

**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.**

**Resolución de 4 de abril de 2017 (B.O.A. número 75 de 20 de abril de 2017)**

Categoría:

**FACULTATIVO ESPECIALISTA DE ÁREA DE CIRUGÍA PLÁSTICA, ESTÉTICA Y REPARADORA,**

**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.

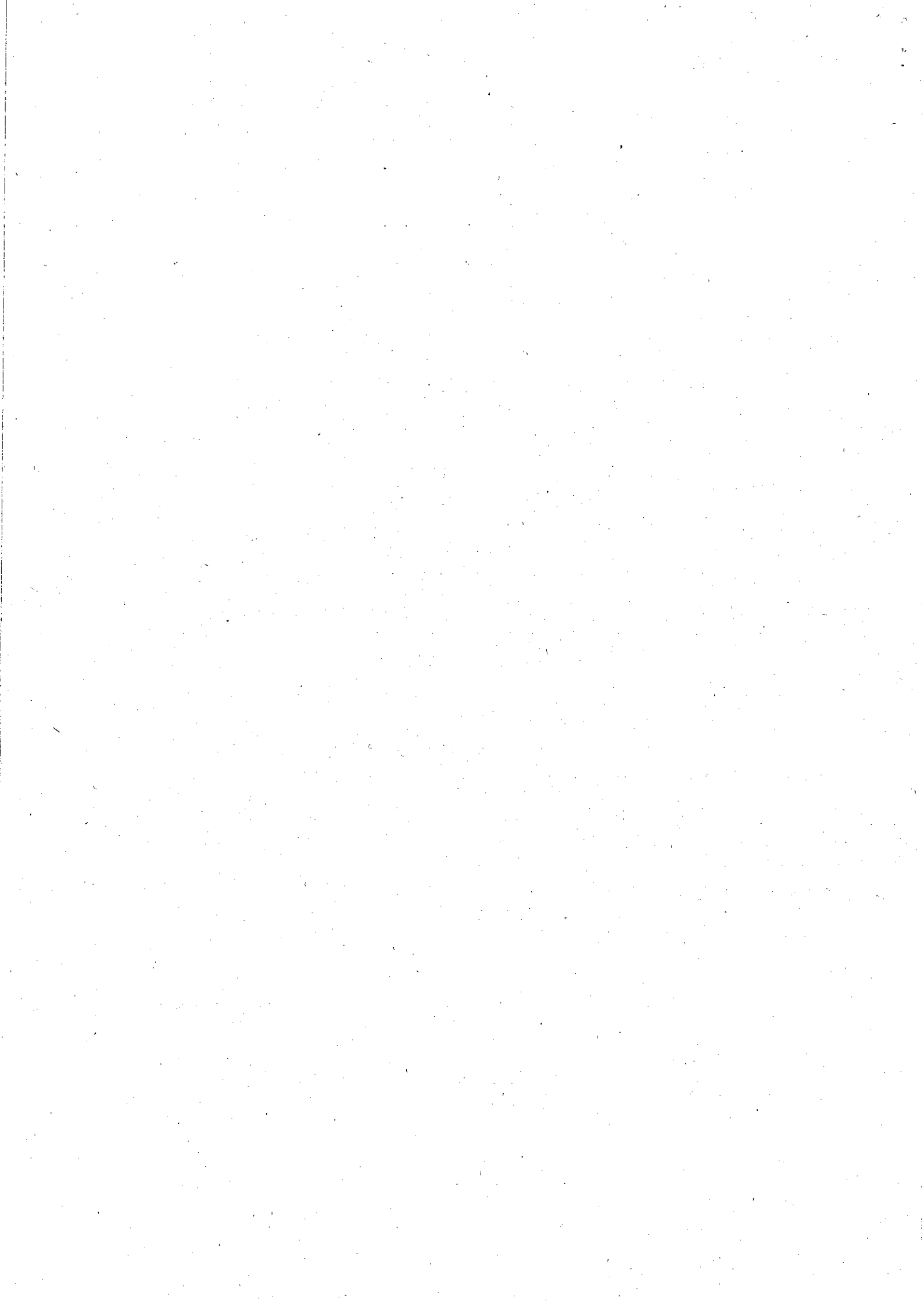
Si observa alguna anomalía en la impresión del cuestionario solicite su sustitución.

- El tiempo de realización de este ejercicio es de: 2:00 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.**

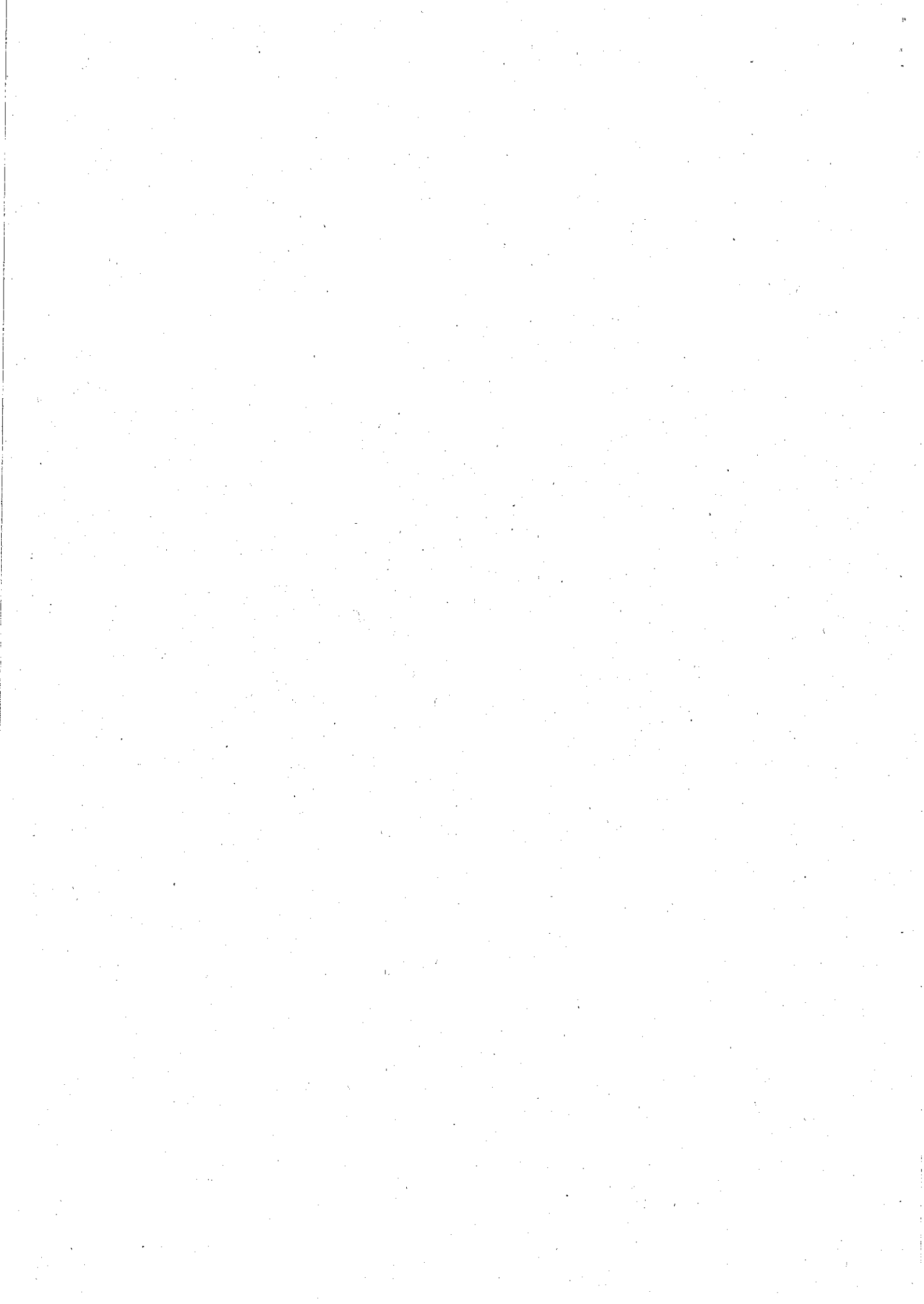
**TODOS LOS MÓVILES DEBERÁN ESTAR APAGADOS  
SU OMISIÓN PODRÁ SER MOTIVO DE EXPULSIÓN.**



