



EXAMEN ACCESO LIBRE 2023 TÉCNICO SUPERIOR DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

1. Atendiendo a la clasificación de los microorganismos infecciosos según su grupo de riesgo, un microorganismo con un riesgo individual elevado, pero riesgo poblacional bajo sería:
 - A) Grupo 1
 - B) Grupo 3
 - C) Grupo 4
 - D) Ninguna de las anteriores
2. ¿Qué microtomo permite realizar cortes macro-micrométricos de órganos enteros?
 - A) De deslizamiento tipo Tétrander
 - B) Oscilatorio o de balanceo
 - C) De rotación
 - D) De deslizamiento tipo Reichert-Jung
3. ¿Qué se entiende por historia clínica?
 - A) El soporte de cualquier tipo o clase que contiene un conjunto de datos e informaciones de carácter asistencial
 - B) Todo dato, cualquiera que sea su forma, clase o tipo, que permite adquirir conocimientos sobre el estado físico y la salud de una persona
 - C) Es el conjunto de los documentos relativos a los procesos asistenciales de cada paciente, con la identificación de los médicos y de los demás profesionales que han intervenido en ellos
 - D) En atención primaria es el documento emitido por el médico responsable en el que se especifica la actividad asistencial prestada al paciente, el diagnóstico y las recomendaciones terapéuticas
4. ¿Qué es SNOMED-CT?
 - A) Un producto terminológico que puede usarse para codificar, recuperar, comunicar y analizar datos clínicos permitiendo a los profesionales de la salud representar la información de forma adecuada, precisa e inequívoca
 - B) Un sistema de trazabilidad para anatomía patológica
 - C) Un estándar internacional distribuido por la International Health Terminology Standards Development Organisation (IHTSDO), organización a la que España pertenece como miembro
 - D) A y C son correctas

EXAMEN ACCESO LIBRE 2023 TÉCNICO SUPERIOR DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

5. En cuanto a la segregación de residuos:
- A) Los residuos biosanitarios especiales deben acumularse separadamente de todas las demás Clases de residuos generados en un centro sanitario, en envases exclusivos para dichos residuos
 - B) Los residuos citotóxicos deben acumularse separadamente de todas las demás Clases de residuos generados en un centro sanitario, en envases exclusivos para dichos residuos
 - C) Los residuos biosanitarios generales, deberán separarse de todas las demás clases de residuos y no podrán acumularse en los envases para los residuos biosanitarios asimilables a urbanos
 - D) A y B son correctas
6. Según el sistema Bethesda 2023 actualizado para informes de citopatología tiroidea, las lesiones con “atipia de significado indeterminado/lesión folicular de significado indeterminado” corresponden al grupo:
- A) IV
 - B) VI
 - C) III
 - D) II
7. ¿Para la neutralización de un derrame de ácido en el laboratorio, y en caso de no disponer de una solución neutralizante comercial, se puede neutralizar con:
- A) Bicarbonato sódico
 - B) Alcohol 100º
 - C) Alcohol 70º
 - D) Agua y detergente
8. Qué tipo de coloración se define como “aquella en la que la intensidad de coloración no depende del tiempo de actuación del colorante”:
- A) Coloración directa
 - B) Coloración terminal
 - C) Coloración en bloque
 - D) Coloración indirecta

EXAMEN ACCESO LIBRE 2023 TÉCNICO SUPERIOR DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

9. ¿Cuál es la fecha de entrada en vigor de la resolución por la que se delegan competencias en materia de personal estatutario de la Red Hospitalaria del Ministerio de Defensa?
- A) 23 de octubre de 2009
 - B) 24 de octubre de 2009
 - C) 31 de octubre de 2009
 - D) 1 de noviembre de 2009
10. Atendiendo a la función que desempeña el stock, podemos definir que “el volumen de un determinado artículo que tenemos en el almacén, por encima de lo que normalmente vamos a necesitar, para hacer frente a fluctuaciones en la demanda o retrasos imprevistos en los pedidos” se corresponde con:
- A) Stock activo
 - B) Stock de vigilancia
 - C) Stock de seguridad
 - D) Stock sobrante
11. En relación al melanoma, qué anticuerpo tiene gran valor en el diagnóstico diferencial
- A) CD3
 - B) ACTH
 - C) HMB45
 - D) TTF1
12. En el tallado del apéndice, realizaremos como rutina. Señala la incorrecta:
- A) Una sección longitudinal próxima al tercio medio
 - B) Una sección transversal y proximal al borde quirúrgico
 - C) Una sección transversal del tercio medio
 - D) Una sección longitudinal de la porción distal
13. Con relación a la citología de orina, según el sistema PARIS, el grupo 3 son las células uroteliales de significado indeterminado. El criterio mayor es el aumento de la relación núcleo/citoplasma ¿Hasta qué porcentaje?
- A) 40%
 - B) 50%
 - C) 60%
 - D) 80%



