

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 14 de diciembre de 2023

Categoría:

FACULTATIVO ESPECIALISTA DE ÁREA DE CIRUGÍA PLÁSTICA, ESTÉTICA Y REPARADORA

ADVERTENCIAS:

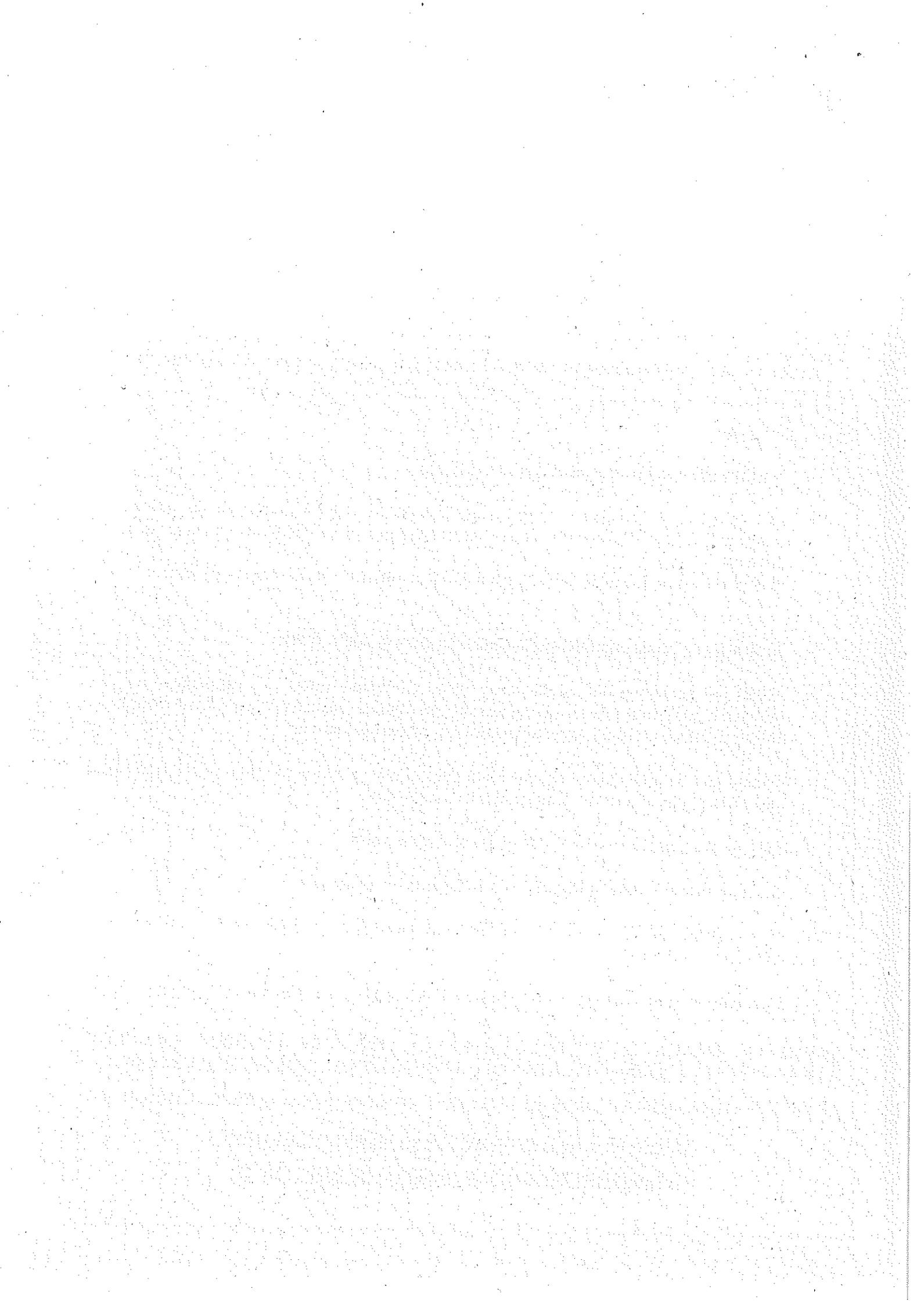
- No abra este cuestionario hasta que se le indique.
- Este cuestionario consta de 110 preguntas de las cuales las 10 últimas son de reserva. Las preguntas de este cuestionario deben ser contestadas en la "Hoja de Examen" entre los números 1 y 110.
Si observa alguna anomalía en la impresión del cuestionario solicite su sustitución.
- **El tiempo de realización de este ejercicio es de: 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.



Cirugía Plástica, Estética y Reparadora

- 1 ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre la participación profesional en el gobierno clínico es INCORRECTA?
 - A Su participación aumenta la responsabilidad y compromiso.
 - B Es fundamental para la mejora continua de la atención.
 - C Solo los gestores administrativos deben participar en la toma de decisiones.
 - D Contribuye a una atención más centrada en el paciente.

