

**PROCESO SELECTIVO PARA EL ACCESO A LA CONDICIÓN DE PERSONAL ESTATUTARIO FIJO EN PLAZAS DEL SERVICIO ARAGONÉS DE SALUD DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN.**

Resoluciones de la Dirección Gerencia del Servicio Aragonés de Salud de 4 de abril de 2017 y 13 de septiembre de 2017 (B.O.A. núm. 79 de 27.04.2017 y BOA núm. 183 de 22.09.2017 respectivamente).

Categoría:

**FACULTATIVO ESPECIALISTA DE ÁREA DE PEDIATRÍA**

**ADVERTENCIAS:**

- No abra este cuestionario hasta que se le indique.
- Este cuestionario consta de 110 preguntas de las cuales las 10 últimas son de reserva. Las preguntas de este cuestionario deben ser contestadas en la "Hoja de Examen" entre los números 1 y 110.

Si observa alguna anomalía en la impresión del cuestionario solicite su sustitución.

**IMPORTANTE:** Los aspirantes del turno de promoción interna estarán exentos de contestar a las preguntas número 1 a 10.

- El tiempo de realización de este ejercicio es de: 2 HORAS.
- Todas las preguntas del cuestionario tienen el mismo valor. Las respuestas correctas puntuarán positivamente, las no contestadas no tendrán valoración alguna y las contestadas erróneamente restarán un tercio del valor de la respuesta correcta.
- Compruebe siempre que el número de respuestas que señale en la "Hoja de Examen" es el que corresponde al número de pregunta del cuestionario.
- En cada pregunta existe una y sólo una respuesta correcta.
- Este cuestionario puede utilizarse en su totalidad como borrador.
- No se permite el uso de calculadora, libros ni documentación alguna, móvil o ningún otro elemento electrónico.

**SOBRE LA FORMA DE CONTESTAR EN LA "HOJA DE EXAMEN" LEA MUY ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES QUE FIGURAN AL DORSO DE LA MISMA.**

**ESTE CUESTIONARIO NO DEBERÁ SER DEVUELTO AL FINALIZAR EL EJERCICIO.**

**TODOS LOS MÓVILES DEBERÁN ESTAR APAGADOS  
SU OMISIÓN PODRÁ SER MOTIVO DE EXPULSIÓN.**

## FEA PEDIATRIA

- 1 Señale cuál de las siguientes afirmaciones es INCORRECTA en relación con el consentimiento informado:
  - A: El consentimiento jurídico es una obligación ética pero no jurídica para los profesionales.
  - B: De acuerdo con la Ley de Autonomía del Paciente el consentimiento informado se prestará siempre por escrito en los casos de procedimientos diagnósticos y terapéuticos invasores.
  - C: En caso de riesgo para la salud pública por razones sanitarias el consentimiento informado no será preciso.
  - D: Por regla general, el consentimiento informado se prestará de forma verbal.
  
- 2 Los indicadores de prevalencia o consumo de DHD (Dosis Diaria Definida por cada mil habitantes y día) miden:
  - A: El consumo en número envases de medicamentos por mil habitantes y día
  - B: El consumo en dosis diarias definidas de medicamentos por mil habitantes y día
  - C: El consumo en número de recetas de medicamentos por mil habitantes y día
  - D: El consumo en número envases de medicamentos por habitante y día
  
- 3 Según la clasificación internacional para la seguridad del paciente (CISP), una circunstancia notificable es:
  - A: Un evento que alcanza al paciente, pero no le causa ningún daño apreciable
  - B: Una situación con gran capacidad de causar daños, pero en la que no se produce ningún incidente
  - C: Un incidente que no alcanza al paciente
  - D: Un incidente que causa daño al paciente
  
- 4 En el régimen disciplinario del personal estatutario, constituye una falta muy grave:
  - A: El abandono del servicio.
  - B: La incorrección con los compañeros, subordinados o usuarios.
  - C: El incumplimiento injustificado de la jornada de trabajo que, acumulado, suponga más de 20 horas al mes.
  - D: El descuido en el cumplimiento de las disposiciones expresas sobre seguridad y salud.
  
- 5 En el desarrollo de un programa de calidad, ¿cuál de los siguientes apartados se corresponde con la identificación de problemas?
  - A: La definición de la cartera de servicios.
  - B: El análisis del campo de fuerzas o gráfico DAFO.
  - C: La selección de indicadores.
  - D: La descripción de las líneas de actuación.

- 6 En el marco de la estructura del Área de Salud, ¿qué son los centros de atención primaria?:
- A: El marco territorial básico para la prestación de la atención primaria.
  - B: Los equipos de profesionales de atención primaria.
  - C: Las estructuras físicas y funcionales donde los profesionales realizan las actividades de atención primaria de salud.
  - D: Son lo mismo que las Zonas de Salud.
- 7 Qué significa la aplicación a un procedimiento de la tramitación de urgencia, en relación con los términos y plazos de la Ley de Procedimiento Administrativo común de las Administraciones Públicas:
- A: Que se tendrá que resolver el asunto lo antes posible.
  - B: Que todos los plazos establecidos para el procedimiento ordinario se reducirán a la mitad.
  - C: Que todos los plazos establecidos para el procedimiento ordinario se reducirán a la mitad, salvo los relativos a la presentación de solicitudes y recursos.
  - D: Que el órgano administrativo decide arbitrariamente qué plazos aplica en cada procedimiento.
- 8Cuál de las siguientes afirmaciones sobre la carrera profesional NO es cierta:
- A: Supone el derecho de los profesionales a progresar, de forma individualizada.
  - B: Es un complemento retributivo ligado al puesto de trabajo que se ocupa en cada momento.
  - C: Es un reconocimiento al desarrollo profesional del trabajador, en cuanto a conocimientos, experiencia y cumplimiento de los objetivos de la organización a la cual prestan sus servicios.
  - D: Actualmente, existen principios y criterios generales de homologación de los sistemas de carrera profesional de los diferentes servicios de salud.
- 9 Si Vd. lee en un artículo que existe una recomendación de tipo B para aplicar un determinado tratamiento, significa que:
- A: Existe buena evidencia en base a la investigación para apoyar la recomendación
  - B: Existe moderada evidencia en base a la investigación para apoyar la recomendación
  - C: La recomendación se basa en la opinión de expertos o en un panel de consenso.
  - D: No existe evidencia para la recomendación
- 10 En la evaluación crítica de la evidencia disponible, ¿qué documentos se consideran la prueba más fiable para tomar una decisión?
- A: Ensayos individuales con asignación aleatoria de gran tamaño.
  - B: Ensayos clínicos no aleatorizados.
  - C: Estudios cuasi-experimentales.
  - D: Metaanálisis de ensayos clínicos con asignación aleatoria.
- 11 Con respecto a la policitemia en el periodo neonatal y sus manifestaciones o complicaciones, señale la respuesta INCORRECTA:
- A: Suele asociar hiperglucemia.
  - B: Puede presentar como complicación grave hipertensión pulmonar.
  - C: Puede presentar como complicación grave trombosis de la vena renal.
  - D: Puede ser asintomática.