EXAMEN ACCESO LIBRE 2023 TÉCNICO SUPERIOR DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

14. La técnica de Feulgen puede considerarse de carácter estequiométrico, ¿qué quiere decir esto?
- A) Que permite diferenciar entre ADN y ARN
 - B) Que iguala los pH de los diferentes reactivos
 - C) Que permite conocer la cantidad de ADN que contienen las diferentes células que componen una muestra
 - D) Que el tiempo de exposición a los reactivos es indiferente, ya que no varía la intensidad
15. Para que una PAAF de tiroides se considere adecuada, ¿Cuántos grupos de células foliculares bien visualizadas y preservadas debe tener al menos?
- A) 6 grupos de al menos 10 células
 - B) 10 grupos de al menos 6 células
 - C) 8 grupos de al menos 15 células
 - D) 15 grupos de al menos 8 células
16. Cuando recibimos una biopsia en formol en el servicio de anatomía patológica, debemos comprobar que el volumen de este es:
- A) El doble que el de la muestra
 - B) El triple que el de la muestra
 - C) Un volumen 10 veces mayor que el de la muestra
 - D) Un volumen 20 veces mayor que el de la muestra
17. ¿Qué fijador es explosivo e incompatible con la inclusión en celoidina?
- A) Ácido crómico
 - B) Ácido nítrico
 - C) Ácido sulfúrico
 - D) Ácido pícrico
18. De las siguientes técnicas, ¿cuál es una impregnación argéntica en un tiempo?
- A) Grimelius
 - B) Gomori
 - C) Gordon Sweet
 - D) Masson Fontana

EXAMEN ACCESO LIBRE 2023 TÉCNICO SUPERIOR DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

19. Señale la opción verdadera, según el Artículo 36 de la Ley 14/1986 de 25 de abril, General de Sanidad:
- A) En los supuestos de infracciones muy graves podrá acordarse, por el Ministerio de Sanidad, el cierre temporal del establecimiento, instalación o servicio por un plazo máximo de 5 años
 - B) En los supuestos de infracciones muy graves podrá acordarse, por el Consejo de Ministros, el cierre temporal del establecimiento, instalación o servicio por un plazo máximo de 5 años
 - C) En los supuestos de infracciones muy graves podrá acordarse, por el Sistema Nacional de Salud, el cierre temporal del establecimiento, instalación o servicio por un plazo máximo de 5 años
 - D) En los supuestos de infracciones muy graves podrá acordarse, por el Ministerio de Sanidad, el cierre temporal del establecimiento, instalación o servicio por un plazo máximo de 3 años
20. Entre los carcinomas de vulva, el más frecuente es el epidermoide, que características citológicas nos podemos encontrar:
- A) Células poligonales con bordes bien definidos, generalmente aisladas
 - B) La atipia y el pleomorfismo nuclear son muy característicos, por lo que es necesaria la biopsia
 - C) Células poligonales con bordes bien definidos, generalmente en grupos
 - D) La atipia y el pleomorfismo nuclear son poco característicos, por lo que no es necesaria la biopsia
21. Según las indicaciones para la manipulación de cargas, se consideran cargas los objetos que pesen más de 3 kilogramos. El peso máximo que se recomienda no sobrepasar es de 25kg, en condiciones ideales de manipulación. No obstante, si la población expuesta son mujeres, trabajadores jóvenes o de edad avanzada no se recomienda superar:
- A) 20kg
 - B) 15kg
 - C) 10kg
 - D) 5kg

EXAMEN ACCESO LIBRE 2023 TÉCNICO SUPERIOR DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

22. Podrá realizarse la autopsia clínica cuando sea técnicamente posible y exista un interés médico en base a alguno de los siguientes supuestos. Señala la respuesta incorrecta:
- A) Que un estudio clínico completo no haya bastado para caracterizar suficientemente la enfermedad
 - B) Que un estudio clínico incompleto haga suponer la existencia de lesiones no demostradas que pudieran tener un interés social, familiar o científico
 - C) Que un estudio clínico haya bastado para caracterizar la enfermedad suficientemente, pero exista un interés científico definido en conocer aspectos de la morfología o de la extensión del proceso
 - D) Como parte de una clase anatomopatológica
23. ¿Qué técnica de las siguientes no es específica para sustancia amiloide?
- A) Hematoxilina de Verhoeff
 - B) Rojo Congo
 - C) Tioflavina T
 - D) Reacción del permanganato potásico
24. La característica que nos indica el nivel de aprobación que tiene la atención sanitaria que se presta, lo nombramos como:
- A) Aceptabilidad
 - B) Adecuación
 - C) Accesibilidad
 - D) Continuidad
25. ¿Qué técnica emplearemos para diferenciar ARN de ADN?
- A) Feulgen
 - B) Verde de metilo-pironina
 - C) Pas
 - D) Método de Lillie
26. Aunque hay múltiples variantes de la técnica de Gram para secciones histológicas, el paso crucial en todas ellas es la diferenciación. ¿Con qué sustancia se puede realizar dicha diferenciación?
- A) Alcohol
 - B) Ácido clorhídrico al 1%
 - C) Acetona
 - D) A y C son correctas