- 2 En un estudio de un servicio quirúrgico se quiere analizar si existe relación entre el tipo de cirugía (abdominal, ortopédica, torácica) y la aparición de infección de herida quirúrgica (sí/no). ¿Qué prueba estadística es la más adecuada para estudiar esta relación?
 - A Correlación de Pearson
 - B Regresión lineal simple
 - C Test de chi-cuadrado
 - D T de Student para muestras independientes

- 3 Según la Ley 41/2002, de 14 de noviembre, básica reguladora de la autonomía del paciente y de derechos y obligaciones en materia de información y documentación clínica, toda persona tiene derecho a que se respete el carácter confidencial de los datos referidos a su salud, y:
 - A A que nadie pueda acceder a ellos sin previa autorización amparada por el titular de los mismos.
 - B A que nadie puede acceder a ellos sin previa autorización amparada por los servicios sanitarios correspondientes.
 - C A que nadie pueda acceder a ellos sin previa autorización amparada por la Ley.
 - D A que nadie pueda acceder a ellos sin previa autorización amparada por la Dirección del Centro sanitario correspondiente.

- 4 La Ley 14/1986 General de Sanidad otorga las competencias de gestión de los servicios sanitarios a
 - A Los municipios.
 - B El Ministerio de Sanidad exclusivamente.
 - C Las Comunidades Autónomas.
 - D Las empresas concesionarias.

- 5 ¿Cuál debe ser el objetivo principal de un programa de gestión de la calidad en un centro sanitario?
 - A Cumplir con la normativa legal.
 - B Mejorar la satisfacción del paciente y la seguridad clínica.
 - C Reducir costes operativos únicamente.
 - D Aumentar la productividad del personal.

- 6 Cuál de las siguientes afirmaciones describe mejor lo que es un ensayo pivotal en el desarrollo de un fármaco o tecnología sanitaria?
- A Es un estudio observacional que sirve para generar hipótesis antes de iniciar la investigación clínica
 - B Es un ensayo preclínico que se realiza exclusivamente en animales para valorar la toxicidad
 - C Es un ensayo clínico controlado, generalmente fase III, que proporciona evidencia clave para la aprobación regulatoria
 - D Es un estudio de seguimiento postcomercialización para detectar efectos adversos raros
- 7 Según el artículo 64 de la Ley 55/2003, de 16 de diciembre, del Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud, el personal estatutario cuando acceda a un puesto directivo en centros sanitarios del Sistema Nacional de Salud, será declarado en situación de:
- A Servicios especiales.
 - B Comisión de servicios.
 - C Situación especial en activo.
 - D Servicios bajo otro régimen jurídico.
- 8 ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es FALSA respecto a la relación médico-paciente?
- A La comunicación abierta favorece la confianza.
 - B La autonomía del paciente debe ser respetada siempre.
 - C La relación se basa únicamente en la autoridad del médico.
 - D La empatía mejora la adherencia al tratamiento.
- 9 ¿Cuál de las siguientes afirmaciones describe mejor la variabilidad de la práctica médica?
- A Se refiere únicamente a los errores médicos cometidos por los profesionales en la atención sanitaria.
 - B Es la diferencia en los resultados clínicos entre pacientes con la misma enfermedad en diferentes países.
 - C Es la variación no explicada en la utilización de servicios sanitarios entre profesionales, centros o regiones, no atribuible a diferencias en la enfermedad o preferencias del paciente.
 - D Es una herramienta para estandarizar los procedimientos quirúrgicos en todos los hospitales.
- 10 ¿Cómo debe obtenerse el consentimiento para tratar datos personales según el RGPD?
- A De forma tácita, salvo oposición expresa.
 - B De forma libre, específica, informada e inequívoca.
 - C Mediante obligación legal siempre.
 - D Por defecto es libre al usar un servicio.
- 11 Qué polea se libera generalmente en el caso de un dedo en gatillo?
- A A1
 - B A2
 - C A3
 - D A4
- 12 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

- 13 ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta respecto al mixoma digital?
- A Es una neoplasia maligna con alta tasa de recurrencia.
 - B Se origina en las vainas tendinosas y carece de cápsula.
 - C Se asocia con el síndrome de Carney.
 - D Suele producir metástasis ganglionares.
- 14 En cual de los siguientes tipos de shock es más habitual un cuadro de coagulación intravascular diseminada ?
- A Shock Séptico
 - B Shock Hemorrágico
 - C Shock Cardiogénico
 - D Shock Anafiláctico
- 15 Señale la respuesta FALSA respecto a la fuente de vascularización de los siguientes colgajos:
- A Colgajo inguinal - vasos circunflejos iliacos superficiales
 - B Colgajo tensor de la fascia lata - rama ascendente circunfleja femoral lateral
 - C Colgajo paraescapular - rama horizontal vasos circunflejos escapulares
 - D Colgajo de gracilis - vasos femorales circunflejos mediales
- 16 Es cierto sobre las heridas en la cabeza y cuello
- A La rama bucal discurre por debajo del músculo masetero
 - B La lesión de la rama temporal del facial provoca ptosis de la ceja
 - C El conducto parotídeo recanaliza tras heridas lacerantes y no precisa reparación microquirúrgica
 - D Se debe evitar el cierre con grapas en cuero cabelludo por el mayor riesgo de alopecia que sutura con seda
- 17 Son aspectos destacados en la técnica de comienzo por la pared posterior en las suturas microvasculares
- A El primer punto se coloca en el centro de la pared posterior
 - B El último punto se coloca a 90 ° del primero
 - C Se trabaja de adelante a atrás
 - D Ninguna es correcta
- 18 Señale la respuesta correcta en relación al desbridamiento instrumental de un gran quemado:
- A El desbridamiento fascial aumenta la pérdida hemática.
 - B El desbridamiento tangencial produce una deformidad de contorno más severa.
 - C La superficie de desbridamiento tangencial está limitada a la disponibilidad de componentes sanguíneos para una posterior transfusión sanguínea.
 - D La pérdida hemática habitual durante el desbridamiento puede ser estimada como 0,5ml por centímetro cuadrado de quemadura.
- 19 ¿Cuál de los siguientes es el músculo periocular que más frecuentemente se puede lesionar durante una blefaroplastia?:
- A Recto superior.
 - B Oblicuo superior.
 - C Recto inferior.
 - D Oblicuo inferior.

