



Comunidad de Madrid

PRUEBAS PARA LA OBTENCIÓN DE TÍTULOS DE TÉCNICO

Convocatoria correspondiente al curso académico 2023-2024

(Resolución de 29 de diciembre de 2023 de la Dirección General de Educación Secundaria, Formación Profesional y Régimen Especial)

DATOS DEL ASPIRANTE			FIRMA
APELLIDOS:			
NOMBRE	DNI o Pasaporte:	Fecha:	CALIFICACION
Código del ciclo: (1) SANM01	Denominación completa del ciclo formativo: (1) FARMACIA Y PARAFARMACIA		
Clave del módulo: (1) 10	Denominación completa del módulo profesional: (1) FARMACIA HOSPITALARIA		

INSTRUCCIONES GENERALES PARA LA REALIZACIÓN DE LA PRUEBA

- Esta Prueba está constituida por **25 preguntas teórico-prácticas** y 5 preguntas de reserva del módulo FARMACIA HOSPITALARIA
- Una vez comenzada la prueba ninguna persona podrá abandonar la sala hasta que, al menos, hayan transcurrido 15 minutos desde su inicio.
- Cada pregunta tiene **4 posibles respuestas**, entre las que sólo hay una respuesta correcta, que será la mejor opción posible.
- La contestación a cada pregunta se realizará en la "HOJA DE RESPUESTAS" que se incluye al final del cuestionario. Deberán entregar ambos (cuestionario y hoja de respuestas) sin separar, al finalizar el examen.
- La **HOJA DE RESPUESTAS** no se puede separar del cuadernillo.
- Señale con una cruz (X) la respuesta que considere correcta. Ejemplo:

1	a	<input checked="" type="checkbox"/>	c	d
---	---	-------------------------------------	---	---
- En caso de error, tache lo que proceda y vuelva a señalar con una cruz la respuesta adecuada. Ejemplo:

1	a	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	d
---	---	-------------------------------------	-------------------------------------	---
- La pregunta que contenga dos o más respuestas señaladas, será anulada automáticamente.
- Utilice bolígrafo azul o negro para contestar. Las respuestas señaladas con lápiz no se corrigen.
- Antes de contestar cualquier pregunta, lea atentamente el enunciado de la misma.
- Las preguntas de reserva, solo entrarán a formar parte del examen, en caso de que se anulase alguna de las 25 preguntas iniciales de las que consta la prueba; sustituyéndose por las preguntas anuladas en el orden en el que están redactadas a partir de la nº 25. Si no se anulase ninguna de las 25 preguntas iniciales, las preguntas de reserva no computan.
- Sólo se permitirá **LA ENTRADA CON CALCULADORAS NO PROGRAMABLES, SIN TAPA**, a los exámenes de los siguientes cuatro módulos: 1) Formulación magistral (FM) 2) Operaciones básicas de laboratorio (OBL) 3) Formación y orientación laboral (FOL) 4) Empresa e iniciativa emprendedora (EIE)
- Dispondrá usted de 30 minutos de tiempo para realizar el ejercicio.
- No olvide firmar y poner los apellidos y el nombre en ESTA HOJA y en la HOJA DE RESPUESTAS.**

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN Y VALORACIÓN

- Puntuación relativa:** RESPUESTA CORRECTA: 1 PUNTO // RESPUESTA INCORRECTA: - 0,33 PUNTOS
PREGUNTA NO CONTESTADA: 0 PUNTOS
- La **puntuación obtenida**, una vez descontados los puntos negativos, se ajustará al número decimal más próximo y se procesará con los siguientes criterios de calificación:

0-2,4 puntos	0	12,5-14,9 puntos	5
2,5-4,9 puntos	1	15-17,4 puntos	6
5-7,4 puntos	2	17,5-19,9 puntos	7
7,5-9,9 puntos	3	20-22,4 puntos	8
10-12,4 puntos	4	22,5-23,9 puntos	9
		24- 25 puntos	10

Se considera **APROBADO** el módulo cuando la nota resultante sea **5 o superior**



Comunidad de Madrid

INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA:		LOCALIDAD:
SIGLO XXI		LEGANÉS
Código del ciclo: (1) SANM01	Denominación completa del ciclo formativo: (1) FARMACIA Y PARAFARMACIA	
Clave del módulo: (1) 10	Denominación completa del módulo profesional: (1) FARMACIA HOSPITALARIA	

CONTENIDO DE LA PRUEBA:

- Entre el personal facultativo que trabaja en el servicio de farmacia encontramos:
 - El técnico en farmacia, los adjuntos y los auxiliares de clínica.
 - El jefe de servicio, los adjuntos y los jefes de sección.
 - Los farmacéuticos residentes y los administrativos.
 - Los celadores.
- ¿Cuál de las siguientes opciones referidas a los procedimientos normalizados de trabajo es **CORRECTA**?
 - Cada PNT tiene un diseño y formato diferente.
 - Un tipo de PNT es el de Procedimientos de formulaciones especiales.
 - Su codificación es: PN/X/XX/**/** (X: una letra indicativa del grupo; XX: dos letras indicativas del tipo de procedimiento; **: tres números que identifican al procedimiento; **: dos números para la versión).
 - Todos los PNT deben estar aprobados por la AEMPS.
- ¿En qué área se realiza el reenvasado de medicamentos para dispensación en dosis unitaria?
 - Área Farmacodinamia.
 - Área Farmacotecnia.
 - Área Farmacognosia.
 - Área Farmacocinética.
- ¿Cuál de los siguientes EPI **NO** es necesario en las salas limpias de grado C?
 - Gorro.
 - Calzas.
 - Mascarilla.
 - Traje protector.
- ¿Cuál de los siguientes componentes es el último que se añade a la hora de elaborar una nutrición parenteral?
 - Solución electrolítica.
 - Aminoácidos.
 - Glucosa.
 - Lípidos.
- Las cabinas de flujo laminar horizontal se caracterizan por:
 - En la superficie de trabajo hay una rejilla que no se podrá tapar.
 - El flujo de aire se mueve a través de líneas horizontales y verticales.
 - Presentan siempre un cristal de protección.
 - El aire lleva un flujo laminar horizontal desde el fondo de la cabina hacia el manipulador.
- En la unidad de terapia intravenosa **NO** debe haber:
 - Paredes lisas.
 - Ventanas que den al exterior.



Comunidad de Madrid

- c. Esquinas redondeadas.
 - d. Zona aislada en el Servicio de Farmacia.
8. La nutrición parenteral periférica se caracteriza por:
- a. Osmolaridad menor de 800 mOsm/L.
 - b. Vía de acceso a través de la vena subclavia.
 - c. Indicada para largos periodos de tiempo.
 - d. Contiene todos los requerimientos nutricionales.
9. Un paciente que acude al Servicio de Farmacia Hospitalaria (SFH) para que le dispensen fármacos que no se encuentran en la oficina de farmacia comunitaria es:
- a. Un paciente ambulante.
 - b. Un paciente ingresado.
 - c. Un paciente hospitalario.
 - d. Un paciente externo.
10. Selecciona la respuesta **CORRECTA** sobre los estupefacientes:
- a. La morfina corresponde a la lista II.
 - b. En la lista II encontramos el fentanilo.
 - c. No se encuentran en el SFH, pues deben estar almacenados en otro lugar bajo llave.
 - d. Los de la lista IV están prohibidos en España.
11. Indica la opción **INCORRECTA** sobre la talidomida:
- a. Es un medicamento extranjero.
 - b. Tiene poder teratógico.
 - c. Es derivado de la vitamina A.
 - d. Puede producir neuropatía periférica.
12. ¿A qué tipo de medicamento corresponde la ceftazidima?
- a. Antibióticos.
 - b. Hemoderivados.
 - c. Estupefacientes.
 - d. Derivados de la vitamina A.
13. Los medicamentos que se encuentran aprobados pero que se utilizan para una patología para la que no están aprobados se denominan:
- a. Medicamentos de uso regular.
 - b. Medicamentos de uso compasivo.
 - c. Medicamentos sin indicación.
 - d. Medicamentos de uso restringido.
14. Señala la respuesta **INCORRECTA** sobre las especialidades farmacéuticas en envase clínico:
- a. Deben llevar la leyenda de "Envase clínico".
 - b. Los envases clínicos contienen una cantidad de unidades considerablemente inferior al autorizado para la venta al público.
 - c. En el envase consta la inscripción "prohibida su venta al detalle".
 - d. El centro hospitalario es el que se responsabiliza de que se usen exclusivamente dentro de sus instalaciones.
15. ¿Qué significan las siglas EFP?
- a. Especialidad farmacéutica parenteral.