- 12 La fiebre es un aumento termorregulado de la Tª corporal debido a la producción de un pirógeno endógeno. Señale la respuesta INCORRECTA de entre las siguientes:
- A: El tratamiento debe iniciarse con una Tª rectal superior a 38°C
  - B: El objetivo fundamental del tratamiento es hacer desaparecer la sensación de disconfort.
  - C: La respuesta a los antitérmicos no es útil para establecer la gravedad; sí lo es la reevaluación del estado general tras su aplicación
  - D: Si la temperatura es mayor a 40°C y el niño está con sensación de disconfort, se aconseja la pauta en domicilio de antitérmicos alternados.
- 13 La edad media (en meses) a la que un lactante pronuncia 4-6 palabras, es:
- A: 12 meses
  - B: 15 meses
  - C: 20 meses
  - D: 24 meses
- 14 ¿Cuál de estos fármacos NO deben consumir las madres que amamantan?
- A: Sertralina
  - B: Metimazol
  - C: Propiltiouracilo
  - D: Carbonato de litio
- 15 La técnica de administración de surfactante conocida como MIST (Minimally Invasive Surfactant Therapy) se realiza por:
- A: Instilación con sonda dentro del tubo endotraqueal
  - B: Instilación por tubo endotraqueal de doble luz sin desconectar al paciente del respirador
  - C: Instilación directa a la tráquea por sonda o cateter fino sin tubo endotraqueal
  - D: Instilación faringea
- 16 Entre las siguientes afirmaciones con respecto a la distrofia muscular de Duchenne, señale la que es INCORRECTA:
- A: Presentan cardiopatía asociada (miocardiopatía dilatada) entre el 20-30% de casos y su evolución es paralela a la afectación de la musculatura esquelética.
  - B: Una cifra normal de Creatinquinasa (CK) es incompatible con el diagnóstico de Distrofia muscular de Duchenne.
  - C: Se transmite por herencia recesiva X-ligada, aunque en aproximadamente el 30% de casos presentan mutaciones de novo.
  - D: La función de los músculos extraoculares no se ve afectada en esta enfermedad.
- 17 En los cuidados paliativos de niños, señale la respuesta INCORRECTA en el abordaje del dolor.
- A: Los analgésicos no opioides se usan en el dolor leve / moderado
  - B: Los opioides tienen "efecto techo".
  - C: La morfina es el fármaco más usado para combatir la disnea en fases terminales
  - D: Está permitido el uso de estimulantes para la somnolencia inducida por opioides.
- 18 La Displasia Broncopulmonar en el recién nacido se define en la actualidad como:
- A: Necesidad de oxígeno suplementario durante 28 días o más
  - B: Necesidad de oxígeno suplementario durante dos semanas
  - C: Necesidad de ventilación mecánica durante tres semanas
  - D: Necesidad de soporte respiratorio a las 36 semanas de edad postconcepcional

- 19** Respecto al paciente quemado, ¿cuál es la respuesta correcta?
- A: Los niños con quemaduras del 10% de superficie corporal requieren manejo con líquidos intravenosos.
  - B: La profilaxis precoz con antibióticos de amplio espectro ha demostrado disminuir la tasa de infección local pero no la de sepsis.
  - C: Mientras se calcula la cantidad exacta de líquidos que debe reponerse puede administrarse Ringer Lactato 10-20 ml/kg/hora.
  - D: Ninguna de las respuestas es correcta.
- 20** Con relación al síndrome de Münchausen por poderes señale la respuesta INCORRECTA:
- A: Consiste en que un sujeto inventa síntomas de otro que se encuentra en situación indefensa.
  - B: Pueden existir antecedentes familiares.
  - C: La persona está muy involucrada con el equipo médico, describiendo los síntomas con mucho detalle.
  - D: Los padres dan la medicación que se prescribe de forma sistemática.
- 21** La colitis ulcerosa (CU) es una enfermedad inflamatoria crónica idiopática, señale la respuesta INCORRECTA:
- A: Se localiza en el colon y respeta el tracto gastrointestinal superior, iniciándose en el recto y extendiéndose de forma proximal hasta una distancia variable.
  - B: Los síntomas más frecuentes son sangre, moco y pus en las heces y diarrea.
  - C: Las manifestaciones extraintestinales son más frecuentes en la CU que en la E. Crohn e incluyen pioderma gangrenoso, colangitis esclerosante, hepatitis crónica activa y espondilitis anquilopoyética.
  - D: El diagnóstico de CU se basa en la presencia de una manifestación típica y en los hallazgos del laboratorio (elevación de VSG, anemia e hipoalbuminemia).
- 22** En relación a las características de los tics, señale la respuesta INCORRECTA:
- A: Remedan movimientos habituales.
  - B: Son parcialmente controlables.
  - C: Tienen objetivo final definido.
  - D: Pueden asociarse tics de varios tipos.
- 23** ¿Cuál de las siguientes parámetros es el que se utiliza en los dispositivos domiciliarios para medir el flujo aéreo y controlar la evolución del asma?:
- A: Flujo espiratorio medio (FEV<sub>25-75%</sub>)
  - B: Capacidad vital forzada (CVF)
  - C: Volumen espiratorio máximo en un segundo (VEMS o FEV<sub>1</sub>)
  - D: Flujo espiratorio máximo (FEM)
- 24** Sobre la menstruación en las adolescentes, indique la opción correcta.
- A: El embarazo es la causa más habitual en una adolescente con amenorrea secundaria.
  - B: La menarquia normalmente aparece en el estadio 3 de la escala de Tanner, 6 meses tras la telarquia.
  - C: Las variaciones de los ciclos menstruales son infrecuentes en los primeros meses después de la menarquia.
  - D: El embarazo no es causa de amenorrea primaria, pero sí de amenorrea secundaria.

