



CUERPO DE MÉDICOS TITULARES

PRIMER EJERCICIO DEL PROCESO SELECTIVO PARA EL INGRESO,
POR EL SISTEMA GENERAL DE ACCESO LIBRE,
EN EL CUERPO DE MÉDICOS TITULARES,
CONVOCADO POR RESOLUCIÓN DE 28 DE NOVIEMBRE DE 2022
(BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO DE 12 DE DICIEMBRE DE 2022)

CUADERNO DE PREGUNTAS

INSTRUCCIONES

1. No abra este cuestionario hasta que se le indique.
2. Recuerde que el tiempo de realización de este ejercicio es de **DOS HORAS**.
3. Este cuestionario está compuesto por **130 preguntas**. De la 121 a la 130 constituyen las preguntas adicionales de reserva, que se valorarán en el caso de que se anule alguna de las 120 preguntas anteriores.
4. Todas las preguntas del cuestionario tienen el mismo valor y contienen una sola respuesta correcta. **Cada contestación correcta valdrá 1 punto; se restarán 0,25 puntos por cada una de las respuestas incorrectas y no recibirán ningún punto las preguntas no respondidas.**
5. **Las respuestas deberán ser marcadas en la “Hoja de Respuestas” del examen** que se entrega aparte de este cuestionario teniendo en cuenta estas instrucciones y las contenidas en la propia Hoja de Respuestas. **Sólo se valoran las respuestas marcadas en la “Hoja de Respuestas”,** siempre que se tengan en cuenta las instrucciones indicadas.
6. Marque las respuestas con **bolígrafo negro o azul** y compruebe siempre que la marca que va a señalar en la Hoja de respuestas del examen corresponde al número de pregunta del cuestionario. En la Hoja de respuestas del examen no deberá anotar ninguna otra marca o señal distinta de las necesarias para contestar el ejercicio.
7. No serán valoradas las contestaciones en las que las marcas o correcciones efectuadas ofrezcan la conclusión de que “no hay opción de respuesta” válida. En el supuesto de que hubiera dos o más marcas la pregunta se considerará errónea de acuerdo con las instrucciones facilitadas en la Hoja de respuestas del examen.
8. **NO SEPARE EL “EJEMPLAR PARA EL INTERESADO” DE LA HOJA DE RESPUESTAS DEL EXAMEN. EL “EJEMPLAR PARA EL INTERESADO” LE SERÁ ENTREGADO POR LOS MIEMBROS DEL TRIBUNAL UNA VEZ FINALICE Y ENTREGUE EL EJERCICIO.**

1. **¿Cuál es el órgano jurisdiccional superior de nuestro sistema judicial? (señale la respuesta CORRECTA):**
- A. El Tribunal Constitucional en todos los órdenes.
 - B. El Consejo General del Poder Judicial.
 - C. El Tribunal Supremo en todos los órdenes, salvo lo dispuesto en materia de garantías constitucionales.
 - D. El Tribunal Supremo en materia de garantías constitucionales.
2. **El alto comisionado de las Cortes Generales es:**
- A. El Ministerio Fiscal.
 - B. El Defensor del Pueblo.
 - C. El Gobierno.
 - D. El Tribunal de Cuentas.
3. **En relación con la Regencia, señale la respuesta INCORRECTA:**
- A. La Reina consorte o el consorte de la Reina no podrán asumir funciones constitucionales, salvo lo dispuesto para la Regencia.
 - B. Si no hubiere ninguna persona a quien corresponda la Regencia, ésta será nombrada por las Cortes Generales, y se compondrá siempre de una única persona.
 - C. Para ejercer la Regencia es preciso ser español y mayor de edad.
 - D. La Regencia se ejercerá por mandato constitucional y siempre en nombre del Rey.
4. **En lo que se refiere al Congreso, elija la respuesta CORRECTA:**
- A. El Congreso se compone de un mínimo de 350 y de un máximo de 450 diputados, elegidos por sufragio universal, libre, igual, directo y secreto, en los términos que establezca la ley.
 - B. El Congreso se compone de un mínimo de 300 y de un máximo de 400 diputados, elegidos por sufragio universal, libre, igual, directo y secreto, en los términos que establezca la ley.
 - C. El Congreso se compone de un mínimo de 325 y de un máximo de 425 diputados, elegidos por sufragio universal, libre, igual, directo y secreto, en los términos que establezca la ley.
 - D. El Congreso se compone de un mínimo de 375 y de un máximo de 475 diputados, elegidos por sufragio universal, libre, igual, directo y secreto, en los términos que establezca la ley.
5. **En lo relativo a los Presupuestos Generales del Estado, señale la respuesta CORRECTA:**
- A. Corresponde al Consejo de Estado la elaboración de los Presupuestos Generales del Estado y a las Cortes Generales su examen, enmienda y aprobación.
 - B. Corresponde al Tribunal de Cuentas la elaboración de los Presupuestos Generales del Estado y a las Cortes Generales su examen, enmienda y aprobación.
 - C. Corresponde al Tribunal Constitucional la elaboración de los Presupuestos Generales del Estado y a las Cortes Generales su examen, enmienda y aprobación.
 - D. Corresponde al Gobierno la elaboración de los Presupuestos Generales del Estado y a las Cortes Generales su examen, enmienda y aprobación.
6. **Las comunidades autónomas pueden asumir competencias en las siguientes materias (señale la respuesta CORRECTA):**
- A. Legislación sobre productos farmacéuticos.
 - B. Sanidad exterior.
 - C. Vigilancia en salud pública.
 - D. Bases y coordinación general de la sanidad.
7. **La potestad reglamentaria según la Constitución Española de 1978 se confiere a (señale la respuesta CORRECTA):**
- A. Al poder legislativo.
 - B. A la Administración.
 - C. Al Gobierno de acuerdo con la Constitución y las leyes.
 - D. Al poder judicial.

8. De acuerdo con el artículo 21 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, cuando las normas reguladoras de los procedimientos administrativos NO fijen el plazo máximo para resolver, éste será de:
- A. Seis meses.
 - B. Dos meses.
 - C. Un mes.
 - D. Tres meses.
9. De conformidad con la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, señale la respuesta CORRECTA:
- A. En la Administración General del Estado en el exterior, los embajadores y representantes permanentes ante organizaciones internacionales son órganos superiores.
 - B. Todos los órganos superiores y los órganos directivos que recoge el artículo 55.3, tienen la condición de alto cargo.
 - C. Los Subdirectores generales son órganos superiores.
 - D. Los Delegados del Gobierno en las comunidades autónomas son órganos directivos con rango de Subsecretario.
10. De conformidad con la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, las diferentes Administraciones Públicas actúan y se relacionan con otras Administraciones y entidades u organismos vinculados o dependientes de éstas de acuerdo con los siguientes principios, EXCEPTO:
- A. Lealtad institucional.
 - B. Adecuación al orden de distribución de competencias establecido en la Constitución y en los Estatutos de Autonomía y en la normativa del régimen local.
 - C. Independencia, proporcionalidad y eficacia.
 - D. Cooperación, cuando dos o más Administraciones Públicas, de manera voluntaria y en ejercicio de sus competencias, asumen compromisos específicos en aras de una acción común.
11. Según el artículo 1 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014, ¿a cuál de los siguientes principios se ajusta la contratación pública? (señale la respuesta CORRECTA):
- A. Principio de mayoría.
 - B. Libertad de acceso a las licitaciones.
 - C. Principio de devengo.
 - D. Principio de discriminación.
12. En relación con el acceso al empleo público y el Texto Refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, aprobado por Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, señale la respuesta CORRECTA:
- A. En las ofertas de empleo público se reservará un cupo no inferior al siete por ciento de las vacantes para ser cubiertas entre personas con discapacidad.
 - B. Los órganos de selección podrán estar formados por personal funcionario de carrera, laboral y eventual, no pudiendo formar parte de dichos órganos los funcionarios interinos y los altos cargos.
 - C. La reserva del mínimo del siete por ciento se realizará de manera que, al menos, el tres por ciento de las plazas ofertadas lo sea para ser cubiertas por personas que acrediten discapacidad intelectual y el resto de las plazas ofertadas lo sea para personas que acrediten cualquier otro tipo de discapacidad.
 - D. En las ofertas de empleo público se reservará un cupo no inferior al diecisiete por ciento de las vacantes para ser cubiertas entre personas con discapacidad.