EXAMEN ACCESO LIBRE 2023 TÉCNICO SUPERIOR DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

27. ¿Por qué Real Decreto se establece el procedimiento de integración en la condición de personal estatutario del personal laboral del área de actividades específica de la Red Hospitalaria de Defensa?
- A) Real Decreto 400/38239/2009, de 23 de octubre
 - B) Real Decreto 55/2003, de 16 de diciembre
 - C) Real Decreto 187/2008, de 8 de febrero
 - D) Real Decreto 400/38239/2008, de 23 de octubre
28. El líquido de Bouin, no lo utilizaremos nunca en biopsias de:
- A) Riñón
 - B) Piel
 - C) Órganos endocrinos
 - D) Tejidos embrionarios
29. La activación del sistema del complemento da lugar a diversos péptidos que tienen los siguientes efectos entre otros. Señala la respuesta incorrecta:
- A) Opsonización de microorganismos
 - B) Atracción de los fagocitos
 - C) Aumento del flujo sanguíneo
 - D) Disminución de la permeabilidad capilar
30. ¿Qué técnica demuestra la presencia de hierro ferroso en tejidos?
- A) Método de Hall
 - B) Azul de Turnbull
 - C) Tirmann-Smeltzer
 - D) Gmelin
31. Teniendo en cuenta los métodos de evaluación de la calidad: Criterios, indicadores y estándares, señale la opción falsa:
- A) El indicador se define como una unidad de medida que compara lo que se ha hecho con lo que se debería haber hecho
 - B) El estándar comporta el nivel óptimo de aplicación del criterio
 - C) El indicador supone normas previamente establecidas como parámetros de buena calidad
 - D) El criterio es el aspecto concreto del problema detectado que se va a medir para conocer su grado de cumplimiento

EXAMEN ACCESO LIBRE 2023 TÉCNICO SUPERIOR DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

32. Los oligonucleótidos sintéticos a partir de los cuales se sintetiza la nueva cadena de polinucleótidos en la PCR se denominan:
- A) Iniciantes
 - B) Marcadores
 - C) Claves
 - D) Cebadores
33. Utilizamos el fijador de Orth para:
- A) Estudio de enfermedades linfoides y hematopoyéticas
 - B) En técnicas argénticas para fijar tejido nervioso
 - C) Estudio del tejido graso
 - D) Estudio enzimático
34. Si la demanda de inclusión o corte de bloques es muy alta, el técnico establecerá la prioridad en el siguiente orden:
- A) Piezas quirúrgicas, biopsias de diagnóstico, material de autopsias e investigación
 - B) Biopsias de investigación, piezas quirúrgicas, material de autopsias y biopsias de diagnóstico
 - C) Biopsias de diagnóstico, piezas quirúrgicas, material de autopsias e investigación
 - D) Piezas quirúrgicas, biopsias de diagnóstico, biopsias de investigación y material de autopsias
35. ¿Cuál de las siguientes no es una ventaja de los anticuerpos monoclonales?:
- A) Son homogéneos
 - B) No requieren la utilización de antígenos purificados en las inmunizaciones
 - C) Obtención de diferentes anticuerpos en una sola inmunización
 - D) Los hibridomas pueden proporcionar el anticuerpo de forma ilimitada
36. Son autopsias clínicas:
- A) Las realizadas a pacientes que fallecen por causas naturales
 - B) Todas las autopsias
 - C) Las solicitadas por un juez
 - D) Ninguna de las anteriores

EXAMEN ACCESO LIBRE 2023 TÉCNICO SUPERIOR DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