- 25 En un niño de 2 años con un diplejía espástica en el contexto de una parálisis cerebral, al realizar una resonancia magnética ¿Cuál de los siguientes hallazgos será el que más probablemente aparezca?:
- A: Encefalomalacia multiquística
  - B: Leucomalacia periventricular
  - C: Normalidad neuroanatómica
  - D: Agenesia del cuerpo caloso
- 26 En relación al botulismo señale la respuesta INCORRECTA:
- A: La debilidad muscular progresa de forma ascendente.
  - B: Es frecuente que curse con estreñimiento.
  - C: Presenta pupilas fijas poco reactivas.
  - D: Puede haber afectación diafragmática
- 27 Respecto a la Anemia de Células Falciformes, señale la respuesta correcta.
- A: Existe un programa de cribado del recién nacido para detectar esta alteración de la membrana eritrocitaria.
  - B: Un niño con anemia de células falciformes, fiebre y reticulocitopenia tiene una infección por parvovirus B19 mientras no se demuestre lo contrario.
  - C: La resonancia magnética sirve como herramienta de prevención primaria de los accidentes cerebrovasculares francos.
  - D: La frecuencia de bacteriemia en un niño afecto de anemia de células falciformes que llega con fiebre a urgencias es superior al 15%.
- 28 Con respecto a la intervención educativa en el paciente crónico desde la consulta de pediatría, señale la respuesta INCORRECTA:
- A: Debe garantizar la calidad y la seguridad en los cuidados.
  - B: Pertenece al campo de la pediatría de Atención Primaria.
  - C: Debe buscar la continuidad de los cuidados, la participación del paciente y su familia.
  - D: Es importante promover la coordinación de los distintos niveles asistenciales con respecto a esta intervención.
- 29 Señale la respuesta cierta con respecto al tratamiento con opioides:
- A: El remifentanilo tiene un inicio de acción muy rápido y una vida media característicamente larga.
  - B: La morfina puede asociarse a broncoespasmo por lo que se recomienda precaución al usarla en niños asmáticos.
  - C: La eliminación de la morfina en los niños es más rápida que en los adultos.
  - D: El fentanilo tiene una acción analgésica de más larga duración que la morfina.
- 30 ¿Cuál de las siguientes NO es factor de riesgo de trombosis?
- A: Trombocitopenia inducida por heparina.
  - B: Mutación del factor V de Leiden.
  - C: Aumento de proteína C y S.
  - D: Prematuridad.
- 31 Respecto a la diabetes monogénica, ES INCORRECTO que:
- A: La mayoría de los casos se deben a mutaciones en los genes GCK, HNF1A y HNF14A
  - B: Los niveles de HbA1c suelen estar ligeramente elevados
  - C: La mayoría tiene una herencia autosómica recesiva
  - D: Cursan sin cetosis

- 32** La asistencia al niño con insuficiencia respiratoria aguda es frecuente en las áreas de Urgencias de Pediatría. Indique cuál de las siguientes afirmaciones al respecto es INCORRECTA:
- A: El método más asequible y eficiente en Urgencias para el aporte de oxígeno es mediante cánulas nasales o mascarilla simple.
  - B: Las mascarillas tipo Venturi pueden aportar oxígeno con una FiO<sub>2</sub> entre el 30 – 50% con flujos de oxígeno de 5 – 10 L/minuto.
  - C: En el soporte ventilatorio no invasivo, la modalidad de CPAP permite regular independientemente la presión inspiratoria y la espiratoria del gas aportado.
  - D: La mezcla de oxígeno y helio (Heliox), produce un flujo laminar que mejora el paso del gas a través de obstrucciones de la vía aérea.
- 33** ¿Cuál de los siguientes factores NO se ha asociado con mayor riesgo de muerte súbita del lactante?:
- A: Superficie blanda para dormir, cama blanda
  - B: Uso de chupete para dormir
  - C: Ausencia de lactancia materna
  - D: Compartir la cama con los progenitores
- 34**Cuál de las siguientes pomadas de glucocorticoides tópicos tiene mayor potencia:
- A: Dipropionato de betametasona 0,05%
  - B: Valerato de betametasona 0,1%
  - C: Acetónido de fluocinolona 0,025%
  - D: Propionato de fluticasona 0,05%
- 35** Respecto a la Mastoiditis aguda señale la respuesta INCORRECTA:
- A: Los microorganismos causantes más frecuentes son Streptococo pneumoniae, Streptococos del grupo A y Hemofilus influenzae no tipificable
  - B: La Pseudomona aeruginosa puede causar mastoiditis sobre todo en pacientes con Otitis media crónica supurada
  - C: El Síndrome de Gradenigo se caracteriza por la extensión de la infección a los músculos del cuello con formación de un absceso cervical
  - D: Se pueden producir complicaciones intracraneales como la trombosis del seno sigmoide
- 36**Cuál de las siguientes afirmaciones es INCORRECTA respecto al Síndrome del Ovario poliquístico:
- A: Se caracteriza clínicamente por anomalías menstruales y manifestaciones de Hiperandrogénismo
  - B: La presencia de ovarios poliquísticos en la ecografía es uno de los criterios diagnósticos de Rotterdam
  - C: La ausencia de obesidad excluye el diagnóstico
  - D: Asocia una prevalencia aumentada de resistencia a la Insulina y diabetes tipo 2
- 37** La fiebre de origen desconocido (FOD), reconoce en el niño múltiples etiologías.Cuál de las siguientes NO suele ser causa de FOD en la infancia.
- A: Infección por Mycoplasma pneumoniae.
  - B: Infestación por Blastocystis hominis.
  - C: Tumor de Wilms.
  - D: Enfermedad de Crohn.