- 13. Entre los criterios generales de actuación de los Poderes Públicos que señala el artículo 14 de la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, señale la respuesta INCORRECTA:**
- A. El compromiso con la efectividad del derecho constitucional de igualdad entre mujeres y hombres.
 - B. La participación equilibrada de mujeres y hombres en las candidaturas electorales y en la toma de decisiones.
 - C. El fomento de instrumentos de colaboración entre las distintas Administraciones públicas y los agentes sociales, las asociaciones de mujeres y otras entidades privadas.
 - D. La implantación de un lenguaje sexista en el ámbito civil y su fomento en la totalidad de las relaciones sociales, culturales y artísticas.
- 14. De acuerdo con el Tratado de la Unión Europea, en el caso de que un Estado miembro decida retirarse de la Unión, ¿a qué institución deberá notificar esa intención?:**
- A. Al Parlamento Europeo.
 - B. Al Consejo Europeo.
 - C. A la Comisión Europea.
 - D. Al Tribunal de Justicia de la Unión Europea.
- 15. La persona encargada de dirigir el Centro Europeo para la Prevención y el Control de Enfermedades (ECDC) se nombra y elige a través del siguiente procedimiento:**
- A. Es nombrada por la Comisión Europea a partir de una lista de candidatos propuestos por los Estados miembros.
 - B. Es la persona encargada de dirigir cada centro nacional, alternándose cada dos años.
 - C. Es nombrada por la Junta directiva a partir de una lista de candidatos propuesta por la Comisión Europea.
 - D. Es nombrada por la Comisión Europea a partir de una lista de candidatos propuestos por la Junta directiva del ECDC.
- 16. Señale la respuesta INCORRECTA en relación con el Alto Representante de la Unión para Asuntos Exteriores y Política de Seguridad:**
- A. Fue creado en 1997 en virtud del Tratado de Ámsterdam
 - B. Actúa como uno de los Vicepresidentes de la Comisión.
 - C. Actúa como uno de los Presidentes de la Comisión.
 - D. Actúa como Presidente del Consejo de Asuntos Exteriores.
- 17. ¿Cuál de las siguientes constituye una competencia sanitaria del Estado? (señale la respuesta CORRECTA):**
- A. El establecimiento de sistemas de información sanitaria y la realización de estadísticas, de interés general supracomunitario.
 - B. El control sanitario de industrias, actividades y servicios, transportes, ruidos y vibraciones.
 - C. El control sanitario de los cementerios y policía sanitaria mortuoria.
 - D. La ordenación territorial de los servicios de salud.
- 18. Según el artículo 8 del texto refundido de la Ley General para la Defensa de los Consumidores y Usuarios aprobado por Real Decreto Legislativo 1/2007, de 16 de noviembre, ¿cuál de los siguientes NO es un derecho básico de los consumidores y usuarios?**
- A. Protección contra los riesgos que puedan afectar su salud o seguridad.
 - B. Disfrutar del derecho de asistencia jurídica gratuita.
 - C. Indemnización de los daños y la reparación de los perjuicios sufridos.
 - D. Protección de sus legítimos intereses económicos y sociales.

- 19. En relación con las Asociaciones de consumidores y usuarios, señale la respuesta CORRECTA:**
- A. Podrán realizar comunicaciones comerciales de bienes y servicios.
 - B. Podrán participar en sociedades mercantiles en los términos recogidos en el artículo 28 del texto refundido de la Ley General para la Defensa de los Consumidores y Usuarios.
 - C. Las cuentas anuales de las asociaciones de consumidores y usuarios se depositarán en el Registro Mercantil.
 - D. Incluir como asociados a personas jurídicas con ánimo de lucro.
- 20. Según la Ley 17/2011, de 5 de julio, de seguridad alimentaria y nutrición, se define “Riesgo emergente” como:**
- A. El riesgo resultante de una incrementada exposición o susceptibilidad frente a un factor desconocido hasta el momento, o bien el asociado a un incremento en la exposición frente a un peligro ya identificado.
 - B. El riesgo resultante de una disminución de exposición o susceptibilidad frente a un factor desconocido hasta el momento, o bien el asociado a una disminución en la exposición frente a un peligro ya identificado.
 - C. El riesgo resultante de una incrementada exposición o susceptibilidad frente a un factor conocido, o bien el asociado a un incremento en la exposición frente a un peligro ya identificado.
 - D. El riesgo resultante de una incrementada exposición o susceptibilidad frente a un factor desconocido hasta el momento, o bien el asociado a una disminución en la exposición frente a un peligro no identificado.
- 21. ¿A qué unidad administrativa del Ministerio de Sanidad se adscribe directamente la Comisión Ministerial de Estadística? (señale la respuesta CORRECTA):**
- A. A la Secretaría General de Salud Digital, Información e Innovación del Sistema Nacional de Salud.
 - B. A la Secretaría de Estado de Sanidad.
 - C. A la Subdirección General de Información Sanitaria.
 - D. A la Dirección General de Salud Pública.
- 22. Según el Real Decreto 1418/1986, de 13 de junio, ¿cuál de las siguientes funciones NO corresponde al Ministerio de Sanidad en materia de Sanidad Exterior?**
- A. Las vacunaciones y demás medidas preventivas o profilácticas por razones de salud pública en el tráfico internacional de personas.
 - B. La designación de los Puertos de Interés General.
 - C. La autorización para los traslados internacionales de cadáveres o restos cadavéricos.
 - D. El control y vigilancia higiénico-sanitaria en el tráfico internacional de personas.
- 23. Una de las siguientes prestaciones ortoprotésicas está EXCLUIDA de la cartera de servicios comunes del Sistema Nacional de Salud, indique cuál:**
- A. Las sillas de ruedas.
 - B. Las prótesis con finalidad estética por enfermedad o malformación congénita.
 - C. Las prótesis destinadas al uso deportivo para los atletas de élite.
 - D. Las prótesis con finalidad estética por accidente.
- 24. En relación con la Organización Mundial de la Salud, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es CORRECTA?**
- A. En la actualidad, la Organización Mundial de la Salud tiene cuatro Oficinas Regionales (África, América, Asia-Oceanía y Europa).
 - B. La Organización Mundial de la Salud tiene su sede central en París.
 - C. La Asamblea Mundial de la Salud es el órgano decisorio supremo de la Organización Mundial de la Salud.
 - D. Cada cuatro años el Consejo Ejecutivo de la Organización Mundial de la Salud nombra al Director General.

25. Según el Reglamento Sanitario Internacional (2005), ¿en qué plazo de tiempo expiran las recomendaciones temporales automáticamente después de su formulación? Señale la respuesta CORRECTA:
- A. 2 meses.
 - B. 3 meses.
 - C. 6 meses.
 - D. 12 meses.
26. Según la Ley 41/2002, de 14 de noviembre, básica reguladora de la autonomía del paciente y de derechos y obligaciones en materia de información y documentación clínica, una intervención en el ámbito de la sanidad es toda actuación con fines (señale la respuesta CORRECTA):
- A. Preventivos, diagnósticos, terapéuticos, rehabilitadores o de investigación.
 - B. Preventivos, diagnósticos, terapéuticos, rehabilitadores o de docencia.
 - C. Preventivos, terapéuticos, rehabilitadores, paliativos o lúdicos.
 - D. Preventivos, diagnósticos, rehabilitadores, políticos o de investigación.
27. En relación con la Ley 16/2003, de 28 de mayo, de Cohesión y Calidad del Sistema Nacional de Salud, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es INCORRECTA?
- A. En los planes integrales de salud no colaborarán las sociedades científicas.
 - B. Los planes integrales de salud establecerán criterios sobre la forma de organizar los servicios para atender las patologías de manera integral y semejante en el conjunto del Sistema Nacional de Salud.
 - C. Los planes integrales de salud determinarán los estándares mínimos y los modelos básicos de atención para la prevención, detección precoz, diagnóstico, tratamiento y rehabilitación de grupos de enfermedades.
 - D. Los planes integrales de salud desarrollarán herramientas de evaluación e indicadores de actividad.
28. Conforme establece la Ley 33/2011, de 4 de octubre, General de Salud Pública, el cribado es una acción de (señale la respuesta CORRECTA):
- A. Promoción de la salud.
 - B. Prevención primaria.
 - C. Prevención secundaria.
 - D. Prevención terciaria.
29. En relación con el Consejo de Transparencia y Buen Gobierno, señale la respuesta INCORRECTA:
- A. Es un organismo público.
 - B. Tiene personalidad jurídica propia y plena capacidad de obrar pública y privada.
 - C. Está adscrito al Ministerio de la Presidencia, Relaciones con las Cortes y Memoria Democrática.
 - D. Tiene su sede institucional en Madrid.
30. En relación con la Ley 14/2007, de 3 de julio, de Investigación Biomédica, señale la respuesta INCORRECTA:
- A. Está alineada con el respeto y la protección de los derechos fundamentales y las libertades públicas del ser humano recogidos en el Convenio del Consejo de Europa para la protección de los derechos humanos y la dignidad del ser humano con respecto a las aplicaciones de la biología y la medicina.
 - B. Tiene por objeto regular las investigaciones relacionadas con la salud humana que impliquen procedimientos invasivos.
 - C. Tiene por objeto regular la investigación de carácter básico y la clínica, así como los ensayos clínicos con medicamentos.
 - D. Asegurará la protección de la dignidad e identidad del ser humano con respecto a cualquier investigación que implique intervenciones sobre seres humanos en el campo de la biomedicina.

