



# 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 11 DE JUNIO DE 2020  
(BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO DEL 23).

## INSTRUCCIONES

1. No abra este cuestionario hasta que se le indique
2. Este cuestionario está compuesto por **130 preguntas** de respuesta múltiple de las cuales de las 121 a la 130 constituyen las preguntas adicionales de reserva, que se valorarán en el caso de que anule alguna de las 120 preguntas anteriores.
3. Recuerde que el tiempo de realización de este ejercicio es de **DOS HORAS**.
4. Todas las preguntas del cuestionario tienen el mismo valor y contienen una sola respuesta correcta. **Cada contestación correcta valdrá 1; se restará 0,25 por cada una de las respuestas incorrectas y se dejarán de valorar las preguntas no respondidas.**
5. Las respuestas deberán ser marcadas en la Hoja de examen teniendo en cuenta estas instrucciones y las contenidas en la propia Hoja de examen.
6. Marque las respuestas con **bolígrafo negro o azul** y compruebe siempre que la marca que va a señalar en la Hoja de examen corresponde al número de pregunta del cuestionario. En la Hoja de 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 examen.
8. **NO SEPARE EL “EJEMPLAR PARA EL INTERESADO” DE LA HOJA DE EXAMEN.**
9. **EL “EJEMPLAR PARA EL INTERESADO” LE SERA ENTREGADO POR EL RESPONSABLE UNA VEZ FINALICE EL EJERCICIO.**



1. **Según se establece en la Constitución, las Comunidades Autónomas podrán asumir competencias en:**
  - A. Sanidad exterior. Bases y coordinación general de la sanidad.
  - B. Régimen de producción, comercio, tenencia y uso de armas y explosivos.
  - C. Sanidad e higiene.
  - D. Legislación sobre productos farmacéuticos.
  
2. **¿Cuál de las siguientes competencias NO corresponde al Tribunal constitucional?**
  - A. Recurso de inconstitucionalidad.
  - B. Recurso de amparo.
  - C. Enjuiciamiento de la responsabilidad contable en que incurran quienes tengan a su cargo el manejo de fondos públicos.
  - D. Declaración sobre la constitucionalidad de los Tratados Internacionales.
  
3. **Conforme establece el artículo 57.5 de la Constitución española las abdicaciones y renuncias a la Jefatura del Estado español, así como cualquier duda de hecho o de derecho que ocurra en el orden de sucesión a la Corona, se resolverán:**
  - A. Por cualquier norma con rango de Ley.
  - B. Por Real Decreto o Acuerdo aprobado en Consejo de Ministros.
  - C. Sólo por una ley orgánica.
  - D. Mediante auto dictado por el Tribunal Constitucional.
  
4. **Las Cámaras podrán delegar en las Comisiones Legislativas Permanentes:**
  - A. Las cuestiones internacionales.
  - B. La aprobación de proyectos o proposiciones de ley.
  - C. Las leyes orgánicas y de bases.
  - D. La reforma constitucional.
  
5. **Corresponde al Presidente del Gobierno:**
  - A. Acordar la negociación y firma de Tratados internacionales, así como su aplicación provisional.
  - B. Declarar los estados de alarma y de excepción y proponer al Congreso de los Diputados la declaración del estado de sitio.
  - C. Disponer la emisión de Deuda Pública o contraer crédito, cuando haya sido autorizado por una Ley.
  - D. Proponer al Rey el nombramiento y separación de los Vicepresidentes y de los Ministros.
  
6. **De acuerdo con lo establecido en el artículo 141.1 de la Constitución española la provincia es una entidad con personalidad jurídica propia y cualquier alteración de los límites provinciales habrá de ser aprobada por:**
  - A. Acuerdo del Consejo de Ministros.
  - B. Acuerdo conjunto de los órganos de gobierno y administración de las provincias afectadas, siempre que sea ratificado mediante decisión adoptada al efecto por la Presidencia de la Comunidad Autónoma de encuadramiento.
  - C. Por las Cortes Generales mediante Ley Orgánica.
  - D. En ningún caso pueden alterarse los límites provinciales sin ser previamente reformadas las actuales previsiones constitucionales.