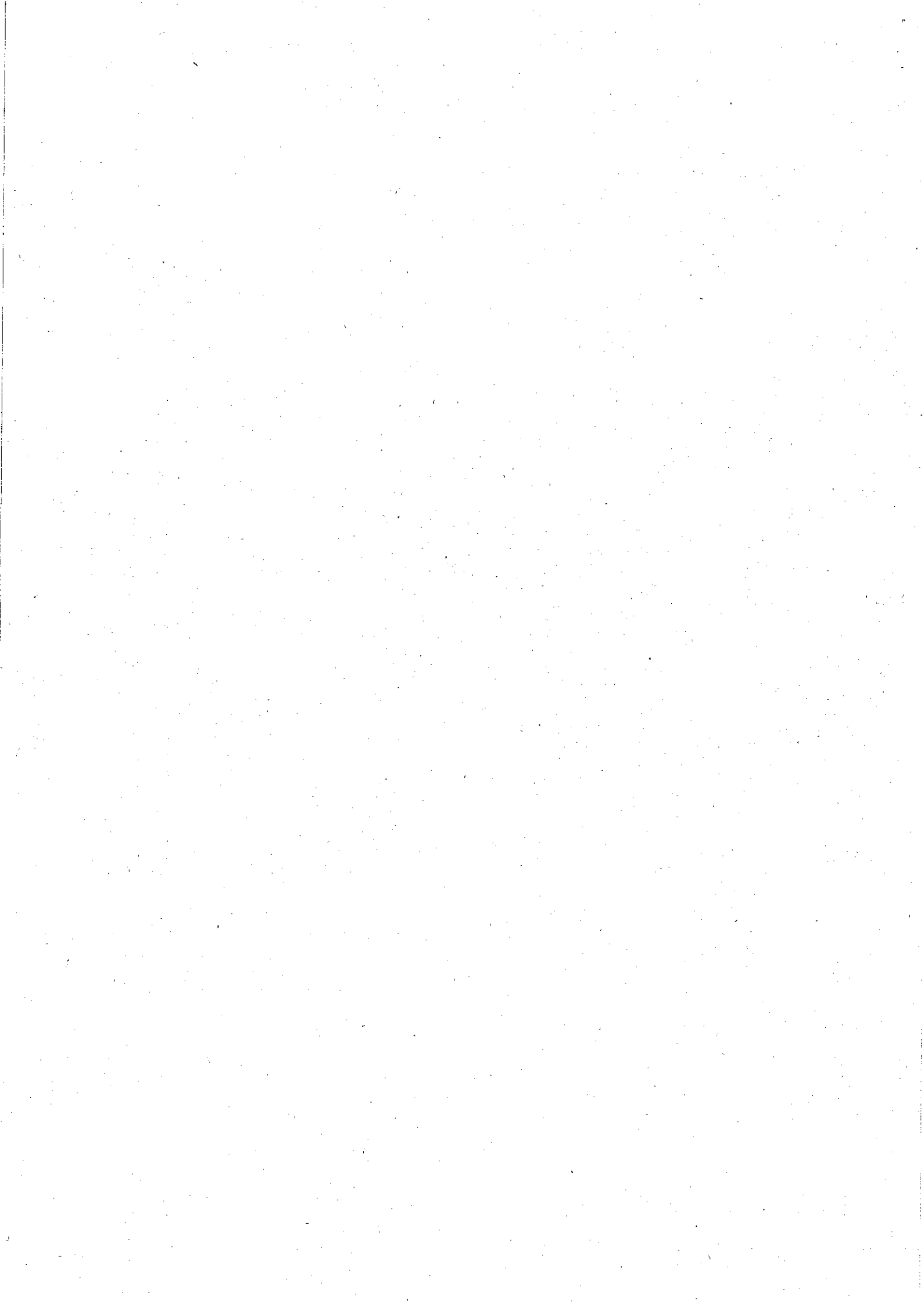
## FACULTATIVO ESPECIALISTA DE ÁREA DE CIRUGÍA PLÁSTICA, ESTÉTICA Y REPARADORA

---

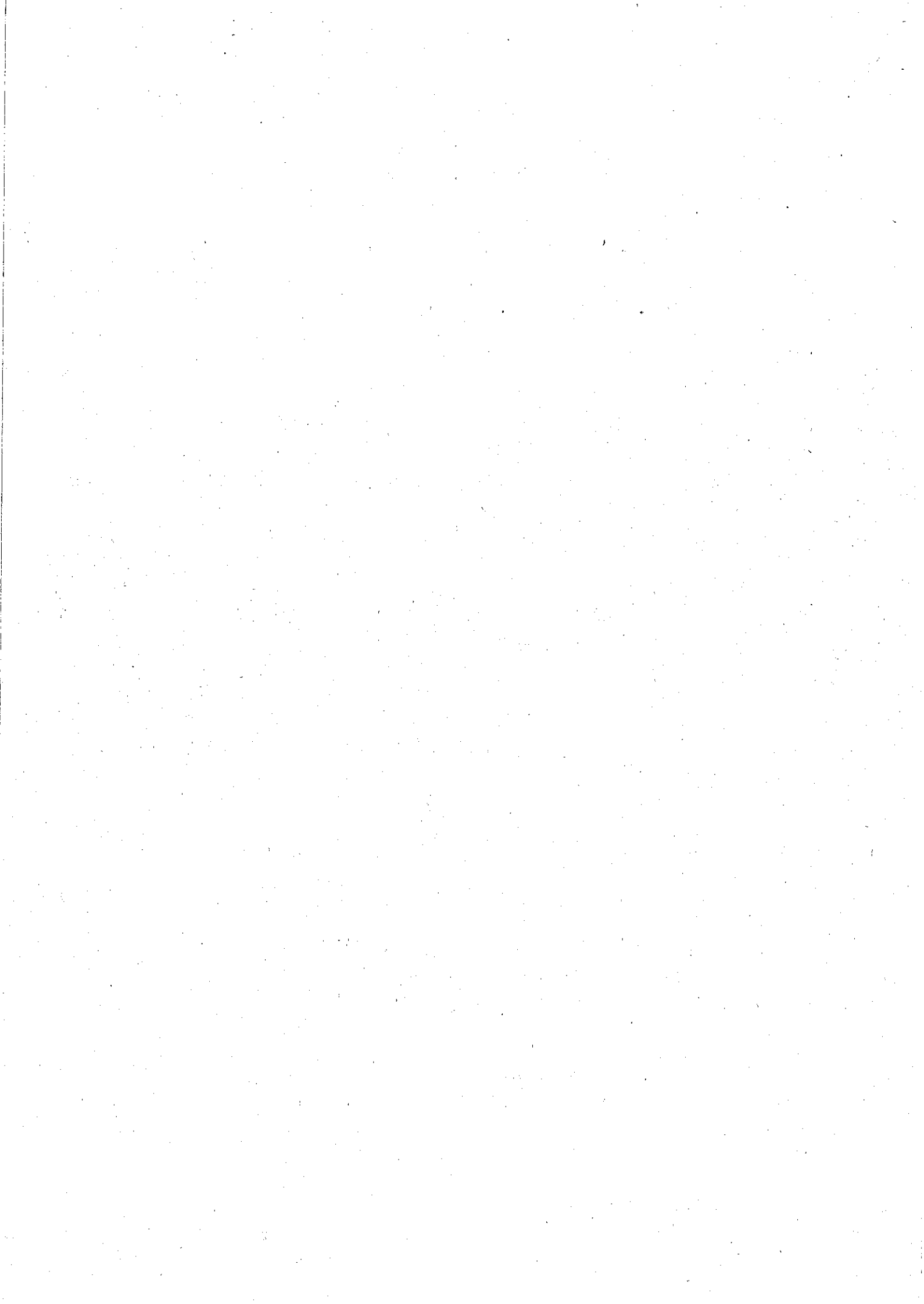
- 1 La lengua de los procedimientos tramitados por la Administración General del Estado será:
  - A: Lengua Oficial de la Comunidad
  - B: Castellano e Inglés
  - C: Castellano
  - D: Castellano o lengua cooficial de las Comunidades Autónomas
  
- 2 El DECRETO 174/2010, de 21 de septiembre, del Gobierno de Aragón, establece que cada Área de Salud, a través del Sector, se organizará para la provisión de sus servicios en las siguientes líneas asistenciales. Indica la que NO es correcta
  - A: Atención Primaria.
  - B: Atención Especializada.
  - C: Atención en Salud Pública.
  - D: Atención en Salud Mental.
  
- 3 ¿En quién reside la Soberanía Nacional, según la Constitución?
  - A: En las Comunidades Autónomas
  - B: En el Congreso y el Senado
  - C: En el Pueblo Español
  - D: En el Gobierno
  
- 4 ¿Cuál es la interpretación de la significación estadística (valor de la "p") de una prueba de contraste de hipótesis?
  - A: La probabilidad de aceptar la hipótesis nula cuando es falsa.
  - B: La probabilidad de rechazar la hipótesis nula cuando es falsa.
  - C: La probabilidad de rechazar la hipótesis nula cuando es cierta.
  - D: La probabilidad de aceptar la hipótesis nula cuando es cierta.
  
- 5 El derecho a la protección de la salud se reconoce en el artículo:
  - A: 43 de la Constitución
  - B: 47 de la Constitución
  - C: 53 de la Constitución
  - D: 57 de la Constitución
  
- 6 Se denomina excipiente a :
  - A: Medicamentos de uso veterinario
  - B: Principio activo
  - C: Todo componente de un medicamento distinto del principio activo y del material de acondicionamiento
  - D: Composición de sustancias que pueden usarse en seres humanos para restaurar funciones fisiológicas



7. Es importante en la estrategia de Seguridad del paciente
- A: La Higiene de manos
  - B: Prescribir el producto farmacéutico más novedoso
  - C: Tener un ecógrafo en cada consulta de Atención Primaria
  - D: Realizar un ECG a todos los pacientes cada 6 meses
8. ¿Qué es el SINASP?
- A: Servicio de Investigación Nacional de aspectos sanitarios prácticos
  - B: Sistema Internacional de Seguridad del paciente
  - C: Sistema Internacional de notificación de alertas sanitarias públicas
  - D: Sistema de notificación y aprendizaje para la seguridad del paciente
9. El tratamiento de los datos de carácter personal requerirá
- A: Consentimiento inequívoco del afectado
  - B: Consentimiento inequívoco del afectado, salvo que la ley disponga otra cosa
  - C: No requiere consentimiento
  - D: No se pueden tratar los datos de carácter personal
10. Estarán en todo caso sujetos a prescripción los medicamentos que :
- A: Se utilicen frecuentemente y de forma muy considerable en condiciones anormales de utilización y ello pueda suponer directa o indirectamente un peligro para la salud
  - B: Los que no puedan presentar un peligro, directa o indirectamente incluso en condiciones normales de uso si se utilizan sin control médico
  - C: Los que sean de uso compasivo
  - D: Los que su precio sea superior a 10 euros
11. ¿Cuál de las siguientes condiciones NO causa ambigüedad genital?
- A: Hipoplasia adrenal congénita
  - B: Síndrome de Klinefelter
  - C: Déficit de 5-alfa-reductasa
  - D: Síndrome de insensibilidad completa a los andrógenos
12. Un niño de 6 meses presenta rotación del mentón a la izquierda, aplanamiento del lado izquierdo de la frente y derecha de la zona occipital, y posición asimétrica de las orejas. Una masa se palpa en la región inferior derecha del cuello. ¿Cuál de los siguientes músculos está más probablemente relacionado con la desviación del mentón?
- A: Esternocleidomastoideo
  - B: Omohioideo
  - C: Trapecio
  - D: Esternotiroideo

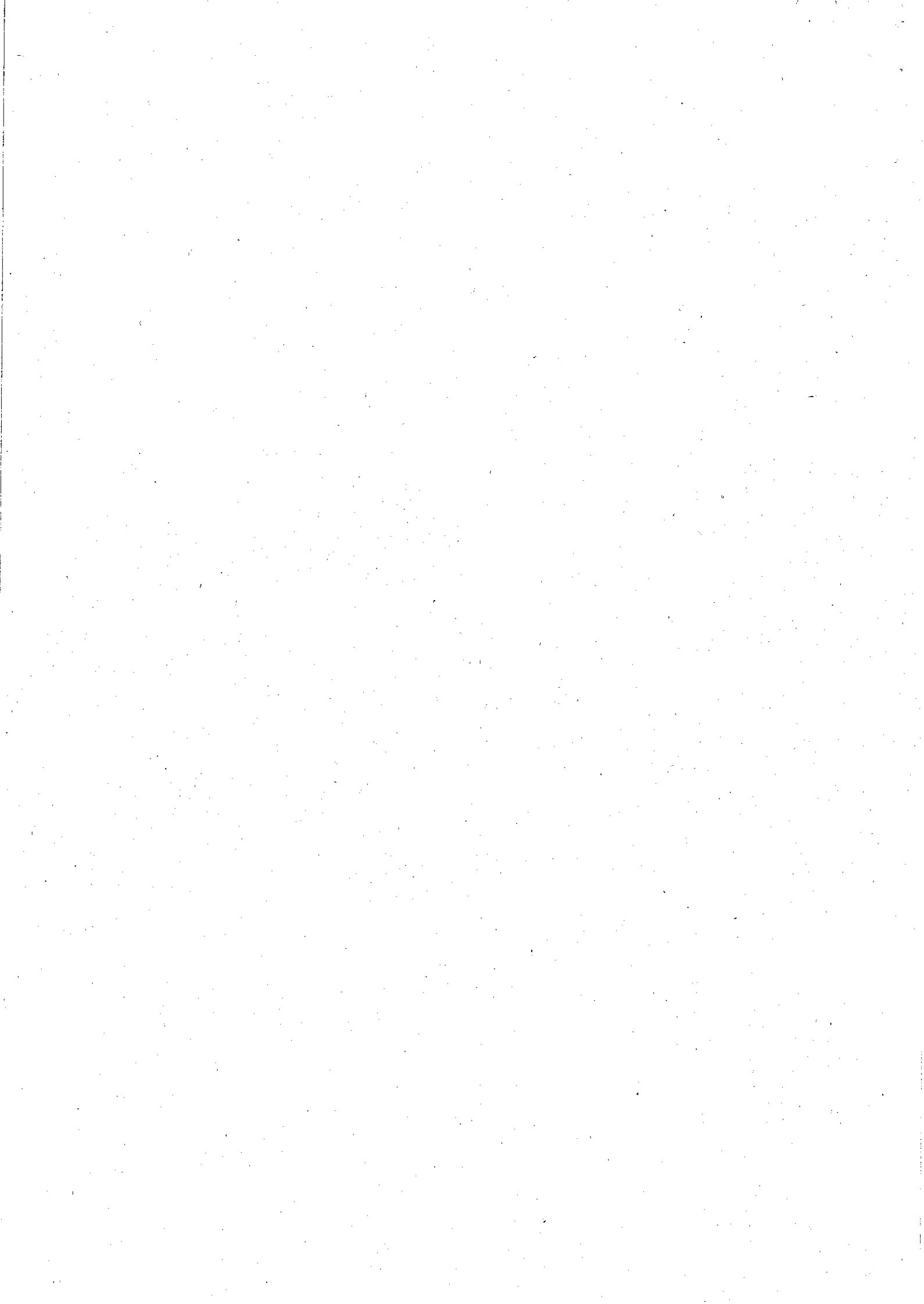


- 13** A la hora de poner un expansor, debemos tener en cuenta que:
- A: Durante la expansión hay un engrosamiento de la epidermis que permanece de modo permanente
  - B: La actividad de los melanocitos permanece inalterada durante la expansión
  - C: Durante la expansión la dermis adelgaza considerablemente, sobre todo las primeras semanas. Y permanece hasta 36 semanas después de retirado el implante.
  - D: El músculo expandido no recupera la arquitectura muscular normal, la vasculatura y función después de que se quita la prótesis. La masa muscular queda atrofiada después de la eliminación de el dispositivo
- 14** ¿Quiénes son los responsables de la angulación dorsal en la mayoría de las fracturas metacarpianas?
- A: Los músculos intrínsecos
  - B: Los tendones flexores
  - C: Los tendones extensores
  - D: El patrón de la fractura
- 15** En el diagnóstico de fractura maxilar es cierto que:
- A: En la tipo Le Fort II pura no suele haber movilidad del maxilar
  - B: El fragmento maxilar se desplaza hacia abajo y posterior
  - C: Drenaje de LCR es patognomónico de Le Fort III
  - D: Es típica la mordida abierta posterior
- 16** Señale la clasificación INCORRECTA respecto a los colgajos musculares según Mathes Nahai:
- A: Tensor de fascia lata, tipo I
  - B: Gracilis, tipo II
  - C: Latissimus dorsi, tipo V
  - D: Sartorio, tipo III
- 17** ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es FALSA en relación con la compresión del nervio ulnar?
- A: Los gangliones son la causa más común de compresión del nervio ulnar a nivel del canal de Guyon.
  - B: Es más frecuente a nivel del codo que en el canal de Guyon.
  - C: Es la 2ª neuropatía compresiva común tras el Síndrome del Tunel del Carpo.
  - D: El signo de Froment evalúa la debilidad de los músculos interóseos de la mano.
- 18** El hematoma retrobulbar tras fractura orbitaria es una complicación con las siguientes características excepto una, señala la FALSA:
- A: La proptosis es un hallazgo frecuente
  - B: El tratamiento es el drenaje inmediato mediante cantotomía medial
  - C: Se suele acompañar de prolapso conjuntival
  - D: La corrección quirúrgica del volumen orbitario puede retrasarse varias semanas
- 19** ¿Cuál de estas afirmaciones en relación a la etiología del linfedema es falsa?:
- A: La edad más frecuente de aparición del linfedema primario es durante el primer año de vida.
  - B: Existen formas familiares de linfedema
  - C: La causa más frecuente de linfedema secundario en los países desarrollados es la linfadenectomía por neoplasias.
  - D: La radioterapia multiplica por 5 la posibilidad de desarrollar linfedema cuando se asocia a la linfadenectomía regional.