31. ¿En los países de ingresos económicos altos, cuál de los siguientes tipos de información sanitaria NO es recogido en las encuestas de salud por entrevista?:
- A. Morbilidad percibida.
 - B. Incapacidad.
 - C. Mortalidad.
 - D. Conductas relacionadas con la salud.
32. De las siguientes afirmaciones sobre la última Encuesta Nacional de Salud (ENSE2017) señale la CORRECTA:
- A. Se trata de una entrevista personal domiciliaria con examen de salud.
 - B. La población de estudio son las personas residentes en viviendas familiares principales.
 - C. El diseño muestral es trietápico estratificado, siendo las unidades de primera etapa los municipios, estratificados en función del tamaño de su población.
 - D. Para cubrir poblaciones de difícil acceso se recurrió a técnicas de muestreo en bola de nieve.
33. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre el índice Gini es INCORRECTA?:
- A. Es un número entre 0 y 1.
 - B. El valor medio (0,5) se corresponde con la perfecta igualdad, donde todos tienen los mismos ingresos.
 - C. Se utiliza para medir la desigualdad de una distribución, generalmente de ingresos y riqueza.
 - D. Sirve para comparar las condiciones de desigualdad entre varios países del mundo.
34. De entre las siguientes propiedades que deben tener los métodos que se utilizan para la vigilancia de las enfermedades, señale la respuesta INCORRECTA:
- A. Ser sensibles para captar y proporcionar la información requerida.
 - B. Tener un elevado valor predictivo positivo para minimizar los falsos negativos que consumen recursos innecesarios.
 - C. Permitir la recogida rápida de información.
 - D. Ser flexibles para adaptarse a cambios en la comunidad o en el patrón de las enfermedades.
35. En relación con la causa de defunción, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es CORRECTA?:
- A. En España, el Certificado Médico de Defunción/Boletín Estadístico de Defunción recoge información sobre la causa de muerte de los fallecidos.
 - B. El Certificado Médico de Defunción/Boletín Estadístico de Defunción queda archivado en las dependencias del Registro Civil para la inscripción de la causa de muerte en el libro de registro de defunciones.
 - C. La causa inmediata de defunción que aparece en el Certificado Médico de Defunción/Boletín Estadístico de Defunción es la que se utiliza para las comparaciones internacionales.
 - D. En España, la publicación de las defunciones por causa de muerte es realizada conjuntamente por la Dirección General de los Registros y el Instituto Nacional de Estadística.
36. En relación con el muestreo aleatorio simple, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es CORRECTA?:
- A. Todas las unidades del marco muestral tienen la misma probabilidad de selección.
 - B. Se trata de un método de muestreo muy eficiente.
 - C. Es fácil realizarlo ya que suele disponerse de listados donde figuran todas las unidades que componen el marco muestral.
 - D. Todos los estratos de población que forma parte del marco muestral deben tener el mismo número de sujetos susceptibles de ser seleccionados.
37. En una muestra de recién nacidos, los cuartiles de la distribución del peso al nacimiento son 2.700 gramos, 3.150 gramos y 3.400 gramos. Los sujetos que pesan más de 2.700 gramos representan:
- A. El 25 por ciento de la distribución.
 - B. El 75 por ciento de la distribución.
 - C. El 50 por ciento de la distribución.
 - D. La mediana de la distribución.

38. A continuación, se presentan los valores del riesgo relativo estimado a partir de cuatro estudios longitudinales. En su opinión, ¿cuál de los siguientes es el riesgo relativo que presenta la mayor magnitud de la asociación?:
- A. 2,00
 - B. 0,30
 - C. 4,00
 - D. 0,20
39. Los pacientes de 25 hospitales que se encuentran en la lista de espera para intervención de cataratas se incluyen en un estudio, cuyo objetivo es conocer la posible relación entre el tiempo de espera y la aparición de complicaciones después de la operación. ¿En cuál de los siguientes incluiría este estudio, cuyas unidades de observación son los pacientes?:
- A. Estudio de cohortes prospectivo.
 - B. Estudio ecológico.
 - C. Estudio transversal.
 - D. Estudio de casos y controles.
40. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es CORRECTA en relación con los indicadores de validez o exactitud de la medición de una característica en un grupo de sujetos?:
- A. La sensibilidad se define como la proporción de sujetos que no presentan la característica según el instrumento de medición entre todos aquellos que, realmente, no la presentan.
 - B. La especificidad se define como la proporción de sujetos que presentan la característica según el instrumento de medición entre todos aquellos que, realmente, la presentan.
 - C. El valor predictivo positivo es la proporción de individuos que presentan, realmente, la característica entre todos aquellos que la presentan según el instrumento de medición.
 - D. Los porcentajes que representan la sensibilidad y la especificidad son complementarios, de tal forma que la suma de ambos debe ser 100.
41. En relación con el error de medición en la variable independiente principal de un estudio, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es CORRECTA?
- A. Representa un sesgo de selección de los sujetos de investigación.
 - B. Genera una clasificación incorrecta de los sujetos de investigación en la variable dependiente.
 - C. Es un factor de confusión (confundidor) de la asociación entre la variable independiente principal y la variable dependiente.
 - D. Es una de las circunstancias que limita la validez interna de los estudios observacionales.
42. El Plan Estratégico de Salud y Medioambiente 2022– 2026 del Gobierno de España estructura sus áreas temáticas en cuatro grandes bloques. Señale la respuesta CORRECTA que contiene esos cuatro bloques:
- A. Cambio climático y salud; productos químicos y salud; hábitat y salud; ruido y salud.
 - B. Cambio climático y salud; contaminación; radiaciones; hábitat y salud.
 - C. Temperaturas extremas; calidad del aire; campos electromagnéticos; ruido.
 - D. Temperaturas extremas; calidad del aire; ruido; contaminación industrial.
43. En relación con la calidad del aire y la contaminación atmosférica, ¿cuál de las siguientes respuestas es CORRECTA?:
- A. Según la Organización Mundial de la Salud, después del tabaco, el alcohol y la obesidad, la contaminación del aire, es el cuarto factor de riesgo de enfermedades no transmisibles.
 - B. En 2019, el 99% de la población mundial vivía en lugares donde se incumplían las Directrices de la Organización Mundial de la Salud sobre la calidad del aire.
 - C. Se estima que, en 2019, la contaminación del aire ambiente (exterior) provocó en todo el mundo 20 millones de muertes prematuras.
 - D. La mayoría de esas muertes prematuras se produjeron en países de ingresos económicos altos.

- 44. En la Guía de Recomendaciones sobre el Ruido Ambiental de 2018, la Organización Mundial de la Salud (OMS), recomienda enfáticamente reducir el ruido del ambiente por debajo de unos límites. Señale cuál de las siguientes afirmaciones es CORRECTA en relación con esas recomendaciones:**
- A. En el ruido del tráfico rodado, la OMS recomienda reducir el nivel medio de exposición durante todo el día por debajo de 65 dB Lden.
 - B. En el ruido ferroviario, la OMS recomienda reducir el nivel medio de exposición durante todo el día por debajo de 55 dB Lden.
 - C. En el ruido del tráfico aéreo, la OMS recomienda reducir el nivel medio de exposición durante todo el día por debajo de 45 dB Lden.
 - D. Tanto para el ruido del tráfico rodado, como para el ruido ferroviario y el ruido del tráfico aéreo, la OMS recomienda reducir el nivel nocturno por debajo de 40 dB Lnight.
- 45. En relación con la etapa de “Planificación Operativa”, señale la respuesta CORRECTA:**
- A. Es la etapa en la que se establecen grandes metas y objetivos políticos que deben conseguirse a medio y largo plazo.
 - B. Es la etapa en la que se incluye la programación concreta de actividades dirigidas a lograr objetivos operativos específicos.
 - C. Es la etapa que constituye la hoja de ruta en la cual se definen los objetivos estratégicos a alcanzar.
 - D. Es la etapa en la que se establecen las prioridades entre los diferentes problemas y necesidades detectadas.
- 46. En la Estrategia de Promoción de la Salud y Prevención en el Sistema Nacional de Salud se describen las siguientes líneas estratégicas, señale la respuesta INCORRECTA:**
- A. Entornos saludables y seguros.
 - B. Participación y acción comunitaria.
 - C. Intersectorialidad en salud.
 - D. Asistencia clínica integrada y abordaje de las complicaciones.
- 47. ¿Cuál de los siguientes es considerado un método unidireccional o indirecto de educación para la salud? (señale la respuesta CORRECTA):**
- A. Discusión en grupo de pacientes con la finalidad de mejorar su competencia para abordar determinado problema o aspecto de salud.
 - B. La página web sobre estilos de vida saludable dirigida a toda la población del Ministerio de Sanidad.
 - C. Charla-taller sobre educación sexo-afectiva en un colegio para niños y niñas de 5º y 6º curso de primaria.
 - D. Consejo médico antitabáquico individual en la consulta de atención primaria.
- 48. En relación con la mortalidad por Enfermedades No Transmisibles o Crónicas, señale la respuesta INCORRECTA:**
- A. La Meta 3.4 de los Objetivos Desarrollo Sostenible consiste en reducir un tercio la mortalidad prematura por Enfermedades No Transmisibles para el 2030.
 - B. Las enfermedades respiratorias crónicas representan la primera causa de mortalidad por enfermedades no transmisibles.
 - C. La tendencia de las tasas de mortalidad ajustada por edad de muertes atribuibles al tabaquismo ha descendido en hombres y ha aumentado en las mujeres entre 2001 y 2019, en España.
 - D. Más del 70% de las muertes prematuras por enfermedades no transmisibles se producen en países de ingresos bajos y medianos.

