

## **CARTERA DE SERVICIOS SANITARIOS DE ATENCIÓN ESPECIALIZADA**

La atención especializada comprende las actividades asistenciales, diagnósticas, terapéuticas y de rehabilitación y cuidados, así como aquellas de promoción de la salud, educación sanitaria y prevención de la enfermedad, cuya naturaleza aconseja que se realicen en este nivel. La atención especializada garantizará la continuidad de la atención integral al paciente una vez superadas las posibilidades de la atención primaria y hasta que aquél pueda reintegrarse en dicho nivel.

La atención especializada se prestará, siempre que las condiciones del paciente lo permitan, en consultas externas y en hospital de día.

### **1. Servicios comunes a todas las líneas asistenciales**

- a) Declaración Obligatoria de Enfermedades (Sistema de Enfermedades de Declaración Obligatoria y otros registros específicos, como el Registro del Cáncer, Registro de Enfermedades Renales y otros en vigor o que se creen).
- b) Declaración obligatoria de reacciones adversas a medicamentos al Centro de Farmacovigilancia de Aragón.
- c) Participación en programas de promoción de la salud, educación para la salud y prevención de la enfermedad.

### **2. Servicios comunes a las especialidades médicas y quirúrgicas**

- a) Hospitalización.
  - ✓ Camas asignadas a la especialidad.
  - ✓ Camas comunes con otras especialidades.
- b) Asistencia especializada en consultas (consultas externas e interconsultas).
- c) Hospital de día.
- d) Indicación o prescripción, y la realización, en su caso, de procedimientos diagnósticos y terapéuticos.
- e) Atención continuada.
  - ✓ De presencia física.
  - ✓ Localizada.
- f) Formación pregraduada.
- g) Formación postgraduada.
- h) Realización de proyectos de investigación.
- i) Participación en programas de promoción de la salud, educación para la salud y prevención de la enfermedad.

## **HOSPITALIZACIÓN EN RÉGIMEN DE INTERNAMIENTO**

Comprende la asistencia médica, quirúrgica, obstétrica y pediátrica o la realización de tratamientos o procedimientos diagnósticos, destinados a pacientes que requieren cuidados continuados que precisan su internamiento, incluyendo:

1. Indicación y realización de exámenes y procedimientos diagnósticos, incluido el examen neonatal.
2. Indicación, realización y seguimiento de los tratamientos o procedimientos terapéuticos o intervenciones quirúrgicas que necesite el paciente, independientemente de que su necesidad venga o no causada por el motivo de su internamiento.

3. Medicación, gases medicinales, transfusiones, curas, material fungible y otros productos sanitarios que sean precisos.
4. Cuidados de enfermería necesarios para la adecuada atención del paciente.
5. Implantes y otras ortoprótesis y su oportuna renovación.
6. Cuidados intensivos y de reanimación, según proceda.
7. Tratamiento de las posibles complicaciones que puedan presentarse durante el proceso asistencial.
8. Tratamientos de rehabilitación, cuando proceda.
9. Nutrición parenteral y enteral.
10. Alimentación, según la dieta prescrita.
11. Servicios hoteleros básicos directamente relacionados con la propia hospitalización.
12. Información al alta con instrucciones para el correcto seguimiento del tratamiento y establecimiento de los mecanismos que aseguren la continuidad y seguridad de la atención.

El acceso a la asistencia especializada en régimen de hospitalización se realizará por indicación del médico especialista o a través de los servicios de urgencia hospitalaria, cuando el paciente necesite previsiblemente cuidados especiales y continuados, no susceptibles de ser prestados de forma ambulatoria o a domicilio.

#### ASISTENCIA EN CONSULTAS (CONSULTAS EXTERNAS / INTERCONSULTAS)

Comprende las actividades asistenciales, diagnósticas, terapéuticas y de rehabilitación, así como aquellas de promoción de la salud, educación sanitaria y prevención de la enfermedad, que se prestan en el nivel de atención especializada en régimen ambulatorio, incluyendo:

1. Indicación y realización de exámenes y procedimientos diagnósticos.
2. Indicación, realización y seguimiento de los tratamientos o procedimientos terapéuticos que necesite el paciente.
3. Indicación y, en su caso, administración de medicación, nutrición enteral, curas, material fungible y otros productos sanitarios que sean precisos.
4. Indicación de ortoprótesis y su oportuna renovación, de acuerdo con lo establecido para la prestación ortoprotésica de la cartera de servicios del Sistema de Salud de Aragón.
5. Información al alta con instrucciones para el correcto seguimiento del tratamiento.

## ASISTENCIA EN HOSPITAL DE DÍA, MÉDICO Y QUIRÚRGICO

Régimen alternativo a la hospitalización en el que se atienden los pacientes que precisan una atención sanitaria de menor intensidad en su convalecencia y/o necesitan de procedimientos terapéuticos - rehabilitadores que no precisan hospitalización. Funciona habitualmente en régimen de 12 horas de atención al día

Comprende las actividades asistenciales, diagnósticas, terapéuticas y de rehabilitación, destinadas a pacientes que requieren cuidados especializados continuados, médicos o de enfermería, incluida la cirugía mayor ambulatoria, que no precisan que el paciente pernocte en el hospital, incluyendo:

1. Indicación y realización de exámenes y procedimientos diagnósticos.
2. Indicación, realización y seguimiento de los tratamientos o procedimientos terapéuticos que necesite el paciente, incluida la cirugía ambulatoria y los tratamientos quimioterápicos a pacientes oncológicos.
3. Cuidados de enfermería necesarios para la adecuada atención del paciente.
4. Implantes y otras ortoprótesis y su oportuna renovación.
5. Medicación, gases medicinales, transfusiones, curas, material fungible y otros productos sanitarios que sean precisos.
6. Reanimación postquirúrgica, si procede, tras procedimientos diagnósticos invasivos.
7. Nutrición parenteral y enteral.
8. Alimentación según la dieta prescrita, si procede.
9. Información al alta con instrucciones para el correcto seguimiento del tratamiento y establecimiento de los mecanismos que aseguren la continuidad y seguridad de la atención.

La indicación para la utilización de este recurso corresponderá al médico especialista responsable de la asistencia al paciente.

### **3. Indicación o prescripción, y realización, en su caso, de procedimientos diagnósticos y terapéuticos**

En las modalidades descritas en apartados anteriores, la atención especializada comprenderá los procedimientos diagnósticos y terapéuticos que se recogen a continuación, indicados por el facultativo responsable de la atención del paciente en el Sistema de Salud de Aragón.

Los implantes quirúrgicos necesarios para llevar a cabo las actividades de atención especializada deberán estar incluidos en el catálogo de prestaciones ortoprotésicas de la cartera de servicios del Sistema de Salud de Aragón. Entre los implantes quirúrgicos incluidos se encuentran el esfínter anal artificial como procedimiento de segunda elección en el tratamiento de la incontinencia fecal cuando hayan fracasado o resulten inaplicables otros procedimientos alternativos, médicos o quirúrgicos y se practique por equipos suficientemente experimentados, y las prótesis endovasculares para el

tratamiento endoluminal de los aneurismas de aorta abdominal, de acuerdo, en ambos casos, con los protocolos establecidos por el Sistema de Salud de Aragón.

Se excluyen todos los procedimientos diagnósticos y terapéuticos con finalidad estética, que no guarden relación con accidente, enfermedad o malformación congénita y los tratamientos en balnearios y curas de reposo. En este sentido, quedan excluidas la cirugía plástica para el tratamiento de la lipodistrofia facial en pacientes con infección crónica por VIH en tanto no exista evidencia científica suficiente acerca de su efectividad y seguridad con relación a los posibles efectos sobre la calidad de vida y la integración psicosocial de los pacientes, y la cirugía del ronquido, salvo que se confirme síndrome de apnea obstructiva del sueño asociado a deformidades anatómicas en vías aéreas superiores o con alteraciones maxilofaciales.

1. Cribado neonatal
  - 1.1 Screening auditivo neonatal
  - 1.2 Cribado de enfermedades congénitas endocrino metabólicas
2. Diagnóstico prenatal en grupos de riesgo.
3. Diagnóstico por imagen:
  - 3.1 Radiología simple
    - ✓ Tórax.
    - ✓ Abdomen.
    - ✓ Radiología ósea.
    - ✓ Densitometría, conforme a los programas y protocolos del Sistema de Salud de Aragón.
  - 3.2. Mama.
    - ✓ Mamografía.
  - 3.3. Intervencionismo de mama.
  - 3.4. Radiología convencional con contraste.
  - 3.5. Ultrasonidos.
  - 3.6. Ecografía.
  - 3.7. Ultrasonidos doppler.
  - 3.8. Tomografía computarizada (TC).
  - 3.9. Resonancia magnética (RM).
4. Radiología intervencionista.
5. Hemodinamia diagnóstica y terapéutica.
6. Medicina nuclear diagnóstica y terapéutica, incluida la tomografía por emisión de positrones (PET) y su combinación con el TAC (PET-TAC), de acuerdo con los protocolos establecidos por el Sistema de Salud de Aragón, en ambos casos.
7. Neurofisiología.
8. Endoscopias. La cápsula endoscópica y la ecoendoscopia digestiva y respiratoria se incluyen sólo en las indicaciones y conforme a los criterios establecidos por el Departamento de Salud y Consumo.
9. Pruebas funcionales.
10. Laboratorio.
  - ✓ Anatomía patológica.
  - ✓ Bioquímica.
  - ✓ Genética.
  - ✓ Hematología.
  - ✓ Inmunología.
  - ✓ Microbiología y parasitología.
11. Biopsias y punciones.
12. Radioterapia.
13. Litotricia renal.

14. Diálisis.
15. Técnicas de terapia respiratoria, incluyendo las técnicas de terapia respiratoria a domicilio, reguladas por la Orden de 3 de marzo de 1999.
16. Trasplantes de órganos, tejidos y células de origen humano:
  - 16.1. Órganos: riñón, corazón, pulmón, corazón-pulmón, hígado, páncreas, riñón-páncreas, intestino y cualquier otra combinación de dos o más de estos órganos para las que exista una indicación clínica establecida.
  - 16.2. Tejidos y células: células progenitoras hematopoyéticas procedentes de médula ósea, sangre periférica y sangre de cordón umbilical, en aquellos procesos en los que exista una indicación clínica establecida; tejidos del globo ocular (córnea, esclera y limbo corneal); membrana amniótica; homoinjertos valvulares; homoinjertos vasculares; tejidos músculoesqueléticos y piel; cultivos de queratinocitos y cultivos celulares, para los que exista una indicación clínica establecida.
17. Otros servicios:
  - 17.1 Cuidados intensivos, incluyendo los neonatales.
  - 17.2. Anestesia y reanimación.
  - 17.3. Hemoterapia.
  - 17.4. Rehabilitación en pacientes con déficit funcional recuperable.
  - 17.5. Nutrición y dietética, incluida la nutrición enteral domiciliaria regulada en las prestaciones con productos dietéticos. Los productos dietéticos deberán estar incluidos en el catálogo de productos dietéticos de la cartera de servicios del Sistema Nacional de Salud.
  - 17.6. Seguimiento del embarazo, de manera coordinada y protocolizada con la atención primaria, según la organización del Sistema de Salud de Aragón. En el parto normal se incluye la anestesia epidural, de acuerdo con los protocolos del Sistema de Salud de Aragón.
  - 17.7. Planificación familiar, que incluye:
    - ✓ Consejo genético en grupos de riesgo.
    - ✓ Información, indicación y seguimiento de métodos anticonceptivos, incluidos los dispositivos intrauterinos.
    - ✓ Realización de ligaduras de trompas y de vasectomías, de acuerdo con los protocolos del Sistema de Salud de Aragón; excluida la reversión de ambas.
  - 17.8. Reproducción humana asistida cuando haya diagnóstico de infertilidad y/o indicación clínica establecida, y de acuerdo con los programas y protocolos del Sistema de Salud de Aragón:
    - ✓ Inseminación artificial.
    - ✓ Fecundación in vitro e inyección intracitoplasmática de espermatozoides, con gametos propios o de donante y con transferencia de embriones.
    - ✓ Transferencia intratubárica de gametos.
  - 17.9. La cirugía de cambio de sexo, de acuerdo a las indicaciones y criterios establecidos por el Departamento de Salud y Consumo.
  - 17.10. Mamoplastia de reducción en gigantomastia conforme a las indicaciones y criterios establecidos por el Departamento de Salud y Consumo.
  - 17.11. Las bombas portátiles de infusión subcutánea continua de insulina reguladas en la Orden SCO/710/2004, de 12 de marzo).
  - 17.12. La terapia fotodinámica para prevenir la pérdida visual en pacientes con neovascularización coroidea subfoveal predominantemente clásica secundaria a degeneración macular asociada a la edad y a miopía patológica, de acuerdo con los protocolos del Sistema de Salud de Aragón.

Excluida la corrección de los defectos de refracción por medios optométricos y quirúrgicos.

17.3 Tratamiento de oxigenación hiperbárica (cámara hiperbárica)

#### **4. Atención paliativa a enfermos terminales**

Comprende la atención integral, individualizada y continuada de personas con enfermedad en situación avanzada no susceptible de recibir tratamientos con finalidad curativa y con una esperanza de vida limitada, así como de las personas a ellas vinculadas. Sus objetivos terapéuticos son la mejora del confort y de la calidad de vida, definidos éstos por el propio enfermo y su familia, con respeto a su sistema de creencias, preferencias y valores.

Esta atención, especialmente humanizada y personalizada, se prestará en el domicilio del paciente o en el centro sanitario, si fuera preciso, estableciendo los mecanismos necesarios para garantizar la continuidad asistencial y la coordinación con otros recursos. Incluye:

- 4.1 Identificación de los enfermos en situación terminal según los criterios diagnósticos y la historia natural de la enfermedad.
- 4.2 Valoración integral de las necesidades de pacientes y cuidadores/as y establecimiento de un plan de cuidados escrito que incluya medidas preventivas, recomendaciones higiénico-dietéticas, control de los síntomas y cuidados generales basado en guías de práctica clínica.
- 4.3 Valoración frecuente y control de síntomas físicos, psíquicos y generales, realizando los exámenes y procedimientos diagnósticos necesarios e indicando el tratamiento farmacológico y no farmacológico del dolor y otros síntomas. Información y apoyo en las distintas fases del proceso.
- 4.4 Información y asesoramiento a las personas vinculadas al paciente, especialmente al cuidador principal.

#### **5. Atención a la salud mental**

Comprende el diagnóstico y seguimiento clínico de los trastornos mentales, la psicofarmacoterapia, las psicoterapias individuales, de grupo o familiares (excluyendo el psicoanálisis y la hipnosis) y, en su caso, la hospitalización. La atención a la salud mental incluye:

- 5.1 Diagnóstico y tratamiento de trastornos mentales agudos y de las reagudizaciones de procesos crónicos, comprendiendo el tratamiento ambulatorio, las intervenciones individuales o familiares y la hospitalización cuando se precise.
- 5.2 Diagnóstico y tratamiento de trastornos mentales crónicos, incluida la atención integral a la esquizofrenia, abarcando el tratamiento ambulatorio, las intervenciones individuales y familiares y la rehabilitación.
- 5.3 Diagnóstico y tratamiento de conductas adictivas, incluido alcoholismo y ludopatías.
- 5.4 Diagnóstico y tratamiento de trastornos de la infancia/adolescencia, incluida la atención a los niños con psicosis, autismo y con trastornos de conducta en general y alimentaria en particular (anorexia/bulimia), comprendiendo el tratamiento ambulatorio, las intervenciones psicoterapéuticas en hospital de día, la hospitalización de corta estancia y el refuerzo de las conductas saludables.
- 5.5 Atención a los trastornos de salud mental derivados de las situaciones de riesgo o exclusión social.
- 5.6 Actuaciones preventivas y de promoción de la salud en coordinación con otros recursos sanitarios y no sanitarios.

5.7 Información y asesoramiento a las personas vinculadas al paciente, especialmente al cuidador/a principal.

## **6. Rehabilitación en pacientes con déficit funcional recuperable**

Comprende los procedimientos de diagnóstico, evaluación, prevención y tratamiento de pacientes con déficit funcional, encaminados a facilitar, mantener o devolver el mayor grado de capacidad funcional e independencia posible al paciente, con el fin de reintegrarlo en su medio habitual.

Se incluye la rehabilitación de las afecciones del sistema musculoesquelético, del sistema nervioso, del sistema cardiovascular y del sistema respiratorio que tengan relación directa con un proceso patológico que esté siendo tratado en el Sistema Salud de Aragón, a través de fisioterapia, terapia ocupacional, logopedia y métodos técnicos (ortoprótesis reguladas en el catálogo de prestaciones ortoprotésicas del Sistema de Salud de Aragón).

## **7. Servicios (actividades/técnicas/procedimientos) específicos de las diferentes especialidades médicas, quirúrgicas y diagnóstico terapéuticas**

A continuación se exponen en diferentes tablas la cartera de servicios de las especialidades.



## ALERGOLOGÍA

Pruebas cutáneas: Pick
Pruebas cutáneas: ID (Intradermorreacción)
Pruebas cutáneas: Rubbing test
Pruebas cutáneas: Epicutáneas
Pruebas cutáneas: Fotoparche
Espirometría forzada (curva flujo/volumen)
Espirometría forzada con prueba broncodilatadora
Rinomanometría anterior activa y/o acústica
Monitorización de PFIN y PEF
Pruebas de provocación conjuntival
Pruebas de provocación nasal
Pruebas de provocación nasal con rinomanometría
Pruebas de provocación bronquial específica
Pruebas de provocación bronquial inespecífica
Pruebas de provocación oral con alimentos
Pruebas de provocación oral con aditivos
Pruebas de provocación ocupacional
Identificación y estandarización de antígenos mediante inmunoblotting
Identificación y estandarización de antígenos mediante Western-blot
Identificación y estandarización de antígenos mediante RIA (Radioinmunoensayo)
Identificación y estandarización de antígenos mediante ELISA (Enzimoimmunoanálisis)
Identificación y estandarización de antígenos mediante PCR (reacción en cadena de la polimerasa)
Identificación y estandarización de antígenos mediante SDS-PAGE
Preparación de antígenos mediante ultracentrifugación
Preparación de antígenos mediante cromatografía de separación por columna de afinidad

Preparación de antígenos mediante HPLC (Cromatografía líquida de alta presión)
Cuantificación de IgE total mediante inmunofluorescencia
Cuantificación de IgE total mediante RIA (Radioinmunoensayo)
Cuantificación de IgE total mediante ELISA (Enzimoimmunoanálisis)
Cuantificación de IgE total mediante Nefelometría
Determinación y cuantificación de anticuerpos IgE específicos mediante inmunofluorescencia
Determinación y cuantificación de anticuerpos IgE específicos mediante RIA
Determinación y cuantificación de anticuerpos IgE específicos mediante Nefelometría
Determinación y cuantificación de anticuerpos IgE específicos mediante inmunoblotting IgE
Detección y cuantificación de otros anticuerpos mediante inmunofluorescencia
Detección y cuantificación de otros anticuerpos mediante ELISA
Detección y cuantificación de otros anticuerpos mediante pruebas radioisotópicas
Detección y cuantificación de otros anticuerpos mediante Nefelometría
Detección y cuantificación de otros anticuerpos mediante inmunoblotting
Detección y cuantificación de otros anticuerpos: inmunodifusión (doble inmunodifusión y electrodifusión)
Determinación de inmunocomplejos mediante C 1q binding assay
Determinación de inmunocomplejos mediante Nefelometría
Determinación de citoquinas y marcadores inflamatorios mediante ELISA
Determinación de citoquinas y marcadores inflamatorios mediante RIA
Determinación de citoquinas y marcadores inflamatorios mediante IRMA (Ensayo inmunoradiometría)



Determinación de citoquinas y marcadores inflamatorios por citometría de flujo (Citoquinas intracelulares)
Cuantificación de factores del complemento mediante inmunodifusión radial
Cuantificación de factores del complemento mediante Nefelometría
Análisis de función del complemento
Exploración morfológica y funcional celular y molecular en inmunopatología mediante citometría de flujo
Exploración morfológica y funcional celular y molecular en inmunopatología mediante microscopía de fluorescencia directa e indirecta
Morfología y fisiología celular y molecular: cultivos celulares en condiciones estériles
Morfología y fisiología celular y molecular en inmunopatología mediante criobiología
Morfología y fisiología celular y molecular en inmunopatología mediante marcaje isotópico de células
Morfología y fisiología celular y molecular en inmunopatología mediante estudios de PCR
Administración controlada de medicamentos por vía oral
Administración de medicamentos VO con AINES y monitorización funcional respiratoria precoz y tardía
Administración controlada de medicamentos por vía parenteral
Tratamiento de inducción de tolerancia (hiposensibilización)
Inmunoterapia convencional
Inmunoterapia coestacional
Inmunoterapia rápida (venenos de himenópteros)
Inmunoterapia cluster

### ANATOMÍA PATOLÓGICA

Autopsia estándar (incluye la recepción y el procesamiento de las muestras)
Autopsia estándar de adulto ( > 14 años)
Autopsia estándar infantil: >1 año <14 años
Autopsia estándar perinatal :>500 gr. <28 días de vida
Autopsia estándar postnatal : > 28 días de vida <1 año
Autopsia estándar fetal: >500g y/o 22 semanas de gestación
Otras autopsias estándar
Autopsia de paciente con trasplante cardiaco
Autopsia de paciente con trasplante hepático
Autopsia de paciente con trasplante renal
Autopsia de paciente con trasplante pulmonar
Autopsia de paciente con trasplante pancreático
Autopsia de paciente con trasplante de médula ósea
Otras autopsias realizadas por experto en área específica
Autopsia de pacientes con infección VIH
Autopsia de pacientes con infección VHC
Autopsia de pacientes con infección VHB
Autopsia de pacientes con TBC
Autopsia de pacientes con enfermedad producida por priones
Otras autopsias consideradas de alto riesgo infeccioso
Caso consulta remitido por anatomopatólogos de otros hospitales
Biopsia estándar (recepción, procesamiento, diagnóstico y obtención de la muestra)
Biopsia (punch, afeitado) de neoplasias de piel
Biopsia (punch, afeitado) de enfermedades inflamatorias de la piel
Biopsia de piezas de resección cutánea de tumores anexiales
Biopsia de piezas de resección cutánea de tumores no anexiales
Biopsia de piezas de resección cutánea de tumores pigmentarios benignos
Biopsia de resección cutánea de tumores pigmentarios malignos

Biopsia de otros especímenes correspondientes al grupo de Dermatopatología
Biopsia de anexectomía
Biopsia cervical
Biopsia de endometrio
Biopsia vaginal
Biopsia vulvar
Biopsia de conización cervical
Biopsia de histerectomía
Biopsia de prolapso uterino
Biopsia de doble anexectomía (carcinoma ovárico)
Biopsia de histerectomía radical (carcinoma de cérvix, carcinoma de endometrio)
Biopsia de histerectomía subtotal
Biopsia de histerectomía total
Biopsia de histerectomía total con doble anexectomía
Biopsia de ooforectomía
Biopsia de placenta
Biopsia de restos deciduo-coriales (restos abortivos)
Biopsia de salpinguectomía (comprobación)
Biopsia de útero miomatoso
Biopsia de vulvectomía radical
Biopsia de vulvectomía total
Biopsia de otros especímenes correspondientes al grupo Ginecopatología
Biopsia de adenomectomía prostática
Biopsia prostática múltiple por sextantes
Biopsia prostática múltiple bilateral
Biopsia de testículo (patología no tumoral)
Biopsia renal (patología médica)
Biopsia vesical simple

Biopsia vesical múltiple
Biopsia de cistectomía radical
Biopsia de cordón espermático no tumoral
Biopsia de cordón espermático tumoral
Biopsia de cubiertas testiculares no tumorales
Biopsia de cubiertas testiculares tumorales
Biopsia de epidídimo
Biopsia de pieza quirúrgica de epidídimo
Biopsia de comprobación de conductos deferentes
Biopsia de uréter
Biopsia de pieza quirúrgica de uréter
Biopsia de comprobación de uréteres
Biopsia de nefrectomía parcial tumoral y no tumoral
Biopsia de nefrectomía radical tumoral y no tumoral
Biopsia de orquiectomía no tumoral
Biopsia de orquiectomía tumoral
Biopsia de pene
Biopsia de resección de pene sin linfadenectomía
Biopsia de resección de pene con linfadenectomía
Biopsia de uretra no tumoral
Biopsia de uretra tumoral
Biopsia de prostatectomía radical
Biopsia de resección transuretral de próstata
Biopsia de resección transuretral de vejiga
Biopsia de riñón nativo de receptor de trasplante renal
Biopsia de otros especímenes correspondientes al grupo Nefro y Uropatología
Biopsia cerebral no tumoral
Biopsia de nervio
Biopsia muscular
Biopsia tumor cerebral
Biopsia de ganglios raquídeos

Biopsia de lobectomía por cirugía de la epilepsia
Biopsia de nervios vagos
Biopsia de otros especímenes correspondientes al grupo Neuropatología
Biopsia de córnea
Biopsia de enucleación ocular
Biopsia de evisceración ocular
Biopsia de tumor orbitario
Biopsia de otros especímenes correspondientes al grupo Oftalmopatología
Biopsia de arteria
Biopsia cardiaca
Biopsia de corazón nativo de receptor de trasplante cardiaco
Biopsia de placa de ateroma
Biopsia de válvula cardiaca
Biopsia de varices
Biopsia de otros especímenes correspondientes al grupo Patología Cardiovascular
Biopsia de mama por punción con trócar
Biopsia de pieza de mastectomía con vaciamiento axilar
Biopsia de pieza de mastectomía simple
Biopsia de piezas quirúrgicas de lesiones benignas
Biopsia de piezas quirúrgicas con arpón
Biopsia de segmentectomía de mama < 5 cm.
Biopsia de segmentectomía de mama < 5 cm. con disección axilar
Biopsia de segmentectomía de mama 5-10 cm.
Biopsia de segmentectomía de mama 5-10 cm. con disección axilar
Biopsia de segmentectomía de mama >10 cm.
Biopsia de segmentectomía de mama >10 cm. con disección axilar
Biopsia de otros especímenes correspondientes al grupo Patología de la Mama
Biopsia de amputación de miembro por enfermedad vascular
Biopsia de amputación de miembro por tumor de tejidos blandos

Biopsia de tejidos blandos
Biopsia de tumor de tejidos blandos
Biopsia de excisión de tumores de tejidos blandos
Biopsia de resección compartimental por tumor de tejidos blandos
Biopsia de otros especímenes correspondientes al grupo Patología de los Tejidos Blandos
Biopsia de apendicectomía
Biopsia de páncreas
Biopsia endoscópica
Biopsia de colectomía total tumoral o inflamatoria
Biopsia de esofaguectomía simple
Biopsia de esofaguectomía transhiatal con linfadenectomía
Biopsia de gastrectomía parcial no tumoral
Biopsia de gastrectomía parcial tumoral
Biopsia de gastrectomía total o parcial, con linfadenectomía
Biopsia de polipectomía digestiva
Biopsia de resección intestinal o colectomía parcial tumoral o inflamatoria
Biopsia de saco herniario digestivo
Biopsia de otros especímenes correspondientes al grupo Patología Digestiva
Biopsia de glándula suprarrenal no tumoral
Biopsia de glándula suprarrenal tumoral
Biopsia de adenomas-hiperplasias de hipófisis
Biopsia de resección de tumores de páncreas
Biopsia de páncreas en la enfermedad de Whipple
Biopsia de hiperplasia de paratiroides
Biopsia de tumores de paratiroides
Biopsia de tiroidectomía total no tumoral
Biopsia de tiroidectomía total tumoral
Biopsia de tiroidectomía subtotal
Biopsia de hemitiroidectomía
Biopsia de nódulo tiroideo

Biopsia de otros especímenes correspondientes al grupo Patología Endocrina
Biopsia hepática (punción, cuña)
Biopsia de hepatectomía parcial
Biopsia de hepatectomía total
Biopsia de hígado nativo de receptor de trasplante hepático
Biopsia de vesícula biliar
Biopsia de otros especímenes correspondientes al grupo Patología Hepática
Biopsia de amígdalas y adenoides
Biopsia de bazo reactivo y tumores benignos de bazo
Biopsia de ganglio linfático por linfadenitis y metástasis
Biopsia de médula ósea
Biopsia de neoplasias hematolinfoides
Biopsia de tumores malignos de bazo
Biopsia de vaciamentos ganglionares
Biopsia de otros especímenes correspondientes a Patología Linfoide
Biopsia de labio
Biopsia de lengua
Biopsia de mucosa oral
Biopsia excisional de tumor de labio
Biopsia-Excisión de tumor de mucosa oral
Biopsia de excisión de glándula salival no tumoral
Biopsia de excisión de glándula salival por tumor
Biopsia de excisión de lengua por tumor
Biopsia de resección de maxilar por tumor, con exenteración orbitaria
Biopsia de vaciamiento funcional ganglionar cervical
Biopsia de vaciamiento radical ganglionar cervical
Biopsia de patología dentaria no tumoral
Biopsia de patología dentaria tumoral
Biopsia de resección de tumor del suelo de la boca sin vaciamiento
Biopsia de resección de tumor del suelo de la boca con vaciamiento
Biopsia de resección de tumor mandibular sin vaciamiento

Biopsia de resección de tumor mandibular con vaciamiento
Biopsia de resección de tumor oral sin vaciamiento
Biopsia de resección de tumor oral con vaciamiento
Biopsia de otros especímenes correspondientes al grupo Patología Maxilofacial
Biopsia de amputación de miembro por tumor óseo
Biopsia de hueso por tumor o proceso metabólico
Biopsia ósea patología metabólica
Biopsia de excisión de tumor óseo
Biopsia de resección de miembro por tumor óseo con valoración de respuesta a quimioterapia
Biopsia de resección de piezas óseas no tumorales
Biopsia de resección de tumor óseo (compartimental)
Biopsia de resección de tumor óseo con valoración de respuesta a quimioterapia
Biopsia de otros especímenes correspondientes al grupo Patología Ósea
Biopsia de especímenes de superficie articular tras artroplastia
Biopsia de especímenes de patología articular secundaria a implante protésico
Biopsia de sinovial por enfermedad inflamatoria o tumoral
Biopsia de sinoviectomía por enfermedad inflamatoria o tumoral
Biopsia de otros especímenes correspondientes al grupo Patología Articular
Biopsia de cavum
Biopsia de mucosa ORL; pólipos
Biopsia oído, pólipo-ótico, colesteatoma
Biopsia de cordectomía vocal
Biopsia de laringuectomía con vaciamiento cervical
Biosia de lariguectomía parcial
Biosia de lariguectomía total
Biopsia de otros especímenes correspondientes al grupo Patología ORL
Biopsia pulmonar a cielo abierto

Biopsia transbronquial, broncoscópica o pleural
Biopsia de decorticación pleural y biopsia pulmonar por toracoscopia
Biopsia de lobectomía y neumonectomía por proceso no neoplásico
Biopsia de pulmón nativo de receptor de trasplante pulmonar
Biopsia de resecciones pulmonares atípicas
Biopsia de resecciones pulmonares tumorales
Biopsia de otros especímenes correspondientes al grupo Patología Pulmonar
Biopsia de timoma
Biopsia de tumor germinal de timo o mediastino
Biopsia de otros especímenes correspondientes al grupo Patología del Mediastino-timo
Biopsia de caso de consulta remitido por anatomopatólogos de otros hospitales
Revisión de preparaciones en pacientes trasladados para tratamiento
Biopsia intraoperatoria
Citología exfoliativa vaginal: toma única
Citología exfoliativa vaginal: triple toma
Citología exfoliativa vaginal: triple toma con lectura automática por red neuronal
Citología exfoliativa vaginal: triple toma con lectura automática por análisis de gradientes
Citología exfoliativa vaginal: triple toma endocervical
Citología exfoliativa vaginal de zona de transformación +suspensión en medio fijador para lectura manual/automática
Citología exfoliativa endometrial
Citología exfoliativa vulvar
Citología exfoliativa mamaria
Otros tipos de citología exfoliativa ginecológica o mamaria
Citología exfoliativa de esputo por toma directa
Citología exfoliativa seriada de esputo por toma directa
Citología exfoliativa del exudado nasal
Citología exfoliativa de aspirado bronquial por citocentrifugación

Citología exfoliativa de aspirado bronquial por homogeneización
Citología exfoliativa de lavado bronquial por centrifugación convencional
Citología exfoliativa de lavado bronquial por citocentrifugación
Citología exfoliativa de lavado bronquial por sistema de filtros de membrana
Citología exfoliativa de cepillado bronquial
Citología exfoliativa por punción transbronquial o transtraqueal
Otros tipos de citología exfoliativa del aparato respiratorio
Citología exfoliativa del líquido ascítico por centrifugación convencional
Citología exfoliativa del líquido ascítico por citocentrifugación
Citología exfoliativa del líquido ascítico por sistema de filtros de membrana
Citología exfoliativa del líquido pleural por centrifugación convencional
Citología exfoliativa del líquido pleural por citocentrifugación
Citología exfoliativa del líquido pleural por sistema de filtros de membrana
Citología exfoliativa del líquido pericárdico por centrifugación convencional
Citología exfoliativa del líquido pericárdico por citocentrifugación
Citología exfoliativa del líquido pericárdico por sistema de filtros de membrana
Citología exfoliativa del líquido sinovial por centrifugación convencional
Citología exfoliativa del líquido sinovial por citocentrifugación
Citología exfoliativa del líquido sinovial por sistema de filtros de membrana
Citología exfoliativa del lavado peritoneal por centrifugación convencional
Citología exfoliativa del lavado peritoneal por citocentrifugación
Citología exfoliativa del lavado peritoneal por sistema de filtros de membrana
Otros tipos de citología exfoliativa de derrames y cavidades serosas
Citología exfoliativa por lavado de segmentos del tubo digestivo por centrifugación convencional

Citología exfoliativa por lavado de segmentos del tubo digestivo por citocentrifugación
Citología exfoliativa por lavado de segmentos del tubo digestivo por sistema de filtros de membrana
Citología exfoliativa por balón de abrasión de esófago y estómago
Citología exfoliativa por cepillado de los diferentes segmentos del tubo digestivo
Citología exfoliativa por impronta de las muestras de biopsia
Citología exfoliativa de la vía biliar por CPRE mediante lavado por centrifugación convencional
Citología exfoliativa de la vía biliar por CPRE mediante lavado por citocentrifugación
Citología exfoliativa de la vía biliar por CPRE mediante lavado por sistema de filtros de membrana
Citología exfoliativa de la vía biliar mediante cepillado
Otros tipos de citología exfoliativa del aparato digestivo
Citología exfoliativa de orina por micción espontánea por centrifugación convencional
Citología exfoliativa de orina por micción espontánea por citocentrifugación
Citología exfoliativa de orina por micción espontánea por sistema de filtros de membrana
Citología exfoliativa de orina seriada por micción por centrifugación convencional
Citología exfoliativa de orina seriada por micción por citocentrifugación
Citología exfoliativa de orina seriada por micción por sistema de filtros de membrana
Citología exfoliativa de orina seriada post-hidratación y por micción espontánea por centrifugación convencional
Citología exfoliativa de orina seriada post-hidratación y por micción espontánea por citocentrifugación
Citología exfoliativa de orina seriada post-hidratación y micción espontánea por sistema de filtros de membrana

Citología exfoliativa de orina por punción vesical por centrifugación convencional
Citología exfoliativa de orina por punción vesical por citocentrifugación
Citología exfoliativa de orina por punción vesical por sistema de filtros de membrana
Citología exfoliativa de orina por lavado vesical por centrifugación convencional
Citología exfoliativa de orina por lavado vesical por citocentrifugación
Citología exfoliativa de orina por sistema de filtros de membrana
Citología exfoliativa de orina por cateterismo uretral por centrifugación convencional
Citología exfoliativa de orina por cateterismo uretral por citocentrifugación
Citología exfoliativa de orina por cateterismo uretral por sistema de filtros de membrana
Citología exfoliativa de orina por lavado uretral por centrifugación convencional
Citología exfoliativa de orina por lavado uretral por citocentrifugación
Citología exfoliativa de orina por lavado uretral por sistema de filtros de membrana
Citología exfoliativa de orina procedente de neovejigas, derivaciones cutáneas o sondas por centrifugación convencional
Citología exfoliativa de orina de neovejigas, derivaciones cutáneas o sondas por citocentrifugación
Citología exfoliativa de orina de neovejigas, derivaciones cutáneas o sondas por sistema de filtros de membrana
Citología exfoliativa de orina post-masaje prostático por centrifugación convencional
Citología exfoliativa de orina post-masaje prostático por citocentrifugación
Citología exfoliativa de orina post-masaje prostático por sistema de filtros de membrana
Citología exfoliativa del líquido seminal

Otros tipos de citología exfoliativa del aparato génito-urinario
Citología exfoliativa del LCR procedente de punción lumbar por centrifugación convencional
Citología exfoliativa del LCR procedente de punción lumbar por citocentrifugación
Citología exfoliativa del LCR procedente de punción lumbar por sistema de filtros de membrana
Citología exfoliativa del LCR procedente de punción ventricular por centrifugación convencional
Citología exfoliativa del LCR procedente de punción ventricular por citocentrifugación
Citología exfoliativa del LCR procedente de punción ventricular por sistema de filtros de membrana
Citología exfoliativa de LCR procedente de derivaciones por centrifugación convencional
Citología exfoliativa de LCR procedente de derivaciones por citocentrifugación
Citología exfoliativa de LCR procedente de derivaciones por sistema de filtros de membrana
Otros tipos de citología exfoliativa del sistema nervioso
Citología exfoliativa por raspado de lesiones cutáneas
Citología exfoliativa del líquido procedente de lesiones vesiculares cutáneas
Otros tipos de citología exfoliativa de la piel
Citología exfoliativa de la secreción lagrimal por centrifugación convencional
Citología exfoliativa de la secreción lagrimal por citocentrifugación
Citología exfoliativa de la secreción lagrimal por sistema de filtros de membrana
Citología exfoliativa por raspado conjuntival
Otros tipos de citología exfoliativa ocular
Otros tipos de citología exfoliativa
Citología por PAAF de mama



Citología por PAAF de las glándulas salivales
Citología por PAAF de tiroides
Citología por PAAF de los ganglios linfáticos
Citología por PAAF de tejidos blandos
Citología por PAAF de la piel
Citología por PAAF de hueso y articulaciones
Citología por PAAF de cabeza y cuello
Citología por PAAF de próstata
Citología por PAAF de testículo
Otras PAAF de masas palpables
Citología por PAAF de hígado con control ecográfico
Citología por PAAF de hígado con control ecográfico y Doppler
Citología por PAAF de hígado con control mediante TAC
Citología por PAAF de hígado con control mediante TAC helicoidal
Citología por PAAF de pulmón con control fluoroscópico
Citología por PAAF de pulmón con control mediante TAC
Citología por PAAF de pulmón con control mediante TAC helicoidal
Citología por PAAF de pleura con control fluoroscópico
Citología por PAAF de pleura con control mediante TAC
Citología por PAAF de pleura con control mediante TAC helicoidal
Citología por PAAF de mediastino con control fluoroscópico
Citología por PAAF de mediastino con control mediante TAC
Citología por PAAF de mediastino con control mediante TAC helicoidal
Citología por PAAF de páncreas con control ecográfico
Citología por PAAF de páncreas con control ecográfico y Doppler
Citología por PAAF de páncreas con control mediante TAC
Citología por PAAF de páncreas con control mediante TAC helicoidal
Citología por PAAF de riñón con control ecográfico
Citología por PAAF de riñón con control ecográfico y Doppler
Citología por PAAF de riñón con control mediante TAC
Citología por PAAF de riñón con control mediante TAC helicoidal
Citología por PAAF de suprarrenal con control ecográfico

Citología por PAAF de suprarrenal con control ecográfico y Doppler
Citología por PAAF de suprarrenal con control mediante TAC
Citología por PAAF de suprarrenal con control mediante TAC helicoidal
Citología por PAAF de peritoneo con control ecográfico
Citología por PAAF de peritoneo con control ecográfico y Doppler
Citología por PAAF de peritoneo con control mediante TAC
Citología por PAAF de peritoneo con control mediante TAC helicoidal
Citología por PAAF de retroperitoneo con control ecográfico
Citología por PAAF de retroperitoneo con control ecográfico y Doppler
Citología por PAAF de retroperitoneo con control mediante TAC
Citología por PAAF de retroperitoneo con control mediante TAC helicoidal
Citología por PAAF del sistema nervioso central mediante biopsia estereotáxica
Citología por PAAF del sistema nervioso central sobre campo quirúrgico
Citología por PAAF de masa no palpable en cualquier otra localización con control ecográfico
Citología por PAAF de masa no palpable en cualquier otra localización con control ecográfico y Doppler
Citología por PAAF de masa no palpable en cualquier otra localización con control mediante TAC
Citología por PAAF de masa no palpable en cualquier otra localización con control por TAC helicoidal
Otros tipo de PAAF
Citología intraoperatoria
Otras técnicas citológicas especiales
Sistemas automatizados de lectura
Histoquímica: estudio del músculo esquelético
Histoquímica: diagnóstico diferencial de lesiones mieloides mediante cloroacetato esterasa
Histoquímica: diagnóstico anatomopatológico de la enfermedad de Hirschprung

Otros procesos que requieren técnicas de histoquímica (enzimática y no enzimática) para diagnóstico
Inmunofluorescencia: estudio de patología renal en biopsia renal, en material congelado (IF directa renal)
Inmunofluorescencia: estudio de anticuerpos en patología cutánea (IF directa piel, complemento)
Otros procesos que requieren aplicación de técnicas de inmunofluorescencia
Diagnóstico diferencial del tm maligno indiferenciado sobre material biopsico/ autópsico en fresco/parafina
Búsqueda del tumor primario de adenocarcinoma MT de origen desconocido en biopsia/ autopsia en fresco/parafina
Técnicas aplicadas sobre material biopsico o autópsico en fresco o en parafina: fenotipo de linfomas
Técnicas aplicadas en material biopsico/autópsico en fresco/parafina: fenotipo de leucemias en MO
Fenotipo de tm y lesiones mesenquimales sobre material biopsico/autópsico en fresco/parafina
Técnicas aplicadas sobre material biopsico/autópsico en fresco/parafina: carcinoma de mama
Técnicas aplicadas sobre material biopsico/autópsico en fresco/parafina: carcinoma de pulmón
Técnicas aplicadas sobre material biopsico/autópsico en fresco/parafina: diagnóstico diferencial cáncer de pulmón
Diagnóstico diferencial de lesiones en biopsia pleural por técnicas aplicadas en fresco o en parafina
Fenotipificación de tumores neuroendocrinos sobre material biopsico/autópsico en fresco/parafina
Técnicas sobre material biopsico/autópsico en fresco/parafina: cáncer colorrectal
Diagnóstico diferencial en patología vesical tumoral por técnicas sobre biopsia/autopsia en fresco o en parafina

Técnicas aplicadas sobre material biopsico o autópsico en fresco o en parafina: patología miscelánea
Técnicas aplicadas sobre material biopsico o autópsico en fresco o en parafina: estudio de virus de hepatitis B
Técnicas aplicadas sobre material biopsico/autópsico en fresco/parafina: estudio de citomegalovirus
Técnicas sobre material biopsico/autópsico en fresco/parafina: estudio de virus herpes simple I y II
Técnicas sobre material biopsico/autópsico en fresco/parafina: estudio de pneumocistis carinii
Técnicas sobre material biopsico/autópsico en fresco/parafina: estudio de virus del papiloma humano
Técnicas aplicadas sobre material biopsico/autópsico en fresco/parafina: estudio de virus Epstein-Barr
Técnicas aplicadas sobre material biopsico/autópsico en fresco/parafina: estudio de otros microorganismos
Otros casos en los que son necesarias técnicas de inmunohistoquímica sobre material biopsico/autópsico
Diagnóstico Ca-mesotelioma-hiperplasia mesotelial l.pleural/ascítico/pericárdico por técnicas en mat.citológico
Técnicas aplicadas sobre material citológico: estudio de líquido cefalorraquídeo
Técnicas aplicadas sobre material citológico: estudio de otras muestras: vaginal, lavado bronquial, etc
Otros casos en los que son necesarias técnicas de inmunohistoquímica sobre material citológico
Técnicas de microscopía electrónica: estudio de cortes semifinos de linfomas
Técnicas de microscopía electrónica: estudio de cortes semifinos de lesiones glomerulares
Técnicas de microscopía electrónica: estudio de otros cortes semifinos
Técnicas de microscopía electrónica: patología renal glomerular
Técnicas de microscopía electrónica: biopsia de músculo y nervio

Técnicas de microscopía electrónica: estudio de esterilidad masculina
Técnicas de microscopía electrónica: enfermedades de depósito
Técnicas de microscopía electrónica: enfermedades del cilio inmóvil
Técnicas de microscopía electrónica: estudio de otros casos de patología no tumoral
Técnicas de microscopía electrónica: estudio de tumores de tejidos blandos
Técnicas de microscopía electrónica: estudio de carcinomas indiferenciados
Técnicas de microscopía electrónica: estudio de tumores de células redondas
Técnicas de microscopía electrónica: estudio de tumores de origen desconocido
Técnicas de microscopía electrónica: estudio de otros casos de patología tumoral
Técnicas de microscopía electrónica: aplicación a la PAAF de patología tumoral
Técnicas de microscopía electrónica: aplicación a la PAAF de lesiones tumorales del ganglio linfático
Técnicas de microscopía electrónica: aplicación a la PAAF de tumores de origen desconocido
Técnicas de microscopía electrónica: aplicación a la PAAF de tumores de células redondas
Técnicas de microscopía electrónica: aplicación a la PAAF en otros casos
Técnicas de microscopía electrónica: inmunohistoquímica ultraestructural de tm endocrinos
Técnicas de microscopía electrónica: inmunohistoquímica ultraestructural de otras patologías
Técnicas de microscopía electrónica: estudio ultraestructural de virus
Técnicas de microscopía electrónica: estudio ultraestructural en la Enfermedad Whipple
Técnicas de microscopía electrónica: estudio ultraestructural de otros microorganismos

PCR para la secuenciación genómica de los virus de la familia herpes
PCR para la secuenciación genómica del bacilo de Koch y otras micobacterias
PCR para la secuenciación genómica del virus del papiloma humano (VPH)
PCR para la secuenciación genómica de otros microorganismos
PCR para el reordenamiento de cadenas pesadas de IG y receptor de células T (TCR) en linfomas
PCR para el reordenamiento de cadenas pesadas de IG y receptor de cél T (TCR) en otras patologías
PCR para la detección de translocaciones t(2;5)
PCR para la detección de translocaciones t(14;18) en el linfoma folicular
PCR para la detección de translocaciones t(11;14) en el linfoma del manto
PCR para la detección de translocaciones t(12;16) en el liposarcoma mixoide
PCR para la detección de translocaciones t(12;22) en el sarcoma de células claras
PCR para la detección de translocaciones t(x;18) en el sarcoma sinovial
PCR para la detección de translocaciones t(11;22) en el sarcoma desmoplásico
PCR para la detección de translocaciones t(9;22) en el sarcoma condromixoide
PCR para la detección de otras translocaciones
PCR-SSPC para la detección de mutaciones de p53 para proliferación celular
PCR-SSPC para la detección de mutaciones de p16 para proliferación celular
PCR-SSPC para la detección de mutaciones de RET en el carcinoma medular de tiroides
PCR-SSPC para la detección de mutaciones de MSH2/MLH1 en el carcinoma colorrectal
PCR-SSPC para la detección de mutaciones K-ras en el adenocarcinoma pancreático y colónico

PCR-SSPC para la detección de otras mutaciones
RT-PCR para la detección de secuencias genómicas del virus de la hepatitis C
RT-PCR para la detección de otras secuencias genómicas
RT-PCR para la detección de traslocaciones t(11;22) en sarcomas de Ewing
RT-PCR para la detección de traslocaciones t(12;16) en liposarcoma mixoide
RT-PCR para la detección de traslocaciones t(2;13) en rabdomiosarcoma alveolar
RT-PCR para la detección de traslocaciones t(15;17) en leucemia promielocítica
RT-PCR para la detección de traslocaciones t(8;21) en leucemia mieloblástica
RT-PCR para la detección de traslocaciones t(9;22) en leucemias mieloide crónica y linfoblástica aguda
RT-PCR para la detección de otras traslocaciones
Southern Blot para el reordenamiento de cadenas ligeras inmunoglobulínicas en los linfomas
Southern Blot para el reordenamiento de receptores de células T en los linfomas
Southern Blot para otros reordenamientos
LOH mediante análisis de distintos cromosomas (18p y 3p) en retinoblastoma
LOH mediante análisis de distintos cromosomas (18p y 3p) en tumor de Willms
LOH mediante análisis de distintos cromosomas (18p y 3p) en otros tumores
Secuenciación directa de productos de PCR mediante secuenciador automático
Técnicas de citogenética
Técnicas de microarrays (chips) de ADN
Secuenciación de macromoléculas (ADN, proteínas): técnicas genómica y proteómica

Procesamiento digital de imagen: morfometría de tamaño/forma en el cáncer de mama y musculoesquelético
Procesamiento digital de la imagen: morfometría de niveles de gris en cirrosis
Procesamiento digital de la imagen: otras aplicaciones morfométricas
Parámetros densitométricos en ciclo celular de tm sólidos (ADN y fase S en proliferación celular)
Parámetros densitométricos de recuento de AgNOR para proliferación celular
Parámetros densitométricos de receptores hormonales en el cáncer de mama y endometrio
Parámetros densitométricos para cuantificación de otros marcadores inmunohistoquímicos en general
Procesamiento digital de la imagen: otras aplicaciones densitométricas
Procesamiento digital de la imagen: telepatología
Digitalización de imágenes analógicas macroscópicas, microscópicas, ultraestructurales, etc.
Procesamiento digital de la imagen: otras aplicaciones
Citometría de flujo: ciclo celular en tumores sólidos (ADN y fase S) para proliferación celular
Citometría de flujo: receptores hormonales: en cáncer de mama y endometrio
Citometría de flujo: cuantificación de otros marcadores inmunohistoquímicos en general
Estudios biparamétricos (ADN e inmunofenotipificación) para proliferación celular
Citometría de flujo: otras aplicaciones
Citometría por barrido láser (óptica y con focal): ploidía de ADN
Citometría por barrido láser (óptica y con focal): células en fase S
Citometría por barrido láser (óptica y con focal): inmunofenotipificación en tumores
Citometría por barrido láser (óptica y con focal): expresión celular de marcadores biológicos

Citometría por barrido láser (óptica y con focal): hibridación in situ fluorescente (FISH)
Citometría por barrido láser (óptica y con focal): otras aplicaciones
Hibridación in situ (ISH) e hibridación in situ fluorescente: detección de secuencias genéticas
Hibridación in situ (ISH) e hibridación in situ fluorescente: otras aplicaciones de la ISH y de ISH fluorescente
Hibridación genómica comparativa (CGH): detección de secuencias genéticas
Hibridación genómica comparativa (CGH): otras aplicaciones de la CGH
Detección de apoptosis por técnicas de TUNEL
Cultivo de tejidos a corto plazo
Cultivo orgánico
Líneas celulares
Técnicas de ingeniería de tejidos y de clonaje
Programas de trasplantes de órganos
Banco de tejidos y tumores para la investigación intra y extrahospitalaria
Registro de Tumores

### ANESTESIOLOGÍA y REANIMACIÓN

Valoración del riesgo (Consulta preanestésica)
Premedicación/Preparación del paciente
Preparación inmediata del paciente para la cirugía (Preanestesia)
Inducción anestésica general
Técnicas de anestesia locoregional
Monitorización no invasiva antes de la entrada del paciente al quirófano
Anestesia y acto quirúrgico
Anestesia Epidural
Anestesia Intradural
Anestesia Combinada (epiintradural)
Anestesia Regional Intravenosa
Anestesia combinada (locorregional - general)
Bloqueos Nerviosos Periféricos
Anestesia Troncular (plexos)
Ansiólisis, sedación y/o analgesia
Anestesia local por infiltración
Vigilancia y mantenimiento de la homeostasia corporal
Anestesia en Cirugía Cardíaca
Anestesia en Angiología y Cirugía Vasculat
Anestesia en Neurocirugía/Neurotraumatología/Cirugía del raquis
Anestesia en Cirugía torácica/ORL
Anestesia en Cirugía pediátrica/neonatal
Anestesia en el parto
Anestesia en la cesárea
Anestesia en el quemado
Neuroestimulación para la realización de la anestesia locorregional
Intubación endotraqueal fibro-óptica
Traqueotomía / cricotiroidotomía de emergencia
Inserción de vía venosa central y arterial
Inserción de cateter en la arteria pulmonar

Drenaje torácico / abdominal
Técnicas para la prevención de la hipotermia
Unidad de Recuperación Postanestesia (URPA): monitorización cardiológica
Unidad de Recuperación Postanestesia (URPA): monitorización hemodinámica
Unidad de Recuperación Postanestesia (URPA): Inserción vía venosa central y arterial
Unidad de Recuperación Postanestesia (URPA): Cardioversión directa o sincrónica
Unidad de Recuperación Postanestesia (URPA): colocación marcapasos iv o externo
Unidad de Recuperación Postanestesia (URPA): monitorización respiratoria
Unidad de Recuperación Postanestesia (URPA): intubación traqueal
Unidad de Recuperación Postanestesia (URPA): soporte ventilatorio
Unidad de Recuperación Postanestesia (URPA): ventilación no invasiva
Unidad de Recuperación Postanestesia (URPA): Traqueostomía/cricostomía
Unidad de Recuperación Postanestesia (URPA): drenaje torácico/abdominal
Unidad de Recuperación Postanestesia (URPA): resucitación cardiopulmonar
Unidad de Recuperación Postanestesia (URPA): téc. analgésicas postoperatorias (IV, PCA, reservorios, epidural)
Unidad de Recuperación Postanestesia (URPA): rehabilitación precoz
Unidad de Recuperación Postanestesia (URPA): preparación y optimización preoperatoria
Unidad de Recuperación Postanestesia (URPA): técnicas de recuperación de sangre



URPA: Neuroestimulación para la realización de la anestesia locorregional
URPA: Intubación endotraqueal fibro-óptica
URPA: Traqueotomía / cricotiroidotomía de emergencia
URPA: Inserción de vía venosa central y arterial
URPA: Inserción de cateter en la arteria pulmonar
URPA: Drenaje torácico / abdominal
URPA: Técnicas para la prevención de la hipotermia
Ansiolisis y sedación
Anestesia regional
Anestesia general
Técnicas de anestesia en Radiodiagnóstico
Técnicas de anestesia en consultas de odontología/maxilofacial
Técnicas de anestesia en unidades médicas o quirúrgicas (Gastroenterología, Neumología, Cardiología, Urología...)
Unidad de cirugía sin ingreso: evaluación preoperatoria
Unidad de cirugía sin ingreso: preparación preoperatoria
Unidad de cirugía sin ingreso: anestesia general
Unidad de cirugía sin ingreso: infiltración y anestesia tópica
Unidad de cirugía sin ingreso: anestesia regional intravenosa
Unidad de cirugía sin ingreso: anestesia retrobulbar
Unidad de cirugía sin ingreso: anestesia epidural/intradural
Unidad de cirugía sin ingreso: bloqueos nerviosos tronculares y periféricos
Unidad de cirugía sin ingreso: ansiolisis y sedación
Cuidados postoperatorios (Vigilancia y monitorización en URPA)
Seguimiento 24 horas tras el alta hospitalaria
Unidad de reanimación: R.C.P básica y avanzada
Unidad de reanimación: monitorización cardiaca
Unidad de reanimación: monitorización hemodinámica
Unidad de reanimación: cardioversión
Unidad de reanimación: control y tratamiento de arritmias
Unidad de reanimación: colocación marcapasos (i.v., externo y

diafragmático)
Unidad de reanimación: cateterización arterial
Unidad de reanimación: cateterización venosa central
Unidad de reanimación: cateterización de arteria pulmonar
Unidad de reanimación: cateterización del golfo de la vena yugular
Unidad de reanimación: ecocardiografía transesofágica
Unidad de reanimación: soporte hemodinámico farmacológico
Unidad de reanimación: tratamiento fibrinolítico
Unidad de reanimación: contrapulsación intraaórtica
Unidad de reanimación: asistencia circulatoria
Unidad de reanimación: intubación traqueal
Unidad de reanimación: intubación nasotraqueal
Unidad de reanimación: intubación selectiva
Unidad de reanimación: fibrobroncoscopia
Unidad de reanimación: cricostomía/traqueostomía
Unidad de reanimación: intubación transtraqueal con jet manual
Unidad de reanimación: mascarilla laríngea
Unidad de reanimación: drenaje pleural, pericárdico y peritoneal
Unidad de reanimación: soporte ventilatorio convencional
Unidad de reanimación: soporte ventilatorio con jet de alta frecuencia
Unidad de reanimación: soporte ventilatorio no invasivo (BIPAP, CPAP)
Unidad de reanimación: soporte ventilatorio con técnicas de desconexión
Unidad de reanimación: administración de óxido nítrico
Unidad de reanimación: técnicas de oxigenación intravascular
Unidad de reanimación: técnicas de oxigenación extracorpórea
Unidad de reanimación: técnicas de evaluación de consumo de oxígeno y calorimetría
Unidad de reanimación: soporte nutricional parenteral y enteral
Unidad de reanimación: técnicas de sedación
Unidad de reanimación: técnicas de analgesia (PCA, epidural, i.v., reservorios)
Unidad de reanimación: control trastornos metabólicos



Unidad de reanimación: hemodiálisis
Unidad de reanimación: diálisis peritoneal
Unidad de reanimación: hemofiltración
Unidad de reanimación: hemodiafiltración
Unidad de reanimación: estabilización preoperatoria del paciente grave
Unidad de reanimación: optimización preoperatoria en cirugía de riesgo
Unidad de reanimación: soporte y optimización de donantes
Unidad de reanimación: monitorización PIC
Unidad de reanimación: doppler transcraneal
Unidad de reanimación: asistencia a la disfunción multiorgánica
Unidad de reanimación: fisioterapia respiratoria
Unidad de reanimación: rehabilitación precoz
Unidad de reanimación: transporte intrahospitalario asistido
Unidad del dolor: termografía
Unidad del dolor: test intravenosos
Unidad del dolor: vascularización láser
Unidad del dolor: vascularización Doppler
Unidad del dolor: tratamiento farmacológico
Unidad del dolor: estimulación eléctrica TENS
Unidad del dolor: estimulación eléctrica medular externa
Unidad del dolor: estimulación eléctrica medular interna
Unidad del dolor: bloqueos nerviosos periféricos
Unidad del dolor: bloqueos nerviosos en plexos
Unidad del dolor: bloqueos nerviosos centrales
Unidad del dolor: bloqueos intraarticulares
Unidad del dolor: simpatectomía regional intravenosa
Unidad del dolor: estrategias psicológicas cognitivas
Unidad del dolor: estrategias psicológicas comportamentales
Unidad del dolor: estrategias psicológicas de relajación
Unidad del dolor: estrategias psicológicas de biofeedback
Unidad del dolor: infusión continua ambulatoria subcutánea
Unidad del dolor: infusión continua ambulatoria intravenosa

Unidad del dolor: infusión continua ambulatoria epidural
Unidad del dolor: infusión continua ambulatoria intradural
Unidad del dolor: bomba de infusión externa
Unidad del dolor: bomba de infusión implantable
Unidad del dolor: crioanalgesia
Unidad del dolor: radiofrecuencia
Unidad del dolor: acupuntura
Unidad del dolor: electroacupuntura
Unidad del dolor: iontoforesis
Unidad del dolor: analgesia postoperatoria
Unidad del dolor: analgesia no quirúrgica
Unidad del dolor: infiltración de partes blandas: tendones y ligamentos
Unidad del dolor: infiltración de partes blandas: puntos gatillo
Unidad del dolor: inyección de toxina botulínica
Unidad del dolor: evaluación y tratamiento psicossomático
Unidad del dolor: analgesia obstétrica
Unidad del dolor: estimulación eléctrica occipital con electrodos para tratamiento de cefaleas

## ANGIOLOGÍA Y CIRUGÍA VASCULAR

Eco-Doppler arterial de troncos supraórticos
Eco-Doppler arterial de arterias de los miembros
Eco-Doppler arterial de aorta
Eco-Doppler arterial de arterias viscerales
Eco-Doppler arterial de arterias renales
Eco-Doppler arterial transcraneal
Medición de PO <sub>2</sub> percutánea
Medición de PO <sub>2</sub> transcutánea
Capilaroscopia
Manometría compartimental
Manometría Intraarterial cruenta
Termometría cutánea
Termometría cutánea computerizada
Doppler-Laser
Velocimetría Doppler y análisis espectral
Determinación de presiones sistólicas segmentarias
Pletismografía
Test de Esfuerzo (claudicometria)
Test de hiperemia reactiva
Hemodinámica pélvica
Arteriografía perioperatoria (pre-intra-post)
ECO-Doppler venoso de miembros superiores
ECO-Doppler venoso de miembros inferiores
ECO-Doppler venoso de cuello
ECO-Doppler venoso de abdomen
Test de reflujo venoso invasivo
Test de reflujo venoso pletismográfico
Velocimetría venosa Doppler
Pletismografía de oclusión venosa
Volumetría del linfedema de extremidades superiores e inferiores
Linfoedemometría intra y extrafascial

Tratamiento médico vascular (arterial y venoso)
Anticoagulación (intra y extrahospitalaria)
Fibrinólisis (hospitalización)
Infusión de prostaglandinas
Rehabilitación arterial
Rehabilitación venosa
Masaje de drenaje manual linfático
Presoterapia de extremidades
Cirugía del síndrome isquémico de aorta torácica descendente
Cirugía del síndrome isquémico de aorta torácica abdominal
Cirugía del síndrome isquémico de aorta abdominal infrarrenal
Cirugía del síndrome isquémico aortoiliaco
Cirugía del síndrome isquémico de arterias renales
Cirugía del síndrome isquémico de arterias viscerales
Cirugía del síndrome isquémico de femoral profunda
Cirugía del síndrome isquémico femoro-poplíteo y de troncos distales
Simpatectomía lumbar quirúrgica
Simpatectomía lumbar química
Revascularización de arteria subclavia
Revascularización de arteria axilohumeral
Revascularización de arterias distales de miembro superior
Revascularización de arteria subclavia
Revascularización de arteria subclavia
Descompresión neuro-vascular del desfiladero torácico
Simpatectomía cervicotorácica quirúrgica
Simpatectomía cervicotorácica química
Revascularización anatómica de troncos supraórticos
Revascularización extraanatómica de troncos supraórticos
Cirugía carotídea
Cirugía subclavia
Cirugía vertebral

Cirugía de los aneurismas de troncos supra-aórticos
Cirugía de los aneurismas de aorta torácica descendente
Cirugía de los aneurismas de aorta toraco-abdominal
Cirugía de los aneurismas de aorta abdominal
Cirugía de los aneurismas arterias viscerales
Cirugía de los aneurismas de arterias renales
Cirugía de los aneurismas ilíacos
Cirugía de los aneurismas de arterias periféricas
Cirugía de las fístulas arterio-venosas
Fasciotomías descompresivas
Amputaciones mayores de los miembros
Amputaciones menores de los miembros
Neuroestimulación de miembro superior
Neuroestimulación de miembro inferior
Cirugía de la impotencia sexual vasculogénica
Cirugía venosa derivativa
Cirugía del síndrome varicoso
Esclerosis terapéutica de varices
Cirugía de la úlcera varicosa
Cirugía reparadora de la insuficiencia valvular
Cirugía de perforantes incompetentes
Trombectomía venosa
Técnicas interruptivas venosas
Anastómosis linfovenosas
Injertos de colectores linfáticos
Plastia linfedema peno-escrotal
Linfadenectomía para tratamiento de las alteraciones del reflujo quiloso
Linfadenectomía cervical (funcional, radical)
Linfadenectomía axilar
Linfadenectomía inguinal
Creación de fístula arteriovenosa (FAV) a cualquier nivel para hemodiálisis
FAV con interposición autóloga a cualquier nivel para hemodiálisis

FAV con interposición de prótesis a cualquier nivel para hemodiálisis
Shunts externos para hemodiálisis
Cánulas de acceso venoso para hemodiálisis
Confección de accesos venosos de larga duración exteriorizados
Confección de accesos venosos de larga duración catéteres-Port
Cirugía de la coartación de Aorta
Cirugía de las malformaciones de vasos periféricos
Cirugía de las angiodisplasias
Cirugía de los tumores vasculares
Cirugía de los quemodectomas de cualquier localización
Cirugía de otros tumores con implicación vascular
Técnicas vasculares en programas de trasplantes de órganos (riñón, hígado)
Trasplante de vasos sanguíneos
Trasplante de arterias
Trasplante de venas
Sutura arterial
Endartectomía
Trombo-embolotomía
Parche
Injerto
By-pass anatómico
By-pass extra-anatómico
Ligadura arterial
Descompresión
Procedimientos hiperemiantes
Endocirugía de los Síndromes Isquémicos: trombectomía aspirativa
Endocirugía de los Síndromes Isquémicos: angioplastia simple
Endocirugía de los Síndromes Isquémicos: angioplastia simple más Stent
Endocirugía de los Síndromes Isquémicos: angioplastia simple más Stent recubierto

Endocirugía de los Síndromes Isquémicos: injerto endoluminal con endoprótesis
Endocirugía de los Síndromes Isquémicos: infusión de fibrinolíticos
Exclusión y revascularización de aneurismas de troncos supraórticos con endoprótesis
Exclusión y revascularización de aneurismas aorta torácica con endoprótesis
Exclusión y revascularización de aneurismas de arterias viscerales con endoprótesis
Exclusión y revascularización de aneurismas de arteriasrenales con endoprótesis
Exclusión y revascularización de aneurismas aortoiliacos con endoprótesis
Exclusión y revascularización de aneurismas periféricos de EE con endoprótesis
Embolización - Oclusión de aneurismas
Embolización-oclusión de fístula arteriovenosa
Exclusión mediante injerto endoluminal con endoprótesis de las malformaciones aurícula ventriculares
Endocirugía de traumatismos arteriales: reparación con endoprótesis
Endocirugía de traumatismos arteriales: embolización-oclusión
Trombectomía endoquirúrgica
Trombectomía aspirativa endoquirúrgica
Filtros de Vena Cava por endocirugía
Infusión endoquirúrgica de fibrinolíticos
Angioplastia endoquirúrgica simple
Angioplastia endoquirúrgica con Stent
Colocación endoquirúrgica de endoprótesis
Trombectomía endoquirúrgica
Angioplastia endoquirúrgica con o sin Stent
Revisión y control de vasos abdominales por laparoscopia
Abordaje y revascularización aorto-ílfaca por laparoscopia
Simpatectomía lumbar por laparoscopia

Revisión y control de vasos torácicos por toracoscopia
Simpatectomía cérvico-torácica por toracoscopia
Ligadura subfascial de perforantes venosas por endoscopia
Preparación / obtención de injertos venosos por endoscopia

## BIOQUÍMICA

Marcadores tumorales de mama: Antígeno CA 549
Marcadores tumorales prostáticos: Antígeno prostático específico (PSA)
Marcadores tumorales prostáticos: Antígeno prostático específico libre (PSA libre)
Marcadores tumorales prostáticos: Fosfatasa ácida prostática
Marcadores tumorales de ovario: Alfa fetoproteína
Marcadores tumorales de ovario: Antígeno CA 125
Marcadores tumorales de ovario: Antígeno CA 19.9
Marcadores tumorales de ovario: Antígeno de carcinoma de células escamosas
Marcadores de tumores de vejiga: Antígeno polipeptídico tisular
Marcadores de tumores de vejiga: Fibronectina
Marcadores tumorales uterocervix: Gonadotropina coriónica total
Marcadores tumorales de testículo: Alfa fetoproteína
Marcadores tumorales de testículo: Gonadotropina coriónica subunidad beta libre
Marcadores tumorales de pulmón: Antígeno cyfra 21.1
Marcadores tumorales de pulmón: Antígeno del carcinoma de células escamosas
Marcadores tumorales de pulmón: Enolasa neuronal específica
Marcadores tumorales gástricos: Antígeno CA 15.3
Marcadores tumorales gástricos: Antígeno CA 72.4
Marcadores tumorales del cáncer colorrectal: Antígeno CA 19.9
Marcadores tumorales de hígado: Alfafetoproteína
Marcadores tumorales de hígado: Antígeno carcinoembrionario (CEA)
Otros marcadores tumorales: 5hidroxiindolacético ácido (orina)
Otros marcadores tumorales: Antígeno CA 50
Otros marcadores tumorales: Antígeno tisular específico
Otros marcadores tumorales: Calcitonina
Otros marcadores tumorales: Enolasa neuronal específica
Otros marcadores tumorales: Ferritina

Otros marcadores tumorales: Gonadotropina coriónica subunidad beta libre
Otros marcadores tumorales: Homovanílico ácido (orina)
Otros marcadores tumorales: Receptores de estrógenos (tejido)
Otros marcadores tumorales: Receptores de progesterona (tejido)
Otros marcadores tumorales: Vanilmandélico ácido (orina)
RAST específico CAP/suero para pólenes de gramíneas
RAST específico CAP/suero para pólenes de plantas herbáceas
RAST específico CAP/suero para pólenes de árboles
RAST específico CAP/suero para albúmina sérica de cerdo
RAST específico CAP/suero para albúmina bovina (BSA)
RAST específico CAP/suero para epitelio de animales
RAST específico CAP/suero para excremento de pollo
RAST específico CAP/suero para plumas de aves
RAST específico CAP/suero para proteínas de orina de cerdo y conejo
RAST específico CAP/suero para proteínas de suero de pollo
RAST específico CAP/suero para alimentos
RAST específico CAP/suero para mohos y hongos
RAST específico CAP/suero para insectos
RAST específico CAP/suero para medicamentos
RAST específico CAP/suero para alergen ocupacionales
RAST específico CAP/suero para enzimas
RAST específico CAP/suero para otros alergen
Inmunoglobulina E específica frente al alérgeno solicitado
Inmunoglobulina G específica frente al alérgeno solicitado
Test de liberación de histamina (medicamentos, pólenes, alimentos, ácaros, etc)
RAST IgG suero para pólenes de gramíneas
RAST IgG suero para pólenes de plantas herbáceas
RAST IgG suero para pólenes de árboles
RAST IgG suero para ácaros

RAST IgG suero para polvo doméstico
RAST IgG suero para alergenios animales
RAST IgG suero para mohos y hongos
RAST IgG suero para insectos
RAST IgG suero para alergenios ocupacionales
RAST IgG4 suero para pólenes de gramíneas
RAST IgG4 suero para pólenes de plantas herbáceas
RAST IgG4 suero para pólenes de árboles
RAST IgG4 suero para ácaros
RAST IgG4 suero para polvo doméstico
RAST IgG4 suero para alergenios animales
RAST IgG4 suero para mohos y hongos
RAST IgG4 suero para insectos
RAST IgG4 suero para alergenios ocupacionales
RAST múltiples CAP/suero para pólenes de gramíneas
RAST múltiples CAP/suero para pólenes de plantas herbáceas
RAST múltiples CAP/suero para pólenes de árboles
RAST múltiples CAP/suero para polvo doméstico
RAST múltiples CAP/suero para alergenios animales
RAST múltiples CAP/suero para alimentos
RAST múltiples CAP/suero para mohos y hongos
RAST múltiples CAP/suero para alergenios ocupacionales
RAST múltiple/suero para pólenes de plantas herbáceas
RAST múltiple/suero para pólenes de árboles
RAST medicamentos MJ/Suero
RAST aditivos MJ/Suero
RAST contrastes radiológicos /suero
RAST fluoresceína sódica /suero
RAST cloruro de cobre
RAST cloruro de oro
RAST cloruro de plata
RAST cloruro ed polivinilo (PVC)

RAST IgE suero para pólenes de gramíneas
RAST IgE suero para pólenes de árboles
RAST IgE suero para ácaros
RAST IgE suero para polvo doméstico
RAST IgE suero para alergenios animales
RAST IgE suero para alimentos
RAST IgE suero para mohos y hongos
RAST IgE suero para insectos
RAST IgE suero para parásitos
RAST IgE suero para medicamentos
RAST IgE suero para alergenios ocupacionales
RAST IgE suero para fluido seminal
RAST específico/suero para pólenes de gramíneas
RAST específico/suero para pólenes de árboles
RAST específico/suero para alergenios animales
RAST específico/suero para alimentos
RAST específico/suero para mohos y hongos
RAST específico/suero para insectos
RAST específico/suero para parásitos
Rast específico/suero para medicamentos
RAST específico/suero para alergenios ocupacionales
RAST específico/suero para otros alergenios (algodón, lana, polvo de madera de pino blanco, Estafilococo Aúreus)
RAST medicamentos CAP/Suero
Cuantificación de proteínas en suero
Fraccionamiento electroforético de proteínas en suero
Cuantificación de proteínas en LCR
Cuantificación de proteínas en orina
Fraccionamiento electroforético de proteínas en orina
Cuantificación de albúmina (l. biológicos)
Cuantificación de albúmina (LCR)
Cuantificación de albúmina (orina)

Cuantificación de hemoglobina glicosilada HbA1c
Cuantificación de histamina
Cuantificación de inmunoglobulina A (líquido pericárdico)
Cuantificación de inmunoglobulina A (líquido pleural)
Cuantificación de inmunoglobulina A pieza secretora
Cuantificación de inmunoglobulina A secretora (lágrimas)
Cuantificación de inmunoglobulina A secretora (saliva)
Cuantificación de inmunoglobulina G (líquido pericárdico)
Cuantificación de inmunoglobulina G (líquido pleural)
Cuantificación de inmunoglobulina M (líquido pericárdico)
Cuantificación de inmunoglobulina M (líquido pleural)
Cuantificación de neopterin (orina)
Cuantificación de proteínas (líquidos biológicos)
Fraccionamiento electroforético de proteínas bandas monoclonales (líquidos biológicos)
Colesterol HDL
Colesterol LDL
Colesterol total
Colesterol VLDL
Fosfolípidos
Lecitina/esfingomielina cociente
Triglicéridos
Triglicéridos (líquidos biológicos)
Triglicéridos de HDL
Triglicéridos de LDL
Triglicéridos de VLDL
Apolipoproteína A1
Apolipoproteína B
Apolipoproteína CII
Apolipoproteína CIII
Apolipoproteína E
Apolipoproteína E fenotipo

Lipoproteína A
Lipoproteína A
Lipoproteínas estudio ultracentrifugación
Creatinquinasa
Lactato dehidrogenasa isoenzimas
5´Nucleotidasa
Acetilcolinesterasa
Acetilcolinesterasa isoenzimas
Adenosindeaminasa
Alanina aminotransferasa
Aspartato aminotransferasa
Fosfatasa alcalina
Fosfatasa alcalina isoenzimas
Gamma glutamil transferasa
Glutation peroxidasa
Glutation reductasa
Leucinaminopeptidasa
NAcetil betaglucosaminidasa
Seudocolinesterasa
Seudocolinesterasa atípica
Alfa amilasa
Alfa amilasa (líquido ascítico)
Alfa amilasa (líquido pleural)
Alfa amilasa (orina)
Alfa amilasa pancreática
Alfa amilasa pancreática (orina)
Elastasa libre
Elastasa total
Elastasa total (líquidos biológicos)
Lipasa
Lipasa (líquido duodenal)
Tripsina



Tripsina (contenido duodenal)
Tripsina (esputo)
Tripsina (heces)
Triptasa
Adenilato kinasa
Aldolasa
6Fosfoglucosa deshidrogenasa eritrocitaria
Adenosinadeaminasa (líquido pleural)
Adenosinadeaminasa (LCR)
Alfa N Acetilglucosaminidasa
Arilsulfatasa A
Arilsulfatasa B
Catepsina D
Dipeptidilaminopeptidasa IV. DAP IV
Elastasa total (leucocitaria)
Enzima convertidora de angiotensina
Fosfatasa ácida linfocitaria isoenzimas
Fosfatasa ácida total
Fosfatasa alcalina granulocítica. FAG
G6PD intraeritrocitaria estudio cualitativo
Glucosa 6 fosfato deshidrogenasa
Lactato deshidrogenasa
Lactato deshidrogenasa (líquidos biológicos)
Lisozima
Lisozima (líquidos biológicos)
NAcetil betaglucosaminidasa (Orina)
Piruvato kinasa
Piruvato kinasa eritrocitaria
Superóxido dismutasa
Xantina oxidasa
Creatinkinasa isoenzimas
Creatinkinasa MB

Mioglobina
Troponina I
Troponina T
Anfetaminas (orina)
Barbituratos
Barbituratos (orina)
Benzodiacepinas
Benzodiacepinas (orina)
Cannabinoides (orina)
Cocaína (orina)
Metadona (orina)
Opiáceos (orina)
Acetaminofeno
Aluminio
Aluminio (agua)
Aluminio (líquido diálisis)
Aluminio (orina)
Antidepresivos tricíclicos
Arsénico
Arsénico (orina)
Arsénico (pelo)
Carboxihemoglobina
Etanol
Mercurio
Mercurio (orina)
Plomo
Plomo (orina)
Salicilato
Xantina oxidasa
Carbamacepina
Etosuximida
Fenitoína

Fenobarbital
Lamotrigina
Litio
Litio (orina)
Primidona
Valproato
Amikacina
Cloranfenicol
Gentamicina
Isoniacida
Rifampicina
Rifampicina (orina)
Sulfometoxazol (orina)
Teicoplanina
Tobramicina
Tobramicina (orina)
Vancomicina
Vigabatrina
Amitriptilina
Litio
Litio (orina)
Secobarbital
Metotrexato
Metotrexato (LCR)
Amiodarona
Digoxina
Ciclosporina
Dietilestilbestrol
Micofenolato
Sulfonilurea (orina)
Tacrolimus FK506
Teofilina

Tiocianato (orina)
ADH
Factor de crecimiento insulinoide IGF1, Somatomedina C
Hormona de crecimiento
Prolactina
Somatostatina
Somatostatina (LCR)
Globulina transportadora de tiroxina. TBG
Hormona estimulante del tiroides. TSH
Tiroglobulina
Tiroxina
Tiroxina libre
Triyodotironina
Triyodotironina inversa. T3 Reverse
Triyodotironina libre. T3 libre
Calcitonina
Osteocalcina
Paratohormona intacta: PTH
Vitamina D. 1,25 Dihidroxivitamina D
Vitamina D. 25 Hidroxivitamina D
Gastrina
Glucagón
Polipéptido intestinal vasoactivo: VIP
Polipéptido pancreático
Serotonina
11Deoxicortisol
3Metoxi4hidroxifenilglicol (orina)
ACTH
Aldosterona
Aldosterona (orina)
Androstendiona
Catecolaminas fraccionadas

Catecolaminas fraccionadas (orina)
Catecolaminas totales (orina)
Cortisol
Cortisol libre (orina)
Cortisol total (orina)
Dehidroepiandrosterona sulfato. DHES
Serotonina
Serotonina (orina)
Transcortina
Vasopresina
Dehidrotosterona
Inhibina A
Inhibina B
Testosterona
Testosterona (saliva)
Testosterona libre
17Betaestradiol
17Hidroxiprogesterona
Alfafetoproteína (líquido amniótico)
Estradiol
Estradiol libre
Estriol
Estriol (orina)
Gonadotropina coriónica subunidad beta total
Hormona foliculoestimulante FSH
Hormona foliculoestimulante FSH (orina)
Hormona luteinizante LH
Hormona luteinizante LH (orina)
Inhibina A
Inhibina B
Pregnanediol (orina)
Pregnanetriol (orina)

Progesterona
Insulina
Péptido C
Proinsulina
Leptina
Angiotensina II
Eritropoyetina
Factor natriurético
Gonadotropina coriónica (orina)
Ácido homovanílico (orina)
Lactógeno placentario
Prostaglandinas
Renina actividad
Secretina
Ácido vanilmandélico (orina)
Hormona de crecimiento tras ejercicio
Hormona de crecimiento tras GHRH
Hormona de crecimiento tras glucagón
Hormona de crecimiento tras hipoglucemia insulínica
Hormona de crecimiento tras LDOPA
Hormona de crecimiento tras sobrecarga oral de glucosa
Hormona de crecimiento tras clonidina
ACTH tras CRH
ACTH/11Desoxicortisol tras metopirona
ACTH/Cortisol tras hipoglucemia insulínica
LH/FSH tras GNRH
LH/FSH/Testosterona tras citrato de clomifeno B
Tirotropina tras TRH
ADH tras desmopresina
Prueba de deshidratación
Prolactina tras TRH
Prueba de tolerancia a la glucosa intravenosa

Calcitonina tras estimulación con pentagastrina
Tirotropina tras TRH
TSH tras supresión con Triyodotironina
ACTH tras CRH
ACTH/11Desoxicortisol tras metopirona
Aldosterona tras supresión con captopril
Aldosterona/Renina/Cortisol tras infusión salina
Cortisol tras estímulo prolongado con ACTH
Test de Nugent
Catecolaminas tras supresión con clonidina
Prueba pancreática de ayuno prolongado
Prueba de glucagón de reserva pancreática
Sobrecarga oral de glucosa con 100 gr.
Sobrecarga oral de glucosa con 75 gr.
Test de O´Sullivan
LH/FSH tras GNRH
Test de progesterona
Testosterona estimulación con coriogonadotropina
LH/FSH tras GNRH
LH/FSH/Testosterona tras citrato de clomifeno B
Testosterona tras estimulación con gonadotropina coriónica
Dxilosa
Dxilosa (orina)
Prueba de estímulo con Calcio/pentagastrina
Prueba de estímulo con secretina
Amonio
Amonio (orina)
Calcio
Calcio (líquidos biológicos)
Calcio (orina)
Calcio iónico
Cloruro (LCR)

Cloruros
Cloruros (orina)
Cobre
Cobre (orina)
Cobre (tejido)
Fosfato inorgánico
Fosfato inorgánico (orina)
Hierro
Hierro (orina)
Hierro (tejido)
Lactato
Lactato (líquidos biológicos)
Magnesio
Magnesio (orina)
Magnesio (semen)
Manganeso
Mercurio
Mercurio (orina)
Potasio
Potasio (heces)
Potasio (orina)
Potasio (semen)
Reabsorción tubular de fosfatos (orina)
Selenio
Selenio (orina)
Sodio
Sodio (heces)
Sodio (orina)
Sodio (semen)
Vanadio
Vanadio (orina)
Zinc

Zinc (orina)
Zinc (saliva)
Zinc (semen)
Carotenos
Prealbúmina
Proteína transportadora del retinol
Folato intraeritrocitario
Folatos
Vitamina A
Vitamina B1
Vitamina B1 (orina)
Vitamina B12
Vitamina B6
Vitamina C
Vitamina D. 1,25 Dihidroxitamina D
Vitamina D. 25 hidroxivitamina D
Vitamina E
Vitamina ELDL
Vitamina K
Aminoácidos
Aminoácidos (orina)
Cistina
Cistina (orina)
Hidroxiprolina (orina)
Tirosina
Tirosina (orina)
17cetosteroides (orina)
17Hidroxicorticosteroides (orina)
Ácidos orgánicos
Ácidos orgánicos (orina)
Acilcarnitina
Carnitina libre

Carnitina total
Homogentísico ácido (orina)
Lactato
Mucopolisacáridos (orina)
Fructosa (orina)
Galactosa (orina)
Galactosa1fosfato uridiltransferasa
Alfafetoproteína
Alfafetoproteína (líquido amniótico)
Corea de Huntington estudio prenatal
Defectos del tubo neural estudio prenatal
Distrofia muscular de Duchenne, estudio prenatal
Enfermedad de Gaucher, estudio prenatal
Estriol estudio prenatal
Gonadotropina coriónica subunidad beta total
Hemocromatosis estudio prenatal
Malabsorción de glucosa o galactosa, estudio prenatal
Síndrome de Down, estudio prenatal
Bicarbonato
Bicarbonato (orina)
Curva de disociación oxígeno hemoglobina
Gasometría arterial
Gasometría venosa
Delta aminolevulínico ácido
Porfirinas totales (orina)
Porfobilinógeno (orina)
Protoporfirina (heces)
Uroporfirinas (orina)
Protoporfirina (eritrocitos)
Protoporfirina (heces)
Protoporfirina IX (eritrocitaria)
Uroporfirinas (orina)

Uropofirinas (orina)
Carnitina libre
Carnitina total
5Hidroxiindolacético ácido (orina)
Acidez titulable (líquidos biológicos)
Acidez titulable (orina)
Ácidos biliares
Ácidos biliares (bilis)
Bilirrubina conjugada
Bilirrubina total
Bilirrubina total (líquido amniótico)
Bilirrubina total (LCR)
Citrato (orina)
Citrato (semen)
Creatina (orina)
Creatinina
Creatinina (orina)
Fructosa
Fructosa (orina)
Fructosamina
Galactosa (orina)
Glucosa
Glutation reducido
Glutetimida
Metanefrinas (orina)
Oxalato (orina)
Paraaminobenzoico ácido
Piruvato
Urato
Urato (líquido sinovial)
Urato (orina)
Urea

Estudio de BCL2
Estudio de mutaciones de RAS (tejido)
Estudio de MYC (tejido)
Expresión de HER2NEU
Oncogenes, estudio de
Estudio de mutaciones de P53
Estudio de mutaciones de RB (tejido)
Estudio de P16 (tejido)
Expresión de P15
Expresión de P16
Sondas DNA: Alfa1antitripsina (genotipo)
Sondas DNA: Neoplasia endocrina múltiple tipo 2B, estudio genético
Ácidos grasos fraccionados (heces)
Ácidos grasos libres (heces)
Ácidos grasos totales (heces)
Alfa1antitripsina (heces)
Cloruro (heces)
Cuerpos reductores (heces)
Digestión de principios inmediatos (heces)
Grasa (heces)
Hemorragias ocultas (heces)
Nitrógeno (heces)
Quimotripsina (jugo duodenal)
Cuerpos reductores (orina)
Densidad (orina)
Diuresis
Glucosa (orina)
Hemoglobina (orina)
Melanina (orina)
Morfología eritrocitaria (orina)
Nitrógeno (orina)
Orina, estudio básico

pH (orina)
Sedimento urinario minutado
Sedimento urinario
Leucocitos recuento (líquido cefalorraquídeo)
Cristales (líquido sinovial)
Carnitina libre (líquido espermático)
Carnitina total (líquido espermático)
Fructosa (líquido espermático)
Ácidos biliares (bilis)
Cloruros (sudor)
Eritrocitos en líquidos biológicos, recuento
Glucosa
Leucocitos, recuento
Leucocitos recuento (líquido diálisis)
pH
Quimotripsina (jugo duodenal)
Secreción ácida basal y máxima (jugo gástrico)
Anticuerpos antiC1Q
Anticuerpos antiMI2
Anticuerpos anti nDNA
Anticuerpos antiOKT3
Anticuerpos antiadrenales
Anticuerpos anti aminoacilTRNAsintetasa, NO JO1
Anticuerpos antiantígeno JO1
Anticuerpos antiantígeno KU
Anticuerpos antiantígeno LA. SS/B
Anticuerpos antiantígenos LKM
Anticuerpos antiantígeno nuclear extraíble
Anticuerpos antiantígeno PM 1
Anticuerpos antiantígeno RPN
Anticuerpos antiantígeno RO. SS/A
Anticuerpos antiantígeno SCL 70