- 38** Respecto a las picaduras por garrapata, señale la respuesta INCORRECTA:
- A: Las garrapatas se fijan a la piel del huésped por una trompa taladradora y son agentes transmisores de enfermedades como la Rickettsiosis y la enfermedad de Lyme
  - B: La reacción local de la picadura por garrapata es una pápula eritematosa indolora y otras veces dolor y úlcera necrótica.
  - C: La reacción sistémica de la picadura de garrapata es una parálisis flácida, días después de la picadura aparece irritabilidad y 24-48 horas más tarde debilidad de extremidades inferiores con hipotonía y ROT abolidos, pudiendo afectar a la musculatura del tronco y respiratoria produciendo la muerte.
  - D: El LCR es patológico, por lo que es indistinguible del síndrome de Guillain-Barré.
- 39** Con respecto a los cánceres infantiles, en una niña de 3 años en la que consultan por reciente aparición de excrecencia carnosa con forma de racimo de uvas en vulva, en introito vaginal, señale la respuesta CORRECTA:
- A: Se trata de una carúncula himeneal hipertrófica aumentada por hormonas.
  - B: Puede tratarse de un rhabdomioma.
  - C: Es poco probable un cáncer ya que no existe el cáncer de vagina en la infancia.
  - D: Es muy probablemente un tumor de Wilms.
- 40** Cara redonda, iris estrellado, estenosis aortica subvalvular, discapacidad intelectual variable, personalidad amigable. Son características de:
- A: Síndrome Di George
  - B: Síndrome de Willians
  - C: Síndrome de Noonan
  - D: Síndrome de Rubinstein-Tayby
- 41** Respecto a la infección por virus de Epstein-Barr señale la afirmación correcta de entre las siguientes:
- A: La mayoría de pacientes afectados de enfermedad de Hodgkin son seropositivos para virus de Epstein-Barr.
  - B: En los países menos desarrollados es muy rara la infección durante la infancia.
  - C: El contacto no íntimo, las fuentes medioambientales y los fómites son los principales medios de diseminación de este virus.
  - D: Lo habitual es la eliminación del virus del organismo en los primeros 3-6 meses tras la fase de enfermedad primaria.
- 42** En relación con la diarrea aguda ES INCORRECTO que:
- A: En niños con mas de 10 kg se aconseja reponer con Solución de Rehidratación oral a 60 ml por cada deposición.
  - B: El Campylobacter puede provocar síndrome de Guillain Barré o nefropatía IgA semanas después de la curación
  - C: Se aconseja consumir carbohidratos complejos, fruta fresca y verduras.
  - D: La presencia de nauseas, vómitos y dolor periumbilical son mas frecuentes en diarrea NO bacteriana
- 43** Las propiedades de las Soluciones de Rehidratación Oral recomendadas por la OMS son las siguientes EXCEPTO:
- A: Osmolaridad total entre 200 y 310 mOsm/l
  - B: Concentración de Na entre 60 y 90 mEq/L
  - C: Concentración de cloruro entre 50 y 80 mEq/L
  - D: Concentración de glucosa superior a 20 g/L (111 mmol/l)

- 44 Señale la respuesta correcta en relación a la laringomalacia:
- A: Es una disfunción anatómica
  - B: El principal síntoma es un estridor espiratorio
  - C: Es preciso realizar fibrobroncoscopia en la mayor parte de los casos
  - D: Siempre requiere tratamiento
- 45 Son causa de acidosis metabólica con Hiato anionico elevado todas las siguientes EXCEPTO:
- A: Acidosis Láctica
  - B: Intoxicación por Alcohol Bencílico
  - C: Insuficiencia Renal Aguda
  - D: Acidosis Tubular Renal
- 46 Con respecto a la encefalopatía hipóxica isquémica (EHI) del recién nacido, señale la respuesta correcta:
- A: Cuando está indicado el tratamiento con hipotermia se aconseja iniciarla antes de las 12 horas de vida.
  - B: Cuando está indicado el tratamiento con hipotermia se aconseja iniciarla antes de las 6 horas de vida.
  - C: La Resonancia magnética cerebral tiene poca utilidad para el pronóstico.
  - D: Si el parto ha sido hospitalario, la EHI siempre se debe a una negligencia.
- 47 Con respecto a la vacunación de varicela actualmente en Aragón, señale la respuesta CORRECTA:
- A: Los nacidos en 2015 y siguientes cohortes recibirán dos dosis, según calendario actual a los 15 meses y 3 años.
  - B: No se puede administrar conjuntamente vacuna de varicela y vacuna triple vírica.
  - C: Si a los 12 años se refiere no haber sido vacunado ni pasado la enfermedad, se administrará una única dosis.
  - D: Actualmente no se vacuna de varicela en Aragón.
- 48 En el tratamiento con anticuerpos monoclonales humanizados del asma alérgico pediátrico, ¿cuál es correcta?
- A: Omalizumab se administra por vía subcutánea en función del peso y de las concentraciones séricas de IgE de cada paciente.
  - B: Mepolizumab actúa mediante unión a la IgE, con lo que evita que ésta se una a su vez al receptor de afinidad alta de la IgE.
  - C: Dupilumab es un anticuerpo anti-IL-5 que mejora el control del asma y reduce el uso de corticoides sistémicos.
  - D: Trasmazumab es un anticuerpo monoclonal humanizado que se ha mostrado muy prometedor en estudios en adultos.
- 49Cuál de las siguientes afirmaciones ES INCORRECTA en relación con la ginecomastia puberal:
- A: Es muy frecuente en el Síndrome de Klinefelter
  - B: El aceite de té se ha implicado como causa de ginecomastia
  - C: Se observa en niños desnutridos tras la realimentación
  - D: Antes de optar por la cirugía esta indicado el tratamiento con flutamida.

- 50 La deficiencia TMEM70 es el defecto genético más frecuente codificado por el ADN nuclear que produce un defecto del complejo V de la cadena respiratoria mitocondrial. Señale la respuesta INCORRECTA:
- A: Herencia mitocondrial
  - B: Sintomatología clínica relacionada con afectación Encefalo-cardio-miopatía
  - C: Bioquímicamente aparece Acidosis láctica, aciduria 3-metilglutacónica, e hiperamoniemia.
  - D: El manejo adecuado de las crisis metabólicas es el factor pronóstico más crítico en la enfermedad.
- 51 El desarrollo durante la pubertad afecta a todos los ámbitos de la persona: físico, sexual, cognitivo, psicosocial y moral. De entre las siguientes afirmaciones sobre el desarrollo en este periodo indique la que es correcta:
- A: El desarrollo cognitivo se correlaciona más estrechamente con el desarrollo puberal y físico del adolescente.
  - B: El desarrollo psicosocial se correlaciona más con la edad cronológica.
  - C: La identidad de género se establece a partir de los 5-6 años.
  - D: Ninguna de las afirmaciones es correcta.
- 52 Se consideran factores de riesgo elevado de déficit sensorial, motor y/o psicoafectivo todos los siguientes, EXCEPTO:
- A: Necesidad de ventilación mecánica prolongada
  - B: Nacidos <1500 gr o de edad gestacional <32 semanas
  - C: Hiperbilirrubinemia >25 mgr/dl
  - D: Apgar menor de 6 a los 5 minutos
- 53 De acuerdo con la Guía Española para el Manejo del Asma 2017 (GEMA 4.2), señale la respuesta INCORRECTA:
- A: El bromuro de ipratropio inhalado o nebulizado se muestra eficaz con efecto máximo que aumenta con los días de tratamiento
  - B: En el tratamiento de la crisis asmática leve-moderada infantil se recomienda la utilización del sistema de inhalador presurizado con cámara espaciadora.
  - C: En las crisis de asma moderadas se recomienda el empleo de glucocorticoides sistémicos de forma precoz si no hay respuesta al tratamiento inicial
  - D: Los agonistas b2-adrenérgicos de acción corta son la primera línea de tratamiento en las crisis de asma
- 54 ¿Cuál de estos signos es característico de la hematuria de origen glomerular?
- A: Acantocitos < 5%
  - B: Orina de color rosado (agua de lavar carne)
  - C: Área de distribución eritrocitaria (ADE) en orina: Aumentada
  - D: Volumen corpuscular medio urinario (VCMu): Similar al plasma
- 55 Entre los criterios diagnóstico ecográficos de la estenosis hipertrófica de píloro se incluyen las medidas del grosor, la longitud y el diámetro del píloro. Indique las medidas CORRECTAS
- A: Grosor: 3-4 mm, Longitud: 15-19 mm, Diámetro: 10-14 mm
  - B: Grosor: 2-3 mm, Longitud: 12-14 mm, Diámetro: 8-10 mm
  - C: Grosor: 3 mm, Longitud: 10-12 mm, Diámetro: 8-10 mm
  - D: Grosor: 2-3 mm, Longitud: 10-11 mm, Diámetro: 7-9 mm