- 49. En relación con la Ley 28/2005, de 26 de diciembre, de medidas sanitarias frente al tabaquismo y reguladora de la venta, el suministro, el consumo y la publicidad de los productos del tabaco, con última modificación el 17/11/2017, señale la respuesta CORRECTA:**
- A. Prohíbe fumar en centros de trabajo públicos y privados, así como en los espacios al aire libre o cubiertos, comprendidos en sus recintos.
 - B. No regula la distribución gratuita de productos, bienes o servicios cuyo objetivo o efecto sea la promoción de un producto del tabaco.
 - C. Prohíbe vender o entregar a personas menores de dieciocho años productos del tabaco, así como cualquier otro producto que le imite e induzca a fumar.
 - D. Permite que las máquinas expendedoras de tabaco suministren otros productos distintos al mismo.
- 50. Sobre el consumo de drogas en España, señale la respuesta INCORRECTA:**
- A. El consumo de hipnosedantes es el único consumo de drogas en el que la prevalencia en mujeres es mayor que en hombres.
 - B. El cannabis es la droga ilegal más consumida en España.
 - C. En relación con el juego con dinero, la proporción de mujeres que juega “on line” con dinero es mayor que la de hombres.
 - D. El alcohol sigue siendo la sustancia psicoactiva más consumida.
- 51. En relación con la Estrategia NAOS (Nutrición, Actividad Física y Prevención de la Obesidad), señale la respuesta INCORRECTA:**
- A. Plantea establecer estrategias de comunicación e información didácticas, sencillas y adecuadas que faciliten cambios de estilos de vida.
 - B. Los Premios NAOS tienen como finalidad reconocer y dar visibilidad a aquellas acciones o programas que contribuyan a la prevención de la obesidad.
 - C. Cuenta con el Observatorio de la Nutrición y de Estudio de la Obesidad.
 - D. Prioriza a los adultos con obesidad mórbida.
- 52. En relación con los programas de cribado poblacional que forman parte de la cartera común de servicios del Sistema Nacional de Salud, ¿cuál de los siguientes NO está incluido?**
- A. Programas de cribado de cáncer de mama, colorrectal y cérvix en mujeres.
 - B. Programas de cáncer de próstata y pulmón en hombres.
 - C. Programa de cribado neonatal de enfermedad endocrino-metabólicas e hipoacusias.
 - D. Programa de cribado prenatal.
- 53. En la Guía para la implementación local de la Estrategia de Promoción de la Salud y Prevención del Sistema Nacional de Salud se describen las siguientes características esenciales de la implementación local, señale la respuesta INCORRECTA:**
- A. Sostenibilidad.
 - B. Seguridad.
 - C. Universalidad.
 - D. Factibilidad.
- 54. De las siguientes afirmaciones sobre el suicidio, señale la respuesta INCORRECTA:**
- A. En España el mayor número de defunciones por suicidio se produce durante los meses de primavera y verano.
 - B. La mortalidad por suicidio es una de las más bajas entre las causas externas de mortalidad en España.
 - C. La reducción de la tasa mundial de mortalidad por suicidio en un tercio para el 2030 es un indicador de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas.
 - D. Entre las estrategias de prevención se recomienda interactuar con los medios de comunicación para una información responsable.

55. **¿Cuál de los siguientes es considerado un atributo básico de la calidad asistencial? Señale la respuesta CORRECTA:**
- A. Validez.
 - B. Accesibilidad.
 - C. Simplicidad.
 - D. Estabilidad.
56. **De las siguientes afirmaciones sobre el Sistema de Notificación y Aprendizaje para la Seguridad del Paciente (SiNASP), señale la respuesta INCORRECTA:**
- A. Es un sistema de notificación y registro de incidentes y eventos adversos.
 - B. El objetivo es mejorar la seguridad a partir del análisis de situaciones o incidentes que produjeron, o podrían haber producido, daño a los pacientes.
 - C. La información introducida en el SiNASP es accesible para todas las personas interesadas.
 - D. Los incidentes relacionados con la gestión organizativa-recursos, la medicación y la identificación son los más notificados.
57. **La Organización Internacional del Trabajo define la salud laboral como (señale la respuesta CORRECTA):**
- A. El grado completo de bienestar físico, psíquico y social y no sólo como ausencia de enfermedad de los trabajadores como consecuencia de la protección frente al riesgo.
 - B. El grado completo de bienestar físico, psíquico y social y no sólo la ausencia de accidentes de los trabajadores como consecuencia de la protección frente al riesgo.
 - C. El conjunto de condiciones mínimas de salubridad de una población determinada, que los poderes públicos tienen la obligación de garantizar y proteger.
 - D. El conjunto de condiciones mínimas de salubridad de los trabajadores, que los poderes públicos tienen la obligación de ofrecer.
58. **En relación con las radiaciones alfa, señale la respuesta INCORRECTA:**
- A. Las radiaciones alfa son núcleos de helio 4 que se emiten en determinadas desintegraciones nucleares.
 - B. Las radiaciones alfa están formadas por dos neutrones y dos protones.
 - C. Las radiaciones alfa tienen mucha masa.
 - D. Las radiaciones alfa pueden penetrar una lámina de aluminio.
59. **En relación con la notificación de las sospechas de reacciones adversas a medicamentos, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es CORRECTA?:**
- A. Las notificaciones de sospechas de reacciones adversas a medicamentos realizadas por los ciudadanos deben ser validadas previamente por un profesional sanitario.
 - B. Si un paciente está preocupado y quiere saber si las molestias que experimenta están en relación o no con la toma de un medicamento lo que debe hacer es comunicarlo en la web www.notificaram.es para que se valore su caso por expertos en farmacovigilancia y se le informe sobre una posible asociación o se descarte la misma.
 - C. Los medicamentos sujetos a seguimiento adicional (identificados con un triángulo negro) son aquellos medicamentos con una frecuencia de aparición de efectos adversos graves mayor al 10%.
 - D. Se considera una reacción adversa a un medicamento cualquier respuesta nociva y no intencionada a un medicamento, incluidos, entre otros, los efectos relacionados con usos al margen de los términos de la autorización de comercialización.

60. En relación al Reglamento REACH, y en lo relativo al registro de las sustancias y preparados químicos, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es INCORRECTA?:
- A. Solo una persona física o jurídica establecida dentro del Espacio Económico Europeo (EEE)/UE puede ser un solicitante de registro.
 - B. El registro se debe realizar cuando se fabrica una sustancia dentro de la UE en cantidades de 1 tonelada o más por año.
 - C. El registro se debe realizar cuando se importa una sustancia a la UE en cantidades de 1 tonelada o más por año.
 - D. Cuando una misma sustancia es producida por fabricantes diferentes debe ser registrada por cada uno de ellos.
61. En relación con la normativa que regula la calidad del agua de consumo humano, ¿cuál de las siguientes NO entra dentro de su ámbito de aplicación?:
- A. Aguas utilizadas para beber, cocinar o preparar alimentos.
 - B. Aguas utilizadas para higiene personal y para otros usos domésticos.
 - C. Aguas utilizadas en la industria alimentaria para la fabricación de alimentos, o que entra en contacto con estos o con materiales y objetos destinados a entrar en contacto con alimentos.
 - D. Aguas regeneradas utilizadas en la agricultura para el riego agrícola de cultivos destinados al consumo humano.
62. ¿Cuál de los siguientes puertos españoles NO está designado como punto de entrada con capacidad de atención a emergencias de salud pública de importancia internacional, según lo establecido en el Reglamento Sanitario Internacional (2005)?
- A. Bilbao.
 - B. Valencia.
 - C. Ceuta.
 - D. Vigo.
63. En relación con los certificados de sanidad a bordo, señale la respuesta CORRECTA:
- A. Los Estados partes enviarán a la OMS la lista de puertos autorizados para expedir los certificados de sanidad a bordo.
 - B. Los certificados de sanidad a bordo tienen una validez máxima de 12 meses.
 - C. Si el certificado alcanza su periodo de validez máxima, podrá prorrogarse durante 6 meses más.
 - D. Es recomendable que la inspección previa a la expedición del certificado de exención de control de sanidad a bordo se realice con la embarcación y las bodegas llenas.
64. Según el Real Decreto 258/1999, de 12 de febrero, por el que se establecen condiciones mínimas sobre la protección de la salud y la asistencia médica de los trabajadores del mar, ¿qué tipo de botiquín deberán llevar los buques que realicen navegación o pesca marítima sin limitación de zona geográfica? Señale la respuesta CORRECTA:
- A. Botiquín A.
 - B. Botiquín B.
 - C. Botiquín C.
 - D. No es necesario que lleven botiquín.
65. En relación con la Declaración Marítima de Sanidad, señale la respuesta CORRECTA:
- A. Solo deben declararse las enfermedades que precisen la realización de cuarentena.
 - B. En el cuestionario no es necesario detallar la existencia de animales enfermos.
 - C. Las embarcaciones que realicen exclusivamente travesías nacionales están obligadas a presentarla.
 - D. El capitán de la embarcación será el responsable de su cumplimentación y entrega.