37. ¿Qué biopsias pueden mandarse en fresco utilizando una gasa humedecida en suero salino fisiológico?
- A) Biopsias de patología funcional de riñón
 - B) Biopsias de nervio y musculo con sospecha de patología primaria
 - C) Biopsias con sospecha de déficit enzimático
 - D) Todas son correctas
38. Para conseguir cortes inferiores a 1 micra, haríamos la inclusión de la muestra preferiblemente en:
- A) Celoidina
 - B) Gelatina
 - C) Metacrilato
 - D) Paraplast
39. ¿De qué material es el filamento metálico que hace posible el haz de electrones en el microscopio electrónico de transmisión?
- A) Oro
 - B) Tungsteno
 - C) Cobre
 - D) Platino
40. Señale la opción falsa:
- A) Los límites del consentimiento informado y consentimiento por representación están explicados en el artículo 9 de 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
 - B) El paciente puede revocar libremente por escrito su consentimiento en cualquier momento
 - C) Todo lo concerniente al consentimiento informado está incluido en el Artículo IV, el respeto de la autonomía del paciente, de 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
 - D) El consentimiento informado se prestará por escrito por regla general

EXAMEN ACCESO LIBRE 2023 TÉCNICO SUPERIOR DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

41. Las tomas de muestras y exploraciones realizadas dentro de las 24 horas siguientes al fallecimiento se entenderán formalmente como parte de la autopsia:
- A) Si
 - B) No
 - C) Siempre
 - D) Depende del tomador de la muestra
42. Respecto a la decalcificación por electrólisis, se suele realizar a temperaturas de:
- A) 30-45º C
 - B) 50-65º C
 - C) 65-70º C
 - D) 15-25ºC
43. ¿Es cierto que, con respecto a la técnica de la Peroxidasa-antiperoxidasa o PAP, se ha de tener en cuenta que anticuerpo primario y el complejo PAP sean siempre de la misma especie animal?
- A) Es indiferente
 - B) Si, generalmente de ratón o de conejo
 - C) No, siempre serán de especies diferentes
 - D) No, siempre será de oveja
44. En todos los carcinomas apendiculares se realizará la determinación de inestabilidad de microsatélites, ¿qué anticuerpos utilizaremos?
- A) MLH1, MSH2,MSH6,PMS2
 - B) MSH1, PSMA, MLH2, MLH6
 - C) PMS2, PMS6, MLH1,MSH2
 - D) MSH1, MSH2, MLH6, PMS2
45. ¿Qué microorganismos podemos poner de manifiesto mediante el método de la Levaditi?
- A) Báculos de la tuberculosis
 - B) Levaduras
 - C) Espiroquetas
 - D) Virus

EXAMEN ACCESO LIBRE 2023 TÉCNICO SUPERIOR DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

46. Será aplicable al personal estatuario la situación de excedencia para el cuidado de familiares establecida para los funcionarios públicos ¿por qué ley?
- A) Ley 39/2009, de 5 de noviembre, de conciliación de la vida familiar y laboral de las personas trabajadoras
 - B) Ley 39/2003, de 5 de noviembre, de conciliación de la vida familiar y laboral de las personas trabajadoras
 - C) Ley 39/1999, de 5 de noviembre, de conciliación de la vida familiar y laboral de las personas trabajadoras
 - D) Ley 39/1995, de 5 de noviembre, de conciliación de la vida familiar y laboral de las personas trabajadoras
47. Respecto a las soluciones decalcificantes con contenido ácido, señala la incorrecta:
- A) Con la solución de formalina-ácido nítrico, el tiempo medio de decalcificación para un bloque de tejido óseo de 5 mm de espesor es de 1-3 días
 - B) Con la solución acuosa de ácido nítrico, el tiempo medio de decalcificación para un bloque de tejido óseo de 5mm de espesor es de 12-24 horas
 - C) El ácido nítrico pertenece al grupo de los ácidos débiles
 - D) La solución de formalina-ácido nítrico provoca menores alteraciones tisulares que la solución acuosa de ácido nítrico
48. Se entiende como residuo sanitario:
- A) Los residuos generados como resultado de una acción sanitaria
 - B) Los residuos generados en consultas y laboratorios
 - C) Los residuos generados en centros sanitarios, incluidos los envases, y residuos de envases
 - D) Los residuos generados en centros sanitarios exceptuando los correspondientes a hostelería
49. Respecto al corte en microtomo de bloques de parafina, señala la incorrecta:
- A) La congelación de los bloques de parafina ocasiona artefactos en el tejido
 - B) Los bloques de parafina previos a su corte deben estar en una cámara a 4 grados centígrados
 - C) El baño de agua caliente debe tener una temperatura de entre 30-35 grados centígrados
 - D) La temperatura ideal de la parafina al cortar los bloques se encuentra entre 5-10 grados centígrados

EXAMEN ACCESO LIBRE 2023 TÉCNICO SUPERIOR DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