- 56 Respecto al síndrome de activación del macrófago, señale la INCORRECTA.
- A: Es una complicación poco frecuente y posiblemente mortal de los pacientes afectados de artritis idiopática juvenil.
  - B: Una VSG en ascenso orienta hacia este diagnóstico.
  - C: En la clínica suele observarse disfunción del sistema nervioso central.
  - D: En los análisis de laboratorio destaca la hiponatremia.
- 57 Cual de las siguientes NO es una enfermedad de declaración obligatoria:
- A: Enfermedad Neumocócica invasiva
  - B: Gripe
  - C: Toxoplasmosis congénita
  - D: Infección congénita por Citomegalovirus
- 58 En relación con la malaria y el niño inmigrante, señale la respuesta INCORRECTA:
- A: El paludismo por *Plasmodium falciparum* en un individuo no inmune puede originar complicaciones severas y la muerte si el tratamiento no se inicia precozmente.
  - B: La fiebre se presenta siempre en forma de paroxismos que alternan con periodos de buen estado general.
  - C: Los niños con paludismo a menudo presentan síntomas inespecíficos como fiebre, cefalea, somnolencia o vómitos.
  - D: El diagnóstico diferencial es amplio: infecciones virales, meningitis, neumonía, otros.
- 59 Para la valoración nutricional y del crecimiento en pediatría puede ser útil calcular la Puntuación típica o Z-score a partir de una o varias medidas antropométricas. ¿Cómo se calcula la Puntuación típica o Z-score?
- A:  $(\text{Valor medición antropométrica} - \text{moda de la población referencia}) / \text{media de la población de referencia}$
  - B:  $(\text{Valor medición antropométrica} - \text{media de la población referencia}) / \text{desviación estándar de la población de referencia}$
  - C:  $(\text{Valor medición antropométrica} - \text{mediana de la población referencia}) / \text{media de la población de referencia}$
  - D:  $(\text{Media de la población referencia} - \text{Valor medición antropométrica}) / \text{desviación estándar de la población de referencia}$
- 60 Qué característica de las vacunas conjugadas es INCORRECTA:
- A: Respuesta inmune dependiente de los linfocitos B
  - B: Tiene memoria inmunitaria
  - C: Tiene protección de grupo
  - D: Reduce el estado del portador
- 61 ¿Qué factores se relacionan con los trastornos bipolares? Señale la respuesta INCORRECTA:
- A: Estado de ánimo distímico
  - B: Estado de ánimo ciclotímico
  - C: Estado de ánimo hipertímico
  - D: Estado de ánimo hipotímico

- 62 Sobre la valoración del sistema inmune de un niño con infecciones recurrentes, ¿qué afirmación es correcta?
- A: Un resultado normal en el recuento absoluto de linfocitos hace improbable un defecto de linfocitos T.
  - B: La respuesta de anticuerpos a antígenos de vacunas sirve para valorar los defectos del linfocito T.
  - C: La determinación de las subclases de IgG es de gran rentabilidad para evaluar la función inmunitaria.
  - D: Una prueba para evaluar la función del linfocito B son las pruebas cutáneas retardadas con toxoide tetánico o con *Candida* como antígenos.
- 63 Paciente de 3 años que acude a su consulta por rectorragia indolora tras la defecación. En la exploración física del niño objetiva un prolapso con una masa pediculada edematosa y oscura que sobresale por el recto. Cuál es la respuesta correcta:
- A: Los pólipos juveniles de retención, o inflamatorios son pólipos hamartomatosos, que constituyen los tumores intestinales menos frecuentes
  - B: Los pacientes que presentan una rectorragia indolora no precisan estudio exhaustivo
  - C: El diagnóstico y tratamiento se realizan mejor por endoscopia
  - D: No es necesario remitir los pólipos resecaados para estudio histológico.
- 64 ¿Cuál de los siguientes hallazgos en la exploración de un recién nacido debe preocupar y requiere descartar patología asociada?
- A: Aparición de fenómeno arlequín (color rojo en la mitad derecha del cuerpo y el contralateral pálido)
  - B: Edema bpalpebral localizado
  - C: Movimientos temblorosos con mioclonias de la mandíbula al explorarlo desnudo
  - D: Mechón de pelo en zona lumbosacra
- 65 ¿Cuál de las afirmaciones relativas al paciente oncológico con tratamiento antineoplásico es INCORRECTA?
- A: *Pneumocystis jirovecii* puede causar neumonía independientemente del recuento de neutrófilos.
  - B: Los pacientes con fiebre y neutropenia pueden presentar signos y síntomas sutiles de infección.
  - C: Citomegalovirus es una causa frecuente de fiebre en pacientes oncológicos con neutropenia.
  - D: En un paciente con fiebre y neutropenia debe considerarse la extracción de hemocultivos centrales y periféricos.
- 66 En relación a la Leucemia en la infancia, señale la respuesta INCORRECTA:
- A: La cifra total de leucocitos puede ser en el diagnóstico  $<10000/\text{mm}^3$
  - B: La mayoría de los pacientes en el diagnóstico tienen anemia y trombopenia.
  - C: Forman parte de las pruebas complementarias iniciales el estudio de la médula ósea y del líquido cefalorraquídeo.
  - D: El hemograma en el diagnóstico siempre muestra presencia de células leucémicas.
- 67 Establezca la respuesta INCORRECTA en relación al diagnóstico de TDAH:
- A: Para un correcto diagnóstico es necesario realizar, al menos, una prueba neurofisiológica para descartar otros problemas neurológicos
  - B: El diagnóstico es fundamentalmente clínico.
  - C: Existen test que ayudan en el proceso diagnóstico.
  - D: El DSM-5 Reconoce su existencia en adultos, requiriendo un síntoma menos para su diagnóstico

