



ACCESO LIBRE PERSONAL LABORAL  
RESOLUCIÓN DE 26 DE NOVIEMBRE DE 2018

**TÉCNICO AUXILIAR DE LABORATORIO.  
DEPARTAMENTO DE ANATOMIA Y EMBRIOLOGIA  
HUMANA (CÓDIGO 4082).**

**EJERCICIO TEÓRICO-PRACTICO**

**Plantilla de respuestas correctas**

**24 de Octubre de 2019**



## **EJERCICIO TEÓRICO-PRÁCTICO**

### **TÉCNICO AUXILIAR DE LABORATORIO. DEPARTAMENTO DE ANATOMIA Y EMBRIOLOGIA HUMANA (CÓDIGO 4082)**

**1.-El plano que divide al cuerpo en dos mitades iguales es:**

- a) el transverso
- b) el frontal
- c) **el sagital medio**
- d) el oblícuo

**2.- El hueso vómer:**

- a) forma parte de la órbita
- b) **forma parte del tabique nasal**
- c) forma parte de la columna cervical
- d) forma parte del cráneo

**3.- ¿Qué hueso resulta de la unión de vértebras?:**

- a) el coxal
- b) la escápula
- c) **el sacro**
- d) el occipital

**4.- Si tenemos que preparar el cadáver para la disección anterolateral del cuello:**

- a) lo situaremos en decúbito supino con el cuello en flexión
- b) lo situaremos en decúbito prono con el cuello en extensión
- c) lo pondremos en posición anatómica
- d) **lo pondremos en decúbito supino con el cuello en extensión**

**5.-El límite superior de la región inguinal es:**

- a) el músculo sartorio
- b) la línea blanca
- c) **el pliegue inguinal**
- d) el músculo aproximador mayor



**6.- Si debemos preparar el cadáver para la disección del hueso poplíteo:**

- a) pondremos el cadáver en decúbito supino y descubriremos el miembro inferior solicitado
- b) pondremos el cadáver en decúbito prono y descubriremos la zona de la nalga solicitada
- c) **situaremos el cadáver en decúbito prono y descubriremos el miembro inferior solicitado**
- d) pondremos el cadáver en decúbito supino y descubriremos la rodilla solicitada

**7.- Los llamados cortes axiales son:**

- a) los sagitales
- b) **los transversos**
- c) los coronales
- d) los frontales

**8.- El plano que divide al encéfalo en dos partes iguales es:**

- a) **el sagital medio**
- b) el transverso
- c) el coronal
- d) el frontal

**9.- Si se prepara una pieza como la rodilla, que incluye huesos y partes blandas, para practicarle una serie de cortes, previamente:**

- a) estará plastinada
- b) **la congelaremos**
- c) la fijaremos
- d) la deshidrataremos



**10.- Para la identificación del material cadavérico procederemos de la siguiente forma:**

- a) **el cadáver y todas las piezas que de él se deriven estarán identificadas con etiquetas y registradas en base de datos**
- b) solo se registrara y etiquetara el cadáver, las piezas no se etiquetan y se almacenan como restos humanos anónimos
- c) no se pondrán etiquetas directamente en el material cadavérico, solo en sus recipientes o sudarios
- d) la identificación del material cadavérico será clara y explícita dado que no es preciso mantener el anonimato.

**11.- Los cerebros fijados se almacenan:**

- a) **en tanques individualizados herméticos con líquidos consevantes.**
- b) en arcones grandes para numerosas piezas con líquido conservante
- c) se almacenan congelados
- d) solo se almacenan plastinados

**12.- ¿Se debe llevar una ficha con las actuaciones que se hayan realizado en cada cuerpo?**

- a) **sí, es necesario para un correcto seguimiento y planificación del trabajo**
- b) no es necesario ya que los cadáveres siempre se someten a los mismos estudios cuando son utilizados
- c) nunca, ya que lo impide la protección de datos
- d) solo en los cadáveres crioconservados

**13.-Cuando llega un ingreso a la unidad de donaciones, ¿qué es lo primero que tenemos que hacer?:**

- a) desnudar y lavar el cuerpo
- b) desnudar, lavar el cuerpo y rasurarlo
- c) desnudar, lavar el cuerpo, rasurarlo y aplicarle una solución antiséptica
- d) **depositar el cuerpo en la cámara de conservación a la espera de tomar una muestra de sangre para analítica.**



