

Código del ciclo: SANS04	Denominación completa del ciclo formativo: ANATOMÍA PATOLÓGICA Y CITODIAGNÓSTICO
Clave del módulo: 07	Denominación completa del módulo profesional: NECROPSIAS

1.- Son objeto de autopsias clínicas:

- a) Aquellas muertes que se han producido por una causa externa, ya sea suicida, accidental u homicida.
- b) Una muerte súbita, una muerte sin asistencia médica o la evolución inesperada de un proceso patológico.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

2.- La comisión judicial responsable del levantamiento del cadáver debe estar constituida por:

- a) Juez y médico forense.
- b) Secretario.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

3.- La muerte fetal según la OMS se define como la muerte del producto de la concepción que se produce antes de la expulsión o de la extracción de la madre:

- a) De menos de 22 semanas de gestación.
- b) De más de 22 semanas de gestación.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

4.- La recomendación 99/3 de Consejo de Ministros de los Estados Miembros para la armonización metodológica de autopsias que versa sobre autopsias médico-legales especifica:

- a) El cuerpo no debe conservarse en refrigeración ya que esto modifica drásticamente las condiciones iniciales y su progresión cadavérica.
- b) Las etapas del estudio serán: examen externo, examen interno y toma de muestras.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

Código del ciclo: SANS04	Denominación completa del ciclo formativo: ANATOMÍA PATOLÓGICA Y CITODIAGNÓSTICO
Clave del módulo: 07	Denominación completa del módulo profesional: NECROPSIAS

5.- La recomendación 99/3 de Consejo de Ministros de los Estados Miembros para la armonización metodológica de autopsias que versa sobre autopsias médico-legales especifica:

- a) En el estudio se abrirán siempre las tres cavidades y además siempre se realizará la autopsia de cuello.
- b) Si la muerte ha sido traumática se examinarán las extremidades mirando cada plano muscular y dejando al descubierto el esqueleto.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

6.- La recomendación 99/3 de Consejo de Ministros de los Estados Miembros para la armonización metodológica de autopsias que versa sobre autopsias médico-legales especifica:

- a) Se tomarán muestras de sangre de cavidades cardiacas.
- b) El informe de autopsia deberá ser escrito en un lenguaje comprensible para todo aquel que sea personal médico.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

7.- En el informe de autopsia clínica debe figurar:

- a) Causa básica de la muerte, causa intermedia si existe y causa directa de la muerte, procesos que contribuyeron al desenlace, comentarios clínico-patológicos para la solución de problemas y bibliografía.
- b) Informe externo, informe interno, conclusiones legales y conclusiones forenses.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

8.- Según el Real Decreto 2230/1982 se especifican los siguientes aspectos sobre la sala de autopsias:

- a) La sala debe tener 20 m² como mínimo, con una mesa de autopsia, agua fría y caliente, sistema de aspiración y desagüe.
- b) Cámaras refrigeradoras con capacidad de un cadáver cada 200 camas del hospital.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

Código del ciclo: SANS04	Denominación completa del ciclo formativo: ANATOMÍA PATOLÓGICA Y CITODIAGNÓSTICO
Clave del módulo: 07	Denominación completa del módulo profesional: NECROPSIAS

9.- El enterotomo es una tijera que se emplea para la disección de:

- a) Costillas.
- b) Cartílagos costales.
- c) Intestino.
- d) Ninguna es correcta.

10.- Para la separación de la cápsula del riñón o la duramadre del cerebro es recomendable emplear:

- a) Pinzas de ratón.
- b) Pinzas planas.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

11.- Para separar la calota del cráneo es recomendable el uso de:

- a) Pinzas de Kocher.
- b) Portaagujas.
- c) Tijeras de Littauer.
- d) Ninguna es correcta.