66. En relación con el Acuerdo de Estrasburgo de traslado internacional de cadáveres, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es INCORRECTA?:
- A. Todos los países de la Unión Europea son firmantes del Acuerdo.
 - B. El documento que se expide para el traslado de un cadáver entre dos países firmantes del Acuerdo es el Salvoconducto Mortuario.
 - C. El féretro para el traslado debe cumplir una serie de características definidas en el Acuerdo.
 - D. El Salvoconducto Mortuario será expedido por la autoridad competente del Estado de partida.
67. ¿En qué documento deberán quedar reflejados los detalles relativos a la desinsectación realizada durante un vuelo? (señale la respuesta CORRECTA):
- A. Certificado de desinfección/desinsectación.
 - B. Libro de registro de la actividad de la aeronave (Modelo 778 de la Organización de Aviación Civil Internacional -OACI-).
 - C. Parte Sanitaria de la Declaración General de Aeronave.
 - D. Certificado de Libre Plástica.
68. Según el Reglamento Sanitario Internacional 2005 de la Organización Mundial de la Salud, ¿quién designa a los miembros del Comité de Examen y del Comité de Emergencias? (señale la respuesta CORRECTA):
- A. La Asamblea Mundial de la Salud.
 - B. El Consejo Ejecutivo.
 - C. El Director General.
 - D. Será rotatorio entre los Estados miembros.
69. Con respecto a los puntos de entrada previstos en el Reglamento Sanitario Internacional 2005, señale la respuesta INCORRECTA:
- A. Cada Estado Parte enviará a la Organización Mundial de la Salud una lista de los puertos autorizados para la expedición de certificados de control de sanidad a bordo.
 - B. Los Estados Parte se asegurarán de que los certificados de exención de control de sanidad a bordo se expiden de conformidad con las prescripciones del Reglamento Sanitario Internacional 2005.
 - C. La Organización Mundial de la Salud evaluará y designará los aeropuertos y puertos propuestos por los Estados Parte.
 - D. Los Estados Parte con fronteras comunes deberán considerar la designación conjunta de pasos fronterizos terrestres adyacentes.
70. De acuerdo con lo establecido en el Real Decreto 65/2006, de 30 de enero, por el que se establecen requisitos para la importación y exportación de muestras biológicas, para considerar a una sustancia como muestra biológica, ésta se deberá destinar a (señale la respuesta CORRECTA):
- A. A la investigación en materias primas destinadas a la elaboración de medicamentos.
 - B. A la investigación en productos sanitarios para diagnóstico *in vitro*.
 - C. A la investigación en productos de higiene y biocidas de uso clínico o personal.
 - D. Al diagnóstico e investigación en seres humanos.
71. Señale la respuesta INCORRECTA con respecto a las exigencias de vacunación recogidas en el Reglamento Sanitario Internacional (2005):
- A. La Organización Mundial de la Salud (OMS) designará los centros concretos en que puede realizarse la vacunación contra la fiebre amarilla dentro de su territorio.
 - B. Cuando un viajero esté en posesión de un certificado de vacunación frente a la fiebre amarilla cuyo plazo de validez no haya empezado todavía, podrá autorizarse su salida, pero a su llegada podrá aplicársele que se someta a cuarentena hasta que el certificado sea válido.
 - C. Podrá exigirse la vacunación contra la fiebre amarilla a todos los viajeros que salgan de una zona respecto de la cual la OMS haya determinado que existe riesgo de transmisión de la fiebre amarilla.
 - D. Se podrá exigir a los viajeros, como condición para su entrada en un Estado Parte, prueba de vacunación o profilaxis contra la fiebre amarilla.

72. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre el Reglamento Sanitario Internacional (RSI) es INCORRECTA?:
- A. La finalidad del RSI es prevenir la propagación internacional de enfermedades.
 - B. Cada Estado que forma parte, establecerá un Centro Nacional de Enlace.
 - C. El primer RSI fue aprobado por la Asamblea Mundial de la Salud en el año 2005.
 - D. El RSI-2005 constituye la única legislación internacional vinculante sobre Salud Pública.
73. Señale la respuesta INCORRECTA con respecto a los Equipos de Protección Individual:
- A. La decisión para utilizar un equipo de protección individual debe de estar precedida de una evaluación de riesgos.
 - B. Se definen como cualquier equipo destinado a ser llevado por el trabajador para que le proteja de uno o varios riesgos que puedan amenazar su seguridad o su salud en el trabajo.
 - C. Debe ser de uso personal y para proteger a terceras personas.
 - D. Deben cumplir con las disposiciones sobre diseño y fabricación.
74. En relación con los Planes de Preparación y Respuesta de la Unión Europea ante riesgos, amenazas y emergencias sanitarias, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es INCORRECTA?:
- A. La Comisión Europea creó la Autoridad Europea de Preparación y Respuesta ante Emergencias Sanitarias (HERA).
 - B. La HERA fue creada a raíz de la Epidemia de Ébola.
 - C. Anticipará las amenazas y posibles crisis sanitarias mediante la recopilación de información y desarrollo de las capacidades de respuestas.
 - D. Cuando se produzca una emergencia, la HERA garantizará el desarrollo, producción y distribución de medicamentos, vacunas y otros elementos como guantes y mascarillas.
75. En relación con los principales vectores de enfermedades, señale la respuesta CORRECTA:
- A. El mosquito *Culex* transmite la Fiebre del Nilo Occidental.
 - B. El triatomino transmite la oncocercosis.
 - C. Las garrapatas transmiten la peste y las pulgas transmiten la tularemia.
 - D. La mosca negra transmite la tripanosomiasis africana.
76. En relación con la vacunación en grupos de riesgo, señale cuál de las siguientes vacunas NO administraría en una persona con inmunodepresión:
- A. Toxoide diftérico hasta completar pauta de vacunación.
 - B. Gripe anual.
 - C. Pneumocócica 13-valente.
 - D. Sarampión.
77. En relación con las siguientes vacunas, indique cuál NO se considera una vacuna termoestable:
- A. Toxoide diftérico.
 - B. Triple vírica.
 - C. Hepatitis B.
 - D. Meningococo C.
78. En relación con la vacunación, señale la respuesta INCORRECTA:
- A. Las vías de administración intramuscular y subcutánea dan lugar predominantemente a una respuesta inmunitaria tipo IgG.
 - B. La vacuna antipoliomielítica inactivada produce una buena respuesta inmunitaria tipo IgA.
 - C. La edad es un factor a tener en cuenta en la administración de la vacuna frente a la fiebre amarilla por la posible presencia de efectos adversos.
 - D. Las sales de aluminio han sido utilizadas ampliamente como adyuvantes de las vacunas para aumentar la inmunogenicidad de las vacunas inactivadas.