**7. Indique la respuesta CORRECTA:**

- A. La regulación del defensor del pueblo se realiza mediante ley orgánica.
- B. Las leyes ordinarias se aprueban por mayoría absoluta del Congreso.
- C. Las leyes de bases permiten dictar normas con carácter retroactivo.
- D. Las leyes de bases permiten transferir competencias a las Comunidades Autónomas.

**8. NO estarán obligados a relacionarse a través de medios electrónicos con las Administraciones Públicas para la realización de cualquier trámite de un procedimiento administrativo, tal y como se recoge en la Ley 39/2015 de Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas:**

- A. Las personas físicas.
- B. Las entidades sin personalidad jurídica.
- C. Los notarios y registradores de la propiedad y mercantiles.
- D. Los empleados de las Administraciones Públicas para los trámites y actuaciones que realicen con ellas por razón de su condición de empleado público, en la forma en que se determine reglamentariamente por cada Administración.

**9. Según lo establecido en el artículo 72.3 de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, los Delegados del Gobierno en las Comunidades Autónomas son órganos directivos que dependen orgánicamente del Presidente del Gobierno y funcionalmente del Ministerio competente por razón de la materia, y tienen rango de:**

- A. Secretario de Estado.
- B. Subsecretario.
- C. Director General.
- D. Subdirector General.

**10. En relación a las conferencias sectoriales, indique la respuesta INCORRECTA:**

- A. Dispone de un reglamento de organización y funcionamiento.
- B. Se podrán reunir cuando lo soliciten, al menos, la tercera parte de sus miembros.
- C. El Secretario será designado por acuerdo de la mayoría simple de los miembros.
- D. El Secretario asistirá a las reuniones con voz pero sin voto.

**11. Conforme a lo previsto en el artículo 37.1 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, las entidades del sector público podrán contratar verbalmente:**

- A. En todos los casos
- B. No podrán contratar verbalmente en ningún caso.
- C. Únicamente cuando la tramitación del contrato tenga, conforme a lo previsto en el artículo 120.1 de la citada Ley, carácter de emergencia.
- D. Cuando el contrato esté sometido a un régimen jurídico de derecho privado.

**12. El incumplimiento por un/a empleado/a público/a de los plazos u otras disposiciones de procedimiento en materia de incompatibilidades, cuando no suponga mantenimiento de una situación de incompatibilidad, constituye una infracción de carácter:**

- A. No constituye infracción.
- B. Leve.
- C. Grave.
- D. Muy grave.

13. Indique a partir de cuantos trabajadores es necesaria la elaboración y aplicación de un plan de igualdad por parte de la empresa, según establece la Ley 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres:
- A. 150.
  - B. 200.
  - C. 250.
  - D. 300.
14. El Consejo Europeo tiene su sede en:
- A. Bruselas.
  - B. Luxemburgo.
  - C. Estrasburgo.
  - D. El país que ostente su presidencia semestral.
15. ¿Cuál de las siguientes NO forma parte de las misiones del Centro Europeo para la Prevención y Control de las Enfermedades?
- A. Identificar, determinar y comunicar las amenazas actuales y emergentes que representan para la salud humana las enfermedades transmisibles.
  - B. Actuar por iniciativa propia ante brotes de enfermedades de origen desconocido que pudieran propagarse en o a la Comunidad hasta que se determine la fuente del brote.
  - C. Regular el nombramiento de los laboratorios de referencia para enfermedades transmisibles de los Estados Miembros de la Unión Europea.
  - D. Ante un brote NO causado por una enfermedad transmisible, actuará en colaboración con la autoridad competente y a petición de ésta.
16. La Directiva 2006/123/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 12 de diciembre de 2006, relativa a los servicios en el mercado interior regula, entre otras cosas la libre prestación de servicios en la Unión Europea. A cuál/es de los servicios es de aplicación la citada Directiva:
- A. A los servicios financieros, como los bancarios o de crédito.
  - B. A los servicios y redes de comunicaciones electrónicas.
  - C. A los servicios sanitarios, prestados o no en establecimientos sanitarios, independientemente de su modo de organización y de financiación a escala nacional y de su carácter público o privado.
  - D. No es de aplicación a los servicios referidos en las letras A, B, C.
17. Señale cuál de las siguientes afirmaciones sobre la Coordinación General Sanitaria, según se recoge en el Artículo 70 de la Ley 14/1986, de 25 de abril, General de Sanidad, NO es correcta:
- A. El Estado y las Comunidades Autónomas aprobarán planes de salud en el ámbito de sus respectivas competencias, en los que se preverán las inversiones y acciones sanitarias a desarrollar, anual o plurianualmente.
  - B. La Coordinación General Sanitaria incluirá el marco de actuaciones y prioridades para alcanzar un sistema sanitario coherente, armónico y solidario.
  - C. Los criterios generales de coordinación aprobados por el Estado se remitirán a las Comunidades Autónomas para que sean tenidos en cuenta por éstas en la formulación de sus planes de salud y de sus presupuestos anuales.
  - D. Los sindicatos y organizaciones empresariales no colaborarán en la elaboración de los criterios generales de coordinación sanitaria.