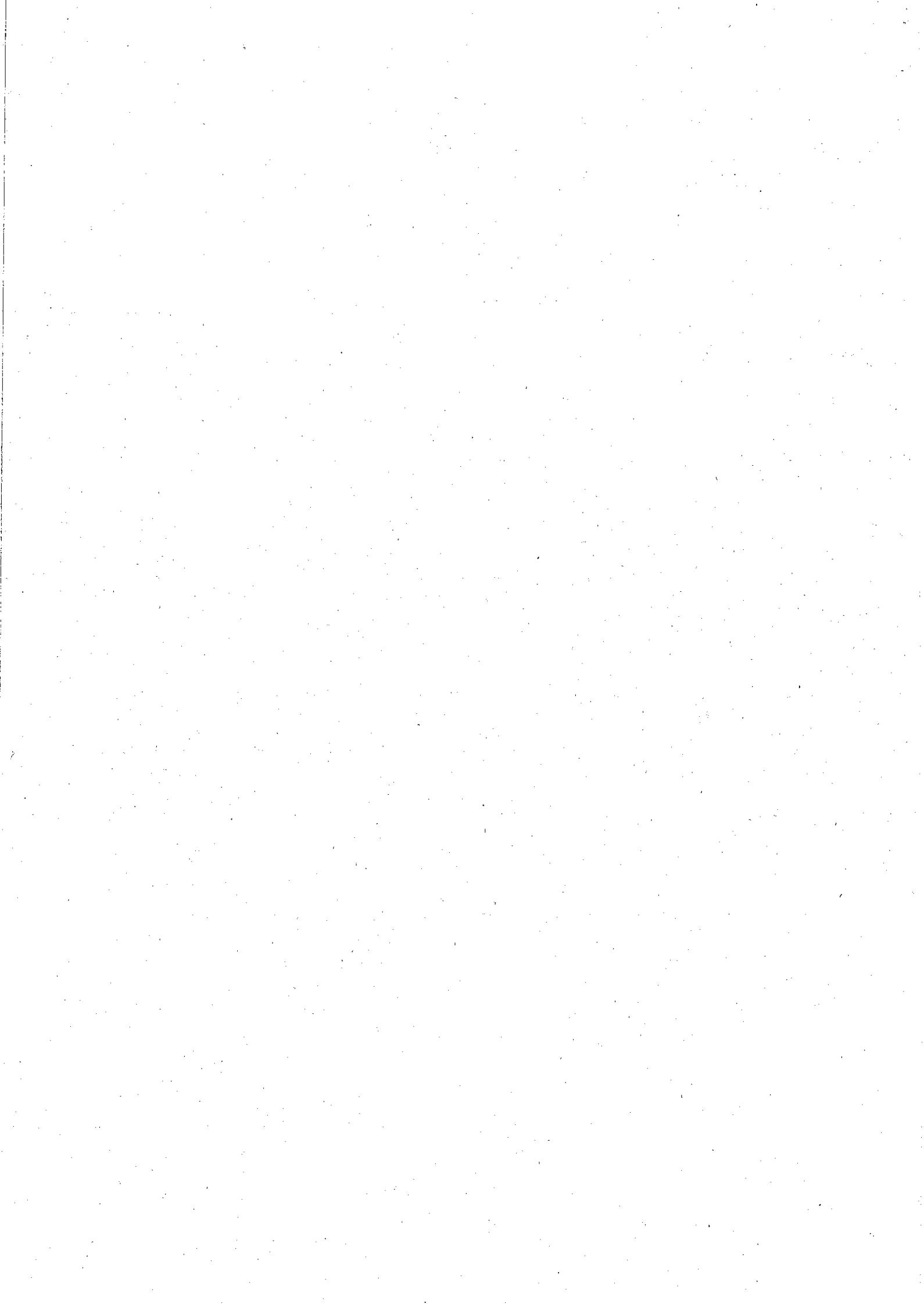




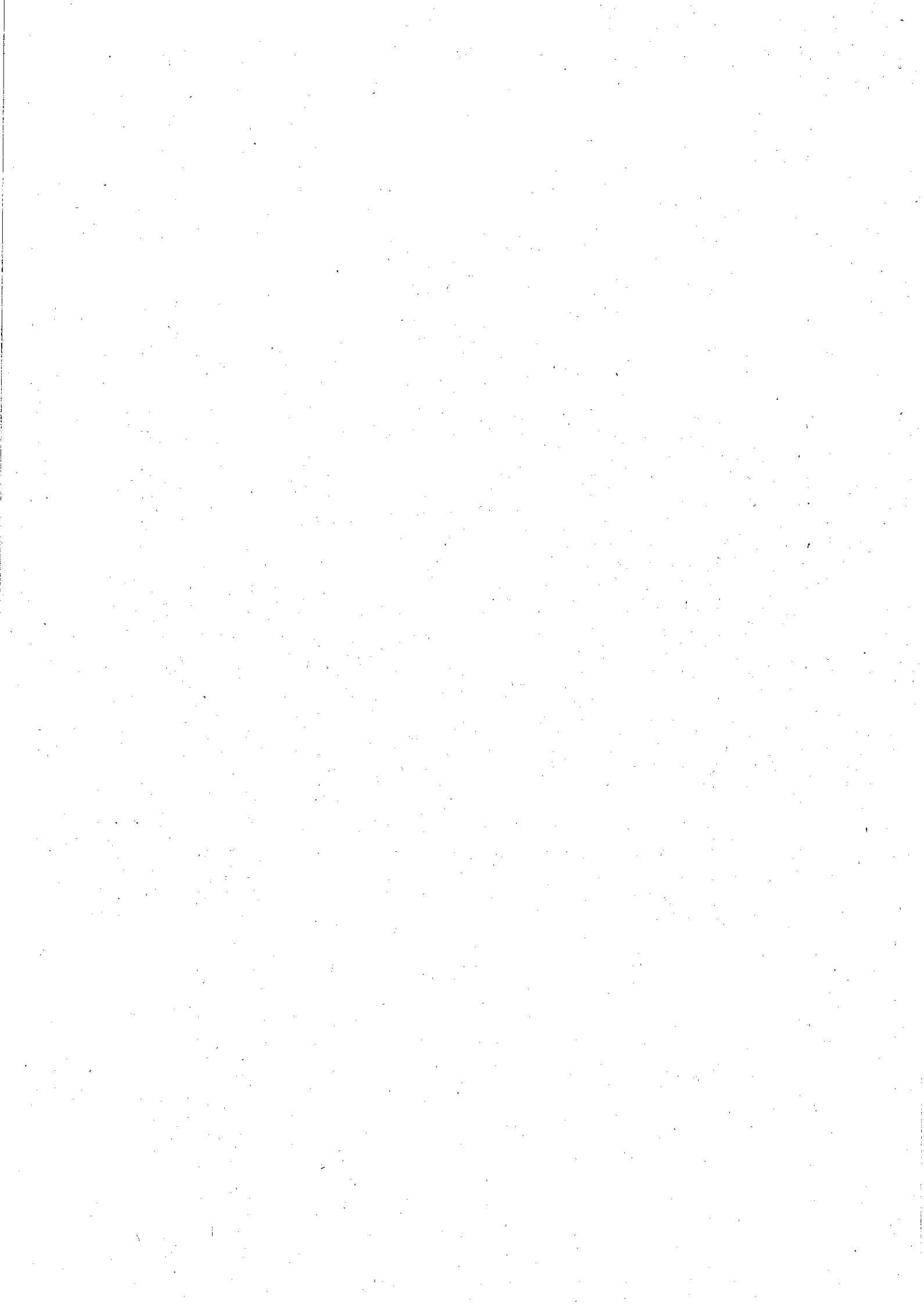
- 20 En cuanto a la sobre-resucitación en el shock por quemadura y el edema resultante, señale la FALSA :
- A: No es causa de daño ocular por aumento de la presión intraocular (PIO).
  - B: Puede causar edema pulmonar, prolongando la necesidad de ventilación mecánica.
  - C: Puede causar hipertensión intraabdominal
  - D: Puede dar lugar a la necesidad de fasciotomía en extremidades no quemadas debido a edema masivo.
- 21 ¿Qué nervio pasa entre las dos cabezas del pronador teres?
- A: Rama superficial del nervio radial
  - B: Musculocutáneo
  - C: Nervio mediano
  - D: Nervio interóseo posterior
- 22 En la valoración del paciente con traumatismo facial, ¿cuál de estas proyecciones radiográficas es más útil para visualizar las celdillas etmoidales anteriores?:
- A: Proyección de Watters
  - B: Proyección antero-posterior de cráneo
  - C: Proyección de huesos propios
  - D: Proyección de Cadwell
- 23 Una de las siguientes afirmaciones NO es cierta respecto a la técnica de la metaidoioplastia:
- A: Mantiene la sensación erógena
  - B: El pene resultante permite satisfactoriamente la penetración
  - C: La uretra se alarga con colgajos de vagina y labios menores
  - D: La liberación de la cuerda ventral del clitoris aumenta su longitud
- 24 Ante una herida por asta de toro en la cara con exenteración traumática del globo ocular, fracturas mandíbula y maxilar, y afectación del nervio facial es FALSO que:
- A: Debe intentarse la reparación primaria del nervio facial
  - B: No debe usarse estimulador nervioso para localizar el nervio durante las primeras 48 horas
  - C: Es correcto dejar marcados con hilo irreabsorbible los extremos del nervio para reparación secundaria
  - D: La lesión de la glándula parótida sin afectar conducto de Stenon se trata con aspiraciones seriadas y vendaje compresivo
- 25 ¿En qué situación NO está indicada la artrodesis de la articulación metacarpofalángica?
- A: Articulación dolorosa.
  - B: Cambios artríticos.
  - C: Contraindicación de artroplastia.
  - D: Fractura con mala alineación en rotación.
- 26 ¿Cuál es la secuencia de recuperación de la sensibilidad sobre un injerto de piel?:
- A: Temperatura, dolor, sensibilidad fina
  - B: Dolor, temperatura, sensibilidad fina
  - C: Dolor, sensibilidad fina, temperatura
  - D: Sensibilidad fina, dolor, temperatura