Anticuerpos antiantígeno SM
Anticuerpos anticardiolipina IgA
Anticuerpos anticardiolipina IgG
Anticuerpos anticardiolipina IgM
Anticuerpos anticartílago
Anticuerpos anticélulas beta pancreáticas
Anticuerpos anticélulas de Leydig testiculares
Anticuerpos anticélulas parietales gástricas
Anticuerpos anticélulas principales
Anticuerpos anticélulas productoras de ADH
Anticuerpos anticélulas somatotropas
Anticuerpos anticentrómero
Anticuerpos anticitoplasma de neutrófilo, patrón atípico
Anticuerpos anticitoplasma de neutrófilo, patrón citoplásmico
Anticuerpos anticitoplasma de neutrófilo, patrón perinuclear
Anticuerpos anticolágeno tipo II
Anticuerpos antidescarboxilasa del ácido glutámico
Anticuerpos antiendomiso
Anticuerpos antienterocitos
Anticuerpos antieritrocito
Anticuerpos antiestreptolisina O
Anticuerpos antifactor intrínseco
Anticuerpos antifibrilarina
Anticuerpos antifosfatidilserina
Anticuerpos antiglándulas salivares
Anticuerpos antigliadina IgA
Anticuerpos antigliadina IgG
Anticuerpos antihipófisis
Anticuerpos antihistonas
Anticuerpos antiIgA, mediadas por IgG, IgM e IgE
Anticuerpos antiinsulina
Anticuerpos antilínea espermática



Anticuerpos antimembrana basal dermoepidérmica
Anticuerpos antimembrana basal glomerular
Anticuerpos antimicrosomales tiroideos
Anticuerpos antimieloperoxidasa
Anticuerpos antimiocárdicos
Anticuerpos antimitocondriales
Anticuerpos antimúsculo esquelético
Anticuerpos antimúsculo liso
Anticuerpos antinucleares
Anticuerpos antiovario
Anticuerpos antiplaquetarios prueba directa
Anticuerpos antiplaquetarios prueba indirecta
Anticuerpos antiproteína asociada a la mielina
Anticuerpos antiproteínas del shock térmico
Anticuerpos antiproteínasa 3
Anticuerpos antirreceptores de la hormona TSH. TSILATS
Anticuepos antirreceptores de acetilcolina
Anticuerpos antirreticulina
Anticuerpos antirretinianos
Anticuerpos antirribonucleoproteínas
Anticuerpos antirribosomales
Anticuerpos antisustancia intercelular
Anticuerpos antitiroglobulina
Anticuerpos citotóxicos antiHLA
Anticuerpos contra el C1INH
Factor nefrítico
Fosfatasa alcalina
Fosfatasa alcalina ósea
Osteocalcina
Propéptido C terminal de procolágeno I
Propéptido N terminal de procolágeno I
CTelopéptido del colágeno tipo I

CTelopéptido del colágeno tipo I
Desoxipiridinolina
Fosfatasa ácida tartrato resistente
Hidroxi prolina (orina)
NTelopéptido del colágeno tipo I
Piridinolina
Piridinolina (orina)
Procolágeno
Procolágeno C
Interleuquina 1 alfa
Interleuquina 1 beta
Interleuquina 1 RA
Interleuquina 10
Interleuquina 2
Interleuquina 4
Interleuquina 5
Interleuquina 6
Interleuquina 8
Interferón gamma
Factor de necrosis tisular, TNF
Aclaramiento de creatinina
Cálculos biliares estudio (cálculo)
Cálculos renales estudio (cálculo)
Cálculos salivares estudio (cálculo)
Neopterina
Osmolaridad
Osmolaridad (heces)
Osmolaridad (orina)

## CARDIOLOGÍA

Realización de Electrocardiograma
Realización de Ecocardiograma Doppler transtorácico
Realización de Ecocardiograma de estrés con esfuerzo
Realización de Ecocardiograma de estrés farmacológico
Realización de Ecocardiograma Doppler transesofágico
Realización de Ecocardiograma con contraste
Realización de Prueba de esfuerzo convencional
Realización de Prueba de estrés farmacológico
Realización de Prueba de esfuerzo con medición de consumo de oxígeno
Monitorización ambulatoria de ECG (Holter)
Monitorización ambulatoria de presión arterial
Estudio telemétrico de ECG
Estudio arritmológico en mesa basculante
Estudio arritmológico de Postpotenciales
Estudios electrofisiológicos para diagnóstico de arritmias supraventriculares-ventriculares
Estudios electrofisiológicos para diagnóstico de trastornos de conducción
Tratamiento electrofisiológico de las arritmias por vías accesorias
Tratamiento electrofisiológico de las taquicardias intranodales
Tratamiento electrofisiológico de las arritmias auriculares
Tratamiento electrofisiológico de las arritmias ventriculares
Implante de Desfibrilador automático (DAI)
Seguimiento de Desfibrilador automático (DAI)
Implantación de marcapasos permanente
Seguimiento de marcapasos permanente
Realización de Prueba de esfuerzo con isótopos
Realización de Prueba de estrés farmacológico con isótopos
Realización de Cateterismo diagnóstico simple
Realización de Cateterismo diagnóstico con biopsia

Realización de Cateterismo diagnóstico con acceso transeptal
Realización de Cateterismo diagnóstico con Eco-Doppler intravascular
Angioplastia simple con balón
Angioplastia coronaria convencional múltiple
Angioplastia coronaria simple con implantación de Stent
Angioplastia coronaria múltiple con implantación de Stent
Aterectomía coronaria mecánica
Aterectomía coronaria con láser
Aterectomía coronaria con implantación de Stent
Valvuloplastia por Cateterismo
Procedimientos de cierre de defectos congénitos por cateterismo
Otros cateterismos pediátricos
Angioplastia simple con balón de vasos periféricos
Angioplastia de vasos periféricos con implantación de Stent
Programa de rehabilitación cardiaca
Programa de trasplante cardiaco
Reanimación cardiopulmonar básica y avanzada
Monitorización Electrocardiográfica
Monitorización de presión arterial invasiva y no invasiva
Monitorización de presión venosa central
Monitorización de presiones pulmonares y de enclavamiento
Monitorización de saturación venosa mixta
Monitorización de Gasto cardíaco
Cardioversión eléctrica
Tratamiento fibrinolítico
Control y tratamiento de arritmias mediante bomba de infusión
Soporte hemodinámico farmacológico
Asistencia circulatoria con balón contrapulsión
Implantación de marcapasos temporal

Respiración asistida

## CIRUGÍA CARDIACA

Comisurotomía mitral abierta sin sustitución
Plastia valvular mitral abierta sin sustitución
Sustitución válvula mitral por prótesis heteróloga o biológica
Sustitución válvula mitral por prótesis mecánica
Papilotomía de músculo papilar
Transposición, acortamiento, reimplantación e implantación de cuerdas tendinosas
Implantación de anillo mitral
Reparación de dehiscencia periprotésica mitral
Comisurotomía aórtica abierta sin sustitución
Valvuloplastia aórtica abierta sin sustitución
Sustitución valvular aórtica por prótesis biológica
Sustitución valvular aórtica por homoinjerto
Sustitución valvular aórtica por autoinjerto
Sustitución valvular aórtica por prótesis mecánica
Resección de rodete subaórtico fibroso
Reparación de dehiscencia periprotésica de válvula aórtica
Miotomía valvular subaórtica
Miectomía valvular subaórtica
Reparación de la estenosis valvular supraaórtica
Comisurotomía tricuspídea abierta sin sustitución
Resección valvular tricuspídea abierta sin sustitución
Plastia valvular tricuspídea abierta sin sustitución
Sustitución valvular tricuspídea por prótesis biológica
Sustitución valvular tricuspídea por prótesis mecánica
Anuloplastia de válvula tricúspide
Implantación de anillo tricuspídeo
Reparación de dehiscencia periprotésica tricuspídea
Comisurotomía cerrada de válvula pulmonar sin CEC
Comisurotomía abierta de válvula pulmonar sin sustitución
Resección abierta de válvula pulmonar

Plastia abierta de válvula pulmonar
Sustitución de válvula pulmonar por prótesis biológica
Sustitución de válvula pulmonar por homoinjerto
Sustitución de válvula pulmonar por prótesis mecánica
Reparación de dehiscencia periprotésica de válvula pulmonar
Sustitución valvular aórtica con prótesis + ampliación del anillo valvular aórtico
Sustitución valvular aórtica: injerto sintético aórtico + prótesis valvular + técnica de Bentall
Sustitución valvular Ao y Ao ascendente: homoinjerto + reimplante y anastomosis directa de O. coronarios
Sustitución valvular aórtica + sustitución de aorta ascendente con injerto biológico
Sustitución valvular aórtica + sustitución de aorta ascendente con injerto sintético
Operación de Ross
Intervención por endocarditis infecciosa sobre válvula cardiaca o prótesis valvular
Reimplantación de tronco braquicefálico y/o carótida izquierda
Reimplantación de arteria subclavia izquierda
Reimplantación de tronco braquicefálico y/o carótida izquierda por injerto tubular sintético
Reimplantación de arteria subclavia izquierda por injerto tubular sintético
Sustitución aorta toracoabdominal con/sin reimplantación de vasos abdominales
Reparación de rotura aórtica toracoabdominal con sustitución de aorta
Intervención sobre prótesis tubular aórtica infectada
Fístula de los senos de Valsalva, reparación de senos de Valsalva + comunicación al ventrículo
Sustitución Ao ascendente con prótesis tubular sintética intraluminal anillada/suturada, injerto homólogo

Sustitución segmentaria de Ao ascendente con prótesis sintética intraluminal anillada/ suturada, injerto homólogo
Resección vaso torácico y reparación segment.de Ao torácica descendiente con injerto sintético intralum.anillado
Resección de vaso torácico con intervención sobre recoartación de aorta
Resección de vaso torácico con derivación aortoaórtica
Reparación de rotura aórtica sin sustitución de aorta
Derivación aortocoronaria con vena safena de una o más arterias coronarias
Derivación mamariocoronaria de una o más arterias coronarias
Derivación mamariocoronaria más derivación aortocoronaria con vena safena de una o más arterias coronarias
Derivación aortocoronaria de una o más arterias coronarias con injerto libre arterial, homólogo
Reconstrucción coronaria con plastia venosa a tórax abierto
Endarterectomía coronaria con o sin revascularización a tórax abierto
Reparación de la CIV postinfarto
Reparación de aneurisma de vasos coronarios
Corrección de fístula coronaria arteriovenosa
Reparación de rotura cardíaca postinfarto sin CEC con parche adherido o suturado
Reparación de rotura cardíaca postinfarto con CEC con parche adherido o suturado
Cirugía de liberación del puente muscular miocárdico
Reparación de aneurisma de ventrículo izquierdo
Implantación de marcapaso bicameral endocárdico con dos cables sin CEC
Implantación de marcapasos bicameral endocárdico con un solo cable sin CEC
Implantación de marcapaso unicameral endocárdico auricular sin CEC
Implantación de marcapasos unicameral endocárdico ventricular sin CEC

Implantación de marcapaso unicameral epicárdico (auricular o ventricular) sin CEC
Inserción o sustitución de electrodo endovenoso sin CEC
Inserción o sustitución de electrodo epicárdico sin CEC
Sustitución de generador de impulsos de marcapaso cardíaco sin CEC
Revisión, recolocación, reparación o eliminación de marcapasos cardíaco sin CEC
Implante/sustitución de cardioversor/desfibrilador automático endocárdico sistema total sin CEC
Implante o sustitución de cardioversor/desfibrilador automático epicárdico sistema total sin CEC
Implante o sustitución de electrodo sin CEC
Extracción de desfibrilador/cardioversor implantable sin CEC
Reparación de la CIA
Reparación defecto de coj.endocárdicos: ventrículo único correctora Glenn bidireccional+ conducto cavopulmonar
Reparación de Ostium Primum: cierre de hendidura mitral + cierre CIA con parche sintético
Cierre de aurícula única mediante plastia con parche sintético
Reparación de canal intermedio corrección con parche sintético
Reparación de canal AV Completo: reconstrucción valvular + cierre CIV y CIA con parche sintético
Reparación de Ostium Primum: cierre de hendidura mitral + cierre CIA con parche biológico/autólogo
Cierre de aurícula única mediante plastia con parche biológico/autólogo
Reparación de canal intermedio corrección con parche autólogo
Reparación de canal AV completo: reconstrucción valvular + cierre CIVparche sintético/CIA p.autólogo
Reparación completa de drenaje venoso pulmonar anómalo parcial con parche autólogo
Reparación completa de drenaje venoso pulmonar anómalo parcial con parche sintético

Reparación de drenaje venoso pulmonar supracardiaco con parche autólogo o sintético
Reparación de drenaje venoso pulmonar cardiaco con parche autólogo o sintético
Reparación de drenaje venoso pulmonar infracardiaco con parche autólogo o sintético
Reparación PCA: abocamiento VI Ao parche sintético + cond.valvulado sintético con prótesis valvular biológica
Reparación paliativa de ventrículo único (Banding)
Reparación paliativa de ventrículo único (fístula aorto- pulmonar)
Intervención correctora de ventrículo único (operación de Fontán)
Variantes del Fontán: cierre CIA con parche sintético, homo, autólogo
Cierre de Ostium Secundum foramen oval permeable:parche sintético por técnica abierta
Cierre de CIA tipo seno venoso cava superior con parche sintético por técnica abierta
Cierre de CIA tipo seno venoso cava inferior con parche sintético por técnica abierta
Cierre vía transauricular con parche sintético para reparación de CIV por técnica abierta
Cierre con parche sintético por vía transventricular para reparación de la CIV por técnica abierta
Reparación de doble salida de ventrículo derecho:parche transventricular sintético (técnica abierta)
Reparación de CIV + insuficiencia valvular Ao (Síndrome de Laubry): cierre con parche sintético + plastia valvular Ao
Cierre de la CIA tipo seno venoso cava superior con parche biológico/autólogo
Cierre de la CIA tipo seno venoso cava inferior con parche biológico/autólogo
Cierre del Ostium Secundum foramen oval permeable con sutura continua
Reparación del Conducto Arterioso persistente por sección y sutura

Cierre de la ventana aortopulmonar
Reparación del Conducto Arterioso persistente por ligadura
Reparación de CIV mediante operación paliativa: Banding de la arteria pulmonar
Reparación del cortocircuito D-I con derivación sistemática a arteria pulmonar: BlalockTaussig
Reparación del cortocircuito D-I con derivación sistemática a arteriapulmonar: BlalockTaussig modificado
Reparación del cortocircuito D-I con anastomosis de vena cava arteriapulmonar: Glenn bidireccional
Reparación del cortocircuito D-I con cirugía sobre colaterales
Reparación del cortocircuito D-I por ampliación tracto de salida de ventrículo derecho: fístula central
Reparación de CIV+estenosis pulmonar: resección de la estenosis + cierre de CIV (parche sintético) vía auricular
Reparación de CIV +estenosis pulmonar: resección de la estenosis + cierre de CIV (parche sintético) vía ventricular
Cierre CIV con parche sintético+parche ampl.del TSVD (parche)+conducción VDAP (homoinjerto/cond.sustitución valvular)
Cierre CIV con parche sintético+parche ampl. TSVD (parche)+parche transanular
Tetralogía de Fallot: resección hipertrofia ampliando parche de ensanchamiento de tracto de salida
Tetralogía de Fallot: resección hipertrofia ampliando transanular
Tetralogía de Fallot: resección hipertrofia ampliando tronco
Tetralogía de Fallot: resección hipertrofia ampliando ramas+ implante de válvula o conducto pulmonar
Operaciones paliativas de reparación de la obstrucción al vaciamiento del corazón derecho
Estenosis valvular pulmonar: corrección completa infundibular con parche de ampliación sintético
Estenosis valvular pulmonar: corrección completa infundibular con parche de ampliación autólogo

Reparación de la atresia pulmonar con septo interventricular íntegro: Fintan y variantes
Sustitución valvular aórtica: prótesis mecánica + amplicación del anillo valvular aórtico
Sustitución valvular aórtica: prótesis biológica + amplicación del anillo valvular aórtico
Sustitución valvular aórtica: homoinjerto + amplicación del anillo valvular aórtico
Sustitución valvular aórtica por autoinjerto + amplicación del anillo valvular aórtico
Plastia con injerto sintético para tratamiento de la estenosis supraaórtica
Plastia con injerto biológico para tratamiento de la estenosis supraaórtica
Reparación de la estenosis subaórtica por membrana
Reparación de estenosis subaórtica con corrección de Konno
Reparación de conducto arterioso con interrupción del arco aórtico sin empleo de conducto sintético
Reparación de conducto arterioso con interrupción del arco aórtico con empleo de conducto sintético
Reparación de estenosis subaórtica túnel fibromuscular: miectomía
Reparación de coartación de aorta con resección y sutura términoterminal
Reparación de coartación de aorta con aortoplastia con parche sintético
Reparación de coartación de aorta con resección + interposición de conducto (sintético, homoinjerto)
Reparación de coartación de aorta con aortoplastia con subclavia (Waldhausen)
Reparación de la malformación de Ebstein mediante plastia
Reparación de la malformación de Ebstein mediante sustitución valvular
Reparación de la transposición de las grandes arterias tipo 1: con septo íntegro
Reparación de la transposición de grandes arterias mediante técnica de Damus StansellAlvarez

Reparación de transposición de grandes arterias: corrección hemodinámica auricular de Mustard, Senning
Reparación de transposición de grandes arterias: corrección anatómica de Rastelli
Programa de trasplante de corazón
Implantación de asistencia circulatoria con tromboendarterectomía pulmonar
Implantación de asistencia circulatoria con bomba centrífuga
Reparación de traumatismos y heridas cardíacas con CEC
Pericardiectomía con CEC
Resección de quistes de pericardio con CEC
Cirugía de los tumores cardíacos con CEC
Cirugía de la hidatosis cardíaca con CEC
Cirugía de los tumores del mediastino con CEC
Embolectomía pulmonar (Operación de Trendelenburg) con CEC
Cardioplejía retrógrada con CEC
Hipotermia sistémica accesoria de CEC
Cardioplejía anterógrada con CEC
Marcapasos cardíaco temporal intraoperatorio con CEC
Circulación extracorpórea con oxigenador de membrana
Reparación de heridas cardíacas sin CEC
Implantación, sustitución y extracción de balón de contrapulsación intraaórtico percutáneo sin CEC
Implantación, sustitución y extracción de bomba centrífuga sin CEC
Drenaje pericárdico sin CEC
Cirugía coronaria sin CEC por esternotomía



### CIRUGÍA GENERAL Y DIGESTIVA

Manometría Esofágica Estándar
Manometría Esofágica Ambulatoria
Phmetría esofágica estándar de 24 horas
Cuantificación de reflujo biliar a esófago durante 24 horas: Bilitec
Cirugía convencional del reflujo gastroesofágico (Nissen, Belsey, Hill, otros)
Cirugía laparoscópica del reflujo gastroesofágico
Resección de divertículo esofágico
Plexia de divertículo esofágico
Miotomía de divertículo esofágico
Sutura de perforación esofágica
Drenaje cervical de perforación esofágica
Drenaje mediastínico de perforación esofágica
Miotomía del cricofaríngeo (EES) para tratamiento de los trastornos motores del esófago
Miotomía del longitudinal del cuerpo esofágico para tratamiento de los trastornos motores del esófago
Miotomía del cardias (EEI) para tratamiento de los trastornos motores del esófago
Miotomía del cardias (EEI) para tratamiento de los trastornos motores del esófago por laparoscopia
Procedimientos antirreflujo para tratamiento de los trastornos motores del esófago
Procedimientos antirreflujo para tratamiento de los trastornos motores del esófago por laparoscopia
Resección de los tumores benignos del esófago
Resección del cáncer de esófago
Resección del cáncer de esófago por laparoscopia
Plastia gástrica para tratamiento del cáncer de esófago
Plastia cólica para tratamiento del cáncer de esófago
Plastia yeyunal para tratamiento del cáncer de esófago

Tunelización con láser para tratamiento del cáncer de esófago
Intubación protésica transtumoral para tratamiento del cáncer de esófago
Radioterapia del cáncer de esófago
Quimioterapia del cáncer de esófago
Resección de los tumores benignos del estómago
Resección de los tumores benignos del estómago por laparoscopia
Sutura de perforación gástrica
Sutura de perforación gástrica por laparoscopia
Vagotomía troncular para tratamiento de la úlcera gastroduodenal
Vagotomía troncular para tratamiento de la úlcera gastroduodenal por laparoscopia
Vagotomía gástrica proximal para tratamiento de la úlcera gastroduodenal
Vagotomía gástrica proximal para tratamiento de la úlcera gastroduodenal por laparoscopia
Pilorooplastia para tratamiento de la úlcera gastroduodenal
Pilorooplastia para tratamiento de la úlcera gastroduodenal por laparoscopia
Resección gástrica para tratamiento de la úlcera gastroduodenal
Resección gástrica para tratamiento de la úlcera gastroduodenal por laparoscopia
Hemostasia de úlcera gastroduodenal sangrante
Hemostasia de úlcera gastroduodenal sangrante por laparoscopia
Resección gástrica para tratamiento del cáncer de estómago
Resección gástrica para tratamiento del cáncer de estómago por laparoscopia
Epiploectomía para tratamiento del cáncer de estómago
Resección de órganos vecinos para tratamiento del cáncer de estómago
Resección de colon para tratamiento del cáncer de estómago
Resección parcial de bazo (tratamiento del cáncer de estómago, enfermedades hematológicas o roturas traumáticas)

Resección total de bazo (tratamiento del cáncer de estómago, enfermedades hematológicas o roturas traumáticas)
Radioterapia para tratamiento del cáncer de estómago
Quimioterapia para tratamiento del cáncer de estómago
Cirugía abierta de la obesidad: by-pass gástrico en Y de Roux
Cirugía abierta de la obesidad: derivación bilio-pancreática (Scopinaro)
Cirugía abierta de la obesidad: banda gástrica ajustable
Cirugía laparoscópica de la obesidad: by-pass gástrico en Y de Roux
Cirugía laparoscópica de la obesidad: derivación bilio-pancrática (Scopinaro)
Cirugía laparoscópica de la obesidad: banda gástrica ajustable
Adherentolisis para tratamiento de la obstrucción del intestino delgado
Resección intestinal para tratamiento de la obstrucción del intestino delgado
Resección intestinal para tratamiento de los tumores del intestino delgado
Resección intestinal para tratamiento de la Enfermedad Inflamatoria Intestinal Crónica
Estricturoplastia para tratamiento de la Enfermedad Inflamatoria Intestinal Crónica
Ileostomía para tratamiento de la Enfermedad Inflamatoria Intestinal Crónica
Resección diverticular para tratamiento de divertículos de intestino delgado y del divertículo de Meckel
Resección intestinal para tratamiento de divertículos de intestino delgado y del divertículo de Meckel
Resección intestinal para tratamiento de la obstrucción vascular mesentérica (aguda y crónica)
Revascularización mesentérica para tratamiento de la obstrucción vascular mesentérica (aguda y crónica)
Apendicectomía
Apendicectomía por laparoscopia
Hemicolectomía derecha para tratamiento de patología del apéndice vermicular (inflamatoria, tumoral)

Hemicolectomía derecha laparoscópica para tratamiento de patología del apéndice vermicular (inflamatoria, tumoral)
Exploración coloproctológica
Anuscopia
Rectosigmoidoscopia
Colonoscopia
Biopsia coloproctológica
Biopsia rectal
Biopsia de colon
Exploración de motilidad anorrectal
Tratamiento de la hemorragia digestiva baja por divertículos
Tratamiento de la hemorragia digestiva baja por tumores benignos y malignos
Tratamiento de la hemorragia digestiva baja por cuerpos extraños
Tratamiento de la hemorragia digestiva baja por hemorroides
Tratamiento de la hemorragia digestiva baja por fisuras anales
Tratamiento de la hemorragia digestiva baja por traumatismos
Tratamiento de la hemorragia digestiva baja por fístulas angiocolónicas
Drenaje quirúrgico para tratamiento de absceso intraperitoneal
Drenaje percutáneo para tratamiento de absceso intraperitoneal
Drenaje quirúrgico para tratamiento de peritonitis localizada
Drenaje percutáneo para tratamiento de peritonitis difusa
Tratamiento de la perforación extraperitoneal de colon a retroperitoneo
Tratamiento de la perforación extraperitoneal de colon a otras localizaciones retroperitoneales
Tratamiento quirúrgico de la obstrucción tumoral de colon
Tratamiento mediante Stent de la obstrucción tumoral de colon
Tratamiento quirúrgico de la obstrucción de colon por vólvulo
Tratamiento mediante Stent de la obstrucción de colon por vólvulo
Descompresión colonoscópica de la obstrucción de colon por vólvulo
Desinvaginación colonoscópica para tratamiento de la invaginación ileocólica

Desinvaginación hidrostática (enemas) para tratamiento de la invaginación ileocólica
Tratamiento quirúrgico de la invaginación ileocólica
Tratamiento de la obstrucción por fecaloma
Tratamiento de la obstrucción por cuerpos extraños
Tratamiento de la patología vascular mesentérica arterial
Tratamiento de la patología vascular mesentérica venosa
Tratamiento del megacolon tóxico
Tratamiento de las fístulas intestinales (Enfermedad de Crohn u otros) enteroviscerales
Tratamiento de las fístulas intestinales (Enfermedad de Crohn u otros) enterocutáneas
Tratamiento de las malformaciones congénitas colorrectales
Tratamiento de las malformaciones congénitas del canal anal: agenesia anal
Tratamiento de las malformaciones congénitas del canal anal: atresia anal
Tratamiento de las malformaciones congénitas del canal anal: imperforación anal
Tratamiento de las angiodisplasias
Tratamiento del megacolon agangliónico (Enfermedad de Hirschsprung)
Tratamiento de la endometriosis rectal
Tratamiento de las Contusiones colorrectales y de las lesiones asociadas
Tratamiento de las heridas colorrectales
Tratamiento de las lesiones colorrectales causadas por cuerpos extraños
Tratamiento de las lesiones causadas por abusos sexuales y manejo de sus implicaciones médico-legales
Tratamiento de las lesiones colorrectales causadas por radiaciones ionizantes
Tratamiento de las estenosis colorrectales postraumáticas
Dilatación anal de Lord para tratamiento de hemorroides
Hemorroidectomía quirúrgica

Esfinterotomía lateral interna para tratamiento de hemorroides
Ligadura hemorroidal con bandas elásticas
Crioterapia hemorroidal (Nitrógeno líquido)
Electrocoagulación de hemorroides
Fotocoagulación hemorroidal con infrarrojos
Escleroterapia hemorroidal
Fijación rectal (Orr-Ripstein) para tratamiento de prolapso rectal
Rectopexia mediante esponja de Ivalon
Resección sigmoidea mas rectopexia
Rectosigmoidectomía transanal
Cerclaje anal (Thiersch) para tratamiento de prolapso rectal
Procedimiento de Delorme para tratamiento de prolapso rectal
Dilatación anal para tratamiento de fisura anal
Esfinterotomía lateral interna para tratamiento de fisura anal
Anuplastias en V en Y (colgajos de rotación) para tratamiento de fisura anal
Terapéutica química con toxina botulínica para tratamiento de fisura anal
Terapéutica química con nitroglicerina para tratamiento de fisura anal
Drenaje de absceso perianal
Dilatación anal para tratamiento de absceso o fístula perianal
Excisión de fístula perianal
Fistulectomía de Parks para tratamiento de abscesos, fístulas, hidrosadenitis perianales
Fistulectomía con colgajo de avance para tratamiento de enfermedades perianales
Técnica de Seton para tratamiento de abscesos, fístulas, hidrosadenitis perianales
Reparaciones plásticas para tratamiento de abscesos, fístulas, hidrosadenitis perianales
Drenaje de sinus pilonidal
Exéresis de sinus pilonidal
Z plastias de sinus pilonidal

Plastia con flap de avance (Karydakis) para tratamiento de sinus pilonidal
Plastia con colgajo miocutáneo de glúteo mayor para tratamiento de sinus pilonidal
Electrofulguración de condilomas anales
Vaporización con láser de condilomas anales
Crioterapia (nitrógeno líquido) de condilomas anales
Extirpación y reconstrucción plástica perineal para tratamiento de condilomas anales
Quimiolisis con podofilino de condilomas anales
Quimiolisis con nitrato de plata de condilomas anales
Reparación local de fístulas rectovaginales y rectovesicales
Interposición de colgajo de deslizamiento para tratamiento de fístulas rectovaginales y rectovesicales
Resección intestinal para tratamiento de fístulas rectovaginales y rectovesicales
Resecciones uroginecológicas para tratamiento de fístulas rectovaginales y rectovesicales
Implantación de electrodos para electroestimulación del esfínter anal
Esfinteroplastia anal para tratamiento de la incontinencia anal
Cerclaje (método de Thiersch) para tratamiento de la incontinencia anal
Transposición de músculo libre para tratamiento de la incontinencia anal
Transposición de músculo glúteo para tratamiento de la incontinencia anal
Transposición de músculo gracilis para tratamiento de la incontinencia anal
Implantación de esfínter anal artificial
Biofeedback (técnicas de retroalimentación) para tratamiento del estreñimiento
Biofeedback (técnicas de retroalimentación) para tratamiento de la incontinencia anal
Colectarías para tratamiento del estreñimiento
Tratamiento de la úlcera solitaria de recto

Resección segmentaria de colon para tratamiento del cáncer colorrectal y del canal anal
Hemicolectomía para tratamiento del cáncer colorrectal y del canal anal
Hemicolectomía para tratamiento del cáncer colorrectal y del canal anal por laparoscopia
Resección colorrectal anterior para tratamiento del cáncer colorrectal y del canal anal
Resección colorrectal anterior para tratamiento del cáncer colorrectal y del canal anal por laparoscopia
Resección colorrectal anterior baja para tratamiento del cáncer colorrectal y del canal anal
Resección colorrectal anterior baja para tratamiento del cáncer colorrectal y del canal anal por laparoscopia
Amputación colorrectal abdominoperineal para tratamiento del cáncer colorrectal y del canal anal
Amputación colorrectal abdominoperineal para tratamiento del cáncer colorrectal/del canal anal por laparoscopia
Excisión local por electrofulguración para tratamiento del cáncer colorrectal/del canal anal
Radioterapia preoperatoria para tratamiento del cáncer colorrectal
Excisión local por crioterapia (nitrógeno líquido) para tratamiento del cáncer colorrectal/ canal anal
Excisión local por vaporización con láser para tratamiento del cáncer colorrectal y del canal anal
Resección colorrectal ampliada a órganos vecinos
Resección colorrectal ampliada: exenteración pelviana
Resección colorrectal ampliada: extirpación de sacro
Tratamiento de Metástasis hepáticas del Cáncer colorrectal
Tratamiento de Metástasis pulmonares del Cáncer colorrectal
Tratamiento de las situaciones urgentes del cáncer colorrectal: operación de Hartmann
Tratamiento de las situaciones urgentes del cáncer colorrectal: operaciones asociadas: ileostomía

Tratamiento de las situaciones urgentes del cáncer colorrectal: operaciones asociadas: cecostomía
Tratamiento de las situaciones urgentes del cáncer colorrectal: operaciones asociadas: colostomía
Programa de seguimiento del cáncer colorrectal
Tratamiento quimioterápico intraarterial del cáncer colorrectal
Tratamiento quimioterápico sistémico del cáncer colorrectal
Tratamiento radioterápico preoperatorio del cáncer colorrectal
Tratamiento radioterápico peroperatorio del cáncer colorrectal
Tratamiento radioterápico postoperatorio del cáncer colorrectal
Resección quirúrgica (laparotomía) para tratamiento de pólipos y poliposis de colon
Resección endoscópica con material de exploración para tratamiento de pólipos y poliposis de colon
Microcirugía endoscópica (TEM) para tratamiento de pólipos y poliposis de colon
Proctocolectomía para tratamiento de pólipos y poliposis de colon
Estudio de implicaciones familiares de la poliposis familiar
Proctocolectomía más ileostomía continente para tratamiento de la Enfermedad Inflamatoria Intestinal
Proctocolectomía más anastomosis ileoanal para tratamiento de la Enfermedad Inflamatoria Intestinal
Proctocolectomía más anastomosis ileoanal con reservorio para tratamiento de la Enfermedad Inflamatoria Intestinal
Conversión de reservorios intestinales para tratamiento de la Enfermedad Inflamatoria Intestinal
Tratamiento del megacolon tóxico
Manejo de la hemorragia en la Colitis Ulcerosa
Estricturoplastias para tratamiento de la enfermedad de Crohn
Resecciones intestinales segmentarias para tratamiento de la Enfermedad Inflamatoria Intestinal
Cirugía de las fístulas internas y externas enterocutáneas para tratamiento de la Enfermedad Inflamatoria Intestinal

Cirugía de las fístulas internas y externas enteroviscerales para tratamiento de la Enfermedad Inflamatoria Intestinal
Cirugía de la enfermedad perianal para tratamiento de la Enfermedad Inflamatoria Intestinal
Colectomía para tratamiento de la enfermedad diverticular del colon
Miotomías ReillyHodgson para tratamiento de la enfermedad diverticular del colon
Tratamiento de la hemorragia en la enfermedad diverticular del colon
Tratamiento de la perforación en la enfermedad diverticular del colon
Drenaje percutáneo de absceso hepático
Drenaje quirúrgico de abscesos intraabdominales
Biopsia hepática
Quistectomía parcial del quiste hidiatídico
Quistectomía total del quiste hidiatídico
Quistoperiquistectomía del quiste hidiatídico
Resección hepática para tratamiento del quiste hidiatídico
Drenaje percutáneo del quiste hidiatídico simple
Drenaje quirúrgico convencional del quiste hidiatídico simple
Drenaje quirúrgico del quiste hidiatídico simple por laparoscopia
Hemostasia en la rotura hepática
Taponamiento en la rotura hepática
Resección hepática para tratamiento del tumor hepático
Trasplante hepático para tratamiento del tumor hepático
Crioterapia del tumor hepático
Quimioembolización del tumor hepático
Derivación quirúrgica para tratamiento de la HTA portal
Trasplante hepático para tratamiento de la HTA portal
Escleroterapia para tratamiento de la HTA portal
TIPS para tratamiento de la HTA portal
Derivación para tratamiento del Síndrome de BuddChiari
Trasplante de hepatocitos para tratamiento del fallo hepático fulminante
Trasplante hepático
Colecistectomía abierta

Colecistectomía Laparoscópica
Exploración biliar abierta
Exploración biliar laparoscópica
Extracción de cálculos coledoco-biliares por CPRE
Extracción de cálculos coledoco-biliares bajo control Rx
Resección hepática para tratamiento de los tumores de vesícula biliar
Derivación biliar para tratamiento de los tumores de vesícula biliar
Resección biliar para tratamiento de los tumores de vías biliares
Resección hepática para tratamiento de los tumores de vías biliares
Resección pancreática para tratamiento de los tumores de vías biliares
Resección biliar para tratamiento de las estenosis no tumorales de la vía biliar
Derivación biliar para tratamiento de las estenosis no tumorales de la vía biliar
Dilatación biliar para tratamiento de las estenosis no tumorales de la vía biliar
Colocación de prótesis para tratamiento de las estenosis no tumorales de la vía biliar
Resección de lesiones quísticas de vía biliar
Ampulectomía para tratamiento del ampuloma
Duodenopancreatectomía de Whipple para tratamiento del ampuloma
Biopsia de adenopatía cervical: PAAF
Biopsia de adenopatía cervical quirúrgica
Venopunción yugular externa
Venopunción yugular interna
Drenaje de absceso cervical
Desbridamiento de absceso cervical
Extirpación de quiste branquial
Extirpación de fístula branquial
Vaciamiento ganglionar cervical funcional
Vaciamiento ganglionar cervical radical
Cirugía del divertículo faringoesofágico (de Zenker)
Tratamiento de Sialoadenitis

Enucleación de tumor de glándulas salivares
Sialoadenectomía para tratamiento de tumores de glándulas salivares
Parotidectomía superficial para tratamiento de tumores de glándulas salivares
Parotidectomía total para tratamiento de tumores de glándulas salivares
Tratamiento de la sialoadenolitiasis
Tratamiento de los traumatismos faciales
Tratamiento de las fístulas salivares
Tratamiento de hernias y eventraciones sin prótesis
Cirugía abierta con material protésico (malla) para tratamiento de hernias y eventraciones
Laparoscopia con material protésico (malla) para tratamiento de hernias y eventraciones
Drenaje quirúrgico de infecciones de pared abdominal
Desbridamiento de infecciones de pared abdominal
Oxigenación de infecciones de pared abdominal
Extirpación de tumores de la pared abdominal
Extirpación más reconstrucción de la pared en tumores de la pared abdominal
Reconstrucción de grandes defectos de la pared abdominal
Cirugía menor ambulatoria: dilatación del ano para tratamiento de fisura
Cirugía menor ambulatoria: extracción de fecaloma
Cirugía menor ambulatoria: extracción de cuerpos extraños rectales
Cirugía menor ambulatoria: tratamiento de condiloma
Cirugía menor ambulatoria: trombectomía hemorroidal
Cirugía menor ambulatoria: drenaje quirúrgico absceso perianal o glúteo
Cirugía menor ambulatoria: desbridamiento y drenaje de mastitis supurada
Cirugía menor ambulatoria: sutura de heridas de menor cuantía
Cirugía menor ambulatoria: limpieza y sutura de scalp
Cirugía menor ambulatoria: extirpación de cicatriz queloides
Cirugía menor ambulatoria: quemaduras de menor cuantía



Cirugía menor ambulatoria: extracción de cuerpos extraños superficiales o subcutáneos
Cirugía menor ambulatoria: extracción de cuerpos extraños superficiales cara y cuello
Cirugía menor ambulatoria: tratamiento de ántrax
Cirugía menor ambulatoria: desbridamiento, drenaje de absceso
Cirugía menor ambulatoria: desbridamiento de úlcera
Cirugía menor ambulatoria: desbridamiento de panadizos
Cirugía menor ambulatoria: escisión de esfacelos
Cirugía menor ambulatoria: drenaje quirúrgico de absceso glúteo
Cirugía menor ambulatoria: tratamiento de la uña incarnata
Cirugía menor ambulatoria: tratamiento de onicogripos (avulsión ungueal)
Cirugía menor ambulatoria: drenaje de hematomas subungueales
Cirugía menor ambulatoria: extirpación de lipomas, quistes sebáceos
Cirugía menor ambulatoria: tratamiento de verrugas, tumores superficiales, condilomas, puntos sangrantes, etc. mediante electrocoagulación o crioterapia
Cirugía menor ambulatoria: extirpación biopsia de pequeños tumores cutáneos
Cirugía menor ambulatoria: tratamiento quirúrgico de tumor superficial
Cirugía menor ambulatoria: tratamiento de angiomas cutáneos pequeños
Cirugía menor ambulatoria: enucleación de tumor benigno de labio
Cirugía menor ambulatoria: frenulectomía lingual o labial
Cirugía menor ambulatoria: paracentesis
Cirugía menor ambulatoria: punciones evacuadoras
Cirugía mayor ambulatoria: tratamiento de fibroadenomas
Cirugía mayor ambulatoria: tratamiento del papiloma intraductal de mama
Cirugía mayor ambulatoria: tratamiento de la ginecomastia
Cirugía mayor ambulatoria: tratamiento de la mastitis
Cirugía mayor ambulatoria: tratamiento de hernias de pared abdominal
Cirugía mayor ambulatoria: tratamiento de eventraciones pequeñas

Cirugía mayor ambulatoria: tratamiento de condilomas anales
Cirugía mayor ambulatoria: tratamiento de abscesos anales
Cirugía mayor ambulatoria: tratamiento de fístulas y fisuras anales
Cirugía mayor ambulatoria: tratamiento de hemorroides
Cirugía mayor ambulatoria: extirpación de pólipo rectal
Cirugía mayor ambulatoria: cura radical de sinus pilonidal
Extirpación de quiste de conducto tirogloso
Extirpación de fístula del conducto tirogloso
Biopsia tiroidea mediante PAAF
Biopsia tiroidea mediante cirugía convencional
Extirpación de quistes tiroideos
Extirpación tiroidea
Resección parcial de tiroides
Hemitiroidectomía
Tiroidectomía subtotal
Tiroidectomía casi total
Tiroidectomía total más vaciamiento cervical
Tiroidectomía total más ablación radioisotópica
Tiroidectomía total más traqueostomía
Extirpación de tiroides intratorácico
Biopsia paratiroidea quirúrgica
Paratiroidectomía subtotal
Paratiroidectomía total
Paratiroidectomía total con criopreservación y autotrasplante
Adrenalectomía uni o bilateral para tratamiento del hipercortisolismo
Autotrasplante suprarrenal para tratamiento del hipercortisolismo
Adrenalectomía unilateral para tratamiento del hiperaldosteronismo
Adrenalectomía bilateral para tratamiento del hiperaldosteronismo
Adrenalectomía uni o bilateral para tratamiento del feocromocitoma y paraganglioma
Extirpación de feocromocitoma y paraganglioma ectópicos
Adrenalectomía unilateral para tratamiento de incidentaloma



Adrenalectomía bilateral para tratamiento de incidentaloma
Adrenalectomía unilateral para tratamiento del cáncer suprarrenal y metástasis suprarrenales
Adrenalectomía bilateral para tratamiento del Cáncer suprarrenal y metástasis suprarrenales
Cirugía de los estados intersexuales por hiperplasia adrenal congénita
Biopsia de mama con Trucut
PAAF de mama
Solicitud de estudio anatomopatológico estándar sobre pieza operatoria de mama
Solicitud de receptores hormonales sobre pieza operatoria de mama
Solicitud de marcadores tumorales Cerb2 sobre pieza operatoria de mama
Solicitud de marcadores tumorales p53 sobre pieza operatoria de mama
Solicitud de marcadores tumorales Catepsina D sobre pieza operatoria de mama
Solicitud de marcadores tumorales ploidía y DNA sobre pieza operatoria de mama
Biopsia radioquirúrgica de lesiones mamarias no palpables
Estudio de las lesiones mamarias no palpables: ABBY
Reconstrucción del pezón en la atelia
Implante de prótesis en amastia
Extirpación quirúrgica de politelia
Extirpación quirúrgica de polimastia
Reducción mamaria en hipertrofia (Gigantomastia)
Drenaje de mastitis puerperal
Drenaje de mastitis del lactante
Drenaje de mastitis bacterianas
Drenaje de abscesos mamarios
Cirugía radical de la mastitis crónica subareolar recidivante
Cirugía radical de las mastiti crónicas
Cirugía radical de las fístulas mamarias

Tratamiento de la Mastopatía macroquística
Tratamiento del Fibroadenoma
Tratamiento del tumor Phyllodes
Tratamiento del tumor por fibrosis
Tratamiento del tumor por Adenosis
Tratamiento de Papilomas, Lipomas, Hemartomas, Otros
Cirugía de las lesiones mamarias malignas no palpables
Segmentectomía para tratamiento del cáncer de mama
Tumorectomía para tratamiento del cáncer de mama
Mastectomía simpel para tratamiento del cáncer de mama
Mastectomía subcutánea más prótesis inmediata simple para tratamiento del cáncer de mama
Mastectomía más estudio de ganglio centinela para tratamiento del cáncer de mama
Mastectomía radical modificada para tratamiento del cáncer de mama
Mastectomía radical clásica para tratamiento del cáncer de mama
Mastectomía radical ampliada para tratamiento del cáncer de mama
Linfadenectomía axilar para tratamiento del cáncer de mama
Exploración de la mamaria interna para tratamiento del cáncer de mama
Reconstrucción inmediata postmastectomía para tratamiento del cáncer de mama
Reconstrucción diferida postmastectomía para tratamiento del cáncer de mama
Reconstrucción postmastectomía con expansores para tratamiento del cáncer de mama
Reconstrucción postmastectomía con prótesis para tratamiento del cáncer de mama
Reconstrucción postmastectomía con expansor-prótesis para tratamiento del cáncer de mama
Reconstrucción postmastectomía con tejidos autólogos (dorsal ancho, TRAM) para tratamiento del Cáncer de mama
Drenaje torácico
Toracocentesis

Traqueotomía
Toracotomía de emergencia
Esternotomía de emergencia
Drenaje mediastínico
Estudio doppler arterial y /o venoso
Suturas vasculares arteriales
Embolectomías arteriales
Ligaduras arteriales
Cirugía de síndrome varicoso
Fleboextracción
Cirugía de vasos esplánicos
Accesos vasculares: fístulas arteriovenosas para hemodiálisis
Accesos vasculares: catéteres portvenosos de larga duración
Tratamiento de las angiodisplasias
Exéresis de pequeños angiomas
Tratamiento de necrosis de origen vascular
Amputaciones
Esplenorrafia
Participación en Equipos de extracción de órganos
Participación en programa de trasplante de riñón
Participación en programa de trasplante de pulmón
Participación en programa de trasplante de corazón
Programa de trasplante de hígado
Programa de trasplante de páncreas
Programa de trasplante de islotes pancreáticos
Programa de trasplante de intestino
Manejo general de los traumatismos abdominales y del paciente politraumatizado: evaluación del estado general y daños del paciente
Manejo de traumatismos abdominales y paciente politraumatizado: evaluación cardiocirculatoria
Manejo de traumatismos abdominales y paciente politraumatizado: evaluación neurológica

Manejo de traumatismos abdominales y paciente politraumatizado: evaluación respiratoria
Manejo de traumatismos abdominales y paciente politraumatizado: evaluación de la integridad torácica
Manejo de traumatismos abdominales y paciente politraumatizado: evaluación abdominal
Manejo de traumatismos abdominales y paciente politraumatizado: evaluación de aparato locomotor
Manejo de traumas abdominales y paciente politraumatizado: identificación de origen de pérdidas hemáticas
Manejo de traumas abdominales y paciente politraumatizado: evaluación de otros órganos y sistemas
Soporte vital básico: restablecimiento actividad cardiorespiratoria
Soporte vital básico: control de lugares de pérdida de volemia
Soporte vital básico: reposición de volemia
Soporte vital básico: accesos vasculares
Soporte vital avanzado
Coordinación con Traumatología: trasplante hepático
Coordinación con Traumatología: microcirugía
Coordinación con Traumatología: reimplantación de extremidades
Coordinación con Traumatología: cirugía de la mano
Enucleación tumoral para tratamiento del hiperinsulinismo
Pancreatectomía segmentaria o regional para tratamiento del hiperinsulinismo
Duodenopancreatectomía para tratamiento del hiperinsulinismo
Pancreatectomía subtotal para tratamiento del hiperinsulinismo
Linfadenectomía para tratamiento del hiperinsulinismo
Extirpación de tumores extrapancreáticos para tratamiento del hiperinsulinismo
Enucleación tumoral para tratamiento del Síndrome de Zollinger Ellison
Pancreatectomía segmentaria o regional para tratamiento del Síndrome de Zollinger Ellison

Duodenopancreatectomía para tratamiento del Síndrome de Zollinger Ellison
Pancreatectomía subtotal para tratamiento del Síndrome de Zollinger Ellison
Linfadenectomía para tratamiento del Síndrome de Zollinger Ellison
Extirpación de tumores extrapancreáticos para tratamiento del Síndrome de Zollinger Ellison
Procedimientos sobre estómago (paliativos, de urgencia) para tratamiento del Síndrome de Zollinger Ellison
Resección endoscópica local para tratamiento del Síndrome de Zollinger Ellison
Cirugía de los tumores carcinoides
Cirugía del vipoma
Cirugía del somatostatinoma
Cirugía del glucagonoma
Cirugía del ppoma
Cirugía del GRFoma
Cirugía de tumores endocrinos no funcionantes
Quimioembolización para tratamiento de las metástasis hepáticas de tumores endocrinos
Hepatectomía segmentaria para tratamiento de las metástasis hepáticas de tumores endocrinos
Trasplante hepático para tratamiento de las metástasis hepáticas de tumores endocrinos

**CIRUGÍA ORAL Y MAXILOFACIAL**

Craneoplastia
Elevación de fragmentos de fractura de cráneo
Reducción abierta y fijación rígida de fractura del reborde/techo orbitario
Reducción abierta y fijación rígida de fractura del seno frontal
Cranealización de seno frontal
Obliteración de seno frontal
Injerto óseo de cráneo
Colocación de placa craneal /extracción de placa craneal
Craneoplastia con remodelación y fresado
Craneoplastia con injertos autólogos
Craneoplastia con materiales aloplásticos
Sección de nervio trigémino
Destrucción de nervios craneales y periféricos
Lisis adherencias y descompresión nervios craneales/periféricos
Injerto de nervio craneal o periférico
Transposición de nervios craneales y periféricos
Reparación de herida de nervios craneales y periféricos
Otras neuroplastias
Técnicas de lateralización del nervio dentario inferior
Inyección dentro del nervio periférico
Tiroidectomía parcial
Excisión de tiroides lingual
Excisión del conducto tirogloso
Tiroidectomía total
Seccionado de blefarorrafia
Incisión de párpado
Excisión, destrucción, eliminación de lesión de párpado
Excisión de chalación
Reparación de blefaroptosis+retracción del párpado por técnicas de músculo frontal con sutura

Reparación de blefaroptosis+retracción del párpado por técnicas de músculo frontal con suspensión facial
Reparación de blefaroptosis+retracción de párpado por resección/avance de músculo elevador/aponeurosis
Reparación de blefaroptosis+retracción del párpado por otras técnicas con músculos elevadores
Reparación de blefaroptosis y retracción del párpado por otra técnica tarsiana
Corrección de retracción del párpado
Reparación de entropion o ectropion por termocauterización
Reparación de entropion o ectropion por técnica de sutura
Reparación de entropion o ectropion con resección en cuña
Reparación de entropion o ectropion con reconstrucción de párpado
Reparación de entropion o ectropion por otras técnicas
Ajuste de posición de párpado por cantotomía
Ajuste de posición de párpado por blefarorrafia
Corrección de canto orbitario interno
Corrección de canto orbitario externo
Ajuste de posición de párpado por cantopexia transnasal
Reconstrucción de párpado con colgajo o injerto de piel
Reconstrucción de párpado con colgajo o injerto de membrana mucosa
Reconstrucción de párpado con colgajo o injerto de folículo piloso
Reconstrucción de párpado con colgajo o injerto tarsoconjuntival
Rec.de parp. con implicación de margen de párpado, grosor parcial o total
Reparación de laceración de párpado o ceja
Reparación de laceración con implicación de margen de párpados
Riditectomía de párpado inferior o superior
Otra reparación de párpados
Incisión de glándula lagrimal, saco y conductos lagrimales

Excisión o sesión o tejido de glándula lagrimal, saco y conductos lagrimal
Dracriadenectomía parcial o total
Sondaje del punto lagrimal
Sondaje de conducto nasolagrimal
Intubación de conducto nasolagrimal
Corrección de punto lagrimal evertivo
Reparación de canalículos lagrimales
Dacriocistorrinostomía (DCR)
Conjuntivocistorrinostomía
Conjuntivorrinostomía con inserción de tubo o varilla
Orbitotomía con colgajo óseo
Orbitotomía con inserción de implantación orbital
Otra orbitotomía
Evisceración de globo ocular
Enucleación del globo
Exenteración del contenido de la órbita con extirpación de estructuras adyacentes
Exenteración del contenido de la órbita con extirpación terapéutica de hueso orbital
Otra exenteración
Orbitectomía transcraneal (resección craneofacial anterior lateral)
Eliminación de implantación ocular u orbital
Reparación de lesión de globo y de órbita
Excisión de lesión de órbita
Incisión del oído externo
Excisión o destrucción de lesión de oído externo
Sutura de laceración de oído externo
Corrección quirúrgica de pabellón auricular prominente
Reconstrucción de conducto auditivo externo
Reconstrucción auricular
Reposición de oreja amputada
Control de epístaxis por taponamiento nasal anterior

Control de epístaxis por cauterización
Control de epístaxis por ligadura de las arterias etmoidales
Control de epístaxis por ligación de la arteria maxilar a través del antro
Control de epístaxis por ligadura de la arteria carótida externa
Control de epístaxis por exc.de mucos nasal e injer. piel tabique y pared nasal
Cirugía endoscópica nasal
Excisión local o extirpación de lesión de nariz
Resección de nariz
Diatermia nasal
Reducción cerrada de fractura nasal
Reducción abierta de fractura nasal
Sutura de laceración de nariz
Cierre de fístula nasal
Reconstrucción nasal total
Rinoplastia
Rinoplastia de labio leporino uni/bilateral
Septoplastia
Cierre de perforación septal
Otras operaciones de reparación y operación plásticas de la nariz
Elevación de suelo nasal y relleno óseo unilateral/bilateral
Realización de cincha nasal
Punción de seno nasal para aspiración o lavado
Aspiración o lavado de seno nasal a través de orificio natural
Cirugía endoscópica rinosinusal
Antrotomía intranasal
Antrotomía maxilar externa
Antrotomía maxilar radical
Sinusotomía y sinosectomía frontales
Etmoidotomía
Esfenoidotomía
Otra sinusectomía nasal
Excisión de lesión de seno maxilar con acceso CaldwellLuc

Etmoidectomía
Etmoidectomía transcraneal (resección craneofacial anterior central)
Esfenoidectomía
Reparación de seno maxilar
Extracción de diente con fórceps
Extracción quirúrgica de diente
Apicectomía dental
Incisión de encía o hueso alveolar
Gingivoplastia
Excisión de lesión o de tejido de encía
Sutura de laceración de encía
Excisión de lesión de maxilar, de origen dentario
Alveoloplastia parcial
Alveoloplastia total maxilar
Alveoloplastia total mandibular
Alveoloplastia con relleno alveolar postextracción con injerto óseo
Alveoloplastia con aumento de cresta alveolar con malla de titanio e injerto óseo: técnica de BOYNE
Alveoloplastia con aumento de la cresta alveolar con injerto
Exposición de diente
Aplicación de dispositivo ortodóntico
Profundización del surco bucolabial o lingual con injerto
Excisión o destrucción de lesión o tejido de lengua
Glosectomía parcial
Glosectomía total
Glosectomía radical
Hemiglosectomía
Glosectomía con mandibulectomía
Reparación de lengua y glosoplastia
Sutura de laceración de lengua
Reconstrucción lingual con colgajo libre vascularizado
Frenotomía lingual

Frenectomía lingual
Lisis de adherencias de lengua
Otra glosotomía
Incisión de glándulas o conducto salival
Excisión de lesión de glándula salival
Sialolitotomía
Sialoadenectomía parcial o total
Submaxilectomía
Parotirectomía parcial conservadora del nervio facial
Parotirectomía total conservadora del nervio facial
Parotidectomía radical
Parotidectomía radical ampliada
Sublingualectomía
Sutura de laceración de glándula salival
Cierre de fístula salival
Reubicación de conducto de glándula salival
Otra operación de reparación de glándula o conducto salival
Drenaje de cara y suelo de la boca
Incisión del paladar
Excisión de lesión o tejido del paladar óseo
Frenectomía labial
Excisión de lesión de labio
Sutura de laceración de la boca
Cierre de fístula de boca
Reparación de labio fisurado
Injerto de piel aplicado al labio y cavidad bucal
Unión de pedículo o injerto de colgajo al labio y cavidad bucal
Alargamiento VY del labio superior
Injertos mucosos o fibromucosos en la cavidad bucal
Reparación de colgajos mucosos o miomucosos de rotación
Palatoplastia
Sutura de laceración de paladar

Corrección de paladar fisurado
Incisión de úvula
Excisión de úvula
Reparación de úvula
Frenotomía labial
Incisión y drenaje de amígdala y estructuras periamigdalinas
Faringotomía
Excisión de quiste o vestigio de hendidura branquial
Excisión o destrucción de lesión o tejido de faringe
Operación plástica sobre faringe
Sección de nervio glosofaríngeo
Inyección en laringe
Tarqueostomía temporal o permanente
Operaciones de reparación y plástica sobre tráquea
Punción, incisión, excisión y oclusión de vasos de cabeza y cuello
Reparación de vasos de cabeza y cuello
Injertos venosos en vasos de cabeza y cuello
Incisión de estructura linfática de cabeza y cuello
Excisión simple de estructura o nódulo linfático de cabeza y cuello
Excisión radical de estructura o nódulo linfático de cabeza y cuello
Disección radical unilateral de cuello
Disección radical bilateral de cuello
Disección radical modificada (5 niveles) de cuello
Disección radical de cuello extendida
Disección radical de cuello modificada extendida
Disección de cuello selectiva cervical lateral (niveles II,III, y IV)
Disección de cuello selectiva cervical anterolateral (niveles I, II,III, y IV)
Disección selectiva cervical supraomohioidea (niveles I,II,III)
Disección celuloganglionar paratraqueal
Disección celuloganglionar mediastínica
Disección celuloganglionar suprahioidea
Fistulización de conducto torácico

Cierre de fístula de conducto torácico
Ligadura de conducto torácico
Secuestrectomía de hueso facial
Extirpación de torus maxilar
Extirpación de torus mandibular
Mandibulectomía parcial
Coronoidectomía
Mandibulectomía segmentaria
Mandibulectomía marginal
Condilectomía total
Maxilectomía parcial
Maxilectomía parcial con reconstrucción
Hemimaxilectomía con reconstrucción
Osteotomía de remodelación orbitaria
Osteotomía de reducción del malar
Osteotomía de ensanchamiento del malar
Osteotomía de remodelación de la apertura piriforme
Osteotomía de remodelación de la espina nasal
Reconstrucción de paredes orbitarias mediante injertos
Mandibulectomía total con reconstrucción simultánea
Reconstrucción mandibular con colgajo libre microvascularizado
Reconstrucción mandibular con materiales aloplásticos
Reconstrucción mandibular con injertos libres
Maxilectomía total con reconstrucción
Maxilectomía ampliada con reconstrucción
Maxilectomía con reconstrucción mediante colgajo libre microvascularizado
Maxilectomía total
Maxilectomía total con exenteración orbitaria
Maxilectomía total con vaciamiento infratemporal
Otra osteotomía total de hueso facial
Artroplastia temporomandibular con resección de bloque anquilótico (artroplastia gap)



Artroplastia temporomandibular con liberación de anquilosis fibrosa de articulación temporomandibular
Artroplastia temporomandibular con eminectomía
Artroplastia temporomandibular con técnicas de aumento de eminencia
Artroplastia temporomandibular con condilectomía parcial: técnica de shaving
Artroplastia temporomandibular con reconstrucción condilar con injerto costochondral (uni/bilateral)
Artroplastia temporomandibular con reconstrucción con prótesis total
Artroplastia temporomandibular con reconstrucción con prótesis parcial (fosa temporal)
Artroplastia temporomandibular con técnicas de meniscopexia
Artroplastia temporomandibular con meniscectomía
Artroplastia temporomandibular con reemplazamiento del disco articular con injerto autólogo
Artroplastia temporomandibular con reemplazamiento del disco articular con injerto aloinjerto
Osteoplastia cerrada (osteotomía) de rama mandibular
Osteoplastia abierta (osteotomía) de rama mandibular
Osteoplastia (osteotomía) de cuerpo de mandíbula
Osteotomía sagital de mandíbula: técnica de Obwegeser
Osteotomía subcondilea oblicua mandibular: técnica de Hinds
Osteotomía subcondílea vertical mandibular: técnica de Letterman
Osteotomía rama mandibular en L
Osteotomía rama mandibular en C
Osteotomía transversal de cuerpo mandibular
Osteotomía mandibular subapical
Osteotomía segmentaria mandibular anterior: técnica de Khöle
Osteotomía segmentaria mandibular posterior
Osteotomía sagital de rama con injerto óseo para ensanchamiento
Osteoplastia de reducción de ángulo goniaco de mandíbula
Osteotomía de sínfisis mandibular
Injerto de aposición mandibular

Osteoplastia (Osteotomía) segmentaria de maxilar
Osteoplastia (Osteotomía) total de maxilar
Osteotomía de maxilar superior tipo Lefort I clásico (baja)
Osteotomía de maxilar superior tipo Lefort I modificado
Osteotomía de maxilar superior tipo Lefort I segmentada
Osteotomía de maxilar superior tipo Lefort II clásico
Osteotomía de maxilar superior tipo Lefort II cuadrangular
Osteotomía de maxilar superior tipo Lefort III clásica
Osteotomía de maxilar superior tipo Lefort III modificada
Osteotomía de maxilar segmentaria anterior
Osteotomía de maxilar segmentaria posterior
Osteotomía media de maxilar superior para expansión asistida
Elevación de seno maxilar y relleno óseo
Expansión cortical maxilar
Genioplastia de reducción/de aumento
Mentoplastia segmentada
Distracción mandibular unidireccional (uni/bilateral)
Distracción mandibular bidireccional/multidireccional (uni/bilateral)
Distracción mandibular transversal en sínfisis
Distracción ósea de maxilar superior: tipo Lefort I
Distracción ósea del maxilar superior tipo Lefort II
Distracción ósea del maxilar superior: tipo Lefort III
Distracción alveolar mandibular
Transporte óseo de disco mandibular
Colocación de membrana para regeneración tisular guiada
Reducción cerrada de fractura malar y cigomática
Reducción abierta de fractura malar y cigomática
Reducción abierta y fijación de fractura malar simple (1 ó 2 osteosíntesis)
Reducción abierta y fijación de fractura malar de complejidad media (2 ó 3 osteosíntesis, injertos óseos)
Reducción abierta+fijación de fractura malar compleja (3 o más osteosíntesis, injertos, abordaje coronal)

Reducción cerrada de fractura de maxilar
Reducción abierta de fractura de maxilar
Reducción abierta y fijación de fractura tipo Lefort simple
Reducción abierta y fijación de fractura tipo Lefort compleja
Reducción abierta y fijación de fractura nasoetmoidoorbitaria simple
Reducción abierta y fijación de fractura nasoetmoidoorbitaria compleja
Reducción cerrada de fractura mandibular
Reducción abierta de fractura mandibular
Reducción abierta y fijación de fractura mandibular simple
Reducción abierta y fijación de fractura mandibular múltiple
Reducción abierta y fijación de fractura mandibular compleja
Reducción abierta de fractura alveolar
Técnica de Gillies
Gancho de Ginestet
Reducción cerrada de fractura de cóndilo mandibular
Reducción abierta y fijación de fractura panfacial
Reducción abierta y fijación de fractura orbitaria en blowout
Reducción abierta y fijación de fractura orbitaria compleja (3 o más paredes)
Reparación de herida facial por arma de fuego
Injerto óseo a hueso facial
Obtención de un injerto óseo de huesos faciales u otros huesos
Mentoplastia de aposición con injerto aloplástico
Injerto de aposición malar o submalar con implante aloplástico
Injerto de aposición paranasal
Aumento de ángulo mandibular con implante aloplástico
Relleno de fosa temporal con material aloplástico
Colocación de implante osteointegrado extraoral
Reducción cerrada de dislocación temporomandibular
Reducción abierta de dislocación temporomandibular
Inyección de sustancia terapéutica en articulación temporomandibular
Extracción de dispositivo de fijación interna de hueso facial
Retirada de material de osteosíntesis del esqueleto facial

Incisión de piel y tejido subcutáneo
Aspiración de piel y tejido subcutáneo
Extracción de cuerpo extraño de piel y tejido subcutáneo
Excisión o destrucción de lesión o tejido de piel y tejido subcutáneo
Sutura de piel y tejido subcutáneo
Reimplantación de cuero cabelludo
Injerto cutáneo libre
Heteroinjerto a piel
Homoinjerto a piel
Colgajos pediculados Fasciocutáneos y fasciales randomizados
Colgajos pediculados Fasciocutáneos y fasciales nasogeniano
Colgajos pediculados Fasciocutáneos y fasciales mustardé
Colgajos pediculados Fasciocutáneos y fasciales frontal (Hindú, Converse, en isla)
Colgajos pediculados Fasciocutáneos y fasciales cervicofaciales
Colgajos pediculados Fasciocutáneos y fasciales tóporoparietal
Colgajos pediculados Fasciocutáneos y fasciales Bakamjian
Colgajos pediculados Fasciocutáneos y fasciales Galeapericráneo
Colgajos pediculados Fasciocutáneos y fasciales de fascia parietotemporal
Colgajos pediculados Miocutáneos o miofasciales de Pectoral Mayor
Colgajos pediculados Miocutáneos o miofasciales de Dorsal ancho
Colgajos pediculados Miocutáneos o miofasciales de Trapeciales
Colgajos pediculados Miocutáneos o miofasciales de Esternocleidomastoideo
Colgajos pediculados Miocutáneos o miofasciales de Platisma
Colgajos pediculados Miocutáneos o miofasciales de Temporal
Colgajos pediculados Osteomiocutáneos de Trapecial
Colgajos libres microvascularizados fasciocutáneos de Antebraquial
Colgajos libres microvascularizados fasciocutáneos de Lateral de brazo
Colgajos libres microvascularizados fasciocutáneos de Escapularparaescapular
Colgajos libres microvascularizados fasciocutáneos de Lateral de muslo

Colgajos libres microvascularizados Músculocutáneos de Dorsal ancho
Colgajos libres microvascularizados Músculocutáneos de Recto abdominal
Colgajos libres microvascularizados musculares de Gracilis
Colgajos libres microvascularizados musculares de Serrato
Colgajos libres microvascularizados Osteomiocutáneos/osteocutáneos de Peroné
Colgajos libres microvascularizados Osteomiocutáneos/osteocutáneos de Cresta ilíaca
Colgajos libres microvascularizados Osteomiocutáneos/osteocutáneos de Sistema escapular
Colgajos libres microvascularizados Osteomiocutáneos/osteocutáneos de Antebraquial
Colgajos libres microvascularizados Viscerales de Omentum
Colgajos libres microvascularizados Viscerales de Yeyuno
Reparación de debilidad facial
Ritidectomía facial
Relajación de cicatriz o de contractura reticulada de piel
Inserción de expansor de tejido
Lipectomía submental
Lipectomía de la bola adiposa de BICHAT
Toma de muestra para biopsia de párpado
Toma de muestra para biopsia de glándula y/o saco lacrimal
Toma de muestra para biopsia de globo ocular u órbita
Toma de muestra para biopsia del oído externo
Toma de muestra para biopsia nasal
Toma de muestra para biopsia de encía
Toma de muestra para biopsia de alveolo
Toma de muestra para biopsia de lengua
Toma de muestra para biopsia de glándula y/o conducto salivar
Exploración de conducto salivar
Toma de muestra para biopsia de paladar óseo
Toma de muestra para biopsia de paladar blando

Toma de muestra para biopsia de labio
Toma de muestra para biopsia de mucosa yugal
Toma de muestra para biopsia del suelo de la boca
Toma de muestra para biopsia de amígdalas y adenoides
Toma de muestra para biopsia de faringe
Toma de muestra para biopsia de vasos sanguíneo
Toma de muestra para biopsia de estructura linfática
Toma de muestra para biopsia de hueso facial
Artrocentesis temporomandibular
Toma de muestras para biopsia de piel y tejido subcutáneo
Artroscopia articulación temporomandibular

## CIRUGÍA PEDIÁTRICA

Biopsia de hueso facial
Biopsia de adenopatía cervical por punción (PAAF)
Extirpación parcial de adenopatía cervical
Exéresis completa de adenopatía cervical
Audiometría
Pruebas vestibulares
Otoscopia
Rinoscopia
Faringoscopia
Laringoscopia
Traqueoscopia
Fibroscofia ORL
Biopsia transnasal de hipófisis
Biopsia tiroidea por punción (PAAF)
Biopsia tiroidea quirúrgica
Biopsia paratiroidea quirúrgica
Biopsia quirúrgica de suprarrenales
Toracoscofia
Mediastinoscopia
Biopsia pulmonar
Biopsia mediastínica
Biopsia pleural
Exploración manométrica y phmétrica del esófago para estudio del EES
Exploración manométrica y phmétrica del esófago para estudio del EEI
Exploración de la motilidad del cuerpo esofágico
Phmetría y manometría (combinada) de 24 horas del cuerpo esofágico
Exploración manométrica para estudio del área antroduodenal
Phmetría y manometría (combinada) de 24 horas para estudio del área antroduodenal
Exploración manométrica para estudio del intestino delgado.
Exploración manométrica para estudio del intestino grueso

Exploración manométrica del reflejo anal inhibido (RIA)
Exploración manométrica del reflejo contractil del ano (RIC)
Exploración manométrica del canal anorectal (LCA)
Reeducación intestinal del estreñimiento crónico simple
Reeducación intestinal de la encopresis
Redecucación intestinal de la incontinencia anal con mecanismo esfinteriano funcional
Endoscopia digestiva alta y baja
Participación en la realización de CPRE
Biopsia intestinal
Biopsia rectal por succión
Biopsia hepática abierta
Biopsia hepática percutánea
Biopsia hepática laparoscópica
Cistoscopia
Cateterismo ureteral endoscópico
Urodinámica
Biopsia renal por punción ecoguiada
Biopsia renal por punción bajo control TAC
Biopsia renal quirúrgica
Biopsia gonadal
Biopsia (nervio, músculo, ósea...)
Artroscopia de rodilla
Artroscopia de tobillo
Artroscopia de hombro
Artroscopia de muñeca
Ecografía ginecológica
Biopsia de ovario
Legrado uterino
Biopsia uterina
Biopsia tumoral por punción bajo control manualvisual directo

Biopsia tumoral por punción bajo control ecográfico
Biopsia tumoral por punción bajo control de TAC
Biopsia tumoral por punción por videoendocirugía
Biopsia tumoral quirúrgica incisional
Biopsia tumoral quirúrgica excisional
Toma de muestra para biopsia por endoscopia
Exploración quirúrgica de cavidad (torácica, abdominal ...)
Exploración videoendoquirúrgica de cavidad (torácica, abdominal...)
Sutura facial
Sutura oral
Injerto óseo facial
Retirada de férulas faciales
Retirada de material de osteosíntesis
Cierre de fístulas oronasales
Estafilorrafia
Uranostafilorrafia
Extirpación de fístula preauricular
Tratamiento quirúrgico de la agenesia nasal
Tratamiento quirúrgico de la macrostomía
Tratamiento quirúrgico de la microstomía
Extirpación de fístula branquial
Osteotomía mandibular
Osteotomía orbitaria
Tratamiento de la fractura de Lefort I
Tratamiento de la fractura de Lefort II
Tratamiento de la fractura de Lefort III (disyunción craneofacial)
Reducción de fractura de cóndilo mandibular
Reducción de fractura dentoalveolar
Reducción de fractura facial compleja
Reducción de fractura malar
Reducción de fractura mandibular
Reducción de fractura de huesos propios

Extracción dental con fórceps
Extracción dental quirúrgica
Frenulectomía labial
Queilorrafia
Queiloplastia
Frenulectomía lingual
Glosopexia
Reducción lingual para el tratamiento de la macroglosia
Exéresis tumoral lingual
Cirugía de los tumores linguales por procedimientos biológicos (bacteriológicos)
Cirugía de los tumores linguales por procedimientos químicos (esclerosantes)
Faringoplastia
Tratamiento de los tumores faríngeos
Parotidectomía completa
Parotidectomía parcial
Parotidectomía radical
Sialoadenectomía parcial
Sialoadenectomía total
Tratamiento quirúrgico de la ránula
Tratamiento de malformaciones cong.del pabellón auricular (agenesia, hipoplasia,etc.) con injerto óseo
Tratamiento de malformaciones cong. del pabellón auricular (agenesia, hipoplasia,etc.) con expansores tisulares
Tratamiento de malformaciones cong. del pabellón auricular (agenesia, hipoplasia,etc.) con prótesis
Tratamiento quirúrgico de la poliotia (apéndices auriculares)
Rinoplastia
Rinoplastia secundaria
Cirugía de la atresia o de la estenosis de coanas por abordaje directo
Cirugía de la atresia o de la estenosis de coanas por vía transpalatina
Cirugía del paladar hendido

Tratamiento de la fisura palatina
Tratamiento de quistes y fístulas branquiales cervicales
Tratamiento de quistes y fístulas del conducto tirogloso
Tratamiento de quistes dermoides cervicales
Linfadenectomía cervical
Vaciamiento ganglionar cervical funcional
Vaciamiento ganglionar cervical radical
Tratamiento de masas quísticas cervicales y cérvicomediastínicas
Tratamiento de tumores sólidos cervicales y cérvicomediastínicos
Exéresis de los tumores vasculares del cuello
Esclerosis de los tumores vasculares del cuello
Embolización de los tumores vasculares del cuello
Cierre y reconstrucción de hendidura laringoesofágica
Tratamiento de fístula traqueoesofágica proximal
Esofagostomía cervical
Tratamiento de los divertículos de esófago
Miotomía en la hipertrofia cricofaríngea
Drenaje del oído medio
Estapedectomía
Estapedectomía
Miringoplastia
Timpanoplastia
Tratamiento de estenosis y atresia de coanas
Septoplastia
Punción seno nasal
Sinusectomía
Adenoidectomía
Amigdalectomía
Apertura de absceso retrofaríngeo
Apertura de absceso periamigdalino
Extracción de cuerpo extraño faríngeo
Extracción de cuerpo extraño amigdalino

Taponamiento nasal anterior y posterior
Tratamiento de los tumores faríngeos
Tratamiento de quistes y fístulas laringotraqueales congénitas
Tratamiento de estenosis laríngeas
Tratamiento de laringomalacia
Tratamiento de la achalasia del cricofaríngeo
Epiglotoplastia para tratamiento del estridor laríngeo
Epiglotoplastia para tratamiento de la apnea de origen epiglótico
Traqueotomía
Tratamiento de estenosis traqueal alta mediante Stent intraluminal
Tratamiento de estenosis traqueal alta mediante Split cricofaríngeo
Tratamiento de estenosis traqueal alta mediante injerto de cartílago
Tratamiento de estenosis traqueal alta mediante tunelización con láser
Tratamiento de los tumores de la hipófisis mediante hipofisectomía transnasal
Extirpación de quistes tiroideos
Resección parcial de tiroides
Hemitiroidectomía
Tiroidectomía subtotal
Tiroidectomía total
Paratiroidectomía
Paratiroidectomía con criopreservación y autotrasplante
Tratamiento de la Nesidioblastosis mediante pancreatectomía subtotal
Tratamiento de la Nesidioblastosis mediante pancreatectomía total
Exéresis del Insulinoma
Suprarrenalectomía
Corrección de pectus excavatum
Corrección de pectus carinatum
Corrección de asimetría torácica
Tratamiento quirúrgico de la ectopia cordis
Tratamiento del Síndrome Poland mediante injerto costal
Tratamiento de los tumores de la pared torácica con reconstrucción de la pared torácica

Pleurocentesis por punción (toracocentesis)
Drenaje pleural permanente con tubo
Desbridamiento pleural químico
Decorticación pleural
Pleurodesis abierta
Pleurodesis toracoscópica
Pleurolisis
Timectomía para tratamiento de tumores de timo
Timectomía para tratamiento de quistes de timo
Timectomía para tratamiento de Miastenia Gravis
Tratamiento de tumores sólidos del mediastino
Tratamiento de tumores quistes de mediastino
Resección segmentaria de la tráquea
Traqueoplastia
Broncoplastia
Aortopexia para tratar traqueomalacia
Extrirpación de los tumores sólidos pulmonares
Segmentectomías pulmonares
Lobectomías pulmonares
Neumonectomía más expansor intrapleural
Resecciones pulmonares atípicas
Esclerosis endoscópica de varices esofágicas
Ligadura endoscópica de varices esofágicas
Extracción de cuerpo extraño esofágico por endoscopia
Dilatación esofágica por endoscopia
Colocación de endoprótesis esofágica por endoscopia
Transección esofágica
Esofagostomía cervical
Esofaguectomía
Resección duplicación esofágica
Anastómosis esofágica TT
Esofagoplastia

Cierre de fístula traqueoesofágica (vía cervical)
Esófagocoloplastia
Esófagogastroplastia
Procedimientos antirreflujo gastroesofágico mediante técnicas de cirugía abierta
Procedimientos antirreflujo gastroesofágico mediante técnicas laparoscópicas
Cardiomiotomía de Heller para tratamiento de la Achalasia del esófago
Dilatación neumática para tratamiento de la Achalasia del esófago
Gastrectomía
Gastrotomía y resección de membrana antral
Extracción cuerpo extraño gástrico por vía abierta (por gastrotomía)
Extracción cuerpo extraño gástrico por vía endoscópica
Gastrostomía abierta
Gastrostomía endoscópica percutánea
Cierre de gastrostomía
Gastropexia
Gastroenterostomía
Tratamiento de la obesidad mórbida mediante gastroplastia reductora abierta
Tratamiento de la obesidad mórbida mediante gastroplastia reductora laparoscópica
Piloromiotomía extramucosa
Pilorooplastia
Duodenotomía
Duodenoplastia
Duodenoduodenostomía
Duodenoyeyunostomía
Enterostomía
Yeyunostomía de alimentación tipo Witzel
Yeyunostomía percutánea
Ileostomía simple
Ileostomía continente



Cierre de enterostomía
Cierre de fístula bilioentérica
Cierre de fístula enterocutánea
Cierre de fístula enteroenteral
Cierre de fístula enterovesical
Cierre de fístula enterovaginal
Resección intestinal
Anastómosis intestinal
Diverticulectomía de Meckel
Corrección de vólvulo intestinal
Desinvaginación manual intestinal
Tratamiento del intestino corto
Apendicectomía
Apendicostomía
Colectomía segmentaria
Hemicolectomía izquierda reglada
Hemicolectomía derecha reglada
Sigmoidectomía
Pancolectomía
Pancolectomía con reservorio ileoanal
Realización de colostomía en cañón de escopeta
Realización de colostomía Devine
Cecostomía quirúrgica
Cecostomía percutánea
Sigmoidostomía
Cierre de colostomía
Descenso abdominoperineal
Tratamiento del megacolon agangliónico (ENFERMEDAD Hirschsprung)
Operación de Hartmann
Polipectomía abierta
Polipectomía endoscópica
Tratamiento quirúrgico de la Enfermedad Inflamatoria Intestinal Crónica

Drenaje de absceso perianal
Dilatación anal para tratamiento de la fisura anal
Puesta a plano de la fisura anal
Esfinterotomía
Fistulotomía perianal
Fistulectomía perianal
Ligadura de hemorroides
Hemorroidectomía
Rectopexia
Recorte del prolapso rectal
Anoplastia
Anorrectoplastia sagital anterior
Anorrectoplastia sagital posterior
Laparatomía
Sutura del parénquima hepático
Lobectomía hepática
Segmentectomía hepática
Trisegmentectomía hepática
Resección hepática atípica
Sutura del parénquima hepático por traumatismo hepático
Punción evacuación de quiste hidatídico hepático
Quistectomía de quiste hidatídico hepático
Quistoperiquistectomía de quiste hidatídico hepático
Trasplante hepático
Derivación esplenorrenal
Derivación esplenorrenal distal de Warren
Derivación mesentérico cava
Transección esofágica
Operación Sugiura
Exploración de la vía biliar
Colocación de tubo en T en la vía biliar
Anastómosis biliobiliar

Colecistectomía abierta
Colecistectomía laparoscópica
Coledocolitectomía
Colédocoduodenostomía
Hepaticoyeyunostomía en Y de Roux
Hepatoportoenterostomía (Operación de Kasai)
Esplenectomía total
Esplenectomía parcial
Esplenorrafia
Esplenopexia
Pancreatectomía total
Pancreatectomía parcial
Pancreatectomía subtotsl
Duodenopancreatectomía
Pancreaticoyeyunostomía
Adenomectomía pancreática
Quistogastrostomía endoscópica
Quistogastrostomía laparoscópica
Quistogastrostomía abierta
Quistoyeyunostomía
Drenaje percutáneo de quiste y pseudoquiste pancreático
Drenaje laparoscópico de quiste y pseudoquiste pancreático
Tratamiento de la extrofia vesical
Tratamiento del onfalocele
Tratamiento de gastrosquisis
Tratamiento de la hernia umbilical
Tratamiento del conducto onfálomesentérico
Tratamiento de la hernia epigástrica
Tratamiento de hipoplasia de pared abdominal (Prune Belly)
Tratamiento de la diástasis de rectos con prótesis biológica (Duramadre)
Tratamiento de la diástasis de rectos con prótesis sintéticas (Goretex)
Tratamiento de eventraciones

Tratamiento de la extrofia de cloaca
Tratamiento de quistes y senos umbilicales y del uraco
Tratamiento del granuloma umbilical
Tratamiento de la hernia inguinal y crural
Tratamiento del hidrocele comunicante
Tratamiento del hidrocele puro
Tratamiento del quiste del cordón
Tratamiento de tumores de la pared abdominal benignos: linfangiomas, angiomas, lipomas, fibromas, hemangioliinfan.
Tratamiento de los tumores malignos de la pared abdominal
Tratamiento de las heridas no penetrantes de la pared abdominal
Tratamiento de las heridas penetrantes de la pared abdominal
Tratamiento de las quemaduras de pared abdominal y sus secuelas
Sondaje uretral
Colocación de catéteres para diálisis peritoneal (Tenkhoff)
Nefrostomía
Pieloureteroplastia
Tratamiento de la patología ureteropiélica
Tratamiento quirúrgico de la litiasis renal
Tratamiento quirúrgico de los tumores renales
Tratamiento del riñón en herradura
Tratamiento del riñón fusionado
Tratamiento quirúrgico de los tumores retroperitoneales
Tratamiento de las lesiones vasculorenales
Ureterocelelectomía transvesical
Derivación uréteroureterales
Derivaciones uréterointestinal
Tratamiento del reflujo vesicoureteral
Ureteroplastias
Talla vesical
Tratamiento de la extrofia vesical
Cistoplastia de ampliación

Implante de esfínteres artificiales
Tratamiento del megauréter
Cirugía uretral
Dilatación de las estenosis uretrales
Uretroplastias
Tratamiento de Epispadias
Tratamiento de Hipospadias
Cistoscopia
Nefroscopia
Tratamiento de la urolitiasis
Tratamiento de la torsión testicular
Tratamiento de la torsión de hidátides testiculares
Tratamiento de los traumatismos escrotales
Diagnóstico de la anorquidia por laparoscopia
Diagnóstico de la anorquidia por laparotomía
Tratamiento de la anorquidia: colocación de prótesis testicular
Tratamiento quirúrgico de la criptorquidia: orquidopexia
Cirugía convencional del varicocele
Microcirugía del varicocele
Embolización percutánea del varicocele
Orquiectomía
Orquiectomía más linfadenectomía inguinal
Implante de prótesis testiculares
Tratamiento del pene curvo
Tratamiento de los tumores de pene
Tratamiento de la fimosis: prostectomía (circuncisión)
Tratamiento del pliegue balanoprepucial: frenuloplastia
Tratamiento de la parafimosis
Reducción de la parafimosis
Orquiectomía por disgenesia gonadal
Corrección de los genitales ambiguos
Faloplastia

Vaginoplastia
Osteosíntesis abierta
Osteosíntesis percutánea
Enclavado intramedular
Fijación externa
Osteotomía
Injertos óseos
Curetaje de lesiones óseas
Extirpación de lesiones óseas y partes blandas
Alargamientos óseos
Epifisiodesis y desepifisiodesis
Condrodiástasis
Miotomías y neurectomías
Tenotomías
Alargamientos tendinosos
Transposiciones tendinosas
Tenorrafias
Tenodesis
Tratamiento quirúrgico de las lesiones musculotendinosas y nerviosas
Tratamiento de la osteomielitis
Tratamiento de la artritis séptica
Tratamiento de la espondilodiscitis
Tratamiento del tortícolis congénito
Tratamiento de la enfermedad de KlippelFeil
Tratamiento de la deformidad de Sprengel
Tratamiento de la pseudoartrosis de clavícula
Tratamiento de la luxación congénita del hombro
Tratamiento de la aplasia e hipoplasia de cúbito y radio
Tratamiento de la sinóstitosis congénita de codo y radiocubital
Tratamiento de la mano congénita
Tratamiento de la aplasia e hipoplasia de fémur, tibia y peroné
Tratamiento de la displasia congénita de cadera

Tratamiento de la luxación congénita de rodilla
Tratamiento de la pseudoartrosis congénita de tibia
Tratamiento del osteosarcoma
Tratamiento del tumor de Ewing
Exéresis de tumores malignos de partes blandas
Cirugía reconstructora tras cirugía exerética
Radioterapia intraoperatoria (RIO)
Tratamiento de tumores benignos óseos
Tratamiento de tumores benignos cartilagosos
Tratamiento de tumores benignos de partes blandas
Tratamiento de la enfermedad de Perthes
Tratamiento de la enfermedad de OsgoodSchlatter
Tratamiento de la enfermedad de Panner
Tratamiento de otras osteocondrosis
Cirugía de las osteocondritis de cadera
Cirugía de las osteocondritis de rodilla
Cirugía de las osteocondritis de astrágalo
Cirugía de otras osteocondritis
Cirugía ortopédica de la parálisis cerebral infantil (PCI)
Cirugía ortopédica del mielomeningocele
Cirugía ortopédica de las miopatías
Cirugía ortopédica de las neuropatías
Cirugía ortopédica de las parálisis obstétricas
Cirugía de la escoliosis congénita
Cirugía de la escoliosis idiopática
Cirugía de la escoliosis neuromuscular
Cirugía de la cifolordosis
Cirugía de la espondilolisis-espondilolistesis
Cirugía del pie zambo
Cirugía del pie cavo
Cirugía del astrágalo vertical
Cirugía del metatarso varo

Cirugía de la barra tarsiana
Cirugía del escafoides accesorio
Cirugía del hallux valgus
Tratamiento quirúrgico de la coxa vara
Tratamiento quirúrgico de la coxa valga
Tratamiento quirúrgico del genu varo
Tratamiento quirúrgico del genu valgo
Tratamiento quirúrgico de la tibia vara
Tratamiento quirúrgico de las deformidades torsionales del miembro inferior
Tratamiento quirúrgico de las disimetrías de los miembros inferiores
Cirugía de la epifisiolisis femoral
Cirugía de las displasias óseas
Biopsia de piel
Revisión de cicatriz
Zetaplastia
Injertos
Extracción de aguja
Desbridamiento de quemadura
Desbridamiento de quemadura más injerto
Sutura de heridas
Desbridamiento de herida
Escarotomía
Escarectomía
Escarectomía más injerto
Apósito biosintético
Injerto cutáneo libre
Injerto de epitelio cultivado
Colgajo cutáneo vascularizado
Injerto miocutáneo libre
Injerto miocutáneo pediculado
Colocación de expansor tisular
Retirada de expansor tisular

Dermoabrasión
Amputación de extremidades
Reimplantación de extremidades
Comisuroplastia
Extirpación de angioma cutáneo
Extirpación de nevus cutáneo
Extirpación de Pilomatrixoma cutáneo
Extirpación de quiste dermoide cutáneo
Extirpación de linfangioma cutáneo
Tenorrafia
Tenodesis
Liberación de tendón:tenolisis
Injerto tendinoso
Liberación de vaina tendinosa
Extirpación de ganglión
Pulgarización
Osteosíntesis dedo
Corrección sindactilia (comisuroplastia interdigital)
Extirpación de dedo supernumerario
Reparación de ectropion
Reparación de entropion
Reparación de blefarofimosis
Otoplastia
Reparación de orejas prominentes
Corrección de Pterigium Colli
Reconstrucción de la aplasia mamaria
Reconstrucción de la anisomastia
Cirugía de la hipertrofia mamaria
Reconstrucción postmastectomía inmediata
Reconstrucción postmastectomía diferida
Ooforectomía parcial o total
Punción de quiste de ovario percutánea