50. ¿Qué sustancia proporciona mayor carácter adherente a los portaobjetos para técnicas de histoquímicas y de biología molecular?
- A) Glicerina
 - B) Salicilato sódico
 - C) Albúmina
 - D) Alumbre de cromo
51. Señale la opción falsa:
- A) Es característica fundamental del Sistema Nacional de Salud la coordinación y, en su caso, la integración de todos los recursos sanitarios públicos en un dispositivo único
 - B) El Sistema Nacional de Salud es el conjunto de los servicios de salud de la Administración del Estado
 - C) Todas las estructuras y servicios públicos al servicio de la salud integrarán el Sistema Nacional de Salud
 - D) Es característica fundamental del Sistema Nacional de Salud la extensión de sus servicios a toda la población
52. Respecto a la decalcificación con ácido fórmico, señala la correcta:
- A) No es necesario neutralización
 - B) Fija y decalcifica simultáneamente
 - C) Es de acción rápida
 - D) No está recomendada para decalcificar dientes
53. Los residuos biosanitarios líquidos, como sangre y derivados:
- A) Se eliminarán junto a las aguas de laboratorio
 - B) Podrán eliminarse mediante vertido por un desagüe conectado a la red de saneamiento del centro sanitario
 - C) Se incinerarán
 - D) Se desecharán en bolsa de plástico de galga 200
54. ¿En qué artículo de la Ley 55/2003 de 16 de diciembre, del Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud, viene la definición de personal estatutario fijo?
- A) Artículo 6
 - B) Artículo 7
 - C) Artículo 8
 - D) Artículo 9

EXAMEN ACCESO LIBRE 2023 TÉCNICO SUPERIOR DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

55. Para referirnos a un conjunto de técnicas que garantizan la ausencia de materia séptica o microorganismos infecciosos, tanto en superficie como en profundidad, utilizamos el término de:
- A) Esterilización
 - B) Antisepsia
 - C) Asepsia
 - D) Desinsectación
56. ¿Cuál es la temperatura ideal del bloque en el momento del corte?:
- A) Entre 5 y 10°C
 - B) Entre -2 y 2 °C
 - C) Entre 10 y 15°C
 - D) 0°C
57. ¿Qué tipo de cuchilla para microtomo tiene el inconveniente de vibrar en exceso, aunque produce excelentes secciones?
- A) Bicóncava en ambas caras
 - B) Plano cóncava
 - C) Biplana en cuña
 - D) Biplana con faceta
58. ¿Cómo se puede impedir la solvatación durante la deshidratación de la muestra?
- A) Aumentando la temperatura
 - B) Con un sistema de agitación
 - C) Disminuyendo el tiempo de deshidratación
 - D) Disminuyendo el volumen del líquido deshidratante
59. El conjunto de operaciones detalladas realizadas a lo largo del rango de medición de un equipo con el propósito de detectar su preservación o, en su defecto, sus desviaciones con respecto a unas tolerancias establecidas, se corresponde con el término:
- A) Mantenimiento correctivo
 - B) Verificación
 - C) Funcionamiento analítico
 - D) Calibración

EXAMEN ACCESO LIBRE 2023 TÉCNICO SUPERIOR DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

60. De los siguientes, cuál no es un colorante nuclear:
- A) Hematoxilina
 - B) Carmín
 - C) Galocianina
 - D) Floxina
61. ¿Qué artículo de la ley orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, hace referencia a la integración del principio de igualdad en la política de salud?
- A) Artículo 25
 - B) Artículo 26
 - C) Artículo 27
 - D) Artículo 28
62. Refiriéndose a la parafina, qué se define como “la temperatura más baja a la que puede ocurrir deformación permanente sin fractura”:
- A) Punto de fusión
 - B) Punto de solidificación
 - C) Punto de plasticidad
 - D) Punto crítico
63. Según su grupo auxocromo y apetencia tisular cómo se clasifican los colorantes. Señala el incorrecto:
- A) Básicos, ácidos, neutros, indiferentes y metacromáticos
 - B) Naturales o artificiales
 - C) Nucleares, citoplasmáticos y estructurales
 - D) Nitrados, azoicos y derivados del xanteno
64. ¿Cuál no es una ventaja de la formalina-ácido nítrico?
- A) Provoca menos alteraciones tisulares, por lo que es mejor que el ácido nítrico al 5% en solución acuosa
 - B) Es de acción relativamente rápida
 - C) Es la solución descalcificante más utilizada
 - D) No se requiere neutralización y posterior lavado en agua corriente

EXAMEN ACCESO LIBRE 2023 TÉCNICO SUPERIOR DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