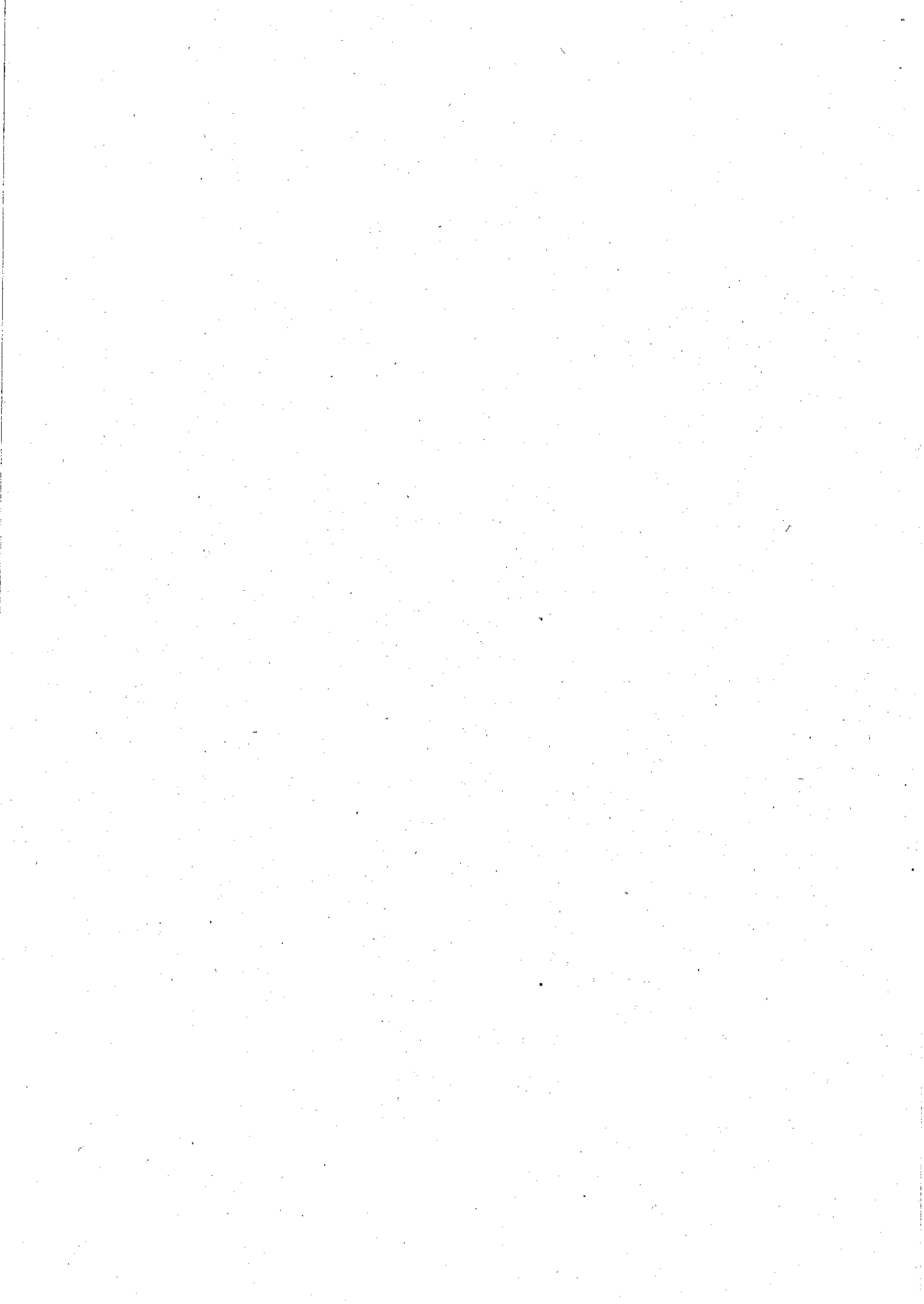
- 27 La escala pronóstica de gravedad de quemaduras que utiliza la suma de la superficie quemada en porcentaje con la edad del paciente es:
- A: Escala de Baux
  - B: Escala UBS
  - C: Escala ABSI
  - D: Tabla de BULL
- 28 Las siguientes, son opciones farmacológicas que modulan la respuesta hipermetabólica a la quemadura EXCEPTO una, señálela:
- A: Analgésicos
  - B: Esteroides anabólicos como la oxandrolona
  - C: Hormonas anabólicas como la insulina o la rhGH
  - D: Noradrenalina
- 29 En relación con la Técnica Palmar Abierta de McCash, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es FALSA?
- A: Se trata de una aponeurectomía cerrada.
  - B: La incisión se localiza en el pliegue palmar distal.
  - C: El cierre de la herida se realiza por segunda intención.
  - D: Una de sus ventajas es la prevención de la formación de hematomas.
- 30 El encefalocele frontonasal habitualmente provoca:
- A: Telecanto
  - B: Diplopia
  - C: Aumento del seno frontal
  - D: Acortamiento nasal
- 31 ¿Cuál de las siguientes NO es indicación quirúrgica en la artrosis de la articulación de la base del pulgar?
- A: Dolor.
  - B: Alteración radiológica.
  - C: Deformidad.
  - D: Debilidad que no responde al tratamiento conservador
- 32 Según la profundidad de las lesiones por presión ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?
- A: Grado IV: se afecta la aponeurosis y el músculo subyacente.
  - B: Grado II: lesión superficial de la piel hasta la membrana basal.
  - C: Grado I: se compromete la piel hasta el tejido celular subcutáneo.
  - D: Grado III y IV: son quirúrgicos salvo que haya alguna contraindicación.
- 33 Señala el incorrecto respecto a blefaroplastia:
- A: El test de Schirmer de 10 mm a 5 minutos es una contraindicación relativa
  - B: El exceso de piel por debajo del margen orbitario se corrigen con la blefaroplastia inferior
  - C: La ceguera es una complicación rara
  - D: La técnica de Hamra redistribuye la grasa en lugar de quitarla



- 34 Marque la teoría no relacionada con la formación de la contractura capsular en mama:
- A: Biofilm
  - B: Hematoma
  - C: Reacción de cuerpo extraño
  - D: Edad del paciente
- 35 Indique la afirmación FALSA respecto a las complicaciones que pueden aparecer tras el tratamiento quirúrgico del hipospadias:
- A: Estenosis uretral
  - B: Fístula uretral
  - C: Estenosis de meato
  - D: Impotencia
- 36 Las fracturas nasoorbitales etmoidales (NOE) presentan las siguientes características excepto una, señale la FALSA:
- A: La clasificación de Markowitz se basa en la afectación del fragmento óseo donde se inserta el tendón del canto externo
  - B: En las tipo I de la clasificación de Markowitz no siempre hay telecanto
  - C: El tratamiento es quirúrgico
  - D: Se recomienda acceso quirúrgico a través de un colgajo coronal
- 37 ¿Cuál de las siguientes sería la secuencia operatoria correcta en el reimplante de dedos y manos?
- A: Desbridar, reparar tendón extensor, acortar y fijar hueso, reparar nervios.
  - B: Desbridar, acortar y fijar hueso, reparar tendones, reparar nervios.
  - C: Reparar tendones, desbridar, acortar y fijar hueso, reparar nervios.
  - D: Desbridar, acortar y fijar hueso, reparar nervios, reparar tendones
- 38 Mujer de 60 años que sufre fractura de Colles en muñeca derecha tratada a base de inmovilización con férula termoplástica. A las pocas semanas de retirarla nota dificultad para extender el pulgar. ¿Cuál es la causa más probable?
- A: Neuropatía por compresión del nervio interóseo posterior
  - B: Adhesión del extensor pollicis longus al callo de fractura
  - C: Rotura del extensor pollicis longus
  - D: Rigidez articular
- 39 Indique la afirmación FALSA respecto al tratamiento definitivo del mielomeningocele abierto:
- A: La mejor cobertura definitiva es con colgajos cutáneos
  - B: Puede requerir de incisiones de descarga en la línea axilar anterior o medioaxilar
  - C: La resección de la membrana dural es básica para una rápida curación
  - D: Si facilita el cierre, se pueden resecar los resaltes óseos de la periferia del defecto
- 40 De los siguientes láseres ¿cuál se corresponde con la longitud de onda correcta?
- A: CO<sub>2</sub> - 2940 nm
  - B: Erbium-YAG - 10.600 nm
  - C: Alexandrita - 755 nm
  - D: Nd:YAG - 532 nm

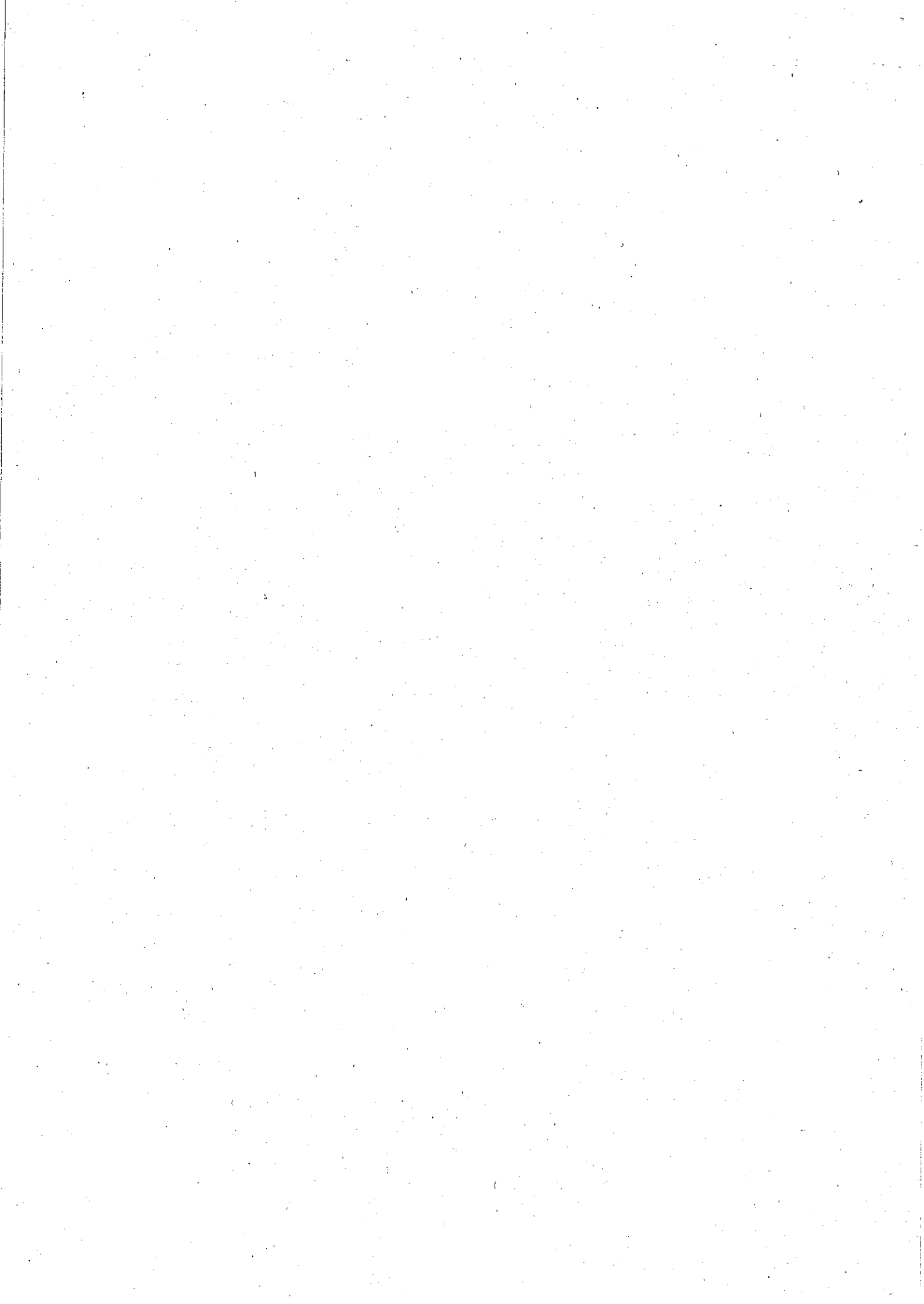


- 41 Indique la afirmación cierta respecto al pectus carinatum
- A: Es la alteración congénita del esternón más frecuente
  - B: Consiste en un aplastamiento del tórax con reducción de su proyección anterior
  - C: Los cartílagos costales se encuentran alterados
  - D: La indicación de tratamiento quirúrgico es básicamente por motivos estéticos.
- 42 Respecto a las tenolisis de los tendones flexores NO es cierto que:
- A: Es conveniente intervenir antes de los 3 meses de la primera cirugía
  - B: Se suelen efectuar incisiones en zig-zag
  - C: Tienen peor pronóstico si simultáneamente se realiza una capsulectomía
  - D: Se realizan cuando hay discrepancias entre los rangos de movimientos activos y pasivos tras la terapia
- 43 En el test de respuesta pupilar (Test de Marcus-Gunn) positivo, tras una lesión del nervio óptico de un ojo, señala la respuesta errónea:
- A: El ojo afectado suele reaccionar adecuadamente (miosis) al estimular con luz el ojo sano
  - B: Al iluminar el ojo afectado no reaccionará de forma consensuada el ojo sano
  - C: Al alternar estímulo luminoso entre ambos ojos el ojo afectado reacciona con una midriasis paradójica
  - D: Iluminando cualquiera de los ojos (el sano o el afectado) el otro ojo responderá de forma consensuada con miosis
- 44 La interleuquina-1 (Il-1) está sintetizada por:
- A: Plaquetas
  - B: Colágeno
  - C: Neutrófilos
  - D: Endotelio
- 45 ¿En cuál de estas situaciones está más indicada la técnica EARLD (reconstrucción mamaria con latissimus dorsi asistida por endoscopia)
- A: Tumoración en cuadrante inferointerno
  - B: Tumoración que supone más del 50% del volumen mamario
  - C: Cirugía axilar previa
  - D: Tumoración en cuadrante superoexterno
- 46 ¿A qué grupo pertenece la Ketamina como fármaco relacionado con la sedación consciente?:
- A: Benzodiazepina
  - B: Alfa-2 agonista
  - C: Opiode
  - D: Anestésico Disociativo
- 47 ¿Cuál de estas situaciones no es indicación para la reconstrucción nasal osteointegrada?
- A: Fracaso en la reconstrucción autóloga
  - B: Deseo del paciente
  - C: Cicatrices en los sitios donantes autógenos
  - D: Dificultad para vigilancia de la recidiva tumoral