- 68 En cuanto al estreñimiento infantil, cuál de las siguientes afirmaciones es INCORRECTA:
- A: La encopresis retentiva no se asocia con problemas psicológicos
  - B: La disquecia del lactante asocia esfuerzo defecatorio, llanto y deposiciones blandas
  - C: Las infecciones de orina recurrentes no son frecuentes en la encopresis no retentiva
  - D: Los criterios de Roma IV para definir el estreñimiento crónico incluyen incontinencia fecal diaria.
- 69 La asistencia pediátrica en el siglo XXI se caracteriza por:
- A: Forma de asistencia individual
  - B: Forma de asistencia en equipo multidisciplinar
  - C: Avances científicos lentos
  - D: Tipo de asistencia reactiva
- 70 En relación con las alteraciones endocrinas de la anorexia nerviosa, señalar la respuesta INCORRECTA:
- A: Son alteraciones reversibles
  - B: Existe aumento de cortisol.
  - C: Existe disminución de GH
  - D: Existe disminución de estradiol
- 71 La malformación pulmonar congénita más frecuente es:
- A: Quiste broncogénico
  - B: Secuestro pulmonar
  - C: Malformación adenamatoidea quística
  - D: Displasia alveolar capilar
- 72 Ante un paciente con una hiperamoniemia sin diagnóstico etiológico y con niveles de amonio entre 150 y 350 micromol/L, está indicado todo lo siguiente EXCEPTO:
- A: Carnitina, cofactores (B12, biotina). Arginina
  - B: Ácido Carglúmico
  - C: Quelantes de amonio: fenilacetato, benzoato
  - D: Aportar suficientes calorías sin restringir el aporte protéico
- 73 De entre las siguientes causas de hematuria macroscópica originada en las vías urinarias altas en la infancia, señale la respuesta INCORRECTA
- A: Trombosis de la vena renal
  - B: Hipercalciuria idiopática
  - C: Síndrome del cascanueces
  - D: Ejercicio intenso
- 74 Muchos contaminantes ambientales, especialmente pesticidas, actúan como disruptores endocrinos, y causan efectos adversos a la salud mediante sus acciones sobre el sistema hormonal. Qué afirmación de las siguientes sobre estas sustancias es INCORRECTA:
- A: Producen disfunción de receptores hormonales, mediante su activación o su bloqueo.
  - B: Los disruptores endocrinos persistentes se caracterizan por su elevada solubilidad en agua y escasa en grasas.
  - C: Se concentran en la leche materna.
  - D: Aunque afectan a personas en todas las edades, se consideran especialmente susceptibles la época intrauterina, la primera infancia y la prepubertad.

- 75** Un niño presenta lesiones papulovesiculosas en hemicara derecha, hiperacusia derecha y disminución del sentido del gusto en los dos tercios anteriores de la lengua. El diagnóstico más probable es:
- A: Síndrome de Tolosa-Hunt.
  - B: Parálisis de Bell.
  - C: Parálisis del VI par craneal
  - D: Otitis media y celulitis.
- 76** En cuanto a la enfermedad renal crónica, señale la respuesta correcta:
- A: Se define como filtrado glomerular  $< 100 \text{ ml} \cdot \text{min} \cdot 1.73 \text{ m}^2$  durante 3 meses
  - B: La etiología más frecuente en menores de 5 años son las alteraciones congénitas
  - C: El tratamiento de la anemia es la transfusión periódica
  - D: Los pacientes han de vacunarse de varicela una vez trasplantados
- 77** ¿Cuál es el beneficio que está demostrado en relación con la leche materna donada frente a las fórmulas artificiales?
- A: El desarrollo auditivo mejora en un 35%
  - B: Mejor ganancia ponderal
  - C: Disminución de la frecuencia de enterocolitis necrotizante
  - D: Disminución de la frecuencia de lesión cerebral grave
- 78** ¿Cuál de los siguientes NO se considera factor de riesgo en el maltrato infantil?
- A: Padres víctimas de maltrato en la infancia
  - B: Ausencia prolongada de los progenitores.
  - C: Nacimiento prematuro.
  - D: Hijos de diferentes parejas.
- 79** Niño de 3 años con cuadro febril de 5 días de evolución, con temperaturas de 39-40°C, labios fisurados, eritema conjuntival, faringe eritematosa y lengua aframbuesada. Presenta una erupción cutánea máculo-papulosa y eritema en palmas y plantas. Adenopatías cervicales destacando una submandibular de 2 cm de diámetro. Cual de las siguientes afirmaciones respecto al caso, es correcta:
- A: Debe tomarse un frotis faríngeo y seguidamente proceder a antibioterapia con penicilina G que se mantendrá 10 días, con seguimiento estrecho por su pediatra.
  - B: Debe ingresar en el Hospital, con reposo en cama, tratamiento con Inmunoglobulina i.v. a 2 g x kg a pasar en 10-12 horas y ácido acetilsalicílico a 3-5 mg x kg /día.
  - C: Precisa ingreso en Hospital, con reposo en cama, ácido acetilsalicílico a 80-100 mg x kg / día, bolo de corticoides a 30 mg x kg.
  - D: Debe ingresar en el Hospital, mantener reposo en cama y ser tratado con ácido acetilsalicílico a 80-100 mg x kg /día así como Inmunoglobulinas i.v a 2 g x kg a pasar en 10-12 horas.
- 80** Señale la afirmación INCORRECTA con respecto a la miocardiopatía dilatada en la infancia:
- A: Aunque hasta el 50% de casos son de causa idiopática, es importante intentar un diagnóstico etiológico, dada la existencia de causas tratables.
  - B: La mayor prevalencia de miocardiopatía dilatada se sitúa por debajo del año de edad.
  - C: El trasplante cardiaco ha mejorado escasamente las tasas de supervivencia en la miocardiopatía dilatada del niño.
  - D: El uso de IECAs (inhibidores de la enzima convertidora de la angiotensina) y diuréticos constituyen importantes pilares del tratamiento médico.

