

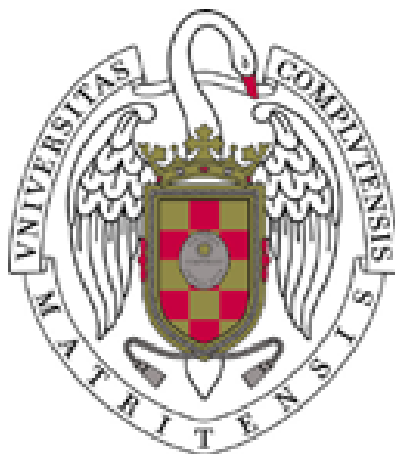


**PRIMER EJERCICIO PARTE TEÓRICA DEL PROCESO  
SELECTIVO DE  
C1 T.E. LABORATORIO ANATOMÍA (ORDEN 5)  
DE LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID**

**Concurso-Oposición Libre  
Resolución de fecha 23-11-2023**

**4 de junio de 2024**





1. **¿Quién es el responsable de la protección de datos del repositorio Donación Voluntaria de Cuerpos?**
  - a) La Dirección del Centro.
  - b) La Gerencia del Centro.
  - c) La oficina de Protección de Datos de la UCM.
  - d) Todo el personal que tenga acceso al mismo.
2. **Según el Reglamento de régimen interno del Centro de Donación de Cuerpos y Salas de Disección de la UCM, la persona responsable de la prevención de riesgos es:**
  - a) La Gerente.
  - b) La Directora.
  - c) El Delegado de prevención de la Facultad de Medicina.
  - d) El Rector.
3. **Según el Acta de Madrid, ¿cuál de los siguientes NO constituye un derecho en materia ética del donante?**
  - a) Tratamiento digno a lo largo de todo el proceso de donación.
  - b) Preservación de su identidad.
  - c) Preservación de su anonimato.
  - d) Que sus datos clínicos no sean transferidos a otro organismo público de investigación.
4. **Si tuviera que seleccionar piezas para un curso de artroscopia de rodilla, ¿qué debería tener en cuenta?**
  - a) Que el donante no tenga prótesis en las vértebras.
  - b) Que no haya sufrido una resección total o parcial de ninguno de sus órganos.
  - c) Que el donante no haya padecido hiporexia.
  - d) Que no muestre artrosis articular severa.
5. **La arteria principal del miembro inferior se llama:**
  - a) Axilar.
  - b) Femoral.
  - c) Humeral.
  - d) Carótida.
6. **Si le indican que coloque el cadáver en decubito supino, éste deberá estar:**
  - a) Apoyado sobre lado izquierdo.
  - b) Acostado boca arriba.
  - c) Acostado boca abajo.
  - d) Bipedestación.

7. **En términos generales, el corte coronal o plano coronal en el cuerpo humano:**
- a) Es la línea media perpendicular al plano longitudinal que divide al cuerpo en dos partes iguales.
  - b) Separa en partes iguales todas las estructuras pares del cuerpo.
  - c) Divide al cuerpo en dos partes no iguales: anterior y posterior.
  - d) Divide al cuerpo en dos mitades: superior e inferior.
8. **En el informe clínico que acompaña al cadáver se indica que sufrió una fractura de la fíbula, ¿a qué hueso se están refiriendo?**
- a) Fémur.
  - b) Húmero.
  - c) Peroné.
  - d) Radio.
9. **¿En qué principios se basará el empresario a la hora de aplicar las medidas de Prevención de Riesgos laborales?**
- a) Controlar las partidas presupuestarias.
  - b) En el plan de protección diseñado por la empresa.
  - c) Combatir los riesgos en origen.
  - d) Número de empleados.
10. **¿Cuál es el código LER de los Reactivos de laboratorio líquidos identificados?**
- a) 150110\*
  - b) 160303\*
  - c) 180103\*
  - d) 170101\*
11. **Los rayos X:**
- a) Son núcleos de helio cargados positivamente.
  - b) Son electrones emitidos desde el núcleo del átomo como consecuencia de la transformación de un neutrón en un protón y un electrón.
  - c) Son radiaciones de naturaleza electromagnética que se originan en los orbitales de los átomos como consecuencia de la acción de los electrones rápidos sobre la corteza del átomo.
  - d) Ninguna de las anteriores es correcta.
12. **Con respecto a la vigilancia dosimétrica individual, ¿cuál de las siguientes respuestas NO es correcta?**
- a) La dosis recibida por los trabajadores expuestos debe determinarse con una periodicidad no superior a un mes.
  - b) La vigilancia dosimétrica se realiza mediante dosímetros individuales.
  - c) Para el personal clasificado como categoría A es obligatorio portar dosímetro individual.
  - d) Las gestantes deberán ser trasladadas temporalmente de sus puestos de trabajo, no siendo sometidas a vigilancia dosimétrica.
13. **Según el Reglamento de protección sanitaria contra radiaciones ionizantes (RD 783/2001), en el Centro de Donación de Cuerpos, al ser éste una instalación radiactiva, están obligados a pasar un examen médico específico de exposición a radiaciones ionizantes:**
- a) Todos los trabajadores.
  - b) Sólo los trabajadores que manejan los arcos de rayos, por estar en la categoría A.
  - c) Tanto los trabajadores que manejan el arco de rayos como los que les dan apoyo colocando las piezas.
  - d) Ninguno de los trabajadores está sometido a la radiación mínima que exige el CSN para cumplir con este requisito.
14. **¿Cuál de los siguientes elementos no ocupa el mediastino posterior?**
- a) La vena ácigos.
  - b) El conducto torácico.
  - c) La aorta descendente.
  - d) Tráquea.

