

Pruebas para la obtención del título de Técnico y Técnico Superior

Convocatoria correspondiente al curso académico 2022-2023

(Resolución de 13 de diciembre de 2022 de la Dirección General de Educación Secundaria, Formación Profesional y Régimen Especial)

NÚMERO

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I.:	Fecha:	

Código del ciclo: SAN-201	Denominación completa del ciclo formativo: TÉCNICO EN CUIDADOS AUXILIARES DE ENFERMERÍA
Clave del módulo: 03	Denominación completa del módulo profesional: HIGIENE DEL MEDIO HOSPITALARIO Y LIMPIEZA DE MATERIAL

INSTRUCCIONES GENERALES PARA LA REALIZACIÓN DE LA PRUEBA
<p>1) Sobre la mesa de examen sólo podrá haber:</p> <ul style="list-style-type: none"> - El examen. - Bolígrafo azul o negro. - Calculadora - DNI. <p>2) En ningún caso, está permitido el uso de teléfonos móviles o de smartwatches, que deberán estar apagados y guardados. NO SE USARÁN COMO CALCULADORA.</p> <p>3) Durante la realización de la prueba se respetarán todas las normas elementales de comportamiento. Todos permanecerán en silencio, para preguntar se levantará la mano.</p> <p>4) La prueba de este módulo consta de dos partes, siendo la primera parte de carácter eliminatorio. Los alumnos que superen la primera parte serán convocados para realizar la segunda parte. Ambas partes deberán superarse de forma independiente.</p> <p>5) Esta primera parte de la prueba consta de 50 preguntas tipo test que se contestarán primero en el examen para luego pasarlas a la plantilla, siguiendo las instrucciones que aparecen en la misma, que es la que se corregirá.</p> <p>6) Se deben rellenar los datos del aspirante tanto en esta primera página como en la plantilla.</p> <p>7) La duración TOTAL MÁXIMA del examen será de 1 hora.</p>

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN Y VALORACIÓN
<p>El examen tiene un total de 50 preguntas.</p> <p>Pregunta correcta: 1 punto.</p> <p>Pregunta incorrecta: resta 0,25 puntos.</p> <p>Pregunta no contestada: 0 puntos.</p> <p>Para superar esta parte de la prueba se debe de obtener una <u>PUNTUACIÓN IGUAL O SUPERIOR A 25 PUNTOS</u>.</p>

INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA: IES ANTONIO MACHADO		LOCALIDAD: ALCALÁ DE HENARES
Código del ciclo: SAN-201	Denominación completa del ciclo formativo: TÉCNICO EN CUIDADOS AUXILIARES DE ENFERMERÍA	
Clave del módulo: 03	Denominación completa del módulo profesional: HIGIENE DEL MEDIO HOSPITALARIO Y LIMPIEZA DE MATERIAL	

- 1. Cama que mantiene al paciente sujeto, girando constantemente, por lo que distribuye los puntos de presión:**
 - a) Cama RotoRest.
 - b) Cama Clinitron.
 - c) Cama Electrocircular o circoeléctrica.
 - d) Cama Gatch.
- 2. ¿Qué son los centinelas de cama?**
 - a) Las luces piloto de las habitaciones.
 - b) Los protectores de cama.
 - c) El triángulo de Balkan.
 - d) Cualquiera de los anteriores.
- 3. Para evitar el pie equino, se debe utilizar:**
 - a) Férula antirrotación.
 - b) Taloneras.
 - c) Triángulo de Balkan.
 - d) Cuñas tope.
- 4. Sobre las condiciones ambientales de la unidad del paciente:**
 - a) La temperatura debe encontrarse entre 25 y 30°C.
 - b) Humedad del 70%.
 - c) Se debe ventilar las habitaciones durante al menos 30 minutos.
 - d) No se recomienda nada de lo anterior.
- 5. El triángulo de Balkan es un accesorio propio de la cama:**
 - a) Clinitron.
 - b) Judet.
 - c) Roto-Rest.
 - d) Electrocircular.
- 6. El aislamiento protector, inverso o de barrera inversa, la fuente de infección potencial es:**
 - a) El personal sanitario.
 - b) El paciente.
 - c) Las visitas.
 - d) A y c son correctas.
- 7. El nivel de aislamiento IV usado para casos en los que no existe vacuna o tratamiento sería:**
 - a) A. Protector, inverso o de barrera inversa.
 - b) A. Respiratorio.
 - c) A. Entérico.
 - d) A. Estricto.

INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA: IES ANTONIO MACHADO		LOCALIDAD: ALCALÁ DE HENARES
Código del ciclo: SAN-201	Denominación completa del ciclo formativo: TÉCNICO EN CUIDADOS AUXILIARES DE ENFERMERÍA	
Clave del módulo: 03	Denominación completa del módulo profesional: HIGIENE DEL MEDIO HOSPITALARIO Y LIMPIEZA DE MATERIAL	

8. El suelo, los animales y el ser humano son hábitat ocasional de un agente infeccioso. Estos elementos son:

- a) Reservorio.
- b) Factores epidemiológicos secundarios.
- c) Fuente de infección.
- d) Factores epidemiológicos primarios.

9. Cuando el agente causal de la enfermedad vive en equilibrio en el huésped sano, pero produce una infección cuando bajan las defensas, como por ejemplo el neumococo se considera:

- a) Simbiótico.
- b) Comensal.
- c) Saprófito.
- d) Oportunista.

10. La rubeola es una enfermedad vírica que se contagia por:

- a) Gotitas transportadas por el aire.
- b) Materiales contaminados por saliva.
- c) Por contacto.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

11. La inmunización transmitida por la madre a través de la lactancia materna es:

- a) Inmunización artificial activa.
- b) Inmunización natural pasiva.
- c) Inmunización natural activa.
- d) Inmunización artificial pasiva.

12. La vacunación frente a la Hepatitis B es una medida de prevención de:

- a) Categoría I.
- b) Categoría II.
- c) Categoría III.
- d) Categoría IV.

13. Instrumento cortante que se usa para retirar tejido del útero por raspado:

- a) Adenótomo.
- b) Legra.
- c) Aspirador Yankauer.
- d) Espéculo vaginal.

14. ¿Cuál de los siguientes hilos es más fino?:

- a) 2/0.
- b) 3/0.
- c) 5/0.
- d) 6/0.

INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA: IES ANTONIO MACHADO		LOCALIDAD: ALCALÁ DE HENARES
Código del ciclo: SAN-201	Denominación completa del ciclo formativo: TÉCNICO EN CUIDADOS AUXILIARES DE ENFERMERÍA	
Clave del módulo: 03	Denominación completa del módulo profesional: HIGIENE DEL MEDIO HOSPITALARIO Y LIMPIEZA DE MATERIAL	

15. ¿Cuál de los siguientes instrumentos de exposición es estático?:

- a) Separador de Roux.
- b) Separador de Volkmann.
- c) Separador de Gelpi.
- d) Separador de Senn Miller.

16. Pinza denominada portaalgodones:

- a) Pinzas de Allis.
- b) Pinzas de Duval Collin.
- c) Pinzas Forester.
- d) Tiralenguas.

17. Si necesitamos realizar un lavado vesical por tener coágulos de sangre se utilizará:

- a) Sonda Foley de 2 luces.
- b) Sonda Foley de 3 luces.
- c) Sonda Nelaton con punta en palo de golf.
- d) Cualquiera de las anteriores.

18. La sonda acanalada es un instrumento de:

- a) Hemostasia.
- b) Corte o diéresis.
- c) Disección.
- d) Exposición.

19. Si un material es muy sensible a la acción química de los detergentes y a la temperatura (termosensible), según el círculo de Sinner:

- a) Podremos aumentar la acción mecánica y el tiempo.
- b) Podremos aumentar la acción mecánica.
- c) Podremos aumentar el tiempo.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

20. Capacidad de disolver la suciedad de tipo lipóide, habitualmente más insoluble:

- a) Poder detergente.
- b) Poder humectante.
- c) Poder solubilizante.
- d) Poder dispersante.

21. No necesitaría aclarado un material lavado:

- a) Manualmente.
- b) En lavadora automática.
- c) En cubetas de ultrasonido.
- d) Son correctas b y c.

INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA: IES ANTONIO MACHADO		LOCALIDAD: ALCALÁ DE HENARES
Código del ciclo: SAN-201	Denominación completa del ciclo formativo: TÉCNICO EN CUIDADOS AUXILIARES DE ENFERMERÍA	
Clave del módulo: 03	Denominación completa del módulo profesional: HIGIENE DEL MEDIO HOSPITALARIO Y LIMPIEZA DE MATERIAL	

22. Material reabsorbible usado en suturas para cerrar heridas quirúrgicas:

- a) Ácido poliglicólico.
- b) Seda no natural.
- c) Derivados de poliésteres.
- d) Titanio.