65. ¿Qué dice el Artículo 13 de la Ley 14/1986 de 25 de abril, General de Sanidad?
- A) Los poderes públicos deberán informar a los usuarios de los servicios del sistema sanitario público, o vinculados a él, de sus derechos y deberes
 - B) El Estado y las Comunidades Autónomas podrán constituir comisiones y comités técnicos, celebrar convenios y elaborar los programas en común que se requieran para la mayor eficacia y rentabilidad de los Servicios Sanitarios
 - C) Las Comunidades Autónomas deberán organizar sus servicios de salud de acuerdo con los principios básicos de la presente ley
 - D) El Gobierno aprobará las normas precisas para evitar el intrusismo profesional y la mala práctica
66. ¿Cuál de las siguientes no es una impregnación argéntica?
- A) Von Kossa
 - B) Masson Fontana
 - C) Gmelin
 - D) Gomori
67. La coloración con el Azul de Nilo (Método de Lillie) permite diferenciar grasas neutras de ácidas. El Azul de Nilo siempre viene contaminado por Rojo de Nilo. ¿En qué proporción aproximada?
- A) 2% de Rojo por cada 98% de azul
 - B) 10% de Rojo por cada 90% de azul
 - C) 8% de Rojo por cada 92% de azul
 - D) 35% de Rojo por cada 65% de azul
68. ¿Qué artículo de la Ley 44/2003, de 21 de noviembre, de ordenación de las profesiones sanitarias, hace referencia a la relaciones interprofesionales y trabajo en equipo?
- A) Artículo 9
 - B) Artículo 10
 - C) Artículo 11
 - D) Artículo 12
69. ¿Cuál es un sistema de valoración de existencias en un almacén?
- A) Método PIPO
 - B) Método FILO
 - C) Método RITO
 - D) Método FIFO

EXAMEN ACCESO LIBRE 2023 TÉCNICO SUPERIOR DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

70. Cómo se denomina la propiedad por la cual los tejidos tienden a teñirse de una tonalidad semejante a los colorantes utilizados para su demostración:
- A) Ortocromasia
 - B) Metacromasia
 - C) Pancromasia
 - D) Allocromasia
71. En la demostración de qué estructuras es útil la Hematoxilina ácida fosfotungstica o PTAH:
- A) Estriaciones musculares y fibrina
 - B) Vainas de mielina
 - C) Gangliones
 - D) Capilares
72. En cuanto al envasado:
- A) Los residuos biosanitarios y los residuos citotóxicos se acumularán en envases de un solo uso
 - B) Estos envases, una vez cerrados, no podrán volverse a abrir
 - C) Asimismo, los envases de residuos biosanitarios especiales o de residuos citotóxicos deberán permanecer intactos hasta el momento de su eliminación, por lo que no serán sometidos a presiones mecánicas que puedan comprometer su integridad durante el depósito, traslado o transporte. Los envases rotos o con fugas deberán ser reenvasados
 - D) Todas son correctas
73. La ley 4/2023, de 28 de febrero, para la igualdad real y efectiva de las personas trans y para la garantía de los derechos de las personas LGTBI, modifica ¿Qué ley del Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud, introduciendo la cláusula de no discriminación por razón de orientación sexual, identidad sexual, expresión de género y características sexuales?
- A) Ley 55/2003, de 16 de diciembre
 - B) Ley 55/2013, de 16 de diciembre
 - C) Ley 55/2013, de 16 de octubre
 - D) Ley 55/2003, de 16 de octubre



EXAMEN ACCESO LIBRE 2023 TÉCNICO SUPERIOR DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

74. En cuanto a las tinciones de fibras colágenas, es muy importante el valor del pH de los colorantes utilizados. ¿Con qué pH tienen mayor afinidad las fibras colágenas?
- A) Fuertemente básico
 - B) Básico
 - C) Ácido
 - D) Fuertemente ácido
75. Respecto a las características de la inclusión en gelatina, señala la correcta:
- A) Tiene un punto de fusión alto
 - B) No puede utilizarse en para cortes en congelación
 - C) Es soluble en agua y no es preciso deshidratar y aclarar el tejido
 - D) La inclusión se realiza mediante infiltraciones sucesivas en gelatina a 57°C en concentraciones decrecientes
76. El orden de las fases en la autopsia es:
- A) Examen externo, apertura toraco-abdominal, extracción de los órganos, incisión en T, toma de muestras
 - B) Toma de muestras, extracción de los órganos, incisión en T, examen externo, apertura toraco-abdominal
 - C) Examen externo, incisión en T, apertura toraco-abdominal, extracción de los órganos, toma de muestras
 - D) Examen externo, incisión en T, apertura toraco-abdominal, toma de muestras, extracción de los órganos
77. En la realización de técnicas de impregnación argéntica es muy importante que la cristalería esté completamente limpia. Para su limpieza con ácido, cuál se recomienda:
- A) Ácido sulfuroso
 - B) Ácido nítrico
 - C) Ácido fosfórico
 - D) Ácido molíbdico
78. ¿Qué técnica demuestra la presencia de bilirrubina?
- A) Azul de Turnbull
 - B) Tirmann-Smeltzer
 - C) Método de Hall
 - D) Gmelin