- 18. En relación a las asociaciones de consumidores y usuarios:**
- A. Podrán percibir ayudas económicas o financieras de las empresas o grupo de empresas que suministran bienes o servicios a los consumidores o usuarios.
  - B. Podrán realizar comunicaciones relacionadas con la promoción o venta de bienes y servicios
  - C. Podrán incluir como asociados a personas jurídicas con ánimo de lucro.
  - D. Si son de ámbito estatal, deberán figurar inscritas en el Registro Estatal de Asociaciones de Consumidores y Usuarios.
- 19. El punto de contacto con la Comisión Europea en materia de seguridad alimentaria será:**
- A. Las Comunidades Autónomas.
  - B. La Dirección General de Salud Pública del Ministerio de Sanidad.
  - C. La Agencia Española de Seguridad Alimentaria y Nutrición.
  - D. La Dirección General de Consumo del Ministerio de Consumo.
- 20. ¿Cuál de los siguientes órganos directivos NO depende de la Secretaría de Estado de Sanidad (RD 735/2020)?**
- A. La Dirección General de Cartera Común de Servicios del Sistema Nacional de Salud y Farmacia.
  - B. La Delegación del Gobierno para el Plan Nacional sobre Drogas con rango de Dirección General.
  - C. La Subsecretaría de Sanidad.
  - D. La Dirección General de Cartera Común de Servicios del Sistema Nacional de Salud y Farmacia.
- 21. La atención sanitaria especializada:**
- A. Se presta tanto a demanda como de manera programada o urgente, y tanto en la consulta del centro de salud y del consultorio rural como en el domicilio del enfermo.
  - B. Concentra la mayor parte de actividades de promoción de la salud, educación sanitaria y prevención de la enfermedad.
  - C. Se encarga de las actividades de la atención comunitaria.
  - D. Proporciona la continuidad de la atención integral al paciente, una vez superadas las posibilidades de la atención primaria y en coordinación con ésta.
- 22. ¿Cuál de las siguientes opciones NO es una oficina regional de la OMS?**
- A. Oficina Regional para África.
  - B. Oficina Regional para las Américas.
  - C. Oficina Regional para el Atlántico Occidental.
  - D. Oficina Regional para Europa.
- 23. Respecto al Reglamento Sanitario Internacional (2005), ¿cuál de los siguientes criterios NO está incluido en el Instrumento de decisión para evaluar eventos que pueden constituir una emergencia de salud pública de importancia internacional tal como figura en su Anexo2?**
- A. Repercusión de salud pública grave.
  - B. Evento inusitado.
  - C. Riesgo significativo de restricción internacional al comercio.
  - D. Riesgo de propagación nacional.
- 24. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es CORRECTA respecto al Reglamento Sanitario Internacional (2005)?**
- A. El comité de examen se convoca para asesorar al Director de la OMS a la hora de declarar un Evento de Salud Pública de Importancia Internacional.
  - B. Es un instrumento jurídico internacional de carácter vinculante.
  - C. Lo han firmado únicamente 97 países.
  - D. Entró en vigor en 2010.

