

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 5/12/2022

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.

IMPORTANTE: Los aspirantes del turno de promoción interna estarán exentos de contestar a las preguntas número 1 a 20.

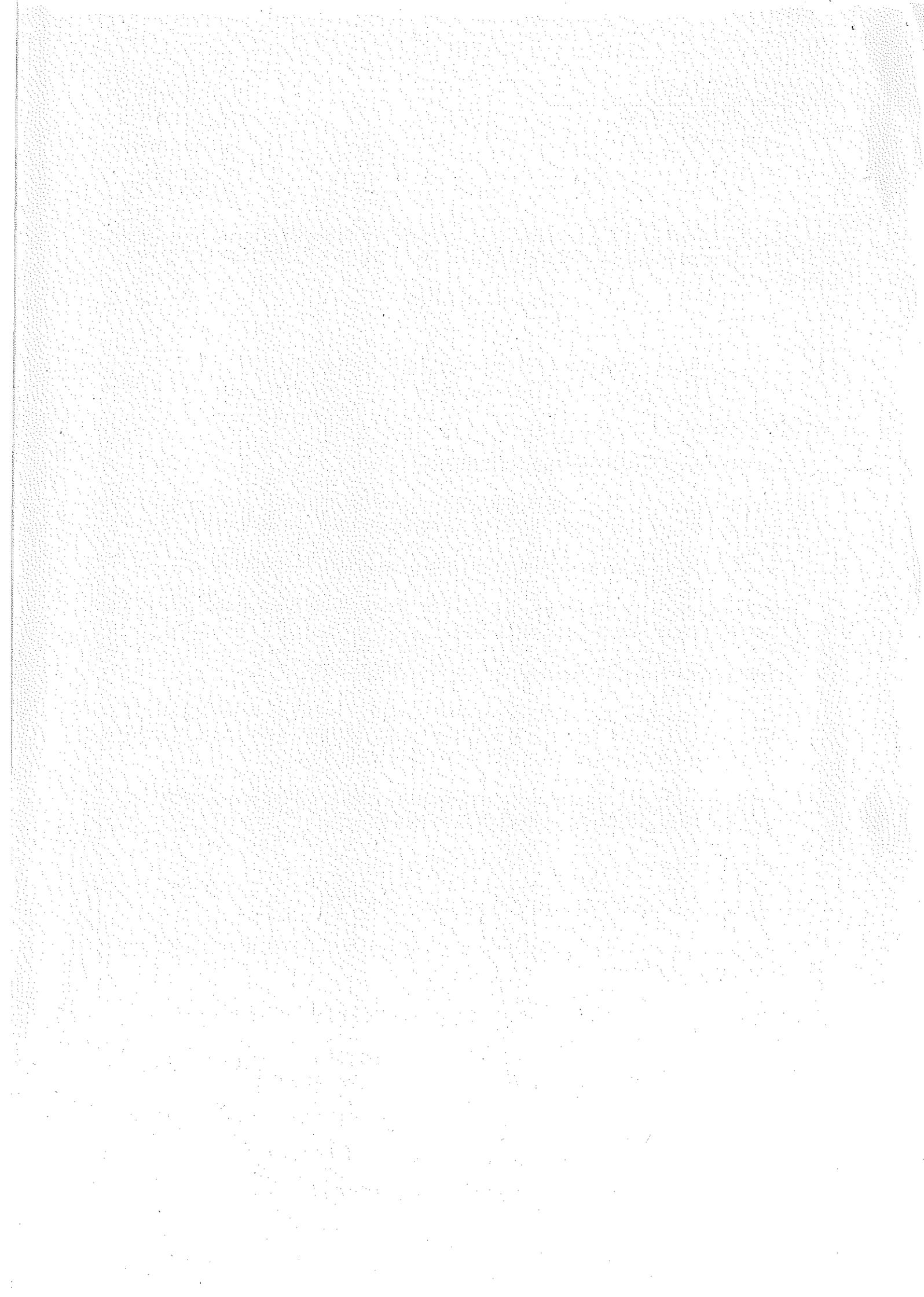
- **El tiempo de realización de este ejercicio es de: 120 MINUTOS.**
- Todas las preguntas del cuestionario tienen el mismo valor. Las respuestas correctas puntuarán positivamente, las no contestadas no tendrán valoración alguna y las contestadas erróneamente restarán un tercio del valor de la respuesta 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.
- Cualquier marca en la hoja de respuestas podrá dar lugar a la anulación del examen.

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.



F.E.A. EN CIRUGÍA PLÁSTICA, ESTÉTICA Y REPARADORA

- 1 El acceso del personal Licenciado en medicina al sistema de formación , es vía
 - A: F.I.R.
 - B: M.I.R.
 - C: E.I.R.
 - D: P.I.R.

- 2 De acuerdo con la Ley 41/2002, los Centros Sanitarios tienen la obligación de conservar la documentación clínica un mínimo de :
 - A: 10 años como mínimo
 - B: El tiempo adecuado en cada caso y como mínimo, 5 años contados desde la fecha de alta de cada proceso asistencial
 - C: Mientras viva el paciente
 - D: Lo que los Profesionales Sanitarios estimen oportuno

- 3 ¿Qué tipo de ciego implica que tanto el sujeto como el investigador desconocen a qué grupo pertenece el sujeto?
 - A: Simple ciego
 - B: Doble ciego
 - C: Triple ciego
 - D: Ninguno de los anteriores

4. Según la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, las personas en sus relaciones con las Administraciones Públicas tienen los siguientes derechos:
 - A: A dirigirse a cualquier Administración Pública en la lengua de su preferencia mediante el uso de medios electrónicos.
 - B: A renunciar a la protección de datos de carácter personal cuando razones de interés público lo aconsejen.
 - C: A comunicarse con las Administraciones Públicas a través de un Punto de Acceso General electrónico de la Administración.
 - D: A exigir un trato preferente por las autoridades y empleados públicos.