Punción de quiste de ovario quirúrgica
Exéresis de quiste de ovario
Detorsión por torsión de ovario
Ooforectomía
Tumorectomías de ovario
Extirpación de trompa de Falopio (salpinguectomía)
Extirpación de trompas y ovarios (Salpingooforectomía)
Histerectomía parcial
Histerectomía total
Excisión de himen imperforado
Polipectomía vaginal
Vaginoplastia (colpoplastia)
Extracción de cuerpo extraño vaginal
Reconstrucción vaginal
Tratamiento de tumores vaginales
Tratamiento de sinequias labiales
Tratamiento de hipertrofia de clítoris
Corrección de estadíos intersexuales
Tratamiento de tumores de genitales externos femeninos
Tratamiento CIA
Tratamiento CIV
Tratamiento del canal auriculoventricular parcial
Tratamiento del canal auriculoventricular completo
Tratamiento de la Tetralogía de Fallot
Tratamiento de la transposición de grandes vasos (Switch)
Resección de banda muscular anómala
Tratamiento de la coartación de aorta
Resección de membrana subaórtica
Reconstrucción de arterias pulmonares
Cierre del Ductus arterioso quirúrgico
Cierre del Ductus arterioso por toracoscopia
Tratamiento del retorno pulmonar anómalo parcial

Tratamiento del retorno pulmonar anómalo total
Implantación de marcapasos
Electrofulguraciones para tratamiento de transtornos del ritmo
Procedimiento de Blalock modificado para tratamiento de la fístula arteriopulmonar
Glenn bidireccional para anastomosis cavopulmonar
Tratamiento de la Hipoplasia del corazón izquierdo mediante procedimiento de Norwood
Trasplante cardiaco
Cateterizaciones vasculares y/o linfáticas
Electrocoagulación linfática o vascular
Revisiones vasculares
Embolización arterial
Esclerosis vascular
Resecciones venosas quirúrgicas
Ligadura de linfáticos
Linfangiectomías
Linfadenectomías
Presoterapia para el tratamiento del linfedema
Acceso venoso por yugular externa
Acceso venoso por yugular interna
Acceso venoso por cefálica
Acceso venoso por v.axilar
Acceso venoso por punción
Accesos venosos abiertos
Acceso venoso percutáneo con dispositivos
Acceso venoso abierto con dispositivos
Acceso venoso con reservorio con dispositivos
Acceso venoso tunelizado con dispositivos
Tratamiento de angiomas
Tratamiento de hemangiomas
Tratamiento de las varices de las EEII

Tratamiento de las fístulas arteriovenosas
Tratamiento de las hipertrofias de origen vascular
Tratamiento de las hipertrofias de origen nervioso
Tratamiento de venomas
Tratamiento de linfedemas
Tratamiento de linfangiomas
Tratamiento de hipertrofias de origen linfático
Tratamiento de reflujo de quilo
Tratamiento de quilotorax
Tratamiento de varices linfáticas
Tratamiento de higromas
Control de traumatismos arteriales
Control de traumatismos venosos
Control de traumatismos linfáticos
Tumorectomía de neoplasia maligna pediátrica
Resección de órgano tumoral parcial
Resección de órgano tumoral total
Resección de órgano tumoral radical
Resección de órgano tumoral ampliada
Linfadenectomía regional
Trasplante de riñón
Trasplante de páncreas
Trasplante de islotes pancreáticos
Trasplante de riñón y páncreas
Trasplante de precursores hematopoyéticos
Trasplante de pulmón
Trasplante de corazón
Trasplante de intestino
Trasplante hepático
Trasplante de hepatocitos
Trasplante de córnea
Trasplante de células neuronales

Tratamiento de la aplasia mamaria
Tratamiento de la hipoplasia mamaria
Tratamiento de la anisomastia mamaria
Tratamiento de la hiperplasia mamaria
Tratamiento de la hipertrofia mamaria
Tratamiento de las mastitis del lactante
Drenaje del absceso mamario
Tratamiento de los tumores benignos de mama
Tratamiento de los tumores malignos de mama
Mastectomía subcutánea para tratamiento de la ginecomastia del varón
Reconstrucción del promontorio mamario mediante injertos miocutáneos autólogos con Dorsal ancho
Reconstrucción del promontorio mamario mediante injertos miocutáneos autólogos con TRAM
Reconstrucción del promontorio mamario mediante expansores tisulares
Reconstrucción del promontorio mamario mediante prótesis
Reconstrucción del promontorio mamario mediante expansorprótesis
Reconstrucción del complejo areolapezón con plastia de pezón
Reconstrucción del complejo areolapezón con injerto libre sobre región areolar
Reconstrucción del complejo areolapezón con micropigmentación de areola
Lavados broncoalveolares por videoendoscopia
Cepillado bronquial por videoendoscopia
Estudio intraoperatorio microbiológico/parasitológico por videoendoscopia
Estudio intraoperatorio para estadiaje de tumores por videoendoscopia
Toracoscopia pura con intubación bronquial selectiva
Toracoscopia pura con inducción de neumotórax
Toracoscopia combinada con broncoscopia
Toracoscopia combinada con esofagoscopia
Toracoscopia combinada con ecografíaendoscopia
Minitoracotomía videoasistida

Mediastinoscopia
Laparoscopia (celioscopia, abdominoscopia) extraperitoneal preperitoneal
Laparoscopia (celioscopia, abdominoscopia) extraperitoneal retroperitoneal
Laparoscopia (celioscopia, abdominoscopia) intraperitoneal
Laparoscopia pura con neumoperitoneo de CO <sub>2</sub>
Laparoscopia pura con tractor de pared
Laparoscopia pura combinada
Laparoscopia combinada con endoscopia intraluminal
Laparoscopia combinada con ecografíaendoscópica
Minilaparotomía videoasistida
Ventriculoscopia cerebral
Ventriculostomía para tratamiento de quistes
Ventriculostomía para tratamiento de tumores
Ventriculostomía para tratamiento de las complicaciones del shunt ventrículo peritoneal en hidrocefalia
Sinuoscopia
Artroscopia
Dissectomía en el tratamiento de escoliosis y otras malformaciones vertebrales por endoscopia raquídea
Minitoracotomía videoasistida
Cervicoscopia para estudio de afecciones tiroideas
Cervicoscopia para estudio de afecciones paratiroideas
Cervicoscopia para estudio de afecciones ganglionares
Laparoscopia exploradora
Biopsia de estructura intraperitoneal (por punción, en cuña) por videoendoscopia
Biopsia de estructura retroperitoneal por videoendoscopia
Colecistografía por videoendoscopia
Colangiografía por videoendoscopia
Colaboración CPRE por videoendoscopia
Ecoendoscopia



Biopsia gonadal por videoendoscopia
Biopsia pericardio por videoendoscopia
Biopsia de pulmón por videoendoscopia
Biopsia de pleura por videoendoscopia
Biopsia de lesión diafragmática por videoendoscopia
Biopsia de lesión mediastínica por videoendoscopia
Tratamiento de la relajación diafragmática por vía laparoscópica
Tratamiento de quistes y tumores del diafragma por vía laparoscópica
Corrección de hernias diafragmáticas por vía laparoscópica
Biopsia hepática por punción (PAAF o TruCut) por vía laparoscópica
Biopsia hepática por resección en cuña por vía laparoscópica
Tratamiento de quistes y tumores benignos por vía laparoscópica
Estadaje de tumores por vía laparoscópica
Colecistografía por vía laparoscópica
Colecistectomía por vía laparoscópica
Coledocotomía laparoscópica
CPRE combinada por vía laparoscópica
Preparación de placa hiliar portahepática para tratamiento de la atresia de vías biliares por laparoscopia
Tratamiento de quiste de colédoco por vía laparoscópica
Tratamiento del reflujo gastroesofágico por vía laparoscópica
Esofagocardiomiectomía para tratamiento de la achalasia esofágica por vía laparoscópica
Resección gástrica por vía laparoscópica
Gastrostomía combinada por vía laparoscópica
Piloromiotomía por vía laparoscópica
Tratamiento de la duplicidad antropilórica por vía laparoscópica
Cirugía de la obesidad mórbida (reducción gástrica) por vía laparoscópica
Esplenectomía por vía laparoscópica
Resección de quistes esplénicos por vía laparoscópica
Biopsia lesión esplénica por vía laparoscópica
Yeyunosostomía por vía laparoscópica

Extirpación de divertículo de Meckel por vía laparoscópica
Tratamiento de patología del conducto ónfalomesentérico por vía laparoscópica
Tratamiento de quistes mesentéricos por vía laparoscópica
Tratamiento de duplicaciones intestinales por vía laparoscópica
Tratamiento del linfangioma quístico por vía laparoscópica
Apendicectomía por vía laparoscópica
Corrección de la malrotación intestinal por vía laparoscópica
Plicatura ileocecal por vía laparoscópica
Tratamiento del megacolon agangliónico por vía laparoscópica
Pancreatectomía distal por vía laparoscópica
Tratamiento de quistes y pseudoquistes pancreáticos por vía laparoscópica
Ligadura de varices esofágicas por vía laparoscópica
Transección esofágica por vía laparoscópica
Desconexión ácidos portal por vía laparoscópica
Estadaje de tumores por vía laparoscópica
Biopsia tumoral por vía laparoscópica
Extirpación de tumores, adenopatías, etc. por vía laparoscópica
Linfadenectomía por vía laparoscópica
Laparoscopia abdominal exploradora
Adherentolisis abdominal por vía laparoscópica
Ecoendoscopia hepática intraoperatoria
Ecoendoscopia biliar intraoperatoria
Ecoendoscopia pancreática intraoperatoria
Ecoendoscopia renal intraoperatoria
Ecoendoscopia ganglionar intraoperatoria
Ligadura de bandas elásticas para tratamiento endoscópico de hemorroides
Infiltración con esclerosantes para tratamiento endoscópico de hemorroides
Biopsia urogenital femenina por vía laparoscópica
Exploración pélvica por vía laparoscópica

Salpinguectomía por vía laparoscópica
Quistectomía de ovario por vía laparoscópica
Tratamiento de tumores de ovario por vía laparoscópica
Ooforopexia (preradioterapia) por vía laparoscópica
Ooforectomía por vía laparoscópica
Histerectomía parcial por vía laparoscópica
Histerectomía total por vía laparoscópica
Colpectomía por vía laparoscópica
Tratamiento de la incontinencia urinaria por vía laparoscópica
Resección de residuos Mullerianos (del órgano de Müller) por vía laparoscópica
Tratamiento de las eventraciones por vía laparoscópica
Tratamiento de diástasis de rectos abdominales por vía laparoscópica
Tratamiento de hernia inguinal unilateral o bilateral por vía laparoscópica
Tratamiento de hidroceles altos de cordón por vía laparoscópica
Tratamiento de quistes del uraco por vía laparoscópica
Tratamiento de tumores del uraco por vía laparoscópica
Tratamiento de abscesos del uraco por vía laparoscópica
Tratamiento de la anorquidia por vía laparoscópica
Tratamiento de la ectopia testicular por vía laparoscópica
Tratamiento de la criptorquidia por vía laparoscópica
Tratamiento de la disociación epidídimotesticular (anastomosis endoquirúrgica) por vía laparoscópica
Biopsia gonadal por vía laparoscópica
Extirpación de gónada por vía laparoscópica
Tratamiento del varicocele por vía laparoscópica
Biopsia renal por vía laparoscópica
Drenaje de colección renal o perirrenal por vía laparoscópica
Duplicidad renal:extirpación por vía laparoscópica
Enucleación de quistes renales por vía laparoscópica
Punción evacuadora de quistes renales por vía laparoscópica
Pielotomía por vía laparoscópica

Pieloplastia por vía laparoscópica
Nefrostomía por vía laparoscópica
Nefrectomía parcial por vía laparoscópica
Nefrectomía total por vía laparoscópica
Resección y anastomosis ureteral por vía laparoscópica
Tratamiento de estenosis pieloureteral intrínseca (dilatación neumática intraluminal) por vía laparoscópica
Tratamiento de estenosis pieloureteral extrínseca (transposición vasos anómalos y adhesiolisis) v.laparoscópica
Tratamiento endoscópico del megaureter
Tratamiento endoscópico del reflujo vesicoureteral
Tratamiento endoscópico de la litiasis urinaria
Biopsia de la lesión retroperitoneal por punción (PAAF, TruCut) por vía laparoscópica
Biopsia de la lesión retroperitoneal por resección en cuña por vía laparoscópica
Tumorectomía retroperitoneal con o sin nefrectomía por vía laparoscópica
Linfadenectomía retroperitoneal laparoscópica
Adrenalectomías uni o bilateral por vía laparoscópica
Simpatectomía lumbar por vía laparoscópica
Tratamiento del linfocelo retroperitoneal postrasplante por vía laparoscópica
Sección de bridas para tratamiento del íleo mecánico por vía laparoscópica
Tratamiento de la peritonitis por vía laparoscópica
Cierre de Ductus arterioso persistente por toracoscopia
Cirugía cardíaca vídeoasistida
Canulación percutánea de la vena ácigos por toracoscopia
Tratamiento de quistes del pericardio por toracoscopia
Apertura de ventana pericárdica por toracoscopia
Biopsia del pericardio por toracoscopia
Resección de Blebs pulmonares (bullas) por toracoscopia

Biopsia pulmonar por toracoscopia
Segmentectomía pulmonar por toracoscopia
Lobectomía pulmonar por toracoscopia
Tratamiento de quistes broncogénicos por toracoscopia
Tratamiento de quistes hidatídicos pulmonares por toracoscopia
Biopsia pleural por toracoscopia
Pleurodesis por toracoscopia
Pleurolísis por toracoscopia
Extirpación de tumores pleurales por toracoscopia
Tratamiento del empiema pleural por toracoscopia
Tratamiento del quilotorax por toracoscopia
Biopsia de lesión diafragmática por toracoscopia
Plicatura de relajación diafragmática por toracoscopia
Extirpación de quistes de diafragma por toracoscopia
Biopsia de lesión mediastínica por toracoscopia
Timectomía por toracoscopia
Linfadenectomía por toracoscopia
Tratamiento de tumores mediastínicos benignos por toracoscopia
Tratamiento de tumores mediastínicos malignos por toracoscopia
Simpatectomía torácica por toracoscopia
Tratamiento de neurinomas por toracoscopia
Tratamiento de neuroblastomas por toracoscopia
Discectomía para escoliosis y otras anomalías de la columna vertebral por toracoscopia
Tratamiento de los divertículos esofágicos por toracoscopia
Esofagocoloplastia combinada por toracoscopia
Tratamiento de la duplicación esofágica por toracoscopia
Tratamiento de la atresia esofágica por toracoscopia
Tratamiento de la estenosis esofágica por toracoscopia
Tratamiento del braquiesófago por toracoscopia
Tratamiento de quistes hidatídicos pulmonares por toracoscopia

Tratamiento de las malformaciones congénitas de la pared torácica por toracoscopia
Tratamiento del Pectus excavatum por toracoscopia
Tratamiento del Pectus carinatum por toracoscopia

### CIRUGÍA PLÁSTICA

Biopsia abierta de nervio o ganglio craneal o periférico
Sutura de nervios craneales y periféricos
Lisis adherencias y descompresión nervios craneales
Liberación de túnel carpiano
Otra descompresión o lisis de adherencia de nervio o ganglio periférico
Injerto de nervio craneal o periférico
Transposición de nervios craneales y periféricos
Anastomosis hipoglosofarial
Anastomosis accesoriofacial
Anastomosis accesoriohipoglosa
Otra anastomosis de nervio craneal o periférico
Revisión de reparación anterior de nervios craneales y periféricos
Reparación de herida traumática antigua de nervios craneales y periféricos
Otras neuroplastias
Escisión del quiste y/o conducto tirogloso
Incisión de párpado
Biopsia de párpado
Otros procedimientos diagnósticos sobre párpado
Eliminación de lesión de párpado, N.E.O.M.
Escisión de chalación
Escisión de otra lesión menor de párpado
Escisión de lesión importante de párpado, espesor parcial
Escisión de lesión importante de párpado, espesor total
Destrucción de lesión de párpado
Reducción de corrección excesiva de ptosis
Corrección de retracción del párpado
Reparación ectropion por o con termoauterización
Reparación de entropion o ectropion con resección en cuña
Reparación ectropion por o con sutura (técnica)
Reparación de entropion o ectropion con reconstrucción de párpado

Otra reparación de entropion o ectropion (incluye actuación sobre el orbicular)
Cantotomía
Blefarorrafia/tarsorrafia
Otro ajuste de posición de párpado NCOC (incluye cantoplastia)
Zplastia epicanto
Reconstrucción de párpado con colgajo o injerto (incluye injertos compuestos)
Reconstrucción párpado, NEOM (reconstrucción ceja)
Reconstrucción de párpado con implicación de margen del párpado, grosor parcial
Reconstrucción de párpado, grosor parcial
Reconstrucción de párpado con implicación de margen de párpado, grosor total
Otra reconstrucción del párpado, grosor total
Reparación lineal de laceración de párpado o ceja
Reparación de laceración con implicación de margen párpado, grosor parcial
Otra reparación de laceración de párpado, grosor parcial
Otra reparación de laceración de párpado, grosor total
Ritidectomia de párpado inferior
Ritidectomia de párpado superior
Otra reparación de párpado
Incisión de glándula lagrimal
Biopsia de glándula lagrimal
Biopsia de saco lagrimal
Otros procedimientos diagnósticos sobre aparato lagrimal
Exploración del punto lagrimal
Exploración del canalículos lagrimales
Exploración de conducto nasolagrimal
Incisión de saco y conductos lagrimales

Escisión de saco y conducto lagrimal
Reparación de canalículo y punto
Dacriocistorrinostomía (DCR)
Conjuntivocistorrinostomía
Conjuntivorrinostomía con inserción de tubo o varilla
Reparación de simblefaron con injerto libre
Reconstrucción de fondo de saco conjuntival con injerto libre
Otra reconstrucción de fondo de saco conjuntival
Otro injerto libre a la conjuntiva
Otra conjuntivoplastia
Lisis de adherencia conjuntiva y párpado
Revisión de intervención quirúrgica sobre músculo extraocular
Reparación de lesión de músculo extraocular
Otras operaciones sobre músculos y tendones extraoculares
Orbitotomía con colgajo óseo
Orbitotomía con inserción de implantación orbital
Otra orbitotomía
Biopsia de globo y órbita
Enucleación del globo
Exenteración de órbita con extirpación de estructuras adyacentes
Exenteración de la órbita con extirpación terapéutica de hueso orbital
Otra exenteración de la órbita
Revisión de cavidad de enucleación con injerto
Otra revisión de cavidad de enucleación
Injerto secundario a la cavidad de exenteración
Otra revisión de la cavidad de exenteración
Otros procedimientos secundarios después de extirpación de globo
Reparación de herida de órbita
Escisión de lesión de órbita
Otras operaciones sobre órbita
Perforación de lóbulo del oído (Incluye pabellón auricular)
Incisión del oído externo

Otra incisión del oído externo
Otoscopia
Biopsia de oído externo
Otros procedimientos diagnósticos sobre oído externo
Escisión de fístula preauricular (escisión de seno preauricular, Sinus)
Escisión o destrucción de otra lesión del oído externo
Escisión radical de lesión del oído externo
Otra escisión del oído externo NCOC (incluye amputación oído externo)
Sutura de laceración de oído externo
Corrección quirúrgica de pabellón auricular prominente (Unilateral)
Reconstrucción de conducto auditivo externo
Otra reparación plástica del oído externo
Reposición de oreja amputada (Reimplantación)
Reposición de oreja amputada
Otra reparación plástica de oído externo, injerto retroauricular (Wolfe)
Otras operaciones sobre el oído externo
Control de epistaxis por taponamiento nasal anterior
Control de epistaxis por taponamiento posterior (y anterior)
Control de epistaxis por otros medios
Incisión de la nariz
Rinoscopia (Incluye fibroscopia)
Biopsia de nariz
Otros procedimientos diagnósticos sobre la nariz
Escisión o extirpación de lesión de nariz, N.E.O.M.
Escisión local o extirpación de lesión intranasal
Escisión local o extirpación de otra lesión de nariz
Resección parcial de nariz (pirámide nasal)
Resección total de nariz (pirámide nasal)
Resección submucosa del tabique nasal
Turbinectomía por Diatermia o criocirugía
Fractura de los turbinados
Otra turbinectomía

Reducción cerrada de fractura nasal
Reducción abierta de fractura nasal
Sutura de laceración de nariz
Cierre de fístula nasal (Incluye cierre perforación septal)
Reconstrucción nasal total (Con colgajo brazo, frente)
Reconstrucción nasal total (Por partes, cada parte)
Revisión de rinoplastia
Rinoplastia de aumento
Rinoplastia limitada
Otra rinoplastia
Otra septoplastia
Lisis de adherencias de nariz(incluye sinequias)
Otra reparación sobre la nariz
Sinusotomía y sinusectomía frontales (incluye canalización seno frontal)
Sinusectomía, N.E.O.M.
Escisión de lesión de seno maxilar con acceso oralvestibular CALDWELLUC
Excisión de lesión de seno maxilar con otro acceso
Etmoidectomía
Reparación de seno nasal
Cierre de fístula de seno nasal
Otra reparación de seno nasal
Otras operaciones sobre senos nasales
Extracción quirúrgica de diente
Extracción de raíz residual
Otra extracción quirúrgica de diente
Biopsia de encía
Biopsia de alvéolo
Otros procedimientos, diagnósticos sobre dientes, encías y alvéolos
Escisión de lesión de tejido de encía
Otra operación sobre encía NCOC
Sutura de laceración de encía

Escisión de lesión de maxilar, de origen dentario
Extensión o profundización del surco bucolabial o lingual
Otra operación dental NCOC
Biopsia cerrada de lengua (Incluye PAAF)
Biopsia abierta de la lengua
Otros procedimientos diagnósticos sobre la lengua
Escisión o destrucción de lesión o tejido de lengua
Glosectomía parcial
Glosectomía total
Glosectomía radical
Sutura de laceración de lengua
Otras operaciones de reparación y plástica sobre la lengua
Frenotomía lingual
Frenectomía lingual
Lisis de adherencias de lengua
Otra glosotomía
Otra operación sobre lengua NCOC
Incisión de glándulas o conducto salival
Biopsia cerrada de glándula o conducto salival (Incluye PAAF)
Biopsia abierta de glándula o conducto salival
Otros procedimientos diagnósticos sobre glándulas y conductos salivales
Marsupialización de quiste de glándula salival
Otra escisión de lesión de glándula salival
Sialoadenectomía, N.E.O.M. (incluye ránula y accesorias)
Sialoadenectomía parcial
Sialoadenectomía total
Sialoadenectomía parotídea, con conservación del nervio facial
Sialoadenectomía parotídea, sin conservación del nervio facial
Sialoadenectomía submaxilar (incluye sublingual)
Reparación de glándula o conducto salival
Sutura de laceración de glándula salival

Cierre de fístula salival
Otras operaciones de reparaciones y plásticas sobre glándula o conducto salival
Otras operaciones sobre glándula o conducto salival
Exploración de conducto salival
Otra operación sobre glándula o conducta salival NCOC
Drenaje de cara y suelo de la boca
Incisión del paladar
Biopsia de paladar óseo
Biopsia de úvula y paladar blando
Biopsia de labio
Biopsia de boca, estructura no especificada
Otros procedimientos diagnósticos sobre cavidad oral
Escisión local o destrucción lesión o tejido del paladar óseo
Escisión amplia o destrucción lesión o tejido de paladar óseo
Frenoectomía labial
Escisión amplia de lesión de labio
Otra escisión de lesión o tejido de labio
Otra escisión de boca
Sutura de laceración de labio
Sutura de laceración de otra parte de la boca
Cierre de fístula de boca
Reparación de labio fisurado (unilateral)
Injerto de piel de grosor total aplicado al labio y cavidad
Otro injerto de piel aplicado a labio y cavidad bucal
Unión de pedículo o injerto de colgajo al labio y cavidad bucal
Otra reparación plástica de la bocalabio fisurado bilateral
Sutura de laceración de paladar
Corrección de paladar fisurado
Revisión de reparación de paladar fisurado
Otra reparación plástica de paladar
Operaciones sobre úvula

Escisión de úvula
Reparación de úvula
Otras operaciones sobre úvula
Frenotomía labial
Incisión de cavidad bucal, estructura no especificada
Otras operaciones sobre la cavidad oral
Otra reparación de faringe (incluye faringostoma)
Cierre de fístula de hendidura branquial
Cierre de otra fístula de faringe
Cricotraqueotomía (asistir respiración)
Traqueostomía temporal
Traqueostomía, traqueotomía (emergencia/provisional) para asistir la respiración
Traqueostomía permanente
Cierre de fístula de laringe
Revisión de laringostomía
Cierre de otra fístula de traquea
Cierre traqueostomía
Reparación de deformidad de Pectus (incluye excavatum, carinatum, condromanubrial y condroesternal)
Venotomía
Biopsia de vaso sanguíneo
Ligadura arteria y vena (incluye cierre de fístula AV)
Catéter en arteria
Inserción catéter en vena NCOC
Arteriovenostomía para diálisis renal
Sutura de arteria
Sutura de vena
Reconstrucción arterial (injerto)(incluye vena)
Biopsia de estructura linfática
Escisión de nódulo linfático cervical profundo
Escisión de nódulo linfático mamario interno



Escisión de nódulo linfático axilar
Escisión de nódulo linfático inguinal
Escisión simple de otra estructura linfática
Escisión de nódulo linfático regional
Disección radical de cuello, N:E:O:M: (incluye linfadenectomía funcional)
Disección radical de cuello unilateral
Disección radical de cuello bilateral
Escisión radical de nódulos linfáticos, N.E.O.M.
Escisión radical de nódulos linfáticos axilares
Escisión radical de nódulos linfáticos iliacos
Disección radical de ingle
Escisión radical de otros nódulos linfáticos
Otras operaciones sobre estructuras linfáticas (derivaciones linfáticas y linfovenosas y otros drenaje linfáticos)
Escisión de colgajos cutáneos perianales
Otra escisión de tejido perianal
Catéter en uretra, vejiga (Incluye derivación percutánea)
Cierre de otra fístula de uretra
Reanastomosis de uretra
Reparación de hipospadias o epispadias (incluye corrección extrofia vesical)
Reparación de hipospadias y epispadias (por partes, cada parte)
Otra reconstrucción de uretra
Meatoplastia uretral
Otra reparación de uretra
Circuncisión de pene
Biopsia de pene
Escisión local o destrucción de lesión de pene
Amputación de pene
Sutura de laceración de pene
Liberación de Chordee
Construcción de pene

Reconstrucción de pene (injerto costal, injerto de piel, colgajo miocutáneo)
Reimplantación de pene
Otra reparación de pene
Operaciones para transformación de sexo, (NCOC) (incluye ambos sexos)
Corte dorsal o lateral de prepucio
Incisión de pene
División de adherencias de pene
Inserción o sustitución de prótesis de pene no inflable
Extracción de prótesis interna de pene
Inserción o sustitución de prótesis de pene inflable
Otra operación sobre órganos genitales masculino NCOC
Construcción y reconstrucción vaginales
Construcción vaginal (creación de una neovagina)
Operaciones sobre clítoris
Vulvectomía radical
Secuestrectomía de huesos faciales
Otra incisión de hueso facial
Procedimientos diagnósticos en huesos y artic. faciales (incluye dentogramas, estudio de oclusión en articulador)
Biopsia de hueso facial
Escisión local o destrucción de lesiones de hueso facial
Mandibulectomía parcial
Ostectomía parcial de otro hueso facial
Mandibulectomía total con reconstrucción simultánea
Otra mandibulectomía total
Otra reconstrucción de mandíbula
Ostectomía total de otro hueso facial con reconstrucción simultánea
Otra ostectomía total de otro hueso facial
Otra reconstrucción de otro hueso facial
Artroplastia temporomandibular

Osteoplastia cerrada (osteotomía) de rama mandibular
Osteoplastia abierta (osteotomía) de rama mandibular
Osteoplastia (osteotomía) de cuerpo de mandíbula
Otra cirugía ortognática sobre mandíbula
Osteoplastia (osteotomía) segmentaria de maxilar
Osteoplastia total (osteotomía) de maxilar
Genioplastia de reducción
Genioplastia de aumento
Otra reparación de hueso facial (incluye transporte óseo, distracción huesos faciales)
Reducción de fractura facial, N.E.O.M.
Reducción cerrada de fractura malar y cigomática
Reducción abierta de fractura malar y cigomática
Reducción cerrada de fractura de maxilar
Reducción abierta de fractura de maxilar
Reducción cerrada de fractura mandibular
Reducción abierta de fractura mandibular
Reducción abierta de fractura alveolar
Otra reducción cerrada de fractura facial
Otra reducción abierta de fractura facial
Injerto óseo a hueso facial
Inserción de implante sintético en hueso facial
Reducción cerrada de dislocación temporomandibular
Reducción abierta e dislocación temporomandibular
Otra manipulación de articulación temporomandibular
Inyección de sustancia terapéutica en articulación temporomandibular
Extracción de dispositivo de fijación interna de hueso facial
Otra operación sobre huesos y articulaciones faciales NCOC
Secuestrectomía hueso
Osteotomía en cuña
Osteotomía
Escisión de hueso para injerto sitio no especificado

Otra ostectomía parcial
Injerto de hueso
Aplicación de dispositivo externo de fijación
Procedimientos de acortamiento (epifisiodesis)
Acortamiento óseo
Alargamiento óseo
Fijación interna de hueso que no requiere reducción
Extracción de dispositivo de fijación interna
Reducción abierta de luxación de muñeca
Reducción abierta de luxación de mano y dedo de mano
Incisión y escisión de estructura de la articulación
Artrotomía para extracción de prótesis
Otros procedimientos sobre articulación
Artroscopia diagnóstica
Biopsia de las estructuras articulares
Capsulotomía, división de ligamento o cartílago
Sinovectomía (incluye parcial o total)
Escisión local de lesiones articulares
Otra escisión de articulaciones
Artrodesis carporadial
Artrodesis carpometacarpiana
Artrodesis metacarpofalangica
Artrodesis interfalangica
Artrodesis de otras articulaciones
Artroplastia metacarpofalangica e interfalangica con implante
Artroplastia de articulación metacarpofalangica e interfalangica sin implante
Artroplastia de articulaciones carpocarpiana y carpometacarpocarpiana con implante
Artroplastia de articulaciones carpocarpiana y carpometacarpianas sin implante
Otra reparación de mano, dedo de mano y muñeca
Prótesis de muñeca

Otras intervenciones de muñeca
Artrocentesis
Infiltración de substancia terapéutica en articulación o ligamento
Sutura de cápsula o ligamento de extremidad superior
Otros procedimientos diagnósticos sobre estructuras de la articulación
Exploración de vaina de tendón de mano
Miotomía de mano
Bursotomía de mano
Incisión y drenaje de espacio palmar y tenar
Otra incisión de tejido blando de mano
Tenotomía de mano
Fasciotomía de mano
Otra división de tejido blando de mano
Escisión de lesión de vaina de tendón de mano
Escisión de lesión de músculo de mano
Mano catastrófica
Escisión de otra lesión de tejido blando de mano
Bursectomía de mano
Escisión de tendón de mano para injerto
Otra tenonectomía de mano
Escisión de músculo o fascia de mano para injerto
Otra fasciectomía de mano
Otra miectomía de mano
Otra escisión de tejido blando de mano
Sutura de vaina de tendón de mano
Sutura retardada del tendón flexor de mano
Sutura retardada de otro tendón de mano
Otra sutura de tendón flexor de mano
Otra sutura de otro tendón de mano
Sutura de músculo o fascia de mano
Reparación de dedo en ojal de la mano
Adelantamiento de tendón de mano

Resección de tendón de mano
Refijación de tendón de mano
Refijación de músculo de mano
Otro cambio de longitud de músculo o tendón de mano
Otra transferencia o trasplante de tendón de mano
Otra transposición de tendón de mano
Otra transferencia o trasplante de músculo de mano
Otra trasposición de músculo de mano
Operación de policización con transferencia de nervios y vasos para reconstrucción de pulgar
Reconstrucción pulgar (osteoplástica, con injerto óseo, con injerto de piel)
Reparación mano con injerto o implante de mano opuesta (con amputación)
Dedo del pie al pulgar (libre)(amputación)
Operación plástica sobre mano con reconstrucción de polea de tendón
Operación plástica sobre mano con injerto de músculo o fascia
Operación plástica sobre mano con injerto o implantación
Reparación mano con injerto o implante de dedo salvo pulgar
Reparación de mano hendida
Reparación de macrodactilia
Reparación de dedo en martillo de la mano
Otra tenodesis de mano
Otra tenoplastia de mano
Otras operaciones plásticas sobre mano
Lisis de adhesiones de mano
Aspiración de bolsa sinovial de mano
Aspiración de otro tejido blando de mano
Inyección de sustancia terapéutica en bolsa sinovial de mano
Inyección de otra sustancia terapéutica en tendón de mano
Otra inyección de sustancia terapéutica de acción local en tejido blando de mano
Otras operaciones sobre músculo, tendón y fascia de mano

Exploración de vaina de tendón
Miotomía
Bursotomía
Otra incisión de tejido blando
Fasciotomía
Otra división de tejido blando
Biopsia de tejido blando
Otros procedimientos diagnósticos sobre músculos, tendones, fascia, bolsa sinovial, incluso de mano
Escisión de lesión de vaina de tendón
Escisión de lesión de músculo
Otra escisión de partes blandas
Escisión de tendón para injerto
Otra tenotomía
Escisión de músculo o fascia para injerto
Otra fasciectomía
Otra miectomía
Otra escisión de tejido blando
Bursectomía
Sutura de vaina de tendón
Sutura retardada de tendón
Otra sutura de tendón
Otra sutura de músculo o fascia
Adelantamiento de tendón
Recesión de tendón
Refijación de tendón
Refijación de músculo
Transferencia o trasplante de tendón
Otra trasposición de tendón
Transferencia o trasplante de músculo
Otra trasposición de músculo
Injerto de tendón

Injerto de músculo o fascia
Reconstrucción de polea de tendón
Liberación de deformidades del pie no clasificadas en otro concepto
Acortamiento o alargamiento de músculo o tendón
Otras operaciones plásticas sobre músculo
Otras operaciones plásticas sobre tendón
Otras reparaciones plásticas sobre fascia
Lisis de adherencias de músculo, tendón, fascia y bolsa sinovial
Infiltración de sustancia terapéutica de acción local en otro tejido blando
Otras intervenciones sobre músculo, tendón, fascia y bolsa sinovial
Amputación de miembro superior, N.E.O.M.
Amputación y desarticulación de dedo de mano
Amputación y desarticulación de dedo pulgar
Amputación a través de mano
Desarticulación de muñeca
Amputación a través de antebrazo
Desarticulación de codo
Amputación a través de humero
Desarticulación de hombro
Amputación intertoracoescapular
Amputación de miembro inferior, N.E.O.M.
Amputación de dedo de pie
Amputación a través de pie
Desarticulación de tobillo
Amputación de tobillo a través de maléolos de tibia y peroné (por debajo de rodilla)
Otra amputación debajo de la rodilla (desarticulación de rodilla)
Desarticulación de la rodilla (amputación a través del muslo)
Amputación por encima de la rodilla (desarticulación de la cadera)
Desarticulación de cadera (amputación abdominopelvica)
Amputación abdominopélvica (hemiorporectomía)
Reimplante de dedo pulgar

Reimplante de dedo de mano
Reimplante de antebrazo, muñeca o mano
Reimplante de brazo superior
Reimplante de dedo de pie
Reimplante de pie
Reimplante de pierna inferior o tobillo
Reimplante de muslo
Otra refijación, osteoarticular, musculotendinosonervioso, vascular, cutáneo
Revisión de muñón de amputación
Aplicación de dispositivos ortésicos y protésicos a un miembro N.E.O.M.
Aplicación de prótesis y ortesis de miembro superior y hombro
Aplicación de prótesis y ortesis de antebrazo y mano
Aplicación de prótesis y ortesis de miembro superior N.E.O.M.
Aplicación de dispositivo ortésico de miembro superior
Aplicación de dispositivo ortésico de miembro inferior
Amputación NEOM
Resección tumoral amplia seguida de reconstrucción osteoarticular
Mastotomía
Biopsia percutánea cerrada de mama
Biopsia abierta de mama
Escisión o destrucción de tejido de mama, N.E.O.M.
Escisión local de lesión de mama
Resección de cuadrante de la mama
Mastectomía subtotal
Escisión de tejido mamario ectópico
Escisión de pezón
Extirpación del complejo AP supernumerario
Corrección asimétrica AP por desplazamiento
Corrección de asimetría de tamaño del complejo AP
Corrección del pezón invaginado
Mamoplastia de reducción unilateral
Mamoplastia de reducción bilateral

Mastectomía subcutánea unilateral con implantación simultánea
Otra mastectomía subcutánea unilateral
Mastectomía subcutánea bilateral con implantación simultánea
Otra mastectomía subcutánea bilateral
Mastectomía areolar en el varón con ginecomastia
Mastectomía axilar en el varón con ginecomastia
Mastectomía unilateral endoscópica
Mastectomía bilateral endoscópica
Mastectomía simple unilateral
Mastectomía simple bilateral
Mastectomía simple ampliada unilateral
Mastectomía radical unilateral
Mastectomía radical bilateral
Mastectomía radical ampliada unilateral
Mastectomía radical ampliada bilateral
Mamoplastia de aumento, N.E.O.M.
Mamoplastia de aumento con injerto dermogrado
Mamoplastia de aumento con colgajo muscular
Implante mamario unilateral
Implante mamario bilateral
Reconstrucción mamaria con expansor tisular
Mastopexia
Reconstrucción total de mama
Sutura de herida de la mama
Injerto de grosor parcial en el piel de la mama
Injerto de grosor total en la piel de la mama
Colgajo sobre la mama
Colgajo sobre la mama
Trasposición de pezón
Otra reparación o reconstrucción de pezón
Otra Mamoplastia
Revisión de implante de mama

Extracción de implante de mama
Capsulotomía de implante mamario
Capsulectomía de implante mamario
Desbridamiento de piel y tejido subcutáneo
Aspiración de piel y tejido subcutáneo
Inyección o tatuaje de lesión o defecto de la piel
Incisión de seno o quiste pilonidal
Otra incisión con drenaje de piel y tejido subcutáneo
Incisión con extracción de cuerpo extraño de piel y tejido subcutáneo
Biopsia de piel y tejido subcutáneo
Biopsia piel (punción)
Otros procedimientos diagnósticos sobre piel y tejido subcutáneo
Procedimiento diagnóstico piel
Escisión de quiste o seno pilonidal
Escisión o destrucción de herida de piel
Escisión o destrucción de infección de piel
Escisión o destrucción de quemadura de piel
Desbridamiento excisional de herida, infección o quemadura
Escarotomía
Extracción piel necrosis o escara, escarectomía
Limpieza herida piel
Extracción de uña, lecho de uña o pliegue de uña
Quimiocirugía de piel
Abrasión de la piel
Extracción piel superficial, dermoabrasión
Ligadura de apéndice dérmico
Desbridamiento de uña, base de uña o pliegue de uña
Cauterización piel
Otra escisión local o destrucción de lesión o tejido de piel y tejido subcutáneo
Zplastía piel con escisión de lesión
Escisión radical de lesión cutánea

Reimplantación de cuero cabelludo
Cierre piel (tipo VY)
Cierre úlcera de piel
Reparación herida (piel) (sin injerto)
Sutura de piel y tejido subcutáneo de otros sitios
Injerto cutáneo libre, NEOM: (por cada 10% de superficie corporal)
Injerto cutáneo de grosor total a mano
Otro injerto cutáneo a mano
Injerto cutáneo de grosor total a otros sitios
Trasplante de pelo
Heteroinjerto a piel (por cada 10% de superficie corporal)
Homoinjerto a piel (por cada 10% de superficie corporal)
Otro injerto cutáneo a otros sitios
Colgajo cutáneo
Colgajo de rotación
Colgajo en isla
Injerto o pedículo o colgajo, N.E.O.M.
Corte de colgajo
Corte y preparación de injertos de pedículos o colgajos
Avance de injerto de pedículo o colgajo a mano
Fijación de injerto de pedículo o colgajo a mano
Fijación a sitio, transferencia
Injerto a pedículo
Fijación de injerto de pedículo o colgajo a otros sitios
Desgrasado, revisión
Injerto (colgajo, pedículo)
Revisión de injerto de pedículo o colgajo
Colgajos complejos (muscular, musculocutáneo, fasciocutáneos, etc.)
Colgajos libre microvascularizados: preparación de lecho, toma y adaptación de colgajo, microanastómosis
Reparación de debilidad facial
Ritidectomía facial

Operación plástica de reducción de tamaño de la piel y tejido subcutáneo
Relajación de cicatriz o de contractura reticulada de piel
Zplastía piel
Corrección de sindactilia
Onicoplastia
Traumatismos faciales de partes blandas, mediano
Traumatismos faciales de partes blandas, grande
Otra reparación y reconstrucción de piel y tejido subcutáneo
Reconstrucción piel (plástica sin injerto) NCOC
Escisión de piel para injerto (Por cada 10% de superficie corporal)
Electrólisis y otra depilación de piel
Inserción de expansor de tejido (Por cada expansor)
Otra operación sobre piel y tejido subcutáneo NCOC
Implante sintético en hueso facial



## CIRUGÍA TORÁCICA

Condrectomía y osteotomía esternal (con fijación metálica) para tratamiento de pectus excavatum
Condrectomía y osteotomía esternal (sin fijación metálica) para tratamiento de pectus excavatum
Inversión esternal para tratamiento de pectus excavatum
Tutorización con chapa metálica flexible vía toracoscópica para tratamiento de pectus excavatum
Relleno protésico para tratamiento de pectus excavatum
Esternocondroplastia para tratamiento de pectus carinatum
Corrección quirúrgica con transposición muscular para tratamiento de Síndrome de Poland
Corrección quirúrgica sin transposición muscular para tratamiento de Síndrome de Poland
Reconstrucción de hendidura esternal sin ectopia cordis con condrotomías oblicuas
Reconstrucción de hendidura esternal sin ectopia cordis con injertos costumusculares autólog.
Reconstrucción de ectopia cordis torácica con injertos costales y musculares autólogos
Reconstrucción plástica de ectopia cordis tocacoabdominal (pentalogía de Cantrell)
Reconstrucción plástica de otras deformidades torácicas
Osteosíntesis de fracturas costoesternales
Reconstrucción de lesiones de partes blandas con transposición muscular
Reconstrucción de lesiones de partes blandas sin transposición muscular
Reparación quirúrgica de hernia pulmonar con prótesis
Reparación quirúrgica de hernia pulmonar sin prótesis
Tratamiento quirúrgico del dolor traumático
Tratamiento médico del dolor traumático

Drenaje y desbridamiento de partes blandas
Resección de partes blandas con reconstrucción
Resección de partes blandas sin reconstrucción
Resección costocondral sin reconstrucción
Resección costocondral con reconstrucción
Resección osteomuscular sin reconstrucción
Resección osteomuscular con reconstrucción
Resección condrocostal sin reconstrucción
Resección condrocostal con reconstrucción
Resección y reconstrucción esternal parcial o total
Biopsia percutánea de tumores de tórax
Biopsia de partes blandas en lesiones de tórax
Biopsia incisional de estructuras osteocartilaginosas de tórax
Resección en bloque de la pared torácica con cierre directo
Resección en bloque de la pared torácica con procedimiento plástico (prótesis)
Resección en bloque de la pared torácica con procedimiento plástico ( sin prótesis)
Resección en bloque de la pared torácica con procedimiento plástico ( mixto)
Resección escapular total
Resección escapular parcial
Resección clavicular parcial
Resección clavicular total
Toracocentesis
Biopsia pleural cerrada con aguja
Biopsia pleural abierta
Drenaje de derrame pleural
Derivación pleuroperitoneal de derrame pleural
Drenaje sin fibrinolíticos de empiema pleural agudo y crónico
Drenaje con fibrinolíticos de empiema pleural agudo y crónico

Toracoscopia
Decorticación para tratamiento de empiema pleural agudo y crónico
Toracostomía
Toracoplastia
Mioplastia
Omentoplastia
Cierre primario de cámara pleural postresección (con o sin fístula bronquial)
Drenaje de cámara pleural postresección (con o sin fístula bronquial)
Resección toracoscópica de tumores
Resección por toracotomía de tumores
Drenaje con o sin pleurodesis para tratamiento de tumores pleurales
Derivación pleuroperitoneal para tratamiento de tumores pleurales
Pleurectomía
Pleuroneumectomía extendida
Pleurectomía limitada paliativa
Cierre directo del conducto torácico por videotoracoscopia
Cierre directo del conducto torácico por cirugía abierta supra o infradiaphragmática
Drenaje con pleurodesis para tratamiento de neumotórax y hemoneumotórax espontáneos
Drenaje sin pleurodesis para tratamiento de neumotórax y hemoneumotórax espontáneos
Pleurodesis de bullas y/o parénquima patológico por videotoracoscopia
Abrasión de bullas y/o parénquima patológico por videotoracoscopia
Pleurectomía de bullas y/o parénquima patológico por videotoracoscopia
Pleurodesis de bullas y/o parénquima patológico por toracotomía
Abrasión de bullas y/o parénquima patológico por toracotomía
Pleurectomía de bullas y/o parénquima patológico por toracotomía
Toracotomía de urgencia
Biopsia pulmonar toracoscópica
Biopsia pulmonar abierta

Punciónaspiración aguja fina transparietal
Biopsia transbronquial
Punciónaspiración traqueobronquial
Biopsia ganglionar cervical
Biopsia Daniels
Mediastinoscopia cervical
Mediastinoscopia cervical extendida
Mediastinoscopia anterior
Videotoracoscopia
Tratamiento quirúrgico de la atresia, aplasia, hipoplasia de pulmón
Broncoplastia de la estenosis bronquial
Resección en manguito de la estenosis bronquial
Resección pulmonar total o parcial de la estenosis bronquial
Resección pulmonar de enfisema lobar
Resección de secuestro pulmonar intralobar y extralobar
Resección de quiste broncogénico intrapulmonar o extrapulmonar
Resección pulmonar de malformación adenomatoidea quística
Resección pulmonar de fístula arteriovenosa pulmonar
Resección de fístula esofagobronquial
Resección de fístula esofagobronquial con resección pulmonar
Resección de fístula esofagobronquial sin resección pulmonar
Tratamiento quirúrgico de otras malformaciones pulmonares
Drenaje endoscópico de absceso pulmonar
Drenaje transtorácico de absceso pulmonar
Resección pulmonar total o parcial para tratamiento de absceso pulmonar
Resección pulmonar total o parcial de bronquiectasias
Resección pulmonar total o parcial de tuberculosis
Resección pulmonar total o parcial de micosis
Drenaje transtorácico de micosis
Cavernostomía de micosis
Quistectomía sin periquistectomía para tratamiento de la hidatidosis
Quistectomía con periquistectomía para tratamiento de la hidatidosis

Resección pulmonar para tratamiento de la hidatidosis
Otros procedimientos quirúrgicos para tratamiento de la hidatidosis
Segmentectomía pulmonar típica o atípica
Lobectomía pulmonar
Bilobectomía pulmonar
Neumectomía
Resección pulmonar ampliada a pared torácica
Resección pulmonar ampliada a esófago
Resección pulmonar ampliada a pericardio
Resección pulmonar ampliada a mediastino
Resección pulmonar ampliada a diafragma
Resección pulmonar ampliada a columna
Resección pulmonar ampliada a aurícula
Resección pulmonar ampliada a aorta
Resección pulmonar ampliada a cava
Resección pulmonar ampliada a arteria pulmonar
Lobectomía pulmonar en manguito
Neumectomía con resección carinal
Resección sincrónica bilateral
Quimioterapia de inducción en colaboración con otros servicios
Radioterapia de inducción en colaboración con otros servicios
Quimioterapia postoperatoria en colaboración con otros servicios
Radioterapia postoperatoria en colaboración con otros servicios
Radioterapia intraoperatoria en colaboración con otros servicios
Fotoresección con láser como tratamiento paliativo de tumores pulmonares
Crioterapia paliativa de tumores pulmonares
Braquiterapia paliativa de tumores pulmonares
Endoprótesis como tratamiento paliativo de tumores pulmonares
Resección-anastomosis de bronquio principal para tratamiento del cáncer de pulmón
Resección carinal en el cáncer de pulmón
Enucleación de metástasis pulmonares

Bullectomía
Cirugía reducción de volumen unilateral por videotoracosopia
Cirugía abierta de reducción de volumen unilateral
Cirugía reducción de volumen bilateral por videotoracosopia
Cirugía abierta de reducción de volumen bilateral
Trasplante unipulmonar
Trasplante bipulmonar secuencial
Trasplante bipulmonar en bloque
Trasplante cardiopulmonar
Trasplante lobar
Resección de divertículo traqueal
Dilatación endoscópica de estenosis traqueal
Fotoresección con láser de estenosis traqueal
Crioterapia de estenosis traqueal
Prótesis de estenosis traqueal
Traqueoplastia de estenosis traqueal
Resección-anastomosis de estenosis traqueal
Resección de fístulas traqueoesofágicas
Resección de fístulas traq-esofágicas con estenosis traqueal (incluye resección+ anastómosis traq.)
Prótesis para tratamiento de la traqueomalacia
Tratamiento quirúrgico de la traqueomalacia
Tratamiento quirúrgico de otras malformaciones traqueales
Dilatación endoscópica de estenosis inflamatorias laringotraqueales
Fotorresección con láser de estenosis inflamatorias laringotraqueales
Crioterapia de estenosis inflamatorias laringotraqueales
Prótesis de estenosis inflamatorias laringotraqueales
Resección-anastomosis traqueal de estenosis inflamatorias laringotraqueales
Resección-anastomosis laringotraqueal de estenosis inflamatorias laringotraqueales
Procedimientos laringoplásticos en colaboración con ORL
Prótesis para tratamiento de la traqueobronquiomalacia adquirida

Tratamiento quirúrgico de la traqueobronquiomalacia adquirida
Prótesis par tratamiento del síndrome del colapso traqueal espiratorio
Remodelación externa con refuerzo de la membranosa del síndrome del colapso traqueal espiratorio
Crioterapia de tumores traqueobronquiales
Fotorresección con láser de tumores traqueobronquiales
Fulguración de tumores traqueobronquiales
Extirpación con pinzas de biopsia de tumores traqueobronquiales
Procedimientos broncoplásticos de tumores traqueobronquiales
Resección-anastomosis de tumores traqueobronquiales
Resección traqueal asociada a resección de órganos adyacentes
Resección pulmonar de tumores malignos
Resección traqueal asociada a procedimientos endoscópicos paliativos (dilatación)
Resección traqueal asociada a procedimientos endoscópicos paliativos (fotorresección con láser)
Resección traqueal asociada a procedimientos endoscópicos paliativos (crioterapia)
Resección traqueal asociada a procedimientos endoscópicos paliativos (prótesis)
Cricotiroidotomía (coniotomía)
Traqueotomía cervical
Traqueotomía cervical percutánea
Traqueotomía mediastínica
Tratamiento quirúrgico de la rotura traqueobronquial
Tratamiento quirúrgico de otras lesiones traqueobronquiales
Sutura de perforación esofágica espontánea o traumática
Drenaje cervical de perforación esofágica espontánea o traumática
Drenaje mediastínico de perforación esofágica espontánea o traumática
Exclusión bipolar esofágica de perforación esofágica espontánea o traumática
Resección de perforación esofágica espontánea o traumática

Resección de fístulas esofagotraqueales congénitas o adquiridas (benignas y malignas)
Resección de fístulas esof-traqueales congénitas/adquiridas (benignas/ malignas) + resecc-anastomosis tráq
Prótesis endoluminal paliativa para tratamiento de fístulas esof-traqueales congénitas/ adquiridas (benig/malig)
Resección de fístulas esofagobronquiales congénitas o adquiridas (benignas y malignas)
Resección de fístulas esof-bronquiales congénitas/adquiridas (benig/malig) + resección pulmonar
Técnicas antirreflujo gastroesofágico por videocirugía
Técnicas antirreflujo gastroesofágico por cirugía abierta
Resección de divertículos esofágicos
Miotomía cricofaríngea
Resección divertículo esofágico con miotomía cricofaríngea
Miotomía de esfínter esofágico inferior
Miotomía de esfínter esofágico inferior con técnicas antirreflujo
Miotomía extendida de esfínter esofágico inferior
Resección-enucleación de tumores esofágicos benignos
Tratamiento quirúrgico de tumores malignos de esófago
Tratamiento paliativo de tumores malignos de esófago
Mediastinoscopia cervical
Mediastinoscopia cervical extendida
Mediastinoscopia anterior
Toracoscopia convencional
Videotoracoscopia
Desbridamiento mediastínico
Drenaje mediastínico cervical
Drenaje mediastínico transtorácico
Descompresión mediastínica para tratamiento de la mediastinitis crónica
Resección de quistes mediastínicos por toracoscopia
Resección de quistes mediastínicos por toracotomía

Resección por cervicotomía de tumores mediastínicos
Resección por toracotomía de tumores mediastínicos
Resección por esternotomía de tumores mediastínicos
Resección por videotoroscopia de tumores mediastínicos
Timectomía transesternal
Timectomía transcervical
Timectomía por videotoroscopia
Resección de costilla cervicalapófisis transversa elongada
Resección primera costilla vía supraclavicular
Resección primera costilla vía transaxilar
Resección primera costilla vía posterior
Resección primera costilla vía infraclavicular
Simpatectomía toracoscópica en hiperhidrosis
Simpatectomía toracoscópica en síndromes isquémicos
Esplenectomía por toroscopia
Vagotomía troncular por toracotomía y/o toroscopia
Reparación primaria de hernias diafragmáticas congénitas
Reparación con prótesis de hernias diafragmáticas congénitas
Plicatura de eventración diafragmática
Plicatura de eventración diafragmática con prótesis
Reparación primaria de rotura diafragmática
Reparación con prótesis de rotura diafragmática
Implantación marcapasos diafragmático para tratamiento de la parálisis diafragmática
Resección de tumores diafragmáticos
Resección de tumores diafragmáticos con colocación de prótesis
Tránsitos abdominotorácicos
Diagnóstico de lesiones pericárdicas por vía toracoscópica
Tratamiento del derrame pericárdico por videotoroscopia
Tratamiento del engrosamiento pericárdico por videotoroscopia
Cervicotomía de masas cervicomediastínicas
Cervicoesternotomía de masas cervicomediastínicas

Esternotomía de masas cervicomediastínicas
Toracotomía para tratamiento de infecciones raquídeas
Toroscopia para tratamiento de infecciones raquídeas
Toracotomía para tratamiento de tumores raquídeos
Toroscopia para tratamiento de tumores raquídeos
Toracotomía para tratamiento de hernias discales
Toroscopia para tratamiento de hernias discales
Colaboración en el tratamiento de tumores maxilofaciales
Colaboración en el tratamiento de traumatismos maxilofaciales
Colaboración en el tratamiento de infecciones maxilofaciales
Colaboración en la cirugía raquídea videotoroscópica
Colaboración en la cirugía raquídea con toracotomía
Colaboración en el tratamiento del politraumatizado severo
Colaboración en el tratamiento de traumatismos toracoabdominales
Colaboración en los tránsitos abdominotorácicos
Colaboración en el tratamiento de tumores en la frontera toracoabdominoretroperitoneal
Colaboración en la reparación de mediastinitis anteriores postquirúrgicas
Colaboración en la circulación extracorpórea
Colaboración con Cirugía Plástica

### CUIDADOS INTENSIVOS PEDIÁTRICOS

Monitorización de la frecuencia respiratoria y apnea
Monitorización de presión pico
Monitorización de PEEP
Monitorización de volúmenes pulmonares
Monitorización de compliance total
Monitorización de resistencias de vías aéreas
Capnografía
Monitorización transcutánea de gases
Pulsioximetría
Cooximetría
Monitorización invasiva de gases arteriales
Oxigenocardiografía
Oxigenoterapia
Intubación oro-naso-traqueal
Intubación selectiva bronquial
Cricotiroidectomía
Máscara laríngea
Minitraqueostomía
Traqueostomía epicutánea
Traqueostomía
Ventilación con óxido nítrico (NO)
Técnicas de distensión continua
Ventilación mecánica
Ventilación de alta frecuencia (HVF)
Ventilación con marcapaso diafragmático
ECMO
Ventilación con presión negativa
Punción pleural
Drenaje pleural permanente
Drenaje mediastínico
Disponibilidad de lavado broncoalveolar

Punción pulmonar
Disponibilidad de fibroscopia y cepillado bronquial
Fisioterapia respiratoria
Técnicas de nebulización y humidificación
Administración de surfactante
Ventilación no invasiva con mascarilla facial o nasal
Monitorización de la frecuencia cardiaca
Electrocardiograma continuo
Monitorización de la temperatura
Tensión arterial invasiva
Tensión arterial no invasiva
Presiones pulmonares
Presión de enclavamiento
Presión venosa central
PH intramural (intramucosa) y pCO2 regional
Gasto cardíaco
Accesos venosos periféricos
Accesos venosos centrales
Accesos vasculares arteriales
Infusión intraósea
Caterización umbilical
Electrocardiografía
Ecocardiografía Doppler
Masaje cardíaco
Punción intracardiaca
Cardiopump
Desfibrilación y cardioversión
Pericardiocentesis
Drenaje pericárdico
Implantación y uso de marcapasos temporales
Técnicas de contrapulsación

Manejo de drogas vasoactivas
Alimentación parenteral central
Alimentación parenteral periférica
Paracentesis
Gastrostomía percutánea
Manejo de ostomías, colostomías, ileostomías, yeyunostomías, gastrostomías
Disponibilidad de Ecografía digestiva
Disponibilidad de endoscopia digestiva
Punción lavado peritoneal
Técnicas de tratamiento de varices esofágicas
Aspiración gástrica
Manejo de fístulas digestivas
Alimentación enteral
Alimentación enteral gástrica
Alimentación enteral transpilórica
Utilización de hemoderivados
Tratamiento con anticoagulantes
Tratamiento con fibrinolíticos
Plasmaféresis
Atención a pacientes críticos neutropénicos e inmunodeprimidos
Fototerapia
Exanguinotransfusión
Bilirrubinometría
Diálisis peritoneal continua y fraccionada
Hemodiálisis y hemoperfusión
Balances hidroelectrolíticos
Hemofiltración y hemodiafiltración arterio-venosa continua
Hemofiltración y hemodiafiltración veno-venosa continua
Nefrostomía percutánea y operatoria
Sondaje vesical
Ureterostomía cutánea

Punción suprapúbica
Cistostomía
Punción lumbar
Punción cisternal
Disponibilidad de electroencefalograma
Disponibilidad de ecografía cerebral
Disponibilidad de TAC
Disponibilidad de resonancia magnética nuclear
Monitorización de la saturación del bulbo de la yugular
Monitorización no invasiva de la presión intracraneal
Monitorización invasiva de la presión intracraneal
Potenciales evocados de tronco cerebral
Potenciales evocados somatosensoriales
Medición del flujo cerebral
Drenajes intracraneales
Colchón manta de frío/calor
Espectrofotometría cerebral no invasiva
Pletismografía por oclusión venosa
Espectrofotometría por RMN
Acidificación urinaria
Alcalinización urinaria
Lavado gástrico
Lavado intestinal
Diuresis forzada
Diuresis osmótica
Tratamiento antídoto
Tratamiento farmacológico sistémico (técnica compartida)
Tratamientos locoregionales
Morfínicos intratecales
Anestesia inhalatoria (técnica compartida)
Tomas de muestras bacteriológicas
Control de la infección y política antibiótica de la unidad



Manejo del niño politraumatizado
Manejo del niño con trauma intracraneal
Manejo del niño quemado en situación crítica
Manejo del niño trasplantado
Manejo postoperatorio en cirugía de riesgo y cardiovascular
Transiluminación
Calorimetría indirecta

## DERMATOLOGÍA

Atención en consulta médica
Atención en hospitalización en planta de Dermatología
Diagnóstico y tratamiento de eczemas
Diagnóstico y tratamiento de tumores cutáneos
Diagnóstico y tratamiento de la enfermedad cutánea por VIH
Diagnóstico y tratamiento de genodermatosis
Diagnóstico y tratamiento de enfermedad por afectación solar
Diagnóstico y tratamiento de enfermedades de transmisión sexual
Realización de biopsia cutánea
Realización de técnicas diagnósticas en fotobiología
Realización de pruebas de contacto
Toma de muestras para citología
Toma de muestras para micología
Otras tomas de muestras
Microscopía de epiluminiscencia
Ecografía Cutánea
Crioterapia de lesiones cutáneas
Electroterapia de lesiones cutáneas
Laserterapia de lesiones cutáneas con CO2
Laserterapia de lesiones vasculares
Iontoforesis de lesiones cutáneas
Infiltraciones de lesiones cutáneas
Curetaje de lesiones cutáneas
Terapia Fotodinámica de lesiones cutáneas
Fotoféresis de lesiones cutáneas
Cirugía de lesiones cutáneas en quirófano dermatológico
Cirugía de lesiones cutáneas en quirófano general
Cirugía bajo control microscópico-MOHS

## ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN

Diagnóstico y tratamiento de las alteraciones hipotálamo-hipofisarias
Solicitud de niveles basales de hormonas hipotálamo-hipofisarias
Solicitud de pruebas dinámicas de hormonas hipotálamo-hipofisarias
Solicitud de Octreoscan hipotálamo-hipofisario
Solicitud de PET de hipófisis
Solicitud de estudio genético de las alteraciones hipotálamo-hipofisarias
Diagnóstico y tratamiento de las alteraciones tiroideas
Solicitud de niveles basales de hormonas tiroideas
Solicitud de pruebas dinámicas de hormonas tiroideas
Solicitud de PAAF de tiroides
Solicitud de ecografía tiroidea
Solicitud de gammagrafía tiroidea
Solicitud de estudio genético de las alteraciones tiroideas
Solicitud de tratamiento con Iodo 131
Diagnóstico y tratamiento de las alteraciones de la paratiroides/metabolismo fosfocálcico
Solicitud de niveles basales de hormonas paratiroides
Solicitud de pruebas de laboratorio del metabolismo fosfo-cálcico
Solicitud de pruebas dinámicas de hormonas paratiroides
Solicitud de PAAF de paratiroides
Solicitud de estudio genético de las alteraciones paratiroides
Solicitud de gammagrafía paratiroidea
Solicitud de densitometría ósea
Diagnóstico y tratamiento de las alteraciones de las glándulas suprarrenales
Solicitud de niveles basales de hormonas de la corteza suprarrenal
Solicitud de pruebas dinámicas de hormonas de la corteza suprarrenal
Solicitud de niveles basales de hormonas de la médula suprarrenal
Solicitud de pruebas dinámicas de hormonas de la médula suprarrenal
Solicitud de estudio citopatológico de glándulas suprarrenales
Solicitud de gammagrafía suprarrenal

Solicitud de estudio genético de las alteraciones suprarrenales
Diagnóstico y tratamiento de las alteraciones endocrinológicas testiculares
Solicitud de niveles basales de hormonas testiculares
Solicitud de pruebas dinámicas de hormonas testiculares
Solicitud de espermiograma
Solicitud de estudio genético de las alteraciones hormonales testiculares
Diagnóstico y tratamiento de las alteraciones endocrinológicas ováricas
Solicitud de niveles basales de hormonas ováricas
Solicitud de pruebas dinámicas de hormonas ováricas
Diagnóstico y tratamiento de las alteraciones pancreáticas
Solicitud de niveles basales de hormonas gastro-entero-pancreáticas
Solicitud de pruebas dinámicas de hormonas gastro-entero-pancreáticas
Solicitud de gammagrafía (Octreoscan)
Solicitud de estudio genético de las alteraciones gastro-entero-pancreáticas
Valoración del estado nutricional del paciente hospitalizado
Valoración de la composición corporal
Solicitud de pruebas analíticas de proteínas estructurales
Solicitud de pruebas analíticas de proteínas viscerales
Solicitud de pruebas analíticas de nutrientes específicos
Tratamiento mediante nutrición enteral (ostomías)
Tratamiento mediante nutrición parenteral periférica
Tratamiento mediante nutrición parenteral central
Tratamiento mediante nutrición enteral domiciliaria
Tratamiento mediante nutrición parenteral periférica domiciliaria
Tratamiento mediante nutrición parenteral central domiciliaria
Codificación de dietas basales y terapéuticas hospitalarias
Planificación de dietas basales y terapéuticas hospitalarias
Control de emplatado centralizado en la cocina del hospital

Control de la adquisición, recepción, almacenamiento, elaboración y distribución de alimentos
Solicitud de estudios bromatológicos de la alimentación hospitalaria
Solicitud de estudios microbiológicos de la alimentación hospitalaria
Cálculo de requerimientos en pacientes candidatos a Soporte Nutricional Artificial
Diagnóstico y tratamiento de los déficits nutricionales
Diagnóstico y tratamiento de los trastornos de la conducta alimentaria (anorexia y bulimia)
Diagnóstico y tratamiento de la diabetes mellitus
Solicitud de pruebas de laboratorio del metabolismo de la glucosa
Solicitud de anticuerpos antiislote pancreático (ICA) ICA-12
Solicitud de anticuerpos antiinsulina (IAA)
Solicitud de anticuerpos anti-Gad (K-69)
Solicitud de tipaje halotipos HLA y polimorfismos
Solicitud de estudios de resistencia insulínica
Realización de perfiles glucémicos
Manejo de los casos de diabetes y embarazo (preconcepcional y gestacional)
Indicación de tratamiento intensivo con insulina
Educación diabetológica a grupos de pacientes
Programa de trasplante de páncreas
Realización de fondo de ojo
Realización de microalbuminuria
Exploración de la neuropatía periférica
Solicitud de exploración de la neuropatía autonómica
Solicitud de estudio genético Gluco-Kinasa
Diagnóstico y tratamiento de la obesidad mórbida
Colaboración en el programa de cirugía bariátrica
Diagnóstico y tratamiento de las dislipemias
Solicitud de pruebas diagnósticas básicas del metabolismo lipídico
Solicitud de pruebas diagnósticas especiales del metabolismo lipídico

## ENFERMEDADES INFECCIOSAS

Hospitalización específica en pacientes VIH +
Hospitalización específica en pac.en aislamiento estricto con presión negativa
Diagnóstico y tratamiento de las enfermedades infecciosas intestinales
Diagnóstico y tratamiento de la tuberculosis
Diagnóstico y tratamiento de las enfermedades bacterianas zoonóticas
Diagnóstico y tratamiento de otras enfermedades bacterianas
Diagnóstico y tratamiento de la infección por VIH
Diagnóstico y tratamiento de la poliomielitis
Diagnóstico y tratamiento de otras enfermedades virales del SNC no transmitidas por artrópodos
Diagnóstico y tratamiento de enfermedades virales acompañadas de exantema
Diagnóstico y tratamiento de otras enfermedades debidas a virus y chlamydias
Diagnóstico y tratamiento de rickettsiosis y otras enfermedades transmitidas por artrópodos
Diagnóstico y tratamiento de sífilis y otras ETS
Diagnóstico y tratamiento de otras enfermedades por espiroquetas
Diagnóstico y tratamiento de las micosis
Diagnóstico y tratamiento de las helmintiasis
Diagnóstico y tratamiento de otras enfermedades infecciosas y parasitarias
Seguimiento de pacientes con trasplante de órganos sólidos y de médula
Seguimiento de pacientes con neutropenia
Seguimiento de pacientes oncológicos e inmunodeprimidos

Seguimiento de pac.ingresados en reanimación, UVI y otras unid. de alto riesgo
Seguimiento de pacientes sépticos en Traumatología
Seguimiento de pacientes con infecciones postquirúrgicas y postinstrumentación
Indicación y tratamiento mediante antibioterapia parenteral domiciliaria
Asistencia domiciliaria a pacientes VIH+
Ejecución de programas de vigilancia y control de la infección hospitalaria
Diseño, control y evaluación de la política antibiótica hospitalaria
Detección y actuación ante brotes epidémicos
Educación Sanitaria en relación a la infección hospitalaria
Obtención invasiva y transporte de muestras de interés especial

### FARMACOLOGÍA CLÍNICA

Ensayos en Fase I en voluntarios sanos
Ensayos clínicos en fase I a IV
Estudios farmacoeconómicos
Estudios farmacoeconómicos
Estudios de seguridad de medicamentos
Estudios de utilización de medicamentos
Estudios de correlación cinética-dinámica de agentes farmacológicos
Alcohol en suero o en plasma (cuantitativo): REA
Alcohol en suero o en plasma (cuantitativo): EMIT
Alcohol en suero o en plasma (cuantitativo): GLC
Amikacina en suero o plasma (cuantitativo): FPIA
Amikacina en suero o plasma (cuantitativo): EMIT
Amiodarona y desetilamiodarona en suero o plasma (cuantitativo): HPLC
Amitriptilina y nortriptilina en suero o plasma (cuantitativo): EMIT
Anfetaminas en orina (cualitativa): FPIA
Anfetaminas en orina (cualitativa): EMIT
Antidepresivos tricíclicos En suero o plasma (semicuantitativo): FPIA
Antidepresivos tricíclicos En orina (cualitativo): FPIA
Barbitúricos en suero o plasma (cuantitativo): FPIA
Barbitúricos en suero o plasma (cuantitativo): EMIT
Barbitúricos en orina (cualitativo): FPIA
Barbitúricos en orina (cualitativo): EMIT
Benzodiacepinas en suero o plasma (cuantitativo): FPIA
Benzodiacepinas en suero o plasma (cuantitativo): EMIT
Benzodiacepinas en orina (cualitativo): FPIA
Benzodiacepinas en orina (cualitativo): EMIT
Cannabis en orina (cualitativo): FPIA
Cannabis en orina (cualitativo): EMIT
Cafeína en suero o plasma (cuantitativo): EMIT
Carbamazepina en suero o plasma (cuantitativo): FPIA

Carbamazepina en suero o plasma (cuantitativo): EMIT
Carbamazepina y epoxi-carbamazepina en suero o plasma (cuantitativo): HPLC
Ciclosporina en sangre (cuantitativo): FPIA
Ciclosporina en sangre (cuantitativo): EMIT
Ciclosporina en sangre (cuantitativo): RIA
Ciclosporina mas metabolitos en sangre (cuantitativo): FPIA
Ciclosporina mas metabolitos en sangre (cuantitativo): RIA
Cocaína en orina (cualitativo): FPIA
Cocaína en orina (cualitativo): EMIT
Digoxina en suero o plasma (cuantitativo): MEIA
Digoxina en suero o plasma (cuantitativo): EMIT
Etoxisimida en suero o plasma (cuantitativo): FPIA
Etoxisimida en suero o plasma (cuantitativo): EMIT
Felbamato en suero o plasma (cuantitativo): HPLC
Fenitoína en suero o plasma (cuantitativo): FPIA
Fenitoína en suero o plasma (cuantitativo): EMIT
Fenitoína libre en suero o plasma (cuantitativo): FPIA
Fenobarbital en suero o plasma (cuantitativo): FPIA
Fenobarbital en suero o plasma (cuantitativo): EMIT
Gabapeptina en suero o plasma (cuantitativo): HPLC
Gentamicina en suero o plasma (cuantitativo): FPIA
Gentamicina en suero o plasma (cuantitativo): EMIT
Imipramina y desimipramina en suero o plasma (cuantitativo): EMIT
Lamotrigina en suero o plasma (cuantitativo): HPLC
Lidocaína en suero o plasma (cuantitativo): FPIA
Lidocaína en suero o plasma (cuantitativo): EMIT
Litio en suero o plasma (cuantitativo): absorción atómica
Litio en suero o plasma (cuantitativo): fotómetro en llama
Litio en suero o plasma (cuantitativo): absorción atómica
Litio en suero o plasma (cuantitativo): fotómetro de llama

MEGX en suero o plasma (cuantitativo): FPIA
Metadona en orina (cualitativo): FPIA
Metadona en orina (cualitativo): EMIT
Metotrexato en suero o plasma (cuantitativo): FPIA
Metotrexato en suero o plasma (cuantitativo): EMIT
Micofenólico en sangre (cuantitativo): EMIT
Morfina en suero o plasma (cuantitativo): HPLC
Morfina-6-glucurónido en suero o plasma (cuantitativo): HPLC
Netilmicina en suero o plasma (cuantitativo): FPIA
Netilmicina en suero o plasma (cuantitativo): EMIT
Opiáceos en orina (cualitativo): FPIA
Opiáceos en orina (cualitativo): EMIT
Paracetamol en suero o plasma (cuantitativo): FPIA
Paracetamol en suero o plasma (cuantitativo): EMIT
Primidona en suero o plasma (cuantitativo): FPIA
Primidona en suero o plasma (cuantitativo): EMIT
Procainamida en suero o plasma (cuantitativo): FPIA
Procainamida en suero o plasma (cuantitativo): EMIT
Quinidina en suero o plasma (cuantitativo): FPIA
Quinidina en suero o plasma (cuantitativo): EMIT
Salicilatos en suero o plasma (cuantitativo): FPIA
Salicilatos en suero o plasma (cuantitativo): EMIT
Tacrolimo en sangre (cuantitativo): MEIA
Teicoplanina en suero o plasma (cuantitativo): FPIA
Teofilina en suero o plasma (cuantitativo): FPIA
Teofilina en suero o plasma (cuantitativo): EMIT
Tiopental en suero o plasma (cuantitativo): HPLC
Tobramicina en suero o plasma (cuantitativo): FPIA
Tobramicina en suero o plasma (cuantitativo): EMIT
Topiramato en suero o plasma (cuantitativo): FPIA
Valproico en suero o plasma (cuantitativo): FPIA
Valproico en suero o plasma (cuantitativo): EMIT

Valproico libre en suero o plasma (cuantitativo): FPIA
Vancomicina en suero o plasma (cuantitativo): FPIA
Vancomicina en suero o plasma (cuantitativo):EMIT
Vigabatrina en suero o plasma (cuantitativo): HPLC
Amiodarona y desetilamiodarona en suero o plasma (cuantitativo)
Lidocaína en suero o plasma (cuantitativo)
Quinidina en suero o plasma (cuantitativo)
Procainamida en suero o plasma (cuantitativo)
Amikacina en suero o plasma (cuantitativo)
Gentamicina en suero o plasma (cuantitativo)
Netilmicina en suero o plasma (cuantitativo)
Tobramicina en suero o plasma (cuantitativo)
Vancomicina en suero o plasma (cuantitativo)
Carbamazepina en suero o plasma (cuantitativo)
Epoxi-carbamazepina en suero o plasma (cuantitativo)
Etosuximida en suero o plasma (cuantitativo)
Gabapentina en suero o plasma (cuantitativo)
Felbamato en suero o plasma (cuantitativo)
Fenitoína en suero o plasma (cuantitativo)
Fenitoína libre en suero o plasma (cuantitativo)
Fenobarbital en suero o plasma (cuantitativo)
Lamotrigina en suero o plasma (cuantitativo)
Primidona en suero o plasma (cuantitativo)
Topiramato en suero o plasma (cuantitativo)
Valproico en suero o plasma (cuantitativo)
Valproico libre en suero o plasma (cuantitativo)
Vigabatrina en suero o plasma (cuantitativo)
Digoxina en suero o plasma (cuantitativo)
Anfetaminas en orina (cualitativos)
Antidepresivos tricíclicos en orina (cualitativos)
Barbitúricos en orina (cualitativos)
Benzodiacepinas en orina (cualitativos)



Cannabis en orina (cualitativos)
Cocaína en orina (cualitativos)
Metadona en orina (cualitativos)
Opiáceos en orina (cualitativos)
Ciclosporina en sangre (cuantitativo)
Ciclosporina más metabolitos en sangre (cuantitativo)
Micofenólico en sangre (cuantitativo)
Tacrólamo en sangre (cuantitativo)
MEGX en suero o plasma (cuantitativo)
Metotrexato en suero o plasma (cuantitativo)
Amitriptilina y nortriptilina en suero o plasma (cuantitativo)
Imipramina y desimipramina en suero o plasma (cuantitativo)
Litio en suero o plasma (cuantitativo)
Morfina en suero o plasma (cuantitativo)
Morfina-6-glucurónido en suero o plasma (cuantitativo)
Tiopental en suero o plasma (cuantitativo)
Alcohol en suero o plasma (cuantitativo)
Antidepresivos tricíclicos en suero o plasma (cuantitativo)
Barbitúricos en suero o plasma (cuantitativo)
Benzodiacepinas en suero o plasma (cuantitativo)
Paracetamol en suero o plasma (cuantitativo)
Salicilatos en suero o plasma (cuantitativo)
Cafeína en suero o plasma (cuantitativo)
Teofilina en suero o plasma (cuantitativo)
Consulta de información de medicamentos
Consultas terapéuticas
Consulta de interacciones entre fármacos
Consulta de efectos adversos por fármacos
Consulta sobre uso de fármacos en el embarazo
Consulta sobre uso de fármacos en la lactancia
Consulta sobre el uso de fármacos en el anciano y en el niño
Consulta sobre uso de fármacos en el paciente crítico

Consulta sobre alergias medicamentosas
Consulta de manejo de fármacos en pacientes renales
Consulta de manejo de fármacos en hepatopatías
Estudios de utilización de medicamentos
Estudios de farmacoeconomía
Control de medicamentos problemáticos
Elaboración de informes sobre beneficio/riesgo
Diseño y elaboración de protocolos terapéuticos farmacológicos
Identificación de reacciones adversas farmacológicas
Promoción de su notificación de reacciones adversas a medicamentos
Realización de informes de reacciones adversas a medicamentos
Vigilancia de medicamentos de alto riesgo

## FARMACOLOGÍA HOSPITALARIA

Elaboración de la guía farmacoterapéutica
Participación en la elaboración de protocolos terapéuticos
Seguimiento de protocolos terapéuticos
Elaboración del manual de procedimientos del Servicio de Farmacia
Gestión de adquisiciones
Control de existencias
Gestión de proveedores
Gestión de devoluciones
Control de consumos
Seguimiento del Presupuesto
Dispensación de medicamentos a pacientes hospitalizados
Dispensación de dosis unitarias
Dispensación de estupefacientes y psicotropos
Dispensación de medicamentos de uso compasivo
Dispensación de muestras para investigación clínica
Dispensación de medicamentos extranjeros
Dispensación de stock fijo
Procedimientos semiautomatizados de dispensación
Otros sistemas de dispensación
Dispensación a pacientes externos de medicamentos de uso hospitalario
Dispensación a pacientes externos de medicamentos para patologías específicas
Dispensación a pacientes externos de medicamentos para hospitalización domiciliaria
Dispensación a pacientes externos de medicamentos en uso compasivo
Dispensación a pacientes externos de muestras para investigación clínica
Dispensación a pacientes ambulatorios en Urgencias hospitalarias
Dispensación a pacientes ambulatorios en Hemodiálisis
Dispensación a pacientes ambulatorios en Radiodiagnóstico

Dispensación a pacientes ambulatorios en Hospital de día
Dispensación a pacientes ambulatorios en Unidades especiales
Elaboración de formulaciones magistrales
Elaboración de formulaciones normalizadas
Elaboración de formulaciones para nutrición enteral
Elaboración de formulaciones para nutrición parenteral estandarizada
Elaboración de formulaciones para nutrición parenteral individualizada por paciente
Modificación de las dietas elaboradas por la industria
Elaboración de formulaciones de citotóxicos
Elaboración de otras formulaciones intravenosas
Elaboración de otras formulaciones parenterales estériles
Elaboración de colirios estériles
Elaboración de otras formulaciones estériles
Reenvasado de medicamentos en dosis unitarias
Elaboración de formulaciones orales sólidas
Elaboración de formulaciones orales líquidas
Evaluación de la utilización de medicamentos
Resolución de consultas formuladas por el personal sanitario
Información de medicamentos al paciente
Elaboración de boletines informativos
Determinación de la concentración de antiarrítmicos en fluidos biológicos
Determinación de la concentración de antibióticos en fluidos biológicos
Determinación de la concentración de antiepilépticos en fluidos biológicos
Determinación de la concentración de digoxina en fluidos biológicos
Determinación de la concentración de inmunosupresores en fluidos biológicos
Determinación de la concentración de otros fármacos en fluidos biológicos

Elaboración de informes farmacocinéticos y recomendaciones terapéuticas
Identificación del posible agente intoxicante o sus metabolitos
Determinación cuantitativa del agente intoxicante/metabolitos en fluidos biológicos
Seguimiento analítico de la eliminación del agente intoxicante si fuera necesario
Elaboración del correspondiente informe toxicológico como soporte para la toma de decisiones terapéuticas
Detección y evaluación de reacciones adversas a medicamentos
Notificación de reacciones adversas a medicamentos al centro de referencia
Seguimiento por paciente
Promoción de programas educativos en farmacovigilancia
Tratamientos radiometabólicos
Tratamientos con otros radiofármacos
Preparación extemporánea de radiofármacos: elución de generadores
Preparación extemporánea de radiofármacos: marcaje de equipos radiactivos
Preparación extemporánea de radiofármacos: otros procedimientos
Marcaje de muestras autólogas
Pruebas de laboratorio en radiofarmacia (ensayos in vitro)
Atención farmacéutica al paciente ingresado
Participación activa en el plan terapéutico del paciente ingresado
Identificación de problemas relacionados con errores en medicación, interacciones entre fármacos, efectos adversos y otros en el paciente ingresado
Valoración de los problemas relacionados con fármacos en el paciente ingresado
Propuestas de actuación relacionadas con fármacos en el paciente ingresado
Seguimiento de los resultados en el paciente ingresado

Atención farmacéutica al paciente ambulatorio y externo
Participación activa en el plan terapéutico del paciente ambulatorio y externo
Identificación de problemas relacionados con errores de medicación, interacciones entre fármacos, efectos adversos y otros en el paciente ambulatorio y externo
Valoración de los problemas relacionados con fármacos en el paciente ambulatorio y externo
Propuestas de actuación relacionadas con fármacos en el paciente ambulatorio y externo
Seguimiento de los resultados en el paciente ambulatorio y externo
Información sobre su tratamiento en general y sobre cada medicamento en particular
Atención farmacéutica al alta del paciente
Participación activa en el plan terapéutico al alta del paciente
Identificación de problemas relacionados con errores de medicación, interacciones entre fármacos, efectos adversos y otros al alta del paciente
Valoración de los problemas relacionados con fármacos al alta del paciente
Propuestas de actuación relacionadas con fármacos al alta del paiente
Seguimiento de los resultados al alta del paciente

## GASTROENTEROLOGÍA

Gastroscofia diagnóstica
Gastroscofia diagnóstica
Colonoscopia diagnóstica
Biopsia de tracto gastrointestinal
Prueba de la ureasa para detección de Helicobacter pylori
Polipectomía endoscópica
Técnicas endoscópicas de hemostasia
Colocación de sonda yeyunal para nutrición enteral
Dilatación de estenosis digestivas
Gastrostomía percutánea endoscópica
CPRE diagnóstica
Esfinterotomía biliopancreática por CPRE
Extracción de cálculos por CPRE
Colocación de prótesis biliopancreáticas por CPRE
Drenajes biliares por CPRE
Dilatación de estenosis del tubo digestivo por CPRE
Gastroscofia urgente
Colonoscopia urgente
Extracción cuerpos extraños
Técnicas hemostáticas endoscópicas
Ecografía digestiva diagnóstica
Ecografía digestiva intervencionista: PAAF
Ecografía digestiva intervencionista: alcoholización de tumores
Ecografía digestiva intervencionista: drenajes biliares
Ecografía digestiva intervencionista: drenajes de abscesos abdominales
Ecografía digestiva intervencionista: pseudoquistes, etc.
Ecografía Doppler pulsado
Ecografía Doppler color
Ecografía transrectal
Ecografía intraoperatoria

Realización de biopsia hepática percutánea
Realización de laparoscopia abdominal
Manometría esofágica estándar
Manometría esofágica ambulatoria
Manometría anorectal
Manometría intestinal/colónica
Phmetría de 24 horas
Recogida de muestras de test del aliento para determinación de Helic. pylori
Solicitud de estudio de secreción gástrica
Colocación de prótesis digestivas
Tratamiento térmico de tumores digestivos
Tratamiento endoscópico de hemorroides
Ecoendoscopia digestiva diagnóstica
Ecoendoscopia digestiva terapéutica
Enteroscopia
Estudio de secreción pancreática exocrina mediante prueba de secretinacolecistoquinina
Sondaje duodenal y estudio de microlitiasis biliar
Biopsia hepática transyugular
Estudio hemodinámico hepático
Implantación transyugular de derivaciones intrahepát. portosistémicas (TIPS)
Programa de trasplante hepático

**GENÉTICA**

Consulta genética clínica y consejo genético postnatal
Consulta genética clínica y consejo genético prenatal
Consulta de oncogenética (cáncer familiar)
Citogenética: estudios de muestras de sangre periférica
Citogenética: estudios de muestras de otros tejidos
Citogenética: cultivo se sincronización con metotrexate
Citogenética: cultivo convencional
Citogenética: cultivo con bromuro de etidio
Citogenética: cultivo en medios pobres en ácido fólico (diagnóstico de Síndrome de X frágil)
Citogenética: cultivo a largo plazo (34 semanas)
Citogenética: cultivo RPMI + PHA + BrDU (72 h.): intercambio de cromáticas
Citogenética: estudio de roturas: RPMI + PHA (72 h.): roturas espontáneas
Laboratorio de citogenética: estudio de roturas: RPMI + PHA (72 y 96 h.): roturas indirectas
Citogenética convencional cariotipo (bandas G, C, Q, NOR)
Citogenética molecular (FISH)
Sondas painting
Sondas alfasatélite
Sondas de secuencia única
Citogenética: reordenamiento Mbc/abl
Citogenética: reordenamiento t(15;17)
Citogenética directa (diagnóstico en interfase FISH)
Sondas para estudio de síndromes de microdelección: Síndrome de di George
Sondas para estudio de síndromes de microdelección: Síndrome de Millerdieker
Sondas para estudio de síndromes de microdelección: Síndrome de Wolf

Sondas para estudio de síndromes de microdelección: Síndrome de Rubinstein Taybi
Sondas para estudio de síndromes de microdelección: Síndrome de Smith Magenis
Sondas para estudio de síndromes de microdelección: Síndrome de microdelección de XP22.3
Sondas para estudio de síndromes de microdelección: Síndrome de Prader Willi
Sondas para estudio de síndromes de microdelección: Síndrome de Angelman
Sondas para estudio de síndromes de microdelección: Síndrome del maullido de gato
Sondas para estudio de síndromes de microdelección: Síndrome de Williams
Citogenética en líquido amniótico
Citogenética en sangre fetal
Citogenética en vellosidades coriales
Citogenética de restos abortivos
Cultivos hematoológicos en sangre periférica
Cultivos hematoológicos en médula ósea
Cultivos hematoológicos en otros tejidos
Cultivos hematoológicos 1 h
Cultivos hematoológicos 24 h
Cultivos hematoológicos: sincronización con metotrexato (24 h.)
Cultivos hematoológicos 48 h (solo para LAMM3)
Cultivos hematoológicos 72 h con fitohemaglutinina (PHA)
Cultivos hematoológicos 96 h con lipopolisacárido de Escherichia Coli (LPS)
Genética molecular: hibridación in situ (FISH)
Análisis directo de mutaciones basado en transferencia de Southern e hibridación con sondas