12.- Entre las medidas higiénicas y de seguridad que debemos tener en cuenta a la hora de realizar una autopsia encontramos:

- a) Vacunación frente al tétanos, tuberculosis, hepatitis B y enfermedad de Creutzfeldt-Jakobs.
- b) Suturar mediante grapas en lugar de usar aguja e hilo siempre que sea posible.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

13.- La sala de autopsias debe tener unas instalaciones adecuadas para un nivel de contención de bioseguridad biológica 3 con las siguientes medidas:

- a) Acceso restringido a la zona de trabajo al personal designado.
- b) Separación entre la zona sucia (realización de la autopsia) y limpia (vestuarios, duchas, lavabos, contenedores de residuos).
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

Código del ciclo: SANS04	Denominación completa del ciclo formativo: ANATOMÍA PATOLÓGICA Y CITODIAGNÓSTICO
Clave del módulo: 07	Denominación completa del módulo profesional: NECROPSIAS

14.- Entre las medidas higiénicas y de seguridad que debemos tener en cuenta a la hora de realizar una autopsia encontramos:

- a) Vacunación antitetánica, tuberculosis y hepatitis B.
- b) Suturar mediante grapas en lugar de usar aguja e hilo siempre que sea posible.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

15.- Respecto a las livideces cadavéricas son:

- a) Coloraciones que aparecen en la piel por el depósito de sangre por acción de la gravedad en zonas declives, especialmente en las intoxicaciones por CO.
- b) Si se mueve el cadáver en las primeras 24 horas se produce el fenómeno de trasposición de las livideces.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

16.- Respecto a la rigidez cadavérica que ocurre a las 3 horas y desaparece después de 24-36 horas:

- a) Si hay una baja temperatura aparecerá antes y con más fuerza.
- b) Si hay deshidratación aparecerá más tarde y más pronunciada.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

17.- Respecto a la fase cromática de la putrefacción:

- a) Aparece una mancha verde en la fosa iliaca izquierda que se extiende por el abdomen.
- b) Tras dos semanas se extiende por todo el cuerpo.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

18.- Respecto a la fase colicuativa de la putrefacción:

- a) Se forman ampollas serosas o gaseosas en piel.
- b) Los tejidos blandos forman una masa indiferenciada denominada putrúlagos.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

Código del ciclo: SANS04	Denominación completa del ciclo formativo: ANATOMÍA PATOLÓGICA Y CITODIAGNÓSTICO
Clave del módulo: 07	Denominación completa del módulo profesional: NECROPSIAS

19.- Respecto a la disección del bloque cervical:

- a) Es obligatoria en todas las autopsias.
- b) La laringe se abre por su parte anterior con tijeras en un único corte hacia la tráquea y se hará un examen exhaustivo, sobre todo si hay evidencias de asfixia.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

20.- Se realiza un corte único desde el borde inferior del mentón, descendiendo por la línea media del cuello, tórax y abdomen, rodeando el ombligo por la parte izquierda en:

- a) Incisión en T.
- b) Método de Letulle-Mata.
- c) Método de Virchow.
- d) Método de Fischer.

21.- Para separar el peto esternocostal se desarticula la unión esternoclavicular y se realiza el corte de las costillas con costotomo en:

- a) Incisión en T.
- b) Método de Letulle-Mata.
- c) Método de Virchow.
- d) Método de Fischer.

22.- En el bloque abdominal no se extraen:

- a) Yeyuno.
- b) Recto.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

23.- En la apertura y estudio de la cavidad craneal y sistema nervioso:

- a) Al terminar de serrar se debe terminar en Z para facilitar la reconstrucción posterior.
- b) Se mete el bisturí por el agujero occipital y se debe cortar cuanto más craneal/superficial/superior mejor para dejar intacta médula espinal.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

Código del ciclo: SANS04	Denominación completa del ciclo formativo: ANATOMÍA PATOLÓGICA Y CITODIAGNÓSTICO
Clave del módulo: 07	Denominación completa del módulo profesional: NECROPSIAS

24.- En la disección de estómago:

- a) Se debe realizar una incisión para vaciar su contenido.
- b) Se abre siguiendo la curvatura menor.
- c) No se debe lavar con agua para evitar contaminaciones.
- d) Todas son correctas.