- 5 La Ley de garantías y uso racional de los medicamentos y productos sanitarios incluye dentro de la denominación "medicamentos especiales" a los siguientes, EXCEPTO:
 - A: Medicamentos Homeopáticos
 - B: Fórmulas magistrales
 - C: Medicamentos de plantas medicinales
 - D: Medicamentos de origen humano

- 6 ¿Cuál es el objetivo principal de la epidemiología?
- A: Estudiar la distribución de enfermedades en la población.
 - B: Determinar la causa exacta de una enfermedad.
 - C: Desarrollar tratamientos médicos efectivos.
 - D: Prevenir la propagación de enfermedades infecciosas.
- 7 El Justicia de Aragón, sin perjuicio de la institución prevista en el artículo 54 de la Constitución y su coordinación con la misma, NO tiene como misiones específicas:
- A: La protección y defensa de los derechos individuales y colectivos reconocidos en el Estatuto de Autonomía.
 - B: El ejercicio de la potestad reglamentaria.
 - C: La tutela del ordenamiento jurídico aragonés, velando por su defensa y aplicación.
 - D: La defensa del Estatuto de Autonomía de Aragón.
- 8 Los Comités de Ética Asistencial, órganos consultivos interdisciplinares de los centros sanitarios tienen entre sus funciones las siguientes, EXCEPTO:
- A: Asesorar en la toma de decisiones ante casos o situaciones clínicas que planteen problemas éticos a los profesionales o a los pacientes y sus familias.
 - B: Promover la formación en bioética de los miembros del Comité y de los profesionales del centro de Referencia
 - C: Elaborar informes cuando la persona interesada hubiese presentado por escrito queja, denuncia, o reclamación judicial o administrativa.
 - D: Elaborar informes, guías, recomendaciones o protocolos de actuación respecto a situaciones frecuentes o relevantes de la asistencia sanitaria que tengan una dimensión ética significativa.
- 9 La secretaria de GuíaSalud, organismo del Sistema Nacional de Salud, la desempeña:
- A: El Instituto de Salud Carlos III
 - B: La Fundación Laín Entralgo
 - C: La Consejería de Salud y Servicios Sanitarios del Principado de Asturias
 - D: El Instituto Aragonés de Ciencias de la Salud
- 10 Señale cuál NO es un principio general de actuación de los poderes públicos aragoneses, según lo dispuesto en la Ley 7/2018, de 28 de junio, de Igualdad de Oportunidades entre Mujeres y Hombres en Aragón:
- A: La garantía de los derechos sexuales y reproductivos.
 - B: La participación y representación equilibrada de mujeres y hombres en todos los ámbitos de decisión públicos y privados.
 - C: La protección de los datos de carácter personal de mujeres y hombres, en igualdad de oportunidades.
 - D: La protección de la maternidad, con independencia del modelo de familia.
- 11 Respecto a la colonización de la quemadura, indique la FALSA
- A: Se define como la presencia de bacterias en la superficie de la herida
 - B: No se observa celulitis alrededor de la quemadura
 - C: Las bacterias se encuentran a baja concentración (menos de 100.000 bacterias por gramo de tejido)
 - D: El tratamiento consiste en cuidados continuos de la quemadura con limpiezas, antimicrobianos tópicos, cirugía y tratamiento antibiótico empírico.

- 12** Señale en cuál de los siguientes factores tienen su origen las bandas amnióticas:
- A: Infecciones sobre el feto.
 - B: Desgarros en el amnios.
 - C: Tóxicos en las membranas fetales.
 - D: Todas las anteriores.
- 13** ¿Cuál de los siguientes láseres NO tiene como cromóforo diana el agua?
- A: Fraxel.
 - B: Er:YAG.
 - C: CO₂
 - D: Alejandrita.
- 14** ¿Cuál de las siguientes no es una técnica fisiológica para el tratamiento del linfedema?
- A: Procedimiento de Miller
 - B: Derivación linfaticovenular
 - C: Transferencia ganglionar
 - D: Interposición linfática
- 15** Todas las siguientes son complicaciones de las fracturas orbitarias a excepción de una:
- A: Parestesia del nervio infraorbitario
 - B: Desprendimiento de retina
 - C: Ceguera
 - D: Atrapamiento de la musculatura ocular extrínseca
- 16** La clasificación de Mathes y Nahai de colgajos fasciocutáneos se basó en los tres tipos principales de perforantes fasciales. Indica cual de las siguientes opciones NO es uno de los tres tipos descritos por los autores
- A: Cutáneo directo
 - B: Segmentario
 - C: Septocutáneo
 - D: Musculocutáneo
- 17** ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre la anatomía de la pared torácica es cierta?
- A: La pleura visceral y parietal tienen idéntico origen embrionario.
 - B: De los 12 pares de costillas, hasta 8 pueden articular directamente con el esternón
 - C: Los paquetes neurovasculares intercostales se encuentran en el siguiente orden descendiente: Nervio, Vena y Arteria.
 - D: Los vasos mamarios internos habitualmente se bifurcan a nivel del octavo espacio intercostal
- 18** En los casos de complicación de una quemadura con el Síndrome de Shock tóxico (TSS), marca la FALSA
- A: Es una forma severa de infección tisular
 - B: Es debido a la colonización con una toxina producida por el Streptococo
 - C: Se produce sobre todo en niños pequeños, con una media de 2 años de edad
 - D: Una vez que el shock se ha desarrollado, la tasa de mortalidad es muy alta, llegando hasta el 50%