- 81** Todas las siguientes opciones son ciertas respecto al crecimiento postnatal EXCEPTO una:
- A: A las dos semanas el peso suele ser el mismo o supera al del nacimiento
  - B: El engorde adecuado tras la pérdida fisiológica de peso suele ser de 30 gramos por día
  - C: Los nacidos pretérmino tardan más en recuperar el peso que tenía al nacimiento
  - D: El alto contenido en grasa del calostro es clave para el engorde rápido al final de la primera semana postnatal
- 82** Cuando un recién nacido presenta hiponatremia e hiperpotasemia tenemos que descartar:
- A: Ingesta inadecuada de líquidos
  - B: Secreción inadecuada de hormona antidiurética (ADH)
  - C: Hiperplasia suprarrenal congénita
  - D: Pérdida excesiva de líquidos
- 83** Con respecto a la comunicación en la consulta y las obligaciones del paciente, señale la respuesta correcta:
- A: Los pacientes o usuarios tienen el deber de facilitar los datos sobre su estado físico o sobre su salud de manera leal y verdadera.
  - B: El paciente no tiene ningún deber con respecto a la información en la consulta.
  - C: Están regulados los deberes del médico pero no del paciente.
  - D: La ley aconseja al paciente ser veraz pero no establece ningún deber.
- 84** Todas las siguientes opciones son ciertas respecto al uso de la antropometría para la valoración del estado nutricional EXCEPTO:
- A: El índice de Waterlow se utiliza para clasificar el grado de desnutrición
  - B: El perímetro abdominal es un buen indicador de riesgo cardiovascular asociado a la obesidad
  - C: El índice de Masa Corporal valora con exactitud las diferencias cualitativas y cuantitativas en el tejido adiposo entre sujetos
  - D: El peso es un marcador muy sensible cuando hay cambios en el estado nutricional
- 85** En el término de Uso Racional del Medicamento que se definió por primera vez en el año 1985 por la OMS, es FALSO que:
- A: Es la situación mediante la que los pacientes reciben los medicamentos apropiados a sus necesidades clínicas
  - B: Los pacientes reciben la dosis requerida
  - C: El periodo de tiempo es adecuado
  - D: El costo accesible del medicamento no es un elemento a tener en cuenta
- 86** Sobre la enfermedad pélvica inflamatoria, ¿qué afirmación es correcta?
- A: Es un trastorno inflamatorio que se limita a las trompas de Falopio.
  - B: Los patógenos predominantes en adolescentes jóvenes son *Neisseria gonorrhoeae* y *Chlamydia trachomatis*.
  - C: Una mujer de 24 años con actividad sexual y colonización endocervical, presenta mayor riesgo que una de 15 años para desarrollar enfermedad pélvica inflamatoria.
  - D: La dispareunia es un síntoma infrecuente en las adolescentes con enfermedad pélvica inflamatoria.
- 87** ¿Cuál de las siguientes enfermedades incluirías en el Grupo 3 de cuidados paliativos?
- A: Parálisis Cerebral Infantil.
  - B: Enfermedad neurodegenerativa.
  - C: Niño con cáncer.
  - D: Enfermedad de Duchenne

- 88 En relación al síndrome de Dravet señale la respuesta correcta:
- A: El desarrollo psicomotor está alterado desde el debut
  - B: Desde el inicio, las crisis son afebriles
  - C: La Carbamacepina puede exacerbar las crisis.
  - D: El tratamiento de elección de las crisis epilépticas es la Vigabatrina.
- 89 Ante un cuadro de retención hídrica con hiponatremia, natriuria elevada y ausencia de signos de deshidratación usted sospechará:
- A: Diabetes Insípida Nefrogénica
  - B: Secreción Inadecuada de hormona antidiurética
  - C: Golpe de calor
  - D: Mucoviscidosis
- 90 El defecto de producción de esmalte de los dientes primarios y permanentes sin afectación sistémica se denomina:
- A: Dentinogénesis imperfecta
  - B: Dentilogénesis imperfecta
  - C: Aminogénesis imperfecta
  - D: Amelogénesis imperfecta
- 91 ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es INCORRECTA en los traumatismos oculares?:
- A: En la sospecha de cuerpo extraño ocular o si se aprecian erosiones corneales hay que evitar evertir el párpado.
  - B: En la sospecha de lesión por caústico nunca derivar al oftalmólogo hasta haber realizado lavado con suero fisiológico 30 minutos
  - C: Las erosiones de cornea por arañazos se tratan con midriáticos para reducir el dolor y antibióticos tópicos. Están contraindicados los anestésicos tópicos.
  - D: La diplopia o el enoftalmos siempre deben sugerir fractura de órbita.
- 92 Señale la entidad que NO se manifiesta como Síndrome de Fanconi:
- A: Síndrome de Lowe
  - B: Galactosemia
  - C: Cistinuria
  - D: Tirosinemia
- 93 ¿Cuál de los siguientes datos de laboratorio NO esperaríamos encontrar en un shock séptico descompensado?
- A: Saturación venosa mixta 75%
  - B: Disminución de fibrinógeno
  - C: Glucemia de 350 mg/dl
  - D: Hipocalcemia
- 94 ¿Cuáles de las siguientes son catecolaminas endógenas?
- A: Dopamina, adrenalina y noradrenalina
  - B: Dopamina, dobutamina y dopexamina
  - C: Dopamina, adrenalina e isoprenalina
  - D: Dopamina, dobutamina y adrenalina