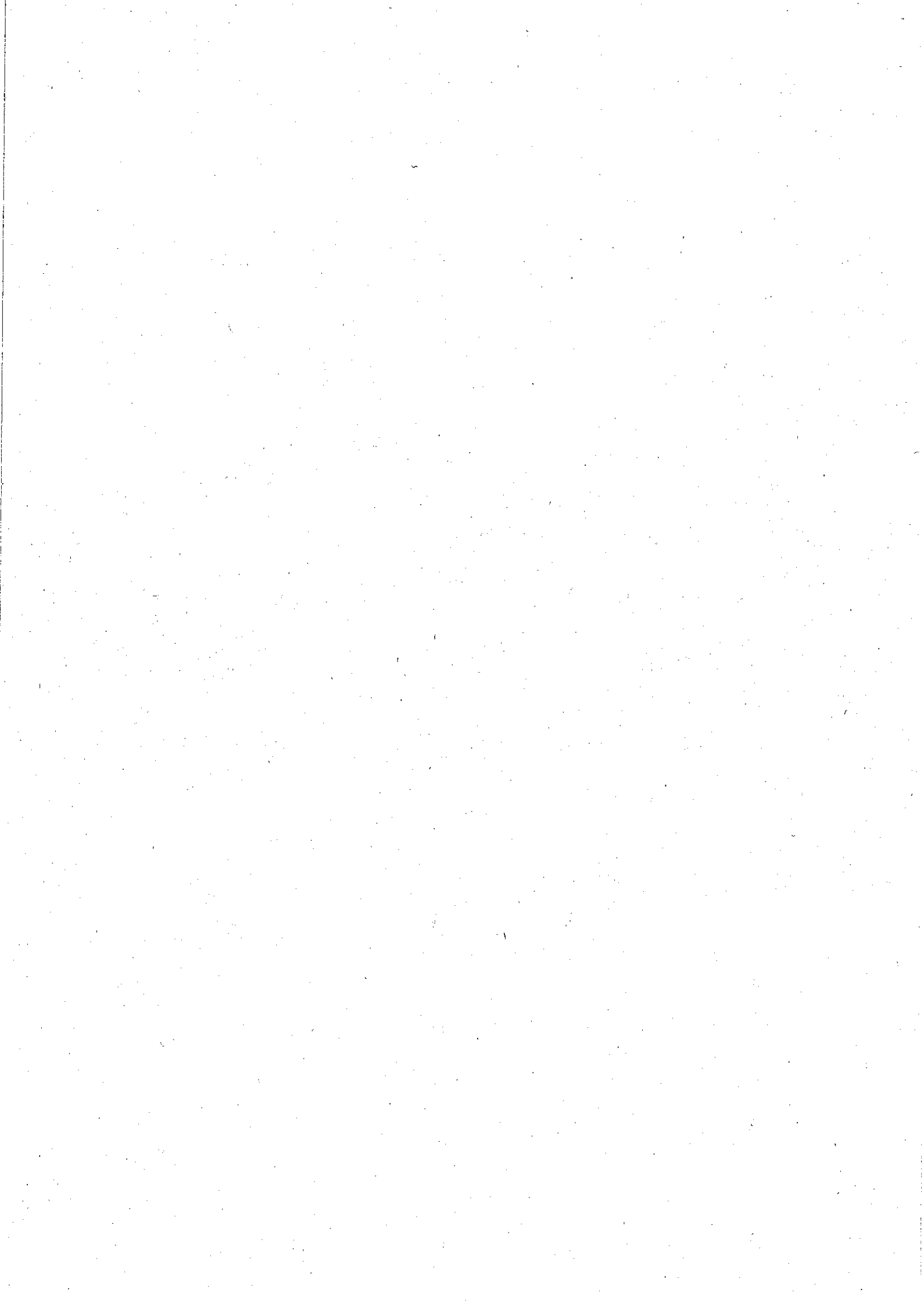




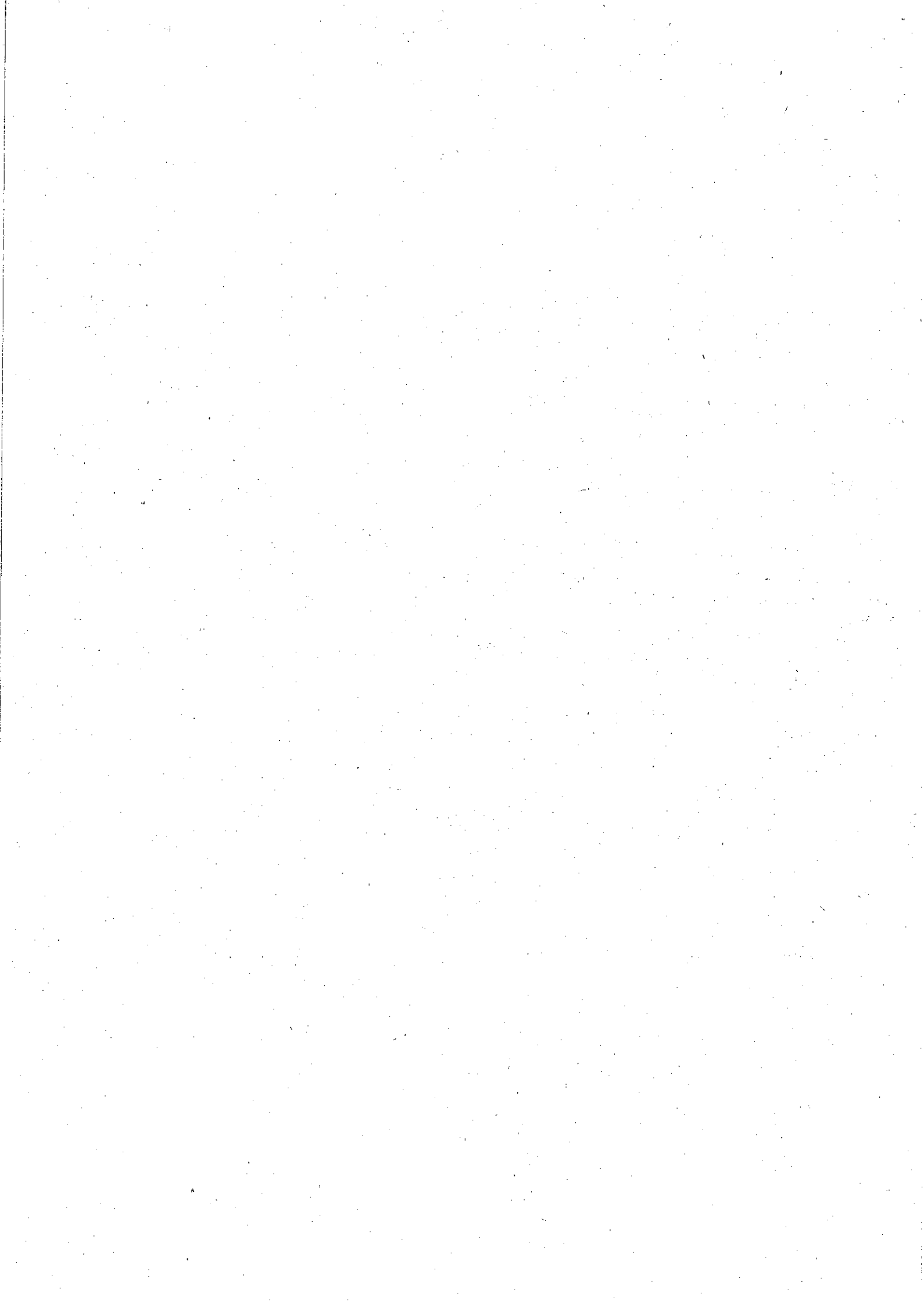
- 48 Señale lo INCORRECTO respecto a la monitorización de los colgajos libres:
- A: El tiempo de relleno capilar debe ser en torno a 2 segundos
  - B: La oximetría transcutánea mide la saturación tisular de oxígeno
  - C: El doppler venoso implantable es útil en colgajos sin isla cutánea.
  - D: La oximetría transcutánea es especialmente útil en colgajos finos y delgados.
- 49 El síndrome del ápex orbitario cumple las siguientes afirmaciones excepto una, ¿cuál es la FALSA?
- A: Afecta al par craneal III produciendo parálisis de movimientos oculares
  - B: El músculo oblicuo superior está afectado
  - C: No afecta nervios sensitivos, sólo motores
  - D: No afecta a ninguna rama del VII par, ni sensitiva ni motora
- 50 En la cobertura de defectos por presión a nivel del trocánter, ¿cuál de los siguientes colgajos NO es de elección?
- A: Tensor de la Fascia Lata.
  - B: Gracilis.
  - C: Recto Abdominal.
  - D: Vasto Lateral.
- 51 ¿Cuál de las siguientes afirmaciones en relación al colgajo del músculo soleo es FALSA?
- A: Su inervación corresponde a los nervios tibial posterior y popliteo interno.
  - B: Corresponde al tipo II de Mathes y Nahai según su patrón vascular.
  - C: Su arco de rotación distal permite cubrir defectos a nivel del tendón de Aquiles.
  - D: El punto de rotación proximal se encuentra a 4 cms por debajo de la rodilla.
- 52 Un niño de 5 años intervenido previamente de fisura labial bilateral y palatina, presenta un colapso transversal del arco maxilar. En la exploración se observa una fístula palatina de 2mm de diametro y una premaxila móvil. ¿Cuál es el paso inicial más apropiado para este caso?
- A: Injerto óseo
  - B: Osteotomías segmentarias
  - C: Ortodoncia
  - D: Cierre de la fisura palatina
- 53 ¿Cuál de las siguientes corresponde a una enfermedad del colágeno?:
- A: Marfan
  - B: Cutis laxa
  - C: Porfiria
  - D: Osteogénesis imperfecta
- 54 ¿Cuál de los siguientes factores NO predispone al desarrollo del melanoma?
- A: Nevus melanocítico congénito gigante
  - B: Síndrome de nevus displásico familiar
  - C: Pseudoxantoma elasticum
  - D: >50 nevus melanocíticos adquiridos