- 19** Señale la asociación correcta de entre las siguientes afirmaciones sobre los compartimentos extensores de la muñeca:
- A: El 6° compartimento se apoya sobre el tubérculo de Lister del radio
 - B: Extensor carpi radialis brevis (ECRB) y extensor carpi radialis longus (ECRL) van por el mismo compartimento
 - C: Cuarto compartimento: contiene extensor indicis proprius (EIP) y extensor digiti minimus (EDM)
 - D: Quinto compartimento: extensor carpi ulnaris (ECU)
- 20** ¿Cuál de las siguientes arterias NO pertenece a un angiosoma de la planta del pie ?
- A: Arteria peronea
 - B: Arteria plantar medial
 - C: Rama calcánea de la tibial posterior
 - D: Arteria plantar lateral
- 21** Dentro de los cambios óseos que sufre la región facial durante el envejecimiento, señala cuál de los siguientes es más común
- A: Protrusion del reborde infraorbitario
 - B: Disminución de la altura facial por pérdida de hueso alveolar maxilar
 - C: Expansión de la órbita inferomedial y superolateral
 - D: Rotación de estructuras faciales hacia arriba y hacia fuera
- 22** En relación al manejo de las lesiones por congelación, señala la correcta:
- A: Hay una fuerte evidencia de que es necesaria y beneficiosa la eliminación temprana de todas las ampollas de la zona afectada.
 - B: El aloe vera destaca entre sus propiedades por la inhibición de la cascada del ácido araquidónico, por lo que se utiliza en el tratamiento de este tipo de lesiones.
 - C: Las pomadas antimicrobianas clásicas utilizadas en las quemaduras (sulfadiazina argéntica, etc.) son preferibles en este contexto a las pomadas de aloe vera.
 - D: La utilización sistémica de AINEs y la profilaxis antibiótica con penicilina no influyen en la pérdida tisular ni en el nivel de amputación.
- 23** ¿Cuál de las siguientes NO es una indicación para la reconstrucción con una prótesis nasal osteo-integrada?
- A: Fallo de la reconstrucción autóloga
 - B: Extensa cicatrización en zonas donantes para una reconstrucción autóloga
 - C: Preferencia del cirujano
 - D: Preferencia del paciente
- 24** Con el envejecimiento la piel sufre frecuentemente una serie de cambios histológicos relacionados con el daño actínico. Señale cual de los siguientes NO es uno de ellos
- A: Adelgazamiento del estrato córneo
 - B: Dispersión irregular de la melanina
 - C: Atrofia epidérmica con atipia celular
 - D: Fragmentación de las fibras de colágeno

25. En el diagnóstico de las fracturas de huesos propios nasales, ¿cuál de las siguientes proyecciones radiográficas puede ser de utilidad?
- A: Waters
 - B: Cadwell
 - C: Schüller
 - D: Chaussé III
26. Con relación al manejo de un paciente dismorfofóbico, todo lo siguiente es cierto EXCEPTO:
- A: Según un estudio, el 83% de los pacientes empeoran su cuadro psicológico con la cirugía
 - B: Según un estudio, hasta el 76% están insatisfechos con el resultado
 - C: Es sencillo detectarlos y decirles que no. Los pacientes aceptarán fácilmente que no quieras operarlos y cuando vayan a la consulta de otro compañero/a nunca omitirán la gravedad de sus síntomas psicológicos para que así les sea más fácil que los acepten
 - D: El manejo de estos pacientes es no quirúrgico: psicoterapia y ocasionalmente medicación
27. En el diagnóstico clínico del melanoma se usa la regla nemotécnica ABCD. Con respecto a ésta cuál de las siguientes afirmaciones es FALSA
- A: Se refiere a forma asimétrica
 - B: Se refiere a bordes irregulares
 - C: Se refiere a los cambios de color
 - D: Se refiere a diámetro mayor a 3 mm.
28. ¿Cuál de los siguientes tipos de colágeno predomina en las cicatrices hipertróficas?
- A: Tipo I y II
 - B: Tipo I y IV
 - C: Tipo I y III
 - D: Tipo II y III
29. ¿Por qué es tan importante la analgesia en un paciente quemado?
- A: El dolor disminuye el metabolismo del paciente
 - B: La analgesia hace aumentar la frecuencia cardíaca y así la función cardíaca
 - C: La analgesia ayuda a disminuir la hipertensión postquemadura
 - D: La analgesia deficiente produce mayor incidencia de estrés postraumático durante la recuperación y rehabilitación
30. Acude a su consulta una mujer de 53 años de apariencia juvenil pero bastante preocupada por un exceso de piel abdominal tras tres embarazos gemelares. Como acaba usted de empezar su consulta y todavía anda bien de tiempo, decide realizar una anamnesis minuciosa. Durante dicha anamnesis, y para su sorpresa, descubre que la paciente había sido sometida a una cirugía bariátrica laparoscópica, a una colecistectomía abierta, a una apendicectomía abierta y que los seis vástagos de la paciente habían nacido mediante cesárea. No sin cierto miedo, usted decide explorar el abdomen de la paciente, confirmando su sospecha de que la única forma de corregir el exceso de piel es una abdominoplastia. ¿Cuál de las siguientes cicatrices es más probable que produzca problemas de cicatrización postoperatorios en esta paciente?
- A: La cicatriz del portal de laparoscopia
 - B: Cicatriz de Pfannestiel
 - C: Cicatriz de apendicectomía abierta en cuadrante inferior derecho
 - D: Cicatriz subcostal derecha

- 31** Es cierto sobre las heridas en la mejilla:
- A: La rama bucal discurre sobre el músculo masetero
 - B: La lesión de la rama bucal del facial provoca clínica siempre por carecer de interconexiones con otras ramas nerviosas
 - C: La rama cigomática y bucal del nervio facial son las de menor riesgo de lesión
 - D: El conducto parotídeo discurre junto a la rama mandibular del nervio facial
- 32** Usted valora un paciente con una fractura transversa del hueso temporal. ¿Cuál es el hallazgo más probable en la exploración?
- A: Neuralgia del trigémino
 - B: Parálisis del nervio facial
 - C: Disfunción vestibular
 - D: Pérdida de audición
- 33** ¿Cuál de los siguientes anestésicos locales NO pertenece al grupo de las aminoamidas?
- A: Tetracaína
 - B: Lidocaína
 - C: Bupivacaína
 - D: Mepivacaína
- 34** En relación a la microcirugía y a los colgajos libres, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?
- A: La edad avanzada es una contraindicación para la realización de colgajos libres.
 - B: La radioterapia preoperatoria sobre la zona receptora contraindica la realización de colgajos libres.
 - C: Fumar tras la realización de un reimplante digital incrementa significativamente la tasa de fracasos.
 - D: El colgajo DIEP es poco utilizado para la reconstrucción de lechos de mastectomía irradiados.
- 35** En relación con la fisiología del pelo, es FALSO que:
- A: La fase Anagénica o de crecimiento del pelo es más prolongada, dura más días, en hombres que en mujeres
 - B: La fase Catagénica, también llamada de degradación, implica la queratinización del bulbo piloso y la separación progresiva desde la papila
 - C: La fase Telogénica comienza al caerse el pelo, y tiene una duración aproximada de 3-4 meses durante los cuales la papila está en reposo
 - D: Conforme la fase Anagénica se acorta y la Telogénica se prolonga, empeora la alopecia
- 36** Respecto a los gangliones en la mano y muñeca en el niño ¿Cuál de las siguientes localizaciones es la más frecuente?
- A: Carpo dorsal
 - B: Carpo volar
 - C: Metacarpofalángica volar
 - D: Interfalángica distal dorsal
- 37** El tratamiento de las fracturas naso-órbito-etmoidales depende de la extensión anatómica de la fractura, recogida en la clasificación de Markowitz. Atendiendo a esta clasificación, señale la respuesta INCORRECTA:
- A: Tipo I: fractura simple unilateral
 - B: Tipo II: fractura simple bilateral
 - C: Tipo IIIa: conminuta bilateral
 - D: Tipo IVa: asocia hematoma septal