EXAMEN ACCESO LIBRE 2023 TÉCNICO SUPERIOR DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

79. Durante la desnaturalización en la técnica de PCR, se aplicará una temperatura determinada durante un tiempo determinado. ¿Qué tiempo y temperatura?
- A) 98°C durante 30 segundos
 - B) 80°C durante 2 minutos
 - C) 94°C durante 1 minuto
 - D) 90°C durante 5 minutos
80. ¿Qué inmunoglobulinas no tienen subclases?
- A) IgM, IgD, IgE
 - B) IgA, IgD, IgE
 - C) IgG, IgA
 - D) IgM, IgE, IgA
81. ¿Cuál es el fijador de elección en microscopía electrónica?
- A) Tetraóxido de osmio
 - B) Líquido de Gendre
 - C) Formol salino
 - D) Glutaraldehído
82. ¿Cuál de los siguientes no es un tipo de pigmento?:
- A) Endógeno
 - B) Exógeno
 - C) Artefactual
 - D) Intrínseco
83. Entre los riesgos por toxicidad ante la exposición a xilenos, no encontramos que produzca:
- A) Problemas de memoria
 - B) Insomnio
 - C) Procesos cancerígenos
 - D) Disminución de la capacidad intelectual
84. Según Real Decreto 2210/1995, de 28 de diciembre, por el que se crea la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica, no es una enfermedad de declaración obligatoria:
- A) Botulismo
 - B) Paludismo
 - C) Fiebre exantemática mediterránea
 - D) Gonorrea

EXAMEN ACCESO LIBRE 2023 TÉCNICO SUPERIOR DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

85. ¿Cuál de los siguientes ácidos es utilizado en la técnica de Perls?
- A) Ácido nítrico
 - B) Ácido Clorhídrico
 - C) Ácido pícrico
 - D) Ácido tricloroacético
86. El método Rojo Sirio-ácido pícrico es una técnica bastante selectiva de fibras cólagenas, ¿qué otras estructuras pueden ser teñidas en esta técnica, a la vez que el colágeno?
- A) Gránulos de mastocitos
 - B) Fibras elásticas
 - C) Hongos
 - D) Pneumocistis Carinii y amiloide
87. Respecto al empleo de agentes accesorios durante la deshidratación, ¿de qué tono se colorean los cristales de sulfato de cobre cuando el líquido deshidratante se satura de agua?
- A) Verde
 - B) Amarillo cálido
 - C) Rojo
 - D) Azul brillante
88. En microscopía electrónica se utilizan cuchillas especiales, ¿de qué material son las de uso habitual?
- A) Diamante
 - B) Vidrio
 - C) Acero
 - D) Cristal
89. De las siguientes opciones indique cuál es un derecho colectivo del personal estatutario:
- A) Ejercer la profesión o desarrollar el conjunto de las funciones que correspondan a su nombramiento, plaza o puesto de trabajo
 - B) Cumplir el régimen sobre incompatibilidades
 - C) Disponer de servicios de prevención y de órganos representativos en materia de seguridad laboral
 - D) A utilizar los medios, instrumental e instalaciones de los servicios de salud en beneficio del paciente

EXAMEN ACCESO LIBRE 2023 TÉCNICO SUPERIOR DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

90. ¿Qué ventaja presenta el aumento de la viscosidad de la parafina?
- A) Permite reutilizar la parafina
 - B) Alarga la vida útil de la parafina
 - C) Permite obtener con mayor facilidad tiras continuas de cortes
 - D) Acorta el tiempo de enfriado del bloque
91. Para saber que un corte tiene el grosor adecuado en el ultramicrotomo nos fijaremos en una característica del mismo, ¿cuál?
- A) La flotabilidad
 - B) El color
 - C) El movimiento de la onda del líquido de flotación
 - D) La temperatura
92. Los residuos sanitarios se clasifican en:
- A) Residuos generales, residuos biosanitarios, cadáveres y restos humanos de entidad suficiente, residuos citotóxicos, residuos radioactivos
 - B) Residuos generales, residuos asimilables a urbanos, residuos biosanitarios especiales, cadáveres y restos humanos de entidad suficiente, residuos químicos, residuos citotóxicos, residuos radioactivos
 - C) Residuos asimilables a urbanos, residuos biosanitarios, cadáveres y restos humanos de entidad suficiente, residuos químicos y citotóxicos, residuos radioactivos
 - D) Residuos generales, residuos biosanitarios especiales, cadáveres, residuos químicos, residuos radioactivos
93. Para poder iniciar el estudio autopsico será necesario:
- A) Historia clínica
 - B) Solicitud de autopsia clínica
 - C) Certificado de muerte cierta
 - D) Solicitud de toma de muestras
94. La mesa de autopsia dispondrá. Señala la incorrecta:
- A) Agua caliente y fría
 - B) Estante para depositar muestras
 - C) Desagüe accesible
 - D) Mecanismo antirretorno