15. Si quisiera observar el meato medio en toda su extensión, debería realizar una sección:
- a) Coronal.
  - b) Sagital.
  - c) Axial.
  - d) No es posible observar el meato medio en toda su extensión.
16. Para la extracción del corazón, cuál de los siguientes vasos NO debemos cortar:
- a) Las venas pulmonares.
  - b) La arteria pulmonar.
  - c) La aorta ascendente.
  - d) La aorta descendente.
17. En relación con la retirada de residuos, ¿cuál de las siguientes asociaciones es falsa?
- a) Material punzante -contenedor amarillo.
  - b) Material no orgánico-bolsas verde.
  - c) Restos orgánicos-contenedor negro tapa amarilla.
  - d) Guantes-bolsas negras.
18. El plano que divide el cuerpo en dos partes simétricas derecha e izquierda, ¿se llama?
- a) Plano transversal.
  - b) Plano sagital.
  - c) Plano frontal.
  - d) Plano coronal.
19. ¿Cuál es el término médico, para la formación anormal de coágulos sanguíneos dentro de los vasos sanguíneos?
- a) Trombosis.
  - b) Embolia.
  - c) Hemorragia.
  - d) Aneurisma.
20. ¿Qué sustancias tienen como símbolo “una cruz en aspa de grueso trazado”?
- a) Sustancias nocivas.
  - b) Sustancias comburentes.
  - c) Sustancias explosivas.
  - d) Sustancias inflamables.

#### **PREGUNTAS DE RESERVA**

21. ¿Quién toma la decisión acerca de la idoneidad de las piezas para la realización de un curso de formación?
- a) El usuario que contrata la formación.
  - b) La dirección teniendo en cuenta las necesidades de los organizadores.
  - c) La empresa organizadora en colaboración con el CDC.
  - d) Los coordinadores científicos de la actividad.
22. La limpieza de la sala de disección, material y equipos de trabajo, ¿a quién corresponde?
- a) Técnico CII.
  - b) Técnico CIII.
  - c) Técnico CI.
  - d) A todos los técnicos por igual sin distinción de categoría.

- 23. Los aprendices y estudiantes menores de 16 años, considerados como personal profesionalmente expuesto tienen un límite de dosis efectiva de:**
- a) 100 mSv/5 años oficiales consecutivos.
  - b) 6 mSv/año oficial.
  - c) 1 mSv/año oficial.
  - d) Los estudiantes no pueden estar expuestos a radiaciones radiactivas.
- 24. ¿El uso de qué elemento nos asegura el no deterioro de las piezas durante la práctica o disección?**
- a) La bolsa de polietileno transparente.
  - b) Paños secos cubriendo la zona que estamos disecando.
  - c) El líquido de conservación.
  - d) Cualquiera que nos permita evitar la desecación de la pieza.
- 25. Según la legislación vigente para la retirada de residuos en la CAM, el pelo, la ropa y el sudario procedente de los donantes, se elimina:**
- a) A través de la empresa funeraria en el proceso de incineración.
  - b) Como residuo asimilable a urbano.
  - c) Como residuo peligroso.
  - d) Como residuo biosanitario.