- 38** En relación con la rizartrosis del pulgar es FALSO:
- A: Es característico el signo de prueba de cizallamiento o "grind test"
 - B: El tratamiento conservador incluye antiinflamatorios inmovilización o infiltraciones
 - 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
- 39** Respecto de la composición de los implantes de silicona, señale la respuesta FALSA
- A: La cubierta y el contenido pueden tener distinta composición molecular
 - B: La silicona es un polímero de dimetilsiloxano
 - C: La longitud de la cadena del polímero determina la viscosidad del gel de silicona
 - D: Los implantes lisos bajan la incidencia de contractura capsular
- 40** Señale el origen más frecuente de la arteria iliaca circunfleja profunda, utilizada en colgajos osteocutáneos de la región inguinal :
- A: Arteria epigástrica superficial
 - B: Arteria epigástrica profunda
 - C: Arteria femoral
 - D: Arteria iliaca externa
- 41** ¿Cuál de los siguientes es FALSO en cuanto al esquema general/tiempos de manejo quirúrgico del paciente con labio/paladar leporino?:
- A: Reparación de labio, gingivoperiosteoplastia y reparación nasal primaria---3 a 6 meses de edad
 - B: Cirugía nasal secundaria---12 a 18 años
 - C: Palatoplastia--- 5 años
 - D: Injerto óseo alveolar---9 a 11 años, tras erupción de caninos
- 42** Es aconsejable en los reimplantes
- A: No se aconseja llevar la parte amputada al quirófano antes que el paciente para empezar a descuidar e identificar las estructuras hasta no saber el estado general del paciente
 - B: No se aconseja planificar precozmente los injertos venosos hasta no estar completamente seguros de que se van a utilizar
 - C: El estado general y estabilidad del paciente es fundamental a la hora de plantear un reimplante
 - D: Todas son falsas
- 43** En un paciente que sufrió quemaduras sobre el 35% de la superficie corporal hace 4 horas, ¿Cuál de los siguientes factores es más importante en el desarrollo del shock?
- A: Dilatación vascular periférica
 - B: Hipovolemia
 - C: Depresión miocárdica
 - D: Ileo paralítico
- 44** Tras un traumatismo facial, un paciente con síndrome de la fisura orbitaria superior presentará la siguiente clínica, excepto:
- A: Dilatación de la pupila
 - B: Anopsia
 - C: Ptosis
 - D: Anestesia de la zona periorbitaria

- 45 Un hombre de 24 años acude al servicio de urgencias tras sufrir quemaduras en un incendio laboral en una cocina. Se sospecha que ha sufrido una lesión por inhalación. La exploración física muestra quemaduras de espesor parcial en los antebrazos y los muslos, así como en una oreja y vibrissas quemadas. Se planea utilizar acetato de mafenida como apósito antimicrobiano tópico. Debido a la sospecha de lesión pulmonar, la mafenida debe utilizarse con precaución en áreas extensas porque aumenta el riesgo de cuál de las siguientes
- A: Prurito
 - B: Leucopenia
 - C: Acidosis metabólica
 - D: Metaheglobinemia
- 46 Una mujer de 76 años de edad, por lo demás sana, sufre una quemadura facial de 2º grado profunda, en frente y mejilla, como consecuencia de una escaldadura. No se realiza ninguna intervención aguda y tras curas ambulatorias en su centro de salud, la paciente acude a la clínica 6 semanas después del incidente. Se queja de dolor en el ojo derecho y de lagrimeo frecuente. El examen físico del ojo muestra 4 mm de lagofthalmos, inyección conjuntival y cicatrices hipertróficas en el párpado superior con movimiento contenido y retracción. La piel circundante de la mejilla y la frente aparece eritematosa e indurada, pero sin criterios clínicos de infección. ¿Cuál de los siguientes es el tratamiento más adecuado para este paciente?
- A: Liberación quirúrgica de contractura y colgajo frontal
 - B: Liberación quirúrgica de contractura e Injerto de espesor parcial
 - C: Liberación quirúrgica de contractura e Injerto de espesor total
 - D: Masaje y ferulización con esparadrapo
- 47 ¿Cuál de los siguientes síndromes NO se asocia a malformaciones vasculares ?
- A: Sturge-Weber
 - B: Klippel-Trenaunay
 - C: Parkes-Weber
 - D: Muir Torre
- 48 Una de estas técnicas NO se lleva a cabo normalmente en la reconstrucción tendinosa en dos tiempos:
- A: Reparar las poleas dañadas
 - B: Suturar la varilla de silicona al muñón tendinoso
 - C: Dejar el extremo proximal de la varilla distal a la metacarpofalángica
 - D: Extirpar el tendón dañado
- 49 Cuando se implanta un expansor tisular es cierto que:
- A: La dirección de la incisión se planificará en dirección contraria al vector de máxima expansión
 - B: No se deben colocar drenajes
 - C: El plano subcutáneo es el más indicado para la colocación del expansor, aunque no el único
 - D: Las incisiones se han de realizar siempre en piel sana adyacente al área a extirpar
- 50 Usted recibe un paciente candidato a realizarse un resurfacing facial con láser. ¿Qué medicación le aconsejaría interrumpir para reducir el riesgo de cicatrización aberrante?
- A: Isotretinoína.
 - B: Aciclovir
 - C: Doxiciclina.
 - D: Ibuprofeno