**14.- Si al ingresar un cuerpo se nos informa de que tiene instalado un marcapasos, ¿cómo procederemos?:**

- a) **informar al médico director de la unidad ya que debe ser retirado antes de la incineración posterior a su estudio**
- b) resulta un hecho indiferente que no requiere medidas especiales
- c) donantes con marcapasos no pueden ser admitidos en la unidad
- d) el personal auxiliar retirará el marcapasos antes de preparar el cadáver

**15.- Si se trata de manipular un feto, ¿cuál de estas afirmaciones es verdadera?:**

- a) **se seguirán las mismas normas sanitarias que para un adulto**
- b) a los fetos no es necesaria la realización de la analítica serológica previa
- c) los fetos pueden fijarse por los vasos del cordón umbilical y son trasladados a tanques individualizados con líquidos conservantes
- d) debemos extremar las medidas sanitarias ya que los fetos son peligrosos desde el punto de vista infeccioso.

**16.- ¿Cuál será el vaso de primera elección para introducir el líquido fijador?**

- a) **la arteria femoral izquierda**
- b) la arteria femoral derecha
- c) la vena femoral derecha
- d) la arteria carótida derecha

**17.- ¿Cuál de los siguientes signos es propio de la difusión del líquido fijador por el cadáver?**

- a) hinchazón abdominal
- b) salida de fluidos por orificios naturales
- c) tumefacción cutánea y resalte de los vasos
- d) **todos los anteriores**

**18.- Si para la preparación de un cuerpo nos piden que seamos el principal ayudante, nos situaremos:**

- a) A la derecha del preparador
- b) **frente al preparador del cuerpo**
- c) siempre a la izquierda del médico preparador
- d) no podemos ayudar en la preparación del cadáver



19.-¿Cuál de las siguientes estructuras o tejidos pueden modificarse más con la plastinación?:

- a) los huesos
- b) los músculos
- c) **el cerebro**
- d) el hígado

20.- Para la fase de deshidratación en una preparación plastinada se emplea:

- a) glicerol
- b) **acetona**
- c) ácido acético
- d) formol

21.- Para preparaciones de esqueleto, ¿qué sustancia no se emplea?:

- a) agua oxigenada
- b) detergentes
- c) **formol**
- d) lejía

22.- La temperatura de conservación de un cadáver en un arcón congelador estándar se mantiene en torno a:

- a) -5° C
- b) -10°C
- c) **-20°C**
- d) -40°C

23.-Para una correcta descongelación del cadáver:

- a) **se hará de forma paulatina en cámara de conservación y en sala a temperatura ambiente**
- b) se sumergirá el cuerpo en agua caliente
- c) se pondrá el cuerpo bajo una fuente de calor
- d) ninguna de las anteriores



**24.- Las preparaciones de cadáver que han sido congelados se utilizan:**

- a) en prácticas ordinarias con alumnos de primer ciclo
- b) **se emplean en trabajos de postgrado y en cursos para profesionales de la salud**
- c) solo se usan para Anatomía seccional
- d) solo en actividades de muy corta duración, ya que no pueden volver a congelarse

**25.- ¿Qué tipo de instrumento es una valva?:**

- a) una sierra pequeña
- b) una tijera
- c) **un separador**
- d) una sonda rígida

**26.- La pinza de mosquito en pequeño, se parece a:**

- a) **una pinza de Kocher**
- b) una tijera
- c) una pinza de disección
- d) una valva

**27.- En un instrumental básico de disección para abrir la piel, junto al bisturí daremos:**

- a) una pinza de Kocher
- b) **una pinza de disección con dientes**
- c) una pinza de disección sin dientes
- d) un Farabeuf

**28.- Los instrumentos de corte con filo pueden perderlo si se esterilizan:**

- a) con gas
- b) con líquidos desinfectantes de esterilización en frío
- c) **por calor con autoclave a vapor**
- d) ninguno de estos procedimientos afecta al filo de corte.



**29.- Después de efectuar una disección, en primer lugar, debemos:**

- a) esterilizar el instrumental en autoclave
- b) sumergirlo en líquido antiséptico
- c) limpiarlos con cepillos y detergentes**
- d) esterilizar el instrumental con gas

**30.- El instrumental destinado a la preparación del cadáver:**

- a) debe esterilizarse con frecuencia y siempre que se haya trabajado en un medio séptico**
- b) se limpiará de la misma forma que el destinado a la disección del material fijado
- c) solo se usará material desechable en estos casos
- d) las hojas de bisturí, las sondas y las agujas de extracción empleadas se esterilizarán para ser reutilizados

**31-Según el Real Decreto 664/1997, se entenderá por Microorganismo la siguiente definición:**

- a) Es un cultivo celular, que no es susceptible de originar infección, alergia o toxicidad.
- b) Es toda entidad microbiológica, celular o no, capaz de reproducirse o de transferir material genético.**
- c) Es el resultado del crecimiento «in vitro» de células obtenidas de organismos multicelulares.
- d) Es toda entidad microbiológica, que no es capaz de reproducirse o de transferir material genético.