- 20 En relación a la reconstrucción del complejo areola-pezón:
- A Suele realizarse al comienzo del proceso de reconstrucción.
 - B La reconstrucción del pezón juega un papel importante en la aceptación del pecho reconstruido.
 - C La realización de tatuajes a nivel del pezón está contraindicada.
 - D La recuperación tras la reconstrucción del pezón suele ser larga, por lo que debe ser advertida previamente a la paciente.
- 21 ¿Qué factor diagnóstico determina la urgencia del tratamiento de una fractura del seno frontal?
- A La exposición de la mucosa sinusal
 - B La deformidad estética grave
 - C La concomitancia con otras fracturas faciales
 - D La fractura de la pared posterior
- 22 ¿Cuál de las siguientes es una manifestación fisiológica del shock tras una quemadura aguda?
- A Disminución del gasto cardíaco
 - B Aumento del flujo vascular periférico
 - C Aumento del volumen plasmático
 - D Aumento de la diuresis
- 23 El hipertelorismo
- A Se define por la distancia ósea 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
- 24 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
- 25 En relación a la clasificación de Gustilo de las fracturas abiertas, señale la incorrecta:
- A Gustilo I: fractura abierta con laceración limpia de $<1\text{cm}$.
 - B Gustilo IIIa: fractura abierta con lesión importante de partes blandas y lesión vascular asociada.
 - C Gustilo II: fractura abierta con laceración limpia $>1\text{cm}$. sin asociar lesiones importantes de partes blandas (colgajos, degloving, etc.).
 - D Gustilo IIIb: fractura abierta con lesión importante asociada de partes blandas, exposición ósea sin periostio o contaminación masiva.
- 26 En una disección cervical selectiva de niveles I a III, indique la estructura que representa el límite inferior de la disección:
- A Bifurcación carotídea.
 - B Músculo omohioideo.
 - C Vientre posterior del músculo digástrico.
 - D Hueso hioides.

- 27 Acerca de la Toxina Botulínica es FALSO lo siguiente
- A Su uso está aprobado para todas las arrugas de expresión
 - B Se usa para el tratamiento de la hiperhidrosis
 - C Se usa para el tratamiento del bruxismo
 - D Se usa en el tratamiento del estrabismo
- 28 ¿Cuál de las siguientes es una ventaja de usar autoinjertos?
- A Reducen la duración de la cirugía respecto al uso de aloinjertos
 - B Buena tolerancia e incorporación
 - C Evitan la necesidad de zonas donantes en el paciente
 - D Cantidad ilimitada de tejido
- 29 Cual de estas afirmaciones sobre heridas en párpado superior es la correcta
- A La lesión de la 2ª división del trigémino altera la sensibilidad en párpado superior
 - B Defectos de párpado superior de hasta el 50% se pueden cerrar de forma primaria
 - C Combinando con cantotomía lateral y cantolisis con colgajo miocutáneo de base lateral es posible cerrar defectos del párpado superior de hasta el 80%
 - D El colgajo de Tenzel es particularmente útil en defectos del 50%
- 30 De acuerdo con Rohrich et al, ¿cuál de los pacientes es mejor candidato para una cirugía estética?:
- A Paciente que ha visitado a todos los cirujanos plásticos de la ciudad en relación con un defecto morfológico mínimo pero que le genera una ansiedad severa que limita su vida diaria y precisa de psicofármacos.
 - B Paciente que habla mal de otros compañeros pese a un resultado estándar en otra cirugía.
 - C Paciente cuya motivación para operarse es salvar su pareja.
 - D Paciente con un antecedente de cuadro depresivo leve y bien controlado en la actualidad, relacionado con una causa exógena y resuelta.
- 31 En los reimplantes de dedos es cierto
- A La presión intraarterial transmitida a los tejidos distales aumenta en la medida que desciende el calibre del vaso
 - B La presión intraarterial transmitida a los tejidos distales aumenta en la medida que elevamos el miembro
 - C Las alteraciones del medio perivascular (ph, concentraciones de electrolitos... etc) influyen en la viabilidad del reimplante
 - D Todas son correctas
- 32Cuál de los siguientes conceptos es VERDADERO respecto a los angiosomas ?
- A Se refiere a la irrigación arterial de un territorio exclusivamente
 - B Es un concepto tridimensional del territorio vascular
 - C Se componen de tejido muscular y cutáneo irrigados por una única arteria
 - D Es una unidad vascular indivisible
- 33 Respecto de los tejidos sometidos a expansión tisular, señale la respuesta FALSA
- A Se produce un engrosamiento significativo de dermis y tejido muscular
 - B Existe una estimulación de la angiogénesis
 - C Disminuye la vascularización periférica de los nerviosvascularización periférica de los nervios
 - D Existe una proliferación de los capilares, arteriolas y vénulas