- 25. El ámbito de aplicación de la Decisión 1082/2013/UE, sobre las amenazas transfronterizas graves para la salud NO incluye:**
- A. Amenazas de origen Biológico.
  - B. Amenazas de origen Nuclear.
  - C. Amenazas de origen Químico.
  - D. Amenazas de origen Ambiental.
- 26. De acuerdo con lo establecido en el artículo 8.2 de 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, el consentimiento del paciente por regla general será expresado:**
- A. Siempre de forma verbal.
  - B. Siempre de forma escrita.
  - C. De forma verbal, excepto en los casos en que legalmente se exija por escrito.
  - D. Indistintamente en todos los casos.
- 27. Indique la respuesta INCORRECTA respecto a las prestaciones que incluye la Cartera común suplementaria del Sistema Nacional de Salud:**
- A. Prestación ortoprotésica.
  - B. Prestación farmacéutica.
  - C. Transporte sanitario no urgente.
  - D. Prestación con productos dietéticos.
- 28. El artículo 58.2 de la Ley 33/2011, de 4 de octubre, General de Salud Pública dispone que, sin perjuicio de la sanción económica que pudiera corresponder, en los supuestos de infracciones muy graves en materia de salud pública, se podrá acordar por la autoridad competente el cierre temporal de los establecimientos o servicios por un plazo máximo de:**
- A. Un año.
  - B. Cinco años.
  - C. Seis meses.
  - D. dos meses.
- 29. El Portal de la Transparencia, según se recoge en el artículo 10 de la Ley 19/2013, de 9 de diciembre, de transparencia, acceso a la información pública y buen gobierno, depende del:**
- A. Ministerio de la Presidencia, Relaciones con las Cortes y Memoria Democrática
  - B. Ministerio de Consumo
  - C. Ministerio de Justicia
  - D. Ministerio de Política Territorial y Función Pública
- 30. Señale la respuesta FALSA con respecto a la investigación con seres humanos:**
- A. Sólo podrá llevarse a cabo en ausencia de una alternativa de eficacia comparable.
  - B. Se permite la constitución de preembriones y embriones humanos exclusivamente con fines de experimentación.
  - C. La investigación no deberá implicar para el ser humano riesgos y molestias desproporcionados en relación con los beneficios potenciales que se puedan obtener.
  - D. Cuando la investigación implique a mujeres en edad fértil, se tendrá en cuenta el posible impacto adverso sobre un embarazo existente desconocido o posterior, así como sobre la salud del embrión, el feto o el niño