Genética molecular: análisis de mutaciones basado en la PCR: cribaje aleatorio de mutaciones
Genética molecular: análisis de mutaciones basado en la PCR: SSCP
Genética molecular: análisis de mutaciones basado en la PCR: heterodúplex
Genética molecular: análisis de mutaciones basado en la PCR: geles de gradientes desnaturalizantes
Genética molecular: análisis de mutaciones basado en la PCR: Test de la proteína truncada
Análisis de mutaciones basado en la PCR: detección directa de mutaciones conocidas
Genética molecular: análisis de mutaciones basado en la PCR: análisis de restricción
Análisis de mutaciones basado en la PCR: hibridación con oligonucleótidos aleoespecíficos
Análisis de mutaciones basado en la PCR: pérdida de heterocigosidad (Haploinsuficiencia)
Genética molecular: análisis de mutaciones basado en la PCR: secuenciación
Genética molecular: análisis de mutaciones basado en la PCR: manual
Genética molecular: análisis de mutaciones basado en la PCR: automática
Análisis indirecto (ligamento) por marcadores microsatélites
Análisis indirecto (ligamento) por marcadores RFLPs
Análisis indirecto (ligamento) por marcadores minisatélites
Análisis indirecto (ligamento) por apoyo informático: Linkage

### OBSTETRICIA – GINECOLOGÍA

Colposcopia diagnóstica
Laparoscopia diagnóstica
Histeroscopia diagnóstica
Ecografía ginecológica vaginal
Ecografía ginecológica mamaria
Ecografía ginecológica pélvico abdominal
ABBY
Solicitud de estudio de receptores de hormonas
Toma de muestra para biopsia de mama
Crioterapia
Laserterapia
Resección de pólipo por histeroscopia
Ablación por histeroscopia
Termoablación por histeroscopia
Resección endometrio por histeroscopia
Miomectomía por histeroscopia
Resección de tabique uterino por histeroscopia
Resección sinequias por histeroscopia
Cirugía sobre anejos por laparoscopia
Cirugía sobre útero por laparoscopia
Cirugía oncológica por laparoscopia
Cirugía de la incontinencia urinaria por laparoscopia
Intervenciones quirúrgicas sobre anejos
Intervenciones quirúrgicas sobre útero y cuello uterino
Intervenciones quirúrgicas sobre vagina
Cirugía de la incontinencia urinaria
Cirugía del suelo pélvico
Cirugía de la vulva
Cirugía oncológica radical
Cirugía de rescate oncológico
Cirugía de patología benigna de la mama

Cirugía del cáncer de mama
Cirugía plástica y reparadora de la mama
Inserción de DIU
Ligadura de trompas
Amnioscopia
Amniocentesis
Toma de muestra para cariotipo
Toma de muestra para biopsia y sangre fetal
Funiculocentesis
Ecografía fetal
Técnicas invasivas de diagnóstico prenatal
Técnicas de hibridación in situ
Técnicas de diagnóstico preimplantacional
Monitorización prenatal
Monitorización intraparto
Toma de muestra para el estudio del equilibrio ácido-base fetal
Solicitud de estudios hormonales
Histerosalpingografía
Seminograma
Tuboscopia
Tratamiento intrauterino de malformaciones fetales
Transfusión intrauterina
Parto vía vaginal sin instrumentación
Parto vía vaginal con instrumentación
Cesárea
Interrupción del embarazo por inyección intrauterina
Interrupción del embarazo por dilatación y legrado
Interrupción del embarazo por abortivos orales: RU486
Dilatación y legrado después de aborto o parto
Tratamiento de estimulación de la ovulación



Inseminación artificial conyugal
Inseminación artificial de donante
Fertilización In Vitro (FIV)
Inyección intracitoplasmática de espermatozoides (ICSI)
Excisión local o destrucción de lesión o tejido de ovario
Salpingooferectomía unilateral
Extirpación de ambos ovarios y trompas en mismo tiempo operatorio.
Conización de cuello uterino
Amputación de cuello uterino
Histerectomía total abdominal
Histerectomía abdominal radical
Miomectomía uterina
Histerectomía abdominal total
Histerectomía abdominal total
Dilatación y legrado de útero
Legrado por aspiración de útero
Reparación estructuras soporte útero
Reparación cistocele y rectocele
Reparación cistocele (colporrafia anterior)
Reparación rectocele (colporrafia posterior)
Histerectomía vaginal
Operaciones sobre glándulas de Bartholino
Otra destrucción u oclusión bilateral de las trompas de Falopio

## HEMATOLOGÍA CLÍNICA Y HEMOTERAPIA

Diagnóstico y tratamiento de la aplasia de médula ósea congénita y adquirida
Diagnóstico y tratamiento de la aplasia pura de células rojas congénita y adquirida
Diagnóstico y tratamiento de los síndromes mielodisplásicos
Diagnóstico y tratamiento de las anemias diseritropoyéticas congénitas
Diagnóstico y tratamiento de la hemoglobinuria paroxística nocturna
Diagnóstico y tratamiento de las anemias carenciales
Diagnóstico y tratamiento de las anemias de los procesos crónicos
Diagnóstico y tratamiento de las anemias hemolíticas
Diagnóstico y tratamiento de las anemias congénitas
Diagnóstico y tratamiento de las patologías del grupo hemo
Diagnóstico y tratamiento de la neutropenia y agranulocitosis
Diagnóstico y tratamiento de los trastornos funcionales de los leucocitos
Diagnóstico y tratamiento del síndrome hipereosinofílico
Diagnóstico y tratamiento de las mastocitosis
Diagnóstico y tratamiento de las histiocitosis
Diagnóstico y tratamiento de las linfocitosis, linfomonocitosis, procesos mononucleósicos y adenopatías
Diagnóstico y tratamiento de las leucemias agudas
Diagnóstico y tratamiento de las leucemias crónicas
Diagnóstico y tratamiento de los síndromes mieloproliferativos crónicos
Diagnóstico y tratamiento de los linfomas no Hodgkin con alto grado de malignidad
Diagnóstico y tratamiento de los linfomas no Hodgkin con grado medio de malignidad
Diagnóstico y tratamiento de los linfomas no Hodgkin con bajo grado de malignidad
Diagnóstico y tratamiento de los linfomas no Hodgkin extraganglionares
Diagnóstico y tratamiento de la enfermedad de Hodgkin
Diagnóstico y tratamiento de otros síndromes mieloproliferativos

Diagnóstico y tratamiento del mieloma múltiple y gammapatías monoclonales
Diagnóstico y tratamiento de la patología del sistema mononuclear fagocítico
Diagnóstico y tratamiento de las trombopenias
Diagnóstico y tratamiento de las trombocitosis
Diagnóstico y tratamiento de las trombocitopatías congénitas
Diagnóstico y tratamiento de las trombocitopatías adquiridas
Diagnóstico y tratamiento de las coagulopatías congénitas
Diagnóstico y tratamiento de las coagulopatías adquiridas
Diagnóstico y tratamiento de los estados de hipercoagulabilidad primaria y secundaria. Trombofilias
Control terapéutico de la enfermedad tromboembólica
Diagnóstico y tratamiento de la coagulación intravascular diseminada (CID) y síndromes afines
Diagnóstico y tratamiento de la enfermedad hemolítica perinatal
Diagnóstico y tratamiento de las reacciones trasfusionales
Tratamiento con antiagregantes
Tratamiento con anticoagulantes
Control y seguimiento de anticoagulación oral mediante INR capilar (coagulometría)
Tratamiento con trombolíticos
Hemostasia con DDAVP
Hemostasia con agentes antifibrinolíticos
Hemostasia con otros fármacos hemostáticos/agentes antifibrinolíticos
Tratamiento sustitutivo con concentrado de factores de coagulación
Programas de tratamiento domiciliario en pacientes con hemofilia
Inmunotolerancia en pacientes con inhibidores
Tratamiento con factores de crecimiento hematopoyético
Tratamiento con inmunoglobulinas inespecíficas
Tratamiento con anticuerpos monoclonales

Tratamiento con interferon
Tratamiento con otros Inmunomoduladores
Quimioterapia oral, parenteral, intratecal
Administración de altas dosis de quimioterapia
Regímenes de acondicionamiento de trasplantes (convencional)
Regímenes de acondicionamiento de minitrasplante
Trasplante de progenitores hematopoyéticos
Fuente de progenitores hematopoyéticos (médula ósea, sangre periférica, cordón umbilical)
Trasplante autólogo de progenitores hematopoyéticos
Trasplante singénico de progenitores hematopoyéticos
Trasplante alogénico de progenitores hematopoyéticos de donante emparentado HLA idéntico
Trasplante alogénico de progenitores hematopoyéticos de donante haploidéntico
Trasplante alogénico de progenitores hematopoyéticos de donante no emparentado HLA idéntico
Trasplante alogénico de progenitores hematopoyéticos de donante no HLA idéntico
Obtención de médula ósea autóloga en quirófano con anestesia general
Obtención de médula ósea alogénica en quirófano con anestesia general
Obtención de progenitores periféricos alogénicos mediante linfocitoféresis
Obtención de progenitores periféricos autólogos mediante linfocitoféresis
Hemograma básico
Recuento diferencial leucocitario automatizado
Velocidad de sedimentación globular
Extensión de sangre periférica: fórmula leucocitaria manual
Extensión de sangre periférica: recuento de plaquetas manual
Recuento automático de plaquetas en citrato
Recuento manual de reticulocitos

Recuento automático de reticulocitos
Recuento de reticulocitos por citometría de flujo
Estudio de leucoconcentrado de sangre periférica (CITOSPIN)
Recuento en cámara de poblaciones celulares (hematíes, leucocitos y plaquetas)
Extensión de sangre periférica
Aspirado de médula ósea
Biopsia de médula ósea
Tinción de MayGrünwaldGiemsa (MGG)
Tinción de Wright
Tinción del ácido peryódico de Schiff (PAS)
Reacción de la mieloperoxidasa
Lípidos
Fosfatasa alcalina
Fosfatasa ácido (tartrato resistencia)
Isoenzimas de la Fosfatasa ácida
Betaglucuronidasa
NaftolASDcloracetato esterasa
Alfanaftil acetato esterasa ácida
Alfanaftil butirato esterasa
Naftolasdacetato esterasa (inhibición con fluoruro sódico)
Nacetilbetaglucoaminidasa
Dipeptilaminopeptidasa IV (DAP IV)
5nucleotidasa
Tinción del hierro
Rojo al aceite
Negro Sudán
Muraminidasa
Detección de nitroazul de tetrazoilo
Omegaexonucleasa
Azul de toluidina
Fosfatasa alcalina granulocítica

Técnicas inmunocitoquímicas
Mieloperoxidasa
Peroxidasa plaquetaria
Fosfatasa ácida
Oro coloidal
Estudio y cuantificación de otros líquidos biológicos (LCR, líquido pleural, líquido ascítico)
Citometría de hemopatías malignas: screening diagnóstico fenotípico
Citometría de hemopatías malignas: leucemia aguda (panel aproximado de 6 AcMo)
Citometría de hemopatías malignas: marcaje simple/doble
Citometría de hemopatías malignas: marcaje triple/cuádruple
Citometría de hemopatías malignas: síndrome linfoproliferativo B y T (panel aproximado de 8 AcMo)
Citometría de hemopatías malignas: inmunofenotipo completo
Citometría de hemopatías malignas: LAM (panel aproximado de 20 AcMo)
Citometría de hemopatías malignas: LAL B (panel aproximado de 20 AcMo)
Citometría de hemopatías malignas: LAL T (panel aproximado de 20 AcMo)
Citometría de hemopatías malignas: síndrome linfoproliferativo B (panel aproximado de 12 AcMo)
Citometría de hemopatías malignas: síndrome linfoproliferativo T (panel aproximado de 12 AcMo)
Citometría de hemopatías malignas: regiones variables de RCT (análisis de clonalidad, 20 regiones)
Citometría de hemopatías malignas: proliferaciones NK (panel aproximado de 14 AcMo)
Citometría de hemopatías malignas: síndromes mielodisplásicos (panel aproximado de 1015 AcMo)
Citometría de hemopatías malignas: linfomas no Hodgkin (panel aproximado de 1015 AcMo)

Citometría de hemopatías malignas: mieloma múltiple (panel aproximado de 8 AcMo)
Citometría de hemopatías malignas: gammapatía monoclonal de signif.incierto (panel de 4 AcMo)
Citometría de hemopatías malignas: estudios de enfermedad mínima residual por inmuno-fenotipo (análisis multiparamétrico)
Citometría de hemopatías malignas: LAM (panel de 48 AcMo)
Citometría de hemopatías malignas: LAL B (panel de 48 AcMo)
Citometría de hemopatías malignas: LAL T (panel de 48 AcMo)
Citometría de hemopatías malignas: síndrome linfoproliferativo B (panel de 48 AcMo)
Citometría de hemopatías malignas: síndrome linfoproliferativo T y NK (panel de 48 AcMo)
Citometría de hemopatías malignas: linfoma no Hodgkin (panel de 48 AcMo)
Citometría de hemopatías malignas: mieloma múltiple (panel de 4 AcMo)
Citometría de hemopatías malignas: diagnóstico de infiltración en LCR
Citometría de hemopatías malignas: diagnóstico de infiltración en líquido pleural
Citometría de hemopatías malignas: diagnóstico de infiltración en líquido ascítico
Citometría de hemopatías malignas: diagnóstico de infiltración en adenopatías y bazo
Citometría de hemopatías malignas: diagnóstico de infiltración en otros tejidos
Diagnóstico de hemoglobunuria paroxística nocturna (panel 25 AcMo) en leucocitos
Diagnóstico de hemoglobunuria paroxística nocturna (panel 25 AcMo) en hematíes
Seguimiento de hemoglobunuria paroxística nocturna mínima residual (panel de 25 AcMo) en hematíes

Seguimiento de hemoglobunuria paroxística nocturna mínima residual (panel de 25 AcMo) en leucocitos
Citometría de progenitores hematopoyéticos CD34+: cuantificación de CD34+ (panel de 12 AcMo)
Citometría de progenitores hematopoyéticos CD34+: cuantificación de CD34+ (panel de 12 AcMo) en sangre periférica
Citometría de progenitores hematopoyéticos CD34+: cuantificación de CD34+ (panel de 12 AcMo) en médula ósea
Citometría de progenitores hematopoyéticos CD34+: cuantificación de CD34+ (panel de 12 AcMo) en sangre periférica
Citometría de progenitores hematopoyéticos CD34+: cuantificación de CD34+ (panel de 12 AcMo) en procedimiento de aféresis
Citometría de progenitores hematopoyéticos CD34+: cuantificación de CD34+ (panel de 12 AcMo) en sangre de cordón
Citometría de progenitores hematopoyéticos CD34+: estudio de subpoblaciones CD34+ (panel aproximado de 6 AcMo) en sangre periférica
Citometría de progenitores hematopoyéticos CD34+: estudio de subpoblación CD34+ (panel aproximado de 6 AcMo) en méd.ósea
Citometría de progenitores hematopoyéticos CD34+: estudio de subpoblaciones CD34+(panel aproximado de 6 AcMo) en producto de aféresis
Citometría de progenitores hematopoyéticos CD34+: estudio de subpoblación CD34+ (panel aproximado de 6 AcMo) en sangre de cordón
Diagnóstico de trombostenia de Glazmann (panel de 4 AcMo)
Diagnóstico de enfermedad de Bernard Soulier (panel de 4 AcMo)
Expresión de glicoproteínas de membrana plaquetaria en trombocitopatías secundarias (panel de 46 AcMo)
Expresión de glicoproteínas de membrana plaquetaria en trombocitopatías secundarias (panel de 46 AcMo)
Citometría de alteraciones plaquetarias : estudio de otras trombocitopatías

Citometría de alteraciones plaquetarias : determinación de anticuerpos antiplaquetas en superficie plaquetaria
Determinación de anticuerpos antiplaquetas libres en suero
Citometría de subpoblaciones linfocitarias en sangre periférica
Determinación del cociente CD4/CD8 (panel de 36 AcMo)
Estudio de subpoblaciones linfocitarias B,T y NK (panel de 510 AcMo)
Estudio de poblaciones linfocitarias en lavado broncoalveolar (panel de 5 AcMo)
Citometría de subpoblaciones linfocitarias: análisis simultáneo mediante linfograma
Cuantificación de ADN (Aneuploidía de ADN) al diagnóstico de LAM: Yoduro de Propidio
Cuantificación de ADN (Aneuploidía de ADN) al diagnóstico de LAM: Ag + Yoduro de Propidio
Cuantificación de ADN (Aneuploidía de ADN) al diagnóstico de LAL: Yoduro de Propidio
Cuantificación de ADN (Aneuploidía de ADN) al diagnóstico de LAL: Ag + Yoduro de Propidio
Cuantificación de ADN (Aneuploidía de ADN) al diagnóstico de mieloma múltiple: Yoduro de Propidio
Cuantificación de ADN (Aneuploidía de ADN) al diagn.de mieloma múltiple: Ag+ Yoduro de Propidio
Cuantificación de ADN (Aneuploidía de ADN) al diagnóstico de gammapatía monoc. de signif. incierto: Yodur de Propidio
Cuantificación de ADN (Aneuploidía de ADN) al diagn.de gammapatía monoc.de signif.incierto: Ag+ Yoduro de Propidio
Cuantificación de ADN (Aneuploidía de ADN) al diagnóstico del linfoma no Hodgkin: Yoduro de Propidio
Cuantificación de ADN (Aneuploidía de ADN) al diagnóstico del linfoma no Hodgkin: Ag+ Yoduro de Propidio
Cuantificación de ADN (Aneuploidía de ADN) al diagnóstico del síndrome proliferativo B: Yoduro de Propidio

Cuantificación de ADN (Aneuploidía de ADN) al diagnóstico del síndrome proliferativo B: Ag+ Yoduro de Propidio
Cuantificación de ADN (Aneuploidía de ADN) al diagnóstico del síndrome proliferativo T: Yoduro de Propidio
Cuantificación de ADN (Aneuploidía de ADN) al diagnóstico del síndrome proliferativo T: Antígenos + Yoduro de Propidio
Cuantificación de ADN (Aneuploidía de ADN) al diagnóstico de proliferaciones NK: Yoduro de Propidio (IP)
Estudios de ciclo celular al diagnóstico de LAM: Yoduro de Propidio
Estudios de ciclo celular al diagnóstico de LAM: Antígenos +Yoduro de Propidio
Estudios de ciclo celular al diagnóstico de LAL: Yoduro de Propidio
Estudios de ciclo celular al diagnóstico de LAL: Antígenos +Yoduro Propidio
Estudios de ciclo celular al diagnóstico de mieloma múltiple: Yoduro de Propidio
Estudios de ciclo celular al diagnóstico de mieloma múltiple: Antígenos +Yoduro de Propidio
Estudios de ciclo celular al diagnóstico de gammapatía monoclonal de significado incierto: Yoduro de Propidio
Estudios de ciclo celular al diagnóstico de gammapatía monoclonal de significado incierto: Antígenos +Yoduro de Propidio
Estudios de ciclo celular al diagnóstico del linfoma no Hodgkin: Yoduro de Propidio
Estudios de ciclo celular al diagnóstico del linfoma no Hodgkin: Antígenos +Yoduro de Propidio
Estudios de ciclo celular al diagnóstico del síndrome linfoproliferativo B: Yoduro de Propidio
Estudios de ciclo celular al diagnóstico del síndrome linfoproliferativo B: Antígenos +Yoduro de Propidio
Estudios de ciclo celular al diagnóstico del síndrome linfoproliferativo T: Yoduro de Propidio

Estudios de ciclo celular al diagnóstico de proliferaciones NK: Yoduro de Propidio
Enfermedad mínima residual (casos aneuploides) en la LAM: Yoduro de Propidio
Enfermedad mínima residual (casos aneuploides) en la LAM: Antígenos + Yoduro de Propidio
Enfermedad mínima residual (casos aneuploides) en la LAL: Yoduro de Propidio
Enfermedad mínima residual (casos aneuploides) en la LAL: Antígenos + Yoduro de Propidio
Enfermedad mínima residual (casos aneuploides) en el mieloma múltiple: Yoduro de Propidio
Enfermedad mínima residual (casos aneuploides) en el mieloma múltiple: Ag+ Yoduro de Propidio
Enfermedad mínima residual (casos aneuploides) en la gammapatología monoclonal de significado incierto: Yod.de Propidio
Enfermedad mínima residual (casos aneuploides) en la gamma patología monoclonal de signif. incierto: Ag+ Yod. de Propidio
Enfermedad mínima residual (casos aneuploides) en el linfoma no Hodgkin: Yoduro de Propidio
Enfermedad mínima residual (casos aneuploides) en el linfoma no Hodgkin: Ag+ Yoduro de Propidio
Enfermedad mínima residual (casos aneuploides) en el síndrome linfoproliferativo B: Yoduro de Propidio
Enfermedad mínima residual (casos aneuploides) en el síndrome linfoproliferativo B: Ag+Yoduro de Propidio
Enfermedad mínima residual (casos aneuploides) en el síndrome linfoproliferativo T: Yoduro de Propidio
Enfermedad mínima residual (casos aneuploides) en el síndrome linfoproliferativo T: Ag+Yoduro de Propidio
Enfermedad mínima residual (casos aneuploides) en las proliferaciones NK: Yoduro de Propidio



Estudios de resistencia a drogas: expresión de glicoproteína p170 (MDR1) marcaje simple
Estudios de resistencia a drogas: expresión de glicoproteína p170 (MDR1) marcaje múltiple (combinación con Ag celular)
Estudios de resistencia a drogas: MRP marcaje simple
Estudios de resistencia a drogas: MRP marcaje múltiple (combinado con antígenos celulares)
Estudios de resistencia a drogas: LRP marcaje simple
Estudios de resistencia a drogas: LRP marcaje múltiple (combinado con Ag celulares)
Estudios de resistencia a drogas: estudios funcionales con Rho123 (panel de +/- 48 AcMo)
Expresión de APO 2,7 citoplasmática marcaje simple
Expresión de APO 2,7 citoplasmática marcaje múltiple (combinado con antígenos celulares)
Expresión de bcl2 citoplasmática marcaje simple
Expresión de bcl2 citoplasmática marcaje múltiple (combinado con antígenos celulares)
Expresión de bax citoplasmática marcaje simple
Expresión de bax citoplasmática marcaje múltiple (combinado con antígenos celulares)
Otros estudios de apoptosis
Estudios funcionales de fagocitosis y capacidad oxidativa
Estudios funcionales de producción intracelular de citocinas: marcaje simple
Estudios funcionales de producción intracelular de citocinas: marcaje múltiple
Cariotipo (bandas G y R) en sangre periférica
Cariotipo (bandas G y R) en médula ósea
Cariotipo (bandas G y R) en ganglio linfático
Cariotipo (bandas G y R) en bazo
Cariotipo (bandas G y R) en exudados
Cariotipo (bandas G y R) en tumores sólidos

Cariotipo (bandas G y R) en bazo
Citogenética: cultivo directo
Citogenética: cultivo no estimulado de 24 horas
Citogenética: cultivo estimulado de 24 horas
Citogenética: cultivo estimulado de 48 horas
Citogenética: cultivo estimulado de 72 horas
Citogenética: cultivo estimulado de 120 horas
Hibridación in situ fluorescente: sondas centroméricas
Hibridación in situ fluorescente: pintado cromosómico
Hibridación in situ fluorescente: detección de genes de fusión por HIS
Hibridación in situ fluorescente: sondas subteloméricas
Hibridación in situ fluorescente: sondas teloméricas (PNA)
Hibridación in situ fluorescente: sondas centroméricas
Hibridación in situ fluorescente: sondas centroméricas
Hibridación in situ fluorescente: cromosoma 1
Hibridación in situ fluorescente: cromosoma 2
Hibridación in situ fluorescente: cromosoma 3
Hibridación in situ fluorescente: cromosoma 4
Hibridación in situ fluorescente: cromosoma 5
Hibridación in situ fluorescente: cromosoma 6
Hibridación in situ fluorescente: cromosoma 7
Hibridación in situ fluorescente: cromosoma 8
Hibridación in situ fluorescente: cromosoma 9
Hibridación in situ fluorescente: cromosoma 10
Hibridación in situ fluorescente: cromosoma 11
Hibridación in situ fluorescente: cromosoma 12
Hibridación in situ fluorescente: cromosoma 14
Hibridación in situ fluorescente: cromosoma 15
Hibridación in situ fluorescente: cromosoma 16
Hibridación in situ fluorescente: cromosoma 17
Hibridación in situ fluorescente: cromosoma 18
Hibridación in situ fluorescente: cromosoma 19



Hibridación in situ fluorescente: cromosoma 20
Hibridación in situ fluorescente: cromosoma 21
Hibridación in situ fluorescente: cromosoma 22
Hibridación in situ fluorescente: cromosoma X
Hibridación in situ fluorescente: cromosoma Y
Hibridación in situ fluorescente: sonda única
Hibridación in situ fluorescente: combinación de dos sondas
Hibridación in situ fluorescente: combinación de tres sondas
Estudio de clonalidad linfoide B y T: Southern Blot
Estudio de clonalidad linfoide B y T: HeterodúplexPCR
Estudio de clonalidad linfoide B y T: GeneScaning
Estudio de clonalidad linfoide B y T: otras técnicas
Estudio de clonalidad linfoide B y T: cadena pesada IgH
Estudio de clonalidad linfoide B y T: cadena ligera Kappa
Estudio de clonalidad linfoide B y T: cadena ligera lambda
Estudio de clonalidad linfoide B y T: cadena beta
Estudio de clonalidad linfoide B y T: cadena gamma
Estudio de clonalidad linfoide B y T: cadena delta
Estudio de clonalidad linfoide B y T: otras cadenas
Estudio de traslocaciones cromosómicas al diagnóstico: Southern Blot
Estudio de traslocaciones cromosómicas al diagnóstico: PTPCR
Estudio de traslocaciones cromosómicas al diagnóstico: PCR cuantitativa
Estudio de traslocaciones cromosómicas al diagnóstico: otras técnicas cuantitativas
Estudio de traslocaciones cromosómicas al diagnóstico: t(15;17) (PML/RARalfa)
Estudio de traslocaciones cromosómicas al diagnóstico: t(8;21) (ETO/AML 1)
Estudio de traslocaciones cromosómicas al diagnóstico: inv (16) o t(16;16) (CBFB/MJH11)
Estudio de traslocaciones cromosómicas al diagnóstico: t(14;18) y variante (IgH/Bcl2)

Estudio de traslocaciones cromosómicas al diagnóstico: t(11;14) (Bcl1/IgH)
Estudio de traslocaciones cromosómicas al diagnóstico: t(9;22) M y mbc (BCR/ABL)
Estudio de traslocaciones cromosómicas al diagnóstico: t(8;14) y variantes (cmyp/IgH)
Estudio de traslocaciones cromosómicas al diagnóstico: t(2;5) (NPM/ALK)
Estudio de traslocaciones cromosómicas al diagnóstico: t(11q23):?) (MLL)
Estudio de traslocaciones cromosómicas al diagnóstico: del(TAL1)(SIL/TAL 1)
Estudio de traslocaciones cromosómicas al diagnóstico: t(1;19)(EA2/PBX 1)
Estudio de traslocaciones cromosómicas al diagnóstico: t(4;11)(MLL/AF4)
Estudio de traslocaciones cromosómicas al diagnóstico: t(12;21)(TEL/AML 1)
Estudio de traslocaciones cromosómicas al diagnóstico: t(4;14)(FGFRMMSET/IgH) en la región de switch
Estudio de traslocaciones cromosómicas al diagnóstico: t(6;14) (IRF4/IgH) en la región de switch
Estudio de traslocaciones cromosómicas al diagnóstico: t(8;14) (/IgH) en la región de switch
Estudio de traslocaciones cromosómicas al diagnóstico: t(11;14) (cyclina D1/IgH) en la región de switch
Estudio de traslocaciones cromosómicas al diagnóstico: t(14;16) (IgH/cmaf) en la región de switch
Estudio de traslocaciones cromosómicas al diagnóstico: t(14;21) (IgH/) en la región de switch
Estudio de traslocaciones cromosómicas al diagnóstico: otras alteraciones
Traslocaciones cromosómicas: Enfermedad mínima residual: RTPCR cualitativa

Traslocaciones cromosómicas: Enfermedad mínima residual: RTPCR cuantitativa
Traslocaciones cromosómicas: Enfermedad mínima residual: otras técnicas RTPCR cuantitativas
Traslocaciones cromosómicas: Enfermedad mínima residual: t(15;17) (PML/RARalfa)
Traslocaciones cromosómicas: Enfermedad mínima residual: inv(16) o t(16;16) (CBFB/MJH11)
Traslocaciones cromosómicas: Enfermedad mínima residual: t(8;21)(ETO/AML 1)
Traslocaciones cromosómicas: Enfermedad mínima residual: t(14;18) (IgH/Bcl2) y variantes
Traslocaciones cromosómicas: Enfermedad mínima residual: t(11;14) (Bcl1/IgH)
Traslocaciones cromosómicas: Enfermedad mínima residual: t(9;22) M y mbcr (BCR/ABL)
Traslocaciones cromosómicas: Enfermedad mínima residual: t(8;14) y variantes (cmyc/IgH)
Traslocaciones cromosómicas: Enfermedad mínima residual: t(2;5) (NPM/ALK)
Traslocaciones cromosómicas: Enfermedad mínima residual: t(11q23);?) (MLL/ )
Traslocaciones cromosómicas: Enfermedad mínima residual: del(TAL1) (SIL/TAL 1 )
Traslocaciones cromosómicas: Enfermedad mínima residual: t(1;19) (EA2/PBX 1)
Traslocaciones cromosómicas: Enfermedad mínima residual: t(4;11)(MLL/AF4)
Traslocaciones cromosómicas: Enfermedad mínima residual: t(12;21) (TEL/AML 1)
Traslocaciones cromosómicas: Enfermedad mínima residual: otras técnicas RTPCR cuantitativas

Traslocaciones cromosómicas: Enfermedad mínima residual: otras técnicas RTPCR cuantitativas
Traslocaciones cromosómicas: Enfermedad mínima residual: otras técnicas
Estudio de genes supresores: Southern Blot
Estudio de genes supresores: Metilación
Estudio de genes supresores: SSCP
Estudio de genes supresores: Secuenciación
Estudio de genes supresores: otras técnicas
Estudio de genes supresores: p16
Estudio de genes supresores: p53
Estudio de genes supresores: p15
Estudio de genes supresores: p27
Estudio de quimerismo hematopoyético: microsatélites PCR
Estudio de quimerismo hematopoyético: microsatélites GeneScanning
Estudio de quimerismo hematopoyético: microsatélites otras técnicas
Estudio de quimerismo hematopoyético: cromosomas X e Y PCR
Estudio de quimerismo hematopoyético: cromosomas X e Y citogenética
Estudio de quimerismo hematopoyético: cromosomas X e Y hibridación in situ
Estudio de quimerismo hematopoyético: cromosomas X e Y otras técnicas
Cultivos celulares en sangre periférica
Cultivos celulares en médula ósea
Cultivos celulares en sangre de cordón umbilical
Cultivos celulares semisólidos: CFUGM: Unidades formadoras de colonias gránulomonocíticas
Cultivos celulares semisólidos: BFUE: Unidades formadoras de colonias eritroides
Cultivos celulares semisólidos: CFUMix: Unidades formadoras de colonias mixtas
Cultivos celulares semisólidos: CFUMk: Unidades formadoras de colonias megacariocíticas

Cultivos celulares semisólidos: CFUL: Unidades formadoras de colonias leucémicas
Cultivos celulares semisólidos: otros cultivos sin medio condicionado leucocitario (MCL)
Cultivos celulares semisólidos: otros cultivos con medio condicionado leucoc. (MCL) y/o fractura de crecimiento
Cultivos celulares semisólidos: otros cultivos sin suero y con factores de crecimiento
Cultivos a largo plazo en una etapa
Cultivos a largo plazo en dos etapas sobre estroma humano
Cultivos a largo plazo en dos etapas sobre estroma de línea de ratón
Ensayos Delta
Mantenimiento de líneas celulares
Cultivos celulares en medio líquido sin factores de crecimiento
Cultivos celulares en medio líquido con factores de crecimiento
Resistencia globular osmótica
Lisis con glicerol acidificado
Autohemólisis
Electroforesis de proteínas de membrana, en gel de poliacrilamida: Técnica de Fairbanks
Electroforesis de proteínas de membrana, en gel de poliacrilamida: Técnica de Laemmli
Cuerpos de inclusión con azul de cresilo brillantes (HbH)
Determinación de HbA2 por columnas de cromatografía
Determinación de HbA2 por elución de banda de acetato
Determinación de HbA2 por HPLC
Determinación de HbF por Test de Kleihauer
Determinación de HbF por desnaturalización alcalina (Betke)
Determinación de HbF por desnaturalización alcalina (Singer)
Determinación de HbF por inmunodifusión radial
Determinación de HbF por cromatografía
Determinación de HbF por HPLC
Síntesis de cadenas de globina

Cuerpos de Heinz (espontáneos y/o inducidos con acetilfenilhidrazina)
Test de precipitación por calor
Test del isopropanol
Test de solubilidad para Hb S
Test de falciformación (Metabisulfito)
Carboxihemoglobina
p50
Metahemoglobina
Sulfhemoglobina
Separación de hemoglobinas por eletroforésis de Hb en pH alcalino (en acetato de celulosa;agarosa;gel de almidón)
Separación de hemoglobinas por eletroforésis de Hb en pH ácido (agar citrato)
Separación de hemoglobinas por eletroforésis de cadenas de globina
Separación de hemoglobinas por cromatografía de intercambio iónico (HPLC)
Separación de hemoglobinas por FPLC
Separación de hemoglobinas por cromatografía en fase reversa
Separación de hemoglobinas por isoelectroenfoque poliacrilamida
Estudio y aislamiento de hemoglobinas anormales por digestión de péptidos
Estudio y aislamiento de hemoglobinas anormales por digestión de aminoácidos
Estudio y aislamiento de hemoglobinas anormales por secuenciación
Estudio genético de hematíes: Southern Blot
Estudio genético de hematíes: PCR
Estudio genético de hematíes: DGGE
Estudio genético de hematíes: SSCP
Estudio genético de hematíes: Secuenciación
Estudio genético de hematíes: Alfa Talasemia
Estudio genético de hematíes: Beta Talasemia
Estudio genético de hematíes: Hemoglobinopatías estructurales
Estudio genético de hematíes: diagnóstico prenatal

Glucosa 6fosfato deshidrogenasa eritrocitaria
Piruvatoquinasa eritrocitaria
Glutationreductasa eritrocitaria
Hexoquinasa eritrocitaria
Glucosafosfatoisomerasa eritrocitaria
Fosfofructoquinasa eritrocitaria
Fructosadifosfatoaldolasa eritrocitaria
Triosafosfatoisomerasa eritrocitaria
Glucosa 3fosfato deshidrogenasa eritrocitaria
Fosfogliceratoquinasa eritrocitaria
Fosfogliceromutasa eritrocitaria
Enolasa eritrocitaria
Piruvatoquinasa eritrocitaria
LDH eritrocitaria
Glucosa 6fosfato deshidrogenasa eritrocitaria
Glutationreductasa eritrocitaria
Adenilatoquinasa eritrocitaria
5pirimidínnucleotidasa eritrocitaria
Glutation reducido (GSH)
Difosfoglicérico (DPG)
ATP
ADP
AMP
Biología molecular de piruvatoquinasa
Biología molecular de glucosa 6fosfato deshidrogenasa
Test de Ham (hemólisis ácida)
Test de sacarosa
Identificación de CD55 y CD59 en eritrocitos
Tinción de hierro en sangre periférica
Tinción de hierro en médula ósea
Tinción de hierro en orina (hemosiderinuria)
Test de sensibilidad de agentes clastogénicos (Anemia de Fanconi)

Diagnóstico molecular de mutaciones (Anemia de Fanconi)
Fragilidad capilar
Tiempo de hemorragia
Retracción del coágulo
Tiempo de protombina
Tiempo de tromboplastina parcial activado
Tiempo de trombina
Tiempo de reptilase
Fibrinógeno funcional
Fibrinógeno antigénico
Consumo de protombina
PFA100, colágeno/ADP, y colágeno/EPI
Test de adhesividad plaquetaria
Agregación plaquetaria al ADP, colágeno, epinefrina, trombina, calcio y araquidonato sódico
Agregación plaquetaria a la ristocetina
Tromboglobulina
Factor 4 plaquetario
Glicoproteínas de membrana plaquetaria por citometría
Glicoproteínas de membrana plaquetaria por inmunoelectroforesis
Glicoproteínas de membrana plaquetaria: estudio genético por Southern Blot
Glicoproteínas de membrana plaquetaria: estudio genético por PCR y digestión
Glicoproteínas de membrana plaquetaria: estudio genético por SSCP
Glicoproteínas de membrana plaquetaria: estudio genético por Secuenciación
Glicoproteínas de membrana plaquetaria: estudio genético por otras técnicas
Glicoproteínas de membrana plaquetaria: estudio genético por Southern Blot
Marcadores de activación de superficie plaquetaria
Morfología plaquetaria (extensión de sangre periférica)

Anticuerpos antiplaquetarios por citometría
Anticuerpos antiplaquetarios por mapa
Anticuerpos antiplaquetarios por inmunofluorescencia
Anticuerpos antiplaquetarios por otras técnicas
Anticuerpos antiplaquetarios: Anticuerpos inducidos por heparina
Estudio de liberación plaquetaria
Estudio de factor Von Willebrand (FvW): FvW antigénico
Estudio de factor Von Willebrand (FvW): FvW:Rco
Estudio de factor Von Willebrand (FvW): análisis multimérico
Estudio de factor Von Willebrand (FvW): unión al FVIII normal
Estudio de factor Von Willebrand (FvW): unión al colágeno
Estudio de factor Von Willebrand (FvW): estudio genético prenatal Southern Blot
Estudio de factor Von Willebrand (FvW): estudio genético prenatal PCR y digestión
Estudio de factor Von Willebrand (FvW): estudio genético prenatal SSCP
Estudio de factor Von Willebrand (FvW): estudio genético prenatal secuenciación
Estudio de factor Von Willebrand (FvW): estudio genético prenatal otras técnicas
Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: Factor II:C
Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: Factor II:Ag
Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: Factor V:C
Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: Factor V:Ag
Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: Factor VII:C
Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: Factor VIIa
Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: Factor VII:Ag
Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: Factor VIII:Ag
Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: Factor XI:C
Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: Factor XI:Ag
Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: Factor X:C
Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: Factor X:Ag

Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: Factor X:C
Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: Factor XI:C
Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: Factor XI:Ag
Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: Factor XII:C
Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: Factor XII:Ag
Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: Factor XIII
Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: despistaje déficit FXIII
Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: precalicreína funcional
Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: precalicreína antigénico
Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: cininógeno HMW funcional
Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: cininógeno HMW antigénico
Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: Factor tisular
Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: Fibronectina
Estudio genético factor VIII Y IX. Prenatal y portadoras
Estudio genético factor VIII Y IX. Prenatal y portadoras Southern Blot
Estudio genético factor VIII Y IX. Prenatal y portadoras PCR y digestión
Estudio genético factor VIII Y IX. Prenatal y portadoras SSCP
Estudio genético factor VIII Y IX. Prenatal y portadoras secuenciación
Estudio genético factor VIII Y IX. Prenatal y portadoras: otras técnicas
Inhibidores adquiridos factores de la coagulación
Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: titulación inhibidor del FVIII
Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: titulación inhibidor del FIX
Dosificación y estudio de coagulopatías congénitas: titulación inhibidor antiFVIII porcino
Test de fibrinólisis: lisis de euglobulinas (Test Von Kaulla)
Test de fibrinólisis: placa de fibrina

Test de fibrinolisis: plasminógeno funcional
Test de fibrinolisis: plasminógeno antigénico
Test de fibrinolisis: Alfa 2 antiplasmina funcional
Test de fibrinolisis: Alfa 2 antiplasmina antigénico
Test de fibrinolisis: tPA funcional
Test de fibrinolisis: tPA antigénico
Test de fibrinolisis: uPA funcional
Test de fibrinolisis: uPA antigénico
Test de fibrinolisis: PAI1 funcional
Test de fibrinolisis: PAI1 antigénico
Test de fibrinolisis: complejos plasminaantiplasmina
Test de fibrinolisis: complejos tPA/PAI
Test de hipercoagulabilidad: Fragmento 1 + 2
Test de hipercoagulabilidad: Complejos TAT
Test de hipercoagulabilidad: Fibrinopéptido A
Test de hipercoagulabilidad: Monómeros de fibrina
Test de hipercoagulabilidad: Dímero D látex
Test de hipercoagulabilidad: Dímero D ELISA
Test de hipercoagulabilidad: Dímero D otras técnicas inmunológicas
Test de hipercoagulabilidad: PDF
Test de hipercoagulabilidad: PDF látex
Test de hipercoagulabilidad: Test de etanol
Test de hipercoagulabilidad: Test del sulfato de protamina
Test de hipercoagulabilidad: Anti Factor Xa
Test de hipercoagulabilidad: Test del sulfato de protamina
Estudios de trombofilia: Anticoagulante lúpico
Estudios de trombofilia: Anticuerpos anticardiolipina IgG, IgM, IgA
Estudios de trombofilia: AT III funcional
Estudios de trombofilia: AT III antigénico
Estudios de trombofilia: Proteína C funcional
Estudios de trombofilia: Proteína C antigénico
Estudios de trombofilia: Proteína S funcional

Estudios de trombofilia: Proteína S libre antigénico
Estudios de trombofilia: Proteína S total antigénico
Estudios de trombofilia: Resistencia proteína C activada
Estudios de trombofilia: Trombomodulina
Estudios de trombofilia: Homocisteína tras prueba de sobrecarga
Estudios de trombofilia: Cofactor II de la heparina
Estudios de trombofilia: estudio genético por PCR y digestión
Estudios de trombofilia: estudio genético por secuenciación
Estudios de trombofilia: estudio genético por otras técnicas
Estudios de trombofilia: estudio genético para mutación R506Q del factor V (Factor V Leiden)
Estudios de trombofilia: estudio genético para mutación G20210A del Factor II
Estudios de trombofilia: estudio genético para mutación del gen MTHFR (mutación C677T)
Estudios de reología vascular: viscosidad plasmática
Estudios de reología vascular: viscosidad sanguínea
Pruebas funcionales de hemostasia y trombosis: test de oclusión venosa
Pruebas funcionales de hemostasia y trombosis: respuesta al acetato de desmopresina
Pruebas funcionales de hemostasia y trombosis: sobrecarga hemocisteína en plasma
Programación de donación de sangre total: citación de donantes
Programación de donación de sangre total: información, examen y selección del donante
Programación de donación de sangre total: determinación de hemoglobina o hematocrito
Programación de donación de sangre total: extracción de sangre
Programación de donación de sangre total: atención postdonación
Programación de donación de sangre total: control y seguimiento del donante patológico
Programa de autodonación de sangre total: predepósito



Programa de autodonación de sangre total: hemodilución
Programa de autodonación de sangre total: recuperación intraoperatoria del campo quirúrgico
Programa de autodonación de sangre total: recuperación postoperatoria
Donación dirigida de sangre total
Fraccionamiento de componentes sanguíneos (sangre total): método manual
Fraccionamiento de componentes sanguíneos (sangre total): método automatizado
Fraccionamiento de componentes sanguíneos (sangre total): sangre total y sangre total uso pediátrico
Fraccionamiento de componentes sanguíneos (sangre total): concentrado de hematíes y sus variantes
Fraccionamiento de componentes sanguíneos (sangre total): concentrado de hematíes desleucotizados
Fraccionamiento de componentes sanguíneos (sangre total): concentrado de hematíes congelados
Fraccionamiento de componentes sanguíneos (sangre total): concentrado de plaquetas
Fraccionamiento de componentes sanguíneos (sangre total): concentrado de plaquetas desleucotizados
Fraccionamiento de componentes sanguíneos (sangre total): plasma fresco (congelado)
Fraccionamiento de componentes sanguíneos (sangre total): plasma criodepleccionado
Fraccionamiento de componentes sanguíneos (sangre total): crioprecipitado
Fraccionamiento de componentes sanguíneos (sangre total): componentes sanguíneos CMV negativos
Fraccionamiento de componentes sanguíneos (sangre total): plasma inactivado
Fraccionamiento de componentes sanguíneos (sangre total): plasma cuarentenado

Donación por aféresis: separación celular por centrifugación
Donación por aféresis: separación celular por filtración
Donación por aféresis: separación celular por centrifugación y filtración
Donación por aféresis de concentrados de plaquetas
Donación por aféresis de plasma
Donación por aféresis de concentrados de hematíes
Donación por aféresis de concentrados de plaquetas desleucotizados
Donación por aféresis de concentrados de granulocitos
Donación por aféresis de concentrados de células progenitoras de sangre periférica
Conservación de los productos sanguíneos a 4º C
Conservación de los productos sanguíneos a 22º C en agitación continua
Conservación de los productos sanguíneos a 20ºC y 40ºC
Conservación de los productos sanguíneos: criopreservación de plaquetas
Conservación de los productos sanguíneos: criopreservación de hematíes
Conservación de los productos sanguíneos: criopreservación de progenitores hematopoyéticos por congelación programada
Conservación de los productos sanguíneos: criopreservación de progenitores hematopoyéticos por congelación no programada
Conservación de los productos sanguíneos: rejuvenecimiento de hematíes
Estudios realizados en muestras de donantes: determinación del grupo ABO y Rh
Estudios realizados en muestras de donantes: estudio antígeno D débil
Estudios realizados en muestras de donantes: fenotipo del sistema Rh
Estudios realizados en muestras de donantes: fenotipo de otros sistemas eritrocitarios
Estudios realizados en muestras de donantes: escrutinio e identificación de anticuerpos irregulares
Estudio de Hepatitis B (HBsAG), hepatitis C (antiHCV), VIH(antiVIH), serología luética



Estudios realizados en muestras de donantes: estudio de CMV
Estudio de Hepatitis B por neutralización específica, antiHbc, antiHBe y antiHBeAg
Estudios realizados en muestras de donantes: Hepatitis B por PCR
Estudios realizados en muestras de donantes: Hepatitis C por RIBA
Estudios realizados en muestras de donantes: Hepatitis C por PCR
Estudios realizados en muestras de donantes: VIH por Westernblot
Estudios realizados en muestras de donantes: VIH por PCR
Estudios realizados en muestras de donantes: Sífilis por TPHA, FTA o TPI
Determinación de ALT
Estudios pretransfusionales: determinación de grupo ABO y Rh
Estudios pretransfusionales: escrutinio de anticuerpos irregulares
Estudios pretransfusionales: prueba cruzada serológica manual
Estudios pretransfusionales: prueba cruzada serológica automatizada
Estudios pretransfusionales: prueba cruzada informática
Transformación de productos: concentrado de hematíes lavados
Transformación de productos: concentrado de plaquetas lavados
Transformación de productos: preparación del pool de plaquetas
Transformación de productos: desplasmatización de plaquetas
Transformación de productos: desgliceralización de hematíes
Transformación de productos: irradiación de componentes sanguíneos
Transformación de productos: inactivación de plasma
Transformación de productos: inactivación de plaquetas
Transformación de productos: desleucotización productos
Laboratorio de inmunohematología: determinación del grupo ABO
Laboratorio de inmunohematología: estudio de subgrupos débiles de A y B
Laboratorio de inmunohematología: determinación y fenotipo del sistema Rh
Laboratorio de inmunohematología: estudio antígeno D débil
Laboratorio de inmunohematología: fenotipo de otros sistemas eritrocitarios

Laboratorio de inmunohematología: identificación, título y rango térmico de crioaglutininas
Laboratorio de inmunohematología: escrutinio e identificación de aloanticuerpos
Laboratorio de inmunohematología: estudio e identificación de autoanticuerpos
Laboratorio de inmunohematología: titulación de anticuerpos, serología plaquetaria
Laboratorio de inmunohematología: titulación de anticuerpos, serología leucocitaria
Fenotipo eritrocitario: ABO, Rh y otros sistemas eritrocitarios por determinación en porta
Fenotipo eritrocitario: ABO, Rh y otros sistemas eritrocitarios por determinación en tubo
Fenotipo eritrocitario: ABO, Rh y otros sistemas eritrocitarios por determinación en microplaca
Fenotipo eritrocitario: ABO, Rh y otros sistemas eritrocitarios por determinación mediante técnica de gel
Fenotipo eritrocitario: ABO, Rh y otros sistemas eritrocitarios por determinación automatizada
Fenotipo eritrocitario: ABO, Rh y otros sistemas eritrocitarios por determinación molecular
Confirmación de subgrupos débiles de A o B por adsorción y elución
Laboratorio de inmunopatología: Test de la saliva para A, B, H, Lea y leb
Laboratorio de inmunopatología: preparación y uso de lectinas
Laboratorio de inmunopatología: disociación de IgG por cloroquina
Laboratorio de inmunopatología: método glicina/EDTA
Separación de hematíes transfundidos de hematíes autólogos por centrifugación
Detección de la reacción antígenoanticuerpo por test de antiglobulina directa
Detección de la reacción antígenoanticuerpo por test de antiglobulina indirecta

Laboratorio de inmunopatología: test de antiglobulina en tubo
Laboratorio de inmunopatología: test de antiglobulina mediante técnica de gel
Laboratorio de inmunopatología: test de antiglobulina automatizada
Laboratorio de inmunopatología: test de antiglobulina por otros métodos
Laboratorio de inmunopatología: test de antiglobulina por inhibición de la aglutinación
Laboratorio de inmunopatología: test de antiglobulina por inmunofluorescencia
Laboratorio de inmunopatología: test de antiglobulina por radioinmunoensayo
Laboratorio de inmunopatología: test de antiglobulina por citometría de flujo
Laboratorio de inmunopatología: test de antiglobulina con antiglobulina poliespecífica
Laboratorio de inmunopatología: test de antiglobulina con AntilgG
Test de antiglobulina con AntilgG1, AntilgG2, AntilgG3, AntilgG4
Laboratorio de inmunopatología: test de antiglobulina con AntilgA
Laboratorio de inmunopatología: test de antiglobulina con AntilgM
Laboratorio de inmunopatología: test de antiglobulina con AntiC3b, C3d
Laboratorio de inmunopatología: test de antiglobulina con medio salino
Laboratorio de inmunopatología: test de antiglobulina con polybreno
Laboratorio de inmunopatología: test de antiglobulina con albúmina
Test de antiglobulina con medios de baja fuerza iónica (LISS)
Laboratorio de inmunopatología: test de antiglobulina con polietilenglicol (PEG)
Laboratorio de inmunopatología: test de antiglobulina con técnicas de enzimas
Laboratorio de inmunopatología: test de antiglobulina con métodos en 1 etapa
Laboratorio de inmunopatología: test de antiglobulina con métodos en 2 etapas
Detección de la reacción antígeno-anticuerpo con técnica de precalentamiento

Detección de la reacción antígeno-anticuerpo con demostración de aloanticuerpos en presencia de rouleaux técnica
Recambio plasmático terapéutico
Separación selectiva de componentes plasmáticos: inmuoadsorción
Citaféresis (leucocitos y plaquetas) y eritrocitaféresis
Identificación de aloanticuerpo eritrocitarios: detección de la reacción antígenoanticuerpo
Identificación de aloanticuerpo eritrocitarios: acidificación del suero
Identificación de aloanticuerpo eritrocitarios: técnicas de inhibición
Identificación de aloanticuerpo eritrocitarios: técnicas de inactivación con enzimas proteolíticos: ficina, papaína, tripsina, bromelina
Identific.de aloanticuerpo eritrocitarios: téc.de inactivación con reactivos sulfidrilos: DTT, AET, 2ME
Identific.de aloanticuerpo eritrocitarios: técnicas de inactivación con ZZAP (tratamiento con DTT y papaína)
Identific. de aloanticuerpo eritrocitarios: técnicas de inactivación con GlicinaC1H/EDTA
Identificación de aloanticuerpo eritrocitarios: técnicas de inactivación con Cloroquina
Identificación de aloanticuerpo eritrocitarios: identificación rápida de antiCh y Rg
Identificación de aloanticuerpo eritrocitarios: técnicas de adsorción
Identificación de aloanticuerpo eritrocitarios: titulación de anticuerpos
Identificación de aloanticuerpo eritrocitarios: otros métodos
Determinación de especificidad de anticuerpos HLA
Detección e identific.de inmunización por Ag plaquetarios y granulocitarios frente a Ag específico plaquetario o granulocítico
Detección e identificación de inmunización por Ag plaquetarios y granulocitarios frente a Ag de grupo sang.
Detección e identificación de inmunización por Ag plaquetario y granulocit.:caracteriz.de Ac por test de linfotoxicidad
Caracterización de anticuerpos por ELISA. Ensayos de capturas en microplaca

Detección/identificación de inmunización por Ag plaquetarios y granulocitarios: caracterización de Ac por PRAT
Caracterización de Ac por detección de Ac en superficie celular. Citometría de flujo
Caracterización de anticuerpos por inmunoprecipitación
Caracterización de anticuerpos por inmunoblot
Caracterización de anticuerpos por prueba cruzada plaquetaria
Autoanticuerpos y fármacos: detección de la reacción antígenoanticuerpo
Hemólisis inmune: autoanticuerpos y fármacos: autoadsorción en frío (4° C)
Hemólisis inmune: autoanticuerpos y fármacos: autoadsorción a 37° C
Hemólisis inmune: autoanticuerpos y fármacos: adsorción con hematíes alogénicos
Hemólisis inmune: autoanticuerpos y fármacos: uso de reactivos sulfidrílo para dispersar autoaglutinación
Hemólisis inmune: autoanticuerpos y fármacos: Test de DonathLandsteiner
Hemólisis inmune: autoanticuerpos y fármacos: determinación de haptoglobina por inmunodifusión
Hemólisis inmune: autoanticuerpos y fármacos: detección de Ac contra penicilina o cefalosporinas
Hemólisis inmune: autoanticuerpos y fármacos: demostración de formación de complejos inmune
Hemólisis inmune: autoanticuerpos y fármacos: demostración ex vivo de complejos fármaco/antifármaco
Flúidos
Detección de hemorragia fetomaterna: Test de KleihauerBetke
Detección de hemorragia fetomaterna: Test de rosetas
Detección de hemorragia fetomaterna: otros métodos
Determinación Rh antenatal en líquido amniótico
Determinación Rh antenatal en sangre materna

Determinación grupo ABO y Rh, test de antiglobulina directa y escrutinio de anticuerpos irregulares
Titulación de anticuerpos
Otros métodos de detección-caracterización: AutoAnalyzer
Otros métodos de detección-caracterización: ELAT
Otros métodos de detección-caracterización: ELISA
Otros métodos de detección-caracterización: Citometría de flujo
Otros métodos de detección-caracterización: Radioisótopos
Ensayos celulares in vitro: MMA (monocyte monolayer assay)
Ensayos celulares in vitro: ADCC(antibodydependent cytotoxicity assay)
Ensayos celulares in vitro: Quemiluminiscencia
Recambio plasmático terapéutico
Separación selectiva de componentes plasmáticos: inmuoadsorción
Citaféresis (leucocitos y plaquetas) y eritrocitaféresis
Flebotomía terapéutica
Prevención de inmunización Rh
Control y seguimiento de la inmunización Rh
Manejo de aloinmunización materna: transfusión intraútero
Manejo de aloinmunización materna: plasmaféresis
Manejo de aloinmunización materna: administración de inmunoglobulinas inespecíficas
Exanguinotransfusión
Procedencia de progenitores hematopoyéticos: médula ósea
Procedencia de progenitores hematopoyéticos: sangre periférica (aféresis)
Procedencia de progenitores hematopoyéticos: sangre de cordón umbilical
Procesamiento de progenitores hematopoyéticos
Criopreservación de progenitores hematopoyéticos: congelación programada
Criopreservación de progenitores hematopoyéticos: congelación no programada

Selección de progenitores hematopoyéticos (CD34+): método inmunomagnético indirecto con esferas grandes
Selección de progenitores hematopoyéticos (CD34+): método inmunomagnético indirecto con microesferas
Selección de progenitores hematopoyéticos (CD34+): método inmunomagnético directo
Selección de progenitores hematopoyéticos (CD34+): FACS de alta velocidad
Selección de progenitores hematopoyéticos (CD34+): método de panning
Deplección de células tumorales y linfocitos T: separación física
Deplección de células tumorales y linfocitos T: métodos farmacológicos
Deplección de células tumorales y linfocitos T: métodos inmunológicos
Determinación por citometría de flujo de los progenitores hematopoyéticos
Determinación por fluorimetría de flujo de los progenitores hematopoyéticos
Viabilidad celular: Azul Trypan
Viabilidad celular: Yoduro de propidio o naranja de acridina
Cultivos celulares
Expansión ex vivo de progenitores hematopoyéticos
Inmunoterapia adoptiva autóloga y alogénica (infusión de leucocitos del donante)
Células dendríticas
Terapia génica
Otras
Información y recogida de consentimiento del donante de sangre del cordón umbilical
Examen y selección del donante de sangre del cordón umbilical durante el parto
Recogida de la sangre de cordón umbilical: extracción de una bolsa
Recogida de la sangre de cordón umbilical: perfusión adicional de la placenta

Examen y seguimiento de la madre donante de sangre del cordón umbilical: a los 3 meses
Examen y seguimiento de la madre donante de sangre del cordón umbilical: a los 6 meses
Examen del recién nacido donante de sangre de cordón umbilical
Conservación de progenitores de sangre de cordón: separación y fraccionamiento con Hidroxietilalmidón (HES)
Conservación de progenitores de sangre de cordón: separación y fraccionamiento con Ficol1
Separación y fraccion de progenitores de sangre de cordón con separación celular y reducción de volumen por gradiente de densidad
Separación y fraccion de progenitores de sangre de cordón con separación celular y reducción de volumen por metilcelulosa Hidroxietilalmidón (HES)
Separación y fraccion de progenitores de sangre de cordón con separación celular y reducción de volumen por Hidroxietilalmidón
Congelación programada de sangre de cordón umbilical
Congelación no programada de sangre de cordón umbilical
Crioprotector de sangre de cordón umbilical con DMSO 10% (v/v)
Crioprotector de sangre de cordón umbilical con HES 6% (v/v)
Congelación de sangre de cordón umbilical a 80 °C en congelador
Congelación de sangre de cordón umbilical a 150 °C en nitrógeno líquido (fase gaseosa)
Congelación de sangre de cordón umbilical a 180 °C en nitrógeno líquido (fase líquida)
Determinación de grupo ABO y Rh en madres donantes de sangre de cordón umbilical
Escrutinio de anticuerpos e identificación en madres donantes de sangre de cordón umbilical:
Estudio de Hepatitis B (HbsAg y antiHbc) en madres donantes de sangre de cordón umbilical
Estudio de Hepatitis C (antiVHC) en madres donantes de sangre de cordón umbilical

Estudios realizados en madres donantes de sangre de cordón umbilical: estudio de VIH (antiVIH)
Estudios realizados en madres donantes de sangre de cordón umbilical: serología para sífilis
Estudios realizados en madres donantes de sangre de cordón umbilical: serología para CMV
Confirm.de HVB (neutralización específica/antiHBc/antiHbe/ antiHbeAg) en donantes de sangre de cordón
Confirm.de HVB (neutralización específica/antiHBc/antiHbe/antiHbeAg) en donantes de sangre de cordón
Confirmación de Hepatitis C por RIBA Y PCR en madres donantes de sangre de cordón
Confirmación de VIH por Westernblot y PCR en madres donantes de sangre de cordón
Confirmación de sífilis por TPHA, FTA o TPI en madres donantes de sangre de cordón
Caracterización y cuantificación de progenitores hematopoyéticos por citometría de flujo en sangre de cordón
Caracterización y cuantificación de progenitores hematopoyéticos por fluorimetría en sangre de cordón
Cultivos celulares: CFUGM
Cultivos celulares: CFUGEMM
Cultivos celulares: BFUE
Cultivos celulares: CFUmeg
Cultivos celulares: cultivos a largo plazo (LTCIC)
Estudio de contaminación bacteriana de sangre de cordón umbilical

**INMUNOLOGÍA**

Cuantificación de inmunoglobulina G en suero
Cuantificación de inmunoglobulina G en orina
Cuantificación de inmunoglobulina G en saliva
Cuantificación de inmunoglobulina G en LCR (líquido cefalorraquídeo)
Cuantificación de inmunoglobulina G en líquido sinovial
Cuantificación de inmunoglobulina G en líquido pleural
Cuantificación de inmunoglobulina G en líquido pericárdico
Cuantificación de inmunoglobulina G en lavado broncoalveolar
Cuantificación de inmunoglobulina G en lágrimas
Cuantificación de inmunoglobulina A en suero
Cuantificación de inmunoglobulina A en orina
Cuantificación de inmunoglobulina A en saliva
Cuantificación de inmunoglobulina A en LCR (líquido cefalorraquídeo)
Cuantificación de inmunoglobulina A en líquido sinovial
Cuantificación de inmunoglobulina A en líquido pleural
Cuantificación de inmunoglobulina A en líquido pericárdico
Cuantificación de inmunoglobulina A en lavado broncoalveolar
Cuantificación de inmunoglobulina A en lágrimas
Cuantificación de inmunoglobulina A en leche materna
Cuantificación de inmunoglobulina M en suero
Cuantificación de inmunoglobulina M en orina
Cuantificación de inmunoglobulina M en saliva
Cuantificación de inmunoglobulina M en LCR (líquido cefalorraquídeo)
Cuantificación de inmunoglobulina M en líquido sinovial
Cuantificación de inmunoglobulina M en líquido pleural
Cuantificación de inmunoglobulina M en líquido pericárdico
Cuantificación de inmunoglobulina M en lavado broncoalveolar
Cuantificación de inmunoglobulina M en lagrimas
Cuantificación de inmunoglobulina D en suero
Cuantificación de inmunoglobulina E en suero
Cuantificación de inmunoglobulina A secretora

Cuantificación del componente secretor de la IgA
Cuantificación de las subclases del IgG:G1
Cuantificación de las subclases de IgG:G2
Cuantificación de las subclases de IgG:G3
Cuantificación de las subclases de IgG:G4
Cuantificación de las subclases de IgA:A1
Cuantificación de las subclases de IgA:A2
Cuantificación de cadenas ligeras kappa en suero
Cuantificación de cadenas ligeras kappa en orina
Cuantificación de cadenas ligeras lambda en suero
Cuantificación de cadenas ligeras lambda en orina
Cuantificación de inmunoglobulina M monomérica (suero)
Cuantificación de inmunoglobulina M monomérica (orina)
Caracterización de componentes del crioprecipitado
Cuantificación de IgG en crioprecipitado
Cuantificación de IgA en crioprecipitado
Cuantificación de IgM en crioprecipitado
Cuantificación de componente C3 en crioprecipitado
Cuantificación de otros componentes en crioprecipitado
Detección de bandas monoclonales en crioprecipitado
Cuantificación de la actividad del factor reumatoide del crioprecipitado
Cuantificación de factores reumatoides en suero
Cuantificación de factores reumatoides en líquido sinovial
Detección de bandas monoclonales de cadenas pesadas de IG y de cadenas ligeras ( k, l) en suero
Detección de bandas monoclonales de cadenas pesadas de IG y de cadenas ligeras ( k, l) en orina
Caracterización de bandas monoclonales de cadenas pesadas de IG y de cadenas ligeras ( k, l) en suero
Caracterización de bandas monoclonales de cadenas pesadas de IG y de cadenas ligeras ( k, l) en orina



Detección de proteínas de BenceJones en orina: caracterización de cadenas ligeras en orina
Cuantificación de UCH50 (unidades de complemento hemolítico 50)
Cuantificación de complemento hemolítico vía alterna
Cuantificación UCH100 (unidades de complemento hemolítica 100)
Cuantificación de C1q
Cuantificación de C1s
Cuantificación de C1r
Cuantificación de C2
Cuantificación de C3
Cuantificación de C4
Cuantificación de C5
Cuantificación de C6
Cuantificación de C7
Cuantificación de C8
Cuantificación de C9
Cuantificación factor B
Cuantificación factor H
Cuantificación factor I
Cuantificación inhibidor C1s
Cuantificación funcional inhibidor C1s
Anticuerpos antiC3bBb (factor nefrítico C3)
Cuantificación de citocina II1alfa en suero
Cuantificación de citocina II1alfa en sobrenadante de cultivos
Cuantificación de citocina II1alfa en líquido sinovial
Cuantificación de citocina II1alfa en LCR
Cuantificación de citocina II1beta en suero
Cuantificación de citocina II1beta en sobrenadante de cultivos
Cuantificación de citocina II1beta en líquido sinovial
Cuantificación de citocina II1beta en LCR
Cuantificación de citocina II2 en suero
Cuantificación de citocina II2 en sobrenadante de cultivos

Cuantificación de citocina II2 en líquido sinovial
Cuantificación de citocina II2 en LCR
Cuantificación de citocina II3 en suero
Cuantificación de citocina II3 en sobrenadante de cultivos
Cuantificación de citocina II3 en líquido sinovial
Cuantificación de citocina II3 en LCR
Cuantificación de citocina II4 en suero
Cuantificación de citocina II4 en sobrenadante de cultivos
Cuantificación de citocina II4 en líquido sinovial
Cuantificación de citocina II4 en LCR
Cuantificación de citocina II5 en suero
Cuantificación de citocina II5 en sobrenadante de cultivos
Cuantificación de citocina II5 en líquido sinovial
Cuantificación de citocina II5 en LCR
Cuantificación de citocina II6 en suero
Cuantificación de citocina II6 en sobrenadante de cultivos
Cuantificación de citocina II6 en líquido sinovial
Cuantificación de citocina II6 en LCR
Cuantificación de citocina II7 en suero
Cuantificación de citocina II7 en sobrenadante de cultivos
Cuantificación de citocina II7 en líquido sinovial
Cuantificación de citocina II7 en LCR
Cuantificación de citocina II8 en suero
Cuantificación de citocina II8 en sobrenadante de cultivos
Cuantificación de citocina II8 en líquido sinovial
Cuantificación de citocina II8 en LCR
Cuantificación de citocina II10 en suero
Cuantificación de citocina II10 en sobrenadante de cultivos
Cuantificación de citocina II10 en líquido sinovial
Cuantificación de citocina II10 en LCR
Cuantificación de citocina II12 en suero
Cuantificación de citocina II12 en sobrenadante de cultivos



Cuantificación de citocina II12 en líquido sinovial
Cuantificación de citocina II12 en LCR
Cuantificación de IFNalpha en suero
Cuantificación de IFNalpha en sobrenadante de cultivos
Cuantificación de IFNalpha en líquido sinovial
Cuantificación de IFNalpha en LCR
Cuantificación de IFNbeta en suero
Cuantificación de IFNbeta en sobrenadante de cultivos
Cuantificación de IFNbeta en líquido sinovial
Cuantificación de IFNbeta en LCR
Cuantificación de IFNgamma en suero
Cuantificación de IFNgamma en sobrenadante de cultivos
Cuantificación de IFNgamma en líquido sinovial
Cuantificación de IFNgamma en LCR
Cuantificación de TGFbeta en suero
Cuantificación de TGFbeta en sobrenadante de cultivos
Cuantificación de TGFbeta en líquido sinovial
Cuantificación de TGFbeta en LCR
Cuantificación de TNFalpha en suero
Cuantificación de TNFalpha en sobrenadante de cultivos
Cuantificación de TNFalpha en líquido sinovial
Cuantificación de TNFalpha en LCR
Cuantificación de TNFbeta en suero
Cuantificación de TNFbeta en sobrenadante de cultivos
Cuantificación de TNFbeta en líquido sinovial
Cuantificación de TNFbeta en LCR
Cuantificación de GCSF en suero
Cuantificación de GCSF en sobrenadante de cultivos
Cuantificación de GCSF en líquido sinovial
Cuantificación de GCSF en LCR
Cuantificación de GMCSF en suero
Cuantificación de GMCSF en sobrenadante de cultivos

Cuantificación de GMCSF en líquido sinovial
Cuantificación de GMCSF en LCR
Cuantificación de IL1RA en suero
Cuantificación de IL1RA en sobrenadante de cultivos
Cuantificación de IL1RA en líquido sinovial
Cuantificación de IL1RA en LCR
Cuantificación de receptor soluble IL2 en suero
Cuantificación de receptor soluble IL2 en sobrenadante de cultivos
Cuantificación de receptor soluble IL2 en líquido sinovial
Cuantificación de receptor soluble IL2 en LCR
Cuantificación de receptor soluble IL6 en suero
Cuantificación de receptor soluble IL6 en sobrenadante de cultivos
Cuantificación de receptor soluble IL6 en líquido sinovial
Cuantificación de receptor soluble IL6 en LCR
Cuantificación de receptor soluble TNFp60 en suero
Cuantificación de receptor soluble TNFp60 en sobrenadante de cultivos
Cuantificación de receptor soluble TNFp60 en líquido sinovial
Cuantificación de receptor soluble TNFp60 en LCR
Cuantificación de receptor soluble TNFp80 en suero
Cuantificación de receptor soluble TNFp80 en sobrenadante de cultivos
Cuantificación de receptor soluble TNFp80 en líquido sinovial
Cuantificación de receptor soluble TNFp80 en LCR
Fenotipo de alfa1antitripsina
Haptoglobina
Hemopexina
Inmunocomplejos circulantes unidos a fragmentos de C3
Inmunocomplejos circulantes que contiene IgG
Proteína C reactiva
Alotipos de C3 (plasma)
Anticuerpos antiestreptolisina O
Precipitinas frenes a eyecciones de aves
Precipitinas frente a suero de aves

Precipitinas frente a extractos de plumas de aves
Precipitinas frente a Aspergillus fumigatus (antígeno metabólico)
Precipitinas frente a Aspergillus fumigatus (antígeno somático)
Precipitinas frente a Aspergillus niger
Precipitinas frente a Aspergillus nidulans
Precipitinas frente a aspergillus terreus
Precipitinas frente a aspergillus flavus
Precipitinas frente a Micropolyspora faeni
Precipitinas frente a Thermoactinomyces vulgaris
Precipitinas frente a Thermoactinomyces saccharii
Precipitinas frente a Thermoactinomyces viridis
Precipitinas frente a Thermoactinomyces candidus
Proteína catiónica del eosinófilo
Identificación y caracterización de alérgenos in vitro
Preparación de antígenos in vitro
Estandarización de antígenos in vitro
Métodos de cuantificación de IgE totales in vitro: método FEIA
Métodos de cuantificación de IgE totales en suero
Métodos de determinación y cuantificación de Ac IgE específicos: método FEIA para medicamentos
Métodos de determinación y cuantificación de Ac IgE específicos: método FEIA para pólenes
Métodos de determinación y cuantificación de Ac IgE específicos: método FEIA para alimentos
Métodos de determinación y cuantificación de Ac IgE específicos: método FEIA para ácaros
Métodos de determinación y cuantificación de Ac IgE específicos: método FEIA para antígenos ocupacionales
Métodos de determinación y cuantificación de Ac IgE específicos: método FEIA para hongos
Métodos de determinación y cuantificación de Ac IgE específicos: método FEIA para epitelios

Métodos de determinación y cuantificación de Ac IgE específicos en suero: medicamentos
Métodos de determinación y cuantificación de Ac IgE específicos en suero: pólenes
Métodos de determinación y cuantificación de Ac IgE específicos en suero: alimentos
Métodos de determinación y cuantificación de Ac IgE específicos en suero: ácaros
Métodos de determinación y cuantificación de Ac IgE específicos en suero: antígenos ocupacionales
Métodos de determinación y cuantificación de Ac IgE específicos en suero: hongos
Métodos de determinación y cuantificación de Ac IgE específicos en suero: epitelios
Método y cuantificación de triptasa: FEIA
Método y cuantificación de triptasa en suero
Test de liberación de histamina (sangre heparinizada): medicamentos
Test de liberación de histamina (sangre heparinizada): pólenes
Test de liberación de histamina (sangre heparinizada): alimentos
Test de liberación de histamina (sangre heparinizada): ácaros
Test de liberación de histamina (sangre heparinizada): antígenos ocupacionales
Test de liberación de histamina (sangre heparinizada): hongos
Test de liberación de histamina (sangre heparinizada): epitelios
Cuantificadores de marcad. séricos de actividad del eosinófilo: ECP (Proteína catiónica) método FEIA
Cuantificadores de marcad. séricos de actividad del eosinófilo: ECP (Proteína catiónica) en suero
Cuantificadores de marcad. séricos de actividad del eosinófilo: EPX (Proteína X) método FEIA
Cuantificadores de marcad. séricos de actividad del eosinófilo: EPX (Proteína X) en suero

Cuantificadores de marcad.séricos de actividad del eosinófilo: EPO (Peroxidasa del eosinófilo) método FEIA
Cuantificadores de marcad.séricos de actividad del eosinófilo: EPO (Peroxidasa del eosinófilo) en suero
Métodos de determinación de citoquinas y medidores de la inflamación en suero
Métodos de determinación de citoquinas y medidores de la inflamación: ELISA
Anticuerpos antinucleares
Anticuerpos antiADN
Anticuerpos antihistonas
Anticuerpos antiantígenos nucleares extraíbles
Anticuerpos antiSm
Anticuerpos antiRNP
Anticuerpos antiSSA (Ro)
Anticuerpos antiSSB (La)
Anticuerpos anticentrómero
Anticuerpos antiScl 70 (topoisomerasa I)
Anticuerpos antiKu
Anticuerpos Mi2
Anticuerpos gp210
Anticuerpos antiantígeno nuclear de células en proliferación (ciclina, PCNA)
Anticuerpos RNA polimerasa I
Anticuerpos PMScl
Anticuerpos fibrilarina
Anticuerpos To
Anticuerpos NOR90
Anticuerpos nucleolina
Anticuerpos antimitocondriales
Anticuerpos anticélulas principales (ribosomales)
Anticuerpos antiproteínas de shock térmico
Anticuerpos antipartículas reconocedoras de señal

Anticuerpos antihistidiltRNA sintestasa (Jo1)
Anticuerpos antiRNA sintetasa (no Jo1)
Anticuerpos antiaparato de Golgi
Anticuerpos antimúsculo liso
Anticuerpos antisustancia intracelular (desmogleína I)
Anticuerpos antimembrana basal dermoepidérmica (hemidesmosomas)
Anticuerpos antireticulina
Anticuerpos antiendomiso, transglutaminasa
Anticuerpos antimembrana basal glomerular y alveolar
Anticuerpos antimiocardio
Anticuerpos antimúsculo esquelético
Anticuerpos anticartilago
Anticuerpos anticolágeno tipo II
Anticuerpos antienterocitos
Anticuerpos anticélulas parietales gástricas
Anticuerpos antifactor intrínseco
Anticuerpos antitiroglobulina
Anticuerpos antiperoxidasa tiroidea
Anticuerpos antireceptor TSH (TSI, LATS)
Anticuerpos antiovario
Anticuerpos anticélulas de Leydig testiculares
Anticuerpos antiplacenta
Anticuerpos antiadrenales
Anticuerpos anticélulas beta pancreáticas (ICA)
Anticuerpos antidescarboxilasa del ácido glutámico (GAD)
Anticuerpos antifosfatasa de tirosina (IA2)
Anticuerpos antiinsulina
Anticuerpos antiglándulas salivares
Anticuerpos antiLKM1 y LKM2
Anticuerpos antilínea espermática
Anticuerpos antiretinianos
Anticuerpos antihipófisis

Anticuerpos anticélulas somatotropas
Anticuerpos anticélulas productoras de ADN
Anticuerpos antiproteínas de los canales de calcio
Anticuerpos antireceptor para acetilcolina
Anticuerpos antiHu (ANNA1)
Anticuerpos antiRi (ANNA2)
Anticuerpos antiYo (células de Purkinje)
Anticuerpos antiproteína básica de la mielina y asociadas
Anticuerpos antigangliósidos
Anticuerpos anticardioplipina: isotipo IgG
Anticuerpos anticardioplipina: isotipo IgM
Anticuerpos anticardioplipina: isotipo IgA
Anticuerpos antifosfatidilserina
Anticuerpos antigliadina: isotipo IgA
Anticuerpos antigliadina: isotipo IgG
Anticuerpos antiantígenos citoplasmáticos de neutrófilos: patrón perinuclear (mieloperoxidasa)
Anticuerpos antiantígenos citoplasmáticos de neutrófilos: patrón citoplasmático (PR3)
Anticuerpos antiantígeno citoplasmáticos de neutrófilos: patrón atípico
Anticuerpos antiC1q
Anticuerpos antilgA (mediados por IgG, IgM e IgE)
Anticuerpos contra el antígeno de Forssmann
Fenotipo de linfocitos totales en lavado broncoalveolar: CD45, CD18, HLA clase I
Fenotipo de linfocitos T en lavado broncoalveolar: CD2, CD43, CD7, CD3, CD5, TCR alfa, TCR gamma delta
Fenotipo de subpoblación principal de linfocitos T en lavado broncoalveolar: CD4 total, CD4 vírgenes, CD4 mem, CD8 total, CD8
Fenotipo de otras subpoblación de linfocitos T en lavado broncoalveolar: CD28, CD8 citotóx., CD8 supresor
Fenotipo de linfocitos T activados en lavado broncoalveolar: CD3/CD25, CD3/CD38, CD3/HLADR

Fenotipo de linfocitos B en lavado broncoalveolar (BAL): HLADR, CD19, Igs+
Fenotipo de subpoblación de linfocitos B en lavado broncoalveolar: CD19/CD21, CD19 /CD38, CD19/CD5
Fenotipo de linfocitos NK en lavado broncoalveolar (BAL): CD16, CD56, CD57
Fenotipo subpob. linfocitos NK en lavado broncoalveolar: CD2, CD8, CD1, CD6, CD11c, CD20, CD22, CD23, FMC7
Función basal de linfocitos en lavado broncoalveolar (respuesta en linfocitos sin estimular)
Función de linfocitos en respuesta a acetato de forbol mirístico (PMA) en lavado broncoalveolar
Función de linfocitos en respuesta a IL2 recombinante en lavado broncoalveolar
Función de linfocitos en respuesta a superantígenos en lavado broncoalveolar: Enterotoxina A
Función de linfocitos en respuesta a superantígenos en lavado broncoalveolar: Enterotoxina C1
Función de linfocitos en respuesta a anticuerpos monoclonales en lavado broncoalveolar: a CD3
Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales e IL como coestímulo en lavado broncoalveolar: a CD3+IL2
Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales y PMA como coestímulo en lavado broncoalveolar: a CD3+PMA
Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales en lavado broncoalveolar: a CD3+CD28
Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales en lavado broncoalveolar: a CD2
Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales e IL como coestímulo en lavado broncoalveolar: a CD2+IL2
Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales y PMA como coestímulo en lavado broncoalveolar: a CD2+PMA

Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales en lavado broncoalveolar: a CD2+CD28
Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales y PMA como coestímulo en lavado broncoalveolar: a CD28+PMA
Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales y PMA como coestímulo en lavado broncoalveolar: a CD26+PMA
Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales en lavado broncoalveolar: aCD69+PMA
Función de linfocitos en respuesta a lectinas en lavado broncoalveolar: PHA
Función de linfocitos en respuesta a lectinas e IL como coestímulo en lavado broncoalveolar: PHA+IL2
Función de linfocitos en respuesta a lectinas y PMA como coestímulo en lavado broncoalveolar: PHA+PMA
Función de linfocitos en respuesta a lectinas en lavado broncoalveolar: ConA
Función de linfocitos en respuesta a lectinas/IL como coestímulo en lavado broncoalveolar :ConA+IL2
Función de linfocitos en respuesta a lectinas y PMA como coestímulo en lav broncoalveolar: ConA+PMA
Función de linfocitos en respuesta a lectinas en lavado broncoalveolar: PWM
Función de linfocitos en respuesta a lectinas y PMA como coestímulo en lavado broncoalveolar: PWM+PMA
Función de linfocitos en respuesta a ionóforos de Ca y PMA como coestímulo en lavado broncoalveolar : Ionomicina + PMA
Función de linfocitos en respuesta a proteína de Estafilococo Aureus en lavado broncoalveolar: Pansorbin
Función de linfocitos en respuesta a proteína de Esatilococo Aureus y PMA como coestímulo en lavado broncoalveolar: Pansorbin + PMA
Función de linfocitos en respuesta a Ag bacterianos en lavado broncoalveolar: Toxoide tetánico
Función de linfocitos en respuesta a Ag bacterianos en lavado broncoalveolar: Toxoide diftérico

Función de linfocitos en respuesta a levaduras: Candida albicans
Función de linfocitos en respuesta a Ag virales en lavado broncoalveolar: Citomegalovirus
Función de linfocitos en respuesta a Ag virales en lavado broncoalveolar: herpes simplex
Función de linfocitos en respuesta a Ag virales en lavado broncoalveolar: rubéola
Función de linfocitos en respuesta a Ag virales en lavado broncoalveolar: varicela
Función de linfocitos en respuesta a Ag virales en lavado broncoalveolar: paperas
Función de linfocitos en respuesta a Ag virales en lavado broncoalveolar: paperas
Función de linfocitos en respuesta a Ag virales en lavado broncoalveolar: influenza A
Función de linfocitos en respuesta a Ag virales en lavado broncoalveolar: influenza B
Pruebas de hipersensibilidad retardada
Bandas oligoclonales de IgG en LCR
Bandas oligoclonales de IgG en suero
Beta2microglobulina
Albúmina en LCR
Albúmina sérica
Factores solubles de activación tipo Th1 en lavado broncoalveolar: IL2, IFNgamma, TNFbeta
Factores solubles de activación tipo Th2 en lavado broncoalveolar: IL4, IL5, IL6, IL10, TGFbeta
Monocina en lavado broncoalveolar: IL1 alpha, IL1beta, IL6, IL8, IL12, TNFalpha
Quimiocinas en lavado broncoalveolar: MIP1 alpha, MIP1beta, Rantes
Factores solubles de activación proinflamatorios en lavado broncoalveolar: IL1 beta, IL6, TNFalpha,

Factores solubles de activación (interferones) en lavado broncoalveolar: IFNalpha, IFNbeta, IFNgamma
Factores mielopoyéticos en lavado broncoalveolar: IL3, GMCSF, GCSF
Factores de desarrollo de células B en lavado broncoalveolar: IL7
Factores solubles de activación tipo Th1 en líquido pleural: IL2, IFNgamma, TNFbeta
Factores solubles de activación tipo Th2 en líquido pleural: IL4, IL5, IL6, IL10, TGFbeta
Monocinas en líquido pleural: IL1 alpha, IL1beta, IL6, IL8, IL12, TNFalpha
Quimiocinas en líquido pleural: MIP1 alpha, MIP1beta, Rantes
Factores solubles de activación proinflamatorios en líquido pleural: IL1 beta, IL6, TNFalpha
Factores solubles de activación (interferones) en líquido pleural: IFNalpha, IFNbeta, IFNgamma
Factores mielopoyéticos en líquido pleural: IL3, GMCSF, GCSF
Factores de desarrollo de células B en líquido pleural: IL7
Fenotipo de linfocitos totales en sangre: CD45
Fenotipo de linfocitos T en sangre: CD3, CD4, CD8
Fenotipo de linfocitos B en sangre: CD19
Fenotipo de linfocitos NK en sangre: CD16
Beta2microglobulina
Cuantificación de inmunoglobulina G en suero
Cuantificación de inmunoglobulina A en suero
Cuantificación de inmunoglobulina M en suero
Factores solubles de activación proinflamatorios en sangre (IL1 beta, IL6, IFNalpha, TNFalpha, CD25 soluble)
Cuantificación de la purínnucleótico fosforilasa (PNP)
Apoptosis linfocitaria cuantificada mediante ciclo celular en linfocitos no estimulados
Apoptosis linfocitaria cuantificada por ciclo celular en linfocitos estimulados con PHA+IL2

Apoptosis linfocitaria cuantificada por ciclo celular en linfocitos estimulados con PHA+IL2 y Ac antiFAS
Apoptosis linfocitaria cuantificada por anexinaV en linfocitos no estimulados
Apoptosis linfocitaria cuantificada por anexinaV en linfocitos estimulados con PHA+IL2
Apoptosis linfocitaria cuantificada por anexinaV en linfocitos estimulados con PHA+IL2 y Ac antiFAS
Movilización de calcio citosólico en linfocitos no estimulados
Movilización de calcio citosólico en linfocitos estimulados con antiCD3
Movilización de calcio citosólico en linfocitos estimulados con Ionomicina + PMA
Cuantificación de la adenosindesaminasa (ADA)
Fenotipo de linfocitos totales en sangre: CD45, CD18, HLA clase I.
Fenotipo de linfocitos T en sangre: CD2, CD43, CD7, CD3, CD5, TCR alphabeta, TCR gammadelta
Subpoblaciones linfocitos T en sangre: CD4 total, CD4 vírgenes, CD4 memoria, CD8 total, CD8 vírgenes, CD8 mem.
Fenotipo de otras subpoblación de linfocitos T en sangre: CD28, CD8 citotóxicos, CD8 supresores
Fenotipo de linfocitos T activados en sangre: CD3/CD25, CD3/CD38, CD3/HLADR
Fenotipo de linfocitos B en sangre: HLADR, CD19, Igs+
Fenotipo de subpoblaciones de linfocitos B en sangre: CD19/CD21, CD19/CD38, CD19/CD5
Fenotipo de linfocitos NK en sangre: CD16, CD56, CD57
Fenotipo de subpoblaciones linfocitos NK en sangre: CD2, CD8, CD1, CD6, CD11c, CD20, CD22, CD23, FMC7
Fenotipo de monocitos (CD14, HLADR, CD4, CD18, CD11a, CD11b, CD43)
Función basal de linfocitos en sangre: respuesta en linfocitos sin estimular)
Función de linfocitos en respuesta a acetato de forbol mirístico en sangre: PMA



Función de linfocitos en respuesta a IL2 recombinante en sangre: IL2
Función de linfocitos en respuesta a superantígenos en sangre: Enterotoxina A
Función de linfocitos en respuesta a superantígenos en sangre: Enterotoxina C1.
Función de linfocitos en respuesta a anticuerpos monoclonales en sangre: aCD3
Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales e IL como coestímulo en sangre: aCD3+IL2
Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales y PMA como coestímulo en sangre: aCD3+PMA
Función de linfocitos en respuesta a anticuerpos monoclonales en sangre: aCD3+CD28
Función de linfocitos en respuesta a anticuerpos monoclonales en sangre: aCD2
Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales e IL como coestímulo en sangre: aCD2+IL2
Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales y PMA como coestímulo en sangre: aCD2+PMA
Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales en sangre: aCD2+CD28
Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales y PMA como coestímulo en sangre: aCD28+PMA
Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales y PMA como coestímulo en sangre: aCD26+PMA
Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales y PMA como coestímulo en sangre: aCD69+PMA
Función de linfocitos en respuesta a lectinas en sangre: PHA
Función de linfocitos en respuesta a lectinas e IL como coestímulo en sangre: PHA+IL2
Función de linfocitos en respuesta a lectinas y PMA como coestímulo en sangre: PHA+PMA
Función de linfocitos en respuesta a lectinas en sangre: ConA