- 34 En relación a la etiología del linfedema, una de las siguientes afirmaciones es FALSA, señálela
- A Las causas más comunes en los países desarrollados son las iatrogenas, como cirugías de vaciamiento ganglionar, liposucciones o radioterapia
 - B Las causas más comunes en los países subdesarrollados son las infecciosas
 - C El síndrome de Meige afecta a mujeres jóvenes, produce linfedema simétrico y es la forma más frecuente de linfedema primario
 - D El síndrome de Milroy aparece generalmente durante los primeros meses de vida o incluso está presente al nacimiento, es bilateral y menos frecuente como causa de linfedema primario
- 35 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
- 36 Uno de los siguientes NO es un factor determinante en el pronóstico y en el desarrollo y evolución del melanoma
- A Sexo del individuo
 - B Tipo de pigmento
 - C Presencia de nevus melanocíticos benignos abundantes
 - D Estados de inmunodeficiencia
- 37 Respecto de la composición de los implantes de silicona, señale la respuesta correcta
- A Tanto la cubierta como el contenido están formados por el mismo tipo de elastómero de silicona
 - B La silicona es un polímero de dimetilsiloxano
 - C La longitud de la cadena del polímero no determina la viscosidad del gel de silicona
 - D Los implantes lisos bajan la incidencia de contractura capsular
- 38 ¿Cuál de los siguientes síndromes NO cursa con malformaciones vasculares?
- A Peutz-Jeghers
 - B Parker-Weber
 - C Maffucci
 - D Proteus
- 39 Di cuál de los siguientes trastornos hereditarios predisponen a los procesos malignos cutáneos
- A Sd. De Gorlin
 - B Epidermodisplasia verruciforme
 - C Poroqueratosis
 - D Todos ellos predisponen a procesos malignos cutáneos
- 40 Tras injertar una zona donante de colgajo radial, ¿cuál es el elemento o acción más importante para favorecer un buen prendido del mismo?
- A Inmovilizar la muñeca con una férula durante 1 ó 2 semanas
 - B Usar una cura con atadillo compresivo durante 5 días con gasas ó esponja, permitiendo la movilidad de muñeca
 - C Pautar antibioterapia postoperatoria
 - D Inspeccionar diariamente la herida para descartar complicaciones

- 41** Señale la respuesta VERDADERA acerca de las infecciones del pie diabético:
- A Las infecciones graves suelen ser monomicrobianas
 - B Las infecciones óseas suelen comenzar por una úlcera neuropática
 - C La terapia de vacío (VAC) está contraindicada
 - D El desbridamiento del tejido necrótico debe realizarse siempre después de la revascularización
- 42**Cuál es la respuesta INCORRECTA sobre el tratamiento quirúrgico de las lesiones tendinosas flexoras de la mano:
- A Tienen peor pronóstico las localizadas en zona II
 - B En el plan de rehabilitación juega un gran papel la movilización pasiva precoz
 - C En la técnica "wide awake" la intervención se hace con anestesia local, vasoconstrictor y sin isquemia
 - D La sutura con dos pasadas ha demostrado igual de eficacia e índice de dehiscencias que las de 4 ó 6 pasadas
- 43** Un paciente se presenta en urgencias con sospecha de fractura del hueso frontal y drenaje de líquido cefalorraquídeo a través de los oídos. ¿Cuál de los siguientes tests es más útil para confirmar el diagnóstico?
- A Alfa transferrina
 - B Beta transferrina
 - C Glucosa
 - D Albúmina
- 44** Son contraindicaciones en los reimplantes
- A Pacientes mayores a 67 años
 - B Partes gravemente aplastadas
 - C Amputaciones por encima del codo
 - D Todas son contraindicaciones de reimplante
- 45** ¿Cuándo es más recomendable realizar un injerto cutáneo autólogo en un paciente con quemaduras extensas?
- A Inmediatamente después de la lesión.
 - B Una vez que haya disminuido el edema y se haya realizado el desbridamiento adecuado.
 - C Durante la primera semana, sin necesidad de desbridamiento previo.
 - D Solo después de que aparezcan signos clínicos de infección.
- 46** Con relación a los límites anatómicos del espacio volar medio o central, ¿cuál es INCORRECTO?
- A Techo: vaina tendinosa de los FDP
 - B Suelo: fascia interósea
 - C Límite radial: fascia Adductor pollicis
 - D Límite cubital: septo hipotenar
- 47** Factores indicativos de lesiones por inhalación
- A Que las lesiones ocurrieran cerca de un vehículo de motor
 - B Heces con restos de carbono
 - C Concentración de carboxihemoglobina (COHb) mayor al 10 %
 - D Todas son correctas