- 31. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es FALSA en relación con la Encuesta Nacional de Salud de España 2017?**
- A. La población a estudio incluye personas residentes en viviendas familiares principales.
  - B. Tiene ámbito geográfico nacional.
  - C. El trabajo de campo se realizó entre octubre 2016 y octubre 2017.
  - D. Sólo se incluye población adulta.
- 32. La elaboración del Informe Anual del Sistema Nacional de Salud, con un enfoque integral de la salud y su protección y desde la perspectiva de la equidad, la calidad y la eficiencia, es una función que es ejercida en el ámbito del estado por:**
- A. La Subdirección General de Información Sanitaria.
  - B. La Subdirección General de Cohesión y Alta Inspección del Sistema Nacional de Salud y Fondos de Compensación.
  - C. La Subdirección General de Cartera de Servicios del Sistema Nacional de Salud y Fondos de Compensación
  - D. El Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias.
- 33. Para trabajar con poblaciones y muestras, es FALSO que:**
- A. Los parámetros describen a la población.
  - B. En todo estudio es necesario definir correctamente la población.
  - C. En todo estudio es necesario definir correctamente la muestra.
  - D. Trabajar con muestras de tamaño adecuado reduce los gastos del estudio pero también reduce la calidad de los datos.
- 34. En el contraste de hipótesis es FALSO que:**
- A. La potencia es la posibilidad de rechazar la hipótesis nula siendo falsa.
  - B. Si rechazamos la hipótesis nula siendo cierta cometemos el error tipo I.
  - C. Si aceptamos la hipótesis nula siendo falsa cometemos el error tipo II.
  - D. Si el contraste se ha realizado correctamente, no rechazaremos la proposición que hemos realizado sobre nuestra población si es verdadera.
- 35. Respecto a las medidas de incidencia de enfermedad, es CIERTO que:**
- A. La incidencia acumulada determina la proporción de casos nuevos en la población general en un periodo de seguimiento.
  - B. La incidencia acumulada es una tasa.
  - C. La tasa de incidencia mide el ritmo de ocurrencia de un evento en la población expuesta en un tiempo determinado.
  - D. La tasa de incidencia debe incluir los casos prevalentes al inicio de periodo.
- 36. Respecto a los estudios experimentales es FALSO que:**
- A. El investigador asigna la exposición en función de un protocolo.
  - B. Siempre son aleatorizados.
  - C. El mejor tratamiento existente debe ser referencia de comparación para cualquier nuevo tratamiento.
  - D. En los ensayos clínicos las unidades de estudio son pacientes.
- 37. Sobre especificidad y sensibilidad de una prueba diagnóstica, es FALSO que:**
- A. La sensibilidad de una prueba es la capacidad para detectar enfermedad en enfermos.
  - B. La sensibilidad es la proporción de enfermos correctamente identificados en la prueba.
  - C. La especificidad es la capacidad de la prueba de descartar la enfermedad en sujetos sanos.
  - D. Si la enfermedad es incurable es mejor utilizar una prueba muy sensible.



**38. NO son estudios analíticos:**

- A. Los ensayos clínicos.
- B. Los estudios de Casos y Controles.
- C. Los estudios de Cohortes.
- D. Los informes de caso.

**39. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es FALSA?**

- A. El error muestral de un estudio epidemiológico disminuye a medida que aumenta el tamaño de la muestra siempre que no existan sesgos diferenciales o sistemáticos de selección.
- B. El efecto de los factores de confusión en los resultados de un estudio epidemiológico se puede controlar en el análisis de los datos siempre que se haya tenido en cuenta en el diseño del estudio.
- C. Los sesgos en un estudio epidemiológico reducen la validez de sus resultados.
- D. Los resultados de los estudios epidemiológicos son siempre aplicables a la población, independientemente de su validez.

**40. Para una aproximación a la reducción de desigualdades en salud, ¿qué pauta NO debería tenerse en cuenta?**

- A. Focalización en mejorar la salud de los grupos más vulnerables.
- B. Reducción de las desigualdades entre los grupos más vulnerables y los más favorecidos.
- C. Análisis genético para detección de enfermedades raras.
- D. Reducción de las desigualdades en toda la población, teniendo en cuenta el conjunto del gradiente social.

**41. ¿Cuál es la respuesta CORRECTA para definir la Planificación Táctica o Estructural?**

- A. Es la etapa en que se organizan, estructuran y programan las actividades y los recursos para alcanzar los objetivos fijados.
- B. Es la etapa en que se deciden las prioridades de acción y se valoran las diferentes alternativas de abordaje en función de los elementos internos y externos de la organización, para poder alcanzar los objetivos estratégicos.
- C. Es la etapa en que los programas se desglosan en uno o varios proyectos relacionados, que fijan los objetivos operativos.
- D. Es la etapa en que la planificación estructural es una parte de la planificación estratégica.

**42. Con respecto a la Estrategia de Promoción de la Salud y Prevención en el Sistema Nacional de Salud, una de las siguientes afirmaciones es FALSA:**

- A. Una de las líneas estratégicas es la equidad en salud
- B. En la primera fase se han priorizado para la acción la población menor de 15 años y los mayores de 50 años
- C. En la primera fase no se considera la intervención sobre el entorno de las poblaciones priorizadas
- D. Uno de los objetivos específicos de la estrategia es promover el bienestar emocional en la población infantil.