51. Una mujer de 36 años se somete a un tratamiento de las arrugas de la frente. El examen preoperatorio muestra arrugas transversales al levantar las cejas. Las cejas están 1 cm por encima del reborde supraorbitario. La parte central de la frente se trata con unidades de toxina botulínica tipo A. Dos semanas después, la paciente no está satisfecha con el aspecto de sus cejas. En la exploración, la ceja medial se sitúa 1 cm por encima del reborde supraorbitario. Mientras las cejas laterales se elevan significativamente, creando un arco anormal. ¿En cuál de los siguientes músculos la inyección de toxina botulínica tipo A adicional es el tratamiento más adecuado en este momento?
- A: Orbicularis oculi
 - B: Elevador de los párpados
 - C: Músculo frontal porción lateral
 - D: Corrugador supercilli
52. La línea cardinal de Kaplan:
- A: Cruza la palma y va desde la primera comisura hasta el gancho del ganchoso.
 - B: Sugiere la localización de la arcada palmar profunda.
 - C: El arco palmar superficial se encuentra 1 cm proximal a esta línea.
 - D: Es de utilidad en la liberación del nervio mediano a nivel del antebrazo proximal.
53. En relación con la mastectomía masculinizante en hombres trans, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es cierta?:
- A: La posición y el tamaño del complejo areola pezón se deberán mantener
 - B: La técnica que se realiza con más frecuencia, por estar indicada en mamas grandes y/o ptoticas, es la mastectomía con patrón horizontal e injerto del complejo areola pezón
 - C: El patrón en T invertida es ampliamente usado, por no asociarse esta cicatriz a las mastopexias cisgénero y ser por tanto un estigma para los pacientes trans
 - D: La últimas guías de la WPATH siguen poniendo como condición que los pacientes se hayan hormonado durante al menos 1 año por la gran reducción de volumen que la hormonoterapia produce en las mamas de los hombres trans, y por entender que la masculinización
54. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta respecto a los diferentes subtipos de injerto?
- A: Los autoinjertos deben ser procesados para reducir su antigenicidad
 - B: El uso de materiales alogénicos previene el riesgo de transmitir enfermedades
 - C: Los xenoinjertos poseen mayor potencial antigénico que los homoinjertos
 - D: El uso de materiales aloplásticos previene la aparición de reacciones en el paciente receptor
55. Respecto a las malformaciones vasculares
- A: Se clasifican en venosas, capilares, linfáticas y arterio-venosas
 - B: Están presentes al nacimiento
 - C: Es raro que regresen
 - D: Todas las anteriores son correctas
56. ¿Qué par craneal inerva los músculos temporal y masetero?
- A: Par IX
 - B: Par XI
 - C: Par XII
 - D: Par V

- 57** Ante una gran hemorragia secundaria a una fractura facial, ¿cuál de las siguientes respuestas NO es correcta?
- A: Lo más probable es que esté producida por la afectación de la arteria maxilar interna o alguna de sus ramas.
 - B: El tratamiento incluye la reducción inmediata de la fractura.
 - C: La secuencia inicial de tratamiento es: primero detener la hemorragia con taponamientos nasal y orofaríngeo, segundo asegurar la vía aérea.
 - D: En pacientes hemodinámicamente inestables debe considerarse la ligadura de la arteria carótida.
- 58** Uno de los síndromes siguientes NO cursa con anomalías en las extremidades?
- A: Síndrome de Apert
 - B: Síndrome de Pfeiffer
 - C: Síndrome de Crouzon
 - D: Síndrome de Carpenter
- 59** De las siguientes malformaciones congénitas cervicales todas aparecen con más frecuencia en la línea media excepto una. Señálela:
- A: Teratoma
 - B: Hendiduras cervicales
 - C: Anomalías de los arcos branquiales
 - D: Quiste del conducto tirogloso
- 60** Según la clasificación ASA (American Society of Anesthesiologists), ¿a qué categoría corresponde un paciente con una enfermedad leve (p.e. hipertensión arterial, diabetes mellitus) SIN limitaciones funcionales?
- A: Clase 1
 - B: Clase 2
 - C: Clase 3
 - D: Clase 4
- 61** Acerca de la presión de cierre de las pinzas en microcirugía
- A: Siempre debe ser superior a 30 g/mm² en vasos de entorno a 1 mm.
 - B: Nunca han de ser superiores a 30 g/mm² en vasos de entorno a 1 mm.
 - C: La presión que ejerce la pinza carece de importancia en microcirugía
 - D: Ninguna es correcta
- 62** Mientras pasa los primeros días de su consulta, atiende a una mujer de 21 años acompañada de sus padres. Tras las presentaciones pertinentes y registrar todos sus antecedentes, la paciente le comenta que desde nacimiento presenta una ausencia de parte de músculo pectoral mayor izquierdo, un menor desarrollo de la extremidad superior izquierda y, desde la pubertad, una falta de desarrollo de la mama izquierda. Por supuesto, usted y el resto de los opositores ya saben que la paciente padece un síndrome de Poland. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es cierta sobre el síndrome de Poland?
- A: Incidencia de 1:500.000 nacimientos
 - B: El lado izquierdo es el que se afecta más frecuentemente
 - C: En algunos casos se asocia a debilidad facial y estrabismo
 - D: La cabeza clavicular del músculo pectoral se encuentra habitualmente ausente