Función de linfocitos en respuesta a lectinas e interleucinas como coestímulo en sangre: ConA+IL2
Función de linfocitos en respuesta a lectinas y PMA como coestímulo en sangre: ConA+PMA
Función de linfocitos en respuesta a lectinas en sangre: PWM
Función de linfocitos en respuesta a lectinas y PMA como coestímulo en sangre: PWM+PMA
Función de linfocitos en respuesta a ionóforos de Ca y PMA como coestímulo en sangre: Ionomicina + PMA
Función de linfocitos en respuesta a proteína de Staphylococcus aureus en sangre: Pansorbin
Función de linfocitos respuesta a proteína de Estafilococo Aureus y PMA como coestímulo en sangre: Pansorbin + PMA
Función de linfocitos en respuesta a antígenos bacterianos: toxoide tetánico
Función de linfocitos en respuesta a antígenos bacterianos: toxoide diftérico
Función de linfocitos en respuesta a levaduras: Candida albicans
Función de linfocitos en respuesta a antígenos virales: citomegalovirus
Función de linfocitos en respuesta a antígenos virales: herpes simplex
Función de linfocitos en respuesta a antígenos virales: rubéola
Función de linfocitos en respuesta a antígenos virales: varicela
Función de linfocitos en respuesta a antígenos virales: paperas
Función de linfocitos en respuesta a antígenos virales: sarampión
Función de linfocitos en respuesta a antígenos virales: influenza A
Función de linfocitos en respuesta a antígenos virales: influenza B
Pruebas de hipersensibilidad retardada
Producción de IG in vitro tras cultivo linfocitario en linfocitos no estimulados: cuantificación de IgG
Producción de IG in vitro tras cultivo linfocitario en linfocitos estimulados con Pansorbin: cuantif. de IgG
Producción de IG in vitro tras cultivo linfocitario en linfocitos no estimulados: cuantificación de IgA



Producción de IG in vitro tras cultivo linfocitario en linfocitos estimulados con Pansorbin: cuantif.de IgA
Producción de IG in vitro tras cultivo linfocitario en linfocitos no estimulados: cuantificación de IgM
Producción de IG in vitro tras cultivo linfocitario en linfocitos estimulados con Pansorbin: cuantificación de IgM
Factores solubles de activación tipo Th1: IL2, IFNgamma, TNFbeta
Factores solubles de activación tipo Th2: IL4, IL5, IL6, IL10, TGFbeta
Factores solubles de activación (monocinas) : IL1 alpha, IL1beta, IL6, IL8, IL12, TNFalpha
Factores solubles de activación (quimiocinas): MIP1 alpha, MIP1beta, Rantes
Factores solubles de activación: IL1 beta, IL6, TNFalpha,
Factores solubles de activación (interferones): IFNalpha, IFNbeta, IFNgamma
Factores mielopoyéticos: IL3, GMCSF, GCSF
Factores de desarrollo de células B: IL7
Producción de IL1 beta, IL2, IL6, TNFalpha, IFNgamma in vitro tras cultivo de linfocitos sin estimular
Producción de IL1 beta, IL2, IL6, TNFalpha, IFNgamma in vitro tras cultivo de linfocitos estimulados con Ac
Producción de IL1 beta, IL2, IL6, TNFalpha, IFNgamma in vitro tras cultivo de linfocitos estimulados con Ac
Producción de IL1 beta, IL2, IL6, TNFalpha, IFNgamma in vitro tras cultivo de linfocitos estimulados con PHA
Producción de IL1 beta, IL2, IL6, TNFalpha, IFNgamma in vitro tras cultivo de linfocitos estimulados con entero
Explosión metabólica en neutrófilos
Expresión de moléculas de adhesión en granulocitos
Expresión de moléculas de adhesión estimulando con PMA en granulocitos
Expresión de moléculas de adhesión en monocitos
Expresión de moléculas de adhesión estimulando con PMA en monocitos

Función de granulocitos (adherencia a vidrio)
Producción de especies oxidantes en granulocitos (bioluminiscencia)
Capacidad de los granulocitos de fagocitar bacterias opsonizadas
Capacidad de los monocitos de fagocitar bacterias opsonizadas
Función de granulocitos (test del Nitroblue de tetrazolium , test NBT)
Capacidad de los granulocitos de fagocitar Candida albicans previa opsonización con suero humano
Capacidad quimiotáctica basal de granulocitos
Capacidad quimiotáctica de granulocitos previa activación del suero humano con lipopolisacárido
Capacidad quimiotáctica de granulocitos estimulados con IL8
Capacidad quimiotáctica de granulocitos estimulados con el péptido quimiotáctico FMLP (Nformilmetleuphe)
Cuantificación de inmunoglobulina G en suero
Cuantificación de inmunoglobulina G en orina
Cuantificación de inmunoglobulina G en saliva
Cuantificación de inmunoglobulina G en LCR (líquido ceforraquídeo)
Cuantificación de inmunoglobulina G en líquido sinovial
Cuantificación de inmunoglobulina G en líquido pleural
Cuantificación de inmunoglobulina G en líquido pericárdico
Cuantificación de inmunoglobulina G en lavado broncoalveolar
Cuantificación de inmunoglobulina G en lágrimas
Cuantificación de inmunoglobulina A en suero
Cuantificación de inmunoglobulina A en orina
Cuantificación de inmunoglobulina A en saliva
Cuantificación de inmunoglobulina A en LCR (líquido ceforraquídeo)
Cuantificación de inmunoglobulina A en líquido sinovial
Cuantificación de inmunoglobulina A en líquido pleural
Cuantificación de inmunoglobulina A en líquido pericárdico
Cuantificación de inmunoglobulina A en lavado broncoalveolar
Cuantificación de inmunoglobulina A en lagrimas
Cuantificación de inmunoglobulina A en leche materna
Cuantificación de inmunoglobulina M en suero

Cuantificación de inmunoglobulina M en orina
Cuantificación de inmunoglobulina M en saliva
Cuantificación de inmunoglobulina M en LCR (líquido cefalorraquídeo)
Cuantificación de inmunoglobulina M en líquido sinovial
Cuantificación de inmunoglobulina M en líquido pleural
Cuantificación de inmunoglobulina M en líquido pericárdico
Cuantificación de inmunoglobulina M en lavado broncoalveolar
Cuantificación de inmunoglobulina M en lagrimas
Cuantificación de inmunoglobulina D en suero
Cuantificación de inmunoglobulina E en suero
Cuantificación de inmunoglobulina A secretora
Cuantificación del componente secretor
Cuantificación de las subclases del IgG:G1
Cuantificación de las subclases de IgG:G2
Cuantificación de las subclases de IgG:G3
Cuantificación de las subclases de IgG:G4
Cuantificación de las subclases de IgA:A1
Cuantificación de las subclases de IgA:A2
Cuantificación de cadenas ligeras kappa en suero
Cuantificación de cadenas ligeras kappa en orina
Cuantificación de cadenas ligeras lambda en suero
Cuantificación de cadenas ligeras lambda en orina
Cuantificación de inmunoglobulina M monomérica (suero)
Cuantificación de inmunoglobulina M monomérica (orina)
Actividad hemolítica del componente C2 del complemento
Actividad hemolítica del factor D del complemento
Anticuerpos contra el C1 inhibidor
Cuantificación proteína unidora de manosa
Producción de anticuerpos IgG antiHaemophilus (prevacunación)
Producción de anticuerpos antiHaemophilus (postvacunación)
Producción de anticuerpos IgG antineumococo (prevacunación)
Producción de anticuerpos IgG2 antineumococo (prevacunación)

Producción de anticuerpos IgG antineumococo (postvacunación)
Producción de anticuerpos IgG2 antineumococo (postvacunación)
Producción de anticuerpos IgG antitetánicos (prevacunación)
Producción de anticuerpos IgG1 antitetánicos (prevacunación)
Producción de anticuerpos IgG antitetánicos (postvacunación)
Producción de anticuerpos IgG1 antitetánicos (postvacunación)
Fenotipo proteína unidora de manosa
Detección de mutaciones en el gen de la proteína Bruton tirosinkinasa (btk)
Detección de mutaciones en el gen de la cadena K de las inmunoglobulinas
Detección de mutaciones en el gen de la purínucleótidofosorilasa (PNP)
Detección de mutaciones en el gen de la cadena CD3epsilon del receptor de la célula T
Detección de mutaciones en el gen de la cadena CD3gamma del receptor de la célula T
Detección de mutaciones en el gen de la proteína de transducción de señales Zap70
Detección de mutaciones en el gen de la proteína adenosindeaminasa (ADA)
Detección de mutaciones en el gen de la cadena gamma común del receptor de interleuquinas 2,4,7,9,15
Detección de mutaciones en el gen de la cadena alpha del receptor de la interleuquina 2
Detección de mutaciones en el gen de la cadena alpha del receptor de la interleuquina 7
Detección de mutaciones en el gen de la proteína de transducción de señales Jak3
Detección de mutaciones en los genes de las recombinasas Rag1 y rag2
Detección de mutaciones en el gen de la proteína transportadora Tap2
Detección de mutaciones en el gen del factor de transcripción CIITA
Detección de mutaciones en el gen del factor de transcripción RFX5

Detección de mutaciones en el gen de la proteína ligando de CD40 (CD40L, CD154)
Detección de mutaciones en el gen de la proteína WASP (Proteína del síndrome de WiskottAldrich)
Detección de mutaciones en el gen de la proteína ATM (Ataxia telangiectasia mutated)
Detección de microdelecciones para el diagnóstico molecular del síndrome de Di George
Detección de mutaciones en el gen de la nibrina
Detección de mutaciones en los genes del complemento C1q (alfa,beta,gamma) C1r y C1s
Detección de mutaciones en el gen del complemento C2
Detección de mutaciones en el gen del complemento C3
Detección de mutaciones en los genes del complemento C4 (A y B)
Detección de mutaciones en el gen del complemento C5
Detección de mutaciones en el gen del complemento C6
Detección de mutaciones en el gen del complemento C7
Detección de mutaciones en el gen del complemento C8 (alfa y beta)
Detección de mutaciones en el gen del complemento C1inhibidor
Detección de mutaciones en el gen del factor I del complemento
Detección de mutaciones en el gen del complemento factor H
Detección de mutaciones en el gen de la properdina del complemento
Detección de mutaciones en el gen p91 (citocromo b) de la NADPH oxidasa
Detección de mutaciones en el gen p22 (citocromo b) de la NADPH oxidasa
Detección de mutaciones en el gen phox 47 (citocromo b) de la NADPH oxidasa
Detección de mutaciones en el gen phox 67 (citocromo b) de la NADPH oxidasa
Detección de mutaciones en el gen de la integrina beta2 (CD18)
Detección de mutaciones en el gen de la cadena alfa del receptor del interferón gamma

Detección de mutaciones en el gen de la proteína CHS1
Detección de mutaciones en el gen de la glucosa6fosfato deshidrogenasa
Detección de mutaciones en el gen de la mieloperoxidasa
Determinación de antígenos HLA clase I (A, B, C)
Determinación de antígenos HLA clase II (DR,DQ)
Antígenos de histocompatibilidad de clase I solubles en LCR
Antígenos de histocompatibilidad de clase I solubles en suero
Determinación génica de alelos HLA de clase I (HLAA. B) por PCRSSO
Determinación génica de alelos HLA de clase I (HLAA). B) por PCRSSP
Determinación génica de alelos HLA de clase I (HLAA)., B) por PCRDot blot reverso
Determinación génica de alelos HLA de clase I (HLAA, B) por PCRSBT
Determinación génica de alelos HLA de clase I (HLAA, B) por clonajese secuenciador
Determinación génica de alelos HLA de clase II (HLADR, DQ, DP) por PCRSSO de baja resolución
Determinación génica de alelos HLA de clase II (HLADR, DQ DP) por PCRSSO de alta resolución
Determinación génica de alelos HLA de clase II (HLADR, DQ, DP) por PCRSSP de baja resolución
Determinación génica de alelos HLA de clase II (HLADR, DQ, DP) por PCRSSP de alta resolución
Determinación génica de alelos HLA clase II HLADR, DQ, DP) por PCRDot blot reverso de baja resolución
Determinación génica de alelos HLA clase II (HLADR, DQ, DP) por PCRDot blot reverso de alta resolución
Determinación génica de alelos HLA de clase II (HLADR, DQ, DP) por PCRSBT
Determinación génica de alelos HLA de clase II (HLADR, DQ, DP) por clonajese secuenciación
Determinación de HLAB27 por serología
Determinación de HLAB27 por PCRSSO

Determinación de HLAB27 por PCRSSP
Determinación de HLAB27 por PCRdot blot reverso
Determinación de HLAB27 por citometría de flujo
Determinación de anticuerpos citotóxicos antiHLA clase I por citotoxicidad estándar
Determinación de anticuerpos citotóxicos antiHLA clase II por citotoxicidad estándar
Determinación de anticuerpos citotóxicos antiHLA clase I por ELISA genérico
Determinación de anticuerpos citotóxicos antiHLA clase II por ELISA genérico
Determinación de anticuerpos citotóxicos antiHLA clase I por ELISA específico
Determinación de anticuerpos citotóxicos antiHLA clase II por ELISA específico
Determinación de anticuerpos citotóxicos antiHLA clase I por citometría de flujo genérica
Determinación de anticuerpos citotóxicos antiHLA clase II por citometría de flujo genérica
Determinación de anticuerpos citotóxicos antiHLA clase I por citometría de flujo específica
Determinación de anticuerpos citotóxicos antiHLA clase II por citometría de flujo específica
Compatibilidad HLAD por cultivo mixto linfocitario
Obtención de antisueros antiHLA
Estudio de antisueros antiHLA clase I por citotoxicidad estándar
Estudio de antisueros antiHLA clase II por citotoxicidad estándar
Estudio de antisueros antiHLA clase I por Elisa genérico
Estudio de antisueros antiHLA clase II por Elisa genérico
Estudio de antisueros antiHLA clase I por Elisa específico
Estudio de antisueros antiHLA clase II por Elisa específico
Estudios de antisueros antiHLA clase I por citometría de flujo genérica
Estudio de antisueros antiHLA clase II por citometría de flujo genérica

Estudios de antisueros antiHLA clase I por citometría de flujo específica
Estudios de antisueros antiHLA clase II por citometría de flujo específica
Determinación de los alotipos del factor B del complemento
Determinación de los alotipos del factor C4 del complemento
Determinación de los alotipos del factor C2 del complemento
Estudios de alotipos de la enzima glioxilasa I (GLO)
Determinación de antígenos HLA de clase I de donante y receptor por serología en trasplante renal
Determinación de Ag HLA de clase I de donante y receptor por PCRSSO en trasplante renal
Determinación de Ag HLA de clase I de donante y receptor por PCRSSP en trasplante renal
Determinación de Ag HLA de clase I de donante y receptor por PCRdot blot reverso en trasplante renal
Determinación de Ag HLA de clase II de donante y receptor por serología en trasplante renal
Determinación de Ag HLA de clase II de donante y receptor por PCRSSO en trasplante renal
Determinación de Ag HLA de clase II de donante y receptor por PCRSSP en trasplante renal
Determinación de Ag HLA de clase II de donante y receptor por PCRdot blot reverso en trasplante renal
Determinación de Ac citotóxicos previos antiHLA clase I por citotoxicidad estándar en trasplante renal
Determinación de Ac citotóxicos previos antiHLA clase II por citotoxicidad estándar en trasplante renal
Determinación de Ac citotóxicos previos antiHLA clase I por ELISA genérico en trasplante renal
Determinación de Ac citotóxicos previos antiHLA clase II por ELISA genérico en trasplante renal
Determinación de Ac citotóxicos previos antiHLA clase I por ELISA específico en trasplante renal

Determinación de Ac citotóxicos previos antiHLA clase II por ELISA específico en trasplante renal
Determinación de Ac citotóxicos previos antiHLA clase I por citometría de flujo genérica en trasplante renal
Determinación de Ac citotóxicos previos antiHLA clase II por citometría de flujo genérica en trasplante renal
Determinación de Ac citotóxicos previos antiHLA clase I por citometría de flujo específico en trasplante renal
Determinación de Ac citotóxicos previos antiHLA clase II por citometría de flujo específico en trasplante renal
Prueba cruzada pretrasplante por citotoxicidad estándar en trasplante renal
Prueba cruzada pretrasplante por citometría de flujo en trasplante renal
Monitorización de Ac citotóxicos en rechazo agudo/crónico por citotoxicidad estándar genérica en trasplante renal
Monitorización de Ac citotóxicos en rechazo agudo/crónico por citotoxicidad estándar específica en trasplante renal
Monitorización de Ac citotóxicos en rechazo agudo/crónico por ELISA genérico en trasplante renal
Monitorización de Ac citotóxicos en rechazo agudo y crónico por ELISA específico en trasplante renal
Monitorización de Ac citotóxicos en rechazo agudo/crónico por citometría de flujo genérica en trasplante renal
Monitorización de Ac citotóxicos en rechazo agudo/crónico por citometría de flujo específica en trasplante renal
Determinación de isotipo de IG en el rechazo agudo y crónico en trasplante renal
Programa de trasplante cardiaco
Programa de trasplante hepático
Determinación de Ag HLA clase I de donante y receptor por serología en trasplante de médula ósea
Determinación de Ag HLA clase I de donante y receptor por PCRSSO en trasplante de médula ósea

Determinación de Ag HLA clase I de donante y receptor por PCRSSP en trasplante de médula ósea
Determinación de Ag HLA clase I de donante y receptor por PCRdot blot reverso en trasplante de médula ósea
Determinación de Ag HLA clase II de donante y receptor por serología en trasplante de médula ósea
Determinación de Ag HLA clase II de donante y receptor por PCRSSO en trasplante de médula ósea
Determinación de Ag HLA clase II de donante y receptor por PCRSSP en trasplante de médula ósea
Determinación de Ag HLA clase II de donante y receptor por PCRdot blot reverso en trasplante de médula ósea
Determinación de Ag HLA clase II por PCRSSO de alta resolución en trasplante de médula ósea
Determinación de Ag HLA clase II por PCRSSP de alta resolución en trasplante de médula ósea
Determinación de Ag HLA clase II por PCRdot blot de alta resolución en trasplante de médula ósea
Determinación de Ag HLA de clase II por PCRSBT en trasplante de médula ósea
Determinación de Ag HLA de clase II por clonajesequenciación en trasplante de médula ósea
Estudios de microsatélites del cromosoma 3
Estudio de microsatélites del cromosoma 4
Estudios de microsatélites del cromosoma 13
Estudio de microsatélites del cromosoma 20
Estudio de microsatélites del cromosoma X
Determinación de Ag HLA de clase I de donante y receptor de cordón umbilical por serología
Determinación de Ag HLA de clase I de donante y receptor de cordón umbilical por PCRSSO
Determinación de Ag HLA de clase I de donante y receptor de cordón umbilical por PCRSSP



Determinación de Ag HLA de clase I de donante y receptor de cordón umbilical por PCRdot blot reverso
Determinación de Ag HLA de clase II de donante y receptor de cordón umbilical por serología
Determinación de Ag HLA de clase II de donante y receptor de cordón umbilical por PCRSSO
Determinación de Ag HLA de clase II de donante y receptor de cordón umbilical por PCRSSP
Determ. de Ag HLA de clase II de donante y receptor de cordón umbilical por PCRdot blot reverso
Determ. de Ag HLA clase II por PCRSSO de alta resolución en donante/receptor de cordón umbilical
Determ. de Ag HLA clase II por PCRSSP de alta resolución en donante y receptor de cordón umbilical
Determ.de Ag HLA clase II por PCRdot blot de alta resolución en donante y receptor de cordón umbilical
Determ.de Ag HLA clase II por PCRSBT en donante y receptor de cordón umbilical
Determ.de Ag HLA de clase II por clonajesequenciación en donante y receptor de cordón umbilical
Monitorización del tratamiento con OKT3, fenotipo de linfocitos T en sangre: anti CD3,antiCD4,antiCD8
Anticuerpos antiOKT3
Determinación de antígenos HLA clase I (A,B,C) por serología
Determinación génica de alelos HLA (A, B) por PCRSSO
Determinación génica de alelos HLA de clase I (A, B, C) por PCRSSP
Determinación génica de alelos HLA de clase I (A, B) por PCRDot blot reverso
Determinación génica de alelos HLA de clase I (A, B, C) por PCRSBT
Determinación génica de alelos HLA de clase I (A, B, C) por clonaje secuenciador
Determinación de antígenos HLA clase II (DR,DQ) por serología

Determinación génica de alelos HLA de clase II (DR, DQ, DP) por PCRSSO de baja resolución
Determinación génica de alelos HLA de clase II (DR, DQ, DP) por PCRSSO de alta resolución
Determinación génica de alelos HLA de clase II (DR, DQ, DP) por PCRSSP de baja resolución
Determinación génica de alelos HLA de clase II (DR, DQ, DP) por PCRSSP de alta resolución
Determinación génica de alelos HLA de clase II (DR, DQ, DP) por PCRDot blot reverso de baja resolución
Determinación génica de alelos HLA de clase II (DR, DQ, DP) por PCRDot blot reverso de alta resolución
Determinación génica de alelos HLA de clase II (DR, DQ, DP) por PCRSBT
Determinación génica de alelos HLA de clase II (DR, DQ, DP) por clonajesequenciación
Determinación de HLAB27 por serología
Determinación de HLAB27 por PCRSSO
Determinación de HLAB27 por PCRSSP
Determinación de HLAB27 por PCRDot blot reverso
Determinación de HLAB27 por citometría de flujo
Determinación de antígenos HLA clase I (A, B, C) por serología
Determinación génica de alelos HLA clase I (A, B) por PCRSSO
Determinación génica de alelos HLA de clase I (A, B, C) POR PCRSSP
Determinación génica de alelos HLA de clase I (A, B) por PCRDot blot reverso
Determinación génica de alelos HLA de clase I (A, B, C) por PCRSBT por clonajesequenciador
Alelos HLA de clase II (DR, DQ, DP)
Determinación de antígenos HLA clase II (DR,DQ) por serología
Determinación génica de alelos HLA de clase II (DR, DQ, DP) por PCRSSO de baja resolución

Determinación génica de alelos HLA de clase II (DR, DQ, DP) por PCRSSO de alta resolución
Determinación génica de alelos HLA de clase II (DR, DQ, DP) por PCRSSP de baja resolución
Determinación génica de alelos HLA de clase II (DR, DQ, DP) por PCRSSP de alta resolución
Determinación génica de alelos HLA de clase II (DR, DQ, DP) por PCRDot blot reverso de baja resolución
Determinación génica de alelos HLA de clase II (DR, DQ, DP) por PCRDot blot reverso de alta resolución
Determinación génica de alelos HLA de clase II (DR, DQ, DP) por PCRSBT
Determinación génica de alelos HLA de clase II (DR, DQ, DP) por clonajesequenciación
Determinación de antígenos HLA clase I (A,B,C) por serología
Determinación génica de alelos HLA clase I (A, B) por PCRSSO
Determinación génica de alelos HLA de clase I (A, B, C) POR PCRSSP
Determinación génica de alelos HLA de clase I (A, B) por PCRDot blot reverso
Determinación génica de alelos HLA de clase I (A, B, C) por PCRSBT
Determinación génica de alelos HLA de clase I (A, B, C) por clonajesequenciador
Alelos HLA de clase II (DR, DQ, DP)
Determinación de antígenos HLA clase II (DR,DQ) por serología
Determinación génica de alelos HLA de clase II (DR, DQ, DP) por PCRSSO de baja resolución
Determinación génica de alelos HLA de clase II (DR, DQ, DP) por PCRSSO de alta resolución
Determinación génica de alelos HLA de clase II (DR, DQ, DP) por PCRSSP de baja resolución
Determinación génica de alelos HLA de clase II (DR, DQ, DP) por PCRSSP de alta resolución

Determinación génica de alelos HLA de clase II (DR, DQ, DP) por PCRDot blot reverso de baja resolución
Determinación génica de alelos HLA de clase II (DR, DQ, DP) por PCRDot blot reverso de alta resolución
Determinación génica de alelos HLA de clase II (DR, DQ, DP) por PCRSBT
Determinación génica de alelos HLA de clase II (DR, DQ, DP) por clonajesequenciación
Estudio de microsatélites del cromosoma 3
Estudio de microsatélites del cromosoma 4
Estudio de microsatélites del cromosoma 13
Estudio de microsatélites del cromosoma 20
Estudio de microsatélites del cromosoma X
CD10 (CALLA), CD20, CD19, HLADR y CD22 (Leucemia linfoblástica aguda no T)
CD3, CD7 (Leucemia linfoblástica aguda T)
CD7 (Linfoma NK)
HLADR (Síndrome de Sezary)
CD5 (Leucemia linfoblástica aguda)
CD22 (Tricoleucemias)
CD13 y CD33 (Leucemia mieloblástica aguda)
Estudio genético de la Ataxia Espinocerebelar tipo I
Estudio genético de la Atrofia Dentatorubralpáldolusiana
Estudio genético de la Atrofia Muscular Espinobulbar ligada al X o enfermedad de Kennedy
Estudio genético de la Corea de Huntington
Estudio genético de Cromosomas Sexuales
Estudio genético de la Distrofia Miotónica de Steinert
Estudio genético de la Distrofia Muscular de Duchenne
Estudio genético de la Enfermedad de Gaucher
Estudio genético de la Enfermedad e MachadoJoseph
Estudio genético de la Enfermedad de Von Willebrand tipo II
Estudio genético de la Fibrosis Quística del Páncreas



Estudio genético de la Hemocromatosis
Estudio genético de las Hemofilias
Estudio genético de la malabsorción de glucosa o galactosa
Estudio genético de la Miocardiopatía Hipertrófica Familiar
Estudio genético de la Neoplasia Endocrina Múltiple tipo 2B
Estudio genético de la Neoplasia Endocrina Múltiple tipo 2A
Estudio genético del Reordenamiento de la Cadena Gamma del Receptor de la Célula T
Estudio genético del Reordenamiento de las Cadenas Pesadas de IG
Estudio genético del Síndrome del Cromosoma X frágil
Estudio genético de la Distrofia Muscular Congénita tipo 2C
Estudio genético del déficit de Antitrombina III
Estudio genético del déficit de Proteína C
Estudio genético de Síndrome de Waardenburg
Estudio genético del Síndrome de Von HippelLindau
Estudio genético del déficit de Proteína S
Estudio genético del Síndrome de Von HippelLindau
Estudio genético de la Retinitis Pigmentaria
Estudio genético de la Hiperplasia Congénita Suprarrenal
Estudio genético del Hipoparatiroidismo tipo I
Estudio genético de Betahemoglobinopatías
Estudio genético del Tumor de Wilms
Estudio genético de la Aniridia
Estudios genético de la Fenilcetonuria
Estudio genético de la enfermedad de Wilson
Estudio genético de Retinoblastoma
Estudio genético del déficit de afa1Antitripsina
Estudio genético de la Enfermedad de TaySachs
Estudio genético de Alfahemoglobinopatías
Estudio genético de la Poliquistosis Renal del Adulto
Estudio genético del Síndrome a LiFraumeni
Estudio genético de la Neurofibromatosis tipo I

Estudio genético de la Hipercolesterolemia Familiar
Estudio genético de la Neurofibromatosis tipo II
Estudio genético de la Atrofia Bulbar Hereditaria, Enfermedad de Norrie
Estudio genético de la Enfermedad Granulomatosa Crónica
Estudio genético del Síndrome de Kallman
Estudio genético del déficit de Ornitina Transcarbamilasa
Estudio genético de la Coroideremia
Estudio genético del Síndrome de Alport
Estudio genético del Síndrome de Lowe
Estudio genético del Síndrome de LeschNyhan
Estudio genético de la Distrofia Adrenoleucocitaria
Estudio genético de la Ataxia de Friedreich
Estudio genético de la Ataxia Espinocerebelar tipo I
Estudio prenatal de la Atrofia dentatorubralpáldolusiana
Estudio prenatal de la Atrofia Muscular Espinobulbar Ligada al X o enfermedad de Kennedy
Estudio prenatal de la Corea de Huntington
Estudio prenatal de Cromosomas Sexuales
Estudio prenatal de la Distrofia Miotónica de Steinert
Estudio prenatal de la Distrofia muscular de Duchenne
Estudio prenatal de los Defectos del Tubo Neural
Estudio prenatal de la Enfermedad de Gaucher
Estudios prenatal de la Enfermedad de MachadoJoseph
Estudio prenatal de la Enfermedad de Von Willebrand tipo IIb
Estudio prenatal de la Fibrosis Quística del Páncreas
Estudio prenatal de la Hemocromatosis
Estudio prenatal de las Hemofilias
Estudio prenatal de la Malabsorción de Glucosa o Galactosa
Estudio prenatal de la Miocardiopatía Hipertrófica Familiar
Estudio prenatal de la Neoplasia Endocrina Múltiple tipo 2B
Estudio prenatal de la Neoplasia Endocrina Múltiple tipo 2A
Estudio prenatal del Síndrome del Cromosoma X Frágil

Estudio prenatal de la Distrofia Muscular Congénita tipo 2C
Fenotipo de células progenitoras homeopático en sangre (CD34, CD33)
Fenotipo de células progenitoras hemopoéticas en aféresis (CD34, CD33)
Fenotipos de linfocitos totales en aféresis: CD45, CD18, HLA clase I
Función basal de linfocitos T en aféresis: CD2, CD43, CD7, CD3, CD5, TRC alfa, TCR gamma delta
Fenotipo de subpoblación de linfocitos T en aféresis: CD4 total, CD4 vírgenes, CD4 mem, CD8 tot, CD8 vírgenes, CD8 mem
Fenotipo de otras subpoblación de linfocitos T en aféresis: CD28, CD8 citotóxicos, CD8 supresores
Fenotipo de linfocitos T activados en aféresis: CD3/CD25, CD3/CD38, CD3/HLADR
Fenotipo de linfocitos B en aféresis: HLADR, CD19, Igs+
Fenotipo de subpoblaciones de linfocitos B en aféresis: CD19/CD21, CD19/CD38, CD19/CD5
Fenotipo de linfocito NK en aféresis: CD16, CD56, CD57
Fenotipo de subpoblación de linfocitos NK en aféresis: CD2, CD8, CD1, CD6, CD11c, CD20, CD22, CD23, FMC7
Función basal de linfocitos en aféresis
Función de linfocitos en respuesta a acetato de forbol mirístico (PMA) en aféresis
Función de linfocitos en respuesta a IL2 recombinante en aféresis
Función de linfocitos en respuesta a superantígenos en aféresis: Enterotoxina A
Función de linfocitos en respuesta a superantígenos en aféresis: Enterotoxina C1
Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales en aféresis: aCD3
Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales e IL como coestímulo en aféresis: aCD3+IL2
Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales y PMA como coestímulo en aféresis: aCD3+PMA

Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales en aféresis: aCD3+CD28
Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales en aféresis: aCD2
Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales e IL como coestímulo en aféresis: aCD2+IL2
Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales y PMA como coestímulo en aféresis: aCD2+PMA
Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales en aféresis: aCD2+CD28
Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales y PMA como coestímulo en aféresis: aCD28+PMA
Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales y PMA como coestímulo en aféresis: aCD26+PMA
Función de linfocitos en respuesta a Ac monoclonales y PMA como coestímulo en aféresis: aCD69+PMA
Función de linfocitos en respuesta a lectinas en aféresis: PHA
Función de linfocitos en respuesta a lectinas e IL como coestímulo en aféresis: PHA+IL2
Función de linfocitos en respuesta a lectinas y PMA como coestímulos en aféresis: PHA+PMA
Función de linfocitos en respuesta a lectinas en aféresis: ConA,
Función de linfocitos en respuesta a lectinas e IL como coestímulo en aféresis: ConA+IL2
Función de linfocitos en respuesta a lectinas y PMA como coestímulo en aféresis: ConA+PMA
Función de linfocitos en respuesta a lectinas en aféresis: PWM
Función de linfocitos en respuesta a lectinas y PMA como coestímulo en aféresis: PWM+PMA
Función de linfocitos en respuesta a ionóforos de calcio y PMA como coestímulo en aféresis: Ionomicina + PMA
Función de linfocitos en respuesta a proteína de Staphylococcus aureus en aféresis: Pansorbin

Función de linfocitos en respuesta a proteína de Estafilococo Aureus y PMA como coestímulo en aféresis: Pansorbin+ PMA
Función de linfocitos en respuesta a antígenos bacterianos en aféresis: toxoide tetánico
Función de linfocitos en respuesta a antígenos bacterianos en aféresis: toxoide diftérico
Función de linfocitos en respuesta a levaduras en aféresis: Candida albicans
Función de linfocitos en respuesta a antígenos virales en aféresis: Citomegalovirus
Función de linfocitos en respuesta a antígenos virales en aféresis: Herpes simplex
Función de linfocitos en respuesta a antígenos virales en aféresis: Rubéola
Función de linfocitos en respuesta a antígenos virales en aféresis: Varicela
Función de linfocitos en respuesta a antígenos virales en aféresis: Paperas
Función de linfocitos en respuesta a antígenos virales en aféresis: Sarampión
Función de linfocitos en respuesta a antígenos virales en aféresis: Influenza A
Función de linfocitos en respuesta a antígenos virales en aféresis: Influenza B
Estudio de plaquetas
Fenotipo de plaquetas (CD9, CD41, CD41a, CD42, CD42b, CD61)

**MEDICINA INTENSIVA**

Masaje cardíaco
Desfibrilación y cardioversión
Manejo de la vía aérea
Empleo de drogas vasoactivas y antiarrítmicas
Colocación de marcapasos
Monitorización hemodinámica
Asistencia ventilatoria
Monitorización ECG (frecuencia cardiaca, ECG, análisis y memoria de arritmias, análisis del ST-T)
Monitorización de presión arterial invasiva y no invasiva
Monitorización de presión venosa central
Monitorización de presiones pulmonares y enclavamiento
Saturación venosa mixta
Gasto cardíaco
Monitorización de la temperatura
Tratamiento fibrinolítico de la cardiopatía isquémica
Control y tratamiento de arritmias cardiacas
Soporte hemodinámico farmacológico
Soporte hemodinámico mecánico
Ecocardiografía Doppler
Monitorización por telemetría
Prueba de esfuerzo
Hemodinámica (angioplastia, Stent,etc)
Diagnóstico y tratamiento de los trastornos del ritmo de conducción cardiaca
Estudio electrofisiológico y tratamiento de las alteraciones del ritmo de conducción cardiaca
Colocación de marcapasos temporal
Implante de marcapasos definitivo
Seguimiento de marcapasos definitivo
Técnicas convencionales de ventilación artificial

Técnicas especiales de ventilación artificial
Ventilación mecánica no invasiva
Monitorización de la frecuencia respiratoria y apnea
Monitorización de la mecánica respiratoria: presiones, flujos y volúmenes
Monitorización de la mecánica respiratoria: bucles
Monitorización de la mecánica respiratoria: compliance y resistencia
Pulsioximetría
Capnografía
Instauración y cuidados de traqueostomía
Fibrobroncoscopia
Control de nutrición enteral en la UCI
Control de nutrición enteral en otras áreas distintas a UCI
Control de nutrición parenteral en la UCI
Control de nutrición parenteral en otras áreas distintas a UCI
Diagnóstico y tratamiento de los trastornos graves del equilibrio ácido-base
Diagnóstico y tratamiento de los trastornos graves de electrolitos
Diagnóstico y tratamiento de los trastornos graves endocrinológicos
Hemodiálisis convencional
Otras técnicas dialíticas
Asistencia coordinada inmediata al traumatizado
Asistencia continuada al politraumatizado
Asistencia al neurotraumatizado: monitorización de saturación artificial de oxígeno bulbo yugular
Asistencia al neurotraumatizado: monitorización de presión intracraneal
Asistencia al neurotraumatizado: control flujo cerebral
Asistencia al neurotraumatizado: hipotermia controlada
Asistencia al lesionado medular agudo
Punción y drenaje torácico y pericárdico
Punción-lavado peritoneal

Cateterización arterial y venosa
Mantenimiento preoperatorio del paciente de alto riesgo
Mantenimiento postoperatorio del paciente de alto riesgo
Asistencia a la disfunción multiorgánica y fallo multiorgánico
Programa de trasplante de órganos: detección y mantenimiento del donante y control del explante
Programa de trasplante de órganos: cuidados del paciente transplantado
Monitorización y control en tratamientos de alto riesgo (desensibilizaciones, ciclos, quimioterapia, etc.)
Asistencia inmediata al quemado
Asistencia continuada al quemado
Transporte interhospitalario asistido
Coordinación de urgencias hospitalarias
Coordinación hospitalaria del plan de catástrofes

### MEDICINA INTERNA

Atención en consulta médica
Atención en hospitalización en planta de Medicina Interna
Atención en hospitalización en unidad de enfermedades infecciosas
Atención en hospitalización en unidad de corta estancia
Atención en hospitalización en unidad penitenciaria
Consulta monográfica de enfermedades infecciosas en general
Consulta monográfica de enfermedades por VIH
Consulta monográfica de hepatitis virales
Consulta monográfica de enfermedades infecciosas en inmigrantes
Consulta monográfica de enfermedades infecciosas en pre-transplantados
Consulta monográfica de enfermedades infecciosas en post-transplantados
Consulta monográfica de Lupus Eritematoso Sistémico y Síndrome antifosfolípido
Consulta monográfica de Síndrome de Reynaud y Esclerodermias difusas
Consulta monográfica de vasculitis y otras conectivopatías
Consulta monográfica de enfermedades multisistémicas raras
Consulta monográfica de trastornos lipídicos
Consulta monográfica de HTA
Consulta monográfica del Síndrome metabólico
Consulta monográfica de dislipemias genéticas
Seguimiento de pacientes hospitalizados por insuficiencia cardiaca
Valoración funcional del paciente dependiente
Determinación de glucemia capilar
Electrocardiografía
Fondo de ojo
Pulsioximetría
Espirometría
Obtención de Esputo inducido

Mantoux y Booster
Acceso y mantenimiento de vías vasculares
Sondaje vesical
Sondaje nasogástrico y enteral
Intubación endotraqueal
Técnicas de reanimación cardiopulmonar
Monitorización ambulatoria de la TA (MAPA)
Índice tobillo-brazo
Eco-doppler vascular
Depósitos lipídicos en tendón de Aquiles
Punción lumbar
Toracocentesis
Paracentesis
Artrocentesis
Biopsia cutánea
Capilaroscopia de lecho ungueal
Administración y control de terapias inmunológicas: pulsos de corticoides
Administración y control de terapias inmunológicas: pulsos de ciclofosfamida
Administración y control de terapias inmunológicas: inmunoglobulinas IV
Administración y control de terapias inmunológicas: anticuerpos monoclonales (Rituximab, etc)
Administración y control de otras terapias: hierro IV
Administración y control de otras terapias: sangre y derivados
Administración y control de otras terapias: prostaglandinas IV
Administración y control de otras terapias: antibióticos inhalados (pentamidina, tobramicina, etc)
Determinación de aislamientos y agrupamientos de pacientes
Derivación a hospitales de media y larga estancia

Coordinación asistencial con Equipos de Soporte de Atención Domiciliaria (ESAD)
Coordinación asistencial con Unidad de Valoración Sociosanitaria (UVSS)
Coordinación asistencial con Atención Primaria
Consulta de patologías infecciosas en Centro Penitenciario
Coordinación asistencial de patologías infecciosas con Atención Primaria
Atención a la urgencia externa (puerta del Hospital)
Valoración de pacientes y coordinación asistencial de la urgencia médica hospitalaria



### MEDICINA NUCLEAR

Gammagrafía de perfusión miocárdica con cloruro de talio, en reposo-redistribución
Gammagrafía de perfusión miocárdica con cloruro de talio, postergometría-redistribución
Gammagrafía de perfusión miocárdica con cloruro de talio postestimulación farmacológica-redistribución
Gammagrafía de perfusión miocárdica con cloruro de talio postergometría redistribución-reinyección
Gammagrafía de perfusión miocárdica con cloruro de talio postestimulación farmac.redistribución-reinyección
Gammagrafía de perfusión miocárdica con trazadores marcados (99m-Tc), en reposo
Gammagrafía de perfusión miocárdica con trazadores marcados (99m-Tc), postergometría
Gammagrafía de perfusión miocárdica con trazadores marcados (99m-Tc), postestimulación farmacológica
Gammagrafía de perfusión miocárdica con trazadores marcados (99m-Tc), simultánea con doble radiotrazador
Gammagrafía de la perfusión miocárdica con trazadores marcados (99m-Tc),doble estimulación (ergométrica y farmacológica)
SPET de la perfusión miocárdica con cloruro de talio (201-Tl), en reposo-redistribución
SPET de la perfusión miocárdica con cloruro de talio (201-Tl), postergometría-redistribución
SPET de la perfusión miocárdica con cloruro de talio (201-Tl), postestimulación farmacológica-redistribución
SPET de la perfusión miocárdica con cloruro de talio (201-Tl), postergometría redistribución-reinyección
SPET de la perfusión miocárdica con cloruro de talio (201-Tl), postestimulación farmacológica-redistrib.-reinyección

SPET de la perfusión miocárdica con trazadores marcados (99m-Tc), en reposo
SPET de la perfusión miocárdica con trazadores marcados (99m-Tc), postergometría
SPET de perfusión miocárdica con trazadores marcados (99m-Tc), postestimulación farmacológica
SPET de perfusión miocárdica con trazadores marcados (99m-Tc), simultánea con doble radiotrazador
SPET de perfusión miocárdica con trazadores marcados (99m-Tc), con doble estim. (ergométrica y farmacológica)
GATED-SPET de la perfusión miocárdica con trazadores marcados (99m-Tc), en reposo
GATED-SPET de perfusión miocárdica con trazadores marcados (99m-Tc), postergometría
GATED-SPET de perfusión miocárdica con trazadores marcados (99m-Tc), postestimulación farmacológica
GATED-SPET de perfusión miocárdica con trazadores marcados (99m-Tc), con doble estimulación (ergométrica y farmacológica)
PET de la perfusión y metabolismo miocárdico con trazadores del flujo
PET de la perfusión y metabolismo miocárdico con 18 Flúor-Desoxi-Glucosa (18-FDG)
Estudios de inervación miocárdica autónoma con Meta-Yodo-Bencil-Guanidina por gammagrafía selectiva
Estudios de la inervación miocárdica autónoma con Meta-Yodo-Bencil-Guanidina por tomogammagrafía (SPET)
Gammagrafía con compuestos fosforados para el diagnóstico positivo de infarto de miocardio
SPET con compuestos fosforados para el diagnóstico positivo de infarto de miocardio
Ventriculografía de primer paso en reposo
Ventriculografía de primer paso con ergometría

Ventriculografía de primer paso con estimulación farmacológica
Ventriculografía de primer paso con estimulación fisiológica
Ventriculografía de equilibrio en reposo
Ventriculografía de equilibrio con ergometría
Ventriculografía de equilibrio con estimulación farmacológica
Ventriculografía de equilibrio con estimulación fisiológica
Valoración de cortocircuitos izquierda-derecha
Valoración de cortocircuitos derecha-izquierda
Gammagrafía tiroidea con tecnecio (99m-Tc)
Tomogammagrafía (SPET) tiroidea con tecnecio (99m-Tc)
Gammagrafía tiroidea con yodo (123-I)
Tomogammagrafía (SPET) tiroidea con yodo (123-I)
Gammagrafía tiroidea post-tratamiento con yodo (131I)
Estudios de los tumores específicos de la glándula tiroidea
Estudios de extensión de los tumores tiroideos
Gammagrafía paratiroidea con trazadores marcados con tecnecio (99m-Tc)
Gammagrafía paratiroidea con trazadores marcados con tecnecio (99m-Tc) con doble trazador
Tomogammagrafía (SPET) paratiroidea
Gammagrafía suprarrenal basal
Gammagrafía suprarrenal post-inhibición con dexametasona
Tomogammagrafía (SPET) de glándulas suprarrenales
Gammagrafía de médula suprarrenal con meta-yodo-bencil-guanidina (MIBG 131-I)
Gammagrafía de médula suprarrenal con meta-yodo-bencil-guanidina (MIBG 123-I)
Rastreo de cuerpo total con meta-yodo-bencil-guanidina (MIBG 131-I)
Tomogammagrafía (SPET) de médula suprarrenal con meta-yodo-bencil-guanidina (MIBG 123-I)
Gammagrafía del páncreas trasplantado
Estudios de tejidos que expresen receptores de somatostatina (octreótido): gammagrafía selectiva

Estudios de tejidos que expresen receptores de somatostatina (octeótido): rastreo de cuerpo total
Estudios de tejidos que expresen receptores de somatostatina (octeótido): tomogammagrafía (SPET)
Estudios de tejidos derivados de cresta neural: gammagrafía con meta-yodo-bencil-guanidina
Estudios de tejidos derivados de la cresta neural: gammagrafía con meta-yodo-bencil-guanidina
Estudios de tejidos derivados de la cresta neural: rastreo de cuerpo total con meta-yodo-bencil-guanidina
Estudios de tejidos derivados de la cresta neural: tomogammagrafía (SPET) con meta-yodo-bencil-guanidina
Estudios funcionales tiroideos: captación con yodo (131-I)
Estudios funcionales tiroideos: captación con yodo (123-I)
Estudios funcionales tiroideos: captación con tecnecio (99m-Tc)
Estudios funcionales tiroideos: captación tras la administración de perclorato potásico
Gammagrafía salival estática
Gammagrafía dinámica con/sin estímulo
Gammagrafía salival combinada (dinámica y estática)
Gammagrafía del tránsito esofágico
Gammagrafía del reflujo gastro-esofágico
Gammagrafía del reflujo gastro-pulmonar
Gammagrafía del vaciamiento gástrico de sólidos
Gammagrafía del vaciamiento gástrico de líquidos
Gammagrafía del vaciamiento gástrico mixto (sólidos y líquidos)
Gammagrafía basal para detección de mucosa gástrica ectópica
Gammagrafía postestímulo farmacológico para detección de mucosa gástrica ectópica
Gammagrafía del tránsito intestinal de sólidos
Gammagrafía del tránsito intestinal de líquidos
Gammagrafía del tránsito intestinal mixto (sólidos y líquidos)
Gammagrafía para detección de reflujo enterogástrico

Gammagrafía abdominal con coloides marcados para detección de hemorragia intestinal
Gammagrafía abdominal con hematíes marcados para detección de hemorragia intestinal
Gammagrafía selectiva con leucocitos (111-In) para estudio de la enfermedad inflamatoria intestinal
SPET con leucocitos-indio (111-In) para estudio de la enfermedad inflamatoria intestinal
Gammagrafía selectiva con leucocitos-HMPAO (99m-Tc) para estudio de enfermedad inflamatoria intestinal
SPET con leucocitos-HMPAO (99m-Tc) para estudio de la enfermedad inflamatoria intestinal
Angiogammagrafía hepática
Tomogammagrafía hepática (SPET)
Gammagrafía hepato-esplénica
Tomogammagrafía (SPET) hepato-esplénica
Gammagrafía secuencial hepatobiliar, basal
Gammagrafía secuencial hepatobiliar con estímulo fisiológico
Gammagrafía secuencial hepatobiliar con estímulo farmacológico
Gammagrafía con macroagregados intrarterial
Gammagrafía con microesferas intrarterial
Gammagrafía para el estudio de la permeabilidad de los cortocircuitos peritoneo-venosos
Gammagrafía para el estudio de la tabicación peritoneal
Estudios con análogos de la somatostatina
Inmunogammagrafía de tumores intestinales
Estudios metabólicos de tumores digestivos primitivos o metastásicos
Estudios funcionales de la permeabilidad intestinal
Prueba del aliento con trioleína
Prueba del aliento con coliglicina
Prueba del aliento con urea
Prueba del aliento con aminopirina
Prueba del aliento con xilosa

Prueba del aliento con lactosa
Vitamina B12 ("test de Schilling")
Vitamina B12 + factor intrínseco
Estudio combinado, simultáneo, de la absorción de la vitamina B12 con y sin factor intrínseco
Gammagrafía selectiva de médula ósea macrofágica
Gammagrafía de cuerpo total de médula ósea macrofágica
Gammagrafía selectiva de médula ósea granulopoyética
Gammagrafía de cuerpo total de médula ósea granulopoyética
Gammagrafía selectiva de médula ósea eritropoyética
Gammagrafía de cuerpo total de médula ósea eritropoyética
Gammagrafía esplénica con hematíes desnaturalizados
Gammagrafía hepato-esplénica
Angiogammagrafía esplénica
Tomogammagrafía (SPET) esplénica
Gammagrafía esplénica con leucocitos marcados
Gammagrafía esplénica con plaquetas marcadas
Citrato de galio (67-Ga) para detección, extensión y seguimiento de linfomas
Análogos de la somatostatina para detección, extensión y seguimiento de linfomas
Cloruro de talio (201-Tl) para detección, extensión y seguimiento de linfomas
Isonitrilos (MIBI 99m-Tc) para detección, extensión y seguimiento de linfomas
Tetrofosmina-99m-Tc para detección, extensión y seguimiento de linfomas
Linfogammagrafía para detección, extensión y seguimiento de linfomas
Tomogammagrafía con emisores de positrones (PET) para detección, extensión y seguimiento de linfomas
Volumen plasmático: procedimiento directo
Volumen eritrocítico: procedimiento directo.

Volumen sanguíneo total, con medidas directas de los volúmenes plasmático y eritrocítico
Estudio de supervivencia eritrocitaria
Determinación del secuestro esplénico y/o hepático de eritrocitos por medidas externas
Supervivencia eritrocítica con estudio del secuestro esplénico y/o hepático. (Eritrocínética)
Estudio de supervivencia leucocitaria
Determinación del secuestro leucocitario en diferentes órganos por medidas externas
Supervivencia leucocitaria con estudio del secuestro
Estudio de supervivencia plaquetaria
Determinación del secuestro plaquetar en diferentes órganos por medidas externas
Supervivencia plaquetaria con estudio del secuestro
Aclaramiento plasmático de hierro
Utilización de hierro por los eritrocitos
Cinética del hierro determinada por medidas externas en diferentes órganos
Ferrocínética
Estudio combinado, simultáneo, de ferrocínética y eritrocínética
Estudios de absorción instestinal de hierro
Estudios de absorción instestinal de vitamina B12 ("test de Schilling")
Estudios de absorción instestinal de vitamina B12 + factor intrínseco
Estudio combinado, simultáneo, de absorción de vitamina B12 con y sin factor intrínseco
Estudios con leucocitos marcados: gammagrafía selectiva con exametazina (HMPAO 99m-Tc)
Estudios con leucocitos marcados: rastreo de cuerpo total con exametazina (HMPAO 99m-Tc)
Estudios con leucocitos marcados: tomogammagrafía (SPET) con exametazina (HMPAO 99m-Tc)

Estudios con leucocitos marcados: gammagrafía selectiva con Indio-Oxina (111-In)
Estudios con leucocitos marcados: rastreo de cuerpo total con Indio-Oxina (111-In)
Gammagrafía selectiva con citrato de galio (67-Ga)
Rastreo de cuerpo total con citrato de galio (67-Ga)
Tomogammagrafía (SPET) con citrato de galio (67-Ga)
Inmunogammagrafía con Ac monoclonales antigranulocitos (99m-Tc): gammagrafía selectiva
Inmunogammagrafía con Ac monoclonales antigranulocitos (99m-Tc): rastreo de cuerpo total
Inmunogammagrafía con Ac monoclonales antigranulocitos (99m-Tc): tomogammagrafía (SPET)
Angiogammagrafía renal
Gammagrafía renal con Ácido Dimercapto Succínico (DMSA 99m-Tc)
Gammagrafía renal con Glucoheptanato (GH 99m-Tc)
Gammagrafía renal con DMSA 99m-Tc y cuantificación
Gammagrafía renal con GH 99m-Tc y cuantificación
Tomogammagrafía (SPET) renal con DMSA 99m-Tc
Tomogammagrafía (SPET)renal con GH 99m-Tc
Estudios basales renales
Angiogammagrafía cuantificada con trazadores de filtración glomerular
Angiogammagrafía cuantificada con trazadores de filtración glomerular + renograma
Renograma con trazadores de filtración glomerular
Renograma con trazadores de filtración glomerular + Cuantificación del filtrado glomerular
Angiogammagrafía con trazadores de filtración glomerular + Renograma + Cuantificación del FG
Renograma diurético con trazadores de filtración glomerular
Renograma con trazadores de filtración glomerular post-inhibidores de la ECA

Renograma con trazadores de filtración glomerular post-IECA + Diurético
Renograma con trazadores de filtración glomerular post-inhibidor de receptor de angiotensina (IRA)
Renograma post-IRA + Diurético
Angiogramografía cuantificada con trazadores de secreción tubular
Angiogramografía cuantificada con trazadores de secreción tubular + Renograma
Renograma con trazadores de secreción tubular
Renograma con trazadores de secreción tubular + Cuantificación del Flujo Plasmático Renal Efectivo
Angiogramografía con trazadores de secreción tubular + Renograma + Cuantificación del FPPE
Renograma diurético con trazadores de secreción tubular
Renograma post-IECA con trazadores de secreción tubular
Renograma post-IECA + Diurético con trazadores de secreción tubular
Renograma post-IRA con trazadores de secreción tubular
Renograma post-IRA + Diurético con trazadores de secreción tubular
Cuantificación de la filtración glomerular mediante muestras plasmáticas
Cuantificación de la filtración glomerular mediante muestras plasmáticas + detección externa
Cuantificación del flujo plasmático renal efectivo mediante muestras plasmáticas
Cuantificación del flujo plasmático renal efectivo mediante muestras plasmáticas + detección externa
Estudio diagnóstico de fístula urinaria en el riñón transplantado
Estudio diagnóstico positivo del rechazo en el riñón transplantado
Cistogramografía indirecta con trazadores de la filtración glomerular
Cistogramografía indirecta cuantificada con trazadores de la filtración glomerular
Cistogramografía indirecta con trazadores de la secreción tubular
Cistogramografía indirecta cuantificada con trazadores de la secreción tubular

Cistogramografía directa
Cistogramografía directa cuantificada
Angiogramografía escrotal
Angiogramografía escrotal + estudios estáticos posteriores
Estudio de infecciones genitourinarias
Estudio de la función eréctil del pene
Gammagrafía de perfusión pulmonar
Gammagrafía cuantificada de perfusión pulmonar
Tomogramografía (SPET) de perfusión pulmonar
Gammagrafía de ventilación pulmonar
Gammagrafía cuantificada de ventilación pulmonar
Tomogramografía (SPET) de ventilación pulmonar
Estudios de infecciones pulmonares por leucocitos marcados
Estudios de infecciones pulmonares con Citrato de galio (67-Ga)
Estudios de infecciones pulmonares con Ac monoclonales antigranulocitos
Estudios de tumores pulmonares: trazadores generales de afinidad tumoral
Estudios de tumores pulmonares: inmunogramografía
Estudios de tumores pulmonares: análogos de la somatostatina
Estudios de tumores pulmonares: estudios metabólicos
Estudio de reflujo gastropulmonar
Estudios de la cinética ciliar
Estudio de la permeabilidad alveolocapilar
Angiogramografía de perfusión cerebral
Gammagrafía de perfusión cerebral
Angiogramografía + Gammagrafía de perfusión cerebral
Tomogramografía (SPET) de perfusión cerebral
Tomogramografía (SPET) cuantificada de perfusión cerebral
Tomogramografía (SPET) + Estímulo Fisiológico de perfusión cerebral
Tomogramografía (SPET) cuantificada + Estímulo fisiológico de perfusión cerebral

Tomogammagrafía (SPET) + Intervención farmacológica de perfusión cerebral
Tomogammagrafía (SPET) cuantificada + Intervención farmacológica de perfusión cerebral
Tomogammagrafía cerebral con emisores de positrones (PET) de perfusión cerebral
Estudios de neuroreceptores por Tomogammagrafía (SPET)
Estudios de neuroreceptores por Tomogammagrafía con emisores de positrones (PET)
Estudios con neurotransmisores por Tomogammagrafía (SPET)
Estudios con neurotransmisores por Tomogammagrafía con emisores de positrones (PET)
Estudios de tumores cerebrales por Tomogammagrafía (SPET) con cloruro de talio (201-Tl)
Estudios de tumores cerebrales por Tomogammagrafía (SPET) cuantificada con 201-Tl
Estudios de tumores cerebrales por Tomogammagrafía (SPET) con tetrofosmina 99m-Tc
Estudios de tumores cerebrales por Tomogammagrafía (SPET) cuantificada tetrofosmina 99m-Tc
Estudios de tumores cerebrales por Tomogammagrafía (SPET) con MIBI 99m-Tc
Estudios de tumores cerebrales por Tomogammagrafía (SPET) cuantificada con MIBI 99m-Tc
Estudios de tumores cerebrales por Tomogammagrafía (SPET) con análogos a la somatostatina
Estudios de tumores cerebrales por Tomogammagrafía con emisores de positrones (PET)
Estudios de infección cerebral
Cisternogammagrafía
Detección de fístulas de líquido cefalorraquídeo
Estudio de la permeabilidad de los sistemas derivados de líquido cefalorraquídeo

Trazadores generales de afinidad tumoral: gammagrafía selectiva con citrato de galio (67-Ga)
Trazadores generales de afinidad tumoral: rastreo de cuerpo total con citrato de galio (67-Ga)
Trazadores generales de afinidad tumoral: tomogammagrafía (SPET) con citrato de galio (67-Ga)
Trazadores generales de afinidad tumoral: gammagrafía selectiva con cloruro de talio (201-Tl)
Trazadores generales de afinidad tumoral: rastreo de cuerpo total con cloruro de talio (201-Tl)
Trazadores generales de afinidad tumoral: tomogammagrafía (SPET) con cloruro de talio (201-Tl)
Trazadores generales de afinidad tumoral: gammagrafía selectiva con isonitrilos (MIBI 99m-Tc)
Trazadores generales de afinidad tumoral: rastreo de cuerpo total con isonitrilos (MIBI 99m-Tc)
Trazadores generales de afinidad tumoral: SPET con isonitrilos (MIBI 99m-Tc)
Trazadores generales de afinidad tumoral: gammagrafía selectiva con tetrofosmina 99m-Tc
Trazadores generales de afinidad tumoral: rastreo de cuerpo total con tetrofosmina 99m-Tc
Trazadores generales de afinidad tumoral: SPET con tetrofosmina 99m-Tc
Gammagrafía selectiva con ácido Dimetil-Mercapto-Succínico pentavalente (DMSA-V 99m-Tc)
Rastreo de cuerpo total con ácido Dimetil-Mercapto-Succínico pentavalente (DMSA-V 99m-Tc)
SPET con ácido Dimetil-Mercapto-Succínico pentavalente (DMSA-V 99m-Tc)
Gammagrafía selectiva con Antiantígeno carcinoembrionario (Anti-CEA 99m-Tc)
Rastreo de cuerpo total con Antiantígeno carcinoembrionario (Anti-CEA 99m-Tc)



Tomogammagrafía (SPET) con Antiantígeno carcinoembrionario (Anti-CEA 99m-Tc)
Gammagrafía selectiva con Anticuerpo monoclonal B72.3 (CYT 103-111-In)
Rastreo de cuerpo total con Anticuerpo monoclonal B72.3 (CYT 103-111-In)
Tomogammagrafía (SPET) con Anticuerpo monoclonal B72.3 (CYT 103-111-In)
Gammagrafía selectiva con otros anticuerpos monoclonales
Rastreo de cuerpo total con otros anticuerpos monoclonales
Tomogammagrafía (SPET) con otros anticuerpos monoclonales
Gammagrafía selectiva con análogos de la somatostatina
Rastreo de cuerpo total con análogos de la somatostatina
Tomogammagrafía (SPET) con análogos de la somatostatina
Gammagrafía selectiva con meta-yodo-bencil-guanidina (MIBG 123-I)
Rastreo de cuerpo total con meta-yodo-bencil-guanidina (MIBG 123-I)
Tomogammagrafía (SPET) con meta-yodo-bencil-guanidina (MIBG 123-I)
Gammagrafía selectiva con meta-yodo-bencil-guanidina (MIBG 131-I)
Rastreo de cuerpo total con meta-yodo-bencil-guanidina (MIBG 131-I)
Gammagrafía selectiva con yoduro sódico de restos tiroideos y/o metástasis locorregionales
Rastreo de cuerpo total con yoduro sódico de restos tiroideos y/o metástasis locorregionales
Tomogammagrafía (SPET) con yoduro sódico de restos tiroideos y/o metástasis locorregionales
Gammagrafía selectiva con yoduro sódico de restos tiroideos y/o metástasis locorregionales
Rastreo de cuerpo total con yoduro sódico (131-I)
Tomogammagrafía (SPET) con yoduro sódico (131-I)
Tomogammagrafía con emisores de positrones (PET) para el estudio del cáncer tiroideo
Linfogammagrafía de un sólo territorio corporal
Linfogammagrafía de varios territorios corporales

Linfogammagrafía preoperatoria del drenaje tumoral
Identificación ganglionar preoperatoria con sonda gammadetectora
Estudio intraoperatorio con sonda gammadetectora
Detección intraoperatoria de tumores y/o recidivas con análogos de la somatostatina
Detección intraoperatoria de tumores y/o recidivas con anticuerpos monoclonales
Angiogammagrafía ósea
Angiogammagrafía articular
Gammagrafía ósea selectiva con comp. fosforados para estudio de incremento de actividad osteoblástica
Gammagrafía ósea comp. fosforados y rastreo de cuerpo total para estudio de incremento de actividad osteoblástica
Gammagrafía ósea comp. fosforados y SPET para estudio de incremento de la actividad osteoblástica
Angiogammagrafía ósea + Gammagrafía ósea para estudio de vasculariz. e incremento de la actividad osteoblást.
Gammagrafía compuestos fosforados 3-4 fases para estudio combinado de vasculariz. e incremento de la actividad osteoblást.
Gammagrafía selectiva articular postsinoviotresis
Densitometría selectiva
Densitometría de cuerpo total
Densitometría de partes blandas
Gammagrafía osteoarticular con leucocitos marcados
Gammagrafía osteoarticular con citrato de galio
Inmunogammagrafía osteoarticular con anticuerpos antigranulocitos
Trazadores generales de afinidad tumoral para estudio de tumores óseos ó articulares
Inmunogammagrafía para estudio de tumores óseos ó articulares
Tomogammagrafía con emisores de positrones (PET) para estudio de tumores óseos ó articulares
Angiogammagrafía
Cuantificación de los cortocircuitos arteriovenosos



Gammagrafía en reposo de la perfusión periférica
Gammagrafía de esfuerzo de la perfusión periférica
Flebogammagrafía
Detección positiva de trombos
Dacriocistogammagrafía
Inmunoglobulina E total (IgE total)
Inmunoglobulina G (IgG)
Marcadores específicos de vegetales
Marcadores específicos de huevo y derivados
Marcadores específicos de ácteos
Marcadores específicos de pescados, mariscos y moluscos
Marcadores específicos de cárnicos
Marcadores específicos de pólenes de gramíneas
Marcadores específicos de pólenes de plantas
Marcadores específicos de pólenes de árboles y arbustos
Marcadores específicos de mohos
Marcadores específicos de polvo de casa
Marcadores específicos de epitelio y proteínas animales
Marcadores específicos de ácaros
Marcadores específicos de insectos
Marcadores específicos de parásitos
Marcadores específicos de venenos animales
Marcadores específicos de medicamentos
Marcadores específicos de alérgenos ocupacionales
Marcadores específicos de alérgenos no tipificados
Marcadores no tipificados
Apolipoproteína A (Apo-A)
Apolipoproteína B (ApoB)
Creatincinasa (CK-MB)
Endotelina
Endotelina 1
Endotelina 2

Endotelina 3
Factor natriurético auricular (ANF)
Fibrinopéptido A
Lipoproteína de baja densidad MDA modificada (LDL-MDA modificada)
Lipoproteína de baja densidad oxidada (LDL-oxidada)
Macroendotelina 1
Macroendotelina 1 (22-38)
Mioglobina
Miosina
Péptido natriurético cerebral-26 (BNP-26)
Péptido natriurético cerebral-32 (BNP-32)
Péptido natriurético cerebral-45 (BNP-45)
Prepro-ANF (26-55)
Prepro-ANF (56-92)
Prepro-ANF (104-116)
Prepro-ANF (104-123)
Prepro-Endotelina (18-50)
Prepro-Endotelina (94-109)
Prepro-Endotelina (110-130)
Hormona antidiurética (ADH)=Arginina-vasopresina (AVH)=Vasopresina
Oxitocina
CRF: F.liberador de hormona adrenocorticotropa=CRH:Hormona liberadora de corticotropina
GRF: F. liberador de h.del crecimiento=GHRH: H. liberadora de h.del crecimiento =Somatocrinina
Factor liberador de hormona del crecimiento (30-44). (GRF 30-44).
LH-RH: H. liberadora de hormona luteinizante=Gn-RH: Hormona liberadora de gonadotropinas
Gn-Rh alfa: Subunidad alfa libre de hormona liberadora de gonadotropinas
GH-RH: Hormona inhibidora de la h. liberadora de hGH =SRIF:F. inhibidor de liberación de somatotropina
SOM: Somatostatina

Somatostatina (28)
hGH: Hormona del crecimiento= Somatotropina
Estudio de reserva de secreción de hGH (pruebas dinámicas): pruebas de estimulación
Estudio de la reserva de secreción de hGH (pruebas dinámicas): estudios secuenciales
Estudio de la reserva de secreción de hGH (pruebas dinámicas): determinación de factores IGF
Hormona adrenocorticotropa (ACTH)= Adrenocorticotropina
Hormona adrenocorticotropa 1-24. ACTH 1-24
Hormona adrenocorticotropa 18-38. ACTH 18-38
Estudio de la reserva de secreción de ACTH (pruebas dinámicas): pruebas de estimulación
Estudio de la reserva de secreción de ACTH (pruebas dinámicas): pruebas de supresión
Estudio de la reserva de secreción de ACTH (pruebas dinámicas): estudio del ritmo circadiano
Hormona estimulante del tiroides (TSH)= Hormona tirotrópica= Tirotrópica
Hormona tirotrópica neonatal (TSH neonatal)
Estudio de la reserva de secreción de hormona tirotrópica (test de TRH)
Hormona folículoestimulante (FSH): pruebas de estimulación
Hormona folículoestimulante (FSH): pruebas de supresión
Hormona folículoestimulante (FSH): pruebas secuenciales
Hormona lúteoestimulante (LH): pruebas de estimulación
Hormona lúteoestimulante (LH): pruebas de supresión
Hormona lúteoestimulante (LH): pruebas secuenciales
Subunidad beta de hormona lúteoestimulante ( $\beta$ -LH)
Pruebas de estimulación de FSH
Pruebas de supresión de FSH
Pruebas secuenciales de FSH
Pruebas de estimulación de LH
Pruebas de supresión de LH
Pruebas secuenciales de LH

Prolactina (PRL) = Lúteotropina = Hormona lactogénica
Estudio de la reserva de secreción de prolactina (pruebas dinámicas): pruebas de estimulación
Estudio de la reserva de secreción de prolactina (pruebas dinámicas): pruebas de supresión
Estudio de la reserva de secreción de prolactina (pruebas dinámicas): pruebas secuenciales
Hormona estimulante de los melanocitos alfa ( $\alpha$ -MSH)
Hormona estimulante de los melanocitos beta ( $\beta$ -MSH)
Hormona estimulante de los melanocitos gamma (Y-MSH)
Hormona estimulante de los melanocitos gamma 3 (Y-3-MSH)
Hormona antidiurética (ADH)
Oxitocina
Melatonina
6-Hidroximelatonina
Triyodotironina total (T3)
Triyodotironina libre (FT3)
Triyodotironina inversa (rT3)
Tiroxina total (T4)
Tiroxina libre (FT4)
Tiroxina neonatal (T4 neonatal)
Calcitonina
Tiroglobulina (TG)
Globulina transportadora de tiroxina (TBG)
Hormona estimulante del tiroides (TSH)
Hormona tirotrópica neonatal (TSH neonatal)
Estudio de la reserva de secreción de hormona tirotrópica (test de TRH)
Autoinmunidad
Anticuerpos antitiroideos antitiroglobulina (AbTG)
Anticuerpos antitiroideos antitiroperoxidasa (AbTPO)=Antimicrosomales (AbMS)
Anticuerpos antirreceptor de TSH
Inmunoglobulina inhibidora de la unión de la TSH (TBII)

Inmunoglobulina estimulante del tiroides (TSI)
Anticuerpos antitriyodotironina (AbT3)
Estudio de la reserva de secreción de calcitonina tras estímulo con pentagastrina
Parathormona intacta (1-84) PTH-i
Parathormona-N terminal (1-34) PTH-N
Parathormona-C terminal (35-84) PTH-C
Parathormona molécula media (44-68) PTH-MM
Pregnenolona
Progesterona (PG)
11-Desoxicorticosterona (DOCA)
Corticosterona
18-Hidroxicorticosterona
Aldosterona
17-alfa-Hidroxipregnenolona
17-alfa-Hidroxiprogesteronona
17-alfa-Hidroxiprogesteronona neonatal
Cortisol
Dehidroepiandrosterona (DHEA)
Dehidroepiandrosterona sulfato (DHEA-S)
Androstendiona
Testosterona
Globulina transportadora de corticosteroides (CBG)= Transcortina
Hormona liberadora de corticotropina (CRH)
Hormona adrenocorticotropa (ACTH)
Sistema renina-angiotensina
Renina
Angiotensina I
Angiotensina II
Estudio de la reserva funcional de la corteza suprarrenal: pruebas de estimulación
Estudio de la reserva funcional de la corteza suprarrenal: pruebas de supresión

Estudio de la reserva funcional de la corteza suprarrenal: estudio del ritmo circadiano
Testosterona
Testosterona libre
Dihidrotestosterona (DHT)
Estradiol
Desoxicortisona
Autoanticuerpos anti 21-Hidroxilasa (21-OH AA)
Adrenalina (epinefrina)
Noradrenalina (norepinefrina)
Adrenalina/Noradrenalina
Metanefrina (metadrenalina)
Normetanefrina (normetadrenalina)
3-Metoxitiramina
Metanefrina/3-Metoxitiramina/Normetanefrina
Progesterona
17-alfa-Hidroxiprogesteronona
17-alfa-Hidroxiprogesteronona neonatal
Androstendiona
Estrona (E1)
17-beta-Estradiol (E2)
Estrógenos totales (E1+E2)
Dehidroepiandrosterona (DHEA)
Testosterona
Testosterona libre
Inhibina A
Inhibina alfa (1-23)
Hormona liberadora de gonadotropinas (Gn-RH)
Globulina transportadora de corticosteroides (CBG)
Globulina fijadora de hormonas sexuales (SBHG). Proteína transportadora de hormonas sexuales
Estrona sulfato

Estriol libre (E3)
Hormona folículoestimulante (FSH)
Hormona luteinizante (LH)
FSH/LH
Hormona liberadora de gonadotropinas (Gn-RH)
Estudio de la reserva funcional ovárica: pruebas de estimulación hipofisaria
Estudio de la reserva funcional ovárica: pruebas de estimulación ovárica
Estrona (E1)
Estradiol
Testosterona
Testosterona libre
Dihidrotestosterona
17-alfa-etinil-estradiol
Estriol no conjugado
Lactógeno placentario (hPL)= Somatomamotropina coriónica
Proteína del embarazo 1 (SP1)
Gonadotropina coriónica humana intacta (hCG)
Subunidad beta de gonadotropina coriónica humana (beta-hCG)
Alfa-fetoproteína (AFP)
Antígeno carcinoembrionario (CEA)
Inhibina A
Progesterona
Proteína A plasmática asociada al embarazo (PAPP-A)
Pregnenolona
Progesterona
17-alfa-Hidroxiprogesterona
Androstendiona
Testosterona
Testosterona libre
Dihidrotestosterona (DHT)
Estradiol
Inhibina A

Inhibina alfa
Globulina fijadora de hormonas sexuales (SBGH)= Proteína transportadora de hormonas sexuales
Dihidrotestosterona (DHT)
Estradiol
Androstendiol glucurónico
Hormona folículoestimulante
Hormona luteinizante (LH)
Hormona liberadora de gonadotropinas (Gn-RH)
Inhibina alfa
Testosterona
Estudio de la reserva funcional testicular: pruebas de estimulación hipofisaria
Estudio de la reserva funcional testicular: pruebas de estimulación testicular
Proinsulina
Péptido C (humano)
Péptido C (porcino)
Péptido C (rata)
Insulina (humana)
Insulina (porcina)
Insulina (rata)
Glucagón
Glucagón (específico de páncreas)
Péptido relacionado con el glucagón-1 (7-37). GLP-1
Péptido relacionado con el glucagón-2 (GLP-2)
Péptido amiloide de los islotes (IAP)= Amilina
Amilina (1-13)
Amilina (25-27)
Somatostatina
Somatostatina (28)
Microalbúmina
Albúmina glicosilada

Anticuerpos anti-péptido C
Autoanticuerpos anti-insulina (IAA)
Anticuerpos anti-glucagón
Autoanticuerpos ICA512bdc (ICA512bdc AA)
Autoanticuerpos glutámico-descarboxilasa (Anti-GAD) (GAA)
Autoanticuerpos anti-tirosin fosfatasa (IA2)
Pruebas de estimulación de la insulina
Pruebas de estimulación del glucagón
Pruebas de estimulación del péptido C
Pruebas de estimulación de la gastrina
Pruebas de supresión del péptido C: insulina
Pruebas de supresión de la insulina: prueba del ayuno
Leptina (humana)
Leptina (ratón)
Leptina (rata)
Leptina (primate)
Leptina (multi-especies)
Orexina A
Proteína del gen de la obesidad
Interleucina 1 alfa (IL-1 alfa)
Interleucina 1 beta (IL-1 beta)
Interleucina 2 (IL-2)
Interleucina 6 (IL-6)
Interleucina 8 (IL-8)
Interferón alfa
Interferón beta
Interferón gamma
Factor de necrosis tumoral alfa (TNF alfa)
Factor de necrosis tumoral beta (TNF beta)
Prostaglandina D2 (PGD2)
Prostaglandina E1 (PGE1)
Prostaglandina E2 (PGE2)

Prostaglandina E2 bicíclica
Prostaglandina-6-ceto F1 alfa
Prostaglandina-2.3-dinor-6-ceto F1 alfa
Prostaglandina-9 alfa,11 beta F2
Prostaglandina F2 alfa
Prostaglandina-13,14-dihidro-15-ceto F2 alfa
Tromboxano A2 (TxA2)
Tromboxano B2 (TxB2)
11-Dihidro-tromboxano B2
2,3-Dinor-tromboxano B2
Leucotrieno B4 (LT B4)
Leucotrieno C4/D4/E4/F4 (LT C4/D4/E4/F4)
Ácido 5-Hidroxi-eicosatetraenoico (5-HETE)
Ácido 12-Hidroxi-eicosatetraenoico (12-HETE)
Ácido 15-Hidroxi-eicosatetraenoico (15-HETE)
Factor de crecimiento epidérmico (EGF)
Factor de crecimiento transformador alfa (TGF alfa)
Factor de crecimiento transformador beta (TGF beta)
Factor de crecimiento fibroblástico (FGF)
Factor de necrosis tumoral alfa (TNF alfa)
Factor de necrosis tumoral beta (TNF beta)
Interleucina 1 alfa (IL-1 alfa)
Interleucina 1 beta (IL-1 beta)
Eritropoyetina
Factor de crecimiento de origen plaquetario (FCOP) (PDGF)
Interleucina 1 alfa (IL-1 alfa)
Interleucina 1 beta (IL-1 beta)
Interleucina 2 (IL-2)
Interleucina 6 (IL-6)
Interleucina 8 (IL-8)
Hormona del crecimiento (hGH). Somatotropina
Factor de crecimiento insulinoide I (IGF-I). Somatomedina C

Factor de crecimiento insulinoide I (24-41)
Factor de crecimiento insulinoide I libre
Factor de crecimiento insulinoide II (IFG-II)
Factor de crecimiento insulinoide II libre
Proteína 1 transportadora de factor de crecimiento insulinoide (IGFBP-1)
Proteína 1 no fosforilada transportadora de factor de crecimiento insulinoide
Proteína 2 transportadora de factor de crecimiento insulinoide (IGFBP-2)
Proteína 3 transportadora de factor de crecimiento insulinoide (IGFBP-3)
Proteína 5 transportadora de factor de crecimiento insulinoide (IGFBP-5)
Proteína 6 transportadora de factor de crecimiento insulinoide (IGFBP-6)
CRF: Factor liberador de ACTH=Hormona liberadora de corticotropina (CRH)
GRF: Factor liberador de hGH. GH-RH: Hormona liberadora de hGH=Somatocrinina
LH-RH: Hormona liberadora de LH=Gn-RH: Hormona liberadora de gonadotropinas
Subunidad alfa libre de hormona liberadora de gonadotropinas (Gn-RH alfa)
GH-RIH: Hormona inhibidora de la h. liberadora de hGH =SRIF: F. inhibidor de la liberación de somatotropina
SOM: Somatostatina
Somatostatina (28)
Vasopresina
Oxitocina
Hormona adrenocorticotropa (ACTH)=Adrenocorticotropina
Hormona adrenocorticotropa (1-24) . ACTH 1-24
Hormona adrenocorticotropa (12-38). ACTH 18-38
Hormona estimulante de los melanocitos alfa (alfa-MSH)
Hormona estimulante de los melanocitos beta (beta-MSH)
Hormona estimulante de los melanocitos gamma (gamma-MSH)
Hormona estimulante de los melanocitos gamma3 (gamma3-MSH)
Prolactina

Hormona de crecimiento (hGH)=Somatotropina
Hormona estimulante del tiroides (TSH)=Hormona tirotrona=Tiotropina
Hormona tirotrona neonatal (TSH neonatal)
Dinorfina A (DYN-A)
Dinorfina A (1-8)
Dinorfina A (1-10)
Dinorfina A (1-12)
Dinorfina B/ Rimorfina (DYN-B)
Encefalina
Beta-encefalina
Alfa-Neo-endorfina
Beta-Lipotropina (beta-LPH)
Colecistocinina (26-33). CCK
Galanina
Gastrina
Glucagón
Insulina
Neurocinina A=Sustancia K
Neurocinina B
Neurotensina
Péptido liberador de gastrina (GRP)
Péptido intestinal vasoactivo (VIP)
Polipéptido pancreático (PP)
Motilina
Secretina
Sustancia P
Adrenomedulina
Adrenomedulina (1-50)
Pro-adrenomedulina (45-92)
Pro-adrenomedulina (153-185)
Angiotensina II
Bombesina

Bradicinina
Dopamina
Factor natriurético auricular (ANF)=Péptido natriurético auricular (ANP)
Prepro-factor natriurético auricular (26-55)
Prepro-factor natriurético auricular (56-92)
Prepro-factor natriurético auricular (104-116)
Prepro-factor natriurético auricular (104-123)
Hormona concentradora de melatonina (MCH)
Inhibina alfa
Inhibidor de unión al diazepam (ODN)
Leumorfina
Neuropéptido Y (NPY)
Nocistatina (35)
Orfanina FQ= Nociceptina
Prepro-orfanina (85-119)
Prepro-orfanina (141-157)
Péptido de activación de la carboperoxidasa-27-NH2 (PACAP 27-NH2)
Péptido de activación de la carboperoxidasa (38). (PACAP 38)
Péptido de activación de la carboperoxidasa (16-38) (PACAP 16-38)
Péptido relacionado con el PACAP (PRP)
Péptido F
Péptido delta inductor del sueño (DSPI)
Péptido natriurético cerebral-26 (BNP-26)
Péptido natriurético cerebral-32 (BNP-32)
Péptido natriurético cerebral-45 (BNP-45)
Prepro-péptido natriurético cerebral (22-46)
Péptido-2 natriurético tipo C (CNP-22)
Péptido-53 natriurético tipo C (CNP 1-29)
Péptido YY (PYY)
Proteína básica de la mielina (MBP)
Sarafotoxina SG6
Urodilatina

Adenosina
Adenosina-monofosfato cíclico (AMPc)
Guanidina-monofosfato cíclico (GMPc)
Amikacina
Ciclosporina A (suero)
Ciclosporina A (sangre total)
Digitoxina
Digoxina
Fenitoína
Fentanilo
Gentamicina
Haloperidol
Metrotexato
Teofilina
Tobramicina
Zidovudina (ZDV)=Azidotimidina (AZT)=Retrovir
Bombesina
Colecistocinina (26-33)=CCK
Cortistatina (14)
Cortistatina (29)
Cromagranina A (CGA)
Elastasa
Galanina (humana)
Galanina (porcina)
Galanina (rata)
Gastrina
Macro-gastrina
Motilina
Neurocinina A=Sustancia K
Neurocinina B
Neurotensina
Pancreastatina



Pancreastatina (rata)
Pancreozimina
Pepsinógeno I
Pepsinógeno II
Péptido histidina-metionina (PHM)
Péptido intestinal vasoactivo (VIP)
Péptido inhibidor de la gastrina (GIP)
Péptido liberador de la gastrina (GRP)
Polipéptido pancreático (PP)
Secretina
Sustancia P
Tripsina
Tripsina neonatal
Ácido glicocólico
Ácido glicodeoxicólico
Ácido glicoquenoodeoxicólico
Propéptido aminoterminal de tipo procolágeno III (PIIINP)
Transferrina deficiente en carbohidrato (CDT)
Ferritina
Anticuerpo de la hepatitis A (anti-HAV)
Anticuerpo de la hepatitis A, fracción IgM (anti-HAV IgM)
Antígeno de superficie de la hepatitis B (HBsAg)
Anticuerpo de superficie de la hepatitis B (anti-HBs)
Antígeno del núcleo de la hepatitis B (HBcAg)
Anticuerpo del núcleo de la hepatitis B (anti-HBc)
Anticuerpo del núcleo de la hepatitis B, fracción IgM (anti-HBc IgM)
Antígeno e de la hepatitis B (HBeAg)
Anticuerpo e de la hepatitis B (anti-HBe)
Determinación cuantitativa de los anticuerpos de la hepatitis B
Test de confirmación de anticuerpos de la hepatitis B
Antígeno de la hepatitis D (HDAg)
Anticuerpo de la hepatitis D, fracción IgM (anti-HD IgM)

Eritropoyetina
Interleucina 1 alfa (IL-1 alfa)
Interleucina 1 beta (IL-1 beta)
Interleucina 2 (IL-2)
Interleucina 6 (IL-6)
Interferón gamma
Factor de necrosis tumoral alfa (TNFalfa)
Vitamina B12
Folato
Factor von Willebrand (vWF)
Tromboxano A2 (TxA2)
Serotonina
Beta-Tromboglobulina
Fibronectina
Factor plaquetario 4 (PF4)
Factor de crecimiento de origen plaquetario (FCOP/PDGF)
Caliceína
Factor VII
Factor IX
Ferritina
Vitamina B12
Folato
Anticuerpos antifactor intrínseco
Anticuerpos anti-parvovirus B19
Beta-2-microglobulina
Anticuerpos inhibidores de la transcriptasa inversa VIH 1
Antígeno CD4 de linfocitos T
Neopterina
Neopterina neonatal
Anticuerpos anti-citomegalovirus (anti-CMV)
Anticuerpos anti-parvovirus B19
Inmunoglobulina E total (IgE total)

Inmunoglobulina G
Histamina
Calicreína
Bradicinina
Interleucina 1 alfa (IL-1 alfa)
Interleucina 1 beta (IL-1 beta)
Interleucina 6 (IL-6)
Interleucina 8 (IL-8)
Interferón gamma
Factor de necrosis tumoral alfa (TNF alfa)
Factor de necrosis tumoral beta (TNF beta)
Prostaglandina D2 (PGD2)
Prostaglandina E2 (PGE2)
Tromboxano A2 (TxA2)
Leucotrieno B4 (LT B4)
Leucotrieno C4/D4/E4/F4 (LT C4/D4/E4/F4)
Hormona antidiurética (ADH)=Arginina-vasopresina (AVH)= Vasopresina
Oxitocina
Renina
Angiotensina I
Angiotensina II
Aldosterona
Adrenalina (epinefrina)
Noradrenalina (norepinefrina)
Adrenalina/Noradrenalina
Factor natriurético auricular (ANF)
Parathormona intacta (1-84). PTHi
Parathormona N-terminal (1-34). PTH-N
Parathormona C-terminal (65-84). PTH-C
Parathormona molécula media (44-68). PTH-MM
Proteína relacionada con la paratohormona (1-34). PTH-rP
25-Hidroxi-Vitamina D (25-OH-D3)

1,25-Dihidroxi-vitamina D (1,25-(OH)2-D3)
Procalcitonina N-terminal
Katacalcina
Calcitonina (humana)
Calcitonina (salmón)
Calcitonina (rata)
Péptido relacionado con el gen de la calcitonina (CGRP)
Proteína ósea Gla (BGP)=Osteocalcina (humana)
Osteocalcina (rata)
Fosfatasa alcalina ósea
Telopéptido C-terminal del colágeno tipo I (ICTP)
Propéptido C-terminal del procolágeno tipo I (PICP)
Propéptido N-terminal del procolágeno tipo I (PINP)
Piridinolina unida al telopéptido del colágeno tipo I (ICTP)
Adenosina-monofosfato-cíclica (cAMP)
Guanidina-monofosfato-cíclica (cGMP)
Anti-receptor de acetilcolina (ACHRAB)
Proteína básica de mielina (MBP)
Proteína S-100
Alfafetoproteína (AFP)
Antígeno carbohidratado 15-3 (CA 15-3)
Antígeno carbohidratado 242 (CA 242)
Antígeno carbohidratado 27-29 (CA 27-29)
Antígeno carbohidratado 494 (CA 494)
Antígeno carbohidratado 50 (CA 50)
Antígeno carbohidratado 19-5 (CA 19-5)
Antígeno carbohidratado 72-4 (CA 72-4)=Glicoproteína asociada a tumor 72 (TAG 72)
Antígeno carbohidratado 125 (CA 125)
Antígeno carbohidratado 549 (CA 549)
Antígeno carcinoembrionario (CEA)
Antígeno del carcinoma de células escamosas (SCC)

Antígeno polipeptídico tisular (TPA)
Antígeno polipeptídico tisular anticitoqueratina 8 (TPAcyk)
Antígeno prostático específico total (PSA total)
Antígeno prostático específico libre (PSA libre)
Beta-gonadotropina coriónica humana total (beta HCG)
Beta-gonadotropina coriónica humana, fracción libre (F-beta HCG)
Beta-2-microglobulina
Calcitonina
Carcinoma de vejiga urinaria (UBC)
Catepsina D (Cath-D)
Cromogranina A (CGA)
Enolasa neuronal específica (NSE)
Factor de necrosis tumoral alfa (TNFalfa)
Ferritina
Fosfatasa ácida prostática (PAP)
Fragmentos de citoqueratina-19 (CYFRA 21-1)
Inhibidor de tripsina asociado a tumor (TATI)
Péptido intestinal vasoactivo (VIP)
Péptido relacionado con la paratohormona (rPTH)
Polipéptido tisular específico (TPS)=Citoquina 18
Prolactina (PRL)
Proteína de unión de estradiol (PS2)
Receptores de andrógenos
Receptor de factor de crecimiento epidérmico (EGFR)
Subunidad alfa
Timidíncinasa (TK)
Tiroglobulina (TG)
Anfetaminas
Barbitúricos
Benzodiazepinas (Oxazepán)
Benzoilecgonina (metabolito de la cocaína)
Bupremorfina

Cannabis
Cocaína
Dietilamida del ácido lisérgico (LSD)
Eritropoyetina (EPO). (Dosificación en orina)
Feniclidina (PCP)
Fentanil
Fibronectina (dosificación en orina)
Metabolitos de cannabis. 11-nor-delta-9-tetrahidrocannabinol-9-carboxílico (11-COOH-THC)
Metabolitos de la cocaína
Metabolitos de la nicotina
Metadona
Metanfetamina
Morfina
Opiáceos
Transferrina deficiente en carbohidratos (CDT)
Ácido 5-hidroxi-indolacético (5-HIAA)
Alfa-1-antitripsina
Alfa-2-eruloplasmina
Antígeno específico del ducto pancreático
Anticuerpos anti-DNA
11-Desoxicortisol
Eleidoisina
Enzima convertidora de angiotensina (ECAT)
Factor alfa-mating
Hormona concentradora de melatonina (MCH)
Lactodehidrogenasa (LDH)
Leucina
Leucina-encefalina
Leucina-prolina-arginina-fenilalanina-NH2
Metionina-encefalina
Metionina-encefalina-arginina-fenilalanina

Metionina-encefalina-arginina-glicina-leucina
Péptido asociado a la hormona liberadora de gonadotropinas
Pro-adrenomedulina
Proteína-beta-amiloide (1-40)
Proteína C-reactiva
Receptores estrogénicos
Receptores de progesterona
Ribonucleasa
Sialoproteína ósea
Urocortina
Tratamiento del hipertiroidismo por Graves-Basedow
Tratamiento del hipertiroidismo nodular
Tratamiento del bocio compresivo
Ablación de restos tiroideos
Tratamiento de las metástasis locorregionales del cáncer de tiroides
Tratamiento de las metástasis a distancia del cáncer de tiroides
Tratamiento del dolor óseo metastásico con cloruro de estroncio (89-Sr)
Tratamiento del dolor óseo metastásico con etilendiaminotetrametilfosfonato-samarium (EDTMP 153-Sm)
Tratamiento del dolor óseo metastásico con hidroxietilendifosfonato-renio (HEDP 186-Re)
Tratamiento del dolor óseo metastásico con otros radiofármacos
Sinoviortesis con Itrio coloidal (90-Y)
Sinoviortesis con Erbium coloidal (168-Er)
Sinoviortesis con Renio coloidal (186-Re)
Tratamiento de la Policitemia vera (32-P)
Metayodobencilguanidina (MIBG 131-I) para el tratamiento de tumores neuroendocrinos
Análogos de la somatostatina para el tratamiento de tumores neuroendocrinos
Técnicas intratumorales en Oncología
Técnicas intracavitarias en Oncología
Técnicas intrarteriales en Oncología

Técnicas inmunológicas en Oncología
-------------------------------------

**MEDICINA PREVENTIVA**

Participación en elaboración del pliego de condiciones de la contrata de limpieza
Elaboración normas de limpieza
Evaluación de la calidad de la limpieza
Elaboración de normas de desinfección
Evaluación del cumplimiento de normas de desinfección
Evaluación y adecuación tecnológica de las normas de desinfección
Elaboración de normas de esterilización
Garantía de calidad en esterilización
Elaboración de normas de segregación, envasado y eliminación de residuos sanitarios
Evaluación de la calidad de gestión de residuos sanitarios
Planificación de actividades de desinsectación, desratización y desinfestación
Asesoría en la planificación de actividades de desinsectación, desratización y desinfestación
Evaluación de la calidad de desinsectación, desratización y desinfestación
Recomendaciones de precauciones (aislamiento) en enfermedades transmisibles
Elaboración de protocolos de precauciones en enfermedades transmisibles
Evaluación del cumplimiento de los protocolos de precauciones en enfermedad transmisib.
Elaboración de normas generales para el aseo de los enfermos y verificación del cumplimiento
Elaboración de normas para preparación de pacientes quirúrgicos
Elaboración de normas para prevención de infección de herida quirúrgica
Elaboración de protocolos de quimioprofilaxis antibiótica perioperatoria
Elaboración de normas para prevención de neumonía asoc.a ventilación mecánica y neumonía postquir.