Comunidad de Madrid

- b. Especialidad farmacéutica peritoneal.
 - c. Especialidad farmacéutica prioritaria.
 - d. Especialidad farmacéutica publicitaria.
16. Señala cuál de las siguientes características **NO** corresponde a un almacén de productos inflamables:
- a. Está ubicado fuera del SFH y tiene una barrera de 10 cm de altura por si ocurre algún derrame.
 - b. Puede ubicarse en una habitación en garrafas de plástico si el hospital es de pequeño tamaño.
 - c. Tienen una temperatura controlada, luz deflagrante y extintor de incendios.
 - d. Está dotado con un extractor de vapores.
17. Indica cuál de las siguientes afirmaciones es **CORRECTA** sobre los sistemas automáticos de almacenamiento (SAA):
- a. Reducen el número de errores de medicación.
 - b. Son armarios controlados remotamente por la empresa que los vende y de ese modo llevan un recuento de las existencias del almacén.
 - c. Solo se usan en hospitales de más de 500 camas, porque en los demás no es rentable.
 - d. A y B son correctas.
18. El inventario que se realiza solo a aquellos productos con mayor impacto económico para el hospital es:
- a. Inventario anual.
 - b. Inventario económico.
 - c. Inventario rotatorio.
 - d. Inventario mensual.
19. Señala la opción **INCORRECTA** sobre los sistemas automatizados de dispensación:
- a. Centralizados: son aquellos ubicados en el servicio de farmacia.
 - b. Descentralizados: son aquellos que se ubican en el servicio de farmacia.
 - c. Permiten extraer los listados de medicamentos que se encuentran en stock mínimo y calcular el número de unidades a reponer en los armarios.
 - d. Se denominan SAD.
20. Indica cuál de los siguientes **NO** es un sistema de distribución intrahospitalaria de medicamentos:
- a. Sistema de distribución de medicamentos en multidosis.
 - b. Sistema de distribución de medicamentos en dosis unitarias.
 - c. Dispensación por reposición y paciente.
 - d. Sistema de dispensación por stock en unidad de enfermería, reposición de stock o sistema tradicional.
21. En la receta de estupefacientes figurará de forma clara (señale la incorrecta):
- a. Fecha.
 - b. Médico que prescribe y su número de colegiado.
 - c. Ubicación del enfermo (número de cama).
 - d. Identificación de la persona encargada de administrar el estupefaciente al paciente.
22. Los filtros HEPA de las campanas de flujo laminar, son capaces de retener partículas de:
- a. Mayores o iguales a 0,5 μm .
 - b. Mayores de 0,5 μm .
 - c. Mayores o iguales a 0,3 μm .
 - d. Mayores o iguales a 0,2 μm .
23. Los residuos citostáticos:



Comunidad de Madrid

- a. Requieren un tratamiento específico y diferenciado.
- b. Son residuos clase V.
- c. Se consideran residuos de riesgo medio.
- d. Se desecharán en contenedores amarillos junto con los cortantes y punzantes.

24. La ciclofosfamida es un citostático de capacidad emetógena:

- a. Mínima.
- b. Alta.
- c. Moderada.
- d. Baja.

25. Los citostáticos son fármacos:

- a. Con margen terapéutico estrecho y toxicidad baja.
- b. Con margen terapéutico ancho y elevada toxicidad.
- c. Con margen terapéutico ancho y toxicidad baja.
- d. Con margen terapéutico estrecho y toxicidad elevada.

PREGUNTAS DE RESERVA

26. Señala la respuesta **INCORRECTA** respecto a las sondas nasogástrica:

- a. No se pueden administrar fármacos.
- b. Colocación de la sonda por vía nasal hasta la cavidad gástrica.
- c. Facilita el reflujo gastroesofágico.
- d. Se pueden administrar dietas con mayor osmolaridad.

27. ¿Cuál de los siguientes es un parámetro subjetivo en la valoración nutricional?

- a. Peso.
- b. Medidas antropométricas.
- c. Parámetros bioquímicos.
- d. Exploración física.

28. Indica cuál de las siguientes áreas o dependencias **NO** corresponde a un Servicio de Farmacia Hospitalaria:

- a. Área o centro de información de medicamentos.
- b. Unidad de gestión de ensayos clínicos.
- c. Área de asesoramiento farmacológico.
- d. Área de farmacocinética.

29. En un Servicio de Farmacia Hospitalaria, entre otras cosas, se llevan a cabo ensayos clínicos, para lo cual es necesaria una autorización por parte de:

- a. La Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios.
- b. El Comité Ético de Investigación Clínica (CEIC).
- c. El jefe de servicio.
- d. Cualquier Facultativo Especialista de Área.

30. ¿Qué dato **NO** figura en la etiqueta del envase unitario?

- a. Nombre del centro hospitalario.
- b. Principio activo.
- c. Vía de administración.
- d. Lote.



Comunidad de Madrid

Clave del módulo: 10	FARMACIA HOSPITALARIA		
DATOS DEL ASPIRANTE			CALIFICACIÓN
APELLIDOS:			
NOMBRE:	D.N.I.:	Fecha:	

HOJA DE RESPUESTAS:

1.	a	b	c	d
2.	a	b	c	d
3.	a	b	c	d
4.	a	b	c	d
5.	a	b	c	d
6.	a	b	c	d
7.	a	b	c	d
8.	a	b	c	d
9.	a	b	c	d
10.	a	b	c	d
11.	a	b	c	d
12.	a	b	c	d
13.	a	b	c	d
14.	a	b	c	d
15.	a	b	c	d
16.	a	b	c	d
17.	a	b	c	d
18.	a	b	c	d
19.	a	b	c	d
20.	a	b	c	d

21.	a	b	c	d
22.	a	b	c	d
23.	a	b	c	d
24.	a	b	c	d
25.	a	b	c	d

PREGUNTAS DE RESERVA:

26.	a	b	c	d
27.	a	b	c	d
28.	a	b	c	d
29.	a	b	c	d
30.	a	b	c	d

FIRMA