EXAMEN ACCESO LIBRE 2023 TÉCNICO SUPERIOR DE ANATOMÍA PATALÓGICA

95. ¿Cuál de estos hallazgos no malignos que nos podemos encontrar en una citología ginecológica es un parásito?
- A) Citomegalovirus
 - B) Actinomyces
 - C) Trichomonas vaginalis
 - D) Chlamydia trachomatis

PREGUNTAS DE RESERVA

96. Cómo se conoce al fenómeno por el cual se obtienen diversas tonalidades de color tras el empleo de un colorante salino que tiñe diferencialmente distintas estructuras tisulares:
- A) Alocromasia
 - B) Metacromasia
 - C) Tinción panorámica
 - D) Ortocromasia
97. ¿Cuándo entró en vigor en España el Convenio del Consejo de Europa para la protección de los derechos humanos y la dignidad del ser humano respecto de las aplicaciones de la biología y la medicina?
- A) 25 de abril de 1986
 - B) 4 de abril de 1997
 - C) 26 de noviembre de 1997
 - D) 1 de enero de 2000
98. El artículo 59 de la ley 4/2023, de 28 de febrero, para la igualdad real y efectiva de las personas trans y para la garantía de los derechos de las personas LGTBI, hace referencia a:
- A) Consentimiento informado
 - B) Atención sanitaria integral a personas trans
 - C) Formación del personal sanitario, investigación y seguimiento
 - D) Protocolos de actuación en el ámbito de la salud y servicios especializados

EXAMEN ACCESO LIBRE 2023 TÉCNICO SUPERIOR DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

99. En la sección 1.a del capítulo X de la Ley 55/2003 de 16 de diciembre, del Estatuto Marco del personal estatutario de los servicios de salud, se lleva a cabo la transposición al sector sanitario ¿de qué dos directivas de la Comunidad Europea relativas a la protección de la seguridad y salud de los trabajadores a través de la regulación de los tiempos de trabajo y del régimen de descansos?
- A) Directivas 34/104/CE del Consejo, de 23 de noviembre de 1993 y 34/2000/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 22 de junio de 2000
 - B) Directivas 93/104/CE del Consejo, de 23 de noviembre de 1993 y 2000/34/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 22 de junio de 2000
 - C) Directivas 104/2000/CE del Consejo, de 23 de noviembre de 1993 y 93/2000/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 22 de junio de 2000
 - D) Directivas 93/2000/CE del Consejo, de 23 de noviembre de 1993 y 34/104/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 22 de junio de 2000
100. ¿Qué microorganismos podemos poner de manifiesto mediante el método de la Auramina-Rodamina?
- A) Báculos de la tuberculosis
 - B) Levaduras
 - C) Espiroquetas
 - D) Virus
101. No es una fase de la PCR:
- A) Desnaturalización
 - B) Marcación
 - C) Extensión
 - D) Hibridación
102. ¿Qué tipo de muestras se incluyen en celoidina?
- A) Muestras de tejido hepático
 - B) Muestras de globo ocular
 - C) Muestras de piel
 - D) Muestras para inmunofluorescencia



EXAMEN ACCESO LIBRE 2023 TÉCNICO SUPERIOR DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

103. Los sistemas de información sanitaria del Sistema Nacional de Salud, viene regulado ¿por qué ley?
- A) Ley 16/2003, de 28 de mayo, de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud
 - B) Ley 3/2016, de 28 de mayo, de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud
 - C) Ley 16/2016, de 28 de mayo, de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud
 - D) Ley 3/2003, de 28 de mayo, de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud
104. ¿En qué capítulo de 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, se desarrolla el derecho de información sanitaria?
- A) Capítulo I
 - B) Capítulo II
 - C) Capítulo III
 - D) Capítulo IV
105. Teniendo en cuenta los métodos de evaluación de la calidad: Equidad, eficiencia, eficacia y efectividad, señale la opción falsa:
- A) La eficiencia es la relación entre el coste del producto y su beneficio en términos de salud
 - B) La eficacia es la capacidad real de mejorar el grado de salud de los pacientes
 - C) La equidad es que las personas pueden desarrollar su máximo potencial de salud independientemente de su posición social u otras circunstancias determinadas por factores sociales
 - D) La eficiencia es la capacidad de conseguir los mejores resultados al menor coste posible