Elaboración de normas para la prevención de la bacteriemia asociada a catéter
Elaboración de normas para la prevención de I.T.U. asociada a sondaje urinario
Elaboración de normas para la prevención de extensión de gérmenes multi-resistentes
Elaboración de normas para el procesamiento de material quirúrgico en general
Elaboración de normas para la preparación de equipos de curas
Elaboración de normas para el procesamiento del equipo de cirugía laparoscópica
Elaboración de normas para el procesamiento de equipos de endoscopia respiratoria
Elaboración de normas para el procesado de equipos de endoscopia digestiva
Elaboración de normas para procesamiento de equipos de artroscopia
Elaboración de normas para el procesamiento de equipos de citoscopia y resección transuretral
Elaboración de normas para el procesamiento de equipos de respiración asistida y terapia ventilatoria
Elaboración de normas para el procesamiento de equipos de pruebas funcionales respiratorias
Elaboración de normas para el procesamiento de incubadoras
Elaboración de normas para el procesamiento de dispositivos médicos de uso múltiple
Asesoramiento en temas de arquitectura e ingeniería en relación con manten. de higiene/medioambiente adecuado
Elaboración de normas de bioseguridad del aire
Determinación de la bioseguridad del aire
Recomendaciones de control sobre bioseguridad del aire
Determinación de la bioseguridad del agua de suministro general

Recomendaciones control de la bioseguridad del agua de suministro general
Recomendaciones control de la bioseguridad del agua de piscina de RHB y tanques de fisioterapia
Determinación de la bioseguridad del agua de piscina de RHB y tanques de fisioterapia
Determinación de la bioseguridad del agua de diálisis
Recomendaciones control de la bioseguridad del agua de diálisis
Determinación de la bioseguridad del agua de las torres de refrigeración
Recomendaciones control de la bioseguridad del agua de las torres de refrigeración
Elaboración de las normas sobre calidad microbiológica de los alimentos
Determinación de la bioseguridad sobre calidad microbiológica de los alimentos
Recomendaciones de control sobre calidad microbiológica de los alimentos
Exámenes en salud preempleo
Exámenes en salud periódicos por grupos de riesgo
Programa específico de vigilancia médica para trabajadores expuestos a radiaciones ionizantes
Atención exposiciones accidentales con material biológico
Atención a exposiciones accidentales a agentes físicos -químicos
Consejo médico a trabajadores con patologías subyacentes
Elaboración de guía de restricciones laborales
Asesoramiento en cambios de puesto de trabajo
Política de vacunaciones en personal sanitario
Registro de accidentes laborales y de enfermedades profesionales
Participación en la elaboración del manual de salud y seguridad en el trabajo del centro
Evaluación de la condiciones de trabajo inicial
Evaluación de la condiciones de trabajo periódico
Control de microclima de trabajo: (temperatura, humedad, ventilación, iluminación, ruido.)

Control de contaminantes físicos en el trabajo
Control de contaminantes químicos en el trabajo
Control de la sobrecarga física en el trabajo
Control de la sobrecarga psicológica
Control de dosimetrías RX
En circunstancias especiales, control dosimétrico trabajadores expuestos a oxido de etileno, formaldehído, gases anestésicos
Prueba de la tuberculina
Controles serológicos de anticuerpos específico
Colaboración en programas de screening de patologías prevalentes según grupos de edad y sexo
Creación y mantenimiento de un sistema prospectivo (incidencia) de gestión/control de infección hospitalaria
Creación y mantenimiento de un sistema de vigilancia de la prevalencia de infección hospitalaria
Creación y mantenimiento de un sistema de detección precoz de brotes de infección hospitalaria
Evaluación de efectividad de medidas de mejora en vigilancia epidemiológica de la infección hospitalaria
Vigilancia epidemiológica de la accidentabilidad laboral
Vigilancia epidemiológica de las enfermedades profesionales
Vigilancia epidemiológica de la incapacidad transitoria
Evaluación de los programas de screening
Evaluación económica de la accidentabilidad laboral/IT/riesgos biológicos
Registro de tumores
Sistemas de información sanitaria
Colaboración con autoridades sanitarias del área para programas o intervenciones colectivas en salud
Participación en estudios de contactos de riesgo de TBC
Participación en estudios de contactos de riesgo de virus de hepatitis A
Participación en estudios de contactos de riesgo de virus de hepatitis B y C
Participación en estudios de contactos de riesgo de VIH

Participación en estudios de contactos de riesgo de enfermedad de transmisión sexual
Participación en estudios de toxiinfecciones e intoxicaciones alimentarias
Asesoría sanitaria en viajes internacionales
Inmunizaciones especiales en grupos de riesgo: vacuna antineumocócica
Inmunizaciones especiales en grupos de riesgo: vacuna antihemofilus B
Inmunizaciones especiales en grupos de riesgo: vacuna antimeningocócica
Inmunizaciones especiales en grupos de riesgo: vacuna antigripal
Inmunizaciones especiales en grupos de riesgo: vacuna polio parenteral
Inmunizaciones especiales en grupos de riesgo: vacuna DTP acelular
Inmunizaciones especiales en grupos de riesgo: vacuna antivariola
Inmunizaciones especiales en grupos de riesgo: vacuna triple vírica
Inmunizaciones especiales en grupos de riesgo: vacuna hepatitis A
Inmunizaciones especiales en grupos de riesgo: vacuna hepatitis B
Docencia de pregrado
Docencia de postgrado
Docencia personal sanitario y no sanitario sobre riesgos laborales
Docencia personal sanitario y no sanitario sobre higiene hospitalaria
Docencia personal sanitario y no sanitario sobre garantía de calidad
Atención continuada de presencia física
Atención continuada localizada
Apoyo a servicios clínicos en evaluación de pruebas diagnósticas/tratamientos, mediante método epidemiológico
Análisis estadístico de trabajo de investigación
Apoyo en la realización del plan de calidad del hospital
Apoyo en el desarrollo de las líneas estratégicas del hospital
Colaboración con los servicios clínicos en la evaluación de los objetivos de calidad
Colaboración con los servicios clínicos en el desarrollo, implantación y evaluación de las vías clínicas
Elaboración y desarrollo de proyectos de mejora
Monitorización de indicadores de calidad
Normalización de procesos como garantía de calidad

Estudios del área de salud y de aquellos factores que pueden influir o modificar la actividad asistencial
Elaboración de indicadores demográficos
Elaboración de indicadores socio-económicos
Elaboración de indicadores de salud (mortalidad y morbilidad)
Elaboración de indicadores de recursos sanitarios
Apoyo a servicios clínicos en evaluación de pr.diagnósticas/tratamientos, aplicando método epidemiológico
Asesoría epidemiológica en el diseño de estudios
Asesoría estadística en el tratamiento de datos
Apoyo informático a proyectos de investigación
Evaluación proyectos de investigación
Participación en proyectos multicéntricos de investigación
Elaboración de proyectos de investigación
Participación en comisión de infecciones y profilaxis antibiótica
Participación en Comité de seguridad y salud
Participación en Comité de catástrofes
Participación en Comisiones de obras
Participación en Comisión de mortalidad
Participación en Comisión de tumores
Participación en Comisión de investigación
Participación en Comisión de ensayos clínicos
Participación en Comité de ética asistencial
Participación en Comisión de docencia
Participación en comisiones para asuntos específicos "ad hoc": legionella
Participación en comisiones para asuntos específicos "ad hoc": circulación quirófanos
Participación en tramitación de partes de enfermedades de declaración obligatoria
Colaboración con la asesoría jurídica del SALUD



## MICROBIOLOGÍA

Examen en fresco
Examen en campo oscuro
Examen con KOH
Tinción Gram
Tinción Giemsa
Tinción tinta china
Tinción Auramina
Tinción Ziehl-Nielsen y afines
Tinción Azul de metileno
Tinción Azul de algodón lactofenol
Tinción Naranja de acridina
Tinción Blanco de calcoflúor
Tinción metenamina de plata
Tinción tricrómica
Tinción Kinyoun
Tinción Azul de toluidina
Tinción de Hematoxilina-eosina
Tinción Cryptosporidium
Tinción Microsporidium
Estudio macroscópico de parásitos
Test de Graham (Oxiuros)
Frotis de sangre
Gota gruesa
Tinción negativa para microscopía electrónica
Hemocultivo convencional
Hemocultivo lisis/centrifugación
Urocultivo de micción media
Urocultivo de uréter
Urocultivo de aspiración suprapúbica
Urocultivo de punción de sonda vesical
Urocultivo de nefrostomía

Urocultivo de punción renal
Cribaje de orina
Heces (coprocultivo)
Cultivo de líquido cefalorraquídeo
Cultivo de líquido pleural, sinovial, ascítico, biliar, mediastínico, pericárdico, peritoneal, CAPD
Cultivo de humor vítreo, humor acuoso
Cultivo de esputo
Cultivo de exudado nasal, faríngeo, ótico, conjuntival...
Cultivo de punción transtraqueal
Cultivo de punción/aspiración de senos paranasales
Cuantificación de aspirados bronquiales
Cuantificación en muestras de BAL
Cultivo de exudado vaginal, endocervical, uretral...
Cultivo de loquios, aspirado endometrial
Cultivo de exudado vaginal, exudado anal (detección de <i>Streptococcus agalactiae</i> )
Cultivo de exudado de lesiones superficiales sin búsqueda de anaerobios (heridas y lesiones superficiales)
Cultivo de exudado de lesiones profundas y abscesos con búsqueda de anaerobios
Cultivo de muestras óseas (esternal, vertebral, tibial, cubital, femoral, radial...)
Cultivo de injertos e implantes óseos
Cultivos de biopsias, punción/aspiración con aguja fina (PAAF): renal, pulmonar...
Cultivo de alimentación parenteral
Cultivo de conexiones de catéter
Cultivo de conexiones de diálisis peritoneal
Estudios de cuantificación comparativa de sangre periférica y luz del catéter

Estudios cuantitativos o semicuantitativos de catéter o de muestras "superficiales" (conexión, piel...)
Cultivos de sangre de incubación prolongada
Cultivos de líquidos orgánicos de incubación prolongada
Cultivo específico de bacterias no habituales: <i>Bordetella</i> (Muestras respiratorias)
Cultivo específico de bacterias no habituales: <i>Legionella</i> (Muestras respiratorias)
Cultivo específico de bacterias no habituales: <i>Francisella</i> (Muestras respiratorias, Heridas)
Cultivo específico de bacterias no habituales: <i>Borrelia</i> (Muestras biológicas)
Cultivo específico de bacterias no habituales: <i>Leptospira</i> (Sangre, Orina)
Cultivo específico de bacterias no habituales: <i>Nocardia</i> , <i>Actinomyces</i> (Muestras respiratorias, Abscesos)
Cultivo específico de bacterias no habituales: <i>Helicobacter</i> (Mucosa gástrica)
Cultivo específico de bacterias no habituales: <i>Corynebacterium diphtheriae</i> (Muestras respiratorias)
Cultivo específico de bacterias no habituales: <i>Vibrio cholerae</i> (Heces)
Cultivo de <i>Mycoplasma/Ureaplasma</i> (muestras respiratorias, genitales...)
Cultivo de <i>Chlamydia</i> (muestras respiratorias, genitales...)
Cultivo de <i>Chlamydia</i> (muestras oculares)
Cultivo de <i>Clostridium difficile</i> : heces, biopsias
Cultivo de <i>Clostridium difficile</i> (citotoxicidad): heces, biopsias
Cultivo de micobacterias en muestras estériles de biopsias o huesos
Cultivo de micobacterias en muestras estériles de líquidos orgánicos
Cultivo de micobacterias en muestras no estériles: orina, esputo, jugo gástrico..
Cultivo de hongos: muestras respiratorias, genitales...
Cultivo de hongos dermatofitos: pelo, piel, faneras...
Cultivos semicuantitativos: Maki: Punta de catéter vascular (subclavia, yugular, femoral...)

Estudios cuantitativos de prostatitis: semen, líquido prostático, orina
Estudios cuantitativos de muestras respiratorias obtenidas por broncoscopia, lavado broncoalveolar, etc.
Estudios cuantitativos de sobrecrecimiento bacteriano (contenido de intestino delgado)
Cultivos de biberonería
Cultivos de dietética
Cultivos de muestras de agua
Controles de esterilidad de superficies
Controles de esterilidad ambientales
Controles de esterilidad de sistemas de esterilización
Controles de esterilidad de material clínico
Control de antisépticos (tests de uso y capacidad)
Control de portadores (SARM, Bacilos Gram (-) multirresistentes, <i>Salmonella</i> ...) en exudado nasal, inguinal...
Control de portadores (SARM, Bacilos Gram (-) multirresistentes, <i>Salmonella</i> ...) en heces
Cultivo de larvas de nemátodos (heces)
Cultivo de amebas (heces)
Cultivo de <i>Leishmania</i> (sangre (leucocrito), muestras respiratorias, biopsias, médula ósea)
Cultivo de <i>Trichomonas</i> (muestras genitales)
Cultivo de <i>Toxoplasma</i> (muestras biológicas)
Aislamiento e identificación de adenovirus (convencional) en diferentes muestras
Aislamiento e identificación de citomegalovirus (convencional) en diferentes muestras
Aislamiento e identificación de Herpes simplex 1 y 2 (convencional) en diferentes muestras
Aislamiento e identificación de Herpes Varicela Zoster (convencional) en diferentes muestras
Aislamiento e identificación de Virus Respiratorio Sincitial (convencional) en diferentes muestras

Aislamiento e identificación de Virus Influenza A y B (convencional) en diferentes muestras
Aislamiento e identificación de Virus Parainfluenza 1, 2, 3 y 4 (convencional) en diferentes muestras
Aislamiento e identificación de Echovirus, Coxsackie, Enterovirus (convencional) en diferentes muestras
Aislamiento e identificación de virus de la parotiditis (convencional) en diferentes muestras
Aislamiento e identificación de virus de la rubeola (convencional) en diferentes muestras
Aislamiento e identificación de otros virus (convencional) en diferentes muestras
Aislamiento e identificación de VIH en sangre
Aislamiento e identificación de virus de Epstein Barr en sangre
Aislamiento e identificación de Herpes virus humano tipo 6 en sangre
Shell vial de adenovirus (muestras respiratorias, biopsias, LCR, heces...)
Shell vial de citomegalovirus (muestras respiratorias, biopsias, LCR, heces...)
Shell vial de Herpes simplex 1 y 2 (muestras respiratorias, biopsias, LCR, heces...)
Shell vial de virus Varicela Zoster (muestras respiratorias, biopsias, LCR, heces...)
Shell vial de virus de la gripe (Influenza A y B) (muestras respiratorias, biopsias, LCR, heces...)
Shell vial de Virus Respiratorio sincitial (muestras respiratorias, biopsias, LCR, heces...)
Shell vial de virus Parainfluenza 1, 2, 3 y 4 (muestras respiratorias, biopsias, LCR, heces...)
Shell vial de Picornavirus (Poliovirus, Echovirus, Coxsackie virus, Enterovirus) diferentes muestras
Shell vial de otros virus (muestras respiratorias, biopsias, LCR, heces...)

Cultivo de blastomyces dermatidis (muestras respiratorias, biopsias, LCR, heces...)
Cultivo de Cladophialophora bantiana (muestras respiratorias, biopsias, LCR, heces...)
Cultivo de Coccidioides immitis (muestras respiratorias, biopsias, LCR, heces...)
Cultivo de Histoplasma capsulatum (muestras respiratorias, biopsias, LCR, heces...)
Cultivo de Paracoccidioides brasiliensis (muestras respiratorias, biopsias, LCR, heces...)
Cultivo de otros hongos (muestras respiratorias, biopsias, LCR, heces...)
Cultivo de virus Ébola (muestras respiratorias, biopsias, LCR, heces...)
Cultivo de complejos virales LCM-Lassa (muestras respiratorias, biopsias, LCR, heces...)
Cultivo de complejos virales Tacaribe (muestras respiratorias, biopsias, LCR, heces...)
Cultivo de virus del Dengue tipos 1-4 (muestras respiratorias, biopsias, LCR, heces...)
Cultivo de Virus de la fiebre amarilla (muestras respiratorias, biopsias, LCR, heces...)
Cultivo de Hantavirus (muestras respiratorias, biopsias, LCR, heces...)
Cultivo de virus de la rabia (muestras respiratorias, biopsias, LCR, heces...)
Cultivo de virus de la Enfermedad de Creutzfeldt-Jakob en diferentes muestras
Cultivo de virus de la variante de la enfermedad de Creutzfeldt-Jakob (vCJD) en diferentes muestras
Cultivo de virus de la encefalopatía espongiforme bovina (BSE) y otras TSE de origen animal afines
Cultivo de otros virus (muestras respiratorias, biopsias, LCR, heces...)
Identificación de bacterias convencional
Identificación de bacterias automatizada
Identificación de <i>Mycobacterium tuberculosis</i>
Identificación de otras micobacterias

Identificación de hongos (convencional)
Identificación de levaduras (automatizada)
Identificación de virus por neutralización del efecto citopático
Identificación de virus por otras técnicas
Identificación de virus por inhibición de la hemaglutinación
Identificación de virus por inmunodeficiencia directa (monocapas)
Antibiograma por difusión
Determinación de la CMI de antibióticos: dilución en agar
Determinación de la CMI de antibióticos: microdilución en caldo (manual)
Determinación de la CMI de antibióticos: microdilución en caldo (automatizada)
Determinación de la CMI de antibióticos: difusión con E-test
Determinación de la sensibilidad de bacterias no habituales ( <i>Nocardia</i> , <i>Brucella</i> , etc.)
Determinación de la CMB
Detección de beta-lactamasa
Detección de cloranfenicol-acetil-transferasa
Detección de genes de resistencia (PCR, hibridación, secuenciación...)
Sinergia de antibióticos: tablero de ajedrez
Sinergia de antibióticos: curvas de muerte
Determinación del efecto bactericida de los antimicrobianos: capacidad bactericida del suero
Determinación del efecto bactericida de los antimicrobianos: curvas de muerte
Determinación de niveles de antibióticos: método biológico
Determinación de niveles de antibióticos: FPIA, cromatografía
Determinación de la sensibilidad de <i>M. tuberculosis: antibacterianos de 1ª línea</i> en medios sólidos
Sensibilidad de <i>M. tuberculosis: antibacterianos de 1ª línea</i> en medios líquidos por fluorescencia man.o automatizada
Sensibilidad de <i>M. tuberculosis: antibacterianos de 1ª línea</i> en medios líquidos por técnica radiométrica

Sensibilidad de <i>M. tuberculosis: antibacterianos de 2ª línea</i> en medios sólidos
Sensibilidad de <i>M. tuberculosis: antibacterianos de 2ª línea</i> en medios líquidos por fluorescencia man.o automatizada
Sensibilidad de <i>M. tuberculosis: antibacterianos de 2ª línea</i> en medios líquidos por técnica radiométrica
Sensibilidad de otras micobacterias: dilución en agar
Sensibilidad de otras micobacterias: microdilución en caldo
Difusión con E-test
Sensibilidad a antifúngicos por difusión en agar (hongos levaduriformes)
CMI de antifúngicos para hongos levaduriformes por dilución en agar
CMI de antifúngicos para hongos levaduriformes por microdilución en caldo (manual o automatizada)
CMI de antifúngicos para hongos levaduriformes por difusión con E-test
CMI de antifúngicos para hongos filamentosos por dilución en agar
CMI de antifúngicos para hongos filamentosos por macrodilución en caldo
CMI de antifúngicos para hongos filamentosos por microdilución en caldo
CMI de antifúngicos para hongos filamentosos por difusión con E-test
Determinación de niveles de antifúngicos en muestras biológicas
Determinación de la sensibilidad a antiparasitarios
Determinación de la sensibilidad a antivíricos (VIH, Herpes virus...)
<i>Bartonella</i> , IgG por IFI
<i>Bartonella</i> , IgG por ELISA
<i>Bartonella</i> , IgM por IFI
<i>Bartonella</i> , IgM por ELISA
<i>Bartonella henselae</i> , IgG (IFI)
<i>Bartonella henselae</i> , IgM (IFI)
<i>Bartonella quintana</i> , IgG (IFI)
<i>Bartonella quintana</i> , IgM (IFI)
<i>Borrelia burgdorferi</i> (Enfermedad Lyme), IgG por IFI
<i>Borrelia burgdorferi</i> (Enfermedad Lyme), IgG por ELISA

<i>Borrelia burgdorferi</i> (Enfermedad Lyme), IgM por IFI
<i>Borrelia burgdorferi</i> (Enfermedad Lyme), IgM por ELISA
<i>Brucella</i> IgG+IgM (Aglutinación)
<i>Brucella</i> IgG (ELISA)
<i>Brucella</i> IgM (ELISA)
<i>Chlamydia pneumoniae</i> , IgG + IgM (FC)
<i>Chlamydia pneumoniae</i> , IgG por IFI
<i>Chlamydia pneumoniae</i> , IgG por ELISA
<i>Chlamydia pneumoniae</i> , IgM por IFI
<i>Chlamydia pneumoniae</i> , IgM por ELISA
<i>Chlamydia psittaci</i> , IgG+IgM (FC)
<i>Chlamydia psittaci</i> , IgG por IFI
<i>Chlamydia psittaci</i> , IgG por ELISA
<i>Chlamydia psittaci</i> , IgM por IFI
<i>Chlamydia psittaci</i> , IgM por ELISA
<i>Chlamydia trachomatis</i> , IgG+IgM (FC)
<i>Chlamydia trachomatis</i> , IgG por IFI
<i>Chlamydia trachomatis</i> , IgG por ELISA
<i>Chlamydia trachomatis</i> , IgM por IFI
<i>Chlamydia trachomatis</i> , IgM por ELISA
<i>Coxiella burnetti</i> IgG fase I + fase II por IFI
<i>Coxiella burnetti</i> IgG fase I + fase II por ELISA
<i>Coxiella burnetti</i> IgG fase I por IFI
<i>Coxiella burnetti</i> IgG fase II por IFI
<i>Coxiella burnetti</i> IgM fase I + fase II por IFI
<i>Coxiella burnetti</i> IgM fase I + fase II por ELISA
<i>Coxiella burnetti</i> IgM fase I por IFI
<i>Coxiella burnetti</i> IgM fase II por IFI
<i>Coxiella burnetti</i> IgA fase I + fase II por IFI
<i>Ehrlichia canis</i> , IgG (ELISA)
<i>Ehrlichia canis</i> , IgM (ELISA)
<i>Ehrlichia phagocytophila</i> , IgG (IFI)

<i>Ehrlichia phagocytophila</i> , IgM (IFI)
<i>Francisella tularensis</i> , IgG+IgM (AGLUTINACIÓN)
<i>Helicobacter pylori</i> , Ag Cag A IgG(ELISA)
<i>Helicobacter pylori</i> , IgA (ELISA)
<i>Helicobacter pylori</i> , IgG (ELISA)
<i>Helicobacter pylori</i> , IgM (ELISA)
<i>Legionella pneumophila</i> , IgG+IgM (FC)
<i>Legionella pneumophila</i> , IgG por IFI
<i>Legionella pneumophila</i> , IgG por caracterización de serotipo
<i>Legionella pneumophila</i> , IgG por ELISA
<i>Legionella pneumophila</i> , IgM por IFI
<i>Legionella pneumophila</i> , IgM por ELISA
<i>Leptospira</i> , IgG (AGLUTINACIÓN)
<i>Leptospira</i> , IgM (ELISA)
<i>Mycobacterium tuberculosis</i> , IgA (ELISA)
<i>Mycobacterium tuberculosis</i> , IgG (ELISA)
<i>Mycobacterium tuberculosis</i> , IgM (ELISA)
<i>Mycoplasma hominis</i> , IgG (INHIBICIÓN METABÓLICA)
<i>Mycoplasma pneumoniae</i> , IgG+IgM por FC
<i>Mycoplasma pneumoniae</i> , IgG+IgM por MICROAGLUTINACIÓN
<i>Mycoplasma pneumoniae</i> , IgG (ELISA)
<i>Mycoplasma pneumoniae</i> , IgM (ELISA)
<i>Rickettsia conorii</i> , IgG (IFI)
<i>Rickettsia conorii</i> , IgM (IFI)
<i>Rickettsia typhi</i> , IgG (IFI)
<i>Rickettsia typhi</i> , IgM (IFI)
<i>Salmonella typhi</i> , IgG (antígenos O y H) (AGLUTINACIÓN)
<i>Salmonella paratyphi</i> A y B, IgG (antígenos O y H) (AGLUTINACIÓN)
<i>Treponema pallidum</i> , IgM por IFI
<i>Treponema pallidum</i> , IgM por ELISA
<i>Treponema pallidum</i> (no treponémicos) (AGLUTINACIÓN)
<i>Treponema pallidum</i> (sífilis), IgG por AGLUTINACIÓN

<i>Treponema pallidum</i> (sífilis), IgG por IFI
<i>Treponema pallidum</i> (sífilis), IgG por ELISA
<i>Ureaplasma urealyticum</i> , IgG (INHIBICIÓN METABÓLICA)
<i>Yersinia enterocolitica</i> , IgG (03+09 separadas) (AGLUTINACIÓN)
<i>Yersinia pseudotuberculosis</i> , IgG (AGLUTINACIÓN)
<i>Aspergillus fumigatus</i> , IgG+IgM por FC
<i>Aspergillus fumigatus</i> , IgG+IgM por CIE
<i>Aspergillus fumigatus</i> , IgG (ELISA)
<i>Aspergillus fumigatus</i> , IgM (ELISA)
<i>Blastomyces dermatitidis</i> , IgG+IgM por FC
<i>Blastomyces dermatitidis</i> , IgG+IgM por CIE
<i>Blastomyces dermatitidis</i> , IgG+IgM por ID
<i>Blastomyces dermatitidis</i> , IgG (ELISA)
<i>Candida albicans</i> , IgG por AGLUTINACIÓN
<i>Candida albicans</i> , IgG por CIE
<i>Candida albicans</i> , IgG por ELISA
<i>Coccidioides immitis</i> , IgG+IgM por FC
<i>Coccidioides immitis</i> , IgG+IgM por ID
<i>Coccidioides immitis</i> , IgG+IgM por ELISA
<i>Coccidioides immitis</i> , IgG por ID
<i>Coccidioides immitis</i> , IgG por ELISA
<i>Histoplasma capsulatum</i> , IgG por FC
<i>Histoplasma capsulatum</i> , IgG por ID
<i>Histoplasma capsulatum</i> , IgG por ELISA
<i>Sporothrix schenckii</i> , IgG por ID
<i>Sporothrix schenckii</i> , IgG por CIE
<i>Anisakis</i> , IgE (ELISA)
<i>Babesia</i> , IgG (ELISA)
<i>Babesia</i> , IgM (ELISA)
<i>Echinococcus granulosum</i> , IgG por AGLUTINACIÓN
<i>Echinococcus granulosum</i> , IgG por ELISA
<i>Echinococcus granulosum</i> , IgE por ELISA

<i>Echinococcus granulosum</i> , IgE por RIA
<i>Entamoeba histolytica</i> , IgG por AGLUTINACIÓN
<i>Entamoeba histolytica</i> , IgG por ELISA
<i>Entamoeba histolytica</i> , IgM (ELISA)
<i>Fasciola hepática</i> , IgG por HEMAGLUTINACIÓN
<i>Fasciola hepática</i> , IgG por ELISA
<i>Giardia lamblia</i> , IgG (ELISA)
<i>Giardia lamblia</i> , IgM (ELISA)
<i>Leishmania</i> , IgG por AGLUTINACIÓN
<i>Leishmania</i> , IgG por IFI
<i>Leishmania</i> , IgG por ELISA
<i>Onchocerca</i> , IgE (ELISA)
<i>Onchocerca</i> , IgG (ELISA)
<i>Plasmodium falciparum</i> , IgG (IFI)
<i>Plasmodium falciparum</i> , IgM (IFI)
<i>Schistosoma</i> , IgG (AGLUTINACIÓN)
<i>Taenia solium</i> (cisticercosis), IgG por ELISA
<i>Taenia solium</i> (cisticercosis), IgG por AGLUTINACIÓN
<i>Toxocara</i> , IgG (ELISA)
<i>Toxoplasma gondii</i> , IgA por ISAGA
<i>Toxoplasma gondii</i> , IgA por IFI
<i>Toxoplasma gondii</i> , IgA por ELISA
<i>Toxoplasma gondii</i> , IgG (ELISA)
<i>Toxoplasma gondii</i> , IgM por IFI
<i>Toxoplasma gondii</i> , IgM por ELISA
<i>Toxoplasma gondii</i> , IgG (test de avidéz) (ELISA)
<i>Trichinella spiralis</i> , IgG (ELISA)
<i>Trichinella spiralis</i> , IgM (ELISA)
<i>Trypanosoma brucei</i> , IgG (IFI)
<i>Trypanosoma cruzi</i> , IgG (IFI)
<i>Wuchereria bancrofti</i> , IgG (ELISA)
Adenovirus, IgG+IgM (FC)



Adenovirus, IgG por IFI
Adenovirus, IgG por ELISA
Adenovirus, IgM por IFI
Adenovirus, IgM por ELISA
Citomegalovirus, IgG+IgM por FC
Citomegalovirus, IgG+IgM por AGLUTINACIÓN
Citomegalovirus, IgG (ELISA)
Citomegalovirus, IgM (ELISA)
Coxsackie B, IgG+IgM (FC)
Coxsackie B, IgG (ELISA)
Coxsackie B, IgM (ELISA)
Enterovirus, IgG+IgM (FC)
Enterovirus, IgG (ELISA)
Enterovirus, IgM (ELISA)
Epstein-Barr: VCA,IgG por IFI
Epstein-Barr: VCA,IgG por ELISA
Epstein-Barr: VCA,IgM por IFI
Epstein-Barr: VCA,IgM por ELISA
Epstein-Barr: EBNA, IgG por IFI
Epstein-Barr: EBNA, IgG por ELISA
Epstein-Barr: EBNA, IgM por IFI
Epstein-Barr: EBNA, IgM por ELISA
Epstein-Barr: EA/D-R, IgG por IFI
Epstein-Barr: EA/D-R, IgG por ELISA
Epstein-Barr: EA/D-R, IgM por IFI
Epstein-Barr: EA/D-R, IgM por ELISA
Epstein-Barr: Ag total, IgG (ELISA)
Epstein-Barr: Ag total, IgM (ELISA)
Anticuerpos heterófilos (Paul-Bunnell) (AGLUTINACIÓN)
Hantavirus, IgG por IFI
Hantavirus, IgG por ELISA
Hantavirus, IgM por IFI

Hantavirus, IgM por ELISA
Hepatitis A, IgG (ELISA)
Hepatitis A, IgM (ELISA)
IgG frente a antígeno e (HBeAc) (ELISA)
IgG frente a antígeno de superficie (HBsAc) (ELISA)
Core, anticuerpos totales (HBcAc) (ELISA)
Core, IgM (HbcAc) (ELISA)
Hepatitis C IgG (ELISA)
Hepatitis C IgM (ELISA)
Hepatitis D IgG (ELISA)
Hepatitis D IgM (ELISA)
Hepatitis E IgG (ELISA)
Hepatitis E IgM (ELISA)
Hepatitis G IgG (ELISA)
Hepatitis G IgM (ELISA)
Herpes simplex 1 y 2 IgM (ELISA)
Herpes simplex 1 y 2 IgG (ELISA)
Herpes simplex 1 IgG (ELISA)
Herpes simplex 1 IgG INMUNOBLOT
Herpes simplex 1 IgM (ELISA)
Herpes simplex 1 IgM INMUNOBLOT
Herpes simplex 2 IgM (ELISA)
Herpes simplex 2 IgM INMUNOBLOT
Herpes simplex 2 IgG (ELISA)
Herpes simplex 2 IgG INMUNOBLOT
Herpes tipo 6 IgG por IFI
Herpes tipo 6 IgG por ELISA
Herpes tipo 6 IgM por IFI
Herpes tipo 6 IgM por ELISA
Herpes tipo 8 IgG por IFI
Herpes tipo 8 IgG por ELISA
Herpes tipo 8 IgM por IFI



Herpes tipo 8 IgM por ELISA
HTLV 1 y 2 IgG por ELISA
HTLV 1 y 2 IgG por INMUNOBLOT
HTLV 1 y 2 IgM por INMUNOBLOT
HTLV 1 y 2 IgM por ELISA
Influenza A (Gripe) IgG+IgM (FC)
Influenza A (Gripe) IgG por IFI
Influenza A (Gripe) IgG por ELISA
Influenza A (Gripe) IgM por IFI
Influenza A (Gripe) IgM por ELISA
Influenza B (Gripe) IgG+IgM (FC)
Influenza B (Gripe) IgG por IFI
Influenza B (Gripe) IgG por ELISA
Influenza B (Gripe) IgM por IFI
Influenza B (Gripe) IgM por ELISA
Parainfluenza 1 IgG (ELISA)
Parainfluenza 1 IgM (ELISA)
Parainfluenza 2 IgG (ELISA)
Parainfluenza 2 IgM (ELISA)
Parainfluenza 3 IgG (ELISA)
Parainfluenza 3 IgM (ELISA)
Parotiditis IgG (ELISA)
Parotiditis IgM (ELISA)
Parvovirus IgG (ELISA)
Parvovirus IgM (ELISA)
Picornavirus, IgG+IgM (FC)
Poliovirus IgG+IgM (FC)
Poliovirus IgG ELISA
Poliovirus IgM ELISA
Virus Respiratorio Sincitial IgG+IgM (FC)
Virus Respiratorio Sincitial IgG por IFI
Virus Respiratorio Sincitial IgG por ELISA

Virus Respiratorio Sincitial IgM por IFI
Virus Respiratorio Sincitial IgM por ELISA
Rubéola IgG (ELISA)
Rubéola IgM (ELISA)
Sarampión IgG (ELISA)
Sarampión IgM (ELISA)
Varicela Zoster IgG (ELISA)
Varicela Zoster IgM (ELISA)
VIH 1 + 2, anticuerpos ELISA
VIH 1 + 2, anticuerpos INMUNOBLOT
VIH 1, anticuerpos ELISA
VIH 1, anticuerpos INMUNOBLOT
VIH 2, anticuerpos ELISA
VIH 2, anticuerpos INMUNOBLOT
Detección de antígenos de <i>Bordetella pertussis</i> (IF)
Detección de antígenos de <i>Chlamydia trachomatis</i> (IF)
Detección de antígenos de <i>Chlamydia trachomatis</i> (ELISA)
Detección de antígenos de <i>Clostridium difficile</i> (Aglutinación)
Detección de antígenos de <i>Clostridium difficile</i> ELISA (toxina)
Detección de antígenos de <i>Escherichia coli</i> (ELISA)
Detección de antígenos de <i>Haemophilus influenzae</i> (Quellung)
Detección de antígenos de <i>Haemophilus influenzae</i> b (aglutinación)
Detección de antígenos de <i>Helicobacter pylori</i> (ELISA)
Detección de antígenos de <i>Legionella pneumophila</i> por IF
Detección de antígenos de <i>Legionella pneumophila</i> por ELISA
Detección de antígenos de <i>Mycoplasma pneumoniae</i> (ELISA)
Detección de antígenos de <i>Neisseria gonorrhoeae</i> (aglutinación)
Detección de antígenos de <i>Neisseria meningitidis</i> (aglutinación)
Detección de antígenos de <i>Streptococcus agalactiae</i> (aglutinación)
Detección de antígenos de <i>Streptococcus pneumoniae</i> (Quellung)
Detección de antígenos de <i>Streptococcus pneumoniae</i> (ELISA)
Detección de antígenos de <i>Streptococcus pyogenes</i> (ELISA)

Detección de antígenos de Aspergillus fumigatus (antígeno galactomanano): aglutinación
Detección de antígenos de Aspergillus fumigatus (antígeno galactomanano): ELISA
Detección de antígenos de Candida albicans (aglutinación)
Detección de antígenos de Cryptococcus neoformans (aglutinación)
Detección de antígenos de Cryptosporidium por IF
Detección de antígenos de Cryptosporidium por ELISA
Detección de antígenos de Giardia lamblia por IF
Detección de antígenos de Giardia lamblia por ELISA
Detección de antígenos de Leishmania por IF
Detección de antígenos de Plasmodium falciparum (ELISA)
Detección de antígenos de Pneumocystis carinii (IF)
Detección de antígenos de Adenovirus (aglutinación)
Detección de antígenos de Adenovirus por IF
Detección de antígenos de Adenovirus por ELISA
Detección de antígenos de Astrovirus (ELISA)
Detección de antígenos de Citomegalovirus por IF
Detección de antígenos de HBeAg (ELISA)
Detección de antígenos de HBsAg (ELISA)
Detección de antígenos de Hepatitis D (ELISA)
Detección de antígenos de Herpes simplex tipos 1 y 2 por IF
Detección de antígenos de Herpes simplex tipos 1 y 2 por ELISA
Detección de antígenos de Influenza (gripe) tipo A por IF
Detección de antígenos de Influenza (gripe) tipo A por ELISA
Detección de antígenos de Influenza (gripe) tipo B por IF
Detección de antígenos de Influenza (gripe) tipo B por ELISA
Detección de antígenos de Parainfluenza tipo 1 por IF
Detección de antígenos de Parainfluenza tipo 2 por IF
Detección de antígenos de Parainfluenza tipo 3 por IF
Detección de antígenos de Parainfluenza tipo 4 por IF
Detección de antígenos de Virus Respiratorio Sincitial por IF

Detección de antígenos de Virus Respiratorio Sincitial por ELISA
Detección de antígenos de Rotavirus por IF
Detección de antígenos de Rotavirus por ELISA
Detección de antígenos de Varicela Zoster por IF
Detección de antígenos de VIH antígeno p24 (ELISA)
Aislamiento bacteriano de Bordetella pertussis (aglutinación)
Aislamiento bacteriano de Brucella (aglutinación)
Aislamiento bacteriano de Candida albicans (aglutinación)
Aislamiento bacteriano de Escherichia coli (aglutinación)
Aislamiento bacteriano de Francisella tularensis (aglutinación)
Aislamiento bacteriano de Haemophilus influenzae (aglutinación)
Aislamiento bacteriano de Legionella pneumophila
Aislamiento bacteriano de Listeria monocytogenes (aglutinación)
Aislamiento bacteriano de Neisseria gonorrhoeae (aglutinación)
Aislamiento bacteriano de Neisseria meningitidis (aglutinación)
Aislamiento bacteriano de Salmonella (aglutinación)
Aislamiento bacteriano de Shigella (aglutinación)
Aislamiento bacteriano de Streptococcus beta-hemolítico (A, B, C, D, E, F, G) (aglutinación)
Aislamiento bacteriano de Streptococcus agalactiae (aglutinación)
Aislamiento bacteriano de Streptococcus pneumoniae (aglutinación)
Aislamiento bacteriano de Streptococcus pyogenes (aglutinación)
Aislamiento bacteriano de Streptococcus agalactiae (aglutinación)
Aislamiento bacteriano de Vibrio cholerae (aglutinación)
Aislamiento bacteriano de Yersinia enterocolitica (aglutinación)
Microbiología molecular de Aspergillus (PCR)
Microbiología molecular de Borrelia burgdorferi (PCR)
Microbiología molecular de Bartonella henselae (PCR)
Microbiología molecular de Bartonella quintana (PCR)
Microbiología molecular de Bordetella (PCR)
Microbiología molecular de BK virus (PCR)
Microbiología molecular de Candida (sonda DNA)

Microbiología molecular de Chlamydia pneumoniae (PCR)
Microbiología molecular de Chlamydia trachomatis (PCR)
Microbiología molecular de Chlamydia trachomatis (LCR)
Microbiología molecular de Chlamydia trachomatis (sonda DNA)
Microbiología molecular de Citomegalovirus (DNA por hibridación molecular)
Microbiología molecular de Citomegalovirus (DNA por PCR)
Microbiología molecular de Citomegalovirus (DNA cuantificación por hibridación molecular)
Microbiología molecular de Citomegalovirus (DNA cuantificación por QT-PCR)
Microbiología molecular de Citomegalovirus (DNA cuantificación por bDNA)
Microbiología molecular de Enterovirus (PCR)
Microbiología molecular de Epstein-Barr virus (PCR)
Microbiología molecular de Gardnerella vaginalis (sonda DNA)
Microbiología molecular de Hepatitis B virus (DNA por hibridación molecular)
Microbiología molecular de Hepatitis B virus (DNA por PCR)
Microbiología molecular de Hepatitis B virus (DNA por bDNA)
Microbiología molecular de Hepatitis B virus (DNA cuantificación por QC-PCR)
Microbiología molecular de Hepatitis B virus (DNA cuantificación por bDNA)
Microbiología molecular de Hepatitis B virus (DNA cuantificación por hibridación molecular)
Determinación de resistencia a antivíricos (PCR) para tratamiento de Hepatitis B
Microbiología molecular de Hepatitis C virus (RNA por PCR)
Microbiología molecular de Hepatitis C virus (RNA cuantificación por PCR)
Microbiología molecular de Hepatitis C virus (RNA cuantificación por bDNA)
Microbiología molecular de Hepatitis C virus (genotipo por PCR)

Microbiología molecular de Hepatitis D virus por PCR
Microbiología molecular de Hepatitis E virus por PCR
Microbiología molecular de Hepatitis G virus por PCR
Microbiología molecular de Herpes simplex virus tipo 1 por PCR
Microbiología molecular de Herpes simplex virus tipo 2 por PCR
Microbiología molecular de Herpes virus tipo 6 por PCR
Microbiología molecular de Herpes virus tipo 8 por PCR
Microbiología molecular de HTLVtipo 1 por PCR
Microbiología molecular de HTLVtipo 2 por PCR
Microbiología molecular de JC virus por PCR
Microbiología molecular de Microsporidium por PCR
Microbiología molecular de Mycobacterium tuberculosis por PCR
Microbiología molecular de Mycobacterium tuberculosis complex por hibridación molecular
Microbiología molecular de Mycobacterium tuberculosis complex por PCR
Microbiología molecular de Mycobacterium tuberculosis complex por bDNA
Microbiología molecular de Mycobacterium avium/intracellulare complex por hibridación molecular
Microbiología molecular de Mycobacterium gordonae por hibridación molecular
Microbiología molecular de Mycobacterium kansasii por hibridación molecular
Microbiología molecular de Mycoplasma genitalium por PCR
Microbiología molecular de Neisseria gonorrhoeae por PCR
Microbiología molecular de Neisseria gonorrhoeae por LCR
Microbiología molecular de Neisseria gonorrhoeae por sonda DNA
Microbiología molecular de Neisseria meningitidis por PCR
Microbiología molecular de Papilomavirus (detección y genotipado) por hibridación molecular
Microbiología molecular de Papilomavirus (detección y genotipado) por PCR

Microbiología molecular de Parotiditis virus por PCR
Microbiología molecular de Parvovirus B12 por PCR
Microbiología molecular de Plasmodium por PCR
Microbiología molecular de Pneumocystis carinii por PCR
Microbiología molecular de Virus Respiratorio Sincitial por PCR
Microbiología molecular de Rubéola virus RNA por PCR
Microbiología molecular de Sarampión virus RNA por PCR
Microbiología molecular de Toxoplasma gondii por PCR
Microbiología molecular de Trichomonas vaginalis por PCR
Microbiología molecular de Trichomonas vaginalis por sonda DNA
Microbiología molecular de Varicela Zoster virus por PCR
Microbiología molecular de Varicela Zoster virus por sonda DNA
Microbiología molecular de Virus respiratorios (PCR) por PCR
Microbiología molecular de VIH (RNA por PCR)
Microbiología molecular de VIH carga viral (cuantificación por PCR)
Microbiología molecular de VIH carga viral (cuantificación por NASBA)
Microbiología molecular de VIH carga viral (cuantificación por bDNA)
Determinación de resistencia a antivíricos antiVIH por PCR
Determinación de resistencia a antivíricos antiVIH por secuenciación
Determinación de resistencia a antivíricos antiVIH por LiPA
Determinación de genes de resistencia a los antibióticos por hibridación molecular
Determinación de genes de resistencia a los antibióticos por PCR
Determinación de genes de resistencia a los antibióticos por LiPA
Estudios epidemiológicos: RFLP
Estudios epidemiológicos: RAPDS
Estudios epidemiológicos: PFGE
Estudios epidemiológicos: SPOLIGOTYPING
Consulta monográfica de tuberculosis
Consulta monográfica de infecciones de importación. Consejo al viajero
Consulta monográfica de inmunodeprimidos
Consulta monográfica de trasplantes

Consulta monográfica de enfermedades de transmisión sexual (ETS)
Consulta monográfica de infección por el VIH y sus complicaciones
Consulta monográfica de patología infecciosa general
Implantación de programas de vigilancia y control de la infección hospitalaria
Diseño, control y evaluación de la profilaxis antimicrobiana
Diseño, control y evaluación de la política de antimicrobianos
Detección e intervención en brotes epidémicos
Detección y prevención de la aparición de microorganismos con resistencia de especial riesgo clínico
Programas de educación sanitaria relacionados con la infección hospitalaria
Estudio de prevalencia de la resistencia a los antimicrobianos en el hospital
Diseño, control y evaluación de programas de vigilancia y control de la infección de la comunidad
Información de la prevalencia de la patología infecciosa en la comunidad
Prevalencia de la resistencia a los antimicrobianos en la comunidad
Prevención de las enfermedades transmisibles en la comunidad
Obtención de muestras especiales
Envío de muestras a laboratorios de referencia
Archivo y custodia de muestras biológicas y aislamientos microbianos
Aglutinación con látex
Arginina
Arilsulfatasa
Asimilación de hidratos de carbono
Bacitracina
Beta-glucuronidasa (cribado de <i>E. coli</i> enterohemorrágico)
Bilis-esculina
CAMP test
Catalasa
Citocromo oxidasa

Citrato
Coagulasa
Denitrificación de nitratos y nitritos
Deoxicolato-sódico
Discos identificación anaerobios
Discos identificación <i>Gardnerella</i>
Discos X y V (factores de crecimiento)
DNASA
Fenil alanita desaminasa
Furazolidona
Galactosidasa
Hidrólisis del Tween-80
Hidrólisis esculina
Hidrólisis xantina, hipoxantina, tirosina, caseína (actinomicetos)
Hipurato
Identificación de virus por inhibición de la hemaglutinación
Identificación de virus por inmunofluorescencia directa (monocapas)
Identificación de virus por neutralización del efecto citopático
Identificación de virus por pruebas fisicoquímicas
Indol
Kliger
Lisina
Método fluorogénico-cromogénico
Motilidad (tubo)
Niacina
Novobiocina
O.F. (Hugh y Leifson)
ONPG
Optoquina
Ornitina
Oxidasa

Perforación <i>in vitro</i> del pelo
Pirazinamidasa
Placas cromogénicas
Porfirina
Prueba de virulencia de <i>Y. enterocolitica</i>
PYR
Reducción del telurito
Rojo de metilo
Solubilidad en bilis
T.S.I.
Tolerancia a CINA 6,5% (prueba en tubo)
Tributirina
Urea (hongos)
Ureasa
Utilización de carbohidratos (glucosa, maltosa, fructosa, sacarosa, lactosa)
Utilización del manitol
Voges-Proskauer

## NEFROLOGÍA

Diagnóstico y tratamiento de las nefritis
Diagnóstico y tratamiento del síndrome nefrótico y nefrosis
Diagnóstico y tratamiento de las enfermedades renales por depósito de cristales
Diagnóstico y tratamiento de otras enfermedades del aparato urinario
Hemodiálisis en pacientes crónicos no infecto-contagiosos
Hemodiálisis en pacientes crónicos infecto-contagiosos (VIH, VHB, VHC)
Hemodiálisis en pacientes agudos
Hemofiltración
Hemoperfusión
Hemodiafiltración veno-venosa
Hemodiafiltración arterio-venosa
Diálisis peritoneal ambulatoria
Diálisis peritoneal hospitalaria
Biopsia renal percutánea
Biopsia ósea
Monitorización ambulatoria de presión arterial (Holter de tensión arterial)
Programa de trasplante renal con donante vivo de donante emparentado en receptor adulto
Programa de trasplante renal con donante vivo de donante no emparentado en receptor adulto
Programa de trasplante renal con donante vivo de donante emparentado en receptor infantil
Programa de trasplante renal con donante vivo de donante no emparentado en receptor infantil
Programa de trasplante renal de cadáver en receptores adultos
Programa de trasplante renal de cadáver en receptores infantiles
Programa de trasplantes de riñones infantiles en bloque a receptor adulto
Programa de trasplante renal de donante a corazón parado

Programa de trasplante de dos riñones de donante adulto añoso (>75 años) o con porcentajes de gloméruloesclerosis superiores al 20% a receptor añoso
Programa de trasplante combinado de hígado y riñón
Programa de trasplante combinado de corazón y riñón
Programa de trasplante combinado de páncreas y riñón
Granulocitoaféresis

## NEONATOLOGÍA

Reanimación en paritorio/quirófano
Monitorización de la frecuencia respiratoria y apnea
Monitorización de la mecánica respiratoria
Capnografía (medida del CO2 exhalado)
Monitorización respiratoria transcutánea
Pulsioximetría
CO-Oximetría
Monitorización invasiva intravascular de gases
Oxigenocardiografía
Oxigenoterapia
Intubación oro-naso-traqueal
Intubación selectiva bronquial
Máscara laríngea
Ventilación con NO
Técnicas de distensión continua
Ventilación mecánica convencional
Ventilación mecánica sincronizada
Ventilación mecánica controlada
Ventilación mecánica presión soporte
Ventilación de alta frecuencia: HFJV (High frequency jet ventilation)
Ventilación de alta frecuencia: HFO (High Frequency Oscillation)
Ventilación de alta frecuencia: HFFI (High Frequency Folw Interruption)
ECMO
Ventilación líquida
Ventilación con presión negativa
Administración de surfactante
Punción pleural
Drenaje pleural permanente
Broncoscopia
Fisioterapia respiratoria

Técnicas de nebulización y humidificación
Monitorización de frecuencia cardiaca
Electrocardiograma continuo
Monitorización de la temperatura
Monitorización de la tensión arterial no invasiva (oscilómetro)
Monitorización de la tensión arterial invasiva
Monitorización de la presión venosa central
Monitorización del gasto cardiaco
Accesos vasculares periféricos y centrales
Infusión intraósea
Canalización umbilical
Electrocardiografía convencional
Disponibilidad de ecocardiografía Doppler
Masaje cardíaco
Desfibrilador y cardioversión
Punción intracardiaca
Pericardiocentesis
Drenaje pericárdico
Disponibilidad de implantación y uso de marcapasos temporales
Manejo de drogas vasoactivas
Manejo de vasodilatadores pulmonares
Caterización terapéutica (disponibilidad)
Alimentación parenteral central
Alimentación parenteral periférica
Alimentación enteral
Manejo postoperatorio de cirugía digestiva
Ecografía digestiva (disponibilidad)
Endoscopias digestivas (disponibilidad)
Aspiración gástrica
Utilización de hemoderivados específicos para neonato
Tratamiento con anticoagulantes



Tratamiento con fibrinolíticos
Bilirrubinometría
Fototerapia
Exanguinotransfusión
Tratamiento con Eritropoyetina
Diálisis peritoneal
Balances hidroelectrolíticos
Hemofiltración arterio-venosa
Hemofiltración veno-venosa
Sondaje vesical
Punción suprapúbica
Manejo del postoperatorio de Nefrourología
Punción lumbar
Punción cisternal
Disponibilidad de electroencefalograma
Disponibilidad de Ecografía cerebral
Disponibilidad de TAC
Disponibilidad de resonancia magnético nuclear
Monitorización de la presión intracraneal no invasiva
Potenciales evocados de tronco cerebral
Potenciales evocados somatosensoriales
Espectrofotometría cerebral no invasiva
Manejo de postoperatorio de neurocirugía
Tratamiento farmacológico sistémico para analgesia y sedación
Tratamientos locorreregionales (disponibilidad) para analgesia y sedación
Morfínicos intratecales (disponibilidad)
Toma de muestras bacteriológicas
Manejo del recién nacido trasplantado
Transiluminación
Exploración rutinaria del recién nacido normal
Método de identificación del recién nacido
Informe de alta del recién nacido normal y del patológico

Screening metabólico del neonato
Vacunas del neonato
Control de la infección y política antibiótica de la unidad de Neonatología
Conexión con la unidad de alto riesgo obstétrico
Atención a los aspectos psicosociales de los familiares del neonato
Participación en el comité de ética
Participación en el comité de mortalidad perinatal
Consejo genético
Protocolo de alta precoz en Neonatología
Coordinación con el área de salud para el alta en Neonatología

## NEUMOLOGÍA

Diagnóstico y tratamiento de infecciones respiratorias agudas
Diagnóstico y tratamiento de otras enfermedades del tracto respiratorio superior
Diagnóstico y tratamiento de la EPOC y enfermedades asociadas
Diagnóstico y tratamiento de las neumoconiosis
Diagnóstico y tratamiento del asma bronquial
Diagnóstico y tratamiento de los tumores broncopulmonares
Diagnóstico y tratamiento de la patología pleural
Diagnóstico y tratamiento de otras enfermedades respiratorias
Tratamiento de la deshabituación tabáquica
Espirometría basal
Espirometría con test de broncodilatación
Volúmenes estáticos pulmonares
Test de difusión alveolo-capilar (Pletismografía o difusión con helio)
Pruebas de provocación bronquial
Determinación de presiones respiratorias máximas y regulación respiratoria
Ergometría respiratoria
Estudios de distensibilidad pulmonar
Gasometría arterial
Gasometría transcutánea
CO-Oximetría
Capnografía
Pulsioximetría
Broncoscopia rígida convencional
Fibrobroncoscopia estándar o convencional
Fibrobroncoscopia estándar con biopsia transbronquial
Fibrobroncoscopia estándar con biopsia bronquial
Fibrobroncoscopia estándar con lavado broncoalveolar (BAL)
Broncoscopia con laserterapia
Broncoscopia con implantación de prótesis endobronquiales

Broncoscopia fluorescente con fototerapia
Broncoscopia con braquiterapia
Broncoscopia digital
Ecobroncoscopia
Toracocentesis
Biopsia pleural
Drenajes pleurales
Pleurodesis
Fibrinolisis pleural
Toracoscopia
Punción-aspiración transparietal pleuropulmonar con aguja fina (PAAF)
Punción-aspiración transtraqueal (PAAF)
Solicitud de polisomnografía
Realización de poligrafía cardiorrespiratoria
Indicación y seguimiento del tratamiento con CPAP
Realización de Técnicas de ventilación mecánica no invasiva
Programa de trasplante de pulmón
Programa de rehabilitación y fisioterapia respiratoria

## NEUROCIRUGÍA

Ortesis de la columna vertebral
Tracción de la columna vertebral
Tratamiento Quirúrgico C1-C2-C3: abordaje anterior sin artrodesis
Tratamiento Quirúrgico C1-C2-C3: abordaje anterior con artrodesis
Tratamiento Quirúrgico C1-C2-C3: abordaje anterior con fijación
Tratamiento Quirúrgico C1-C2-C3: abordaje anterior sin fijación
Tratamiento Quirúrgico C1-C2-C3: abordaje posterior con fijación
Tratamiento Quirúrgico C1-C2-C3: abordaje posterior sin fijación
Tratamiento Quirúrgico C3-C4-C5-C6-C7-D1: abordaje anterior sin artrodesis
Tratamiento Quirúrgico C3-C4-C5-C6-C7-D1: abordaje anterior con artrodesis
Tratamiento Quirúrgico C3-C4-C5-C6-C7-D1: abordaje anterior con fijación
Tratamiento Quirúrgico C3-C4-C5-C6-C7-D1: abordaje anterior sin fijación
Tratamiento Quirúrgico C3-C4-C5-C6-C7-D1: abordaje posterior sin fijación
Tratamiento Quirúrgico C3-C4-C5-C6-C7-D1: abordaje posterior con fijación
Tratamiento Quirúrgico D1-D12: abordaje anterior con fijación
Tratamiento Quirúrgico D1-D12: abordaje anterior sin fijación
Tratamiento Quirúrgico D1-D12: abordaje ateral con fijación
Tratamiento Quirúrgico D1-D12: abordaje ateral sin fijación
Tratamiento Quirúrgico D1-D12: abordaje posterior sin fijación
Tratamiento Quirúrgico D1-D12: abordaje posterior con fijación
Tratamiento Quirúrgico L1-S1: abordaje anterior
Tratamiento Quirúrgico L1-S1: abordaje lateral
Tratamiento Quirúrgico L1-S1: abordaje posterior
Tratamiento Quirúrgico región sacro-coxígea
Vertebroplastia

Cirugía por tumor o infección: tratamiento quirúrgico C1-C2-C3: abordaje anterior con fusión
Cirugía por tumor o infección: tratamiento quirúrgico C1-C2-C3: abordaje anterior sin fusión
Cirugía por tumor o infección: tratamiento quirúrgico C1-C2-C3: abordaje lateral con fusión
Cirugía por tumor o infección: tratamiento quirúrgico C1-C2-C3: abordaje lateral sin fusión
Cirugía por tumor o infección: tratamiento quirúrgico C1-C2-C3: abordaje posterior con fusión
Cirugía por tumor o infección: tratamiento quirúrgico C1-C2-C3: abordaje posterior sin fusión
Cirugía por tumor o infección: tratamiento quirúrgico C3-C4-C5-C6-C7-D1: abordaje anterior con fusión
Cirugía por tumor o infección: tratamiento quirúrgico C3-C4-C5-C6-C7-D1: abordaje anterior sin fusión
Cirugía por tumor o infección: tratamiento quirúrgico C3-C4-C5-C6-C7-D1: abordaje lateral con fusión
Cirugía por tumor o infección: tratamiento quirúrgico C3-C4-C5-C6-C7-D1: abordaje lateral sin fusión
Cirugía por tumor o infección: tratamiento quirúrgico C3-C4-C5-C6-C7-D1: abordaje posterior con fusión
Cirugía por tumor o infección: tratamiento quirúrgico C3-C4-C5-C6-C7-D1: abordaje posterior sin fusión
Cirugía por tumor o infección: tratamiento quirúrgico D1-D12: abordaje anterior con fusión
Cirugía por tumor o infección: tratamiento quirúrgico D1-D12: abordaje anterior sin fusión
Cirugía por tumor o infección: tratamiento quirúrgico D1-D12: abordaje lateral con fusión

Cirugía por tumor o infección: tratamiento quirúrgico D1-D12: abordaje lateral sin fusión
Cirugía por tumor o infección: tratamiento quirúrgico D1-D12: abordaje posterior con fusión
Cirugía por tumor o infección: tratamiento quirúrgico D1-D12: abordaje posterior sin fusión
Cirugía por tumor o infección: tratamiento quirúrgico L1-S1: abordaje anterior con fusión
Cirugía por tumor o infección: tratamiento quirúrgico L1-S1: abordaje anterior sin fusión
Cirugía por tumor o infección: tratamiento quirúrgico L1-S1: abordaje lateral con fusión
Cirugía por tumor o infección: tratamiento quirúrgico L1-S1: abordaje lateral sin fusión
Cirugía por tumor o infección: tratamiento quirúrgico L1-S1: abordaje posterior con fusión
Cirugía por tumor o infección: tratamiento quirúrgico L1-S1: abordaje posterior sin fusión
Cirugía por tumor o infección: tratamiento quirúrgico región sacro-coxígea
Cirugía por tumor o infección: vertebroplastia
Cirugía por tumor o infección de columna vertebral: embolización
Cirugía por tumor o infección de columna vertebral: biopsia
Tratamiento quirúrgico de hernia de disco y otros procesos degenerativos C1-C2-C3: abordaje anterior con fusión
Tratamiento quirúrgico de hernia de disco y otros procesos degenerativos C1-C2-C3: abordaje anterior sin fusión
Tratamiento quirúrgico de hernia de disco y otros procesos degenerativos C1-C2-C3: abordaje lateral con fusión
Tratamiento quirúrgico de hernia de disco y otros procesos degenerativos C1-C2-C3: abordaje lateral sin fusión
Tratamiento quirúrgico de hernia de disco y otros procesos degenerativos C1-C2-C3: abordaje lateral con fusión

Tratamiento quirúrgico de hernia de disco y otros procesos degenerativos C1-C2-C3: abordaje lateral sin fusión
Tratamiento quirúrgico de hernia de disco y otros procesos degenerativos C3-C4-C5-C6-C7-D1: abordaje anterior con fusión
Tratamiento quirúrgico de hernia de disco y otros procesos degenerativos C3-C4-C5-C6-C7-D1: abordaje anterior sin fusión
Tratamiento quirúrgico de hernia de disco y otros procesos degenerativos C3-C4-C5-C6-C7-D1: abordaje lateral con fusión
Tratamiento quirúrgico de hernia de disco y otros procesos degenerativos C3-C4-C5-C6-C7-D1: abordaje lateral sin fusión
Tratamiento quirúrgico de hernia de disco y otros procesos degenerativos C3-C4-C5-C6-C7-D1: abordaje posterior con fusión
Tratamiento quirúrgico de hernia de disco y otros procesos degenerativos C3-C4-C5-C6-C7-D1: abordaje posterior sin fusión
Tratamiento quirúrgico de hernia de disco y otros procesos degenerativos D1-D12: abordaje anterior con fusión
Tratamiento quirúrgico de hernia de disco y otros procesos degenerativos D1-D12: abordaje anterior sin fusión
Tratamiento quirúrgico de hernia de disco y otros procesos degenerativos D1-D12: abordaje lateral con fusión
Tratamiento quirúrgico de hernia de disco y otros procesos degenerativos D1-D12: abordaje lateral sin fusión
Tratamiento quirúrgico de hernia de disco y otros procesos degenerativos D1-D12: abordaje posterior con fusión
Tratamiento quirúrgico de hernia de disco y otros procesos degenerativos D1-D12: abordaje posterior sin fusión
Tratamiento quirúrgico de hernia de disco y otros procesos degenerativos L1-S1: abordaje anterior con fusión
Tratamiento quirúrgico de hernia de disco y otros procesos degenerativos L1-S1: abordaje anterior sin fusión
Tratamiento quirúrgico de hernia de disco y otros procesos degenerativos L1-S1: abordaje lateral con fusión

Tratamiento quirúrgico de hernia de disco y otros procesos degenerativos L1-S1: abordaje lateral sin fusión
Tratamiento quirúrgico de hernia de disco y otros procesos degenerativos L1-S1: abordaje posterior con fusión
Tratamiento quirúrgico de hernia de disco y otros procesos degenerativos L1-S1: abordaje posterior sin fusión
Nucleotomía percutánea para tratamiento de la hernia de disco y otros procesos degenerativos
Endoscopia para tratamiento de la hernia de disco y otros procesos degenerativos
Vertebroplastia para tratamiento de la hernia de disco y otros procesos degenerativos
Tratamiento quirúrgico de tumores intramedulares
Tratamiento quirúrgico de tumores extramedulares intradurales
Tratamiento quirúrgico de tumores extradurales medulares
Tratamiento quirúrgico de las malformaciones arteriovenosas medulares
Tratamiento quirúrgico de los hematomas medulares
Cirugía procesos infecciosos medulares: tratamiento abscesos extradurales
Cirugía procesos infecciosos medulares: tratamiento abscesos subdurales
Cirugía procesos infecciosos medulares: tratamiento abscesos intramedulares
Tratamiento de la siringomielia adquirida
Cirugía de lipomas raquimedulares del adulto
Cirugía de la médula anclada
Cirugía de la siringomielia congénita
Cirugía de las malformaciones de Chiari
Cirugía de los quistes aracnoideos
Cirugía de los quistes radiculares
Cirugía de los meningoceles
Tratamiento del traumatismo cráneo encefálico (TCE) leve y moderado

Tratamiento del traumatismo cráneo encefálico (TCE) grave (Escala de Glasgow < 8)
Tratamiento del traumatismo cráneo encefálico (TCE) con traumatismo torácico
Tratamiento del Traumatismo craneo-facial
Tratamiento del Traumatismo craneo-orbitario
Tratamiento del traumatismo cráneo encefálico (TCE) con traumatismo abdominal
Tratamiento del traumatismo cráneo encefálico (TCE) con fracturas múltiples
Tratamiento de los tumores orbitarios
Tratamiento tumores fosa craneal anterior: abordaje intracraneal
Tratamiento tumores fosa craneal anterior: abordaje extracraneal
Tratamiento de los tumores selares y esfenoidales
Tratamiento de los tumores supraselares: abordaje intracraneal
Tratamiento de los tumores supraselares: abordaje extracraneal
Tratamiento de los tumores del seno cavernoso
Tratamiento de los tumores hemisféricos cerebrales
Tratamiento de los tumores de tálamo y ganglios basales
Tratamiento de los tumores de seno cavernoso
Tratamiento de los tumores de la glándula pineal
Tratamiento de los tumores petro-clivales
Tratamiento de los tumores ángulo ponto-cerebelosos
Tratamiento de los tumores de glomus
Tratamiento de los tumores del tronco del encéfalo
Tratamiento tumores agujero magno
Tratamiento de otros tumores de fosa posterior
Tratamiento por vía combinada intra-extra craneales
Tratamiento del aneurisma de circulación cerebral anterior
Tratamiento del aneurisma de circulación cerebral posterior
Tratamiento de los aneurismas cerebrales de localización y/o tamaño especiales
Tratamiento de la malformación arteriovenosa grado I
Tratamiento de la malformación arteriovenosa grado II

Tratamiento de la malformación arteriovenosa grado III
Tratamiento de la malformación arteriovenosa grado IV
Tratamiento de las fístulas arteriovenosas durales
Tratamiento de las fístulas carótido-cavernosas
Tratamiento del cavernoma superficial
Tratamiento del cavernoma profundo
Tratamiento de cavernomas de tronco cerebral
Endarterectomía cerebral
Angioplastia cerebral
Anastómosis vascular extracraneal
Anastomosis vascular intracraneal
Anastómosis vascular intra-extra craneal
Implantación valvular para tratamiento de la hidrocefalia del adulto
Ventriculostomía microquirúrgica para tratamiento de la hidrocefalia del adulto
Ventriculostomía endoscópica para tratamiento de la hidrocefalia del adulto
Ventriculostomía estereotáxica para tratamiento de la hidrocefalia del adulto
Capsulotomía anterior
Capsulotomía anterior
Cingulotomía
Leucotomía límbica
Tractotomía subcaudada
Hipotalamotomía posteromedial
Fornicetomía
Estudio preoperatorio de la epilepsia: vídeo EEG de larga duración
Vídeo EEG con electrodos semi-invasivos (esfenoidales u ovals)
Vídeo EEG con implantación crónica de electrodos subdurales: electrodos en tiras, a través de trépanos
Vídeo EEG con implantación crónica de electrodos subdurales: electrodos en mantas a través de craneotomía
Vídeo EEG con implantación estereotáxica de electrodos profundos

Cirugía de la epilepsia: craneotomía y resección de un foco/resecciones subglaiales con electrocorticografía
Cirugía de la epilepsia: callosotomía
Cirugía de la epilepsia: implantación de electrodos vagales
Radiocirugía estereotáxica para tratamiento de la epilepsia
Cirugía de los ganglios basales y los mov. anormales: lesiones en tálamo (para temblor): sin registros ni estimulación
Cirugía de los ganglios basales y los mov. anormales: lesiones en tálamo (para temblor): sin registros+macro-estimulación
Cirugía de los ganglios basales y los mov.anormales: lesiones en tálamo (para temblor): con macro-registros
Cirugía de los ganglios basales y los mov.anormales: lesiones en tálamo (para temblor): con micro-registros
Cirugía de los ganglios basales y los mov.anormales: lesiones en globo pálido: sin registros+con macro-estimulación
Cirugía de los ganglios basales y los mov.anormales: lesiones en globo pálido: con macro-registros
Cirugía de los ganglios basales y los mov. anormales: lesiones en globo pálido: con micro-registros
Implantación de electrodos cerebrales profundos crónicos en globo pálido con macro-registros
Implantación de electrodos cerebrales profundos crónicos en globo pálido con micro-registros
Implantación de electrodos cerebrales profundos crónicos en subtálamo con macro-registros
Implantación de electrodos cerebrales profundos crónicos en subtálamo con micro-registros
Autotrasplante de corteza suprarrenal (enfermedad de Parkinson)
Homotrasplante de tejido fetal (enfermedad de Parkinson)
Ventriculostomía en hidrocefalia por endoscopia
Tratamiento por endoscopia de tumores intraventriculares
Tratamiento por endoscopia de tumores del ángulo pontocerebeloso
Tratamiento por endoscopia de la patología de la hipófisis

Tratamiento por endoscopia de aneurismas cerebrales
Tratamiento por endoscopia de la patología del carpo
Biopsia cerebral por endoscopia
Fenestración de quistes por endoscopia
Microcirugía asistida por endoscopia
Cirugía de la columna vertebral con endoscopia
Cirugía neuroquirúrgica fetal
Tratamiento de la patología neuroquirúrgica del neonato
Craneosinostosis y deformaciones craneales mas simples: escafocefalia (niño menor de 8 meses- 1 año)
Craneosinostosis y deformaciones craneales mas simples: plagiocefalia posterior (tratamiento quirúrgico)
Craneosinostosis y deformaciones craneales mas simples: plagiocefalia posterior (tratamiento con cascos)
Craneosinostosis y deformaciones craneales mas complejas: escafocefalia (niño mayor de 1 año)
Craneosinostosis y deformaciones craneales mas complejas: escafocefalia severa con desmontaje orbitario
Craneosinostosis y deformaciones craneales mas complejas: plagiocefalia anterior
Craneosinostosis y deformaciones craneales mas complejas: trigonocefalia
Craneosinostosis múltiple: turricefalia
Craneosinostosis múltiple: braquicefalia
Craneosinostosis múltiple: cráneo con hoja de trébol
Craneosinostosis sindrómicas: Síndrome de Crouzon
Craneosinostosis sindrómicas: Síndrome de Aper
Craneosinostosis sindrómicas: cráneo en hoja de trébol
Tratamiento del hipertelorismo
Macrocefalia (reducción quirúrgica del perímetro craneal)
Tratamiento del meningoencefalocele de calota craneal
Tratamiento del meningoencefalocele suboccipital
Tratamiento del meningoencefalocele basal frontonasal

Tratamiento del meningoencefalocele basal frontoorbitario
Tratamiento del meningoencefalocele basal etmoidal
Tratamiento del meningoencefalocele basal esfenoidal
Tratamiento por craneotomía de quistes aracnoideos
Tratamiento endoscópico de quistes aracnoideos
Tratamiento derivativo de quistes aracnoideos
Separación de gemelos craneopagos
Tratamiento de las anomalías óseas de la charnela cervico-occipital
Tratamiento de las malformaciones de Chiari
Tratamiento del meningocele
Tratamiento del mielomeningocele
Tratamiento de la diastematomielia
Tratamiento de los lipomas en todas sus variedades
Tratamiento de los dermoides
Tratamiento de la siringomielia e hidromielia
Tratamiento del cono medular anclado
Tratamiento de los tumores congénitos
Tratamiento derivativos de la hidrocefalia
Tratamientos endoscópicos de la hidrocefalia
Tratamiento estereotáxico de la hidrocefalia
Tratamiento de tumores intracraneales del lactante y edad pediátrica: craneofaringiomas
Tratamiento de tumores intracraneales del lactante/edad pediátrica: craneofaringiomas: tm. del III ventrículo
Tratamiento de tumores intracraneales del lactante y edad pediátrica: craneofaringiomas: tm.de tronco cerebral
Tratamiento de tumores intracraneales del lactante y edad pediátrica: craneofaringiomas: tm. hemisféricos
Tratamiento de tumores intracraneales del lactante y edad pediátrica: craneofaringiomas: tm. intraventriculares
Tratamiento de tumores intracraneales del lactante y edad pediátrica: craneofaringiomas: papilomas de plexos



Tratamiento de tumores intracraneales del lactante y edad pediátrica: craneofaringiomas: tm. de ganglios basales
Tratamiento de tumores intracraneales del lactante y edad pediátrica: craneofaringiomas: tm.de región pineal
Tratamiento de tumores intracraneales del lactante y edad pediátrica: craneofaringiomas: tm.de cerebelo-IVº ventrículo
Tratamiento de tumores intracraneales del lactante y edad pediátrica: craneofaringiomas: tm. ópticos
Tratamiento de tumores en lactantes
Tratamiento de tumores de base de cráneo y orbitarios en pediatría
Tratamiento de tumores raquimedulares en pediatría
Tratamiento de malformaciones vasculares en pediatría
Tratamiento de aneurismas de la vena de Galeno en pediatría
Tratamiento de aneurismas arteriales en pediatría
Tratamiento de malformaciones arteriovenosas intracraneales en pediatría
Tratamiento de malformaciones arteriovenosas medulares en pediatría
Tratamiento del traumatismo craneo-encefálico (TCE) leve-moderado en pediatría
Tratamiento del traumatismo craneo-encefálico (TCE) severo en pediatría
Tratamiento del hematoma subdural en pediatría
Tratamiento del higroma subdural en el lactante: técnicas derivativas de LCR
Tratamiento del higroma subdural en el lactante: craneotomías
Tratamiento del higroma subdural en el lactante: reducción quirúrgica de higromas subdurales
Tratamiento del higroma subdural en el lactante: neuroendoscopia
Tratamiento del higroma subdural en el lactante: macrocefalia posthigroma subdural
Tratamiento de los traumatismos raquimedulares
Cirugía de la espasticidad
Radiocirugía esteroatáxica de las malformaciones arteriovenosas

Radiocirugía esteroatáxica de los tumores de cráneo
Radiocirugía esteroatáxica de los tumores de cara y cuello
Radiocirugía esteroatáxica de las lesiones espinales
Radiocirugía esteroatáxica del dolor
Radiocirugía esteroatáxica para Psicocirugía
Radiocirugía esteroatáxica para tratamiento del temblor
Radiocirugía esteroatáxica para tratamiento de la epilepsia
Radiocirugía esteroatáxica pediátrica
Radiocirugía esteroatáxica fraccionada para tratamiento de las malformaciones arteriovenosas
Radiocirugía esteroatáxica fraccionada para tratamiento de los tumores
Neurolisis extraperineural
Neurolisis fascicular
Neurolisis intrafascicular
Sutura Epineural
Sutura Perineural
Sutura Interfascicular
Injertos Neurales
Cirugía Plexo Braquial
Bloqueo del ganglio estrellado
Bloqueo de ganglios cervicotorácicos
Bloqueo del ganglio estrellado con catéter
Bloqueo del simpático torácico paravertebral
Bloqueo del plexo celiaco
Bloqueo del simpático lumbar
Bloqueo del plexo hipogástrico
Bloqueo epidural lumbar
Bloqueo epidural torácico
Bloqueo epidural caudal
Bloqueo de nervios paravertebrales cervicales
Bloqueo de nervios paravertebrales torácicos
Bloqueo de nervios paravertebrales lumbares

Bloqueo de nervios paravertebrales sacros
Bloqueo nervio occipital
Bloqueo nervio intercostal
Bloqueo nervio ilioinguinal
Bloqueo nervio genitofemoral
Bloqueo de carillas articulares cervicales
Bloqueo de carillas articulares lumbares
Bloqueo de carillas articulares Isacroiliacas
Neurotomía
Neurectomía
Neurolisis
Descompresión nerviosa
Gangliectomía dorsal
Rizotomía dorsal
Mielotomía comisural
Cordotomía anterolateral
Neurectomía de pares craneales
Neurotomía de pares craneales
Neurolisis de pares craneales
Descompresión neurovascular de pares craneales
Mesencefalotomía
Talamotomía
Cingulotomía
Hipofisectomía
Sistema de estimulación implantable: nervio periférico
Sistema de estimulación implantable: médula espinal
Sistema de estimulación implantable: cerebral
Sistema de estimulación implantable: cerebral profundo
Sistema de infusión implantable: espinal epidural
Sistema de infusión implantable: espinal intradural
Sistema de infusión implantable: intraventricular
Rizotomía posterior (Foerster) para tratamiento de la espasticidad

Rizotomía anterior (Munro) para tratamiento de la espasticidad
Rizotomía selectiva (Sindou) para tratamiento de la espasticidad
Cordotomía (Hyndman) para tratamiento de la espasticidad
Mielotomía en T (Bischoff) para tratamiento de la espasticidad
Pulvinectomía (Cooper) para tratamiento de la espasticidad
Infusión implantable para el aumento de la espasticidad
Neuroestimulación para el aumento de la espasticidad

**NEUROFISIOLOGÍA CLÍNICA**

EEG vigilia/vigilia-sueño espontáneo diurno en neonatos/lactantes: convencional +activaciones
EEG de vigilia o vigilia-sueño espontáneo diurno en neonatos y lactantes: poligráfico
EEG de vigilia o vigilia-sueño espontáneo diurno en neonatos y lactantes: videoEEG
EEG vigilia/vigilia-sueño espontáneo diurno niños:convencional+activaciones (estim.lumin.int.e hiperv)
EEG de vigilia o vigilia-sueño espontáneo diurno en niños: poligráfico
EEG de vigilia o vigilia-sueño espontáneo diurno en niños: videoEEG
EEG vigilia/vigilia-sueño espontáneo diurno adultos:convencional+activaciones (estim.lumin.int.e hiperv)
EEG de vigilia o vigilia-sueño espontáneo diurno en adultos: poligráfico
EEG de vigilia o vigilia-sueño espontáneo diurno en adultos: vídeoEEG
EEG otras activaciones fisiológicas: sueño espontáneo diurno
EEG otras activaciones fisiológicas: privación de sueño
EEG otras activaciones fisiológicas: otros procedimientos
EEG otras activaciones físicas: autoestimulación
EEG otras activaciones físicas: otros procedimientos
EEG otras activaciones químicas: para evaluación diagnóstica
EEG otras activaciones químicas: para evaluación farmacológica
EEG otras activaciones químicas: otros procedimientos
Exp.funcionales con control EEG-poligráfico: estudio de dinámica hemisférica por test amobarbital Na <sup>+</sup> (Wada)
Exp.funcionales con control EEG-poligráfico: test de Guey de efic. de conciencia en ausencias epilépticas
Exp.funcionales con control EEG-poligráfico: estudio de localización de funciones corticales
Exploraciones funcionales con control electroencefalógrafo-poligráfico: vagales

Exploraciones funcionales con control electroencefalógrafo-poligráfico: vasculares
Exploraciones funcionales con control electroencefalógrafo-poligráfico: otros procedimientos
EEG cuantificado
Análisis espectral comprimido (C.S.A)
Cartografía cerebral de grafoelementos
Cartografía cerebral del espectro de potencia
Cartografía cerebral del espectro de frecuencia
Cartografía cerebral del espectro de coherencia
Cartografía cerebral de localización de generadores (bipolos)
Monitorización ambulatoria de EEG
Telemetría para la evaluación de la actividad bioeléctrica cerebral
Magnetoencefalografía
EEG funcional con integración de imágenes (RM,etc.)
Transmisión telemática del EEG
Técnicas de desincronización EEG relacionada con los eventos
EEG en los estados de coma y otros estados subreactivos. Muerte cerebral: EEG convencional con activaciones específicas
EEG en estados de coma/estados subreactivos. Muerte cerebral: monitorización EEG cont. larga duración
EEG en estados de coma/estados subreactivos. Muerte cerebral: monitorización vídeo EEG cont.larga duración
EEG en estados de coma/estados subreactivos. Muerte cerebral: EEG para diagnóstico de muerte cerebral
Monitorización EEG ambulatoria de larga duración
Monitorización EEG-poligráfica de larga duración no invasiva
Monitorización EEG-poligráfica de larga duración semiinvasiva
Monitorización EEG-poligráfica de larga duración invasiva
Monitorización vídeo-EEG-poligráfica de larga duración no invasiva
Monitorización vídeo-EEG-poligráfica de larga duración semiinvasiva

Monitorización vídeo-EEG-poligráfica de larga duración invasiva: electro- corticografía crónica
Monitorización vídeo-EEG-poligráfica de larga duración invasiva: EEG crónica
Estudio de localización de funciones corticales
Técnicas de localización de dipolos
Detección automática de anomalías críticas e intercríticas
Registros EEG intraoperatorios: electroencefalografía
Registros EEG intraoperatorios: electrocorticografía
Consulta para evaluar exp.neurofisiológica (aplicación en su caso de cuestion.) en trastornos del sueño
Registros polisomnográficos nocturnos (PSG-N) con visualización directa del paciente
Registros polisomnográficos nocturnos (PSG-N) con registro de vídeo sincronizado
Registros polisomnográficos nocturnos (PSG-N) ambulatorios
Registros polisomnográficos nocturnos (PSG-N) telemétricos
Estudios circadianos ciclo vigilia/sueño de 24 o más horas: registro EEG/Polígraficos en el laboratorio
Estudios circadianos ciclo vigilia/sueño de 24 o más horas: registro EEG/Polígraficos mediante telemetría
Estudios circadianos ciclo vigilia/sueño de 24 o más horas: registro EEG/Polígraficos mediante monitorización ambulat.
Estudios circadianos ciclo vigilia/sueño de 24 o más horas: registro EEG/Polígraficos mediante actimetría
Estudios circadianos ciclo vigilia/sueño de 24 o más horas: registro EEG/Polígraficos mediante otros procedimientos
Registros EEG/poligráficos de sueño diurno espontáneo para diagnóstico y evaluación de tratamiento con visual.directa del pac.
Registros EEG/poligráficos de sueño diurno espontáneo para diagnóstico y evaluación de tratamiento con registro vídeo sincronizado

Registros EEG/poligráficos de sueño diurno (PSG-D) espontáneo para diagnóstico y evaluación terapéutica de diferentes patologías (epilepsia, control terapéutico, etc..) ambulatorios
Registros EEG/poligráficos de sueño diurno espontáneo para diagnóstico y evaluación tratamiento mediante telemetría
Registros EEG/poligráficos de sueño diurno espontáneo para diagnóstico y evaluación de tratamiento mediante otros procedimientos
Exploraciones EEG/Poligráficas para evaluación del nivel de vigilancia: test de latencias múltiples del sueño
Exploraciones EEG/Poligráficas para evaluación del nivel de vigilancia: test de mantenimiento de vigilancia
Exploraciones EEG/Poligráficas para evaluación del nivel de vigilancia: otros procedimientos
Transmisión telemática del PSG
Polisomnografías nocturnas para diagnóstico/tratamiento de las alteraciones del sueño y/o del despertar
Polisomnografía nocturna para control de tratamientos
Consulta para la evaluación/orientación neurofisiológica de los trast.neurológicos periféricos/centrales
Electroculograma con regleta planar
Electroculograma con Ganzfeld
Electroculograma respuesta al Manitol/Diamox
Electrorretinograma con flash
Electrorretinograma con electrodos corneales y estímulo de campo completo: respuesta de bastones
Electrorretinograma con electrodos corneales y estímulo de campo completo: respuesta máxima
Electrorretinograma con electrodos corneales y estímulo de campo completo: potenciales oscilatorios
Electrorretinograma con electrodos corneales y estímulo de campo completo: respuestas de conos
Electrorretinograma con electrodos corneales y estímulo de campo completo: Flicker

Electrorretinograma foveal
Electrorretinograma con tablero de ajedrez (pattern)
Electrorretinograma de adaptación a la oscuridad con estímulo constante
Análisis del electroretinograma a varias longitudes de onda
Electrorretinograma de fluorescencia
Potenciales evocados visuales por flash
Potenciales evocados visuales por tablero de ajedrez (pattern)
Potenciales evocados visuales en niños/adultos por gafas de diodos
Cartografía en scalp (mapping) de los potenciales evocados visuales
Videonistagmografía: examen automático del nistagmo
Videonistagmografía: oculomotricidad (sacadas y seguimiento)
Videonistagmografía: examen calórico
Videonistagmografía: examen optocinético
Videonistagmografía: examen torsional
Potenciales evocados auditivos: potenciales evocados de troncoencéfalo (PEAT) por click
Potenciales evocados auditivos: curvas de latencia/intensidad de la onda V (audiometría objetiva)
Potenciales evocados auditivos: respuestas auditivas de latencia media por tonos en pip
Potenciales evocados auditivos corticales (PEAC) con tonos en salvas (bursts)
Potenciales evocados auditivos: Electrocoqueleograma transtimpánico
Potenciales evocados auditivos: Electrocoqueleograma extratimpánico
Potenciales evocados auditivos: otoemisiones acústicas espontáneas
Potenciales evocados auditivos: otoemisiones acústicas evocadas
Potenciales evocados auditivos: respuestas auditivas a 40 Hz
Cartografía en scalp (mapping) de los potenciales evocados auditivos
Potenciales evocados por estímulo de nervio mixto
Potenciales evocados por estímulo de nervio sensitivo
Potenciales evocados por estímulo eléctrico dermatómico
Potenciales evocados por desplazamiento articular

