



**PRIMER EJERCICIO PARTE TEÓRICA DEL PROCESO
SELECTIVO DE
C2 LABORATORIOS Y SERVICIOS CLINICOS
DE LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID**

**Concurso-Oposición Libre (convocatoria de estabilización)
Resolución de fecha 16-11-2022**

9 de mayo de 2023



1. **De los métodos físicos que emplean calor húmedo, ¿cuál somete el material a varios ciclos de dos fases cada uno?**
 - a) Vapor de agua a presión
 - b) Tindalización
 - c) Ebullición
 - d) Pasteurización
2. **Los alcoholes NO son agentes esterilizantes porque:**
 - a) No afectan a las esporas
 - b) Sólo afectan a virus
 - c) Sólo tienen capacidad bacteriostática
 - d) Son inflamables
3. **El material semicrítico reutilizable que ha de ser desinfectado en la clínica es:**
 - a) Todo aquel que entra en contacto con las mucosas, pero no la penetra
 - b) Todo aquel que penetra en los tejidos, cavidades estériles o torrente sanguíneo
 - c) Todo aquel que sólo contacta con piel sana
 - d) Todo aquel que está cromado
4. **¿Cuáles son los pasos a seguir en la limpieza y esterilización del material crítico utilizado en la clínica?**
 - a) Inspeccionar-secar- esterilizar-sellar-inspeccionar-enjuagar
 - b) Enjuagar-empaquetar-esterilizar-sellar-secar-inspeccionar
 - c) Enjuagar-secar-inspeccionar-empaquetar-sellar-esterilizar
 - d) Sellar-esterilizar-enjuagar-secar
5. **¿Para añadir una nota a pie de página en Word, que combinación de teclas podremos usar como atajo?**
 - a) Ctrl + Shift + u
 - b) Ctrl+ Shift + i
 - c) Alt+ Ctrl + n
 - d) Alt+ Ctrl + o
6. **¿Cuál de las siguientes metodologías es utilizada para la esterilización mediante vapor de agua?**
 - a) El paquete puede colocarse en cualquier sitio, aunque es aconsejable colocarlo en el centro de la cámara.
 - b) Habitualmente deberá introducirse en el paquete una jeringuilla desechable.
 - c) El paquete de prueba podrá contener cualquier tipo de indicador químico.
 - d) El paquete de prueba deberá colocarse en la cámara del esterilizador en el sitio peor y siguiendo las instrucciones del fabricante.

7. **¿Para qué parte del cuerpo se utiliza en ergonomía el método de índice de esfuerzo?**
- a) Para los miembros superiores.
 - b) Para los miembros inferiores.
 - c) Para las extremidades.
 - d) Para el cuerpo entero.
8. **En relación a la figura de “Encargado del tratamiento de datos” según establece la ley orgánica de protección de datos:**
- a) No podrá conservar, debidamente bloqueados, los datos en tanto pudieran derivarse responsabilidades de su relación con el responsable del tratamiento.
 - b) No podrá atribuirse las competencias propias de un encargado del tratamiento a las entidades que integran la administración local.
 - c) En el ámbito del sector público podrá atribuirse las competencias propias de un encargado de tratamiento de un determinado órgano de la administración general del estado.
 - d) No tendrá la consideración de responsable del tratamiento quien figurando como encargado utilizase los datos para sus propias finalidades.
9. **El Bacillus atrophaeus se utiliza como indicador biológico para verificar la eficacia de la esterilización por:**
- a) Ácido peracético.
 - b) Gas de formaldehído.
 - c) Vapor saturado a presión.
 - d) Calor seco.
10. **¿Qué desinfección puede ser esterilizante?**
- a) Aldehído fórmico.
 - b) Clorhexidina.
 - c) Hexaclorofeno.
 - d) Permanganato potásico
11. **La separación momentánea de las superficies articulares, que produce un estiramiento de**
- a) Esguince.
 - b) Luxación.
 - c) Fractura.
 - d) Incisión.
12. **Los optómetros, son instrumentos que se utilizan para medir de forma directa:**
- a) La alineación de los coroides y la pupila.
 - b) El grosor del cristalino.
 - c) Las sombras de la cornea reflejadas en un prisma.
 - d) La refracción ocular.
13. **¿Por qué se caracteriza el separador Senn-Miller?**
- a) Por ser un separador doble.
 - b) Por que puede usarse en planos tanto profundos como superficiales.
 - c) Por que también llamado separador de Ribbon.
 - d) Por ser un separador superficial que normalmente viene en parejas.