- 48 La forma de "cabeza en torre" , en cuál de las siguientes craneosinóstosis se encuentra?
- A Trigonocefalia
 - B Plagiocefalia
 - C Braquicefalia
 - D Turricefalia
- 49 Según la profundidad de las úlceras por presión es correcto:
- A Grado II: lesión superficial hasta la membrana basal
 - B Grado I: afecta piel y tejido celular subcutáneo
 - C Grado IV: llega hasta la aponeurosis sin incluirla
 - D Grado III y IV: son quirúrgicos salvo contraindicación
- 50 ¿Cuál de los siguientes procesos es fundamental en la fase de remodelación de la cicatrización?
- A Regulación de la síntesis y degradación de colágeno tipo I por acción de metaloproteinasas.
 - B Angiogénesis y proliferación de células endoteliales, promoviendo la formación del tejido de granulación.
 - C Depósito de colágeno tipo III sin posterior conversión a colágeno tipo I.
 - D Reemplazo del tejido cicatricial por tejido adiposo y disminución de fibroblastos.
- 51 En la lipodistrofia generalizada congénita, la ausencia de tejido adiposo conlleva múltiples alteraciones metabólicas. ¿Cuál de las siguientes es una manifestación característica de esta condición?
- A Hipotrigliceridemia severa.
 - B Hiperinsulinismo con resistencia periférica a la insulina.
 - C Disminución de la síntesis hepática de lipoproteínas de muy baja densidad (VLDL).
 - D Hipoleptinemia con disminución de la tasa metabólica basal.
- 52Cuál de las siguientes bacterias es la causa más frecuente de infecciones bacterianas en quemaduras
- A Staphylococo aureus
 - B Streptococo pyogenes
 - C Enterococo
 - D P. aeruginosa
- 53 ¿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 Puede asociar malformaciones de la extremidad superior ipsilateral.
 - D La cabeza clavicular del músculo pectoral se encuentra habitualmente ausente.
- 54 En cuanto al manejo inicial de las lesiones por congelación, señala la INCORRECTA:
- A Hay que proteger las zonas que han sufrido congelación de traumatismos.
 - B Si diagnosticamos una lesión por congelación en una mano, es importante retirar anillos, pulseras, etc.
 - C El manejo de las lesiones por congelación es prioritario, independientemente de si el paciente se encuentra en una situación de hipotermia.
 - D La descongelación de las zonas afectadas asociada a una posterior recongelación agrava potencialmente las lesiones.

- 55 Las malformaciones congénitas más frecuentes de la mano son:
- A Sindactilias y polidactilias
 - B Macroductilias
 - C Sinóstosis metacarpianas
 - D Sinfalangismos
- 56 ¿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
- 57 En la sutura de un vaso en microcirugía
- A La aguja debe entrar con un ángulo 30 ° al vaso
 - B La aguja debe pasar a través de la pared del vaso con un movimiento ascendente y de giro
 - C Hay que seguir la curva de la aguja para sacarla del vaso
 - D Todas son correctas
- 58 Indique la afirmación INCORRECTA sobre la farmacocinética de los anestésicos locales:
- A Los anestésicos locales tipo éster son metabolizados por pseudocolinesterasas plasmáticas
 - B Los anestésicos locales tipo amida se metabolizan en el hígado por enzimas microsomales
 - C La adición de bicarbonato puede acelerar el inicio de acción de los anestésicos locales
 - D La bupivacaína es el anestésico local de elección en anestesia intravenosa regional (Bier block)
- 59 La microsomía craneofacial cursa con deformidades en oreja, mandíbula y maxilar, asociadas frecuentemente a
- A Hiperplasia de tejidos blandos
 - B Hiperplasia zigomática
 - C Engrosamiento del hueso temporal
 - D Parálisis facial
- 60 Sobre las lesiones nerviosas en el trauma facial, indique la respuesta INCORRECTA:
- A Las lesiones del nervio facial por fracturas del arco cigomático suelen recuperarse espontáneamente.
 - B El síndrome del ápex orbitario se presenta con clínica similar al síndrome de la fisura orbitaria superior, pero sin pérdida de visión.
 - C Las lesiones del nervio facial en el foramen estilomastoideo suelen asociarse a fracturas del peñasco.
 - D La neurotización con injerto nervioso es una opción en lesiones crónicas del nervio facial con degeneración axonal establecida.
- 61 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

- 62 Indique el enunciado correcto respecto al adenoma pleomorfo:
- A Representa la mitad de los tumores benignos de parótida en adultos.
 - B Es frecuente en su presentación clínica una masa palpable acompañada de parálisis facial.
 - C Responden bien a la radioterapia.
 - D No se recomienda la enucleación puesto que tiende a recurrir en casos de resección incompleta.
- 63 Según la clasificación del patrón vascular de los colgajos, señale la respuesta VERDADERA acerca de los colgajos random
- A Se basan en el plexo subdérmico
 - B Tradicionalmente se limitan a una relación 1:1 longitud/anchura
 - C Se basan en una arteria directa cutánea situada en el eje longitudinal
 - D El flujo sanguíneo es retrógrado respecto al extremo distal
- 64 Una paciente que se ha sometido a una cirugía de cambio de sexo de hombre a mujer está descontenta con la apariencia masculina de su cuello. ¿Cuál de las siguientes estructuras reduciremos quirúrgicamente para ayudarla?
- A Cartílago cricoides.
 - B Cartílago tiroides.
 - C Cartílago aritenoides.
 - D Cartílago traqueal.
- 65 ¿Cual de los siguientes músculos tiene un aporte vascular tipo III, con dos pedículos vasculares dominantes, donde cualquiera de ellos es capaz de mantener la irrigación del músculo por completo?
- A Rectus femoris
 - B Trapezius
 - C Orbicularis oris
 - D Tibialis anterior
- 66 Ante gran edema facial, anestesia en mejillas, movilidad de toda la cara, rinorrea y obstrucción respiratoria su sospecha diagnóstica sería
- A Fractura Le Fort I
 - B Fractura Le Fort II
 - C Fractura Le Fort III
 - D Fractura orbitomalar
- 67 Señale la respuesta CORRECTA en relación a las anastomosis microvasculares mecánicas (Coupler):
- A El diámetro del vaso que puede suturarse de forma mecánica oscila entre los 0,1 mm y los 20 mm.
 - B Permite realizar únicamente anastomosis término-terminales.
 - C Permite realizar anastomosis venosas y arteriales.
 - D No acortan el tiempo quirúrgico en cirujanos principiantes.
- 68 La presencia de diplopia en un traumatismo facial qué nos puede estar indicando?
- A Fractura mandibular
 - B Fractura temporal
 - C Sección nervio óptico
 - D Fractura orbitaria