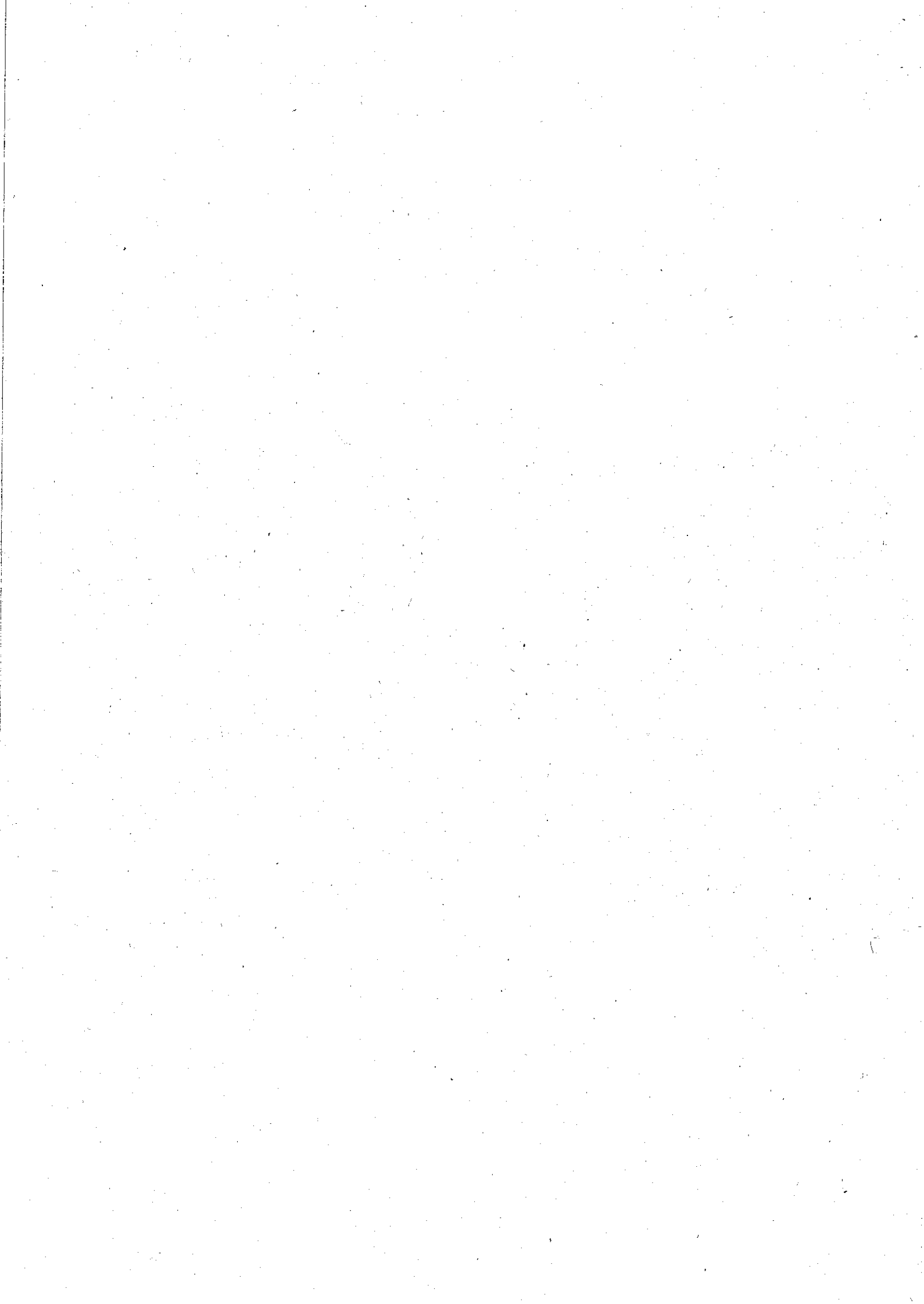
- 55 En relación con las escarotomías cervicales en el paciente quemado señale la respuesta CORRECTA:
- A: Las escarotomías serán verticales en la línea media y borde anterior de los Músculos Esternocleidomastoideos
  - B: En el cuello no se deben de realizar nunca escarotomías
  - C: Las escarotomías deben ser circulares
  - D: No existe riesgo de lesión del nervio mentoniano ni de la vena yugular externa
- 56 El colágeno dominante en el tendón es el tipo:
- A: Tipo I
  - B: Tipo II
  - C: Tipo III
  - D: Tipo IV
- 57 La posición de inmovilización más adecuada para la mano incluye:
- A: Metacarpofalángicas neutras
  - B: Metacarpofalángicas flexionadas a 60°
  - C: Interfalángicas proximales flexionadas a 90°
  - D: Interfalángicas proximales flexionadas a 60°
- 58 En relación con el Sd Compartimental en la extremidad inferior ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?
- A: Una herida abierta en la pierna necesariamente indica descompresión y liberación del compartimento.
  - B: No es posible medir la presión en los compartimentos tisulares mediante la técnica de catéter con aguja.
  - C: La pierna cuenta con cuatro compartimentos.
  - D: Un valor >30mmHg de presión diferencial constituye una indicación absoluta para tratamiento.
- 59 La trigonocefalia implica un cierre prematuro de la sutura:
- A: Coronal
  - B: Sagital
  - C: Metópica
  - D: Lamboidea
- 60 En el shock por quemadura, todas son correctas, EXCEPTO (Indique la falsa):
- A: Es de naturaleza hipovolémica y se caracteriza por cambios hemodinámicos similares a los que ocurren después de una hemorragia
  - B: El objetivo principal es restaurar el volumen intravascular y preservar la perfusión para minimizar la isquemia tisular.
  - C: En quemados extensos (>25%) tiene lugar un secuestro de fluido y proteínas en tejidos blandos de áreas no quemadas.
  - D: Un incremento en el hematocrito y hemoglobina indican inadecuada resucitación con volumen.
- 61 El síndrome de Mayer-Rokitansky-Kuster-Hauser se caracteriza por:
- A: Hipertrofia de clítoris
  - B: Hipertrofia de labios menores
  - C: Fístula rectovaginal
  - D: Hipoplasia de la vagina



62. ¿Cuál de las siguientes características NO corresponde al Colgajo Gracilis?
- A: Se origina en la sínfisis del pubis e inserta en el cóndilo femoral medial.
  - B: Como colgajo pediculado es de elección en la reconstrucción perineal.
  - C: Su pedículo principal corresponde a ramas de la arteria circunfleja femoral medial.
  - D: Su inervación corresponde a la rama anterior del nervio obturador.
63. Respecto a la vacunación frente al *Clostridium tetani*, señale la INCORRECTA:
- A: Incluye un toxoide tetánico y se usa ampliamente.
  - B: La pauta de vacunación general es de tres dosis: segunda dosis al mes de la primera y tercera dosis entre 6 y 12 meses tras la segunda, recomendándose la aplicación de dosis de recuerdo cada 10 años.
  - C: Los pacientes quemados con estado de vacunación inadecuado o desconocido deberían recibir toxoide tetánico junto con gammaglobulina antitetánica.
  - D: La globulina inmune intravenosa no debe ser utilizada como una alternativa a la inmunoglobulina antitetánica en ningún caso.
64. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es CIERTA en referencia a las quemaduras eléctricas por corrientes de Bajo Voltaje (menos de 500 V)?
- A: Provoca quemaduras profundas pero bien localizadas en punto de entrada y salida
  - B: Provoca paro cardíaco inmediato
  - C: No influye el voltaje en el grado de daño tisular
  - D: No requieren nunca ingreso hospitalario
65. Un niño de 7 años con una masa indolora en la línea media del cuello que ha ido aumentando su tamaño en los últimos 2 años es probable que presente...
- A: Un quiste dermoide
  - B: Un laringocele
  - C: Un quiste branquial
  - D: Un quiste tirogloso
66. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre el envejecimiento cutáneo es cierta?
- A: La proporción de colágeno tipo I se incrementa con la edad
  - B: Los anejos cutáneos no se afectan con el envejecimiento
  - C: La cafeína puede reducir la síntesis de colágeno tipo III hasta en un 15%
  - D: Los corpúsculos de Meissner y Paccini disminuyen en número
67. ¿En cuál de estas situaciones diagnosticaría una fractura de Seymour?
- A: Hombre de 30 años con aplastamiento falange distal
  - B: Niño de 14 años con pérdida de flexión de interfalángica proximal
  - C: Niño de 10 años con lesión del lecho ungueal
  - D: Niña de 7 años con pérdida de extensión interfalángica proximal
68. La relación entre el líquido infiltrado y aspirado en una liposucción de 1:1 se llama :
- A: Seça
  - B: Tumescence
  - C: Húmeda
  - D: Ninguna de las anteriores

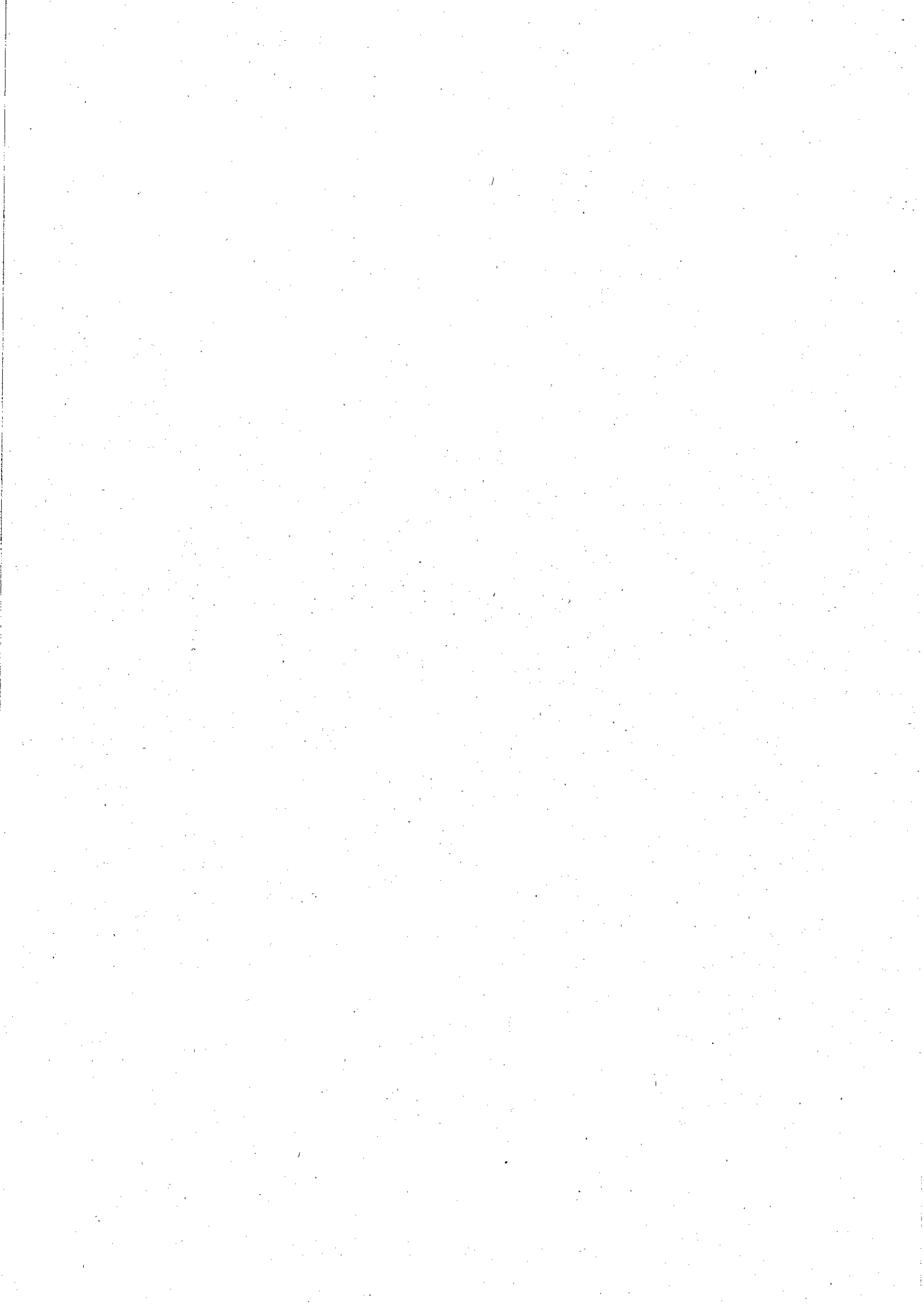


- 69 ¿Cuál de las siguientes afirmaciones en relación con la rizartrosis del pulgar es FALSA?
- A: Es característico el signo de prueba de cizallamiento o "grind test".
  - B: El tratamiento conservador incluye antiinflamatorios, infiltración intraarticular de esteroides e inmovilización.
  - C: La artroscopia es uno de los nuevos procedimientos para su tratamiento en estadios iniciales de sinovitis e inestabilidad.
  - D: La afectación de la articulación trapecioescafoidea se produce desde el estadio I de Eaton y Littler.
- 70 ¿Cuál de estas complicaciones se da con más frecuencia en la mamoplastia de aumento por técnicas endoscópicas?
- A: Malposición del implante por desplazamiento superior
  - B: Malposición del implante por desplazamiento inferior
  - C: Malposición del implante por desplazamiento lateral
  - D: Malposición del implante por desplazamiento medial
- 71 ¿A qué grado de la clasificación de Gustilo y Anderson para las fracturas abiertas de tibia corresponde una herida en extremidad inferior de >1cm de alta energía con adecuada cobertura de tejidos blandos?
- A: II
  - B: IIIa
  - C: IIIb
  - D: IV
- 72 En la exploración de una tenosinovitis de De Quervain, ¿cuál de estos movimientos exacerba el dolor?
- A: Extensión de la muñeca
  - B: Desviación cubital de la muñeca
  - C: Desviación radial de la muñeca
  - D: Flexión de la muñeca
- 73 La papaverina es:
- A: Vasoconstrictor
  - B: Inhibe la fosfodiesterasa y reduce el nivel de cAMP
  - C: Es un anestésico local
  - D: Es un alcaloide opiáceo
- 74 En la Enfermedad de Dupuytren, la patología del cordón espiral NO surge de una de las siguientes estructuras:
- A: Banda espiral de Gosset.
  - B: Ligamento de Grayson.
  - C: Ligamento natatorio.
  - D: Lámina digital lateral.
- 75 ¿Cuál de estos láseres es útil en el tratamiento de lesiones vasculares profundas?
- A: Neodimio-YAG
  - B: Rubi
  - C: Diodo
  - D: Erblio-YAG