- 95 Según las últimas recomendaciones europeas sobre la introducción de la alimentación complementaria del lactante, cuál de las siguientes opciones es FALSA:
- A: Retrasar la introducción de los alimentos con potencial alergénico cuando hay historia familiar de atopía
  - B: Administrar alimentos ricos en hierro y productos adaptados para lactantes fortificados con hierro
  - C: El contenido y administración de la alimentación complementaria deben ser las mismas para los alimentados al pecho y mediante fórmula
  - D: Se pueden administrar pequeñas cantidades de leche de vaca antes del año
- 96 El Síndrome de transfusión fetofetal:
- A: Se produce en gestaciones Monocoriónicas
  - B: Se produce Polihidramnios en el gemelo donante
  - C: El gemelo receptor presenta anemia y retraso de crecimiento intrauterino
  - D: Son complicaciones en el gemelo donante la policitemia, la miocardiopatía progresiva por sobrecarga de volumen y el hidrops fetal
- 97 ¿Cuál de las siguientes enfermedades atáxicas se asocia con disfunción inmunológica específica?
- A: Ataxia de Friedreich.
  - B: Ataxia-telangiectasia.
  - C: Abetalipoproteinemia.
  - D: Síndrome de Refsum.
- 98 ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es cierta respecto a la intubación de secuencia rápida?
- A: Debe premedicarse al paciente con atropina.
  - B: Uno de los analgésicos que puede utilizarse es el Midazolam.
  - C: No es necesario preoxigenar al paciente.
  - D: La maniobra de Sellick tiene por objeto presionar sobre el cartílago tiroideo para descender las cuerdas vocales y, así, facilitar la intubación.
- 99 Señale la respuesta FALSA respecto a la Hipoacusia asociada a la Infección congénita por Citomegalovirus
- A: Es la causa infecciosa más frecuente de Hipoacusia Neurosensorial congénita
  - B: La hipoacusia solo aparece en las formas sintomáticas de la infección
  - C: La pérdida auditiva puede ser progresiva y no estar presente al nacimiento
  - D: El tratamiento con Ganciclovir oral en la infección congénita sintomática puede estabilizar o incluso revertir la hipoacusia
- 100 La causa más frecuente de bloqueo auriculoventricular de tercer grado adquirido en los niños es:
- A: Miocarditis
  - B: Fiebre reumática
  - C: Sobredosis de fármacos
  - D: Operación cardíaca
- 101 Según la clasificación del Estadio de la infección por VIH de los Centers for Disease Control and Prevention, ¿cuál de las siguientes es INCORRECTA?
- A: Un niño de 6 meses con 1000 linfocitos T CD4+ por microlitro asintomático está en un estadio 2.
  - B: Un niño de 3 años con 250 linfocitos T CD4+ por microlitro con una única neumonía por *Streptococcus pneumoniae* está en un estadio 3.
  - C: Un niño de 8 años con 600 linfocitos T CD4+ por microlitro con linfoma de Burkitt está en estadio 2.
  - D: Un niño de 8 meses con 1000 linfocitos T CD4+ asintomático está en un estadio 2.

- 102** NO es una enfermedad por expansión de repetición de tripletes:
- A: Distrofia Miotónica
  - B: Síndrome de X Frágil
  - C: Síndrome de Angelman
  - D: Ataxia de Friedrich
- 103** Un niño de 3 años es traído al servicio de urgencias tras la ingestión accidental de un líquido contenido en una botella de agua que el niño ha cogido mientras estaba en el bar en el que trabajan sus padres. Cuando usted atiende al paciente, este tiene un triángulo de evaluación pediátrica (TEP) inestable con afectación de la apariencia (boca abierta con babeo, palidez, irritable), en la toma de constantes la T<sup>º</sup> es de 36,5°C, la frecuencia respiratoria de 25 rpm, frecuencia cardíaca de 165 lpm y TA de 85/60. Cuál de las siguientes respuestas es correcta:
- A: Piensa que el paciente ha ingerido una sustancia caustica y más probablemente un agente ácido, ya que éstos son los más frecuentemente implicados en la ingestión accidental de cáusticos (70%)
  - B: La actitud terapéutica más correcta en este momento es provocar el vómito para eliminar la mayor cantidad posible del tóxico
  - C: En la exploración orofaríngea no se aprecian lesiones, por lo tanto informa a los padres de que no habrá lesiones esofagogástricas significativas
  - D: La técnica diagnóstica más eficaz en este paciente es una endoscopia alta
- 104** En la anemia ferropénica es habitual encontrar los siguientes datos de laboratorio EXCEPTO
- A: Coeficiente de Saturación de transferrina bajo
  - B: Anisocitosis y Poiquilocitosis
  - C: Ferritina en plasma reducida
  - D: Protoporfirina eritrocitaria libre (PEL) baja
- 105** ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre la infección sanguínea relacionada con catéter es INCORRECTA?
- A: En la etiología predominan los cocos grampositivos.
  - B: La fiebre sin un foco identificable es la forma de presentación clínica más común.
  - C: El hemocultivo obtenido de sangre del catéter suele indicar crecimiento al menos 2-3 horas antes que en el de sangre periférica.
  - D: Es recomendable la sustitución del catéter venoso central en la misma localización por uno nuevo mediante guía metálica.
- 106** Señale la respuesta INCORRECTA con respecto a las arritmias cardíacas en pediatría:
- A: El marcapasos auricular errante es una arritmia benigna y no tiene importancia clínica
  - B: Las extrasístoles auriculares no suelen requerir tratamiento excepto en casos de toxicidad digitálica
  - C: En el ritmo nodal o de la unión auriculoventricular siempre está indicado el tratamiento
  - D: En la taquicardia ectópica de la unión el fármaco más eficaz es la amiodarona, sobre todo en pacientes operados
- 107** Un lactante alimentado exclusivamente al pecho y cuya madre es vegana estricta puede tener carencia de la siguiente vitamina si la madre no está recibiendo suplementación:
- A: K
  - B: B6
  - C: B12
  - D: Biotina

- 108** El síncope es una circunstancia que con frecuencia origina consultas en Urgencias de Pediatría. Señale cual de las siguientes propuestas es INCORRECTA:
- A: Es frecuente la existencia de síncope en las cardiopatías con obstrucción al tracto de salida de los ventrículos.
  - B: La causa cardíaca más frecuente de síncope en la infancia es la taquicardia paroxística supraventricular.
  - C: El síncope neurocardiogénico es más frecuente en adolescentes, y algo mayor en el sexo femenino.
  - D: Supone una señal de alarma la existencia de síncope desencadenados por ruidos fuertes o emociones intensas.
- 109** De las siguientes afirmaciones acerca de la displasia de desarrollo de la cadera (DDC), señale cuál es la correcta:
- A: Existe una sensible disparidad en la prevalencia de DDC entre etnias y localizaciones geográficas, siendo mucho más frecuente en China y en África.
  - B: Con la maniobra de Galeazzi se aprecia una disimetría entre ambas rodillas, con mayor altura de la rodilla en la extremidad afecta.
  - C: En la radiografía simple de caderas podemos trazar la línea de Hilgenreiner, que es una vertical tangente al borde lateral externo del acetábulo osificado.
  - D: Ninguna de las afirmaciones es correcta.
- 110** ¿Cuál de las siguientes es causa de hidrocefalia comunicante?
- A: Papiloma de plexos coroideos
  - B: Estenosis del acueducto de Silvio
  - C: Malformación de Dandy-Walker
  - D: Síndrome de Kliper-Feil