79. De entre los siguientes microorganismos, ¿en cuál podría plantearse usar colistina ante un caso de multiresistencia? (señale la respuesta CORRECTA):
- A. *Burkholderia cepacia*.
 - B. *Pseudomonas aeruginosa*.
 - C. *Proteus mirabilis*.
 - D. *Serratia marcescens*.
80. En relación con las acciones contenidas en el Plan Nacional frente a la Resistencia a los Antibióticos (PRAN)2022– 2024, indique cuál de las siguientes NO se incluye entre las “acciones de vigilancia”:
- A. Implementación de la encuesta de prevalencia de Infecciones Relacionadas con la Asistencia Sanitaria (IRAS) y uso de antimicrobianos en centros de larga estancia integrada en la vigilancia europea del Centro Europeo para la Prevención y Control de Enfermedades (ECDC).
 - B. Integración de la secuenciación de genomas completos en la vigilancia y estudio de brotes por microorganismos multiresistentes.
 - C. Desarrollar formación específica sobre la implementación de equipos PROA (Programas de Optimización del Uso de Antibióticos) en los hospitales españoles.
 - D. Promover la vigilancia de hongos resistentes a antifúngicos o de cualquier otro microorganismo de especial relevancia clínica.
81. En relación con el Real Decreto 1341/2007, de 11 de octubre, sobre la gestión de la calidad de las aguas de baño, señale la respuesta INCORRECTA:
- A. Quedan excluidas del ámbito de la aplicación de este real decreto las piscinas fluviales.
 - B. En el control de la calidad de las aguas de baño las muestras se tomarán 30 cm por debajo de la superficie de las aguas y en aguas cuya profundidad no sea inferior a 1 m.
 - C. Las aguas de baño podrán clasificarse temporalmente como de calidad “insuficiente” y, pese a ello, seguir estando en conformidad con este real decreto.
 - D. En el control de la calidad de las aguas de baño y durante toda la temporada de baño se tomarán, al menos, ocho muestras y el intervalo entre las fechas de los muestreos nunca podrá exceder de un mes.
82. En relación con la amebiasis, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es CORRECTA?:
- A. El reservorio más frecuente son los animales domésticos.
 - B. El modo de transmisión más habitual es por contacto con un enfermo.
 - C. El diagnóstico de amebiasis intestinal se hace, entre otras técnicas, por la demostración microscópica de trofozoítos o quistes en muestras de heces.
 - D. La distribución de la amebiasis se encuentra limitada a África y Sudeste de Asia.
83. En relación con el carbunco, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es CORRECTA?:
- A. El agente causal es un bacilo gramnegativo aerobio.
 - B. El reservorio principal es el hombre.
 - C. El agente causal no resiste en el ambiente (suelo y objeto contaminados) más de 72 horas.
 - D. El hombre puede adquirir la infección por contacto, ingestión o inhalación de esporas, normalmente procedentes de animales infectados o sus productos.
84. ¿Cuál de las siguientes medidas de salud pública relacionadas con la prevención del dengue es INCORRECTA?:
- A. Hacer vigilancia entomológica, reforzada por proyectos comunitarios, para precisar la presencia de los vectores en las distintas zonas del territorio.
 - B. Promover programas para la eliminación o control del vector.
 - C. Realizar actividades de educación dirigida a la población general para que participe en las actividades de control en el ámbito peridoméstico.
 - D. Tratar a los pacientes sintomáticos con antivíricos específicos frente al virus del dengue, en especial durante el periodo virémico, para limitar la posibilidad de que se infecten los mosquitos.

85. En relación con la fiebre hemorrágica por el virus Marburgo, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es INCORRECTA?:
- A. Se presenta en brotes epidémicos con altas tasas de mortalidad.
 - B. El virus se transmite por la picadura de mosquitos infectados.
 - C. Al comienzo de la enfermedad se suele presentar de forma brusca fiebre elevada, cefalea intensa, gran malestar y dolores musculares seguidos en ocasiones por una diarrea líquida profusa con dolor abdominal, náuseas y vómitos.
 - D. Ocasionalmente aparece orquitis en la fase tardía de la enfermedad.
86. En relación con la encefalitis japonesa, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es INCORRECTA?:
- A. El virus de la encefalitis japonesa es la principal causa de encefalitis vírica en muchos países de Asia.
 - B. El agente causal de la enfermedad es un flavivirus que pertenece al mismo género que los virus del dengue, la fiebre amarilla y el Nilo Occidental.
 - C. El vector es el mosquito *Culex* que se infecta al picar cerdos o aves salvajes infectadas (que actúan como reservorios).
 - D. No existen vacunas seguras y eficaces para prevenir la enfermedad.
87. En relación con la enfermedad vírica Chikungunya, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es CORRECTA?:
- A. El periodo de incubación es superior a 1 mes.
 - B. Se encuentra autorizada una vacuna de ARNm con una eficacia superior al 50%.
 - C. Es habitual que una misma persona desarrolle la enfermedad varias veces a lo largo de su vida.
 - D. La palabra Chikungunya tiene su origen en la lengua africana makonde y significa “doblarse o inclinarse por el dolor”.
88. En relación con las encefalopatías espongiiformes, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es CORRECTA?:
- A. La enfermedad de Creutzfeldt-Jakob (ECJ) es la encefalopatía espongiiforme transmisible humana (EETH) más frecuente.
 - B. El 10% de los casos de ECJ en el mundo son esporádicos.
 - C. Entre los criterios diagnósticos de “caso posible” de enfermedad de Creutzfeldt-Jakob se requiere contar con un electroencefalograma típico (EEG).
 - D. La modalidad esporádica de enfermedad de Creutzfeldt-Jakob se atribuye a la exposición alimentaria por ingesta de carne de vacuno afectado por encefalopatía espongiiforme bovina (EEB).
89. En relación con la situación epidemiológica del paludismo en España, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es INCORRECTA?:
- A. El paludismo es una de las enfermedades infecciosas importadas más frecuentes en España.
 - B. Entre los casos importados en nuestro país, destaca como lugar de contagio más frecuente el continente africano en más del 90% de los casos, y Guinea Ecuatorial es el país más frecuente de infección, seguido por otros países del este de África.
 - C. Desde la erradicación de la malaria autóctona en 1964, España se considera libre del vector *Anopheles*.
 - D. La región Europea de la OMS fue declarada libre de malaria autóctona en 2016.
90. En relación con la situación epidemiológica de la poliomielitis a nivel mundial, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es CORRECTA?:
- A. En 1998 la Asamblea Mundial de la Salud inició el Plan de acción para la erradicación de la poliomielitis en el mundo.
 - B. La región de la Organización Mundial de la Salud (OMS) del Mediterráneo Oriental se encuentra entre las regiones certificadas “libres de polio”.
 - C. En 2022 se reportaban focos endémicos de poliomielitis en Afganistán y Pakistán.
 - D. En España no existe riesgo de importación de poliovirus.

91. En relación con las medidas de control ante la aparición de un caso de sarampión en el contexto epidemiológico de fase de eliminación, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es INCORRECTA?:
- A. Aislamiento del caso durante el periodo de infectividad.
 - B. Localización y seguimiento de los contactos.
 - C. Inmunización de contactos susceptibles.
 - D. En nuestro país, se debe considerar individuo susceptible a todo el que ha nacido antes de 1970, no tiene antecedentes de haber pasado la enfermedad y no tiene documentado haber recibido la vacuna.
92. En relación con la filariasis, señale la respuesta CORRECTA:
- A. Está causada por protozoos de la familia *Mastigophora* que se transmiten a través de la picadura de tábanos.
 - B. Entre sus manifestaciones clínicas se encuentran diversos grados de linfedema y con hidrocele en varones.
 - C. La vacunación ofrece una protección duradera al 80% de la población adulta si se administran tres dosis con pauta de 0, 4 y 11 meses.
 - D. La estrategia para eliminar la filariasis es la administración de una dosis anual combinada de citrato de dietilcarbamacina junto con albendazol, especialmente en áreas de elevada prevalencia de oncocercosis.
93. En relación a las medidas preventivas frente a la infección por el virus de la hepatitis E (VHE), señale la respuesta INCORRECTA:
- A. Se recomienda aplicar medidas básicas de higiene al manipular alimentos.
 - B. Hervir o tratar el agua de consumo mediante cloración.
 - C. Se recomienda evitar la ingesta de alimentos crudos o mal cocinados, especialmente en mujeres embarazadas.
 - D. La vacunación presenta una eficacia superior al 90%.
94. ¿Por cuál de las siguientes vías NO se transmite el virus de la hepatitis C (VHC)?
- A. Al compartir material de inyección de drogas con personas con infección por el VHC.
 - B. A través de relaciones sexuales con sangrado con personas con infección por el VHC.
 - C. Al compartir material punzante para realización de tatuajes con personas con infección por el VHC.
 - D. Transmisión madre-hijo a través de la lactancia materna.
95. En relación con las infecciones por hantavirus, señale la respuesta INCORRECTA:
- A. El reservorio definitivo es el ser humano.
 - B. Los cuadros clínicos principales comprenden la fiebre hemorrágica con síndrome renal y el síndrome pulmonar por hantavirus.
 - C. Los roedores tienen un papel importante en la transmisión de la enfermedad.
 - D. La limpieza de los lugares contaminados por excrementos de roedores debe realizarse con desinfectante y mediante un sistema que evite la generación de aerosoles.
96. En relación con las infecciones producidas por rickettsias, señale la respuesta CORRECTA:
- A. La fiebre de las montañas rocosas se produce fundamentalmente en Estados Unidos y América Central durante el período de abril hasta septiembre.
 - B. Existen vacunas disponibles con una efectividad en torno al 85%.
 - C. Está indicada la profilaxis con doxiciclina tras la picadura de una garrapata durante un viaje a zonas de riesgo.
 - D. La transmisión en España de la fiebre botonosa mediterránea se produce a través de picaduras de garrapatas del género *Hyalomma*.