**43. El mejor indicador de la capacidad de transmisión de un microorganismo es:**

- A. El intervalo de serie o tiempo de generación.
- B. La presencia de marcadores genéticos en el ADN del microorganismo que favorecen su transmisibilidad.
- C. El umbral de inmunidad de rebaño.
- D. El número de casos secundarios que se generan a partir de cada caso o número de reproducción.

44. La actualización de la Estrategia en Cáncer aprobada por el Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud, el 22 de octubre de 2009, incluye como objetivo dentro de la línea estratégica de detección precoz la detección precoz de cáncer de mama con las siguientes bases, EXCEPTO una:
- A. Programa poblacional.
  - B. Población objetivo: mujeres de 50-69 años de edad.
  - C. Prueba de cribado: ecografía.
  - D. Intervalo entre exploraciones: 2 años.
45. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones relativas al tabaco es FALSA?
- A. El tabaco es la principal causa de al menos la mitad de las enfermedades cardiovasculares.
  - B. El tabaco es responsable de más del 90% de los casos de enfermedad pulmonar obstructiva crónica.
  - C. El tabaco está vinculado a un mayor riesgo de diabetes, fractura de cadera, depresión, adicción al alcohol y otras sustancias.
  - D. En el conjunto de la Unión Europea, el tabaco es la quinta causa más importante de muerte prematura.
46. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones relativas al alcohol es FALSA?
- A. El método para estimar el consumo de alcohol, desarrollado por OMS, se denomina AUDIT.
  - B. En menores, la exposición temprana al alcohol es un claro predictor de una posible dependencia en la edad adulta.
  - C. No existe una cantidad segura de alcohol ni un momento seguro para su consumo durante el embarazo.
  - D. El consumo de alcohol durante el embarazo, de forma continua puede provocar el síndrome alcohólico fetal pero no el consumo de forma intermitente.
47. El Observatorio de la Nutrición y de Estudio de la Obesidad de la estrategia NAOS utiliza todos los indicadores excepto uno:
- A. Prevalencia de obesidad y sobrepeso en adultos y niños.
  - B. Porcentaje de menores que desayunan diariamente.
  - C. Porcentaje de publicidad de alimentación y bebidas dirigida a niños de 4-12 años.
  - D. Porcentaje de adultos y niños que consumen aceite de oliva diariamente.
48. La estrategia de cribado de cáncer de mama se considera una estrategia de:
- A. Prevención Primaria.
  - B. Prevención Secundaria.
  - C. Prevención Terciaria.
  - D. Protección de la Salud.
49. Según el Reglamento General de Circulación, aprobado por Real Decreto 1428/2003, de 21 de noviembre (BOE núm. 306, de 23 de diciembre), la cantidad máxima de alcohol permitida en sangre y aire espirado para conductores de turismos es:
- A. 0,3 gr/l.
  - B. 0,5 gr/l.
  - C. 0,8 gr/l.
  - D. 1,3 gr/l.