- 63** El margen de escisión quirúrgica recomendado para un carcinoma basocelular nodular bien definido de 1 cm de diámetro, en la espalda, para obtener unos márgenes negativos para tumor en un 95% de los casos es
- A: 1 mm.
 - B: 2 mm.
 - C: 3 mm.
 - D: 5 mm.
- 64** ¿Cuál de los siguientes nervios se relaciona con mayor frecuencia con la intolerancia al torniquete en el miembro superior?
- A: Musculocutáneo
 - B: Mediano
 - C: Radial
 - D: Cubital
- 65** En las craneosinóstosis, ¿cuál es la sutura que se afecta más frecuentemente?
- A: Metópica
 - B: Lambdoidea
 - C: Sagital
 - D: Coronal bilateral
- 66** Señale la correcta respecto a la reconstrucción mamaria con colgajo DIEP (Deep Inferior Epigastric artery Perforator flap):
- A: El pedículo vascular suele ser corto y requerir de injertos venosos.
 - B: La incidencia de hernia en la zona donante es la inferior de entre todas aquellas técnicas que violan la fascia profunda muscular.
 - C: Los problemas de congestión venosa son menores y casi nunca requieren de una segunda anastomosis venosa.
 - D: El retorno venoso superficial del colgajo no es relevante, ya que el drenaje principal viene a través del sistema profundo.
- 67** El hipertelorismo
- A: Se define por la distancia osea entre las órbitas
 - B: Se define por la distancia intercantal
 - C: La causa más frecuente es una fractura Le Fort II
 - D: Suele ser adquirido
- 68** ¿En cuál de los siguientes espacios anatómicos de la mano se produce típicamente el absceso en "botón de camisa"?:
- A: Espacio tenar.
 - B: Espacio hipotenar.
 - C: Espacio interdigital.
 - D: Espacio dorsal profundo proximal.

- 69** Un hombre de 64 años se somete a un tratamiento quirúrgico por contractura de Dupuytren de la mano izquierda. En el transcurso de la operación, se observa que el pedículo neurovascular digital está desplazado de su posición típica. ¿Cuál de las siguientes estructuras es más probablemente la responsable del desplazamiento?
- A: Cuerda Central
 - B: Ligamento Natatorio
 - C: Cuerda Retrovascular
 - D: Cuerda Espiral
- 70** Principios Básicos para la sutura de heridas
- A: Mantener los bordes de las heridas con mucha tensión
 - B: Mantener los bordes de la herida invertidos
 - C: Desbridamiento de los bordes
 - D: Todas son correctas
- 71** La criopreservación con glicerol de los aloinjertos cutáneos:
- A: Reduce la antigenicidad de los aloinjertos
 - B: Acorta su supervivencia
 - C: Tiene el inconveniente de no poder preservarlos a temperaturas menores de -25°C
 - D: El riesgo de transmisión de enfermedades es nulo
- 72** En las heridas por mordedura humana:
- A: El tratamiento empírico suele hacerse con Piperacilina-Tazobactam o Imipenem
 - B: Es frecuente el hallazgo de gérmenes como la Pasteurella Multocida
 - C: Siempre está indicado un desbridamiento temprano y amplio
 - D: Los estudios radiológicos proporcionan claros signos de diagnóstico
- 73** ¿Qué espacio es responsable de un absceso en herradura en la mano?
- A: Espacio volar medio o central
 - B: Espacio tenar
 - C: Espacio interdigital
 - D: Espacio de Parona
- 74** En la fase de tratamiento inicial de un shock anafiláctico, ¿cuál de estos fármacos NO es de primera opción, si no más bien previene nuevos episodios?
- A: Adrenalina subcutánea
 - B: Antihistamínicos
 - C: Corticoides
 - D: Adrenalina intravenosa
- 75** Señale cuál de los siguientes NO es un objetivo realista que pueda mantenerse a largo plazo sin complicaciones asociadas y sin necesidad de revisiones quirúrgicas frecuentes (cada 5 años de media según la literatura) en la faloplastia con colgajo radial,
- A: Capacidad de alcanzar orgasmos satisfactorios
 - B: Posibilidad de orinar de pie
 - C: Aspecto estético del pene y los testículos relativamente similar al de un hombre cis
 - D: Capacidad de conseguir erecciones idénticas a las de un hombre cis por medio del uso de prótesis

- 76** ¿Cuál de las siguientes es la complicación más frecuente en la mamoplastia de aumento endoscópica?
- 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
- 77** Uno de los siguientes NO es un criterio indicativo de hipoperfusión tisular
- A: Acidosis láctica
 - B: Diuresis de 0,2 ml/kg/h
 - C: Estado mental alterado
 - D: Trombocitopenia
- 78** Respecto a la etiología de las malformaciones congénitas externas, señale la respuesta correcta:
- A: Las disrupciones obedecen a fuerzas mecánicas que moldean una parte del feto durante un periodo prolongado.
 - B: Las deformaciones provocan alteraciones morfológicas de las estructuras una vez formadas y se deben a procesos destructivos.
 - C: En el caso de la presentación al mismo tiempo de un grupo de anomalías, si tienen una etiología específica común se denomina síndrome; si su etiología no ha sido determinada recibe el nombre de asociación.
 - D: La mayor parte de las malformaciones se originan durante la primera a tercera semana de la gestación.
- 79** En relación con el pedículo de los colgajos más frecuentemente usados para transferencia ganglionar, señale la FALSA:
- A: Colgajo inguinal: arteria circunfleja iliaca profunda
 - B: Colgajo axilar: arteria torácica lateral o arteria toracodorsal
 - C: Colgajo supraclavicular: arteria supraclavicular o cervical transversa
 - D: Colgajo submental: arteria submental
- 80** De las afirmaciones sobre el colgajo del dorsal ancho, indica cual de ellas es FALSA
- A: Es un musculo de clase V, según la clasificación de colgajos musculares de Mathes y Nahai
 - B: Su arteria principal es la toracodorsal
 - C: El borde superior del musculo siempre debe incluirse cuando se levanta un colgajo musculocutáneo, porque allí es donde se encuentran el mayor número de vasos perforantes que irrigan la piel
 - D: Su borde anterior, junto con los musculos subescapular y redondo mayor, forman el pliegue axilar posterior.
- 81** En una infección de una herida crónica, cuál de los siguientes antimicrobianos NO está recomendado su uso rutinario según el IRAS (Infecciones Relacionadas con la Asistencia Sanitaria) del HUMS
- A: Apósitos de plata
 - B: Cadexómero yodado
 - C: Povidona yodada
 - D: Polihexanida
- 82** ¿Cuál de las siguientes NO forma parte de la secuencia de Pierre-Robin típica?
- A: Micrognatia/retrognatia
 - B: Craneosinostosis
 - C: Ptosis de lengua
 - D: Obstrucción de la vía aérea