Potenciales evocados por estímulo intramuscular
Potenciales evocados por estímulo calórico
Potenciales evocados por microestimulación selectiva
Potenciales evocados por estímulo láser
Potenciales evocados y flujo sanguíneo
Cartografía en scalp (mapping) de los potenciales evocados somatosensoriales
Tests sensitivos cuantitativos: resistencia cutánea
Tests sensitivos cuantitativos: estimulación térmica: umbral discriminativo
Tests sensitivos cuantitativos: estimulación térmica: umbral doloroso
Estimulación eléctrica sinusoidal
Estimulación vibratoria: umbral discriminativo
Estimulación vibratoria: umbral de frecuencias
Estimulación táctil con filamentos
Estimulación táctil eléctrica
Estimulación táctil con láser
Algometría de presión
Estimulación magnética transcraneal (diagnóstica): umbral de excitabilidad cortical
Estimulación magnética transcraneal (diagnóstico): curvas de recuperación (doble estímulo) de excitab.cortical
Estimulación magnética transcraneal (diagnóstica): conducción central motora
Estimulación magnética transcraneal (diagnóstica): cartografía cerebral
Estimulación magnética transcraneal (diagnóstica): período silente central
Estimulación magnética transcraneal (terapéutica): estimulación repetitiva de alta frecuencia
Estimulación magnética transcraneal (terapéutica): estimulación repetitiva de baja frecuencia
Estimulación magnética raquídea medular
Estimulación magnética raquídea radicular

Estimulación magnética de plexo y nervio periférico
Estimulación eléctrica transcraneal de alto voltaje
Estimulación eléctrica raquídea de alto voltaje
Estimulación eléctrica de plexo y nervios proximales de alto voltaje
EMG de esfínter anal
EMG de esfínter uretral
EMG dinámico de esfínteres
EMG de cuerpo cavernosos
EMG del músculo detrusor de la vejiga
EMG músculo transverso del periné e isquiocavernoso
EMG de nervio pudendo
EMG de nervio dorsal del pene
Estudio de reflejo anal
Estudio de reflejo bulbocavernoso
Estudio de reflejo sacro-viscero-somático bulbocavernoso
Potenciales Evocados Somatosensoriales (PES) de plexo pudendo
Potenciales Evocados Somatosensoriales (PES) por estimulación endovesical
Potenciales Evocados Somatosensoriales cutáneos simpáticos por estim. de nerv. pudendo interno
Potenciales Evocados Somatosensoriales de conducción motora perineal (central y periférica)
Respuesta vegetativa cutánea peneana
Estudio de erección nocturna durante el sueño
Estudio del umbral de la sensibilidad perineal
Potencial P300 relacionado con estímulo auditivo
Potencial P300 relacionado con estímulo visual
Potencial P300 relacionado con estímulo somatosensorial
Cartografía en scalp (mapping) del potencial P300
Potencial de Variación Contingente Negativa (VCN)
Cartografía en scalp (mapping) de la Variación Contingente Negativa (VCN)
Potenciales de preparación al movimiento (potencial Bereitschaft)

Cartografía en scalp (mapping) de los potenciales relacionados con el movimiento
EEG evento desincronizado para el estudio del sistema gustativo / olfatorio
Potenciales evocados específicos para el estudio del sistema gustativo / olfatorio
Test químico-farmacológicos cualitativos para el estudio del sistema gustativo / olfatorio
Estudio de reflejos cardiorrespiratorios
Maniobra ortostática
Análisis espectral de la frecuencia cardiaca, TA y frecuencia respiratoria
Estudio de la microperfusión vascular periférica
Test morfológico del sudor
Respuesta simpático-cutánea para estudio de función sudomotora
Test topográfico de sudor
Evaporimetría
Respuesta pupilar
Discriminación térmica/Termometría
Mapa termométrico/Termografía
Reflejo axiónico amielínico
Registro intraneural/Microneurografía
EMG convencional
EMG con análisis manual de Potencial de Unidad Motora
EMG con análisis promedio del Potencial de Unidad Motora
EMG computarizado de potenciales de unidad motora: análisis Vueltas/Amplitud
EMG computarizado de potenciales de unidad motora: descomposición automática
EMG computarizado de potenciales de unidad motora: recuento de potenciales de unidad motora
Patrón de reclutamiento: análisis manual
Patrón de reclutamiento: análisis computerizado: orden de reclutamiento



Patrón de reclutamiento: análisis computerizado: nº de unidades motoras
Patrón de reclutamiento: análisis computerizado: vueltas/amplitud
Patrón de reclutamiento: análisis computerizado: análisis espectral
EMG de fibra aislada (EMGFA): Jitter con actividad voluntaria
EMG de fibra aislada (EMGFA): Jitter con estimulación nerviosa
EMGFA con densidad de fibra muscular
Velocidad de conducción de fibra muscular
Análisis del territorio de la unidad motora con macroelectrodo
Análisis del territorio de la unidad motora con multielectrodo
Análisis del territorio de la unidad motora con EMG de escaneo
EMG de superficie
EMG de músculos respiratorios
EMG de musculatura laríngea
EMG ocular (musculatura extrínseca)
EMG facial
EMG en control diagnóstico/terapéutico: bloqueo nervioso
EMG en control diagnóstico/terapéutico: isquemia
EMG en control diagnóstico/terapéutico: toxina botulínica
EMG en control diagnóstico/terapéutico: biopsia muscular percutánea
Análisis del control motor: polimiografía para análisis postural y de la marcha
Análisis del control motor: polimiografía para análisis del temblor y movimientos anormales
Análisis del control motor: polimiografía para análisis del tono muscular
Análisis del control motor: polimiografía para análisis de la oclusión dentaria
Análisis del control motor: promediación retrógrada
Análisis del control motor: análisis del tiempo de reacción
Análisis del control motor: potenciales de preparación del movimiento (potencial Bereitschaft)
Cartografía en scalp (mapping) de los potenciales relacionados con el movimiento

ENG motora
ENG sensitiva ortodrómica
ENG sensitiva antidrómica
ENG mixta
ENG de segmentos proximales
ENG de conducción radicular
Electroneurografía del nervio Trigémino
Electroneurografía el nervio Facial
Electroneurografía del nervio Hipogloso
Electroneurografía del nervio Auricular Mayor
Electroneurografía del nervio accesorio del braquial cutáneo
Electroneurografía del nervio frénico
Electroneurografía del nervio espinal accesorio
Electroneurografía del nervio dorsal de la escápula
Electroneurografía de los nervios intercostales
Electroneurografía del nervio cutáneo lateral femoral
Electroneurografía del nervio safeno interno
Electroneurografía de los nervios plantares
Electroneurografía de los nervios digitales
ENG: respuestas tardías: ondas F. Potencial A
ENG: periodo refractario para análisis de las fibras motoras
ENG: periodo refractario para análisis de las fibras sensitivas
ENG: espectro de velocidades de conducción. Técnicas de colisión
Estimulación repetitiva de alta/baja frecuencia
Estimulación repetitiva: activación por isquemia
Estimulación repetitiva: activación por ejercicio
Estimulación repetitiva: activación postetánización
Estimulación repetitiva: activación por temperatura
Estimulación repetitiva: activaciones farmacológicas
ENG: periodo silente periférico
ENG: microneurografía para análisis de fibras aferentes
ENG: microneurografía para análisis de fibras eferentes



Reflejo corneal
Reflejo de parpadeo: habituación
Reflejo de parpadeo: curva de recuperación de R2
Reflejo mentoniano
Reflejo inhibitorio maseterino
Reflejo trigémimo-accesorio
Reflejo inhibitorio cervical
Reacción de sobresalto
Reflejos vestibulo-cocleares
Reflejo T
Reflejo H: curva H/M
Reflejo H: recuperación de H al doble estímulo
Reflejo tónico-vibratorio
Reflejos cutáneos espinales
Reflejos de bucle largo. Potencial C
Valor.de influencia de anestesia sobre EEG y potenciales evocados sensoriales y motores
Monitorización intraoperatoria con EEG para prevenir isquemia: test oclusión de carótida
Monitorización intraoperatoria para prevenir isquemia: t.oclusión carótida: control Potenciales Evocados somatosensor
Monitorización intraoperatoria con EEG para prevenir isquemia: endarterectomía carotídea
Monitorización intraoperatoria para prevenir isquemia: endarterectomía carotídea: control Potenciales Evocados Somatosensoriales
Monitorización intraoperatoria para prevenir isquemia: cirugía de aorta descendente: control Potenciales Evocados Somatosensoriales
Monitorización intraoperatoria para prevenir isquemia: cirugía aneurismas intracraneal: control Potenciales Evocados Somatosensoriales
Monitorización intraoperatoria (Pot Evoc somatosensor) para prevenir isquemia: hipotermia, cirugía cardiaca/cay.aórtico

Monitorización intraoperatoria (EEG) para prevenir isquemia: hipotermia, cirugía cardiaca y del cayado aórtico
Monitorización neurofisiológica intraoperatoria para prevenir la isquemia: otras aplicaciones
Monitorización intraoperatoria (PEAT) en cirugía de fosa posterior
Monitorización intraoperatoria (PESS para vías largas) en cirugía de fosa posterior
Monitorización neurofisiológica intraoperatoria en la cirugía de fosa posterior: control mediante Potenciales Evocados Somatosensoriales (PESS) para nervios craneales
Monitorización intraoperatoria (Emisiones Evocadas Otoacústicas) en cirugía de fosa posterior
Monitorización intraoperatoria (EMG) en cirugía de fosa posterior
Monitorización intraoperatoria (ENG) en cirugía de fosa posterior
Monitorización intraoperatoria (reflejo trigémimo-facial) en cirugía de fosa posterior
Monitorización intraoperatoria (PESS no invasivos) en cirugía de la escoliosis
Monitorización intraoperatoria (PESS invasivos) en cirugía de la escoliosis
Monitorización intraoperatoria en cirugía de escoliosis: control por Potenciales Evocados Motores
Monitorización intraoperatoria en otros procedimientosquirúrg. Infrarraquídeos: registro intramedular de actividad neuronal
Monitorización intraoperatoria (PESS no invasivos) en otros procedimientos quirúrgicos infrarraquídeos
Monitorización intraoperatoria (PESS invasivos) en otros procedimientosquirúrgicos infrarraquídeos
Monitorización intraoperatoria (PotencialesEvocados Motores) en otros procedimientos quirúrgicos infrarraquídeos
Monitorización intraoperatoria (PEAT) en lesiones de plexos y nerv. periféricos durante procedimientosquirúrgicos

Monitorización intraoperatoria (PESS) en lesiones de plexos y nerv. periféricos durante procedimientos quirúrgicos
Monitorización intraoperatoria (EMG) en lesiones de plexos y nerv. periféricos durante procedimientos quirúrgicos
Monitorización intraoperatoria (ENG) en lesiones de plexos y nerv. periféricos durante procedimientos quirúrgicos
Electrocorticografía del EEG para identificar estructuras cerebrales corticales en procedimientos neuroquirúrgicos
Electrocorticografía de Potenciales Evocados para identificar estructuras cerebrales corticales en procedimientos neuroquirúrgicos
Electrocorticografía de Potenciales Evocados motores para identificar estructuras cerebrales corticales en procedimientos neuroquirúrgicos
Registro de actividad neuronal unitaria durante neurocirugía para identificar estructuras encefálicas profundas
Registro de actividad neuronal multiunitaria durante neurocirugía para identificar estructuras encefálicas profundas
Registro de la actividad bioeléctrica cerebral espontánea durante cirugía para identificación estructuras encefálicas profundas
Registro de Potenciales evocados durante neurocirugía para identificar estructuras encefálicas profundas
Registro de EMG durante neurocirugía para identificar estructuras encefálicas profundas
Monitorización intraoperatoria (áreas corticales) para identificar funcional de estructuras encefálicas por estimulación
Monitorización intraoperatoria para identificación funcional de estructuras encefálicas por estimulación: estructuras cerebrales profundas
Monitorización intraoperatoria para identificación funcional de estructuras encefálicas por estimulación: estructuras tronco encefálico
Monitorización intraoperatoria (test de Wada): estudio de dominancia hemisférica (Test del Amobarbital Na <sup>+</sup> )
Monitorización neurofisiológica intraoperatoria para otras aplicaciones

## NEUROLOGÍA

Diagnóstico y tratamiento de enfermedades inflamatorias del SNC
Diagnóstico y tratamiento de enfermedades hereditarias del SNC
Diagnóstico y tratamiento de enfermedades degenerativas del SNC
Diagnóstico y tratamiento de trastornos del sistema nervioso periférico
Diagnóstico y tratamiento de trastornos de la placa neuromuscular
Punción espinal lumbar
Punción espinal cisternal
Inyección intratecal
Extracción terapéutica de LCR
Manometría de LCR
Pruebas calóricas en el coma
Solicitud de pruebas farmacológicas para el diagnóstico de miastenia
Solicitud de electroencefalograma basal
Solicitud de electroencefalograma con privación de sueño
Solicitud de electroencefalograma cuantificado (cartografía)
Solicitud de electroencefalograma durante intervención quirúrgica
Solicitud de monitorización de electroencefalograma
Solicitud de electroencefalograma de 24 horas (telemetría, Holter)
Solicitud de videoelectroencefalograma
Solicitud de polisomnograma nocturno (8 horas de registro)
Solicitud de polisomnograma diurno (2 horas de registro)
Solicitud de electromiograma
Solicitud de electroneurograma
Solicitud de electromiograma de fibra aislada
Solicitud de electromiograma y electroneurograma tras estimulación repetitiva
Solicitud de estudio poligráfico de temblor u otros movimientos anormales
Solicitud de estudio poligráfico intraoperatorio de temblor u otros movimientos anormales
Solicitud de potenciales evocados visuales

Solicitud de potenciales evocados auditivos
Solicitud de potenciales evocados de tronco cerebral
Solicitud de potenciales evocados somestéticos
Solicitud de potenciales evocados cognoscitivos (P-300)
Solicitud de potenciales evocados somestéticos
Solicitud de estimulación magnética cortical
Solicitud de ecografía transcraneal infantil
Solicitud de doppler transcraneal diagnóstico
Solicitud de doppler orbitario
Solicitud de doppler transcraneal preoperatorio (reserva vascular cerebral)
Solicitud de doppler transcraneal para monitorización quirúrgica
Solicitud de doppler transcraneal en el embolismo
Solicitud de doppler transcraneal en la embolia paradójica
Solicitud de doppler diagnóstico de muerte cerebral
Solicitud de biopsia de músculo
Solicitud de biopsia de nervio
Infiltración de toxina botulínica en cara
Infiltración de toxina botulínica en cara con EMG
Infiltración de toxina botulínica en cuello
Infiltración de toxina botulínica en cuello con EMG
Infiltración de toxina botulínica en extremidades
Infiltración de toxina botulínica en extremidades con EMG
Diagnóstico y tratamiento de patología neurológica del embarazo
Diagnóstico y tratamiento de alteraciones del sueño
Diagnóstico y tratamiento de alteraciones del sistema nervioso autónomo
Diagnóstico y tratamiento de patología neurológica secundaria a enfermedades sistémicas
Diagnóstico y tratamiento de las enfermedades infecciosas del sistema nervioso

Diagnóstico y tratamiento de alteraciones del LCR y fluidos cerebrales
Diagnóstico y tratamiento de enfermedades neurocutáneas
Evaluación neurológica y control en la cirugía funcional de la epilepsia
Evaluación neurológica y control en la cirugía funcional de patología extrapiramidal
Diagnóstico neurológico de muerte
Aplicación de pruebas farmacológicas para el diagnóstico de miastenia
Aplicación de pruebas farmacológicas para el diagnóstico y tratamiento de patología extrapiramidal
Realización de doppler transcraneal diagnóstico
Realización de doppler orbitario
Realización de doppler transcraneal preoperatorio (reserva vascular cerebral)
Realización de doppler transcraneal para monitorización quirúrgica
Realización de doppler transcraneal en el embolismo
Realización de doppler transcraneal en la embolia paradójica
Realización de doppler diagnóstico de muerte cerebral
Realización de ecografía doppler de troncos supraaórticos

## OFTALMOLOGÍA

Incisión del margen del párpado (Blefarorrafia)
Seccionado de blefarorrafia
Otra incisión sobre párpado
Biopsia de párpado
Punción aspiración
Eliminación de lesión de párpado, no especificada de otra manera
Excisión de chalación
Excisión de otra lesión menor de párpado (Verruga)
Excisión de lesión importante de párpado, espesor parcial (Superior 1/4)
Excisión de lesión importante de párpado, espesor total
Destrucción de lesión de párpado
Reparación de blefaroptosis por técnica de músculo frontal con sutura
Reparación de blefaroptosis por técnica de músculo frontal con suspensión al frontal
Reparación de blefaroptosis por resección o avance de músculo elevador o aponeurosis
Reparación de blefaroptosis por otras técnicas del músculo elevador
Reparación de blefaroptosis por otra técnica tarsiana
Reparación de blefaroptosis por otras técnicas (Músculo orbicular, Ptosis)
Reducción de corrección excesiva de ptosis
Corrección de retracción del párpado
Reparación de entropion o ectoprion por termocauterización
Reparación de entropion o ectoprion por técnica de sutura
Reparación de entropion o ectoprion con resección en cuña
Reparación de entropion o ectoprion por reconstrucción de párpado
Otra reparación de entropion o ectoprion
Cantotomía
Blefarorrafia (Cantorrafia, Tarsorrafia)
Pliegue epicantal
Cantoplastia

Otro ajuste de posición de párpado
Reconstrucción de párpado con colgajo o injerto de piel
Reconstrucción de párpado con colgajo o injerto de membrana mucosa
Reconstrucción de párpado con injerto de folículo piloso
Reconstrucción de párpado con colgajo transconjuntival homo y heterolateral
Otra reconstrucción del párpado con colgajo o injerto
Reconstrucción de párpado, no especificada de otra manera
Reconstrucción de párpado con implicación de margen de párpado, grosor parcial
Otra reconstrucción de párpado, grosor parcial
Reconstrucción de párpado con implicación de margen de párpado, grosor total
Otra reconstrucción de párpado, grosor total
Reparación lineal de laceración de párpado o ceja
Reparación de laceración con implicación de margen de párpado, grosor parcial
Otra reparación de laceración de párpado, grosor parcial
Reparación de laceración con implicación de margen de párpado, grosor total
Otra reparación de laceración, grosor total
Ritidectomía de párpado inferior
Ritidectomía de párpado superior
Otra reparación de párpado
Epilación electroquirúrgica de párpado
Epilación crioquirúrgica de párpado
Epilación de párpado por láser
Otra epilación
Incisión de glándula lagrimal (drenaje de quiste lagrimal)
Biopsia de glándula lagrimal
Biopsia de saco lagrimal

Excisión de glándula lagrimal, no especificada de otra manera
Excisión de lesión de glándula lagrimal
Otra dacrioadenectomía parcial
Dacrioadenectomía total
Otras operaciones sobre glándula lagrimal
Manip.bajo anestesia general del conducto lagrimal (dilatación, extirpación cálculo, taponamiento)
Exploración del punto lagrimal bajo anestesia general
Exploración de canalículos lagrimales bajo anestesia general
Exploración de conducto nasolagrimal bajo anestesia general
Intubación de conducto nasolagrimal (Stent) bajo anestesia general
Manipulación de conducto lagrimal sin anestesia general
Incisión de punto lagrimal (incluye reparación)
Incisión de canalículos lagrimales (incluye reparación)
Incisión de saco lagrimal (incluye reparación)
Otra incisión de conductos lagrimales (incluye reparación)
Excisión de saco y conducto lagrimal, dacriocistectomía (incluye reparación)
Corrección de punto evertido
Dacriocistorrinostomía (DCR)
Conjuntivocistorrinostomía (DCR)
Conjuntivorrinostomía con inserción de tubo o stent
Obliteración permanente del punto lagrimal
Otras reparaciones sobre el aparato lagrimal
Extracción de la conjuntiva de un cuerpo extraño incrustado mediante incisión
Otra incisión de conjuntiva
Biopsia de conjuntiva
Excisión de lesión o tejido de conjuntiva (pericorneal)
Destrucción de lesión de conjuntiva
Otros procedimientos destructivos sobre conjuntiva (folículos de tracoma)
Reparación de simblefaron con injerto libre

Reconstrucción de fondo de saco conjuntival con injerto libre
Otra reconstrucción de fondo de saco conjuntival
Otro injerto libre a la conjuntiva
Lisis de adhesiones de conjuntiva y párpado (división simblefaron + inserción conformador)
Reparación de laceración de conjuntiva
Inyección subconjuntival
Otras operaciones sobre conjuntiva
Extracción por imán de cuerpo extraño incrustado en córnea
Incisión de córnea (extracción cuerpo extraño)
Raspado de córnea para frotis o cultivo
Biopsia de córnea
Transposición de pterigion
Excisión de pterigion con injerto corneal
Otra excisión de pterigion
Extirpación mecánica del epitelio corneal
Termocauterización de lesión corneal
Crioterapia de lesión corneal
Otra extirpación o destrucción de lesión corneal
Sutura de laceración corneal
Reparación de dehiscencia de herida postoperatoria de córnea
Reparación de laceración o herida corneal con colgajo conjuntival
Otra reparación de córnea
Trasplante corneal, no especificado de otra manera (queratoplastia)
Queratoplastia lamelar con autoinjerto
Otra queratoplastia lamelar
Queratoplastia penetrante con autoinjerto (perforante)
Otra queratoplastia penetrante (homoinjerto)
Otro trasplante corneal
Queratofaquia
Queratoprótesis
Termoqueratoplastia

Otra cirugía reconstructiva sobre córnea
Tatuaje de córnea
Eliminación de la córnea de implantación artificial
Otras operaciones sobre córnea
Extracción de cuerpo extraño intraocular del segmento anterior del ojo, con imán
Extracción de cuerpo extraño intraocular del segmento anterior del ojo, sin empleo de imán
Iridotomía con transfixión
Otra Iridotomía (corectomía, discisión del iris)
Excisión de iris prolapsado
Iridectomía (basal, periférica, total)
Aspiración diagnóstica de la cámara anterior del ojo
Biopsia de iris
Otros procedimientos diagnósticos sobre el iris, cuerpo ciliar, esclera y cámara anterior
Lisis de goniosinequias (por inyección de aire líquido o viscoelástico)
Lisis de sinequias anteriores
Lisis de sinequias posteriores
Lisis de adhesiones corneovítreas
Coreoplastia (perforación con aguja membrana pupilar)
Otra iridoplastia
Extirpación de lesión del segmento anterior del ojo, no especificada de otra manera
Destrucción de lesión de iris, no por excisión (cauterización, crioterapia, fotocoagulación)
Excisión de lesión de iris
Destrucción de lesión de cuerpo ciliar, no por excisión
Excisión de lesión de cuerpo ciliar
Goniotomía
Trabeculotomía desde el exterior
Ciclodíalisis
Trepanación de esclerótica con iridectomía

Termocauterización
Iridencleisis
Trabeculectomía desde el exterior
Otra fistulización escleral con iridectomía
Revisión postoperatoria de procedimiento de fistulización escleral (ampolla de filtración)
Otro procedimiento de fistulización escleral
Ciclodiatermia
Ciclocrioterapia
Ciclofotocoagulación
Destrucción de cuerpo ciliar, no especificada de otra manera
Otros procedimientos para tratamiento de glaucoma
Sutura de laceración de esclerótica
Reparación de fístula escleral
Revisión de herida operatoria de segmento anterior, no clasificada bajo otro concepto
Excisión o destrucción de lesión esclerótica
Reparación de estafiloma escleral con injerto
Otra reparación de estafiloma escleral
Refuerzo escleral con injerto
Otro refuerzo escleral
Evacuación terapéutica de la cámara anterior (paracentesis)
Inyección en cámara anterior (aire, líquido, medicamento)
Extirpación o destrucción de excrecencia descendiente epitelica de la cámara anterior
Otras operaciones sobre el iris
Otras operaciones sobre el cuerpo ciliar
Otras operaciones sobre la cámara anterior
Extracción de cuerpo extraño de cristalino con empleo de imán
Extracción de cuerpo extraño de cristalino sin empleo de imán
Extracción intracapsular de cristalino (crioextracción, pinza, ventosa)
Extracción extracapsular de cristalino



Extracción extracapsular de cristalino por técnica simple sencilla de aspiración (e irrigación)
Facoemulsificación y aspiración de catarata
Facofragmentación mecánica y aspiración de catarata vía pars plana
Discisión de catarata de membrana primaria
Excisión de catarata de membrana primaria
Fragmentación mecánica de catarata de membrana primaria
Discisión de membrana secundaria, después de catarata
Excisión de membrana secundaria después de catarata (capsulectomía)
Fragmentación mecánica de membrana secundaria, después de catarata
Inserción de pseudocristalino, no especificada de otra manera
Inserción de prótesis de cristalino intraocular al extraer la catarata, una sola etapa
Inserción secundaria de prótesis de cristalino intraocular. Implante de LIO de cámara anterior
Inserción secundaria de prótesis de cristalino intraocular. LIO suturada a sulcus
Extracción de cristalino implantado (pseudocristalino)
Otras operaciones sobre cristalino
Extracción de cuerpo extraño del segmento posterior del ojo, no especificada de otra manera
Extracción de cuerpo extraño del segmento posterior del ojo, con empleo de imán
Extracción de cuerpo extraño del segmento posterior del ojo, sin empleo de imán
Aspiración diagnóstica de cuerpo vítreo
Otros procedimientos diagnósticos sobre retina, coroides, cuerpo vítreo y cámara posterior
Destrucción de lesión coriorretinal por diatermia
Destrucción de lesión coriorretinal por crioterapia
Destrucción de lesión coriorretinal por fotocoagulación por láser

Destrucción de lesión coriorretinal por fotocoagulación de tipo no especificado
Destrucción de lesión coriorretinal por terapia de radiación
Destrucción de lesión coriorretinal por implantación de fuente de radiación
Otra destrucción de lesión coriorretinal
Reparación de desgarro retinal por crioterapia
Reparación de desgarro retinal por fotocoagulación por láser
Otra reparación de desgarro retinal
Reparación de desprendimiento retinal con indentación escleral e implantación
Tratamiento del desprendimiento de retina por procedimiento neumático (tamponado gaseoso)
Tratamiento desprendimiento de retina mediante vitrectomía
Otra reparación de desprendimiento retinal
Extracción de material quirúrgicamente implantado del segmento posterior del ojo
Extracción de cuerpo vítreo, acceso anterior
Otra extracción de cuerpo vítreo (esclerotomía posterior)
Vitrectomía mecánica por acceso anterior
Otra vitrectomía mecánica
Inyección de sustituto vítreo
Otras operaciones sobre cuerpo vítreo
Otras operaciones sobre retina, coroides y cámara posterior
Biopsia de músculo o tendón extraocular
Recesión de un músculo extraocular excepto oblicuo
Avance de un músculo extraocular excepto oblicuo
Resección de un músculo extraocular excepto oblicuo
Cirugía oblicua, músculo extraocular oblicuo
Otras operaciones sobre un músculo extraocular
Procedimiento de alargamiento sobre un músculo extraocular
Procedimiento de acortamiento sobre un músculo extraocular
Tratamiento mediante inyección de toxina botulínica

Operac.sobre dos/más músculos extraoculares con desprendimiento temporal del globo, 1/ambos ojos
Otras operaciones sobre dos o más músculos extraoculares, uno u ambos ojos
Transposición de músculos extraoculares
Revisión de intervenciones quirúrgicas sobre músculo extraocular
Reparación de lesión de músculo extraocular (liberación, lisis)
Otras operaciones sobre músculos y tendones extraoculares
Orbitotomía con colgajo óseo (acceso lateral)
Orbitotomía con inserción de implantación orbital
Otra orbitotomía
Extracción del ojo de cuerpo extraño penetrante, no especificada de otra manera
Aspiración diagnóstica de órbita
Biopsia de globo y órbita
Otros procedimientos diagnósticos sobre órbita y globo
Extracción del contenido del ojo con implante dentro de la esclerótica
Otra evisceración del globo
Enucleación del globo +implantación simultánea dentro de la cápsula de Tenon + adhesión de músculos
Enucleación del globo con otra implantación simultánea
Exanteración de la órbita con extirpación de estructuras adyacentes
Exanteración de la órbita con extirpación terapéutica del hueso orbital
Otra exanteración de la órbita (evisceración, exanteración con trasplante músculo temporal)
Inserción secundaria de implantación ocular
Revisión y reinserción de implantación ocular
Revisión de cavidad de enucleación con injerto
Otra revisión de cavidad de enucleación
Injerto secundario a la cavidad de exanteración
Otra revisión de la cavidad de exanteración bajo anestesia general
Otros procedimientos secundarios después de extirpación de globo ocular

Extracción de implantación ocular
Extracción de implantación orbital
Reparación de herida de órbita
Reparación de ruptura de globo (múltiples estructuras)
Reparación de lesión de globo o de órbita
Inyección retrobulbar de agente terapéutico (alcohol)
Excisión de fractura de órbita
Excisión de lesión de ojo, estructura no especificada
Otras operaciones sobre órbita
Otras operaciones sobre globo
Atención en consulta oftalmológica general
Atención en consulta oftalmológica de polo anterior (córnea, galucoma, catarata)
Atención en consulta oftalmológica polo posterior (Retina, diabetes, uveítis)
Atención en el resto consultas oftalmología (motilidad, anejos, órbita, neuro-oftalmología)
Atención en consultas de oftalmología infantil
Tomografía de Coherencia Óptica (OCT)
Angiografía fluoresceínica
Angiografía con verde de indocianina
Retinografía
Biometría ultrasónica de contacto
Biometría de no contacto IOL master
Autoanalizados de respuesta ocular (ORA)
Topografía de elevación (ORBSCAN)
Capsulotomía láser YAG
Iridectomía láser
Suturolysis láser
Fotocoagulación láser argón
Trabeculoplastia láser argón
Recubrimientos con membrana amniótica
Campimetría computerizada

Microscopía endotelial corneal
Ocular Response Analyzer (ORA) para medición de tensión intraocular

## ONCOLOGÍA MÉDICA

Tratamientos quimioterápicos intravenosos
Tratamientos quimioterápicos orales
Tratamientos quimioterápicos en infusión continua
Tratamientos quimioterápicos intrarteriales
Tratamientos quimioterápicos intratecales
Tratamientos quimioterápicos intrapleurales
Tratamientos quimioterápicos intraperitoneales
Tratamientos quimioterápicos de intensificación sin soporte hematopoyético
Tratamientos quimioterápicos de intensificación con soporte hematopoyético (con Servicio Hematología): con stem-cell periférica
Tratamientos quimioterápicos de intensificación con soporte hematopoyético (con Servicio Hematología): con m.ósea autóloga
Tratamientos quimioterápicos de intensificación con soporte hematopoyético mixto (con Servicio de Hematología)
Tratamientos quimioterápicos de intensificación con soporte hematopoyético mixto (con Servicio Hematología): selección + de CD34
Tratamientos quimioterápicos de intensificación con soporte hematopoyético mixto (con Servicio Hematología): purgado antitumoral
Tratamientos hormonoterápicos antitumorales
Tratamientos biológicos antitumorales: interferones
Tratamientos biológicos antitumorales: interleuquinas
Tratamientos biológicos antitumorales: inmunoglobulinas
Tratamientos biológicos antitumorales: otros
Diagnóstico y tratamiento de los tumores del Sistema Nervioso Central
Diagnóstico y tratamiento de los tumores de cabeza y cuello
Diagnóstico y tratamiento de los tumores de pulmón
Diagnóstico y tratamiento de los tumores de mama
Diagnóstico y tratamiento de los tumores del aparato digestivo
Diagnóstico y tratamiento de los tumores del aparato genital femenino
Diagnóstico y tratamiento de los tumores del aparato urinario

Diagnóstico y tratamiento de los tumores de partes blandas
Diagnóstico y tratamiento de los tumores óseos
Diagnóstico y tratamiento de los tumores endocrinos
Diagnóstico y tratamiento de los tumores cutáneos
Diagnóstico y tratamiento del melanoma
Diagnóstico y tratamiento del melanoma
Diagnóstico y tratamiento del melanoma
Diagnóstico y tratamiento de los tumores de origen desconocido
Diagnóstico y tratamiento de las leucemias agudas
Diagnóstico y tratamiento de las leucemias crónicas
Diagnóstico y tratamiento de los linfomas
Diagnóstico y tratamiento de los tumores sólidos pediátricos
Diagnóstico y tratamiento de otros tumores malignos
Tratamiento de soporte en patología oncológica
Cuidados paliativos en patología oncológica
Biopsia de médula ósea
Solicitud de test de susceptibilidad genética al cáncer
Consejo genético
Programa de trasplante alogénico con médula ósea de donante familiar compatible
Programa de trasplante alogénico con médula ósea de donante familiar parcialmente compatible
Programa de trasplante alogénico con médula ósea de donante parcialmente compatible
Programa de trasplante alogénico con médula ósea de donante no familiar
Programa de trasplante alogénico con stem-cell periféricas de donante familiar compatible
Programa de trasplante alogénico con stem-cell periféricas de donante familiar parcialm. compatible
Programa de trasplante alogénico con stem-cell periféricas de donante no familiar

Programa de trasplante alogénico con sangre de cordón umbilical de familiar
Programa de trasplante alogénico con sangre de cordón umbilical de no familiar
Programa de trasplante alogénico haploidéntico
Programa de trasplante alogénico singénico
Movilización de células stem-periféricas
Aféresis de células stem-periféricas

## ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA

Tumores malignos de labio
Tumores malignos de cavidad oral
Tumores malignos de cabeza y cuello, excluida cavidad oral
Tumores malignos de aparato digestivo
Tumores malignos de pulmón, pleura y mediastino
Tumores malignos de huesos y cartílagos articulares
Tumores malignos de tejido conectivo y otros tejidos blandos
Melanoma maligno de piel
Otros tumores malignos de piel
Tumores malignos de mama
Sarcoma de Kaposi
Tumores malignos ginecológicos
Tumores malignos urológicos
Tumores malignos de próstata
Tumores malignos de ojo
Tumores malignos de encéfalo
Tumores malignos de otras partes o partes no especificadas del sistema nervioso
Tumores malignos de glándula tiroidea
Tumores malignos de otras glándulas endocrinas y estructuras relacionadas
Tumores malignos de otros sitios y sitios mal definidos
Metástasis
Linfomas no Hodgkin
Enfermedad de Hodgkin
Otros tumores malignos de tejidos linfoides e histiocíticos. Mieloma y plasmocitoma
Enfermedades benignas
Irradiación de sangre y derivados hemáticos
Castración
Otros procesos que requieren radioterapia

Plesioterapia: número de aplicaciones
Plesioterapia: dosimetría clínica
Braquiterapia endocavitaria vaginal: simulación en placas
Braquiterapia endocavitaria vaginal: simulación TAC
Braquiterapia endocavitaria vaginal: dosimetría clínica
Braquiterapia endocavitaria vaginal: cálculo de isodosis en diferentes planos
Braquiterapia endocavitaria vaginal + endouterina: número de aplicaciones
Braquiterapia endocavitaria vaginal + endouterina: simulación en placas
Braquiterapia endocavitaria vaginal + endouterina: simulación TAC
Braquiterapia endocavitaria vaginal + endouterina: dosimetría clínica con cálculo de isodosis
Braquiterapia endocavitaria vaginal + endouterina: dosimetría clínica in vivo
Braquiterapia endocavitaria vaginal + endouterina: cálculo de isodosis en diferentes planos
Braquiterapia de endonasofaringe: número de aplicaciones
Braquiterapia de endonasofaringe: simulación en placas
Braquiterapia de endonasofaringe: simulación TAC
Braquiterapia de endonasofaringe: dosimetría clínica con cálculo de isodosis
Braquiterapia de endonasofaringe: cálculo de isodosis en diferentes planos
Braquiterapia endoluminal esofágica: número de aplicaciones
Braquiterapia endoluminal esofágica: simulación TAC
Braquiterapia endoluminal esofágica: simulación en placas
Braquiterapia endoluminal esofágica: dosimetría clínica con cálculo de isodosis en diferentes planos
Braquiterapia endoluminal bronquial: número de aplicaciones
Braquiterapia endoluminal bronquial: simulación en placas
Braquiterapia endoluminal bronquial: simulación TAC

Braquiterapia endoluminal bronquial: dosimetría clínica +cálculo de isodosis en diferentes planos
Braquiterapia endovascular: número de aplicaciones
Braquiterapia endovascular: simulación TAC
Braquiterapia endovascular: simulación en placas
Braquiterapia endovascular: dosimetría clínica +cálculo de isodosis en diferentes planos
Braquiterapia metabólica
Braquiterapia intersticial simple (entre 1 a 4 fuentes): número de aplicaciones
Braquiterapia intersticial intermedia (entre 5 a 10 fuentes): número de aplicaciones
Braquiterapia intersticial compleja (más de 10 fuentes): número de aplicaciones
Braquiterapia intersticial: simulación en placas
Braquiterapia intersticial: simulación TAC
Braquiterapia intersticial: dosimetría clínica con cálculo de isodosis
Braquiterapia intersticial: dosimetría clínica in vivo
Braquiterapia intersticial: dosimetría clínica con cálculo de isodosis en diferentes planos
Braquiterapia mixta (endocavitaria más intersticial): número de aplicaciones
Braquiterapia mixta (endocavitaria más intersticial): simulación en placas
Braquiterapia mixta (endocavitaria más intersticial): simulación TAC
Braquiterapia mixta (endocavitaria más intersticial): cálculo de isodosis
Braquiterapia mixta (endocavitaria más intersticial): cálculo de isodosis en diferentes planos
Radioterapia externa: inmovilización con máscara termoplástica
Radioterapia externa: inmovilización con colchones de vacío
Radioterapia externa: inmovilización con espumas rígidas
Radioterapia externa: inmovilización con estereotaxia
Radioterapia externa: inmovilización con planos inclinados con sistema de fijación y referenciación

Radioterapia externa: inmovilización con otros procedimientos
Simulación Rx
Simulación convencional sin cortes TAC
Simulación convencional con TAC
Simulación virtual
Dosimetría clínica: cálculo en uno o varios puntos del eje del haz
Dosimetría clínica: cálculo de isodosis en un solo plano
Dosimetría clínica: cálculo de isodosis en varios planos
Dosimetría clínica: cálculo en 3D
Dosimetría clínica: cálculo de radioterapia conformacional y modulación de intensidad
Dosimetría clínica: modulación de intensidad (planificación inversa)
Radioterapia de contacto: número de sesiones totales
Radioterapia de contacto: número de campos tratados totales
Radioterapia superficial: número de sesiones totales
Radioterapia superficial: número de campos tratados totales
Radioterapia profunda ortovoltaje: número de sesiones totales
Radioterapia profunda ortovoltaje: número de campos tratados totales
Cobaltoterapia: número de sesiones totales
Cobaltoterapia: número de campos tratados locales
Cobaltoterapia: número de campos fijos
Cobaltoterapia: número de campos con movimiento
Radioterapia externa con acelerador de electrones monoenergético: nº de sesiones totales
Radioterapia externa con acelerador de electrones monoenergético: nº de campos tratados totales
Radioterapia externa con acelerador de electrones monoenergético: nº de campos fijos
Radioterapia externa con acelerador de electrones monoenergético: nº de campos con movimiento
Radioterapia externa con acelerador de electrones multienergético <15MV: nº de sesiones totales



Radioterapia externa con acelerador de electrones multienergético <15 MV: nº de campos tratados totales
Radioterapia externa con acelerador de electrones multienergético <15 MV: nº de campos fijos
Radioterapia externa con acelerador de electrones multienergético <15 MV: nº de campos con movimiento
Radioterapia externa con acelerador de electrones multienergético <de 15 MV: nº de sesiones totales
Radioterapia externa con acelerador de electrones multienergético <15 MV: nº de campos tratados totales
Radioterapia externa con acelerador de electrones multienergético <15 MV: nº de campos fijos
Radioterapia externa con acelerador de electrones multienergético <15 MV: nº de campos con movimiento
Comprobación de puertas de entrada con fotografía
Comprobación de puertas de entrada con imagen portal en tiempo real
Comprobación de puertas de entrada con IGRT (radioterapia guiada por imagen)
Radioterapia externa con partículas pesadas (protones): nº de sesiones totales
Radioterapia externa con partículas pesadas (protones): nº de campos tratados totales
Radioterapia externa con partículas pesadas (protones): nº de campos fijos
Radioterapia externa con partículas pesadas (protones): nº de campos con movimiento
Radioterapia externa con partículas pesadas (neutrones): nº de sesiones totales
Radioterapia externa con partículas pesadas (neutrones): nº de campos tratados totales
Radioterapia externa con partículas pesadas (neutrones): nº de campos fijos
Radioterapia externa con partículas pesadas (neutrones): nº de campos con movimiento

Radioterapia externa con partículas pesadas (iones): nº de sesiones totales
Radioterapia externa con partículas pesadas (iones): nº de campos tratados totales
Radioterapia externa con partículas pesadas (iones): nº de campos fijos
Radioterapia externa con partículas pesadas (iones): nº de campos con movimiento
Radioterapia intraoperatoria
Radiocirugía
Radioterapia esteroatáxica fraccionada: nº de sesiones
Radioterapia esteroatáxica fraccionada: nº de campos tratados
Irradiación corporal total (CT)
Irradiación superficial total (IST) con electrones
Hipertermia: nº de sesiones
Hipertermia: nº de campos
Dosimetría física: controles de calidad geométricos y de seguridad de las unidades de radiación (diarios)
Controles de calidad geométricos y de seguridad de las unidades de radiación (semanales)
Controles de calidad geométricos y de seguridad de las unidades de radiación (mensuales)
Controles de calidad geométricos y de seguridad de las unidades de radiación (semestrales)
Controles de calidad dosimétricos de las unidades de radiación (diarios)
Controles de calidad dosimétricos de las unidades de radiación (semanales)
Controles de calidad dosimétricos de las unidades de radiación (mensuales)
Controles de calidad dosimétricos de las unidades de radiación (semestrales)
Programa de control de calidad de los sistemas de planificación y cálculo (diarios)
Programa de control de calidad de los sistemas de planificación y cálculo (mensuales)

Programa de control de calidad de las fuentes y equipos de braquiterapia (diarios)
Programa de control de calidad de las fuentes y equipos de braquiterapia (mensual)
Programa de control de calidad de las fuentes y equipos de braquiterapia (semestral)
Controles de los equipos de dosimetría
Radioterapia de contacto o superficie o de ortovoltaje
Unidad de Cobalto 60
Acelerador Lineal < 10 MV
Acelerador Lineal > 10 MV
IMRT
IGRT
Tratamiento radioterápico paliativo sencillo (menos de 8 sesiones)
Tratamiento radioterápico paliativo prolongado (más de 8 sesiones)
Tratamiento radioterápico coadyuvante (entre 20 y 25 sesiones)
Tratamiento radioterápico radical (> 30 sesiones)

Tratamiento radioterápico, técnica sencilla (Nivel I): no inmovilización, simulación Rx o convencional, cálculo en uno o varios puntos del eje del haz, un único volumen con uno o dos campos paralelos y opuestos, en bloque estándar o bolus
Tratamiento radioterápico, técnica intermedia (Nivel II)
Tratamiento radioterápico, técnica compleja (Nivel III)
Tratamiento radioterápico, técnica conformacional (Nivel IV)
Tratamiento radioterápico con modulación de intensidad y radioterapia guiada por imagen (IGRT) (Nivel V)
Radioterapia intraoperatoria
Radiocirugía
Radioterapia esteroataxia fraccionada
Irradiación total corporal
Irradiación superficial total (IST) con electrones
Hipertermia
Braquiterapia de baja tasa con semillas

### OTORRINOLARINGOLOGÍA

Evaluación audiológica
Examen clínico de función vestibular
Pruebas rotatorias
Electrococleografía
Otoscopia
Toma de muestra para biopsia de oído externo
Toma de muestra para biopsia de oído medio
Rinoscopia
Biopsia nariz
Rinomanometría
Biopsia de seno nasal cerrada (endoscópica)
Biopsia de seno nasal abierta
Transiluminación de senos nasales
Biopsia cerrada de lengua (PAAF)
Biopsia abierta de lengua
Exploración de conducto salival
Biopsia cerrada (PAAF) de glándula o conducto salival
Biopsia abierta de glándula o conducto salival
Biopsia de paladar óseo
Biopsia de úvula y paladar blando
Biopsia de labio
Biopsia de boca
Biopsia de amígdalas y adenoides
Faringoscopia
Biopsia faríngea
Laringoscopia
Biopsia cerrada de laringe (endoscópica)
Biopsia abierta de laringe
Traqueoscopia
Biopsia cerrada de tráquea (endoscópica)
Biopsia abierta de tráquea

Biopsia de estructura linfática adenocervical
Esofagoscopia
Biopsia de hueso facial
Biopsia percutánea (aguja) de glándula tiroides
Biopsia abierta de glándula tiroides
Biopsia de glándula paratiroides
Biopsia de timo
Biopsia de nervio o ganglio simpático
Tratamiento de lesiones de nervios craneales y periféricos (excisión, sección, avulsión, etc.)
Excisión de neurinoma del acústico
Otras gancillectomías craneales y periféricas
Inyección dentro de nervio periférico de analgésicos
Neuroplastia craneal o periférica
Sección de nervio o ganglio simpático
Simpatectomía cervical
Simpatectomía paracervical
Inyección de anestésico en nervio o ganglio simpático
Inyección de agente neurolítico en nervio o ganglio simpático
Reparación de nervio o ganglio simpático
Tiroidectomía parcial
Tiroidectomía total
Paratiroidectomía parcial
Paratiroidectomía total
Paratiroidectomía total y reimplantación
Extirpación de conducto tirogloso
Timectomía
Excisión de fístula preauricular
Resección de otra lesión del oído externo (exóstosis)
Excisión radical de lesión del oído externo
Sutura de laceración del oído externo

Corrección quirúrgica de pabellón auricular prominente
Reconstrucción de CAE
Reconstrucción del pabellón del oído
Reposición de oreja amputada
Estapedectomía
Miringoplastia
Timpanoplastia
Miringotomía sin inserción de tubo
Miringotomía con inserción de tubo
Miringotomía con extracción de tubo
Incisión y drenaje de mastoides
Mastoidectomía simple
Mastoidectomía radical
Excisión de lesión de oído medio
Drenaje de saco endolinfático
Otra destrucción del oído interno
Operaciones sobre la trompa de Eustaquio
Resección hueso temporal
Timpanosimpatectomía
Reparación de las ventanas oval y redonda (fístula)
Inyección de caja timpánica
Implantación de prótesis auditiva electromagnética
Implantación o sustitución de prótesis coclear
Ligadura vascular para tratamiento de epistaxis
Excisión de mucosa nasal e injerto de piel para tratamiento de epistaxis
Excisión local o extirpación de lesión nasal
Resección de la pirámide nasal
Septoplastia y rinoseptoplastia
Turbinectomía por diatermia
Turbinectomía por criocirugía
Reducción abierta de fractura nasal
Sutura de laceración de nariz

Cierre de fístula nasal
Reconstrucción nasal total
Rinoplastia de aumento
Rinoplastia secundaria
Rinoplastia limitada
Lisis de adherencias de nariz
Antrotomía
Sinusotomía
Sinusectomía
Excisión de lesión de seno maxilar
Etmoidectomía
Esfenoidectomía
Reparación de seno maxilar
Excisión de lesión maxilar de origen dentario
Excisión o destrucción de lesión de lengua
Glosectomía parcial
Glosectomía total
Sutura de laceración de lengua
Glosoplastia
Frenectomía
Frenotomía
Lisis de adherencias de lengua
Glosotomía
Incisión y drenaje de glándula y conductos salivares
Excisión de lesión y glándula salivar
Marsupialización de quiste de glándula salivar
Sialoadenectomía parcial
Sialoadenectomía total
Operaciones de reparación y plásticas sobre glándula o conducto salivar
Drenaje de la cara y suelo de la boca
Incisión del paladar
Excisión de lesión o tejido del paladar

Excisión de lesión labial
Sutura laceración de la boca
Cierre de fístula de la boca
Reparación de labio fisurado
Injerto de piel aplicado a labio y boca
Unión de pedículo o injerto de colgajo al labio y cavidad bucal
Otra reparación plástica de la boca
Sutura de laceración de paladar
Corrección paladar fisurado (estafilorrafia)
Otra reparación plástica de paladar
Cirugía de úvula
Incisión y drenaje de amígdala y estructura periamigdalina
Amigdalectomía sin adenoidectomía
Amigdalectomía con adenoidectomía
Amigdalectomía con extirpación de amígdala lingual
Adenoidectomía sin amigdalectomía
Extracción de cuerpo extraño de amígdala o adenoides
Excisión de lesión de amígdala y adenoides
Faringotomía
Excisión de quiste o vestigio de hendidura braquial
Miotomía cricofaríngea
Diverticulotomía faríngea
Faringuectomía parcial
Otra excisión o resección faríngea
Operación plástica sobre faringe
Sutura de laceración de faringe con colgajos libres o pedículos
Cierre de fístula de hendidura branquial con colgajos libres o pedículos
Cierre de otra fístula de faringe con colgajos libres o pedículos
Excisión o resección de lesión o tejido de laringe
Marsupialización de quiste laríngeo
Hemilaringuectomía
Epiglotectomía

Cordectomía
Laringeuctomía total
Laringeuctomía radical (ampliada)
Inyección en laringe (grasa, toxina botulínica)
Sutura de laceración de laringe
Cierre de fístula laríngea
Revisión de laringostomía
Reparación de fractura laríngea
Cirugía rehabilitadora de la voz
Traqueotomía temporal
Traqueotomía permanente
Excisión local o destrucción de lesión o tejido de tráquea
Sutura de laceración traqueal
Cierre de fístula externa traqueal
Cierre de otra fístula traqueal
Revisión de traqueotomía
Reconstrucción de tráquea y laringe artificial
Fistulización traqueoesofágica
Extirpación de ganglio linfático cervical
Linfadenectomía de cuello
Operaciones sobre conducto torácico
Tratamiento de osteomielitis de huesos faciales
Excisión local o destrucción de lesión de huesos faciales
Reconstrucción de huesos faciales y mandíbula
Mandibulectomía parcial
Ostectomía, exéresis o excisión parcial de otro hueso facial
Mandibulectomía total con reconstrucción simultánea
Ostectomía total de otro huesos facial con reconstrucción simultánea
Mandibulectomía total
Ostectomía total de otro hueso facial
Osteoplastia de mandibular
Osteoplastia del maxilar

Genioplastia
Reducción abierta de fractura facial
Injerto óseo a hueso facial
Inserción de implante sintético de hueso facial
Reducción abierta de dislocación temporomandibular
Inyección de sustancia terapéutica en articulación temporomandibular
Extracción de dispositivo de fijación interna de hueso facial
Adiestramiento en el habla esofágica
Aplicación de audífono
Taponamiento nasal anterior para tratamiento de la epistaxis
Taponamiento posterior para tratamiento de la epistaxis
Cauterización para tratamiento de la epistaxis

Reducción cerrada de fractura nasal
Aspiración y lavado del seno maxilar
Reducción cerrada de fractura facial
Reducción cerrada de luxación temporomandibular
Taponamiento del CAE
Sondaje del conducto frontonasal
Sustitución y/o extracción de tapón nasal
Sustitución y/o extracción de tubo de traqueotomía
Sustitución y/o extracción de dispositivo de fijación mandibular externo
Sustitución y/o extracción de otro dispositivo terapéutico de cabeza y cuello
Extracción de cuerpo extraño intraluminal

**PEDIATRÍA**

Colaboración en consulta de embarazo de alto riesgo
Consulta de fisiopatología fetal
Unidad de diagnóstico prenatal
Unidad de reproducción asistida
Consulta de citogenética. Consejo genético
Consulta de enfermedades fetales
Resucitación-reanimación neonatal
Cuidados intermedios neonatales
Cuidados intensivos neonatales
Tratamiento de la parada cardiorespiratoria o reanimación cardiopulmonar
Elaboración de protocolo de alta precoz en neonatología
Elaboración de protocolo de riesgo social, protección al menor y maltrato infantil
Elaboración de protocolo de visitas
Elaboración de protocolo de uso de medios diagnósticos y terapéuticos
Elaboración de protocolo de screening de metabolopatías
Elaboración de protocolo de promoción de la lactancia materna
Elaboración de protocolo de colaboración con Atención Primaria
Elaboración de protocolo de colaboración con equipos de Atención Temprana
Elaboración de protocolo de detección precoz de hipoacusia
Elaboración de protocolo de consentimiento informado
Participación de educadores y escuelas para la escolarización continua en estancias medias/prolongadas
Consulta médica de Cardiología Pediátrica
Electrocardiograma
Ecocardiograma Doppler transtorácico
Ecocardiograma Doppler transtorácico
Ecocardiograma de estrés con esfuerzo
Ecocardiograma de estrés farmacológico

Ecocardiograma Doppler transesofágico
Prueba de esfuerzo convencional
Prueba de esfuerzo con estrés farmacológico
Prueba de esfuerzo con medición de consumo de oxígeno
Monitorización ambulatoria de ECG (arritmias e isquemia)
Monitorización ambulatoria de presión arterial
Estudio telemétrico de arritmias por ECG
Estudio de arritmias en mesa basculante
Postpotenciales para el estudio de arritmias
Estudios electrofisiológicos diagnósticos de arritmias supraventriculares-ventriculares
Estudios electrofisiológicos diagnósticos de trastornos de conducción A-V
Procedimientos electrofisiológicos terapéuticos para tratamiento de arritmias
Implantación de desfibrilador automático (DAI)
Seguimiento de desfibrilador automático (DAI)
Implantación de marcapasos provisional
Implantación y seguimiento de marcapasos permanente unicameral
Implantación y seguimiento de marcapasos permanente bicameral
Solicitud de prueba de esfuerzo con isótopos
Solicitud de prueba de estrés farmacológico con isótopos
Solicitud de estudios isotópicos funcionales
Solicitud de tomografía por emisión de positrones (PET)
Solicitud de estudio isotópico de daño miocárdico
Solicitud de estudio isotópico par la detección de cortocircuitos cardíacos
Cateterismo diagnóstico simple
Cateterismo diagnóstico con biopsia
Cateterismo diagnóstico con acceso transeptal
Cateterismo diagnóstico con eco Doppler intravascular



Angioplastia simple con balón
Valvuloplastia
Procedimientos de cierre de defectos congénitos
Otros intervencionismos pediátricos
Angioplastia simple con balón de vasos periféricos
Angioplastia de vasos periféricos con implantación de prótesis intravascular (Stent)
Programa de rehabilitación cardiaca con recursos propios
Programa de trasplante cardiaco
Consulta médica de Endocrinología Pediátrica
Solicitud de determinaciones basales de hormonas hipofisarias
Solicitud de pruebas dinámicas de hormonas hipofisarias
Solicitud de Octreoscan
Solicitud de estudio genético del gen del GH
Solicitud de estudio genético del gen del receptor de GH
Solicitud de estudio genético del gen de menina
Solicitud de TAC
Solicitud de RNM
Solicitud de Angiografía digital
Solicitud de determinaciones basales de hormonas tiroideas
Solicitud de pruebas dinámicas de hormonas tiroideas
Punción aspiración tiroidea con aguja fina (PAAF)
Solicitud de estudio ecográfico de tiroides
Solicitud de estudio ganmagráfico de tiroides
Solicitud de estudio genético del protooncogen Ret
Solicitud de tratamiento con dosis altas de I-131
Solicitud de determinaciones basales de hormonas paratiroides
Solicitud de pruebas dinámicas de hormonas paratiroides
Punción aspiración paratiroidea con aguja fina (PAAF)
Solicitud de estudio genómico del receptor de vitamina D
Solicitud de estudio ganmagráfico de paratiroides
Solicitud de densitometría ósea

Solicitud de determinaciones basales de hormonas de la corteza suprarrenal
Solicitud de pruebas dinámicas de función de la corteza suprarrenal
Solicitud de determinaciones basales de hormonas de la médula suprarrenal
Solicitud de pruebas dinámicas de función de la médula suprarrenal
Solicitud de estudio citopatológico de glándulas suprarrenales
Solicitud de estudio ganmagráfico de glándulas suprarrenales
Solicitud de estudio genético del gen 21-hidroxilasa
Solicitud de estudio genético del Protooncogen Ret
Solicitud de determinaciones basales de hormonas testiculares
Solicitud de pruebas dinámicas de hormonas testiculares
Valoración del tamaño testicular
Solicitud de espermiograma
Solicitud de cariotipo
Solicitud de polimorfismo del receptor de andrógenos
Solicitud de determinaciones basales de hormonas ováricas
Solicitud de pruebas dinámicas de hormonas ováricas
Solicitud de ecografía genital femenina
Solicitud de determinaciones basales de hormonas digestivas
Solicitud de pruebas dinámicas de hormonas digestivas
Solicitud de estudio genético del gen de la glucocinasa (CK)
Solicitud de determinaciones bioquímicas del metabolismo hidrocarbonado
Solicitud de estudio de receptores de insulina
Solicitud de estudio de anticuerpos antipancreáticos
Solicitud de tipaje haplotipos HLA y polimorfismos
Solicitud de estudio de resistencia insulínica
Realización de perfiles glucémicos
Tratamiento intensivo con insulina
Educación diabetológica
Fondo de ojo
Realización de test de microalbuminuria (MAU)

Exploración neuropatía diabética periférica
Exploración neuropatía diabética autonómica cardiovascular
Exploración neuropatía diabética autonómica: estudio de sudoración
Solicitud de estudio genético del gen de la glucokinasa (MODYS)
Estudio del Hiperinsulinismo
Diagnóstico y tratamiento de la hipoglucemia cetónica
Diagnóstico y tratamiento de las hipoglucemias metabólicas
Diagnóstico y tratamiento de la obesidad
Diagnóstico y tratamiento de la obesidad mórbida
Estudio de la composición corporal
Evaluación de la ingesta
Solicitud de estudios especiales en el manejo de la obesidad (leptina, neuropéptido Y, gen de leptina y gen receptor de la leptina)
Diagnóstico y tratamiento de las dislipemias
Solicitud de estudio de cuantificación de apoproteínas
Solicitud de estudio de las anomalías genéticas de las apoproteínas
Solicitud de estudio de receptores LDL
Solicitud de estudio de anomalías enzimáticas del metabolismo lipídico
Endoscopia digestiva
Biopsia de tracto gastrointestinal
Prueba de ureasa para detección de Helicobacter Pylori
Polipectomía endoscópica
Técnicas endoscópicas de hemostasia digestiva
Colocación de sonda yeyunal para nutrición enteral
Dilatación de estenosis digestivas
Gastrostomía percutánea endoscópica
Colangiopancreatografía retrógrada endoscópica (C.P.R.E.) diagnóstica
Colangiopancreatografía retrógrada endoscópica (C.P.R.E.) terapéutica
Endoscopia digestiva urgente (24 horas con endoscopista de guardia)
Extracción cuerpos extraños en aparato digestivo
Ecografía digestiva diagnóstica
Ecografía digestiva intervencionista

Ecografía Doppler pulsado digestivo
Ecografía Doppler color digestivo
Ecoendoscopia digestiva
Ecografía transrectal
Ecografía intraoperatoria
Biopsia hepática percutánea
Biopsia intestinal peroral
Electrogastrografía
Manometría esofágica
Manometría ano-rectal
Manometría intestinal/colónica
Ph-metría de 24 horas
Recogida de muestras del test del aliento para determinación de Helicobacter Pylori
Solicitud de estudio de secreción gástrica
Prótesis digestivas
Técnicas nutricionales
Solicitud de estudio de la secreción pancreática exocrina mediante la prueba de la secretina-CCK
Sondaje duodenal y estudio de microlitiasis biliar
Biopsia hepática transyugular, estudio hemodinámico hepático e implantación transyugular de TIPS
Programa de trasplante hepático
Programa de trasplante intestinal
Consulta médica de Nefrología Pediátrica
Prevención de Insuficiencia Renal Crónica con tratamiento nutricional
Prevención de Insuficiencia Renal Crónica con tratamiento farmacológico
Diagnóstico y tratamiento de las glomerulopatías (SÍNDROME Nefrótico corticorresistente)
Diagnóstico y tratamiento de las tubulopatías
Diagnóstico y tratamiento de HTA del niño y adolescente
Manejo de la Insuficiencia Renal Crónica de comienzo neonatal

Manejo del síndrome nefrótico congénito
Hemodiálisis pediátrica en pacientes crónicos no infectocontagiosos
Hemodiálisis pediátrica en pacientes crónicos infectocontagiosos (VHB, VHC, VIH)
Hemodiálisis pediátrica en pacientes agudos (plasmaféresis)
Hemofiltración arteriovenosa
Hemofiltración venovenosa
Hemoperfusión
Hemodiafiltración arteriovenosa
Hemodiafiltración venovenosa
Diálisis peritoneal pediátrica en pacientes agudos (manual y con cicladora)
Diálisis peritoneal pediátrica en pacientes crónicos (hospitalaria y ambulatoria)
Diálisis peritoneal pediátrica automática con cicladora en pacientes crónicos (hosp.y ambulat.)
Escolarización durante la hospitalización y/o diálisis
Biopsia renal pediátrica percutánea
Biopsia renal pediátrica laparoscópica
Biopsia renal pediátrica quirúrgica
Pruebas funcionales renales
Manejo del crecimiento en patología renal
Manejo de la nutrición en patología renal: gastrostomía
Manejo de la nutrición en patología renal: calorimetría
Manejo de la nutrición en patología renal: calibración de la dieta
Monitorización ambulatoria de la presión arterial (Holter pediátrico de presión arterial)
Programa de trasplante renal pediátrico de vivo en receptores de donante emparentado
Programa de trasplante renal pediátrico de cadáver en receptores de donante adulto
Programa de trasplante renal pediátrico de cadáver en receptores de donante pediátrico

Trasplante combinado de hígado y riñón
Trasplante combinado de corazón y riñón
Trasplante combinado de páncreas y riñón
Consulta médica de Neumología Pediátrica
Diagnóstico y tratamiento del asma bronquial
Diagnóstico y tratamiento del control de secuelas del período neonatal en la displasia broncopulmonar
Diagnóstico y tratamiento de la fibrosis quística
Diagnóstico y tratamiento de pacientes inmunodeprimidos
Diagnóstico y tratamiento de pacientes sometidos a oxigenoterapia domiciliaria
Diagnóstico y tratamiento de pacientes con trastornos respiratorios durante el sueño
Diagnóstico y tratamiento de la tuberculosis pulmonar
Volúmenes estáticos pulmonares
Curva flujo-volumen
Resistencias y distensibilidad pulmonar
Espirometría basal
Estudio de volúmenes estáticos pulmonares
Estudio de las resistencias pulmonares
Test de broncodilatación
Test de provocación inespecífica mediante esfuerzo
Test de provocación inespecífica con metacolina/histamina
Test de provocación específicos
Test de difusión alveolo-intersticial y volúmenes estáticos pulmonares (pletismografía- dilución por He)
Walking test 6' (test de Bruce modificado)
Estudios de distensibilidad pulmonar
Gasometría arterial
Gasometría transcutánea
Pulsioximetría
CO-Oximetría
Capnografía

Determinación de óxido nítrico exhalado
Broncoscopia rígida convencional
Fibrobroncoscopia
Biopsia transbronquial
Biopsia bronquial
Aspirado bronquial
Lavado broncoalveolar
Cepillado bronquial
Toracocentesis
Drenajes pleurales
Fibrinolisis
Toracoscopia
Programa de rehabilitación y fisioterapia respiratoria con recursos propios
Solicitud de polisomnografía para el estudio de la patología del sueño
Solicitud de otros estudios de sueño
Técnicas de ventilación mecánica no invasiva
Programa de trasplante de pulmón
Solicitud de TAC de alta resolución
Solicitud de broncografía
Solicitud de RNM
Solicitud de angiografía digital
Solicitud de radiología convencional
Solicitud de ecografía
Solicitud de gammagrafía de ventilación- perfusión
Solicitud de técnicas de diagnóstico microbiológico
Solicitud de técnicas de diagnóstico de anatomía patológica
Solicitud de determinación de electrolitos en el sudor
Consulta médica de Neurología Pediátrica
Valoración patrón del desarrollo psicomotor
Valoración clínica del nivel cognitivo
Talla
Peso

Craneometría
Examen fondo de ojo
Examen de las discromias cutáneas
Punción lumbar
Punción cisternal
Punción ventricular
Manometría LCR
Regulación de bilirrubinemia
Regulación de tensión arterial
Regulación de pulso
Regulación de oxígeno
Evaluación de los movimientos fetales
Diagnóstico de malformaciones fetales
Valoración del desarrollo fetal
Regulación de la frecuencia cardíaca
Solicitud de amniocentesis
Detección compromiso intrauterino
Evaluación de la perfusión fetal
Pesaje del meconio de útero
Valoración de la frecuencia cardíaca fetal
Valoración del equilibrio ácido - base fetal
Valoración del pH fetal
Detección de enfermedad genética fetal (metabolopatías, etc.)
Solicitud de SPECT
Solicitud de PET
Solicitud de TAC helicoidal
Solicitud de ecografía transcraneal
Estudio de la patología del desarrollo neurológico
Valoración de escalas de desarrollo neurológico
Valoración del desarrollo neurológico por juegos infantiles
Valoración del desarrollo neurológico por estímulos visuales
Valoración del desarrollo neurológico por estímulos táctiles

Estimulación para tratamiento de las alteraciones del desarrollo neurológico
Fisioterapia para tratamiento de las alteraciones del desarrollo neurológico
Valoración y tratamiento de los trastornos del aprendizaje-lenguaje-conducta
Valoración de la inteligencia general
Valoración de las funciones ejecutivas
Valoración de la atención
Valoración auditiva
Valoración de capacidades lingüísticas
Valoración de la lecto-escritura
Valoración de la conducta: perfil psicopatológico
Solicitud de valoración neurogenética
Solicitud de valoración neurofisiológica
Estudio de los movimientos anormales
Diagnóstico y tratamiento de los trastornos epilépticos
Solicitud de Electroencefalograma convencional (EEG)
Solicitud de Cartografía cerebral
Solicitud de Electroencefalograma con privación de Sueño (EEG de siesta)
Solicitud de Electroencefalograma de sueño nocturno fisiológico
Solicitud de Electroencefalograma de 24 horas (Holter-EEG)
Solicitud de vídeo-Electroencefalograma
Solicitud de analítica sanguínea y orina convencional (Hematología-Bioquímica)
Determinación de nivel plasmático de fármacos antiepilépticos
Screening de enfermedades metabólicas (aminoácidos-lípidos-H. Carbono)
Screening de metabolismo de ácidos orgánicos
Screening de enfermedades mitocondriales
Solicitud de exploración genética molecular en la valoración de la epilepsia

Solicitud de estudios de metabolitos en orina,sangre y líquido cefalorraquídeo
Solicitud de estudios enzimáticos en tejidos
Solicitud de estudios de DNA
Solicitud de analítica de LCR convencional
Solicitud de marcadores tumorales en sangre y LCR
Solicitud de cultivos séricos y de LCR convencionales
Solicitud de cultivos séricos y de LCR específicos
Solicitud de serologías séricas y en LCR específicas
Psicometría y localización de lesiones
Psicoterapia familiar
Solicitud de citología de LCR
Solicitud de diagnóstico citológico de biopsias y piezas operativas
Quimioterapia: seguimiento y control clínico de complicaciones no neurológicas
Valoración de radioterapia craneal y medular
Solicitud de biopsia cerebral, medular o nervio Periférica
Biopsia esteroatáxica de tejido neural
Lesionectomía (diferentes técnicas y métodos) de sistema nervioso
Tratamiento quirúrgico de la hidrocefalia
Fisioterapia en patología neurológica
Logopedia
Terapia ocupacional
Escolarización durante hospitalización prolongada
Solicitud de electromiograma convencional
Solicitud de medición de la velocidad de conducción sensitivo-motora
Solicitud de exploración de fibra muscular aislada (Jitter)
Solicitud de test de estimulación muscular repetitiva
Solicitud de test de tensión muscular
Solicitud de pruebas funcionales de Sistema Nervioso Autónomo
Solicitud de potenciales evocados visuales por flash
Solicitud de potenciales evocados visuales por Partern
Solicitud de potenciales evocados de tronco cerebral (latencia media)

Solicitud de potenciales evocados de tronco cerebral tardíos
Solicitud de potenciales evocados somatosensoriales
Solicitud de potenciales evocados - P300
Solicitud de enzimas musculares séricos
Solicitud de serología de enfermedades sintéticas autoinmunes
Solicitud de screening de enfermedades metabólicas (aminoácidos-lípidos-hidratos de carbono)
Solicitud de screening del metabolismo de ácidos orgánicos
Solicitud de screening de enfermedades mitocondriales
Solicitud de exploración con microscopio óptico-electrónico de tejido muscular o nerv.periférico
Solicitud e examen histoquímico-inmunohistoquímico de tejido muscular o nervio periférico
Solicitud de exploración citogenética
Solicitud de exploración genética molecular de enfermedades musculares
Consulta médica de Enfermedades Infecciosas Pediátricas
Consulta médica de patología tropical y consejo a viajeros
Hospitalización a domicilio en patología infecciosa
Ejecución de programas de vigilancia y control de la infección hospitalaria
Diseño, control y evaluación de la política antibiótica del hospital
Detección y actuación ante brotes epidémicos hospitalarios
Educación sanitaria en relación a la infección hospitalaria pediátrica
Obtención de muestras biológicas: lavado broncoalveolar
Obtención de muestras biológicas: esputo inducido
Obtención de muestras biológicas: punción aspiración (PAAF)
Obtención de muestras biológicas: punción transtorácica
Obtención de muestras biológicas: paracentesis
Obtención de muestras biológicas: punción suprapúbica
Obtención de muestras biológicas: catéter vesical
Obtención de muestras biológicas: aspirado gástrico

Consulta de genética clínica y consejo genético: estudio familiar por antecedentes de enfermedades genéticas
Consulta médica de genética clínica y consejo genético: estudio prematrimonial /preconcepcional
Consulta médica de genética clínica y consejo genético: estudio prenatal
Estudio postnatal en paciente con defectos congénitos
Estudio postnatal en paciente con anomalía cromosómica
Estudio postnatal en paciente con defecto mendeliano
Estudio postnatal en paciente con defecto mendeliano
Estudio postnatal en paciente con trastorno multifactorial
Estudio postnatal en paciente con trastorno mitocondrial
Estudio postnatal en paciente con otros trast.no mendelianos (disomía uniparent., imprinting genómico)
Estudio postnatal en paciente con rasgos dismórficos
Estudio postnatal en paciente con retraso mental no filiado
Estudio genético en parejas con abortos de repetición
Estudio genético en parejas con infertilidad
Estudio postnatal en paciente con trastornos del desarrollo y/o diferenciación sexual
Estudio postnatal en paciente con talla corta
Estudio postnatal en paciente con trastorno metabólico/bioquímico
Estudio postnatal en paciente con cáncer familiar
Estudio postnatal en paciente con trastornos complejos (metab.lípidos, asoc.HLA, DM...)
Solicitud de estudios postnatales de citogenética
Solicitud de estudios prenatales de citogenética (líquido amniótico, sangre fetal o vellosidades coriales)
Solicitud de estudio de restos abortivos
Solicitud de estudios hemato-oncológicos
Solicitud de laboratorio de genética molecular
Consulta médica de Reumatología Pediátrica
Artrocentesis y punción evacuadora



Solicitud de estudio líquido sinovial
Capilaroscopia
Test de Patergia
Test de Schirmer
Estado nutricional
Solicitud de densitometría ósea de ultrasonidos
Infiltraciones intraarticulares y de partes blandas
Terapia específica parenteral: pulsos de inmunomoduladores y terapia génica
Terapia específica parenteral: pulsos de inmunoglobulinas
Terapia específica parenteral: administración de bifosfonatos
Terapia específica parenteral: pulsos de corticoesteroides
Podometría
Rehabilitación
Elaboración de férulas y de ortesis
Consulta médica de Oncología Pediátrica
Asistencia domiciliaria a enfermos neoplásicos infantiles
Tratamiento quimioterápicos convencionales: endovenosos
Tratamiento quimioterápicos convencionales: infusión continua
Tratamiento quimioterápicos convencionales: vía oral
Tratamiento quimioterápicos convencionales: vía intratecal
Tratamiento quimioterápicos convencionales: otras vías de administración
Tratamientos quimioterápicos de intensificación sin soporte hematopoyético
Tratamientos quimioterápicos de intensificación con soporte hematopoyético
Programa de trasplante de médula ósea
Tratamiento con Interferón
Tratamiento con Interleuquinas
Tratamiento con Inmuglobulinas
Tratamiento con Ácido Retinoico
Otros tratamientos oncológicos

Indicación de cirugía oncológica
Indicación de radioterapia para tratamiento oncológico
Solicitud de asistencia psicológica al paciente pediátrico oncológico
Solicitud de asistencia psicológica a la familia (padres y hermanos)
Solicitud de asistencia psiquiátrica al paciente oncológico
Cuidados paliativos en el paciente oncológico
Sedación para procesos diagnósticos - terapéuticos dolorosos en oncología
Tratamiento del dolor en paciente oncológico
Consulta médica de Hematología Pediátrica
Consulta médica de Inmunología Pediátrica
Tratamiento médico con antirretrovirales
Tratamiento médico con gammaglobulina endovenosa
Tratamiento de infecciones en paciente inmunodeprimido
Tratamiento de complicaciones en paciente inmunodeprimido
Solicitud de diagnóstico genético en inmunodeficiencias congénitas
Diagnóstico y tratamiento de la alergia infantil
Solicitud de pruebas alérgicas cutáneas: Prick
Solicitud de pruebas alérgicas cutáneas: intradermorreacción
Solicitud de pruebas alérgicas cutáneas: Rubbing test
Solicitud de pruebas alérgicas cutáneas: pruebas epicutáneas
Solicitud de pruebas alérgicas cutáneas: fotoparche
Espirometría
Espirometría forzada (curva flujo/volumen)
Espirometría con prueba de broncodilatación
Rinomanometría anterior activa y/o acústica
Monitorización de PFIN y PEF
Medida de resistencia de vías aéreas por interrupción de flujo
Medida de volúmenes pulmonares en lactantes
Medida de volúmenes pulmonares y resistencias
Medida del óxido nítrico exhalado
Pruebas de provocación de alergia conjuntival
Pruebas de provocación de alergia nasal



Pruebas de provocación de alergia nasal con rinomanometría
Pruebas de provocación de alergia bronquial específica
Pruebas de provocación de alergia bronquial específica (metacolina, histamina, esfuerzo)
Pruebas de provocación de alergia a los alimentos
Pruebas de provocación de alergia a los aditivos
Solicitud de pruebas diagnósticas in vitro
Solicitud de tratamiento con inmunoterapia

## PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

Asesoramiento y apoyo a la Dirección, según tipos de riesgos laborales presentes
Colaboración con la Dirección en elaboración y actualización de la Guía de Gestión de Prevención de RL
Identificación y evaluación de los f. de riesgo que pueden afectar a la seguridad y salud de los trabajadores
Evaluación inicial del riesgo de la actividad laboral
Revisión de la evaluación inicial del riesgo de la actividad laboral
Diseño, aplicación y coordinación de planes y programas de acción preventiva en relación con RL
Determinación de prioridades en la adopción de medidas adecuadas en prevención de RL y vigilancia de su eficacia
Vigilancia de la salud de los trabajadores, en relación con los riesgos derivados del trabajo
Estudio y análisis de los accidentes de trabajo y enfermedades profesionales
Información y formación de los trabajadores en materia de prevención de RL
Promoción de la salud en el lugar de trabajo
Participación en la elaboración y seguimiento de los planes de emergencia
Recopilación y conservación de documentación (art. 23, Ley 31/1995)
Coordinación con empresas externas existentes en el lugar de trabajo
Gestión integral de residuos sanitarios
Asesoramiento en materia de seguridad, higiene y ergonomía para adquisición de productos, equipos y aparatos
Colaboración con el Sistema Nacional de Salud en campañas de salud pública, así como con sistemas de información sanitaria en salud laboral
Apertura y gestión de historia clínico-laboral a los trabajadores
Elaboración y revisión de protocolos de vigilancia y control de la salud del trabajador
Vigilancia prospectiva de la salud de los trabajadores

Evaluaciones de salud iniciales a los trabajadores
Evaluaciones de salud por cambio de actividades que puedan entrañar nuevos RL
Evaluaciones de salud por reincorporación tras incapacidad temporal prolongada
Evaluaciones de salud periódicas según riesgo de los trabajadores
Atención a los trabajadores por exposiciones accidentales (químicas, físicas, biológicas, etc)
Atención a los trabajadores por accidente de trabajo, enfermedad profesional o relacionada con el trabajo
Consulta relacionada con adecuación del puesto de trabajo
Atención a los trabajadores por pertenencia a grupos de riesgo especiales
Elaboración de programa de inmunizaciones y profilaxis para los trabajadores de riesgo
Establecimiento de criterios de restricciones laborales para los trabajadores, por enfermedades transmisibles
Registro de accidentes de trabajo, enfermedades profesionales y enfermedades relacionadas con el trabajo. Análisis estadístico
Estudio de absentismo laboral (por accidentes de trabajo, enfermedades profesionales, etc)
Epidemiología laboral. Estudio de las patologías de origen laboral
Estudio de brotes en personal sanitario
Participación en programas de screening de patologías prevalentes
Promoción de la salud en función del trabajo
Colaboración en la realización de la evaluación de condiciones de trabajo
Colaboración en la evaluación de equipos de protección individual
Planificación sanitaria
Evaluación inicial de riesgos laborales en materia de seguridad
Priorización de propuestas de mejora en materia de seguridad
Revisión de evaluación inicial en materia de seguridad

Investigación de incidentes y accidentes
Notificación, registro, análisis estadístico de índices de frecuencia de accidentes laborales
Notificación, registro, análisis estadístico de índices de gravedad de accidentes laborales
Notificación, registro, análisis estadístico de índices de incidencia de accidentes laborales
Notificación, registro, análisis estadístico de índices de duración media de accidentes laborales
Verificación de documentación y registro de actividades de inspección sistemática de instalaciones y equipos
Aplicación de normas de señalización y seguridad
Control de la cumplimentación de normas de señalización y seguridad
Selección de equipos de protección individual
Normas de utilización de equipos de protección individual
Control de utilización de equipos de protección individual
Gestión de entrega y reposición de equipos de protección individual
Apoyo técnico en la elaboración de normas y recomendaciones de protección colectiva
Colaboración en programa de implantación y actualización de normas/recomend. de protección colectiva
Colaboración en la elaboración del Plan de autoprotección
Colaboración en la puesta en marcha del Plan de autoprotección
Colaboración en la formación de los trabajadores en el Plan de autoprotección
Colaboración en la realización de simulacros en el Plan de autoprotección
Colaboración en la actualización del Plan de autoprotección
Asegurar el cumplimiento de los requisitos de seguridad en la utilización de máquinas
Asegurar el cumplimiento de los requisitos de seguridad en la utilización de equipos
Asegurar el cumplimiento de los requisitos de seguridad en la utilización de instalaciones

Asegurar el cumplimiento de los requisitos de seguridad en la utilización de herramientas
Apoyo técnico a unidades responsables del manejo y utilización de productos químicos: registro y clasificación
Apoyo técnico a unidades responsables del manejo y utilización de productos químicos: envasado
Apoyo técnico a unidades responsables del manejo y utilización de productos químicos: almacenamiento
Apoyo técnico a unidades responsables del manejo y utilización de productos químicos: protección contra incendios
Apoyo técnico a unidades responsables del manejo y utilización de productos químicos: inspecciones periódicas
Asegurar el cumplimiento de requisitos establecidos sobre protección contra contactos eléctricos directos
Asegurar el cumplimiento de requisitos establecidos sobre protección contra contactos eléctricos indirectos
Asegurar el cumplimiento de requisitos establecidos sobre protección contra atmósferas explosivas
Asegurar el cumplimiento de requisitos establecidos sobre protección contra electricidad estática
Asegurar el cumplimiento de requisitos establecidos sobre protección con herramientas y útiles aislantes (EPIS)
Determinación del nivel de exposición al ruido
Elaboración y priorización de acciones preventivas contra el exceso de ruido
Revisión periódica de evaluación inicial del nivel de ruido
Evaluación inicial de las vibraciones
Elaboración y priorización de acciones preventivas sobre vibraciones
Revisión periódica de evaluación inicial de vibraciones
Evaluación inicial del ambiente térmico
Evaluación estrés térmico por el calor
Evaluación estrés térmico por el frío

Elaboración y priorización de acciones preventivas contra el estrés térmico
Revisión periódica de evaluación inicial del ambiente térmico
Colaboración con Servicio de Protección Radiológica/Radiofísica en evaluación inicial de riesgo de radiación
Elaboración y priorización de acciones preventivas contra la radiación
Revisión periódica de la evaluación inicial del riesgo de radiación
Evaluación del riesgo por manipulación de agentes químicos: clasificación y registro de productos químicos
Evaluación inicial del riesgo por manipulación de agentes químicos
Elaboración y priorización de acciones preventivas por manipulación de agentes químicos
Revisión periódica de evaluación inicial del riesgo por agentes químicos
Medición de valores ambientales de agentes químicos
Medición de valores biológicos de agentes químicos
Control de agentes químicos
Procedimientos de eliminación de residuos químicos
Recuperación de residuos químicos
EPIS para agentes químicos: selección de equipos de protección respiratoria
EPIS para agentes químicos: selección de equipos de protección dérmica
EPIS para agentes químicos: normas de utilización
EPIS para agentes químicos: control de utilización
Evaluación inicial del riesgo laboral por agentes biológicos
Elaboración y priorización de medidas preventivas para agentes biológicos
Revisión periódica de la evaluación inicial del riesgo laboral por agentes biológicos
Evaluación inicial del riesgo ergonómico
Elaboración y priorización acciones preventivas del riesgo ergonómico
Revisión periódica de la evaluación inicial del riesgo ergonómico
Estudio de la calidad del ambiente interior
Estudio de la iluminación en los puestos de trabajo

Asesoramiento en la concepción y diseño de los puestos de trabajo de nueva creación
Reorganización de los puestos de trabajo existentes
Diseño de puesto con pantallas de visualización de datos
Interfaz de comunicación con pantallas de visualización de datos
Evaluación de la carga física del trabajo
Medidas de control de la carga física del trabajo
Evaluación de las posturas de trabajo
Medidas de control de las posturas del trabajo
Evaluación de las molestias musculoesqueléticas
Medidas de control de las molestias musculoesqueléticas
Evaluación de la manipulación manual de cargas
Medidas de control de la manipulación manual de cargas
Evaluación de vestuario y calzado de trabajo
Escuela para la prevención del dolor de espalda
Evaluación de la carga mental del trabajo
Medidas de control de la carga mental del trabajo
Evaluación de las consecuencias de factores psicosociales nocivos
Elaboración de escalas de medición de actitudes
Valoración de la motivación y satisfacción laboral
Aula anti-estrés
Elaboración de guía de prevención de riesgos laborales
Cursos de formación para los trabajadores
Estudio epidemiológicos de enfermedades profesionales y accidentes de trabajo
Investigación en higiene, ergonomía y psicología
Comité de Seguridad y Salud
Comité de catástrofes
Comisión de compras
Comisión de adaptación/cambio en el puesto de trabajo por motivos de salud

**PSIQUIATRÍA**

Hospitalización con medidas especiales de seguridad
Hospitalización infanto-juvenil
Atención en UCI psiquiátrica
Docencia de pregrado
Docencia de postgrado
Atención continuada de presencia física
Atención continuada localizada
Entrevista diagnóstica
Evaluación de la personalidad mediante cuestionarios
Técnicas proyectivas de psicodiagnóstico
Evaluación psicométrica de la inteligencia
Evaluación mediante baterías neuropsicológicas
Evaluación del desarrollo
Evaluación de discapacidades y necesidades
Evaluación social psiquiátrica
Evaluación de la cronicidad y de recaídas
Evaluación de la minusvalía
Evaluación de la disfunción
Evaluación conductual
Psicoterapia breve, focalizada y de orientación dinámica
Psicoterapia interpersonal
Psicoterapia de grupo
Psicoterapia cognitiva y de modificación de la conducta: desensibilización sistemática
Psicoterapia cognitiva y de modificación de la conducta: exposición in vivo
Psicoterapia cognitiva y de modificación de la conducta: implosión
Psicoterapia cognitiva y de modificación de la conducta: detención del pensamiento
Psicoterapia cognitiva y de modificación de la conducta: entrenamiento autógeno

Psicoterapia cognitiva y de modificación de la conducta: técnicas de relajación
Psicoterapia cognitiva y de modificación de la conducta: téc. de afrontamiento del estrés
Psicoterapia cognitiva y de modificación de conducta: téc.de aprendizaje de resolución de problemas
Psicoterapia cognitiva y de modificación de la conducta: técnicas cognitivas
Psicoterapia cognitiva y de modificación de la conducta: Biofeedback
Psicoterapia de aplicación individual y/o grupal
Psicoterapia por el juego
Psicoterapia por finger-painting
Psicoterapia por psicodrama
Terapia de familia
Terapia de pareja
Tratamiento con psicofármacos habituales
Tratamiento farmacológico en perfusión intravenosa
Solicitud de niveles de Clozapina
Solicitud de niveles de estabilizadores del ánimo (litemia)
Solicitud de niveles de neurolépticos retardados
Solicitud de niveles de otros neurolépticos
Solicitud de niveles de fármacos antidemencia
TEC (Terapia Electroconvulsiva Protocolizada) convencional
TEC (Terapia Electroconvulsiva Protocolizada) para monitorización
TEC (Terapia Electroconvulsiva Protocolizada) ambulatorio
Fototerapia
Nutrición parenteral
Privación del sueño
Técnicas de desintoxicación ultra-rápidas a opiáceos en régimen de vigilancia intensiva

Técnicas de desintoxicación a opiáceos con alfa 2 antagonistas en hospitalización
Técnica de tratamiento con naltrexona
Técnicas de mantenimiento con metadona
Programas psico-educativos dirigidos al paciente
Programas psico-educativos dirigidos a la familia
Plan individualizado de rehabilitación: autocuidado mediante desarrollo de hábitos
Plan individualizado de rehabilitación: autocuidado mediante entrenamiento en distribuc.y empleo de tiempo
Plan individualizado de rehabilitación: autocuidado mediante limpieza y cuidado de la vivienda
Plan individualizado de rehabilitación: autocuidado mediante planific.de actividad básicas de aprovisionamiento
Plan individualizado de rehabilitación: autocuidado mediante actividad de conexión con la realidad circundante
Plan individualizado de rehabilitación: autocuidado mediante uso de los medios de transporte público
Plan individualizado de rehabilitación: habilidades sociales básicas de comunicación con entrenamiento grupal
Plan individual de rehabilitación: habilidades sociales de comunicación básica con entrenamiento sobre situación in vivo
Plan individualizado de rehabilitación: habilidades sociales mediante entrenamiento en gestiones básicas
Plan individualizado de rehabilitación: habilidades sociales mediante entren. (construcción de red social adecuada)
Plan individualizado de rehabilitación: habilidades sociales mediante entren.en adecuación en ambiente laboral
Plan individualizado de rehabilitación mediante autocontrol
Programas específicos de rehabilitación cognitiva
Técnicas de afrontamiento de estrés
Técnicas de solución de problemas
Apoyo a grupos de autoayuda