25.- En la disección del aparato urinario:

- a) Hay que tener la precaución de localizar las glándulas suprarrenales antes de proceder a decapsular el riñón.
- b) Se realizan varias incisiones transversales en el parénquima renal que vayan hasta el hilo para valorar posibles litiasis.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

26.- En la reconstrucción del cadáver:

- a) Se deben limpiar bien las tres cavidades y colocar la masa encefálica de nuevo en el cráneo.
- b) Se coloca la bóveda craneana, se sutura el cuero cabelludo y se intenta peinar el cabello para disimular la sutura.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

27.- En la reconstrucción del cadáver:

- a) Para empezar a cerrar el cadáver se debe colocar celulosa en los orificios naturales para evitar salida de contenido interno.
- b) Para suturar el cuerpo está indicada la sutura discontinua ya que es más estética.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

28.- Para evitar caídas a un mismo nivel es recomendable:

- a) Suelo antideslizante con una ligera pendiente hacia el desagüe.
- b) Evitar el uso de plataformas improvisadas como pueden ser taburetes o cajas.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

Código del ciclo: SANS04	Denominación completa del ciclo formativo: ANATOMÍA PATOLÓGICA Y CITODIAGNÓSTICO
Clave del módulo: 07	Denominación completa del módulo profesional: NECROPSIAS

29.- Para evitar la exposición a formaldehído:

- a) Debe mantenerse en contenedores especiales y herméticos.
- b) Su manipulación debe realizarse en una campana de extracción y, si es necesario, se usarán mascarar con filtros tipo AX.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

30.- Respecto a los riesgos biológicos:

- a) Para disminuir la formación de aerosoles, las sierras automáticas deben contar con un sistema de aspiración integrado.
- b) Si existe riesgo de agente biológico del grupo 4, la autopsia no se debe realizar a no ser que sea estrictamente necesario.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

31.- El signo de Sommer-Larcher consiste en:

- a) Hundimiento del globo ocular y pérdida de transparencia de la córnea.
- b) Mancha negra en la esclerótica en el ángulo externo del ojo.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

32.- Las livideces cadavéricas:

- a) En las primeras 8 horas desaparecen a la digitopresión.
- b) Se fijan a las 12 horas y a partir de 36 horas no aparecen nuevas.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

33.- El Sistema Nervioso Parasimpático:

- a) Pertenece al Sistema Nervioso Autónomo.
- b) Se encarga de las respuestas de lucha o huida ante situaciones de estrés.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

34.- En el Sistema Nervioso Central:

- a) La sustancia blanca se encuentra dispuesta en el interior.
- b) La sustancia gris está dispuesta en el exterior.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

Código del ciclo: SANS04	Denominación completa del ciclo formativo: ANATOMÍA PATOLÓGICA Y CITODIAGNÓSTICO
Clave del módulo: 07	Denominación completa del módulo profesional: NECROPSIAS

35.- La hipófisis:

- a) Se encuentra en la silla turca.
- b) Segrega hormonas que regulan la homeostasis, como la hormona del crecimiento.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

36.- En la parte inferior de la laringe, con forma en anillo de sello, encontramos el cartílago:

- a) Tiroides.
- b) Cricoides.
- c) Ariotenoides.
- d) Hioides.

37.- Respecto al sistema respiratorio:

- a) La carina es la parte de la tráquea donde se ramifica en dos bronquios principales.
- b) El pulmón izquierdo se divide en lóbulos superior y medio divididos por la cisura horizontal y lóbulos medio e inferior divididos por la cisura oblicua.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

38.- La ampolla de Vater está formada por la desembocadura de:

- a) Conducto de Wirsung del páncreas.
- b) Conducto cístico del hígado.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

39.- El parénquima renal de color rojizo donde se encuentran los corpúsculos renales se denomina:

- a) Cápsula.
- b) Corteza.
- c) Médula.
- d) Ninguna es correcta.

Código del ciclo: SANS04	Denominación completa del ciclo formativo: ANATOMÍA PATOLÓGICA Y CITODIAGNÓSTICO
Clave del módulo: 07	Denominación completa del módulo profesional: NECROPSIAS

40.- La lesión en la que no existe pérdida de continuidad de la piel, pudiéndose provocar hematomas y equimosis se denomina:

- a) Contusión.
- b) Herida.
- c) Escara.
- d) Eritema.

41.- Podemos diferenciar un coágulo postmortem respecto de una lesión antemortem porque los primeros:

- a) Tienen consistencia blanda, carecen de estrías lineales, tienen la forma del vaso en el que se encuentran.
- b) Tienen un color más claro y no presentan adherencia a la pared vascular.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

42.- La destrucción de paredes alveolares que disminuye el intercambio gaseoso se denomina:

- a) Atelectasia.
- b) Neumonía.
- c) Neumotórax.
- d) Ninguna es correcta.