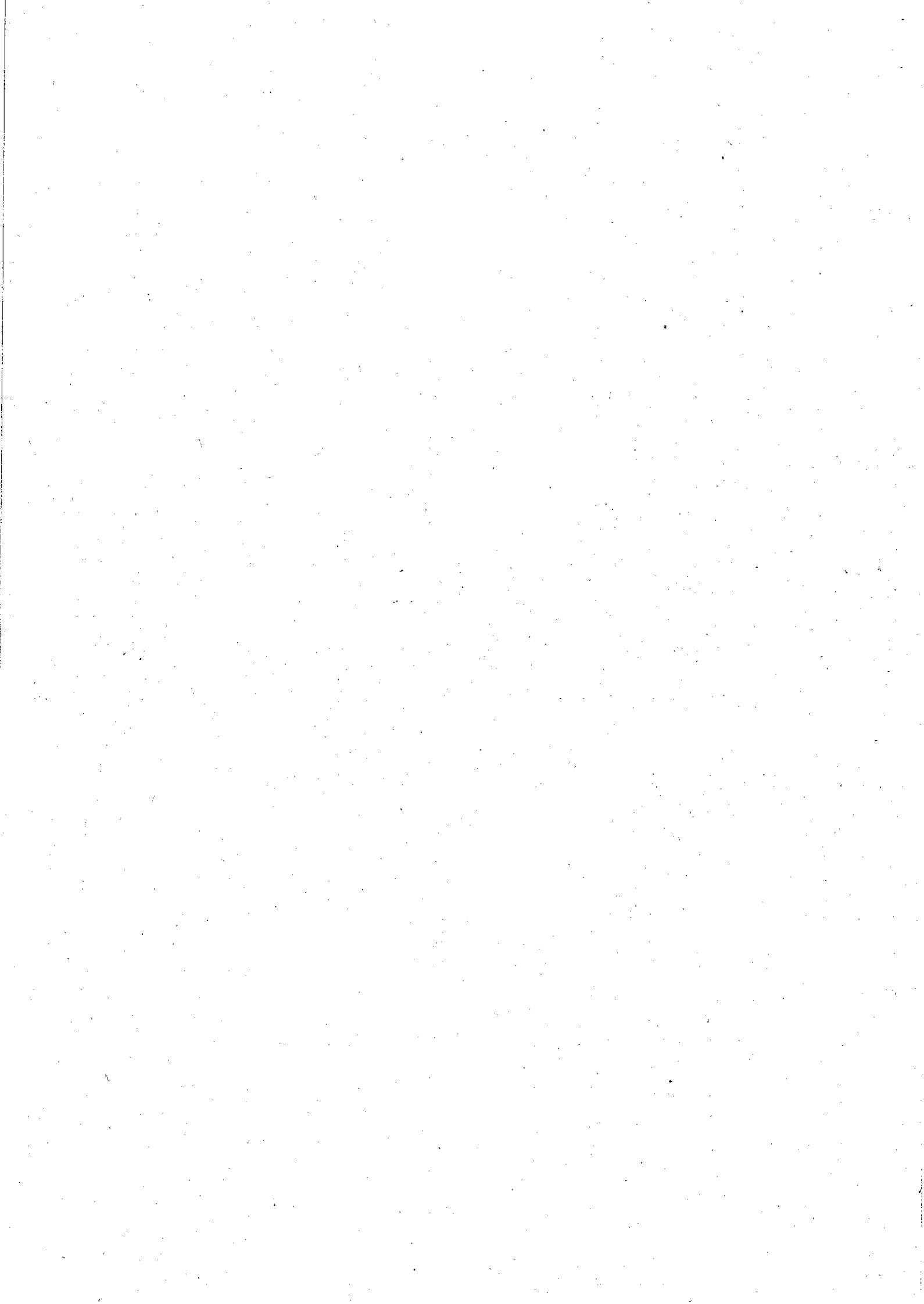




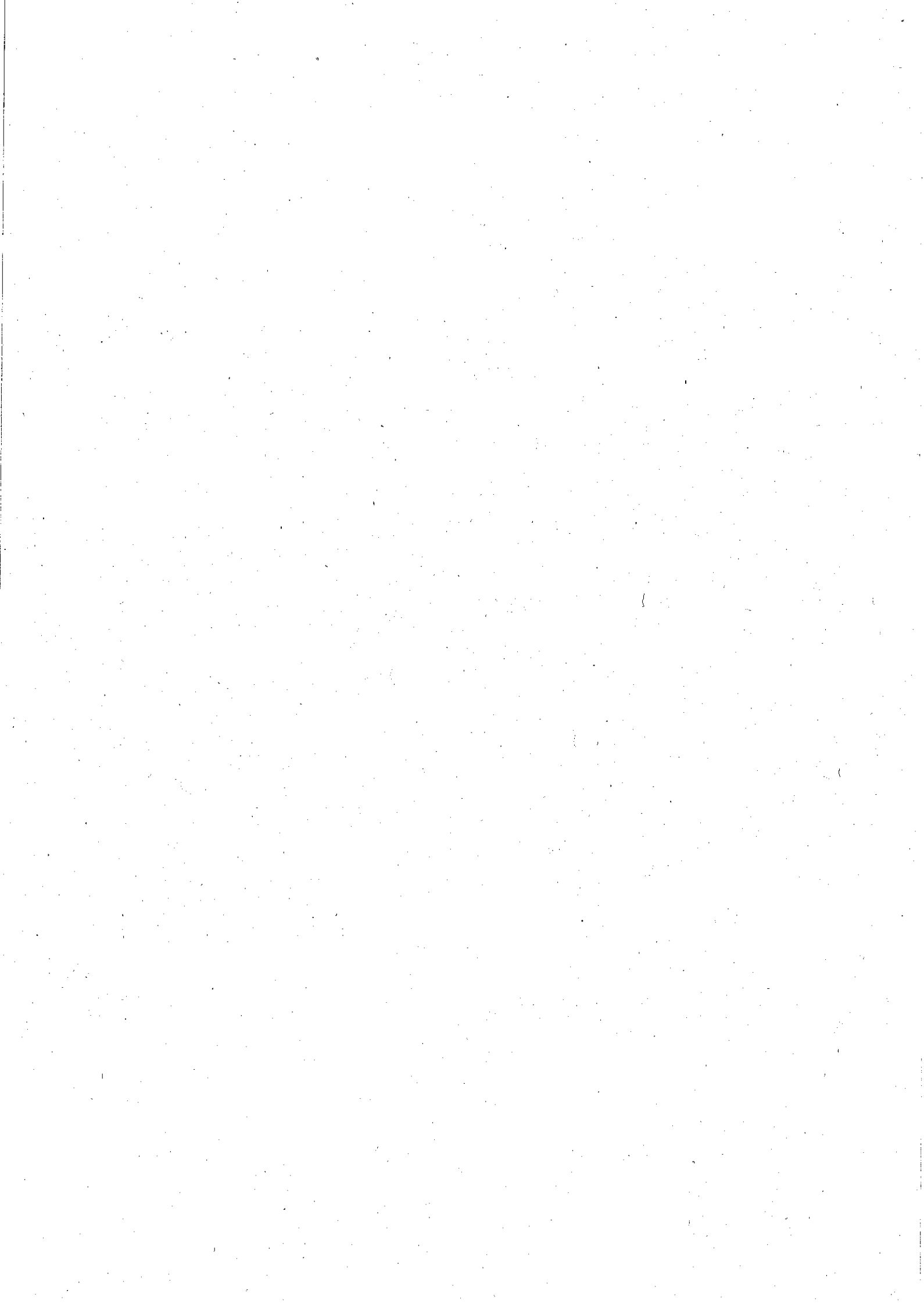
- 76 ¿Cuál de estos flexores tiene más índice de roturas secundarias tras la reparación tendinosa?
- A: Flexor profundo del índice
  - B: Flexor profundo del pulgar
  - C: Flexor superficial dedos 4-5
  - D: Flexor superficial tercer dedo
- 77 ¿Cuál de los siguientes procedimientos NO se considera de primera elección en el tratamiento quirúrgico del linfedema?
- A: Transferencia ganglionar libre
  - B: Derivación linfático-venosa
  - C: Liposucción
  - D: Procedimiento de Charles
- 78 ¿Cuál de las siguientes afirmaciones con respecto a la reconstrucción mamaria autóloga es INCORRECTA?
- A: Los expansores tisulares tienen mayores complicaciones en casos de pared torácica irradiada
  - B: El complejo areola pezón siempre debe resecarse en casos de cáncer de mama invasivos a menos de 2,5 cm de la areola
  - C: La reconstrucción primaria suele ser mejor que la reconstrucción secundaria
  - D: La mastectomía conservadora de la piel produce más recidivas locales
- 79 Los siguientes músculos son depresores de la mandíbula, excepto:
- A: Geniohioideo
  - B: Geniogloso
  - C: Pterigoideo lateral
  - D: Milohioideo
- 80 En el dedo, ¿cuál es normalmente la relación del nervio digital respecto a la arteria?
- A: Lateral
  - B: Volar
  - C: Dorsal
  - D: Distal
- 81 ¿Cuál de estas patologías no suele cursar con sindactilias?
- A: Simbraquidactilia
  - B: Síndrome de Apert
  - C: Deformidad de Kirner
  - D: Síndrome de Poland
- 82 ¿Qué tejido es el más inmunogénico en un trasplante de tejido compuesto?
- A: Riñón
  - B: Corazón
  - C: Páncreas
  - D: Piel



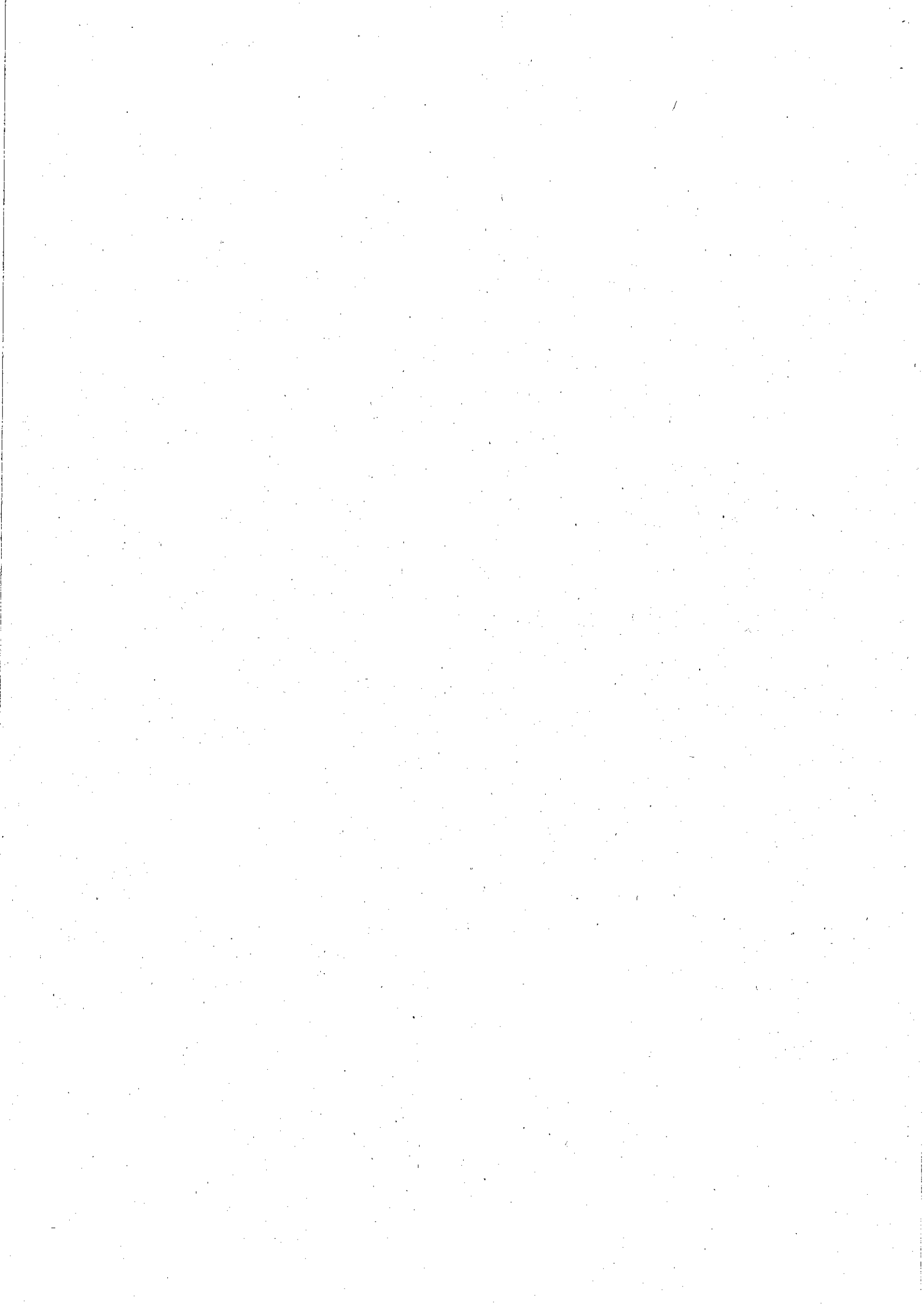
- 83** Uno de los siguientes NO es un principio de la profilaxis antibiótica en cirugía:
- A: Vía endovenosa
  - B: Cobertura para gérmenes específicos
  - C: Dosis máximas
  - D: Registro de cumplimiento
- 84** En el tratamiento de las lesiones por frío o congelaciones, señale la respuesta INCORRECTA:
- A: Debemos realizar recalentamiento local por inmersión en agua con clorhexidina a 38 °C durante 30 minutos
  - B: Administrar soporte analgésico
  - C: Administrar medicación antiagregante y anticoagulante
  - D: Realizar amputaciones precoces
- 85** Uno de estos colgajos fasciocutáneos presenta un gran porcentaje de variables anatómicas:
- A: Escapular
  - B: Paraescapular
  - C: Lateral de brazo
  - D: Inguinal
- 86** Señale la respuesta correcta acerca de los tumores de células gigantes de la mano :
- A: Suelen presentarse en la cara dorsal de los dedos
  - B: Es común la afectación ósea
  - C: Suelen malignizarse con el tiempo
  - D: Tienen un alto índice de recidiva
- 87** En cuanto al uso de dermis artificiales en el paciente quemado, señale la respuesta CORRECTA :
- A: No se pueden utilizar en fase aguda de quemadura
  - B: Permiten la sustitución de placas retractiles de gran tamaño tamaño
  - C: Tienen una alta resistencia a la infección
  - D: No necesitan un injerto epidérmico asociado
- 88** ¿Cuál es el hecho inicial en la evolución del desarrollo de una deformidad en boutonnière?
- A: Laxitud o rotura de la placa volar de la articulación interfalángica
  - B: Hiperextensión de la articulación interfalángica distal
  - C: Contractura en flexión de la interfalángica proximal
  - D: Pérdida de continuidad de la inserción de la bandeleta central en la base de la falange media
- 89** ¿Cuál de las siguientes afirmaciones en relación con la reparación de la flexión del codo mediante transferencia muscular libre es FALSA?
- A: Está indicada en los casos donde ha fracasado la transferencia o el injerto nervioso.
  - B: En el preoperatorio es necesario evaluar la estabilidad del hombro.
  - C: Una de las principales dificultades es la sutura de los tendones con tensión adecuada.
  - D: En el postoperatorio se debe inmovilizar el hombro en abducción 60°, flexión de 100° y rotación interna con el codo en flexión de 30°.