- 83** Una mujer transexual de 40 años (asignada a varón al nacer) se somete a una vaginoplastia de inversión peneana para el tratamiento de la disforia de género. Espera poder mantener relaciones sexuales con penetración tras la intervención. Se le informó de los riesgos de la intervención, como lesiones uretrales, lesiones rectales y formación de fístulas. ¿Cuál de los siguientes es el plano más apropiado en el que diseccionar la cavidad neovaginal para minimizar esos riesgos y obtener al mismo tiempo una profundidad adecuada para el coito con penetración?
- A: Fascia de Waldeyer
 - B: Cápsula prostática
 - C: Fascia rectoprostatica de Denonvilliers
 - D: Fascia superficial perineal de Colles
- 84** ¿Qué es lo prioritario en la reanimación por inhalación en fase aguda?
- A: Reposición de líquidos
 - B: Recuperar la temperatura corporal
 - C: Ventilar con oxígeno a altas concentraciones
 - D: Administración de corticoides a altas dosis
- 85** El término SMAS, importante en la cirugía estética facial, se refiere al :
- A: Sistema musculoaponeurótico subfascial
 - B: Sistema musculoaponeurótico superficial
 - C: Sistema musculoaponeurótico subcutáneo
 - D: Sistema musculoaponeurótico suprafascial
- 86** La malformación congénita caracterizada por la desviación de un dedo en el plano coronal, hacia radial o cubital, se denomina
- A: Braquidactilia
 - B: Clinodactilia
 - C: Camptodactilia
 - D: Artrogriposis
- 87** En las lesiones por radiación, señala la correcta:
- A: La morbilidad ocasionada por la radiación es dosis-dependiente.
 - B: El efecto de la radiación sobre el organismo no depende de la duración de la exposición.
 - C: Sólo se han descrito efectos agudos ocasionados por la radiación.
 - D: La población anciana es la más susceptible ante este tipo de lesiones.
- 88** ¿Cuál de los siguientes es el tratamiento más adecuado para un paciente que ha sufrido quemaduras químicas por fenol?
- A: Aplicación de gel de gluconato cálcico
 - B: Neutralización con un ácido débil
 - C: Irrigación copiosa aislada
 - D: Irrigación y aplicación de polietilenglicol
- 89** ¿Cuál de estas respuestas la considera FALSA acerca de las fracturas nasales?
- A: Siempre se reducen bajo anestesia general
 - B: La epistaxis es un signo muy frecuente
 - C: En la decisión sobre el tratamiento tiene más importancia la clínica que la radiología
 - D: El hematoma septal es más frecuente en niños y ancianos

- 90** Una mujer sana de 48 años acude a la consulta para someterse a un tratamiento de rejuvenecimiento con láser de las arrugas faciales finas de la región perioral. Su color de piel es moreno y afirma que rara vez se quema con el sol (Fitzpatrick tipo IV). En la exploración se observan arrugas y pliegues finos en la región perioral, en la frente y en la región cantal lateral. En comparación con una paciente que tiene un color de piel más claro (Fitzpatrick tipo I-III), ¿Cuál de los siguientes problemas tiene un riesgo aumentado en esta paciente tras el rejuvenecimiento con láser en la región perioral?
- A: Eritema
 - B: Reactivación infección herpética
 - C: Cicatrización hipertrófica
 - D: Hiperpigmentación postinflamatoria
- 91** Señale cuál de las siguientes fuentes de aporte vascular están presentes en los tendones flexores, pero no en los extensores:
- A: Uniones miotendinosas
 - B: Fibras osteotendinosas de Sharpey
 - C: Paratenon
 - D: Vinculas
- 92** La escafocefalia o dolicocefalia es el cuadro clínico resultante de la fusión prematura de la sutura:
- A: Coronal
 - B: Sagital
 - C: Metópica
 - D: Lambdaidea
- 93** La técnica del "pseudotumor de Guttman"
- A: No se emplea en la actualidad
 - B: Es de elección para el tratamiento de las fracturas inestables de mandíbula
 - C: Es útil para la extirpación completa de la "bursa fibrosa" en las úlceras por presión
 - D: Es una de las favoritas para tratar labio leporino
- 94** Respecto a las técnicas de liposucción e infiltración, señale la asociación INCORRECTA:
- A: Técnica seca: sin infiltración
 - B: Técnica húmeda: infiltración de 100-150 ml/área a liposuccionar
 - C: Técnica superhúmeda: infiltración de 1 ml por cada ml a aspirar
 - D: Técnica tumescente: infiltración hasta conseguir la turgencia de la piel
- 95** ¿Qué le parece cierto sobre la enfermedad de Mondor?
- A: Se trata con infiltraciones de Triamcinolona acetónido
 - B: Es una fibrosis secundaria de nervios sensitivos, típica en el abordaje periareolar
 - C: Es una tromboflebitis
 - D: Para evitarla hay que usar implantes de suero salino lisos