50. La vigilancia de la salud en el trabajo obliga a declarar, además de las enfermedades profesionales, aquellas denominadas como “enfermedades relacionadas con el trabajo”. Señale cuál de las siguientes opciones NO se consideran “enfermedades relacionadas con el trabajo”:
- A. TBC Pulmonar y hepatitis A.
  - B. Enfermedad de Huntington y fibrosis quística.
  - C. Alteraciones sanguíneas mayores y Encefalopatía Tóxica Crónica.
  - D. Cataratas y neoplasia maligna de cavidades nasales.
51. ¿Cuál de los siguientes elementos que forma parte del Equipo de Inspección de un buque NO es correcto?
- A. Fotómetro para la medición de cloro y pH con sus correspondientes reactivos y elementos de calibración.
  - B. Termómetro digital con sonda.
  - C. Termómetro analógico, linterna y metro.
  - D. Material para la toma de muestras.
52. Señale la respuesta INCORRECTA. La libre plática es la autorización que permite a una embarcación:
- A. Salir del puerto donde está atracado, si ha tenido una alerta o problema sanitario.
  - B. Entrar en el puerto, embarcar o desembarcar.
  - C. Descargar o cargar suministros.
  - D. Descargar o cargar cargas.
53. Según el Reglamento Sanitario Internacional (2005), ¿quién asesora al Director General de la OMS sobre las Emergencias de Salud Pública de Importancia Internacional?
- A. El Consejo Ejecutivo.
  - B. El Comité de Emergencias.
  - C. La Asamblea Mundial de la Salud.
  - D. Una lista de científicos y expertos definida en el Reglamento.
54. Según el Reglamento Sanitario Internacional (2005), ¿quién debe cumplimentar, si procede, la Declaración Marítima de Sanidad?
- A. Los capitanes de los barcos.
  - B. Los consignatarios del puerto de llegada.
  - C. El Ministerio de Sanidad del país al que pertenece el puerto de llegada.
  - D. El pasajero que se encuentre enfermo en el momento de la llegada a puerto.
55. De acuerdo con lo establecido en el Real Decreto 65/2006, para considerar a una sustancia como muestra biológica, ésta se deberá destinar:
- A. A la investigación en ciencias de la salud.
  - B. A la investigación en seres humanos y en animales.
  - C. Al diagnóstico e investigación en seres humanos.
  - D. A la investigación en seres humanos con excepción de la investigación básica.
56. En relación a la vacunación en adultos en España, son ciertas las siguientes afirmaciones, EXCEPTO:
- A. Las coberturas de vacunación en adultos en España no son tan altas como en la población infantil.
  - B. Desde el año 2019, las vacunas recomendadas en la población adulta están representadas en el calendario común de vacunación a lo largo de toda la vida.
  - C. La vacunación frente a tétanos es obligatoria en la población mayor de 65 años de edad.
  - D. Desde el Consejo Interterritorial del SNS se recomienda la vacunación frente a la gripe en la población mayor, preferentemente a partir de los 65 años.

- 57. De las vacunas que figuran a continuación, indique cual NO es una vacuna viva atenuada:**
- A. Vacuna frente al sarampión.
  - B. Vacuna frente a la rubeola.
  - C. Vacuna frente al tétanos.
  - D. Vacuna frente a la parotiditis.
- 58. A continuación, figuran afirmaciones sobre las vacunas. Señale la que NO es correcta:**
- A. Las vacunas no se consideran medicamentos porque generalmente se administran a personas sanas.
  - B. La seguridad de las vacunas se evalúa durante el proceso de autorización y también después de la autorización.
  - C. Una vacuna atenuada y una inactivada, ambas de administración intramuscular, pueden administrarse a una persona en la misma visita médica, pero en diferente lugar anatómico.
  - D. El correcto manejo de las vacunas durante el transporte y distribución es fundamental para asegurar su calidad.
- 59. Señale la respuesta CORRECTA en relación a la epidemiología de las enfermedades inmunoprevenibles.**
- A. La eficacia de una vacuna es lo mismo que su efectividad.
  - B. La efectividad de una vacuna puede medirse mediante el “método de cribado”.
  - C. Para observar cambios en la dinámica de cualquier enfermedad inmunoprevenible tras la introducción de la vacuna correspondiente en el calendario de vacunación, es necesario alcanzar siembre una cobertura del 95 %.
  - D. Todas las vacunas proporcionan inmunidad colectiva o de grupo.
- 60. Si viaja a un destino para el que es recomendable vacunarse frente al virus de la Hepatitis A, ¿cuál es la pauta de vacunación recomendable?**
- A. Primera dosis: 2 semanas antes; segunda dosis: 6-12 meses después.
  - B. Primera dosis: 2 meses antes; segunda dosis: 6-12 meses después.
  - C. Primera dosis: 2 semanas antes; segunda dosis: 4-6 meses después.
  - D. Primera dosis: 2 meses antes; segunda dosis: 4-6 meses después.
- 61. En los aviones comerciales es CIERTO que:**
- A. El riesgo de transmisión de una enfermedad infecciosa en un avión es elevado.
  - B. La ventilación de la cabina renueva el aire unas 50 veces por hora.
  - C. La mayoría de los aviones reciclan hasta el 50% del aire de la cabina.
  - D. Con frecuencia se detectan casos de tuberculosis por contacto con casos en un avión.
- 62. Los elementos móviles que contienen información genética para el desarrollo de resistencias en las bacterias se denominan:**
- A. Priones.
  - B. Plásmidos.
  - C. Viriones.
  - D. Taxones.