23. Para limpiar los componentes ópticos se debe utilizar:

- a) Cepillos externos.
- b) Esponjas o paños.
- c) Ducha de mano.
- d) Pistola a presión.

24. Una de las bacterias que provoca más biofilms es:

- a) Hepatitis B.
- b) *Micobacterium tuberculosis*.
- c) *Serratia marcescens*.
- d) *E coli*.

25. Un orinal o una botella se considera material:

- a) Crítico.
- b) Semicrítico.
- c) No crítico.
- d) Dependiendo del uso puede ser cualquiera de los anteriores.

26. El Betadine es un desinfectante:

- a) De bajo nivel.
- b) De nivel intermedio.
- c) De alto nivel.
- d) De muy alto nivel.

27. ¿Cuál de los siguientes materiales NO utilizarías para el método de esterilización de óxido de etileno?:

- a) Papel Kraft.
- b) Papel mixto.
- c) Tyvek Mylar.
- d) Contenedor metálico perforado.

28. Sobre las radiaciones ionizantes indica la opción incorrecta:

- a) Tienen una gran capacidad germicida y gran intensidad de penetración.
- b) Se utiliza para esterilizar prótesis.
- c) Actúa a bajas temperaturas.
- d) Requiere un corto tiempo de exposición.

INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA: IES ANTONIO MACHADO		LOCALIDAD: ALCALÁ DE HENARES
Código del ciclo: SAN-201	Denominación completa del ciclo formativo: TÉCNICO EN CUIDADOS AUXILIARES DE ENFERMERÍA	
Clave del módulo: 03	Denominación completa del módulo profesional: HIGIENE DEL MEDIO HOSPITALARIO Y LIMPIEZA DE MATERIAL	

29. ¿Por qué método esterilizarías unos biberones de cristal?:

- a) Autoclave de vapor a 121°C.
- b) Autoclave de vapor a 135°C.
- c) Óxido de etileno.
- d) Gas plasma.

30. La povidona yodada:

- a) A una concentración del 0,5% actúa como desinfectante de superficies.
- b) Es muy activa frente a hongos.
- c) Es activa frente a bacterias gram positivas.
- d) Todo lo anterior es cierto.

31. ¿Cuál de las siguientes medidas no forman parte de las precauciones estándar del aislamiento?

- a) Uso de calzas.
- b) Lavado de manos.
- c) Uso de guantes.
- d) Uso de bata.

32. Marque la opción correcta con respecto a los controles de esterilización:

- a) El manómetro es control físico, el vacuómetro es control químico y las tiras de papel con esporas es control biológico.
- b) El manómetro es control físico, el test de Bowi-Dick es control químico y las cintas autoadhesivas son control biológico.
- c) El manómetro es control físico, el test de Bowi-Dick es control químico y las tiras de papel con esporas es control biológico.
- d) Todas las anteriores son ciertas.

33. Con un litro de alcohol de 90º el técnico auxiliar quiere saber cuánto alcohol de 70º puede obtener:

- a) Obtiene 1286 ml de alcohol de 70º.
- b) Obtiene 560 ml de alcohol.
- c) Obtiene un alcohol con menor poder desinfectante.
- d) Son ciertas a y c.

34. Las bacteriemias nosocomiales:

- a) Presentan una elevada frecuencia.
- b) No revisten especial gravedad.
- c) Presentan tasas de mortalidad elevadas.
- d) Las respuestas a y c son correctas.

INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA: IES ANTONIO MACHADO		LOCALIDAD: ALCALÁ DE HENARES
Código del ciclo: SAN-201	Denominación completa del ciclo formativo: TÉCNICO EN CUIDADOS AUXILIARES DE ENFERMERÍA	
Clave del módulo: 03	Denominación completa del módulo profesional: HIGIENE DEL MEDIO HOSPITALARIO Y LIMPIEZA DE MATERIAL	

35. Con respecto a las estanterías del almacén de material estéril, indica la opción incorrecta:

- a) Las estanterías deben ser abiertas.
- b) Las estanterías deben estar separadas unos 25 cm del suelo.
- c) El material se colocará en las estanterías en cuanto salga del autoclave.
- d) Las estanterías deben estar separadas unos 45 cms del techo.