- 69 En relación con las displasias congénitas, señale la opción CORRECTA:
- A Se originan por una alteración en la organogénesis de un órgano específico y suelen manifestarse al nacimiento.
 - B Suelen ser de causa ambiental y dependen de factores mecánicos extrínsecos que actúan sobre el tejido en desarrollo.
 - C Son alteraciones en la estructura y organización celular del tejido, con un curso frecuentemente progresivo en el tiempo.
 - D Afectan múltiples tipos celulares en distintos órganos, comprometiendo el desarrollo sistémico del embrión.
- 70 En cuál de las siguientes situaciones está contraindicado el uso de un injerto cutáneo de espesor parcial:
- A En un paciente con muchas comorbilidades médicas
 - B Cuando hay un defecto cutáneo de grandes dimensiones
 - C Cuando hay un tendón sin paratenon en la base de la herida
 - D Cuando hay una infección de lecho de herida tratada de forma reciente
- 71 ¿Cuál de las siguientes asociaciones en cuanto a las técnicas de corrección de paladar hendido es falsa?:
- A La técnica de Furlow no reposiciona la musculatura
 - B La técnica de Sommerland o de cierre directo con veloplastia intravelar se usa en defectos pequeños
 - C El colgajo Vomerino ayuda a cerrar hendiduras muy anchas o bilaterales
 - D La técnica de von Langembeck se basa en el uso de colgajos mucoperiosticos bipediculados
- 72 ¿Cuál de los siguientes NO es un criterio diagnóstico de la dismorfofobia?
- A Defecto morfológico inexistente o real pero mínimo
 - B Ansiedad que limita la vida diaria
 - C Defecto morfológico real severo
 - D Exclusión de otras causas psicológicas
- 73 El tipo más frecuente de úlcera por presión fuera de la región pélvica es
- A La del talón
 - B La de raquis
 - C La occipital
 - D La de codos
- 74 Respecto al colgajo gluteo mayor, señale la FALSA
- A Es tipo III de Mathes y Nahai
 - B Tiene un pedículo dominante y varios secundarios
 - C La disección del pedículo bajo es musculosa y tediosa por las múltiples ramas existentes
 - D Como colgajo pediculado es muy útil para la cobertura de defectos sacros
- 75 ¿Qué funciones de la piel se pierden cuando ocurren lesiones térmicas?
- A Barrera térmica. Los pacientes ganan mucha temperatura y hay que enfriarlos.
 - B Se pierde la protección frente a la evaporación, por lo que hay que reponer líquidos.
 - C Se pierden la barrera antimicrobiana, por lo que son más susceptibles a infecciones, aunque sólo aquellas producidas por bacterianas.
 - D Todas son correctas.

- 76** Indique la afirmación correcta en relación a la fasciectomía en la enfermedad de Dupuytren:
- A Normalmente hay que resecar toda la fascia palmar.
 - B Se recomienda comenzar la disección en la palma y continuar distalmente.
 - C Las heridas deben cerrarse siempre de forma primaria mediante cierre directo o injertos para prevenir nuevas contracturas cicatriciales.
 - D Es mejor diseñar los colgajos cutáneos con una base estrecha para optimizar su movilidad.
- 77** Respecto al síndrome PHACES, marca la respuesta FALSA
- A Existen malformaciones en la fosa posterior
 - B Cursa con hemangiomas
 - C La A hace referencia a atresia anal
 - D La E hace referencia a alteraciones oculares (eye)
- 78** Un paciente acude a urgencias por un botellazo, presentando una herida facial profunda en la región preauricular y cervical. En la exploración muestra asimetría leve al sonreír pero preserva la capacidad de mostrar los dientes inferiores. Señala la correcta
- A Parálisis completa de la rama marginal
 - B Lesión de la rama bucal con compensación contralateral
 - C Lesión de la rama cervical o pseudoparálisis marginal
 - D Asimetría facial sin relevancia clínica
- 79** ¿Cuál de los siguientes principios quirúrgicos NO debe aplicarse al operar una tenosinovitis flexora?
- A Isquemia con Esmarch
 - B Evitar incisiones que crucen de forma longitudinal las superficies flexoras
 - C Lavado profuso de proximal a distal, antibioterapia de amplio espectro hasta tener resultados de antibiograma y cierre parcial de las heridas
 - D Segundo vistazo en el quirófano de forma temprana si no mejoría
- 80** Respecto a las malformaciones congénitas cervicales quísticas NO es cierto:
- A Comunican con la faringe
 - B Lo más frecuente es el quiste del conducto tirogloso
 - C Los quistes del timo se localizan laterales al tiroides
 - D Algunas tienen su origen en los arcos branquiales
- 81** ¿Cuál es la causa más frecuente de pérdida de injerto?
- A No sacarlo con dermatomo eléctrico
 - B La formación de hematoma bajo el mismo
 - C Tomar el injerto de la zona glútea
 - D No mallar adecuadamente el injerto
- 82** La clasificación de Giuliano establece varios tipos de fascitis necrotizantes según su microbiología. ¿Cuál es la más frecuente?
- A Tipo 2: un solo germen responsable
 - B Tipo 1: polimicrobiana
 - C Tipo 3: por exposición a agua marina
 - D Tipo 4: de origen fúngico