Técnicas de gestión de casos
Terapia ocupacional
Técnicas de expresión corporal y psicomotricidad
Protocolo de atención de Urgencias en el hospital
Protocolo de atención de Urgencias en el área
Protocolo de contención mecánica
Programas de desintoxicación a opiáceos: desintoxicación normal
Programas de desintoxicación a opiáceos: desintoxicación ultrarrápida
Programas de desintoxicación a estimulantes
Programas de desintoxicación a alcohol y sedantes
Programa de atención a los trastornos de la conducta alimentaria
Psicodiagnóstico específico
Tratamiento psicofarmacológico específico
Psicoterapia específica individual
Psicoterapia específica grupal
Psicoterapia específica familiar
Programa de estimulación psicomotriz
Terapia ocupacional específica
Prestaciones educativas
Programas de mantenimiento y prevención del trastorno bipolar
Programas de prevención de recaídas en esquizofrenia
Programa de seguimiento de pacientes crónicos en domicilio
Intervención en crisis en domicilio
Plan de cuidados en atención domiciliaria
Monitorización de psicofármacos a largo plazo en domicilio
Manejo de casos en atención domiciliaria
Desintoxicación a domicilio
Atención a la dependencia de alcohol, tabaco y medicamentos: evaluación médica y psiquiátrica
Atención a la dependencia de alcohol, tabaco y medicamentos: evaluación psicológica y social

Atención a la dependencia de alcohol, tabaco y medicamentos: programa desintoxicación hospitalaria
Atención a la dependencia de alcohol, tabaco y medicamentos: programa de deshabituación
Atención a dependencia alcohol/tabaco/medicamentos: programa prevención de recaídas por terapia de grupo
Atención a dependencia alcohol/tabaco/medicamentos: programa prevención de recaídas por intervención familiarcolaboración con grupos de autoayuda
Atenc.dependencia alcohol/tabaco/medicamentos: programa prevención recaídas (colaboración grupos autoayuda)
Atención a la dependencia de drogas de consumo ilegal: evaluación médica y psiquiátrica
Atención a la dependencia de drogas de consumo ilegal: evaluación psicológica y social
Atención a la dependencia de drogas de consumo ilegal: programa de desintoxicación hospitalaria
Atención a la dependencia de drogas de consumo ilegal: programa de deshabit. con control farmacológ.
Atención a la dependencia de drogas de consumo ilegal: programa de deshabituación con psicot.de grupo
Atención a la dependencia de drogas de consumo ilegal: programa de deshabituación con fármacos específicos
Atención a la dependencia de drogas de consumo ilegal: programa de deshabituación con naltrexona
Atenc.a la dependencia de drogas ilegales: programa de mantenimiento con metadona/otros opiác.
Atenc. a la dependencia de drogas ilegales: programa de prevención de recaídas (terapia de grupo)
Atención a la dependencia de drogas ilegales: programa de prevención de recaídas (intervención familiar)
Atenc. a dependencia de drogas ilegales: programa de prevención de recaídas (colaboración grupos de autoayuda)

Atención a la ludopatía: evaluación médica y psiquiátrica
Atención a la ludopatía: evaluación psicológica y social
Atención a la ludopatía: programa de deshabituación con control farmacológico
Atención a la ludopatía: programa de deshabituación con psicoterapia de grupo
Atención a la ludopatía: programa de deshabituación con terapia cognitiva individual
Atención a la ludopatía: prevención de recaídas mediante terapia de grupo
Atención a la ludopatía: prevención de recaídas mediante intervención familiar
Atención a la ludopatía: prevención de recaídas (colaboración con grupos de autoayuda)
Evaluación y seguimiento de trastornos refractarios al tratamiento
Atención a los trastornos del sueño
Atención a los trastornos del comportamiento alimentario: evaluación psiquiátrica
Atención a los trastornos del comportamiento alimentario: valoración psicológica y social
Atención a los trastornos del comportamiento alimentario: valoración del estado nutricional y orgánico
Atención a los trastornos del comportamiento alimentario: valoración ginecológica
Atención a trastornos del comportamiento alimentario: tratamiento por asesoramiento dietético
Atención a trastornos del comportamiento alimentario: tratamiento por técnicas de nutrición enteral
Atención a los trastornos del comportamiento alimentario: tratamiento farmacológico
Atención a los trastornos del comportamiento alimentario: tratamiento mediante psicoterapia cognitiva y de modificación de la conducta
Atención a trastornos del comportamiento alimentario: tratamiento mediante terapia de grupo



Atención a trastornos del comportamiento alimentario: tratamientomediante terapia familiar
Atención a los trastornos sexuales: evaluación de la actividad y la historia sexual
Atención a los trastornos sexuales: exploración sexual
Atención a los trastornos sexuales: tratamiento farmacológico
Atención a los trastornos sexuales: tratamiento mediante psicoterapia individual
Atención a los trastornos sexuales: tratamiento mediante psicoterapia de pareja
Atención a los trastornos sexuales: tratamiento mediante entrenamiento en focalización sensorial
Atención a los trastornos sexuales: tratamientomediante entrenamiento en control de la eyaculación
Atención a los trastornos sexuales: tratamiento mediante programa de desensibilización en vaginismo
Atención a trastornos sexuales: tratamiento mediante control de angustia de expectación en impotencias
Atención a las demencias: evaluación médica y psiquiátrica
Atención a las demencias: solicitud de estudios neurofisiológicos y de neuroimagen
Programa de tratamiento del delirium asociado a la demencia
Programa de tratamiento de la depresión asociada a la demencia
Programa de tratamiento del trastorno psicótico asociado a la demencia
Programa de tratamiento de los trastornos del comportamiento asociados a la demencia
Programa de tratamiento del deterioro cognitivo asociado a la demencia mediante fármacos
Programa de tratamiento del deterioro cognitivo asociado a la demencia mediante estimulación cognitiva
Programa de intervención familiar en demencias: consejo
Programa de intervención familiar en demencias: psicoeducación
Atención a las conductas suicidas

Cuidados asistenciales para pacientes con graves minusvalías psiquiátricas
--

## RADIODIAGNÓSTICO

Rx simple de tórax P-A
Rx simple de tórax P-A y lateral
Proyecciones especiales de Rx simple de tórax: decúbito, lordóticas
Rx simple de parrilla costal
Rx simple de parrilla costal A-P y oblicuas
Rx simple de esternón
Rx simple de tórax con portátil
Radioscopia de tórax
Otras exploraciones de Rx simple con portátil
Exploraciones en quirófano traumatológicas
Exploraciones en quirófano digestivo
Exploraciones en quirófano urológicas
Exploraciones en quirófano neurológicas
Exploraciones en quirófano tórax
Exploraciones en quirófano vascular
Rx simple de mandíbula dos proyecciones
Rx simple de mastoides cuatro proyecciones
Rx simple de senos paranasales dos proyecciones
Rx simple de huesos propios de la nariz
Rx simple de cara (órbita, hendidura esferoidal, etc.), dos proyecciones
Rx simple de cráneo dos proyecciones
Rx simple de articulación temporomandibular (BA/BC) bilateral
Rx simple de silla turca
Rx simple de columna cervical AP y lateral
Rx simple de columna cervical, oblicuas
Rx simple de columna cervical, flexoextensión
Rx simple de charnela dorso-lumbar
Rx simple de columna dorsal, A-P y lateral
Rx simple de columna dorsal, otras proyecciones
Rx simple de columna lumbosacra, A-P y lateral
Rx simple de columna lumbosacra, A-P, lateral y oblicuas

Rx simple de columna lumbosacra, flexoextensión
Rx simple sacrocoxígea, A-P y lateral
Rx simple de pelvis, A-P
Rx simple de pelvis, A-P y oblicuas
Rx simple de sacroiliacas, P-A
Rx simple de sacroiliacas, P-A y oblicuas
Rx simple de columna total (teleradiografía), 1 proyección
Rx simple de columna total (teleradiografía), bipedestación A-P y lateral
Rx simple de columna total (teleradiografía), test de Bending
Rx simple de columna total (teleradiografía) para mensuración de miembros
Rx simple de clavícula
Rx simple de articulación esternoclavicular
Rx simple de escapula
Rx simple de hombro, A-P y axial o rotaciones
Rx simple de hombro, desfiladero subacromial
Rx simple de ambos hombros, 2 proyecciones
Rx simple de húmero, A-P y lateral
Rx simple de húmero, A-P y transtorácica
Rx simple de codo, A-P y lateral
Rx simple de antebrazo, A-P y lateral
Rx simple de muñeca, A-P y lateral
Rx simple de muñeca, dinámicas
Rx simple de muñeca, escafoides
Rx simple de muñeca, 1 proyección
Rx simple de manos, 1 proyección
Rx simple de mano, P-A y oblicua
Rx simple de dedos, A-P y lateral
Rx simple de carpo para medición de edad ósea
Rx simple de cadera A-P
Rx simple de cadera A-P y axial

Rx simple de cadera alar y obturatriz
Rx simple de fémur A-P y lateral
Rx simple de rodilla A-P y lateral
Rx simple de rodilla A-P y lateral con oblicuas
Rx simple de rodilla, A-P, lateral y axial
Rx simple de rótula axial
Rx simple de rodilla intercondílea
Rx simple de rodillas en carga
Rx simple de rodillas, bilateral
Rx simple de tibia-peroné A-P y lateral
Rx simple de tobillo, A-P y lateral
Rx simple de tobillo varo/valgo
Rx simple de tobillo A-P y mortaja
Rx simple de tobillos en carga
Rx simple de pie, A-P y oblicua
Rx simple de dedo del pie
Rx simple de calcáneo, lateral y axial
Rx simple de ambos pies, A-P
Rx simple de ambos pies, A-P y oblicua
Rx simple de ambos pies en carga
Rx simple, serie ósea completa
Rx simple de abdomen, A-P
Rx simple de abdomen y decúbito o bipedestación
Broncografía
Punción percutánea de tórax con control de escopia
Ortopantomografía
Cefalometría
Rx dental individual, intrabucal
Densitometría de columna lumbar AP (DEXA)
Densitometría de columna lumbar lateral (DEXA)
Densitometría de fémur proximal cadera (DEXA)
Densitometría de cuerpo total

Densitometría de radiocúbito (DEXA)
Densitometría de calcáneo (DEXA)
Densitometría de falange (DEXA)
Dacrioscistografía unilateral
Tomografía convencional
Tomografía de columna
Tomografía de extremidades
Tomografía de cráneo y cara
Tomografía de laringe
Tomografía de tórax
Tomografía de abdomen
Artrografía de hombro
Artrografía de codo
Artrografía de muñeca
Artrografía de cadera
Artrografía de rodilla
Artrografía de tobillo
Artrografía de ATM
Tránsito de esófago
Tránsito de esófago con función de deglución
Tránsito esofagogastroduodenal
Tránsito gastroduodenal de doble contraste
Tránsito gastroduodenal con tránsito intestinal
Tránsito gastroduodenal con doble contraste + tránsito intestinal
Tránsito intestinal
Enterocclisis
Enema opaco
Enema doble contraste colon
Enema opaco por colostomía
Defecografía
Sialografía
Exploraciones endoscópicas y otras

Fistulografía
Vía biliar directa por tubo
Colecistografía oral
Fistulografía de patología digestiva
Exploración de vía biliar directa por tubo
Urografía intravenosa incluida posible tomografía
Pielografía por nefrostomía
Pielografía por tubo (nefrostograma)
Cistografía
Uretrocistografía retrógrada
Pielografía ascendente
Histerosalpingografía
Cistografía con cadena
Deferentografía
Cavernosografía
TC cerebro sin contraste
TC cerebro con contraste
TC cerebro sin/con contraste
TC vascular dinámico cerebral con contraste
TC de localización para radiocirugía (Estereoataxia)
Biopsia/TC cerebro
TC perfusión cerebral
TC de silla turca sin contraste
TC de silla turca sin/con contraste
TC de órbita sin contraste
TC de órbita con contraste
TC de órbita sin/con contraste
TC Facial/Senos sin contraste
TC Facial/Senos con contraste
TC Facial/Senos sin/con contraste
TC de ATM sin contraste
TC de Mandíbula sin contraste

TC de Mandíbula con contraste
TC de Mandíbula sin/con contraste
TC de Base de cráneo sin contraste (Fosa posterior)
TC de Base de cráneo con contraste (Fosa posterior)
TC de Base de cráneo sin/con contraste (Fosa posterior)
TC de Peñasco, Mastoides y CAI sin contraste
TC de Peñasco, Mastoides y CAI con contraste
TC de Peñasco, Mastoides y CAI sin/con contraste
Cisternografía TC con contraste
TC de localización para radiocirugía
Biopsia/TC Cara y base de cráneo
TC dental
TC de columna cervical sin contraste
TC de columna cervical con contraste
TC de columna cervical sin/con contraste
TC de columna dorsal sin contraste
TC de columna dorsal con contraste
TC de columna dorsal sin/con contraste
TC de columna lumbo-sacra sin contraste
TC de columna lumbo-sacra con contraste
TC de columna lumbo-sacra sin/con contraste
Mielo/TC
Biopsia/TC columna
TC de Cavum sin contraste/ TC de cuello sin contraste
TC de Cavum con contraste/ TC de cuello con contraste
TC de Cavum sin/con contraste/ TC de cuello sin/con contraste
TC de Laringe sin contraste
TC de Laringe con contraste
TC de Laringe sin/con contraste
TC de Orofaringe sin contraste
TC de Orofaringe con contraste
TC de Orofaringe sin/con contraste

TC de Cuello sin contraste
TC de Cuello con contraste
TC de Cuello sin/con contraste
Biopsia/TC cuello
Radiculografía
Mielografía
Discografía
Mielografía total
TC de Tórax sin contraste
TC de Tórax con contraste
TC de Tórax sin/con contraste
TC de Tórax de alta definición
TC de Abdomen sin contraste
TC de Abdomen con contraste
TC de Abdomen sin/con contraste
TC de Pelvis sin contraste
TC de Pelvis con contraste
TC de Pelvis sin/con contraste
TC Toraco-Abdominal sin contraste
TC Toraco-Abdominal con contraste
TC Abdomino-Pélvico sin contraste
TC Abdomino-Pélvico con contraste
TC de Tórax/Abdomen/Pelvis sin contraste
TC de Tórax/Abdomen/Pelvis con contraste
TC de Cuello-Tórax-Abdomen-Pelvis con contraste
TC cuantificación de calcio
TC cardiaco
TC urografía
TC cistoscopia
TC broncoscopia
TC colonoscopia
TC arterias cerebrales

TC arterias supraórticas
TC arterias pulmonares
TC arterias coronarias
TC arterias aorta
TC arteria mesentérica
TC arterias renales
TC arterias periféricas
TC venas abdominales
TC venas periféricas
Angiografía TC Abdomen y pelvis con catéter
Portografía TC con catéter
Drenaje percutáneo de abscesos y colecciones con TC
Biopsia con aguja gruesa con TC
Punción-aspiración aguja fina con TC
Ablación tumoral con TC
Radiofrecuencia de lesiones con TC
Señalización de campos para radioterapia guiada TC
Señalización con guías para radiocirugía con TC
TC de Tórax infantil sin contraste
TC de Tórax infantil sin/con contraste
TC de Abdomen infantil sin contraste
TC de Abdomen infantil sin/con contraste
TC Abdomino-pélvico infantil sin contraste
TC Abdomino-pélvico infantil sin/con contraste
TC Toraco-Abdomino-pélvico infantil sin contraste
TC Toraco-Abdomino-pélvico infantil sin/con contraste
TC de Extremidades infantil sin contraste
TC de Extremidades infantil sin/con contraste
TC de extremidades superior/inferior sin contraste
TC de extremidades superior/inferior con contraste
TC de extremidades superior/inferior sin/con contraste
Artrografía TC

TC cráneo infantil sin contraste
TC cráneo infantil con contraste
TC cráneo infantil sin/con contraste
TC cara, cuello y base de cráneo infantil sin contraste
TC cara, cuello y base de cráneo infantil con contraste
TC cara, cuello y base de cráneo infantil sin/con contraste
TC columna infantil sin contraste
TC columna infantil con contraste
TC columna infantil sin/con contraste
TC-PET cerebro epilepsia
TC-PET cerebro diagnóstico diferencial de tumor versus radionecrosis
TC-PET cerebro diagnóstico de demencia
TC-PET cabeza-cuello estadificación de tumor
TC-PET cabeza-cuello recidiva de tumor
TC-PET cabeza-cuello reestadificación de tumor
TC-PET diagnóstico de nódulo pulmonar solitario
TC-PET estadificación de carcinoma de pulmón
TC-PET reestadificación de carcinoma de pulmón
TC-PET estadificación de carcinoma colorrectal
TC-PET reestadificación de carcinoma colorrectal
TC-PET estadificación de melanoma
TC-PET reestadificación de melanoma
TC-PET estadificación de linfoma
TC-PET evaluación de respuesta al tratamiento de linfoma
TC-PET reestadificación de linfoma
TC-PET de tumor de origen desconocido
TC-PET de carcinoma de esófago
TC-PET de carcinoma de tiroides (RCT-I 131 negativo)
TC-PET cerebro epilepsia en pediatría
TC-PET cerebro diagnóstico diferencial de tumor versus radionecrosis en pediatría
TC-PET estadificación de linfoma en pediatría

TC-PET reestadificación de linfoma en pediatría
TC-PET evaluación de respuesta al tratamiento de linfoma en pediatría
TC-PET de tumor de origen desconocido en pediatría
RM Tórax sin contraste
RM Tórax con contraste
RM Tórax sin y con contraste
RM Corazón
RM Corazón sin y con contraste
Estudios funcionales cardiacos con RM
Angio-RM de tórax sin contraste
Angio-RM de tórax con contraste
RM de Plexo braquial sin contraste
RM de Plexo braquial con contraste
RM de Plexo braquial sin/con contraste
RM de mama sin contraste
RM de mama con contraste
RM de mama sin/con contraste
RM intervencionista de mama
RM de Cerebro sin contraste
RM de Cerebro con contraste
RM de Cerebro sin/con contraste
RM de ATM sin contraste
RM de ATM con contraste
RM de ATM sin/con contraste
RM de Hipófisis sin contraste
RM de Hipófisis con contraste
RM de Hipófisis sin/con contraste
RM de Base de cráneo (Peñasco) sin contraste
RM de Base de cráneo (Peñasco) con contraste
RM de Base de cráneo (Peñasco) sin/con contraste
RM de Órbitas sin contraste
RM de Órbitas con contraste

RM de Órbitas sin/con contraste
RM de Cara, senos sin contraste
RM de Cara, senos con contraste
RM de Cara, senos sin/con contraste
Angiografía cerebral con RM
Angiografía troncos supra-aorticos con RM
RM para radiocirugía
Cerebro y angio-RM
Angio RM cerebral y cuello
Estudios funcionales cerebrales con RM
Estudios de difusión--perfusión con RM
Espectroscopia con RM
RM de Laringe sin contraste/ RM de cuello sin contraste
RM de Laringe con contraste/ RM de cuello con contraste
RM de Laringe sin/con contraste/ RM de cuello sin/con contraste
RM de Orofaringe sin contraste
RM de Orofaringe con contraste
RM de Orofaringe sin/con contraste
RM de Cavum sin contraste
RM de Cavum con contraste
RM de Cavum sin/con contraste
RM de Cuello sin contraste
RM de Cuello con contraste
RM de Cuello sin/con contraste
RM de Columna cervical sin contraste
RM de Columna cervical con contraste
RM de Columna cervical sin/con contraste
RM de Columna dorsal sin contraste
RM de Columna dorsal con contraste
RM de Columna dorsal sin/con contraste
RM de Columna lumbar sin contraste
RM de Columna lumbar con contraste

RM de Columna lumbar sin/con contraste
RM de Sacro / Sacroiliacas sin contraste
RM de Sacro / Sacroiliacas con contraste
RM de Sacro / Sacroiliacas sin/con contraste
RM de Columna completa sin contraste (Phase Array)
RM de Columna completa sin/con contraste (Phase Array)
RM de columna. Dos segmentos
RM de columna. Tres segmentos
Mielografía RM
RM Cráneo infantil sin contraste
RM Cráneo infantil sin/con contraste
RM Peñasco y/o base de cráneo infantil sin contraste
RM Peñasco y/o base de cráneo infantil sin/con contraste
RM Cara y/o cuello infantil sin contraste
RM Cara y/o cuello infantil sin/con contraste
RM Columna infantil sin contraste
RM Columna infantil sin/con contraste
Angio-RM Cráneo infantil
Angio-RM Cuello infantil
RM de Extremidad superior o inferior no articular sin contraste
RM de Extremidad superior o inferior no articular sin/con contraste
RM de Extremidad superior o inferior articular sin/con contraste
Angio-RM arterial de extremidades
Artrografía-RM
RM de hombro
RM de codo
RM de muñeca
RM de mano
RM de muñeca y mano
RM de sacro
RM de caderas uni o bilateral
RM de rodilla



RM de rodilla y articulación femoro-patelar
RM de tobillo
RM de pie
RM de tobillo y pie
Angio-RM venosa de miembros inferiores
RM de Abdomen sin contraste
RM de Abdomen sin y con contraste
Angio-RM de abdomen
RM de pelvis sin contraste
RM de pelvis sin/con contraste
RM de Hígado sin contraste
RM de Hígado sin/con contraste
Colangio-RM
Colangio-RM e hígado con contraste
Angio-RM de aorta abdominal e iliacas
Angio-RM de arterias renales
Angio-RM venosa abdominal
RM de próstata espectroscopia
RM de cuerpo entero
RM Tórax infantil sin contraste
RM Tórax infantil sin/con contraste
Angio-RM de Tórax infantil
RM Corazón y grandes vasos infantil
RM Abdomen infantil sin contraste
RM Abdomen infantil sin/con contraste
Angio-RM de abdomen infantil
RM de pelvis infantil sin contraste
RM de pelvis infantil sin/con contraste
RM Extremidades infantil sin contraste
RM Extremidades infantil sin/con contraste
Angio-RM Extremidades infantil
Eco portátil

Eco intraoperatorio
Ecografía oftálmica
Ecografía de cuello (tiroides, parótidas, submaxilares, etc.)
Ecografía de Tórax
Ecografía de Mama
Ecografía de Abdomen completo (incluye renal)
Ecografía de Aparato urinario (renal--vejiga)
Ecografía abdomino-pélvica
Ecografía obstétrica (primer trimestre)
Ecografía obstétrica (2º,3º trimestre)
Ecografía pélvica
Ecografía de Escroto
Ecografía de Pene
Ecografía de partes blandas
Ecografía trasvaginal
Ecografía transrectal
Ecografía transcraneal
Ecografía de cadera neonatal
Ecografía transfontanelar
Ecografía canal vertebral
Ecografía articular
Doppler de troncos supra-aórticos
Doppler de unión cervicotorácica venosa (yugular, subclavias)
Doppler de miembros inferiores arterial
Doppler de miembros inferiores venoso
Doppler de miembros superiores arterial
Doppler de miembros superiores venoso
Doppler aorto-iliaco
Doppler de vena cava inferior e iliacas
Doppler renal
Doppler renal
Doppler abdominal

Doppler de pene
Doppler de testículos
Doppler de mama
Doppler fetal
Doppler de órbita
Ecografía diagnóstica trasluminal
Doppler con contraste
Doppler de trasplante hepático
Doppler de trasplante renal
Doppler de trasplante intestinal
Biopsia con aguja gruesa guiada por ecografía
Punción aspiración con aguja fina guiada por ecografía
Drenajes de abscesos y colecciones con control de ecografía
Colocación de arpones de mama con control de ecografía
Intervencionismo de tórax con control de ecografía
Intervencionismo de abdomen con control de ecografía
Ecografía intervencionista transrectal
Intervencionismo intraluminal con ecografía
Angiografía arco aórtico y TSA.
Angiografía arco aórtico y selectiva
Angiografía cerebral un vaso
Angiografía cerebral dos vasos
Angiografía cerebral completa
Angiografía carótida externa unilateral
Angiografía cerebral para diagnóstico de muerte
Flebografía y toma de muestras
Arteriografía para radiocirugía
Pruebas oclusión
Arteriografía medular
Cateterismo senos petrosos bilateral
Angiografía carotídea bilateral para test de Wada
Rizolisis química guiada por TC

Embolización carótida externa
Oclusión de grandes vasos con balón largable
Embolización supraselectiva intracraneal (MAV)
Embolización selectiva medular
Embolización de aneurisma intracraneal (una lesión)
Embolización de aneurisma gigante o complejo
Embolización por vía venosa intracraneal (MAV durales, etc.)
Infusión terapéutica fibrinólisis
Infusión terapéutica quimioterapia supraselectiva
Infusión terapéutica vasoespasmo
Angioplastia intracerebral
Angioplastia (ATP) extracraneal, sin prótesis
Angioplastia (ATP) extracraneal, con prótesis
Embolización percutánea de lesiones tumorales
Vertebroplastia única
Vertebroplastia múltiple
Kiphoplastia única
Kiphoplastia múltiple
Quimionucleolisis
Dilatación vía lacrimonasal unilateral
Dilatación vía lacrimonasal bilateral
Prótesis lacrimonasal unilateral
Prótesis lacrimonasal bilateral
Simpatectomía percutánea
Terapia perirradicular guiada por TC
Biopsia percutánea guiada por TC
Arteriografía de miembros inferiores bilateral
Arteriografía de miembros inferiores unilateral
Arteriografía de miembros superiores unilateral
Arteriografía de miembros superiores bilateral
Aortografía abdominal
Aortografía torácica

Arteriografía pulmonar
Arteriografía por vía venosa
Arteriografía renal
Arteriografía suprarrenal
Arteriografía pélvica
Arteriografía bronquial
Arteriografía pulmonar selectiva
Arteriografía visceral digestiva
Arteriografía intercostal
Arteriografía de la mamaria interna
Flebografía miembros inferiores bilateral
Flebografía miembro inferior unilateral
Flebografía miembros superiores bilateral
Flebografía miembro superior unilateral
Iliocavografía
Cavografía superior
Flebografía venas hepáticas
Flebografía renal
Flebografía espermática u ovárica bilateral
Otras flebografías
Estudio fístula arteriovenosa hemodiálisis
Flebografía espermática u ovárica unilateral
Determinación de hormonas renales y suprarrenales (extracción, muestras venosas)
Determinación de hormonas paratiroideas (extracción, muestras venosas)
Determinación de hormonas pancreáticas (extracción, muestras venosas)
Toma de presiones intravasculares (manometría venosa)
Esplenoportografía percutánea
Portografía directa
Venografía hepática percutánea
Estudio malformación vascular

Flebografía y manometría de Shunt portocava percutáneo (TIPS)
Flebografía y manometría de Shunt portocava quirúrgico
Biopsia hepática transyugular
Angioscopia
Ultrasonido ultravascular
Linfografía
Angioplastia ilíaca bilateral
Angioplastia femoro-poplíteo bilateral
Angioplastia troncos distales (tibioperonea)
Angioplastia ilíaca unilateral
Angioplastia femoro-poplíteo unilateral
Angioplastia injertos vasculares
Angioplastia aórtica
Angioplastia renal bilateral
Angioplastia renal unilateral
Angioplastia troncos viscerales digestivos
Angioplastia miembro superior unilateral
Angioplastia otras arterias
Angioplastia territorio cava superior
Angioplastia territorio cava inferior
Angioplastia venas hepáticas
Angioplastia fístula arterio-venosa hemodiálisis
Angioplastia Shunt porto-cava percutáneo (TIPS)
Angioplastia Shunt portocava quirúrgico
Angioplastia eje esplenoportal
Aterectomía ilíaca
Aterectomía femoro-poplíteo
Aterectomía troncos distales
Aterectomía arteria renal
Aterectomía SHUNT portocava (TIPS)
Aterectomía otras arterias
Aterectomía de fístula arteriovenosa de hemodiálisis

Injertos vasculares
Prótesis no cubierta en aorta torácica
Prótesis cubierta en aorta torácica
Prótesis no cubierta en aorta abdominal
Prótesis cubierta en aorta abdominal
Prótesis no cubierta en renal unilateral
Prótesis no cubierta en renal bilateral
Prótesis no cubierta en troncos arteriales digestivos
Prótesis no cubierta en íliaca unilateral
Prótesis no cubierta en íliaca bilateral
Prótesis cubierta en íliaca unilateral
Prótesis cubierta en íliaca bilateral
Prótesis no cubierta en femoro-poplítea unilateral
Prótesis cubierta en femoro-poplítea unilateral
Prótesis no cubierta en troncos supra-aórticos
Prótesis cubierta en troncos supra-aórticos
Prótesis no cubierta en injertos vasculares
Prótesis cubierta en injertos vasculares
Prótesis no cubierta en territorio cava superior
Prótesis no cubierta en territorio cava inferior
Prótesis no cubierta en fístulas de hemodiálisis
Prótesis cubierta en fístulas de hemodiálisis
Prótesis no cubierta en venas hepáticas
Prótesis no cubierta en territorio porta
Prótesis no cubierta en Shunt portocava percutáneo (TIPS)
Prótesis cubierta en Shunt portocava percutáneo (TIPS)
Prótesis no cubierta en Shunt portocava quirúrgico
Trombectomía de arterias periféricas
Trombectomía de injertos vasculares
Trombectomía de arteria pulmonar
Trombectomía de territorio cava superior
Trombectomía de territorio cava inferior

Trombectomía de fístulas de hemodiálisis
Trombectomía de Shunt portocava (TIPS)
Trombectomía de prótesis y By-pass vasculares
Fibrinólisis local del territorio de la cava
Fibrinólisis en arterias pulmonares
Fibrinólisis en venas renales
Fibrinólisis en venas hepáticas
Fibrinólisis en territorio portal
Fibrinólisis en Shunt portocava (TIPS)
Fibrinólisis en fístula A.V. hemodiálisis
Fibrinólisis en arterias del miembro inferior
Fibrinólisis en arterias del miembro superior
Fibrinólisis terminoaórtica o aortoiliaca
Fibrinólisis de arteria renal
Fibrinólisis de troncos viscerales digestivos
Fibrinólisis de injertos vasculares
Láser y recanalización mecánica de territorio arterial
Láser y recanalización mecánica de territorio venoso
Farmacoangiografía para tratamiento de desórdenes vasoespásticos
Farmacoangiografía para tratamiento de hemorragia digestiva
Embolización de varicocele bilateral
Embolización de varicocele unilateral
Embolización tumoral (paliativa o pre-quirúrgica)
Embolización de malformación vascular
Embolización bronquial
Embolización de hemorragia digestiva alta o baja
Embolización de hemorragia por traumatismo
Hemorragia de riñones en estadio final
Embolización esplénica
Embolización de varices gastroesofágicas
Embolización hepática
Embolización de aneurismas

Otras embolizaciones
Quimioembolización hepática
Embolización venosa pélvica
Embolización pulmonar
Embolización de comunicaciones portosistémicas
Embolización de Shunt portocava (TIPS)
Embolización de miomas uterinos
Extracción de cuerpo extraño arterial
Extracción de cuerpo extraño venoso
Extracción de cuerpo extraño de vía biliar y tubo digestivo
Extracción de cuerpo extraño urológico
Extracción de cuerpo extraño bronquial
Filtro temporal de cava
Filtro definitivo de cava
Filtro de cava más fibrinolisis asociada
Retirada de filtro de cava
Catéter venoso central sin reservorio subcutáneo
Catéter venoso central con reservorio subcutáneo
Catéter venoso central sin tracto subcutáneo
Catéter venoso central con tracto subcutáneo
Retirada y control de catéter venoso central
Cambio de catéter venoso central
Colocación de shunt porto-cava (TIPS)
Cepillado y biopsia intraarterial
Cepillado y biopsia intravenosa
Cepillado y biopsia endobiliar
Cepillado y biopsia endodigestiva
Cepillado y biopsia endourológica
Biopsia trasvenosa
Colangiografía transhepática percutánea
Colangiografía trascolecística
Colangiografía transyeyunal

Manometría y perfusión
Endoscopia biliar
Ecografía intrabiliar percutánea
Biopsia percutánea biliar
Pielografía percutánea
Manometría y test urodinámico
Endoscopia urológica
Ecografía endourológica percutánea
Biopsia percutánea urológica
Drenaje biliar percutáneo externo
Drenaje biliar percutáneo interno-externo
Dilatación vía biliar
Endoprótesis biliar
Tratamiento percutáneo de la litiasis biliar
Implante de iridio 192
Colecistostomía percutánea
Dilatación percutánea del conducto pancreático
Colecistolitotomía percutánea
Gastrostomía y gastroyeyunostomía percutánea
Ileostomía y colostomía percutáneas
Dilatación de estenosis en tubo digestivo
Endoprótesis tubo digestivo
Sonda lastrada
Sonda de alimentación enteral
Colecistogastrostomía percutánea
Tratamiento percutáneo de fístulas en tubo digestivo
Colocación percutánea de prótesis en conducto pancreático
Tratamiento percutáneo de nódulos hepáticos
Nefrostomía percutánea
Endoprótesis ureteral y uretral
Cistostomía percutánea
Dilatación percutánea de estenosis ureterales

Tratamiento percutáneo de la litiasis renoureteral
Colocación de catéter ureteral
Recanalización de trompas de Falopio
Oclusión ureteral
Dilatación de estenosis uretrales
Tratamiento percutáneo de fístulas urinarias
Oclusión de trompas de Falopio
Colocación de prótesis en vías respiratorias
Inyección terapéutica intraósea
Recambio de catéteres de drenaje (cualquier localización)
Retirada de catéteres de drenaje (cualquier localización)
Desobstrucción de catéteres de drenaje (cualquier localización)
Drenaje de colecciones líquidas (cualquier localización)
Esclerosis de cavidades (cualquier localización)
Mamografía diagnóstica bilateral 2 proyecciones
Mamografía de cribado/screening 2 proyecciones
Proyecciones mamográficas complementarias
Mamografía unilateral 2 proyecciones
Mamografía bilateral de mama con prótesis 2 proyecciones
Estudio de especimen quirúrgico/biopsia percutánea
Galactografía
Neumoquistografía
Localización prequirúrgica en mama guiada por parrilla
Localización prequirúrgica en mama guiada por estereotaxia
Localización prequirúrgica en mama guiada por ecografía
Localización prequirúrgica en mama guiada por galactografía
PAAF (punción-aspiración con aguja fina) de lesión de mama palpable
PAAF (punción-aspiración con aguja fina) de lesión de mama por estereotaxia
PAAF (punción-aspiración con aguja fina) de lesión de mama por ecografía
BAG (Biopsia con aguja gruesa) de lesión de mama palpable
BAG (Biopsia con aguja gruesa) de lesión de mama por estereotaxia

BAG (Biopsia con aguja gruesa) de lesión de mama por ecografía
Marcadores post-bag
BAV (Biopsia asistida por vacío) de lesión de mama guiada por estereotaxia
BAV de lesión de mama guiada por ecografía
Biopsia excisional percutánea de mama guiada por estereotaxia
Inyección de ganglio centinela de lesión de mama guiada por estereotaxia
Inyección de ganglio centinela de lesión de mama guiada por ecografía
Radiografía lateral Cavum en pediatría
Kilovoltada A-P y lateral de laringe en pediatría
Edad ósea en menores de 2 años
Edad ósea en mayores de 2 años
Esofagograma anteroposterior y lateral en pediatría
Tránsito esofagogastroduodenal en pediatría
Tránsito completo en pediatría
Enema opaco en pediatría
Colostograma en pediatría
Estudio radiológico de malformación anorectal en pediatría
Urografía intravenosa en pediatría
Nefrostograma en pediatría
CUMS (Cistouretrografía miccional seriada) en pediatría
Genitografía en pediatría
Desinvaginación intestinal con suero guiada por ultrasonidos en pediatría
Desinvaginación intestinal con bario en pediatría
Desinvaginación intestinal con aire en pediatría
Reconstrucción multiplanar de la imagen
Reconstrucción 3D de la imagen
Reconstrucción multiplanar de la imagen
PMI y otras técnicas de tratamiento de la imagen
Estudios dinámicos de imagen
Estudios funcionales de imagen

Valoración de nódulo pulmonar
Estudio de imágenes sobre prótesis
Valoración de imagen para trasplante
Exploración por imagen de piezas quirúrgicas
Exploración por imagen de cadáveres
Consulta por telerradiología
Diagnóstico por telerradiología



## REHABILITACIÓN

Diagnóstico y tratamiento de las artropatías y trastornos relacionados
Diagnóstico y tratamiento de las dorsopatías
Diagnóstico y tratamiento de los reumatismos
Diagnóstico y tratamiento de las osteopatías
Diagnóstico y tratamiento de las condropatías
Diagnóstico y tratamiento de las deformidades musculoesqueléticas adquiridas
Valoración estático postural
Balance articular: goniometría simple
Balance articular: inclinometría
Balance articular: goniometría triaxial
Balance muscular: dinamometría
Balance muscular isocinético
Escalas de valoración funcional
Valoración de la marcha: biomecánica
Valoración de la marcha: energética
Electrodiagnóstico mediante curvas Intensidad/Tiempo
E.M.G.
Potenciales evocados
Pruebas funcionales respiratorias
Valoración de la fuerza muscular inspiratoria y espiratoria
Cicloergometría
Ergometría en treadmill
Valoración pulmonar mediante prueba de marcha: 6 y 12 minutos
Valoración de disnea
Test de calidad de vida
Valoración nutricional
E.C.G.
Valoración cardiaca mediante prueba de esfuerzo
Cuantificación factores de riesgo cardiovascular
Valoración nutricional

Escalas de valoración del dolor
Valoración del dolor mediante Termografía
Valoración del dolor mediante bloqueo nervioso
Valoración psicológica del dolor
Escalas de valoración de la espasticidad
Valoración de la espasticidad mediante métodos neurofisiológicos
Valoración vesicoesfinteriana
Valoración de la respuesta sexual y de la fertilidad
Valoración foniatría
Valoración ortóptica y pleóptica
Valoración del linfedema mediante volumetría
Valoración del linfedema mediante tonometría
Valoración cutánea de úlceras de decúbito
Valoración cognitiva mediante psicometría
Valoración cognitiva de la personalidad
Valoración de la discapacidad y del daño corporal
Valoración del entorno: accesibilidad, barreras arquitectónicas
Manipulación
Estiramientos postisométricos
Artrocentesis
Infiltración periarticular
Infiltración articular
Infiltración epidural
Infiltración con toxina botulínica
Vendajes funcionales
Vendajes enyesados
Reducciones vertebrales
Prescripción y chequeo de prótesis
Confección de prótesis
Prescripción y chequeo de ortesis
Confección de ortesis

Prescripción y chequeo de ayudas técnicas
Confección de ayudas técnicas
Escuela monográfica de espalda
Escuela monográfica de ergonomía
Escuela monográfica de adiestramiento domiciliario
Escuela monográfica de pacientes coronarios
Escuela monográfica de pacientes respiratorios
Escuela monográfica de grandes minusválidas
Drenaje linfático mediante terapia física compleja
Drenaje linfático mediante técnica de Vödder
Drenaje linfático mediante técnica de Földi
Estimulación eléctrica funcional diafragmática
Estimulación eléctrica funcional de miembro superior: mano
Estimulación eléctrica funcional de miembro inferior: marcha
Estimulación eléctrica funcional miccional
Estimulación eléctrica funcional eyaculatoria
Biofeedback EMG
Biofeedback neurológico
Biofeedback uroginecológico
Biofeedback respiratorio
Cinesiterapia no isocinética
Cinesiterapia isocinética específica
Mesoterapia
Tracción vertebral cervical
Tracción vertebral lumbar
Estimulación precoz
Psicomotricidad
Electroterapia continua o galvánica: galvanización
Electroterapia continua o galvánica: iontoforesis
Electroterapia continua o galvánica: microcorrientes
Electroterapia analgésica por impulsos: ultraexcitantes
Electroterapia analgésica por impulsos: diadinámicas

Electroterapia analgésica por impulsos: bifásicas
Electroterapia analgésica por impulsos: galvánicas de alto voltaje
Electroterapia analgésica por impulsos: interferenciales
Electroterapia por impulsos excitomotriz: en músculo denervado (triangulares y exponenciales)
Electroterapia por impulsos excitomotriz: en músculo inervado (baja frecuencia, sinusoidal de Kotz)
Electroterapia por corrientes variables ininterrumpidas ondulatorias
Electroterapia por corrientes variables ininterrumpidas alternas
T.E.N.S.
Electroterapia de alta frecuencia: diatermia por transferencia eléctrica capacitativa
Electroterapia de alta frecuencia: onda corta
Electroterapia de alta frecuencia: onda ultracorta o radarterapia: UHF o decimétrica
Electroterapia de alta frecuencia: onda ultracorta o radarterapia: microonda o centimétrica
Fototerapia infrarroja
Fototerapia ultravioleta
Fototerapia láser potencia de pico > Wa.
Fototerapia láser potencia de pico < mili Wa.
Ultrasonoterapia única (continua o pulsada)
Ultrasonoterapia combinada (A.E.T. de baja o media frecuencia)
Sonoforesis
Magnetoterapia por solenoide de núcleo de aire
Magnetoterapia por aplicadores planos
Termoterapia por sólidos
Termoterapia por gases
Crioterapia por sólidos
Crioterapia por gases
Hidroterapia
Balneoterapia
Adiestramiento en actividades de la vida diaria

Adiestramiento ortoprotésico
Adiestramiento ayudas técnicas
Adiestramiento ergonómico. Ergoterapia
Ludoterapia
Terapia ocupacional mediante actividades deportivas
Terapia ocupacional mediante reeducación profesional
Terapia ocupacional mediante robótica, ordenadores, acceso a la informática
Terapia ocupacional mediante realidad virtual
Fisioterapia respiratoria
Entrenamiento respiratorio
Ayudas mecánicas a la expansión torácica
Respiración contra resistencia inspiratoria
Aerosolterapia
Oxigenoterapia domiciliaria
Ventilación mecánica
Rehabilitación cardíaca
Logopedia
Ortótica y Pleóptica
Rehabilitación obstétrica
Rehabilitación de la espasticidad
Rehabilitación vesicoesfinteriana
Rehabilitación de la respuesta sexual y de la fertilidad
Rehabilitación úlceras por presión

## REUMATOLOGÍA

Diagnóstico y tratamiento de las artropatías y trastornos relacionados
Diagnóstico y tratamiento de las dorsopatías
Diagnóstico y tratamiento de los reumatismos
Diagnóstico y tratamiento de las osteopatías
Diagnóstico y tratamiento de las condropatías
Diagnóstico y tratamiento de las deformidades musculoesqueléticas adquiridas
Artrocentesis y punción evacuadora de burstis, tenosinovitis y otras colecc. líquidas
Solicitud de estudio en fresco de líquido sinovial
Solicitud de recuento celular de líquido sinovial
Solicitud de estudio de cristales de líquido sinovial
Solicitud de estudio de marcadores de remodelamiento del cartílago en líquido sinovial
Toma de muestra para biopsia sinovial
Toma de muestra para biopsia de piel
Toma de muestra para biopsia de nódulo subcutáneo
Toma de muestra para biopsia de glándula salivar menor
Toma de muestra para biopsia muscular
Toma de muestra para biopsia ósea
Punción aspiración de grasa abdominal
Test de patergia
Test de Schirmer
Capilaroscopia
Podometría
Ecografía del aparato locomotor
Artrocentesis con control ecográfico
Biopsia con control ecográfico
Artroscopia
Lavado y desbridamiento articular artroscópico

Solicitud de densitometría ósea radiográfica
Solicitud de densitometría ósea ecográfica
Infiltraciones articulares y de partes blandas sin control ecográfico
Infiltraciones articulares y de partes blandas con control ecográfico
Infiltración epidural
Bloqueo ganglionar
Bloqueo regional de nervios
Test de fentolamina y bloqueo del simpático
Estimulación eléctrica transcutánea (TENS)
Anestésicos locales por vía intravenosa
Iontoforesis
Sinovectomía química
Sinovectomía isotópica
Pulsos de inmunomoduladores y terapia biológica
Pulsos de prostaglandinas
Pulsos de inmunoglobulinas
Administración de bifosfonatos
Pulsos de corticoesteroides
Manipulaciones
Escuela de espalda
Elaboración de férulas y ortesis
Lavados articulares

## TRAUMATOLOGÍA Y ORTOPEDIA

Artrocentesis
Artrocentesis e inmovilización
Infiltración terapéutica de partes blandas
Infiltración terapéutica articular
Inmovilización con vendaje elástico
Inmovilización con vendaje almohadillado
Inmovilización con escayola
Cambio de escayola
Cura de heridas
Punción de hematoma
Drenaje de partes blandas
Extracción de agujas de Kirschner percutánea
Colocación de estimulador
Exploración en pista de marcha
Secuestrectomía
Osteotomía en cuña en huesos largos
Osteotomías metatarsales
Osteotomías metatarsales con resección ósea
Otros tipos de osteotomía
Biopsia de hueso
Exostectomía y corrección de p.blandas +osteotomía del primer metatarsiano para tratamiento de hallus valgus
Exostectomía con corrección de partes blandas y artrodesis para tratamiento del hallus valgus
Exostectomía con corrección de partes blandas para tratamiento del hallus valgus
Exostectomía simple para tratamiento del hallus valgus
Exostectomía y resección base 1ª falange para tratamiento del hallus valgus
Operaciones de reequilibración de partes blandas
Extracción de hueso para injerto
Extracción de hueso para conservación

Ostectomía parcial
Ostectomías totales
Injerto de hueso
Epifisiodesis
Acortamiento óseo para tratamiento de dismetrías óseas
Alargamiento óseo para tratamiento de dismetrías óseas
Distracción fisaria para tratamiento de dismetrías óseas
Transporte óseo con fijador externo para tratamiento de dismetrías óseas
Fijación interna de hueso que no requiere reducción de fractura
Extracción de material de osteosíntesis
Osteoclasia
Procedimientos diagnósticos sobre hueso no clasificados bajo otros conceptos
Otras operaciones sobre hueso
Reducción cerrada de fractura de pelvis sin osteosíntesis
Reducción cerrada de fractura de escápula, clavícula, costillas, y esternón sin osteosíntesis
Reducción cerrada de fractura de radio y cúbito sin osteosíntesis
Reducción cerrada de fractura aislada de extremidad distal del radio sin osteosíntesis
Reducción cerrada de fractura de h.carpianos, metacarp. y falanges mano sin osteosíntesis
Reducción cerrada de fractura de fémur sin osteosíntesis
Reducción cerrada de fractura de fémur con enclavado endomedular anterógrado o retrógrado
Reducción cerrada de fractura trocantérea de cadera y osteosíntesis intramedular
Reducción cerrada de fractura subtrocantérea y enclavado intramedular
Reducción cerrada de fracturas supracondíleas con enclavado intramedular retrógrado
Reducción cerrada de fractura subtrocantérea de la cabeza femoral con osteosíntesis
Reducción abierta de fractura trocantérea y osteosíntesis extramedular

Reducción abierta de fractura subtrocanterea con osteosintesis intramedular y cerclajes
Reducción cerrada de fractura de rótula sin osteosintesis
Reducción cerrada de fractura de tibia y peroné sin osteosintesis
Reducción cerrada de fractura de meseta tibial sin osteosintesis
Reducción cerrada de fractura de huesos tarsianos y metatarsianos y falanges pie sin osteosintesis
Reducción cerrada de fractura vertebral sin osteosintesis
Reducción cerrada de fractura de húmero sin osteosintesis
Reducción cerrada de fractura de pelvis con osteosintesis percutánea
Reducción cerrada de fractura de pelvis con fijación externa
Reducción cerrada de fracturas intracapsulares de cadera y osteosintesis percutánea con tornillos
Reducción cerrada de fractura de escápula/clavícula/costillas/esternón +osteosintesis percutáne
Reducción cerrada de fractura de húmero con osteosintesis percutánea
Reducción cerrada de fractura de húmero con fijación externa
Reducción cerrada de fractura de húmero con osteosintesis con clavo endomedular anterógrado/ retrógrado
Reducción cerrada de fractura de radio y cúbito con osteosintesis percutánea
Reducción cerrada de fractura de radio y cúbito con fijación externa
Reducción cerrada de fractura de extremidad distal de radio con osteosintesis percutánea
Reducción cerrada de fractura de extremidad distal de radio con fijación externa
Reducción cerrada de fractura huesos carpianos,metacarp.y falanges mano con osteosintesis percutánea
Reducción cerrada de fractura de fémur con osteosintesis percutánea
Reducción cerrada de fractura de fémur con fijación externa
Reducción cerrada de fractura de la cabeza femoral con osteosintesis
Reducción cerrada de fractura intracapsular de la cabeza femoral con osteosintesis
Reducción cerrada de fractura pertrocanterea de la cabeza femoral con osteosintesis

Reducción cerrada de fractura de tibia y peroné con osteosintesis percutánea
Reducción cerrada de fractura de tibia y perone con enclavado intramedular
Reducción cerrada de fractura de tibia y perone con fijador externo
Reducción cerrada de fractura huesos tarsianos, metatarsianos y falanges del pie con osteosintesis percutánea
Reducción cerrada de fractura huesos tarsianos, metatarsianos y falanges del pie con fijación externa
Reducción cerrada de fractura de tobillo con osteosintesis percutánea
Reducción cerrada de fractura de tobillo con fijación externa
Reducción cerrada de fractura del pilón tibial con osteosintesis percutánea
Reducción cerrada de fractura del pilón tibial con fijación externa
Reducción cerrada de fractura de meseta tibial con osteosintesis percutánea
Reducción abierta de fractura de pelvis con osteosintesis
Reducción abierta de fractura de escápula, clavícula, costillas y esternón con osteosintesis
Reducción abierta de fractura del extremo proximal del húmero con osteosintesis
Reducción abierta de fractura del extremo proximal del húmero con fijación externa
Reducción abierta del resto de fracturas de húmero con osteosintesis
Reducción abierta de fractura de la paleta humeral con osteosintesis
Reducción abierta de fractura de epicóndilos con osteosintesis
Reducción abierta de fractura de radio y cúbito con osteosintesis
Reducción abierta de fractura de la cabeza del radio con osteosintesis
Reducción abierta de fractura de la extremidad distal del radio con osteosintesis
Reducción abierta de fractura huesos carpianos, metacarp.y falanges mano con osteosintesis
Reducción abierta de fractura de fémur con osteosintesis
Reducción abierta de fracturas de cotilo con osteosintesis por via posterior
Reducción abierta de fractura de cotilo con osteosintesis por via anterior o doble via
Reducción abierta de fractura supracondílea y condílea de fémur con osteosintesis

Reducción abierta de fractura de la cabeza femoral con osteosíntesis
Reducción abierta de fractura intracapsular de cadera con osteosíntesis
Reducción abierta de fractura pertrocantérea de fémur con osteosíntesis
Reducción abierta de fractura subtrocantérea de fémur con osteosíntesis extramedular
Reducción abierta de fractura subtrocantérea de fémur +osteosíntesis intramedular y cerclajes
Reducción abierta de fractura de rótula con osteosíntesis
Reducción abierta de fractura de tibia y peroné con osteosíntesis
Reducción abierta de fractura de meseta tibial con osteosíntesis
Reducción abierta de fractura de meseta tibial con osteosíntesis e injerto óseo
Reducción abierta de fractura de meseta tibial con osteosíntesis y sustitutivos óseos
Reducción abierta de fractura de huesos tarsianos, metatarsianos y falanges pie con osteosíntesis
Reducción abierta de fractura de huesos tarsianos, metatarsianos y falanges pie con fijación externa
Reducción abierta de fractura de tobillo con osteosíntesis
Reducción abierta de fract-luxación de h.tarsianos, metatarsianos y falanges pie+osteosínt. vía anterior
Reducción abierta de fractura-luxación vertebral con osteosíntesis por vía posterior
Reducción abierta de fractura-luxación vertebral con osteosíntesis por ambas vías
Reducción abierta de fractura vertebral con osteosíntesis
Reducción cerrada de epifisiolisis traumática (desprendimientos epifisarios)
Reducción cerrada de epifisiolisis traumática y osteosíntesis
Reducción abierta de epifisiolisis traumática (desprendimientos epifisarios)
Reducción abierta de epifisiolisis traumática y osteosíntesis
Desbridamiento de foco de fractura abierta y tratamiento conservador (tracción, escayola)
Desbridamiento de foco de fractura abierta y fijación externa
Desbridamiento de foco de fractura abierta y osteosíntesis
Desbridamiento de foco de fractura abierta y cierre con injertos cutáneos

Reducción cerrada de luxación de anillo pélvico
Reducción cerrada de luxación de las articulaciones del hombro
Reducción cerrada de articulación acromio-clavicular y osteosíntesis percutánea
Reducción cerrada de luxación esterno-clavicular
Reducción cerrada de luxación esterno-clavicular con osteosíntesis percutánea
Reducción cerrada de luxación del hombro posterior/anterior + estabilización con osteosíntesis percutánea
Reducción cerrada de luxación de codo
Reducción cerrada de luxación de muñeca
Reducción cerrada de luxación de carpo, metacarpo, y dedos de la mano
Reducción cerrada de luxación de cadera
Reducción cerrada de luxación de rodilla
Reducción cerrada de luxación de tobillo
Reducción cerrada de luxación de tarso y metatarso y dedos del pie
Reducción cerrada de luxación cervical y colocación de compás craneal
Otras reducciones cerradas de luxación vertebral
Reducción abierta de luxación, del anillo pélvico
Reducción abierta de fractura-luxación de pelvis con afectación sacroiliaca con osteosíntesis
Reducción abierta de luxación de articulaciones del hombro
Reducción abierta de luxación posterior y reparación de la cabeza humeral con injerto osteo-condral
Reducción abierta de luxación de codo
Reducción abierta de luxación de muñeca
Reducción abierta de luxación de carpo y metacarpo y dedos de mano
Reducción abierta de luxación de cadera
Reducción abierta de luxación congénita de cadera
Reducción abierta de luxación congénita de cadera asociada a técnicas de estabilización
Reducción abierta de luxación de rodilla
Reducción abierta de luxación de tobillo



Reducción abierta de luxación de tarso y metatarso y dedos del pie
Reducción abierta de luxación vertebral
Reducción abierta y osteosíntesis de de luxación vertebral con inestabilidad
Intervención no especificada sobre lesión ósea
Artrotomía
Tratamiento no quirúrgico de las estructuras articulares
Movilizaciones articulares bajo anestesia
Capsulorafia térmica de hombro
Capsulotomía artroscópica de hombro
Artrolisis artroscópica de hombro
Injertos osteocondrales autólogos o criopreservados
Trasplante autólogo de condrocitos
Artroscopia Diagnóstica
Biopsia de las estructuras articulares
Capsulotomía para tratamiento quirúrgico de las rigideces articulares
Capsulotomía para tratamiento quirúrgico de las lesiones condrales
Discectomía convencional
Quimionucleolisis
Nucleotomía por aspiración de los fragmentos discales
Discectomía por artroscopia
Otros métodos de discectomía o destrucción de disco intervertebral
Prótesis de disco cervical
Prótesis de disco lumbar
Procedimientos de vertebroplastia por fractura-aplastamiento de cuerpo vertebral
Procedimientos de cifoplastia por fractura-aplastamiento de cuerpo vertebral
Meniscectomía por artroscopia
Meniscectomía por artrotomía
Sutura meniscal
Trasplante meniscal con menisco de banco o sustitutivos de colágeno
Sinovectomía parcial
Sinovectomía total
Sinovectomia artroscopica

Excisión local de lesiones articulares (cuerpos libres), etc.
Artroplastia de resección de grandes articulaciones
Artroplastia de resección de pequeñas articulaciones
Laminectomía cervical , dorsal o lumbar
Laminoplastia cervical ,dorsal o lumbar
Operaciones de fenestración lumbar
Osteotomía de columna
Resección de cuerpo vertebral por vía anterior
Resección vertebral por doble vía
Ampliación de canal cervical por vía anterior con corporectomía y osteosíntesis
Injerto de dura y otras técnicas para tratamiento de fístula de LCR
Colocación de neuroestimuladores
Artrodesis vertebral-occipito-cervical por vía posterior con fijación interna
Artrodesis vertebral-occipito-cervical por vía posterior sin fijación interna
Otra artrodesis vertebral cervical por vía anterior con fijación interna
Otra artrodesis vertebral cervical por vía anterior sin fijación interna
Otra artrodesis vertebral cervical por vía posterior con fijación interna
Otra artrodesis vertebral cervical por vía posterior sin fijación interna
Otra artrodesis vertebral cervical por doble vía con fijación interna
Otra artrodesis vertebral cervical por doble vía sin fijación interna
Artrodesis vertebral torácica por vía anterior con fijación interna
Artrodesis vertebral torácica por vía anterior sin fijación interna
Artrodesis vertebral torácica por vía posterior con fijación interna
Artrodesis vertebral torácica por vía posterior sin fijación interna
Artrodesis vertebral torácica por doble vía con fijación interna
Artrodesis vertebral torácica por doble vía sin fijación interna
Artrodesis anterior torácica por via toracoscópica
Artrodesis vertebral toracolumbar por vía anterior con fijación interna
Artrodesis vertebral toracolumbar por vía anterior sin fijación interna
Artrodesis vertebral toracolumbar por vía posterior con fijación interna
Artrodesis vertebral toracolumbar por doble vía sin fijación interna
Artrodesis vertebral toracolumbar por vía posterior con fijación interna

Artrodesis vertebral toracolumbar por vía posterior sin fijación interna
Artrodesis anterior lumbar por mini-incisión
Artrodesis vertebral larga (cifosis, escoliosis) por vía anterior con fijación interna
Artrodesis vertebral larga (cifosis, escoliosis) por vía anterior sin fijación interna
Artrodesis vertebral larga (cifosis, escoliosis) por vía posterior con fijación interna
Artrodesis vertebral larga (cifosis, escoliosis) por vía posterior sin fijación interna
Artrodesis vertebral larga (cifosis, escoliosis) por doble vía con fijación interna
Artrodesis vertebral larga (cifosis, escoliosis) por doble vía sin fijación interna
Corrección de escoliosis con discetomía dorsal y liberación anterior por vía toracoscópica
Artrodesis vertebral lumbar por vía anterior con fijación interna
Artrodesis vertebral lumbar por vía anterior sin fijación interna
Artrodesis vertebral lumbar por vía posterior con fijación interna
Artrodesis vertebral lumbar por vía posterior sin fijación interna
Artrodesis vertebral lumbar por doble vía con fijación interna
Artrodesis vertebral lumbar por doble vía sin fijación interna
Artrodesis lumbar instrumentada posterior por mini-abordaje
Artrodesis lumbar intersomática por vía anterior o posterior
Artrodesis lumbar circunferencial por vía posterior
Artrodesis vertebral lumbosacra por vía anterior con fijación interna
Artrodesis vertebral lumbosacra por vía anterior sin fijación interna
Artrodesis vertebral lumbosacra por vía posterior con fijación interna
Artrodesis vertebral lumbosacra por vía posterior sin fijación interna
Artrodesis vertebral lumbosacra por doble vía con fijación interna
Artrodesis vertebral lumbosacra por doble vía sin fijación interna
Reducción de espondilo-listesis por vía posterior y artrodesis instrumentada
Reducción de espondilo-listesis por doble vía y artrodesis instrumentada
Reducción de espondilolistesis por vía anterior y artrodesis instrumentada
Resección de sacro por doble vía con estabilización
Reartrodesis vertebral

Artrodesis de tobillo
Triple artrodesis de tobillo-pie
Artrodesis subastragalina
Artrodesis medio tarsiana
Artrodesis tarsometatarsiana
Artrodesis metatarso-falángica
Otra artrodesis de pie
Otra artrodesis de dedo de pie
Artrodesis correctoras de pie y tobillo con cuñas óseas
Artrodesis pélvica y sacroiliaca
Artrodesis de cadera
Artrodesis de rodilla con dispositivo intramedular
Artrodesis de rodilla con fijación externa
Artrodesis de rodilla con osteosíntesis
Artrodesis de hombro
Artrodesis de codo
Artrodesis radiocarpiana
Artrodesis intercarpiana
Artrodesis metacarpofalángica
Artrodesis trapecio-metacarpiana
Artrodesis interfalángica
Artrodesis de otras articulaciones
Corrección de dedo en martillo
Corrección de V dedo varo
Corrección de deformidades de dedos por cirugía percutánea
Otra artroplastia de pie y dedos de pie no protésica
Reparación y reconstrucción de rodilla y tobillo
Prótesis unicompartmental de rodilla
Conversion de prótesis unicompartmental de rodilla en prótesis total
Prótesis total de rodilla cementada con sustitución de la rótula
Prótesis total de rodilla cementada sin sustitución de la rótula
Prótesis total de rodilla sin cementar con sustitución de la rótula

Prótesis total de rodilla sin cementar sin sustitución de la rótula
Prótesis total de rodilla híbrida con sustitución de la rótula
Prótesis total de rodilla híbrida sin sustitución de la rótula
Prótesis de rodilla de recubrimiento
Proteización de rótula en prótesis de rodilla
Reparación de una triada de rodilla
Reparación de lesiones complejas capsulo-ligamentosas de rodilla
Alerotomía externa abierta
Alerotomía externa endoscópica
Transposición de la tuberosidad tibial anterior
Osteotomía de tuberosidad tibial con o sin injerto y adelantamiento del tendón rotuliano
Reparación de los ligamentos cruzados de la rodilla
Reparación de los ligamentos colaterales de la rodilla
Recambio prótesis de rodilla: recambio del componente femoral
Recambio prótesis de rodilla: recambio del componente tibial
Recambio prótesis de rodilla: recambio del componente rotuliano
Recambio prótesis de rodilla: recambio polietileno tibial
Prótesis total de tobillo
Otra intervención de tobillo
Tratamiento quirúrgico de la luxación recidivante de los tendones peroneos
Tratamiento quirúrgico del síndrome del seno del tarso
Prótesis total primaria de cadera cementada
Prótesis total primaria de cadera no cementada
Prótesis total primaria de cadera mixta
Prótesis parcial de cadera cementada
Prótesis parcial de cadera no cementada
Prótesis bipolar de cadera cementada
Prótesis bipolar de cadera no cementada
Prótesis de cadera de recubrimiento
Prótesis de cadera primaria con vástago modular para alteraciones en el cuello femoral o problemas de off-set
Prótesis de cadera primaria con cabezas de diámetros grandes (32-62)

Conversión de artrodesis a prótesis total de cadera
Conversión de resección cérvico-cefálica a prótesis total de cadera
Conversión de prótesis parcial de cadera en total
Otra artroplastia de cadera
Osteotomía periacetabular
Osteotomía de la extremidad proximal del fémur
Osteotomía supracondílea de fémur
Osteotomía proximal de tibia
Osteotomía basicervical
Osteotomía pélvica
Extracción y recambio del componente acetabular
Resección cérvico-cefálica
Extracción y recambio del componente femoral
Extracción y recambio de ambos componentes de prótesis de cadera
Extracción de prótesis infectada
Recambio de prótesis infectada
Retirada de prótesis por infección de rodilla/cadera y dispositivos separadores de cemento con Ab
Extracción de prótesis de cadera sin recambio (Girdlestone)
Recambio de prótesis de cadera con uso de injertos óseos estructurados o de esponjosa
Artroplastia radiocarpiana no protésica
Artroplastia radiocarpiana protésica
Artroplastia metacarpo-falángica no protésica
Artroplastia metacarpo-falángica protésica
Artroplastia interfalángica no protésica
Artroplastia interfalángica protésica
Otras prótesis del carpo
Teno-suspensión trapeziometacarpiana
Resección de la primera fila del carpo
Liberación de la membrana interósea del antebrazo
Osteotomía de cúbito o radio
Resección ósea para mejorar la pronosupinación

Prótesis parcial de hombro
Prótesis total de hombro
Prótesis total de hombro invertida por lesión no reparable del manguito rotador
Prótesis de hombro de recubrimiento
Reparación de luxación aguda de las articulaciones del hombro
Reparación luxación recidivante de hombro u otro tipo de inestabilidades
Reparación de inestabilidad de hombro con plastia por artroscopia
Reparación artroscópica de luxación recidivante de hombro
Prótesis de codo
Otras intervenciones de codo
Prótesis de la cabeza radial
Resección de la cabeza cubital y estabilización tendinosa
Resección de la cabeza cubital
Resección de la cabeza radial
Prótesis de muñeca
Otras intervenciones de muñeca
Prótesis metacarpo-falángicas
Osteotomía de acortamiento de antebrazo para tratamiento de la necrosis del semilunar
Tratamiento quirúrgico de la necrosis de escafoides
Tratamiento de pseudoartrosis de huesos carpianos
Artrocentesis
Infiltración de sustancia terapéutica en articulación o ligamento
Sutura de cápsula o ligamento de extremidad superior
Sutura de cápsula o ligamento de tobillo y pie
Plastia de ligamentos del tobillo por inestabilidad crónica
Sutura de cápsula o ligamento de otra articulación inferior
Resección abierta del extremo distal de la clavícula
Resección artroscópica del extremo distal de la clavícula
Acromioplastia abierta
Acromioplastia artroscópica
Otros procedimientos diagnósticos sobre estructuras de articulación (artrografía, artro-TAC, artro-RMN)

Incisión de músculo, tendón, fascia y bolsa sinovial de la mano
Incisión de vaina de tendón de mano
Miotomía de mano
Bursotomía de la mano
Incisión y drenaje de espacio palmar y tenar
Otra incisión de partes blandas de la mano
Tenotomía de mano
Fasciotomía de mano
Otra sección de partes blandas de la mano
Excisión de lesión de músculo, tendón y fascia de mano
Excisión de lesión de vaina de tendón de mano
Excisión de lesión de músculo de mano
Excisión de otra lesión de partes blandas de la mano
Bursectomía de mano
Excisión de tendón de mano para injerto
Tenosinovectomía de mano
Fasciectomía de mano con palma abierta
Fasciectomía de mano con injerto cutáneo
Miectomía de mano
Sinovectomía de muñeca
Sinovectomía de metacarpo-falángicas
Sinovectomía de metacarpo-falángica y reequilibración de ráfaga cubital
Otra excisión de partes blandas de la mano
Sutura retardada de tendón flexor de la mano
Sutura retardada de otro tendón de mano
Otra sutura de tendón flexor de mano
Otra sutura de otro tendón de mano
Sutura de músculo o fascia de mano
Reparación de dedo en martillo de la mano
Reparación de dedo en ojal de la mano
Adelantamiento de tendón de mano
Resección de tendón de mano

Reinserción de tendón de mano
Reinserción de músculo de mano
Acortamiento o alargamiento de músculo o tendón de mano
Injerto de tendón de mano
Transposición de tendón de mano
Transposición de músculo de mano
Pulgarización con pedículo neuromuscular
Otra reconstrucción de dedo pulgar
Operación plástica sobre mano con injerto o implante
Reconstrucción de polea de tendón sobre mano
Operación plástica sobre mano con injerto de músculo, tendón o fascia
Transferencia de dedo, excepto pulgar
Reparación de mano hendida
Reparación de macrodactilia en mano
Reparación de sindactilias en mano
Otra tenodesis de mano
Otra tenoplastia de mano
Otras operaciones sobre mano
Lisis de adherencias de mano
Aspiración/drenaje de bolsa sinovial de mano
Aspiración/drenaje de otro tejido blando de mano
Desbridamiento de panadizos de la mano
Desbridamiento de tenosinovitis infectadas
Infiltración de sustancia terapéutica en bolsa sinovial de mano
Infiltración de sustancia terapéutica en tendón de mano
Otras infiltraciones de sustancia terapéutica de acción local en tejido blando de mano
Bursotomía
Bursectomía
Exploración de vaina de tendón
Miotomía
Otra incisión de tejido blando

Tenotomía tendón de Aquiles
Tenotomía de tendones abductores de la cadera
Tenotomía de tendones aductores del muslo
Otra tenotomía
Fasciotomía
Tratamiento de la osteopatía dinámica del pubis
Otra sección de partes blandas
Biopsia de partes blandas
Otros procedimientos diagnósticos sobre músculo, tendón, fascia y bolsa sinovial, incluidos los de mano
Excisión de lesión de vaina de tendón
Excisión de lesión de músculo
Otra excisión de partes blandas
Excisión de tendón para injerto
Excisión tendinosa
Excisión de músculo o fascia para injerto
Otra fasciectomía
Excisión muscular
Bursectomía
Sutura de vaina de tendón
Sutura retardada de tendón
Reconstrucción tendinosa en dos tiempos
Reconstrucción tendinosa con injerto de tendón
Reparación de manguito de los rotadores por cirugía abierta
Reparación del manguito de los rotadores por cirugía artroscópica
Otras técnicas en hombro por cirugía abierta
Otras técnicas en hombro por artroscopia
Tenodesis artroscópica del tendón largo del bíceps
Otra sutura de tendón
Otra sutura de músculo o fascia
Adelantamiento de tendón, excepto de la mano
Resección de tendón, excepto de la mano

Reinserción de tendón, excepto de la mano
Reinserción de músculo, excepto de la mano
Injerto de tendón, excepto de la mano
Transposición de tendón, excepto de la mano
Transferencia o trasplante de músculo, excepto de la mano
Otra transposición de músculo, excepto de la mano
Injerto de tendón, excepto de la mano
Injerto de músculo o fascia, excepto de la mano
Reconstrucción de polea de tendón, excepto de la mano
Liberación de deformidades del pie no clasificadas bajo otro concepto, excepto de la mano
Acortamiento o alargamiento de músculo o tendón, excepto de la mano
Tratamiento quirúrgico de las tendinitis de inserción
Tratamiento de tendinitis y entesitis mediante radiofrecuencia u otras técnicas similares
Otras operaciones plásticas sobre músculo, excepto de la mano
Otras operaciones plásticas sobre tendón, excepto de la mano
Otras operaciones plásticas sobre fascia, excepto de la mano
Lisis de adherencias de músculo, tendón, fascia y bolsa sinovial
Aspiración/drenaje de bolsa sinovial
Aspiración/drenaje de partes blandas
Infiltración de sustancia terapéutica en bolsa sinovial
Infiltración de sustancia terapéutica de acción local en otro tejido blando
Otras intervenciones sobre músculo, tendón, fascia y bolsa sinovial
Otros procedimientos sobre aparato musculoesquelético
Amputación de miembro superior, no especificada de otra manera
Amputación y desarticulación de dedo de mano
Amputación y desarticulación de dedo pulgar
Amputaciones parciales de la mano
Desarticulación de muñeca
Amputación de antebrazo
Desarticulación de codo
Amputación de brazo

Desarticulación de hombro
Desarticulación interesápulo-torácica
Amputación de miembro inferior no especificada de otra manera
Amputación de dedo de pie
Amputación transmetatarsiana
Desarticulación de Lisfranc
Amputación de radio del pie
Desarticulación de Chopart
Otras amputaciones de pie
Amputación Syme
Amputación por debajo de la rodilla
Desarticulación de la rodilla
Amputación a través del muslo
Desarticulación de la cadera
Amputación abdomino-pélvica
Hemicorporectomía
Reimplantación de dedo pulgar
Reimplantación de dedo de mano
Reimplantación de antebrazo, muñeca o mano
Reimplantación de brazo
Reimplantación de dedo de pie
Reimplantación de pie
Reimplantación de pierna o tobillo
Reimplantación de muslo
Otra reimplantación
Revisión de muñón de amputación
Aplicación o colocación de dispositivos protésicos externos, no especificados de otra manera
Aplicación de prótesis y ortesis de miembro superior y hombro
Aplicación de prótesis y ortesis de antebrazo y mano
Aplicación de prótesis y ortesis de miembro superior, no especificada de otra manera
Aplicación de dispositivo ortésico de miembro superior



Aplicación de prótesis encima de la rodilla
Aplicación de prótesis debajo de la rodilla
Aplicación de prótesis de miembro inferior no especificada de otra manera
Aplicación de dispositivo protésico de miembro inferior
Otras operaciones sobre el aparato musculoesquelético
Amputación, no especificada de otra manera
Reconstrucción osea con injertos óseos vascularizados obtenidos por tecnica microquirúrgica
Resección tumoral amplia con reconstrucción mediante injerto criopresevado
Resección tumoral con reconstrucción articular mediante megaprotesis tumoral
Resección tumoral amplia de partes blandas compartimental
Resección tumoral amplia de partes blandas extracompartimental
Tumorectomía de tumor de partes blandas
Tratamiento de tumores óseos mediante radiofrecuencia
Resección tumoral con radiofrecuencia mediante apoyo de diagnóstico por la imagen (TAC...)
Transposición de nervio periférico
Liberación de nervio periferico por síndrome canalicular
Liberación de nervio periferico con neurectomía
Sutura nerviosa con técnica microquirúrgica
Reconstrucción nerviosa con técnica microquirúrgica
Reparación de lesiones del plexo braquial con injertos nerviosos y técnica microquirúrgica
Liberación de nervio periferico con endoneurectomía
Sutura vasculo-nerviosa con tecnica microquirúrgica
Sutura nerviosa con tecnica microquirúrgica
Sutura microquirúrgica vacular
Injerto vascular en vasos periféricos
Neurectomía
Otras intervenciones de denervación
Tratamiento de pseudoartrosis con decorticacion , injerto oseo autologo y osteosintesis
Tratamientos de pseudoartrosis con injero criopresevado y osteosintesis

Tratamiento de pseudoartrosis con injertos óseos y factores estimulantes de la osteogénesis
Artroscopia de codo
Toilette artroscópica de codo
Artroscopia de muñeca
Reparación artroscópica de inestabilidades de muñeca
Toilette artroscópica de muñeca
Cirugía artroscópica de los síndromes de pinzamiento articular de muñeca
Artroscopia de cadera
Sinovectomía artroscópica de cadera
Cirugía artroscópica en los síndromes de pinzamiento articular de cadera
Artroscopia de tobillo
Cirugía artroscópica de los síndromes de pinzamiento articular de tobillo
Reparación artroscópica de las osteocondritis de tobillo
Extracción de material de osteosíntesis de columna vertebral
Extracción de material menor de osteosíntesis (agujas, etc.)
Extracción de material mayor de osteosíntesis (clavo endomedular, grandes placas, etc.)
Operaciones de corrección del pie plano
Infiltración de articulares vertebrales
Infiltración radicular
Infiltración de canal medular
Rizolisis por radiofrecuencia
Liberación de partes blandas para corrección de deformidades del pie
Operaciones de reequilibración articular
Corrección en pie de macrodactilias
Corrección en pie de sindactilias
Corrección en pie de polidactilias
Tratamiento electroterápico de estimulación osteogénica con campos magnéticos
Tratamiento de las pseudoartrosis con injerto óseo , sustitutivos de hueso y/o células pluripotenciales de medula ósea
Tratamiento quirúrgico de la necrosis femoral con foraje , injerto , factores osteogenicos y/o células pluripotenciales de medula ósea



Punción ósea para aspirado de medula y centrifugado para obtención de células pluripotenciales

Cartera de Servicios de Atención Especializada del Sistema de Salud de Aragón

## URGENCIAS

Control de la vía aérea con cánula de Guedell
Ventilación manual con bolsa y mascarilla
Ventilación mecánica invasiva
Pulsioximetría continua
Pulsioximetría
Capnografía
Intubación oro-naso-traqueal
Colocación de mascarilla laríngea
Cricotiroidectomía
Traqueostomía
Monitorización continua ECG
Desfibrilación eléctrica
Cardioversión sincronizada
Masaje cardíaco
Colocación de marcapasos transitorios externos
Monitorización continua de presión no invasiva
Monitorización de presión venosa central
Asistencia inmediata al politraumatizado
Asistencia inmediata al quemado
Asistencia inmediata al lesionado medular
Técnicas de inmovilización de columna y miembros
Punción-lavado peritoneal
Drenaje torácico
Asistencia inmediata y monitorización continua de la cardiopatía isquémica
Tratamiento fibrinolítico en la cardiopatía isquémica
Tratamiento anticoagulante en la cardiopatía isquémica
Cumplimentación de registros RESIM y SCASEST
Control y tratamiento de arritmias
Soporte hemodinámico farmacológico en la cardiopatía isquémica
Manejo, control y administración de drogas y fluidos en la atención urgente

Toma y monitorización de la temperatura
Toma y monitorización de pulso y frecuencia
Toma y monitorización de presión arterial no invasiva
Monitorización electrocardiográfica continua
Monitorización de diuresis horaria y por turnos
Control de fluidos, secreciones y excreciones. Balance hídrico
Monitorización de otros signos específicos: Glasgow
Control de traumatismo craneo encefálico (TCE) sin focalidad neurológica y estabilidad clínica durante 24 horas
Control del dolor torácico no traumático ni diagnóstico entre 8-12 horas
Canalización de vías venosas centrales
Canalización de vías venosas periféricas
Canalización de vías arteriales
Punción articular
Colocación de sondas nasogástricas
Colocación de sondas vesicales
Colocación de sondas rectales
Drenaje de abscesos
Drenaje pericárdico
Lavado gástrico
Paracentesis
Punción-lavado peritoneal
Punción lumbar
Punción suprapúbica
Toracocentesis
Artrocentesis
Sistemas de perfusión continua
Maniobras de RCP básica y avanzada
Glucemia capilar
Orina (glucosa, proteínas, sangre, etc.)

Hemorragias ocultas en heces
Fondo de ojo
Exploración ocular con lámpara de hendidura
Otoscopia
Rinoscopia
Laringoscopia indirecta
Punción intrarraquídea
Medición de peak-flow
Petición de Rx tórax
Petición de Rx abdomen
Petición de Rx osteoarticular
Petición de Rx de partes blandas
Petición de Rx portátil
Petición de ecografía abdominal y torácica
Petición de TAC
Petición de Eco-doppler
Petición de hemograma completo
Petición de pruebas de coagulación
Petición de frotis
Petición de dímero de fibrina y cuantificación
Petición de bioquímica básica en sangre
Petición de CPK y fracción MB
Petición de troponina I
Petición de mioglobina
Petición de amilase
Petición de gasometría arterial
Petición de niveles de fármacos en sangre (litio, digoxina)
Petición de bioquímica básica en orina
Petición de sedimento de orina
Petición de amilaturia
Petición de test de gestación

Petición de tóxicos en orina: benzos, opiáceos, drog. de síntesis, cocaína, cannabis, barbit., anfetam.
Petición de sustancias en líquidos orgánicos (LCR, líquido pleural, articular, ascítico)
Petición de cultivo y antibiograma en sangre, líquidos corporales, secreciones y otros
Petición de test de gota gruesa, test de mononucleosis, Ag legionella en orina, Rosa de Bengala
Petición de baciloscopia urgente
Petición de endoscopia digestiva urgente
Suturas de piel y tejido subcutáneo
Cura y limpieza de heridas y quemaduras
Tratamiento, taponamiento de hemorragias y control de heridas sangrantes
Extracción de cuerpos extraños corneales, de cav. orofaríngea, fosas nasales y CAE
Vendajes, inmovilizaciones de miembros y férulas
Administración de aerosoles con aire y oxígeno
Oxigenoterapia
Aerosoloterapia
Sedación y analgesia
Anestesia tópica y local
Protocolo de limpieza, aseo y cuidados corporales y prevención de úlceras por decúbito
Transfusión de hemoderivados
Traslado asistido interhospitalario de pacientes
Coordinación hospitalaria en plan de catástrofes

## UROLOGÍA

Urodinámica básica: manometría urinaria
Urodinámica compleja: electromiografía del esfínter uretral
Urodinámica compleja: uroflujometría
Urodinámica compleja: perfil de presión uretral
Ecografía urológica
Biopsia percutánea (aguja) de glándula suprarrenal
Biopsia de glándula suprarrenal abierta
Biopsia de adenopatías inguino-cruales
Biopsia de adenopatías iliacas
Biopsia de adenopatías aorto-cava
Endoscopia urológica (uretra,vajiga,ureter,cálices,pelvis) con biopsia
Endoscopia urológica (uretra,vajiga,ureter,cálices,pelvis) sin biopsia
Toma de muestra para biopsia abierta (riñón, uréter,vejiga,vesículas seminales, testículo)
Toma de muestra para biopsia cerrada por aguja percutánea (próstata, vesículas seminales, testículo)
Biopsia de pene
Masaje próstatico
Cirugía parcial sobre glándulas suprarrenales
Cirugía total sobre glándulas suprarrenales
Procedimientos quirúrgicos sobre estructuras vasculares renales o perirrenales
Linfadenectomía simple
Linfadenectomía radical
Nefrostomía abierta
Nefrostomía percutánea
Pielostomía
Extirpación de lesión piélica
Nefrectomía parcial
Nefrectomía total
Cirugía renal de banco de órganos

Programa de trasplante de riñón
Nefropexia
Tratamiento del traumatismo renal
Tratamiento de fístulas riñón
Sinfisiotomía para riñón (anular) en herradura
Corrección de unión ureteropelvica
Lisis de adherencias perirrenales
Meatotomía uretral
Ureterectomía parcial
Ureterectomía total
Derivación urinaria externa (ureterostomía cutánea)
Anastómosis o desviación de uréter (intestino,vejiga,neovejiga)
Tratamiento de los traumatismo ureterales
Tratamiento de las estenosis uretrales
Tratamiento de las fístulas ureterales
Tratamiento e las malformaciones ureterales
Lisis de adherencias periureterales
Cistostomía percutánea
Cistostomía abierta
Cistolitomía
Excisión de uraco
Cistectomía parcial
Cistectomía total
Reparación y reconstrucción vesical
Esfinteretomía de vejiga
Tratamiento de la incontinencia urinaria: técnicas de cirugía abierta
Tratamiento de incontinencia urinaria: inyección de implante en cuello vesical o intrauretral
Meatotomía uretral
Tratamiento de los traumatismos de uretra
Tratamiento de las fístulas de uretra

Tratamiento de malformaciones de uretra (válvulas congénitas, epispadias, hipospadias)
Tratamiento de las estenosis de uretra
Uretrectomía
Excisión de lesión uretral
Tratamiento de la incontinencia urinaria uretral
Implantación/reparación/extracción de esfínter urinario artificial (tratamiento de incontinencia urinaria uretral)
Suspensión uretral retropúbica para tratamiento de la incontinencia urinaria uretral
Suspensión parauretral para tratamiento de la incontinencia urinaria uretral
Incisión o excisión de tejido periuretral
Prostatolitotomía
Drenaje absceso prostático
Prostatectomía
Adenomectomía
Incisión, excisión de vesículas seminales
Excisión de hidrocele
Extirpación de lesión escrotal
Sutura de laceración de escroto y túnica vaginal
Reparación de fístula escrotal
Extirpación de lesión testicular
Orquiectomía
Orquidopexia
Reparación testicular
Inserción de prótesis testicular
Excisión de varicocele e hidrocele de cordón espermático
Excisión de quiste de epidídimo (Espermatoclectomía)
Epididimectomía
Reparación de cordón espermático y epidídimo: sutura de laceración
Reparación de cordón espermático y epidídimo: reducción de torsión
Vasectomía

Interrupción del conducto deferente
Reparación de conducto deferente y epidídimo: sutura de laceración
Reconstrucción de conducto deferente dividido quirúrgicamente
Reparación de conducto deferente y epidídimo: epididimo-vasostomía
Epididimotomía
Lisis de adherencias de cordón espermático
Excisión local o destrucción de lesión de pene
Amputación de pene
Sutura de laceración de pene
Liberación de chorda de pene
Reconstrucción de pene
Reimplantación de pene
Tratamiento de la parafimosis
Tratamiento de la impotencia sexual masculina: inserción o sustitución de prótesis pene
Tratamiento de impotencia sexual masculina: técnicas de revascularización
Reparación de cistocele
Distensión terapéutica de vejiga
Inserción, sustitución y extracción de tubo de pielostomía y nefrostomía
Inserción, sustitución y extracción de tubo de ureterostomía y catéter uretral
Inserción, sustitución y extracción de tubo de cistostomía
Inserción, sustitución y extracción de catéter urinario permanent
Inserción, sustitución y extracción de Stent uretral
Inserción, sustitución y extracción de estimulador de vejiga electrónico
Extracción endoscópica de cuerpo extraño intraluminal
Extracción endoscópica transuretral de obstáculo de uréter y pelvis renal
Dilatación endoscópica de meato ureteral
Resección endoscópica de lesión en vejiga
Dilatación endoscópica de cuello de vejiga
Excisión endoscópica o destrucción de lesión o tejido

Cateterismo uretral
Tratamiento manual de los cálculos renales
Tratamiento de los cálculos renales por ultrasonidos
Resección transuretral de próstata
Incisión cervico-prostática
Litroticia extracorpórea por ondas de choque (ESWL, concertado)
Vacunación endovesical contra tuberculosis
Estiramiento de prepucio
Recogida de esperma para inseminación artificial
Dilatación de uretra
Inyección en próstata
Excisión o destrucción de lesión en pene con láser
Suspensión uretral retropúbica
Operación suprapúbica de susapensión (Uretrocistopexia)
Otra reparación de incontinencia urinaria de esfuerzo
Uretrotomía
Liberación de estenosis uretral
Prostatectomía radical laparoscópica
Cirugía reparadora del suelo pélvico
Cirugía del cistocele con malla
Cirugía del rectocele con malla
Cirugía del enterocele con malla
Cirugía del prolapso uterino con cintilla
Cirugía del prolapso de cúpula con malla

## TOXICOLOGÍA

Formación continuada al personal de Urgencias
Formación continuada al personal de Atención Primaria
Determinación de amitriptilina/nortriptilina en suero/plasma (cuantitativa)
Determinación de antidepresivos tricíclicos en suero/plasma (semicuantitativo)
Determinación de antidepresivos tricíclicos en orina (cualitativo)
Determinación de barbitúricos en suero/plasma (cuantitativa)
Determinación de barbitúricos en orina (cualitativo)
Determinación de benzodiazepinas en suero/plasma (cuantitativa)
Determinación de benzodiazepinas en orina (cualitativo)
Determinación de carbamacepina en suero/plasma (cuantitativa)
Determinación de fenobarbital en suero/plasma (cuantitativa)
Determinación de metadona (semicuantitativo en orina)
Determinación de paracetamol en suero/plasma (cuantitativa)
Determinación de salicilatos en suero/plasma (cuantitativa)
Determinación de medicamentos en orina y contenido gástrico (intox.agudas)
Determinación de etanol (cuantificación en sangre y orina)
Determinación de anfetaminas (semicuantitativo en orina)
Determinación de cannabis (semicuantitativo en orina)
Determinación de cocaína (semicuantitativo en orina)
Determinación de opiáceos (semicuantitativo en orina)
Determinación de LSD (semicuantitativo en orina)
Determinación de cafeína
Determinación de nicotina
Determinación de sustancias de abuso en orina/contenido gástrico (intx.agudas)
Determinación de alcoholes (metanol, etilenglicol): cuantificación en sangre

Determinación de disolventes halogenados: cuantificación en sangre
Determinación de plaguicidas (Paraquat)
Determinación de etanol: CDT
Protocolización diagnóstica y terapéutica de intoxicaciones agudas
Información en intoxicaciones agudas
Existencia de botiquines de antídotos
Consulta de seguimiento de intoxicaciones agudas
Consulta de asesoramiento sobre abuso de sustancias
Consulta de toxicidad crónica
Consulta de casos de centros de drogodependencias
Toxicovigilancia, determinación del perfil etiológico de agentes tóxicos
Determinación del perfil epidemiológico de las intoxicaciones agudas
Vigilancia y detección de intoxicaciones crónicas