43.- Es característico del infarto de miocardio:

- a) Las primeras 12 horas no se observan alteraciones macroscópicas.
- b) A partir de las 2 semanas se sustituye por tejido fibrótico.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

44.- La aparición de pequeños sacos en el tubo digestivo se denomina:

- a) Acalasia.
- b) Síndrome de Mallory-Weiss.
- c) Hernia de hiato.
- d) Ninguna es correcta.

45.- Los nódulos de regeneración son característicos de:

- a) Hepatomegalia.
- b) Colelitiasis.
- c) Pancreatitis.
- d) Ninguna es correcta.

Código del ciclo: SANS04	Denominación completa del ciclo formativo: ANATOMÍA PATOLÓGICA Y CITODIAGNÓSTICO
Clave del módulo: 07	Denominación completa del módulo profesional: NECROPSIAS

46.- Es característico de la enfermedad de Chron:

- a) Inflamación de la mucosa intestinal de forma continua.
- b) Puede afectar a cualquier nivel del tubo digestivo.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

47.- Para determinar intoxicaciones por alcohol y/o drogas:

- a) Sangre venosa o humor vítreo en un vial de 5 mL sin cámara de aire con oxalato potásico y fluoruro sódico respectivamente.
- b) Un mechón de pelo de la zona occipital.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

48.- Para identificar al cadáver:

- a) Sangre postmortem en un frasco con anticoagulante independientemente de que haya putrefacción.
- b) Si existe reducción esquelética: un hueso largo completo y al menos 4 molares completos sin dañar.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

49.- Cuando se practica la enucleación para su envío al banco de corneas hay que:

- a) Separar párpados con blefaróstato y aplicar un producto yodado para desinfectar el globo ocular.
- b) Seccionar músculos para liberar el globo ocular, cortar el nervio óptico y colocar el ojo extraído totalmente en un envase.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

50.- Respecto a la extracción de marcapasos y material de osteosíntesis, es cierto que:

- a) Si el paciente tiene un marcapasos hay que localizarlo, diseccionar la zona con cuidado y extraerlo sin cortar los cables debido al riesgo eléctrico.
- b) El objetivo de los materiales de osteosíntesis en el paciente es permitir la regeneración del hueso.
- c) a y b son correctas.
- d) Ninguna es correcta.

Código del ciclo: SANS04	Denominación completa del ciclo formativo: ANATOMÍA PATOLÓGICA Y CITODIAGNÓSTICO
Clave del módulo: 07	Denominación completa del módulo profesional: NECROPSIAS

RESERVA

- 1.- En una autopsia neuropatológica que requiera material para biobanco o banco de cerebros se divide el cerebro en dos hemisferios:**
 - a) El izquierdo se congela.
 - b) El derecho se fija en formol.
 - c) a y b son correctas.
 - d) Ninguna es correcta.

- 2.- La válvula que tiene 3 valvas y se encuentra entre la aurícula y ventrículo izquierdo se denomina:**
 - a) Tricúspide.
 - b) Mitral.
 - c) Semilunar.
 - d) Ninguna es correcta.

- 3.- El polígono arterial de Willis procede de:**
 - a) La parte anterior procedente de la arteria carótida interna, que procede de la carótida común que sale del cayado de la aorta.
 - b) La parte posterior procedente de la arteria basilar, que procede de la arteria vertebral, que procede de la subclavia derecha que sale del cayado de la aorta.
 - c) a y b son correctas.
 - d) Ninguna es correcta.

- 4.- Si hay sospecha de abuso sexual:**
 - a) Estudiar si hay manchas de semen y recoger con una torunda.
 - b) Recoger una muestra vaginal, bucal y anal para estudio espermático.
 - c) a y b son correctas.
 - d) Ninguna es correcta.

- 5.- Podemos emplear una virtopsia realizada con Tomografía Computarizada (TC) en lugar de Resonancia Magnética Nuclear (RMN):**
 - a) Para el estudio de anomalías en tejidos blandos.
 - b) Para el estudio de lesiones óseas o que necesiten más detalle que la radiografía convencional.
 - c) a y b son correctas.
 - d) Ninguna es correcta.