- 83** En relación a los colgajos libres, señale la correcta:
- A El sistema de anastomosis mecánica tipo Coupler se utiliza habitualmente para anastomosis venosas, sin embargo, también se puede utilizar para anastomosis arteriales.
 - 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 9-0 nunca se utiliza en las anastomosis microvasculares de colgajos libres.
- 84**Cuál de los siguientes músculos de la eminencia tenar no está inervado por el nervio mediano:
- A Vientre superficial del flexor pollicis brevis.
 - B Opponens pollicis.
 - C Abductor pollicis brevis.
 - D Vientre profundo del flexor pollicis brevis.
- 85** ¿Qué es FALSO en relación con las hendiduras craneofaciales?
- A La clasificación más utilizada es la de Tessier
 - B La más frecuente es la 7
 - C Las clasificadas como oronasales son las 4, 5 y 6
 - D El síndrome de Treacher-Collins es una combinación de los números 6,7 y 8
- 86** ¿Cuál de las siguientes es una complicación relativamente frecuente tras la vaginoplastia por inversión peneana?
- A Isquemia testicular
 - B Estenosis del introito vaginal
 - C Fístula rectovaginal
 - D Necrosis total del neoclítoris
- 87** ¿Cuál es el hallazgo típico del síndrome del nervio interóseo anterior?
- A Sensación anormal en la eminencia tenar
 - B Sensación anormal en los dedos radiales
 - C Debilidad en la flexión del quinto dedo
 - D Debilidad en la flexión de la articulación interfalángica del pulgar
- 88** El quiste del conducto tirogloso:
- A Se manifiesta en el lateral del cuello
 - B Es poco frecuente, comparado con otras malformaciones quísticas congénitas cervicales
 - C En su tratamiento mediante el procedimiento de Sistrunk se conserva la totalidad del hueso hioides
 - D Se mueve al tragar y con el movimiento de la lengua
- 89** 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

- 90 Ingres a de urgencia un paciente que ha sufrido quemaduras mientras reparaba un generador eólico. Usted decide tratar las quemaduras mediante concentrado de enzimas proteolíticas enriquecidas con bromelaina. ¿Qué afirmación es cierta sobre esta terapia?
- A Una vez aplicada, el paciente no requerirá en ningún caso de autoinjertos
 - B El manejo óptimo tras su aplicación son curas de enfermería durante 8 meses hasta la completa cicatrización
 - C Su indicación principal son las quemaduras de espesor intermedio
 - D Son de utilidad en las quemaduras de primer grado
- 91 ¿Cuál es el objetivo principal del desbridamiento quirúrgico en el manejo de quemaduras de espesor profundo?
- A Reducir el dolor crónico del paciente.
 - B Prevenir la aparición de cicatrices hipertróficas.
 - C Eliminar tejido necrótico para prevenir infección y facilitar el injerto.
 - D Estimular la reepitelización espontánea del área quemada.
- 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 Con respecto a la osteosíntesis en fracturas mandibulares, señale la respuesta CORRECTA:
- A El tratamiento de elección en fracturas parasinfisarias sin desplazamiento es la reducción cerrada con fijación intermaxilar prolongada.
 - B En fracturas conminutas de mandíbula, el uso de placas de reconstrucción debe evitarse debido al riesgo de infección.
 - C La osteosíntesis con placas de miniplacas (2.0 mm) en línea de tensión y compresión sigue el principio de estabilidad funcional de Champy.
 - D Las fracturas subcondíleas bilaterales en adultos deben tratarse siempre con reducción abierta y fijación rígida.
- 94 ¿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
- 95 El ciclo de maduración de los queratinocitos (conocido por KMC por sus siglas en inglés "Keratinocyte maturation cycle") es el tiempo que le lleva a un nuevo queratinocito ascender desde que se forma por mitosis en la capa basal de la epidermis hasta exfoliarse después de enuclearse y convertirse en un corneócito. La duración aproximada de este ciclo es de:
- A 5 días
 - B 14 días
 - C 28 días
 - D 40 días