14. Nos disponemos a la preparación de una práctica donde indica que debemos colocar el siguiente apósito, con las siguientes características, altamente absorbente de algodón y poliéster que está térmicamente adherido por un lado a una película de poliéster microperforado ¿Cuál de los siguientes apósitos utilizaremos?
- a) Mepilex.
 - b) Melolin.
 - c) Mepitel.
 - d) Medicomp.
15. Los deberes de cooperación y de información e instrucción, respecto de los trabajadores autónomos que desarrollen actividades en los centros de trabajo, ¿en qué apartados del artículo 24 de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales son recogidos?
- a) Apartados 3 y 4
 - b) Apartados 2 y 3
 - c) Apartados 1 y 2
 - d) Apartados 4 y 1
16. ¿Cuál de las siguientes respuestas está asociada a la higiene en seco de manos con preparado de base alcohólica?
- a) No requiere más de 30 segundos.
 - b) Requiere de infraestructuras como dispensador de jabón o papel.
 - c) Elimina suciedad y microorganismos transeúntes de la piel.
 - d) El exceso de base alcohólica puede provocar irritación en la piel.
17. ¿Cuál es la norma ISO relativa a “Sistemas de gestión de seguridad y salud en el trabajo”?
- a) ISO 45001
 - b) ISO 9001
 - c) ISO 14001
 - d) ISO 9002
18. ¿La Cánula de Guedel nº 2 es...?
- a) Verde y mide 90 mm.
 - b) Amarilla y mide 110 mm.
 - c) Roja y mide 120 mm.
 - d) Rosa y mide 70 mm.
19. La gasa es un tipo de malla compuesta por varios hilos entrelazados de material sintético o natural. Cuando mayor sea el número de hilos mayor será la calidad de la gasa. Según la cantidad de hilos pueden ser...
- a) Monofilamento, Multifilamento y Sarga.
 - b) Monofilamento, Multifilamento, Trenzada, Tafetán y Sarga.
 - c) Monofilamento, Multifilamento, Tafetán y Sarga.
 - d) Monofilamento, Multifilamento, Trenzada y Tafetán.
20. ¿Por qué existen diferentes tipos de extintores?
- a) En función de la clase de fuego
 - b) En función de las dimensiones del local
 - c) En función de la distancia a cubrir
 - d) Todos los extintores son del mismo tipo

PREGUNTAS DE RESERVA

- 21. Según la ISO 9001, ¿Cuánto tiempo debe haber pasado para saber que el sistema está suficientemente implantado y es el momento para realizar una comprobación completa del funcionamiento mismo?**
- a) Un año.
 - b) 6 meses.
 - c) Entre 4 meses y 6 meses.
 - d) Entre 3 meses y 6 meses.
- 22. Si se produce una lesión con pérdida de continuidad de la piel como consecuencia de un traumatismo, estamos hablando de:**
- a) Traumatismo.
 - b) Herida.
 - c) Quemadura.
 - d) Luxación.
- 23. ¿Cuáles son los protocolos más usuales que tenemos que cumplimentar cuando configuramos una cuenta de correo?**
- a) POP3, IMAP y SMTP.
 - b) IP, IMAP y SMTP.
 - c) POP3, IMAP y MAIL.
 - d) MAIL, IP y SMTP.
- 24. En ergonomía se utiliza el método L.E.S.T. para la evaluación de las condiciones de trabajo de la forma más objetiva y global posible. ¿En cuántos aspectos o dimensiones se divide?**
- a) Tres
 - b) Cuatro
 - c) Cinco
 - d) Seis
- 25. Si necesitamos realizar la técnica del torniquete, ¿cada cuánto lo aflojaríamos?**
- a) Cada 5 minutos
 - b) Cada 60 minutos
 - c) Cada 20 minutos
 - d) Cada 40 minutos