97. En relación a la enfermedad de Chagas, señale la respuesta INCORRECTA:

- A. La mayoría de las infecciones son asintomáticas.
- B. El signo de Romaña se caracteriza por un edema en la zona periorbitaria tras la picadura de la chinche.
- C. El tratamiento con ivermectina y albendazol está indicado para casos graves.
- D. El diagnóstico de tripanosomiasis en la fase aguda puede realizarse mediante microhematocrito.

98. En relación al estudio de contactos tras un diagnóstico de infección tuberculosa, señale la respuesta INCORRECTA:

- A. Se recomienda la realización de la prueba de la tuberculina (Mantoux) o IGRA a todos los posibles contactos estrechos del caso índice.
- B. En el caso de presentar una prueba de la tuberculina positiva y una radiografía de tórax normal, la indicación es repetir la radiografía en un mes para valorar evolución.
- C. Una induración en la prueba de la tuberculina mayor o igual a 5 mm se considera positiva en contactos estrechos de un paciente bacilífero.
- D. En caso de contactos vacunados con BCG, resulta de mayor utilidad el IGRA como prueba para la detección de infección tuberculosa en grupos de riesgo.

99. ¿Cuál es la pauta de administración de la quimioprofilaxis preexposición frente al VIH aprobada por la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios en España (AEMPS)? (señale la respuesta CORRECTA):

- A. 1 dosis diaria de tenofovir disoproxilo fumarato + emtricitabina (TDF/FTC).
- B. 1 dosis en días alternos de tenofovir disoproxilo fumarato + emtricitabina (TDF/FTC).
- C. 1 dosis de tenofovir disoproxilo fumarato + emtricitabina (TDF/FTC) entre las 2 y las 24 horas previas a la relación de riesgo, y 2 dosis dentro de las 24 horas y 2 dosis en las 48 horas posteriores.
- D. 1 dosis diaria de tenofovir alafenamida fumarato + emtricitabina (TAF/FTC).

100. En relación con la difteria, señale la respuesta INCORRECTA:

- A. Ante la sospecha de un caso de difteria respiratoria, debe iniciarse el tratamiento específico con antitoxina y antibiótico, aunque no se disponga de los resultados de laboratorio.
- B. Los casos de difteria respiratoria deben comunicarse de forma urgente al Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias (CCAES) y al Centro Nacional de Epidemiología (CNE).
- C. Según el Calendario Común de Vacunación a lo largo de toda la vida aprobado por el Consejo Interterritorial del SNS, la primovacunación consta de 3 dosis administradas a los 2, 4 y 6 meses de edad.
- D. La vacunación frente a difteria es la estrategia más eficaz para prevenir la enfermedad.

101. ¿En qué año la gripe A (H1N1) fue declarada como Emergencia de Salud Pública de Importancia Internacional (ESPII)? Señale la respuesta CORRECTA:

- A. 2005.
- B. 2007.
- C. 2009.
- D. 2015.

102. En relación con el SARS-CoV-2, señale la respuesta INCORRECTA:

- A. Los primeros casos de neumonía por SARS-CoV-2 se detectaron en la región china de Guangdong.
- B. En enero de 2020 el Director General de la Organización Mundial de la Salud (OMS) declaró que el brote por el nuevo coronavirus constituía una Emergencia de Salud Pública de Importancia Internacional (ESPII).
- C. La primera vacuna que la Agencia Europea de Medicamentos recomienda para autorización en diciembre de 2020 fue de ARN mensajero (ARNm).
- D. Las vacunas administradas en España se registran en el Registro de Vacunación COVID del Sistema Nacional de Salud (REGVACU).

103. Respecto al tétanos, señale la respuesta CORRECTA:

- A. El agente causal es un bacilo Gram negativo aerobio denominado *Clostridium tetani*.
- B. El período de incubación oscila entre uno y tres días
- C. Se transmite de persona a persona
- D. La infección natural no confiere inmunidad.

104. Respecto al virus del Zika, señale la respuesta CORRECTA:

- A. En España se encuentra ampliamente distribuido el mosquito *Aedes aegypti*, vector implicado en su transmisión.
- B. No se ha descrito su transmisión por vía sexual.
- C. El conglomerado de casos de malformaciones congénitas y otros trastornos neurológicos en relación con el virus del Zika fue declarado Emergencia de Salud Pública de Importancia Internacional en el año 2013.
- D. En la infección congénita por virus del Zika, el mayor riesgo de microcefalia se asocia a la infección en el primer y segundo trimestre del embarazo.

105. En relación con la epidemiología del cólera, señale la respuesta INCORRECTA:

- A. En las personas con aclorhidria gástrica y con el grupo sanguíneo O, el riesgo de cólera es mayor.
- B. Las cepas de *Vibrio cholerae* O1 u O139 que no producen toxina, pueden causar diarrea acuosa aguda, pero no causan cólera ni brotes epidémicos.
- C. El serogrupo O139 presenta dos biotipos -clásico y El Tor- y tres serotipos: Inaba, Ogawa y Hikojima.
- D. Sólo los serogrupos O1 y O139 productores de toxina, de los más de 200 serogrupos diferentes de *Vibrio cholerae*, se definen como causantes de cólera.

106. Sobre la Encefalitis centroeuropea, ¿cuál es la respuesta INCORRECTA?:

- A. Es una enfermedad del Sistema Nervioso Central (SNC) causada por un virus perteneciente al grupo de los flavivirus.
- B. También llamada “Fiebre Láctea difásica” o “Meningoencefalitis difásica”.
- C. La infección no confiere inmunidad.
- D. El verdadero reservorio es una combinación de garrapatas y mamíferos.

107. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre la esquistosomiasis es INCORRECTA?:

- A. *Schistosoma haematobium* se elimina principalmente por la orina, en tanto que las demás especies lo hacen con las heces.
- B. El tratamiento específico es el prazicuantel.
- C. Los esquistosomas son trematodos, cuyos gusanos adultos, machos y hembras, viven en las venas mesentéricas o vesicales del huésped.
- D. *Schistosoma haematobium* se presenta en el río Mekong en Laos, Camboya y Tailandia.

108. Señale la respuesta INCORRECTA con respecto a la epidemiología y prevención frente a la fiebre amarilla:

- A. En África, los monos no muestran síntomas o mueren por la enfermedad, por lo que no sirven como indicador de la presencia de la enfermedad.
- B. En América Central y del Sur, la muerte confirmada de monos aulladores y monos araña en la selva, constituye una prueba presuntiva de la presencia de fiebre amarilla.
- C. La edad avanzada y los trastornos del timo son dos factores de riesgo de presentar reacción adversa grave a la vacuna (enfermedad viscerotrópica asociada).
- D. La inmunidad pasiva transitoria de los niños nacidos de madres inmunes, puede persistir más allá de los 9 meses.

109. En relación con la infección por virus del Ébola, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es INCORRECTA?:

- A. El virus del Ébola se detectó por primera vez en 1976 en la República Democrática del Congo.
- B. Durante el año 2022 se ha declarado un brote de Ébola en Uganda.
- C. En España no se han declarado casos de Ébola.
- D. La aparición de infecciones por virus de Ébola, se notificará a la OMS de conformidad con el Reglamento Sanitario Internacional.

110. Sobre la meningitis meningocócica, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es INCORRECTA?

- A. Puede haber portadores asintomáticos con colonización nasofaríngea por *Neisseria meningitidis*.
- B. La mayor prevalencia de la enfermedad, corresponde a una amplia zona de África, que abarca desde Senegal a Etiopía.
- C. Ningún país exige a la entrada, un certificado de vacunación contra la meningitis meningocócica.
- D. Las vacunas conjugadas confieren inmunidad duradera y disminuyen el estado de portador.

111. En relación con la fiebre hemorrágica de Crimea-Congo, señale la respuesta INCORRECTA:

- A. La primera descripción de la enfermedad se produjo en 1944.
- B. Es endémica en África Central, Asia Meridional, los Balcanes y Extremo Oriente.
- C. En España aún no se han declarado casos de fiebre hemorrágica de Crimea-Congo.
- D. Las garrapatas de género *Hyalomma* son el reservorio y constituyen el vector principal.