36. Las salas de hospitalización y los laboratorios poseen un nivel de contaminación de:

- a) Bajo riesgo.
- b) Riesgo medio.
- c) Alto riesgo.
- d) Muy alto riesgo.

37. Si se trata a un paciente con una enfermedad causada por Mycobacterium tuberculosis es un microorganismo patógeno que necesita un nivel de desinfección:

- a) Alto nivel de desinfección.
- b) Nivel intermedio de desinfección.
- c) Bajo nivel de desinfección.
- d) Esterilización.

38. El lavacuñas es un método de desinfección:

- a) Físico por calor.
- b) Físico por radiación ultravioleta.
- c) Químico manual.
- d) Ninguno de los anteriores.

39. Si una orina tiene olor amoniacal significa que:

- a) El paciente está deshidratado.
- b) Está contaminada por heces.
- c) Hay una alta cantidad de proteínas.
- d) Es una orina vieja.

40. Si se tiene que obtener una muestra de orina 12 horas se debe comenzar:

- a) A las 8:00 horas de la mañana.
- b) A las 20:00 horas de la tarde.
- c) Da igual, siempre y cuando se comience por la mañana y se cumplan las 12 horas.
- d) Ninguna de las anteriores es correcta.

INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA: IES ANTONIO MACHADO		LOCALIDAD: ALCALÁ DE HENARES
Código del ciclo: SAN-201	Denominación completa del ciclo formativo: TÉCNICO EN CUIDADOS AUXILIARES DE ENFERMERÍA	
Clave del módulo: 03	Denominación completa del módulo profesional: HIGIENE DEL MEDIO HOSPITALARIO Y LIMPIEZA DE MATERIAL	

41. Para la prueba de la fenilcetonuria en niños se debe obtener una muestra de sangre:

- a) Capilar.
- b) Venosa.
- c) Arterial
- d) Cualquiera de las anteriores.

42. ¿En qué material llevaremos la muestra de sangre al laboratorio, si la enfermera nos dice que se ha solicitado una gasometría?:

- a) En A.
- b) En B.
- c) En C.
- d) En D.



43. La figura C se utiliza para llevar al laboratorio una muestra de sangre:

- a) Sangre capilar.
- b) Heces para detectar sangre oculta.
- c) Heces para estudio de parásitos.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA: IES ANTONIO MACHADO		LOCALIDAD: ALCALÁ DE HENARES
Código del ciclo: SAN-201	Denominación completa del ciclo formativo: TÉCNICO EN CUIDADOS AUXILIARES DE ENFERMERÍA	
Clave del módulo: 03	Denominación completa del módulo profesional: HIGIENE DEL MEDIO HOSPITALARIO Y LIMPIEZA DE MATERIAL	

44. ¿Qué muestra nunca deberá guardarse en nevera?

- a) Orina
- b) LCR
- c) Sangre
- d) Heces (parásitos)

45. El esputo herrumbroso es:

- a) Amarillo verdoso.
- b) Marrón.
- c) Dorado o amarillo rojizo.
- d) Sanguinolento.

46. El bote utilizado para recoger orina de una sola micción es un residuo, según la clasificación de la Comunidad de Madrid:

- a) Registro general.
- b) Residuo sanitario asimilable a urbano.
- c) Residuo sanitario especial.
- d) Residuo químico.

47. Según la NTP-372 del INSST los residuos radiactivos pertenecen al grupo:

- a) I
- b) II
- c) III
- d) IV

48. Los residuos utilizados en quimioterapia según el decreto 83/1999 de la Comunidad de Madrid pertenecen al grupo:

- a) II
- b) III
- c) V
- d) VI

49. ¿Qué NO debes llevar al punto SIGRE?:

- a) Medicamentos caducados.
- b) Medicamentos que no necesites.
- c) Cajas de medicamentos.
- d) Test COVID.

50. Con respecto al transporte extracentro de los residuos cortantes y punzantes:

- a) En camiones compactadores hasta un vertedero controlado.
- b) En camiones especiales hasta un vertedero controlado o hasta una planta incineradora.
- c) Empresas especializadas hasta una planta incineradora.
- d) Todas son correctas.