- 96 En casos de parálisis facial, ¿cuál es el tiempo máximo recomendado desde la lesión nerviosa para poder realizar un injerto nervioso (cross-face nerve graft) y que la musculatura del lado lesionado no esté atrofica?
- A: 2 meses
 - B: Antes del primer año, con un máximo de demora de 24 meses desde la lesión
 - C: 4 años
 - D: Siempre es posible realizarlo
- 97 La técnica quirúrgica más empleada en la corrección del labio leporino unilateral es:
- A: Millard
 - B: Le Mesurier
 - C: Tennison
 - D: Wynn-Cronin
- 98 A su consulta acude un varón de 51 años sin antecedentes de interés y jugador aficionado de tenis y pádel. Hace 3 meses sufrió un fuerte pelotazo en el ojo izquierdo que requirió de atención médica urgente. En el momento actual se presenta en su consulta con inflamación bilateral de la uvea. ¿Cuál de los siguientes es el diagnóstico más probable?
- A: Oftalmía simpática
 - B: Hemorragia vítrea
 - C: Neuropatía traumática del nervio óptico
 - D: Iridodiálisis
- 99 Tras realizar la estabilización y reducción mediante fijador externo de una fractura Gustilo IIIB, ¿Cuándo se debe realizar la cobertura de forma ideal?
- A: Durante la fase aguda, idealmente en la primera semana.
 - B: Durante la fase subaguda, más allá de la segunda o tercera semana, una vez resuelto el edema.
 - C: Fase crónica (a partir de la sexta semana), con el objetivo de conseguir que se delimiten bien los tejidos a desbridar.
 - D: No hay diferencias en cuanto a resultados y momento de la cobertura.
- 100 ¿Cuál de estos tumores de parótida puede ser característicamente bilateral?
- A: Adenocarcinoma
 - B: Adenoma pleomorfo
 - C: Tumor de Warthin
 - D: Carcinoma adenoide quístico
- 101 ¿En cuál de estas situaciones está más indicada la técnica EARLD (reconstrucción mamaria con latissimus dorsi asistida por endoscopia)?
- A: Tumoración en cuadrante inferoexterno
 - B: Tumoración que supone más del 50% del volumen mamario
 - C: Cirugía axilar previa
 - D: Tumoración en cuadrante superoexterno

- 102** Respecto de la sindactilia es FALSO:
- A: La edad óptima para la intervención será entre los 6 y 18 meses en los casos complejos y entre los 2 y los 4 años en los casos simples
 - B: Se libera mediante incisiones en zigzag opuestas
 - C: La mayoría de los casos son esporádicos, aunque existe historia familiar positiva en más del 10% de los pacientes.
 - D: Nunca se deben emplear injertos
- 103** El fallo en el cierre de las hendiduras faríngeas puede dar lugar a las siguientes malformaciones congénitas:
- A: Quistes
 - B: Fístulas
 - C: Senos
 - D: Todas las anteriores
- 104** En relación al colgajo TRAM pediculado para reconstrucción mamaria:
- A: Su pedículo vascular proviene de la arteria epigástrica superior superficial.
 - B: Las tasas de complicación del colgajo descritas son similares a las de los colgajos libres basados en la arteria epigástrica inferior profunda.
 - C: No hay mayor impacto en la morbilidad de la zona donante respecto a la realización de un colgajo de perforantes.
 - D: Puede utilizarse la técnica de "delay" (diferir), mediante la ligadura del pedículo principal en su extremo distal.
- 105** ¿Cuál de los siguientes tendones aporta un buen resultado en la corrección de la muñeca caída por parálisis nerviosa?
- A: Flexor carpi radialis
 - B: Flexor carpi ulnaris
 - C: Flexor digitorum profundus
 - D: Palmaris longus
- 106** Mientras pasa usted una consulta monográfica de quemaduras, atiende a un varón de 63 años que hace un año sufrió quemaduras profundas que afectaban a toda la superficie corporal salvo ambos brazos. Las quemaduras fueron tratadas mediante concentrado de enzimas proteolíticas enriquecidas con bromelaina. Posteriormente se dejaron con curas durante un periodo de ocho meses para cierre por segunda intención. En el momento actual presenta una importante contractura cicatricial mentoesternal, con una elevada repercusión estética y funcional. ¿Cuál de los siguientes procedimientos reconstructivos es más apropiado para el manejo de dicha contractura?
- A: Liberación cicatricial y cobertura con colgajo ALT
 - B: Liberación cicatricial y cobertura con injerto de piel parcial del cuero cabelludo
 - C: Liberación cicatricial y cobertura con injerto de piel total inguinal
 - D: Liberación cicatricial y reconstrucción mediante matriz de regeneración dérmica (Integra)
- 107** Señale la asociación correcta entre el tipo de rechazo y los mediadores inmunológicos
- A: Rechazo hiperagudo: linfocitos T memoria
 - B: Rechazo acelerado: vasculopatía
 - C: Rechazo agudo: linfocitos T y B
 - D: Rechazo crónico: macrófagos y linfocitos CD8

- 108** La técnica de abdominoplastia caracterizada una plicatura transversa, sin despegamiento epigástrico, con liposucción, umbilicoplastia con injerto de piel y una ubicación baja de la herida, recibe el nombre de:
- A: Abdominoplastia PINSEQUE
 - B: Abdominoplastia BOGOTÁ
 - C: Abdominoplastia MEDELLÍN
 - D: Abdominoplastia TULUA
- 109** De las siguientes afirmaciones sobre patologías de la cicatrización, señale la respuesta INCORRECTA:
- A: El síndrome de Ehlers-Danlos tiene su etiología en una alteración en el entrecruzamiento (cross-linking) del colágeno.
 - B: La cirugía de rejuvenecimiento debe evitarse en pacientes con pseudoxantoma elasticum por presentar esta condición.
 - C: La cutis laxa no afecta a la cicatrización de las heridas
 - D: La progeria del adulto o síndrome de Werner cursa con microangiopatía, diabetes mellitus y cataratas.
- 110** En relación a los colgajos libres, señale la correcta:
- A: La transferencia de colgajos libres ya no es, en muchos casos, el último peldaño de la escalera reconstructiva ya que puede proporcionar mejores resultados que otras opciones técnicamente más sencillas.
 - B: Los colgajos libres no pueden combinarse con otras técnicas “clásicas” de cirugía plástica como la expansión tisular.
 - C: La nomenclatura de los colgajos de perforantes suele basarse en la arteria principal sobre la que se basan y nunca en la región anatómica sobre la que se diseñan.
 - D: La sutura de 11-0 es la más utilizada en las anastomosis microvasculares de colgajos libres.