- 90 Nos piden desde el Servicio de Traumatología una colaboración para un paciente con pseudoartrosis en el radio de la muñeca derecha. Elegimos un colgajo óseo que no necesita un pedículo largo. ¿Cuál de los siguientes lo tiene más corto?
- A: Iliaco con colgajo iliaco
  - B: Escápula con colgajo de trapecio
  - C: Peroné con colgajo peroneo
  - D: Escápula con colgajo escapular/paraescapular
- 91 En la regulación del flujo sanguíneo del colgajo, uno de estos mediadores NO produce vasodilatación:
- A: Hipercapnia
  - B: Hipoxia
  - C: Receptores serotoninérgicos de las fibras simpáticas
  - D: Acidosis
- 92 En la vascularización de un tejido expandido es FALSO que:
- A: Se ha demostrado clínica e histológicamente que se forman una gran cantidad de vasos nuevos adyacentes a la cápsula
  - B: El contenido de fibras de colágeno en vasos existentes, disminuye después de la expansión
  - C: Las fibras elásticas en los vasos sanguíneos existentes, disminuyen en respuesta al estrés mecánico.
  - D: Los colgajos expandidos tienen demostrada una supervivencia mayor que los colgajos retardados
- 93 El tumor óseo más frecuente de la mano es:
- A: Osteoblastoma
  - B: Encondroma
  - C: Quiste óseo solitario
  - D: Osteoma osteoide
- 94 ¿Cuál de las siguientes cirugías de confirmación de género requiere necesariamente hormonoterapia previa?
- A: Mastectomía subcutánea
  - B: Metaidoioplastia
  - C: Tirocondroplastia
  - D: Vaginoplastia
- 95 Mujer de 43 años con zona hipersensible en base de la uña del dedo anular izquierdo. El área es dolorosa a la palpación y al frío. El examen físico muestra deformidad de la uña. ¿Cuál de los siguientes diagnósticos sería el más probable?
- A: Ganglión
  - B: Tumor de células gigantes
  - C: Tumor glómico
  - D: Quiste de inclusión epidérmico
- 96 La malformación congénita que se caracteriza por una deformidad en flexión de la articulación interfalángica proximal y suele afectar al quinto de dedo se denomina:
- A: Braquidactilia
  - B: Camptodactilia
  - C: Clinodactilia
  - D: Artrogriposis

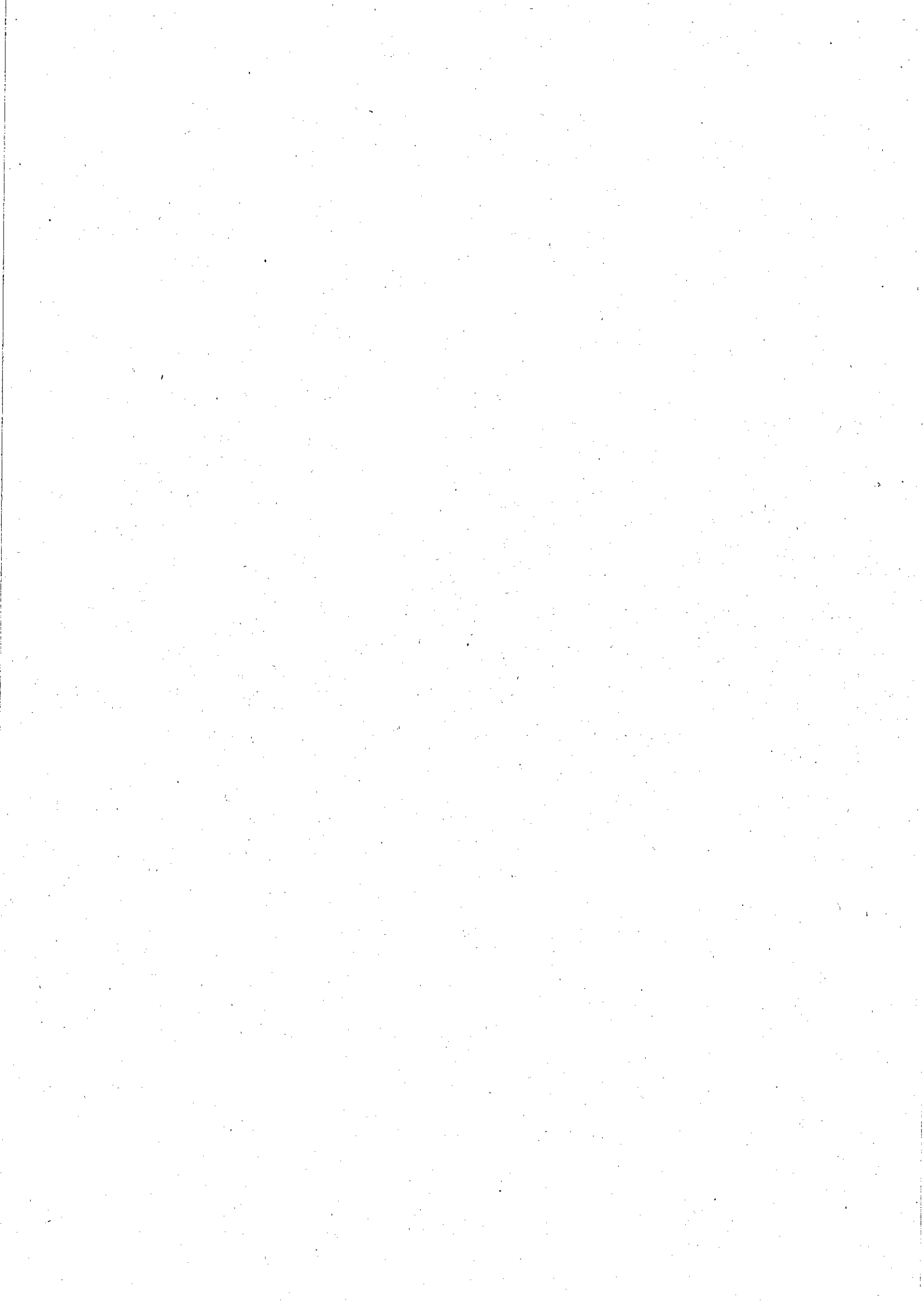


- 97 ¿Qué nervio se suele lesionar en una braquioplastia?
- A: Nervio cutáneo antebraquial medial
  - B: Nervio mediano
  - C: Antebraquial lateral
  - D: Nervio interóseo posterior
- 98 ¿Cuál de las siguientes consecuencias NO se produce en la isquemia de la mano amputada?
- A: En los niños, la tolerancia a la isquemia ósea es menor.
  - B: La tolerancia a la isquemia de la piel y el tejido subcutáneo aumenta con frío a 4°C.
  - C: La isquemia produce un estado aeróbico que favorece la acidosis metabólica.
  - D: La isquemia del sistema nervioso periférico produce numerosos trastornos metabólicos del nervio.
- 99 ¿Cuál de las siguientes alteraciones NO es propia del Síndrome de Poland?
- A: Braquisindactilia
  - B: Hipoplasia clavicular
  - C: Ausencia de pectoral mayor
  - D: Hipoplasia o ausencia del latissimus dorsi
- 100 ¿Cuál NO es una característica del síndrome Klippel-Trenaunay (KTS)?
- A: Sobrecrecimiento de extremidades
  - B: Varices
  - C: Déficit de crecimiento de las extremidades
  - D: Hiperplasia palmar cerebriforme
- 101 ¿Cuál es el material de elección para una buena osteointegración de una epítesis?
- A: Vanadio
  - B: Cerámica
  - C: Titanio
  - D: Hidroxiapatita
- 102 ¿En cuál de las siguientes localizaciones es el SMAS más grueso y fijo?:
- A: Fascia temporoparietal
  - B: Fascia parotidotemporal
  - C: Capa profunda de la fascia temporal
  - D: Capa superficial de la fascia temporal profunda
- 103 Respecto a la sedación consciente, señale la respuesta INCORRECTA:
- A: El paciente tiene respuesta verbal
  - B: El paciente mantiene el tono muscular de los miembros inferiores
  - C: La dosis de medicación se titula mediante observación de los signos vitales
  - D: El paciente no puede proteger su vía aérea





- 104** En una fractura de cóndilo de mandíbula el responsable en caso de desplazamiento medial del fragmento es:
- A: Porción inferior del músculo pterigoideo lateral
  - B: Porción medial del músculo cóndiloestiloideo
  - C: Fibras posteriores de músculo masetero
  - D: Porción inferior del músculo temporal
- 105** Respecto a la fisura labial o labio leporino qué afirmación es CIERTA:
- A: Se asocia en un 65% de los casos a otras alteraciones congénitas
  - B: Es mejor tratarlo a partir de los 2 años de edad
  - C: Con o sin fisura palatina, su etiología es distinta a la fisura palatina aislada
  - D: Su etiología es exclusivamente genética
- 106** Una de las siguientes características es cierta cuando hablamos del fallo del colgajo:
- A: Los colgajos cutáneos necesitan en general un flujo mayor que los musculares
  - B: El fallo arterial en un colgajo microquirúrgico es más dañino que el venoso
  - C: Tras la disección y elevación, la porción proximal del colgajo pediculado tiene un flujo aumentado debido a la desconexión con el sistema simpático, el aumento de catecolaminas y la respuesta local a la herida
  - D: El colgajo diferido es uno de los métodos predecibles y clínicamente aplicables para mejorar la viabilidad distal
- 107** Para anestésiar la zona auricular debemos conocer su inervación, señale la respuesta correcta:
- A: El nervio auricular mayor es rama del plexo cervical
  - B: Debemos evitar el uso de anestésicos locales con epinefrina
  - C: La sensibilidad de la zona anterior de la oreja depende de una rama del plexo cervical (C2, C3)
  - D: El nervio vago (par craneal X) inerva la zona postauricular
- 108** Tras un tratamiento incorrecto de una fractura panfacial queda como secuela una cara alargada, ¿a qué puede ser debido?
- A: Mala corrección de una fractura naso orbitario etmoidal (NOE)
  - B: Mala corrección de fractura maxilar
  - C: Error al fijar el arco cigomático
  - D: Herniación grasa malar
- 109** Respecto al futuro de los cultivos de queratinocitos, señale lo INCORRECTO:
- A: El trasplante en fase subconfluente es una de las líneas de investigación más explotada actualmente.
  - B: La investigación en cuanto al tiempo de cultivo y la reducción del riesgo de infección sigue siendo de gran impacto.
  - C: La eliminación del riesgo de infección, el uso de productos xenobióticos y los antibióticos son clave en el futuro de esta técnica.
  - D: Se están abandonando por la baja tasa de prendimiento.



**110** Respecto a la sepsis en pacientes quemados, señalar la INCORRECTA:

- A: La sepsis es la causa más frecuente de muerte en pacientes quemados
- B: El tratamiento antibiótico debe ser iniciado inmediatamente una vez que el diagnóstico de infección o sepsis se haya hecho.
- C: Una demora de 6 horas en la administración de antibióticos en pacientes sépticos aumenta la mortalidad.
- D: Cuando se sospecha infección en pacientes quemados, la práctica inicial es esperar al resultado de los cultivos y no iniciar tratamiento empírico.