112. En relación con la fiebre del Nilo Occidental, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es INCORRECTA?:

- A. En España, la fiebre del Nilo Occidental no se considera endémica.
- B. Es una zoonosis transmitida por mosquitos.
- C. Clínicamente la manifestación más grave es una encefalitis.
- D. El virus se encuentra en todos los continentes excepto en la Antártida.

113. En relación con la fiebre de Lassa ¿cuál de las siguientes afirmaciones es CORRECTA?:

- A. El virus de Lassa no está considerado en el Reglamento Sanitario Internacional como un agente infeccioso que deba evaluarse como posible causa de Emergencia de Salud Pública de Importancia Internacional (ESPII).
- B. El 25% de los pacientes sufren sordera por afectación del octavo par craneal.
- C. Hay pruebas epidemiológicas de transmisión aérea.
- D. Aproximadamente el 80 % de las personas infectadas por el virus de Lassa presenta síntomas.

114. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre la fiebre tifoidea es INCORRECTA?:

- A. Aproximadamente en un 3% de los casos, en países en desarrollo, pueden aparecer perforaciones intestinales.
- B. El hemocultivo es la prueba fundamental para el diagnóstico de fiebre tifoidea.
- C. Se presentan muchas infecciones subclínicas y leves en países endémicos.
- D. Los portadores crónicos no intervienen en la transmisión de la enfermedad.

115. En relación con las medidas de prevención para evitar la transmisión de *Legionella*, señale la afirmación INCORRECTA:

- A. Se requiere aislamiento estricto de la persona afectada por la enfermedad del legionario.
- B. Se debe realizar búsqueda activa de casos asociados.
- C. Desinfectar las torres de refrigeración y suministros de agua potable.
- D. Mantener la temperatura de los sistemas de agua caliente por encima de 50°C.

116. En relación con la rabia, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es INCORRECTA?:

- A. El virus de la rabia pertenece a la familia *Flaviviridae*.
- B. Es una enfermedad propia de los animales, que en ocasiones se transmite a las personas.
- C. Los murciélagos frugívoros rabiosos pueden transmitir la enfermedad.
- D. La infección humana aparece generalmente tras mordeduras y arañazos de animales rabiosos.

117. Respecto a la prevención de la rubeola congénita, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es INCORRECTA?

- A. Se puede emplear vacunas combinadas contra el sarampión, parotiditis y rubeola (triple vírica o MMR).
- B. La prevención de la infección congénita es el objetivo principal de la vacunación.
- C. Se puede administrar la vacuna de la rubeola durante el embarazo.
- D. Se han notificado casos de rubeola congénita en hijos de mujeres a las que se les suministró inmunoglobulina poco después de la exposición.

118. En relación con la inmunización frente a la tosferina, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es INCORRECTA?

- A. La vacuna está contraindicada en mujeres embarazadas.
- B. Se recomienda revisar la vacunación primaria completa de los lactantes y niños de corta edad cuando vayan a viajar a países en desarrollo.
- C. La vacuna suele administrarse en combinación con toxoides diftérico y tetánico.
- D. No se ha demostrado que la inmunización pasiva sea eficaz.

119. En relación con la vacunación frente a neumococo en España, señale la respuesta CORRECTA:

- A. La vacuna VCN13 está contraindicada en trasplantados.
- B. El Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud recomienda la vacunación sistemática frente a neumococo a partir de los 65 años de edad.
- C. La vacunación sistemática de la población infantil se recomienda a partir de los 12 meses.
- D. No hay recomendaciones específicas de vacunación frente a neumococo para grupos de riesgo.

120. Respecto a *Haemophilus influenzae*, señale la respuesta CORRECTA:

- A. Únicamente el serotipo b pueden causar enfermedad invasora.
- B. El ser humano es el único reservorio de *Haemophilus influenzae*.
- C. El periodo de incubación en general es largo, de más de 20 días.
- D. De forma general, aún con el tratamiento antibiótico, las personas infectadas continúan siendo transmisibles durante más de tres meses tras la infección.

PREGUNTAS DE RESERVA

121. ¿A través de qué tratado europeo se instauró la “ciudadanía europea”, que pasaría a ser complementaria (no sustitutiva) a la ciudadanía original de cada ciudadano? (señale la respuesta CORRECTA):
- A. Tratado de Roma.
 - B. Tratado de Maastricht.
 - C. Tratado de Lisboa.
 - D. Tratado de Niza.
122. Una población está compuesta por 2.500 personas y se quiere obtener una muestra estratificada proporcional con una fracción de muestreo del 10%. La población se compone de tres estratos que representan el 50% (estrato A), el 30% (estrato B) y el 20% (estrato C) de la población. ¿Qué número de sujetos deberá incluirse de los estratos A, B y C, respectivamente? (señale la respuesta CORRECTA):
- A. 50, 30 y 20.
 - B. 75, 45 y 30.
 - C. 100, 60 y 40.
 - D. 125, 75 y 50.
123. Se va a realizar un estudio para evaluar la relación entre la situación laboral de la madre durante el embarazo y el peso de los niños al nacer. Para ello, se seleccionan un grupo de recién nacidos con bajo peso –menos de 2.500 gramos- y otro grupo de recién nacidos con peso de 2.500 gramos o mayor. Posteriormente, se investiga la situación laboral de las madres durante el embarazo. ¿En cuál de los siguientes incluiría este estudio? (señale la respuesta CORRECTA)
- A. Estudio de cohortes prospectivo.
 - B. Estudio ecológico.
 - C. Estudio transversal.
 - D. Estudio de casos y controles.
124. ¿Cuál es la tasa que se define como la frecuencia de casos nuevos de una enfermedad en una población determinada sometida a un riesgo infeccioso durante un período de tiempo? (señale la respuesta CORRECTA):
- A. Tasa de ataque.
 - B. Tasa de letalidad.
 - C. Tasa de virulencia.
 - D. Tasa de mortalidad.
125. ¿Qué documento debe expedirse si tras realizar la inspección de un buque NO se detecta ningún riesgo para la salud pública?
- A. Declaración Marítima de Sanidad.
 - B. Certificado de exención de control de sanidad a bordo.
 - C. Certificado de control de sanidad a bordo.
 - D. Certificado de Libre Plática.

- 126. Señale la respuesta INCORRECTA en relación con el control vectorial en puertos y aeropuertos internacionales según el Reglamento Sanitario Internacional (2005):**
- A. Los Estados partes deben tener programas para controlar los vectores capaces de transportar agentes infecciosos que supongan un riesgo para la salud pública hasta una distancia mínima de 200 metros de las zonas de las instalaciones de los puntos de entrada.
 - B. La OMS publica periódicamente una lista de las zonas que son objeto de recomendación para desinsectar los medios de transporte que procedan de ellas.
 - C. Si tras una inspección se detectan vectores en un buque, el documento donde se dejará constancia es el certificado de control de sanidad a bordo.
 - D. Un medio de transporte se considerará sospechoso y deberá ser inspeccionado en busca de vectores y reservorios si ha habido a bordo un posible caso de enfermedad transmitida por vectores durante un viaje internacional.
- 127. ¿Cuál de las siguientes enfermedades NO ha sido nunca declarada Emergencia de Salud Pública de Importancia Internacional (ESPII), según el Reglamento Sanitario Internacional 2005?:**
- A. Enfermedad por el virus del Ébola.
 - B. Poliomiélitis.
 - C. Fiebre amarilla.
 - D. COVID19.
- 128. ¿Cuál de las siguientes medidas de salud pública relacionadas con prevención de la fiebre hemorrágica por el virus Marburgo es INCORRECTA?:**
- A. Sensibilizar a la población sobre los factores de riesgo de infección por el virus de Marburgo y las medidas de protección que se pueden adoptar para reducir la exposición humana al virus.
 - B. Recomendar a los pacientes protección en las relaciones sexuales hasta 3 meses después de la enfermedad.
 - C. Medidas de protección en la manipulación de los cadáveres humanos y de los animales.
 - D. Promover programas para la eliminación o control del vector.
- 129. En el calendario de vacunación a lo largo de toda la vida del Consejo Interterritorial de Salud, NO se incluye la vacunación frente a:**
- A. Meningococo C.
 - B. Sarampión.
 - C. Hepatitis A.
 - D. Meningococo B.
- 130. Según lo establecido en el Real Decreto 1418/1986, de 13 de junio, ¿de quién es función la vigilancia y control vectorial en puertos, aeropuertos de tráfico internacional y puestos fronterizos? Señale la respuesta CORRECTA:**
- A. Comunidades Autónomas.
 - B. Puertos del Estado.
 - C. Ministerio de Sanidad.
 - D. Ayuntamientos.

FIN DEL CUESTIONARIO.

**SI HA TERMINADO ANTES DEL TIEMPO CONCEDIDO,
REPASE SUS CONTESTACIONES EN LA HOJA DE RESPUESTAS DEL EXAMEN.**