**32-Según el R.D 488/97, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas al trabajo con equipos que incluyan pantallas de visualización de datos, el puesto de trabajo deberá tener una dimensión suficiente y estar acondicionado para:**

- a) Que el programa esté adaptado a la tarea.
- b) Que permitan los cambios de postura y movimientos del trabajo**
- c) Que tenga dimensiones suficiente para las extremidades superiores.
- d) Que sea accesible y poder regular el asiento.



**33- Según el Estatuto de la Universidad de Sevilla, para todos los miembros de la comunidad universitaria son vinculantes:**

- a) Las resoluciones del Consejo Social.
- b) Las resoluciones del Consejo de Gobierno.**
- c) Los acuerdos del Rector/a.
- d) Las disposiciones de los órganos unipersonales de los Centros.

**34- Respecto a los Vicerrectores/as, según el Estatuto de la Universidad de Sevilla:**

- a) Los no claustrales pueden asistir con voz, pero sin voto a las reuniones del Claustro y todos los vicerrectores/as forman parte del Consejo de Gobierno.**
- b) Forman parte del Claustro y del Consejo de Gobierno.
- c) Forman parte del Consejo de Gobierno, pero no del Claustro, aunque pueden asistir con voz y voto a las reuniones del Claustro.
- d) Los no claustrales pueden asistir con voz, pero sin voto a las reuniones del Claustro y no forman parte del Consejo de Gobierno.

**35- Del total de vacantes ofertadas mediante convocatoria libre se reservará para su provisión por trabajadores/as con minusvalía, según el IV Convenio Colectivo del Personal Laboral de las Universidades Públicas de Andalucía, un:**

- a) 4%
- b) 2%
- c) 8%
- d) 3%**

**36- El trabajador/a que sea adscrito a funciones de categoría superior, mientras desempeña está percibirá, según el IV Convenio Colectivo del Personal Laboral de las Universidades Públicas de Andalucía:**

- a) El salario base, el complemento de dicha categoría y el complemento de antigüedad de dicha categoría.
- b) Las retribuciones correspondientes al puesto temporalmente desempeñado.**
- c) El salario base de dicha categoría y el resto de los complementos de su categoría profesional.
- d) El salario base de dicha categoría y un complemento no absorbible con la diferencia retributiva.



**37- Según la Guía Preventiva para empleados/as públicos de la Universidad de Sevilla, el área que lleva a cabo la evaluación de riesgos de lugares de trabajo, instalaciones y equipos es el:**

- a) **Área de seguridad**
- b) Área de higiene industrial
- c) Área de ergonomía
- d) Área de psicología

**38- Según la ficha de seguridad vial, prevención del accidente de trabajo in itinere, y de acuerdo con el Real Decreto Legislativo 8/2015, de 30 de octubre, que aprueba el texto refundido de la Ley General de la Seguridad Social, ¿se entiende por accidente in itinere?:**

a) Toda lesión corporal que el trabajador sufra con ocasión o por consecuencia del trabajo que ejecute por cuenta ajena.

**b) Tendrá la consideración de accidente de trabajo el que sufra el trabajador al ir o volver del trabajo**

c) Toda enfermedad que sufra el trabajador con ocasión o por consecuencia del trabajo que se ejecute por cuenta ajena.

d) El de desplazarse de un centro de trabajo a otro en horario laboral

**39- Según el Protocolo para la Prevención, Evaluación e Intervención en situación de acoso en la Universidad de Sevilla, los servicios de información y asesoramiento son:**

a) La Comisión de Igualdad y el Comité de Conciliación, que actuará de forma coordinada.

b) Red de referentes de violencia de género.

**c) El Servicio de Prevención de Riesgos Laborales y la Unidad de Igualdad, que actuarán coordinados.**

d) El Comité de Seguridad y Salud y la Red de referente de violencia de género, que actuará de forma coordinada.



**40.- Según el Protocolo para la Prevención, Evaluación e Intervención en situación de acoso en la Universidad de Sevilla, toda conducta no deseada relacionadas con el origen racial o étnico, religión o convicciones que tenga como objetivo o consecuencia atentar contra la dignidad o crear un entorno intimidatorio, humillante u ofensivo es:**

- a) Acoso laboral.
- b) Acoso por razón de sexo.
- c) Acoso discriminatorio.**
- d) Acoso por orientación sexual.