- 96 Señale la correcta respecto a la reconstrucción mamaria con colgajo LAP (Lumbar Artery Perforator flap):
- A El pedículo vascular suele ser corto y puede requerir de injertos venosos.
 - B Es ampliamente utilizado en muchos centros como colgajo de elección en reconstrucción mamaria.
 - C La cicatriz en la zona donante es muy visible.
 - D Puede realizarse en decúbito supino.
- 97 ¿Cuál de los siguientes es el efecto adverso más frecuente de la aplicación de sulfadiazina argéntica?
- A Hiponatremia
 - B Alcalosis metabólica
 - C Acidosis metabólica
 - D Neutropenia
- 98 En un cambio de sexo de mujer a hombre en el que se lleva a cabo una mastectomía masculinizante, la paciente tiene unas mamas grandes y ptósicas con una distancia de yugulum esternal a CAP de 32 cm y un diámetro areolar de 6 cm. Indique el abordaje quirúrgico que se suele emplear en este caso:
- A Mastectomía transareolar preservando el CAP.
 - B Mastectomía en T invertida con injerto libre de CAP.
 - C Mastectomía periareolar con injerto libre de CAP.
 - D Mastectomía horizontal con injerto libre de CAP.
- 99 Señale la estructura que típicamente NO se encuentra afectada en la contractura de Dupuytren:
- A Ligamento de Cleland.
 - B Ligamento de Grayson.
 - C Ligamento natatorio.
 - D Fascia palmar.
- 100 ¿Cuál de las siguientes asociaciones es FALSA en relación con las ventajas y desventajas de la derivación linfaticovenular en comparación con la transferencia ganglionar?
- A Ventajas derivación linfático venular: cirugía ambulatoria, baja morbilidad de la zona donante, mejor evidencia de eficacia a largo plazo
 - B Desventajas derivación linfático venular: Supermicrocirugía, curva de aprendizaje compleja, instrumental específico
 - C Ventajas transferencia ganglionar: Útil en casos de linfáticos no funcionantes, mejor evidencia científica a largo plazo, no necesidad de supermicrocirugía
 - D Desventajas transferencia ganglionar: Cirugía con ingreso, posible morbilidad de la zona donante, procedimientos largos
- 101 ¿Cuál es la técnica quirúrgica más comúnmente utilizada para la creación de una neovagina en mujeres trans?
- A Colgajo de recto abdominal
 - B Colgajo fasciocutáneo radial antebraquial
 - C Inversión de pene
 - D Colgajo de muslo anterolateral

- 102** En relación al manejo no quirúrgico de las lesiones por congelación, señala la INCORRECTA:
- A El manejo farmacológico de las lesiones por congelación debe basarse en el bloqueo sistémico de la vía del ácido araquidónico.
 - B La utilización de Ibuprofeno está aceptada.
 - C La pentoxifilina está contraindicada.
 - D La utilización de agentes trombolíticos, sobre todo las primeras 24 horas, es de gran utilidad en lesiones por congelación.
- 103** Qué tipo de linfadenectomía cervical reseca los ganglios de los niveles I a V y sacrifica el músculo esternocleidomastoideo y la vena yugular interna mientras preserva el nervio accesorio espinal:
- A Disección cervical radical.
 - B Disección cervical radical modificada tipo I.
 - C Disección cervical radical modificada tipo II.
 - D Disección cervical selectiva.
- 104** ¿Qué factor NO favorece la formación de cicatrices hipertróficas?
- A Predisposición genética con sobreexpresión de TGF- β y VEGF.
 - B Localización en zonas de alta tensión mecánica, como la región deltoidea o esternal.
 - C Cierre de la herida en un ambiente húmedo.
 - D Prolongación de la fase inflamatoria debido a infección o dehiscencia de la herida.
- 105** Un paciente que se ha sometido a un tratamiento tópico cutáneo desarrolla durante el mismo manchas pigmentadas oscuras negroazuladas en algunas de las áreas tratadas. ¿Cuál de estos agentes de su plan de tratamiento ha sido responsable de este efecto secundario con mayor probabilidad?:
- A Ácido kójico.
 - B Hidroquinona.
 - C Ácido glicólico.
 - D Exosomas.
- 106** ¿Cuál de los siguientes es el tumor más frecuente en cabeza y cuello?
- A Adenoide quístico.
 - B Carcinoma de células escamosas.
 - C Adenocarcinoma.
 - D Linfoma.
- 107** En relación con la anestesia local en cirugía plástica, señale la opción CORRECTA:
- A La lidocaína con adrenalina tiene un inicio de acción más lento que sin adrenalina
 - B La bupivacaína es la elección preferida para procedimientos cortos por su inicio rápido
 - C La prilocaína se asocia con el riesgo de metahemoglobinemia en dosis elevadas
 - D La ropivacaína es más cardiotoxica que la bupivacaína
- 108** Debido al estado de inmunosupresion en el paciente quemado, puede aparecer un Ectima Gangrenoso, señale la FALSA
- A Es una manifestacion cutánea de una infeccion severa
 - B Suele presentarse como una mancha purpúrea o azulada en tejidos previamente sanos
 - C Lo más habitual es que sea causado por enterococos debido a la traslocación bacteriana intestinal típica en los quemados
 - D En Anatomía patológica se observa trombosis de los vasos con hemorragia perivascular

109 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

110 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