- 63. Respecto al Sistema Español de Farmacovigilancia de Medicamentos de uso Humano (SEFV-H) señale la respuesta FALSA:**
- A. Está integrado por 17 centros autonómicos y la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios.
  - B. Los centros autonómicos de farmacovigilancia son unidades que se ubican siempre en los Servicios Centrales de las Consejerías de Sanidad.
  - C. FEDRA es la base de datos del SEFV-H, en dónde se reúnen todos los casos de sospechas de reacciones adversas.
  - D. Los ciudadanos pueden comunicar sospechas de RAM a través de un formulario electrónico en Internet.
- 64. Señalar la respuesta FALSA. Los efectos del cambio climático sobre la salud se pueden producir, entre otros por:**
- A. Cambios en la frecuencia e intensidad de periodos con temperaturas extremas.
  - B. Cambios en la calidad del aire.
  - C. Una mayor frecuencia de mutaciones que aumenten la virulencia de microorganismos patógenos intracelulares.
  - D. Cambios en la distribución y supervivencia de poblaciones de vectores de microorganismos patógenos.
- 65. En relación con el SINAC, señale la respuesta FALSA:**
- A. Recoge información de la calidad del agua de consumo humano solo de los abastecimientos mayores de 5.000 habitantes de España.
  - B. Se trata de un Sistema de Información Nacional de Agua de Consumo creado en 1991.
  - C. Recoge información sobre características de las zonas de abastecimiento laboratorios de control, boletines de análisis, incumplimientos y alertas hídricas, autorizaciones de excepción e inspecciones sanitarias.
  - D. Recoge información de la calidad del agua de consumo humano de todos los abastecimientos mayores de 500 habitantes de España.
- 66. La actual clasificación sanitaria de las aguas de baño se hace con los datos de la temporada actual junto a los datos de las 3 temporadas anteriores. Señale los posibles tipos de calificación que se otorga:**
- A. Aguas de Calidad excelente, Aguas de Calidad Buena, Aguas de Calidad Suficiente o Aguas de Calidad Insuficiente.
  - B. Aguas de Calidad Buena, Aguas de Calidad Regular o Aguas de Calidad Mala.
  - C. Aguas de Calidad excelente, o Aguas de Calidad Intermedia o Aguas de calidad Mala.
  - D. Aguas Potables o Aguas no potables.
- 67. En relación con las radiaciones ionizantes, señale la respuesta CORRECTA:**
- A. Las radiaciones alfa son núcleos de helio 4 que tienen mucha masa, pero son poco penetrantes: una hoja de papel o la misma piel humana son suficientes para protegernos de sus efectos.
  - B. Las radiaciones beta son flujos de electrones (betas negativas) o positrones (betas positivas) liberados en determinadas desintegraciones nucleares. Tienen menos masa que las alfa, aunque son significativamente más penetrantes: pueden traspasar una hoja de papel, la lámina de aluminio y hasta ocho y diez centímetros de tejido vivo.
  - C. Los rayos X y gamma son radiaciones electromagnéticas sin carga ni masa, ambas son poco penetrantes no pudiendo atravesar la piel humana, la hoja de papel y la lámina de aluminio.
  - D. Las radiaciones alfa son núcleos de helio 4 que tienen baja masa, y gran penetrabilidad en el organismo atravesando hasta 10 centímetros de tejido humano vivo y la lámina de aluminio.

- 68. La ventilación de la cabina del avión proporciona un cambio total del aire de unas:**
- A. 5-10 veces por hora.
  - B. 10-20 veces por hora.
  - C. 20-30 veces por hora.
  - D. 30-50 veces por hora.
- 69. Señale la opción INCORRECTA. Con respecto a los equipos de protección individual (EPI):**
- A. La empresa debe facilitar a sus trabajadores el EPI cuando los riesgos no puedan evitarse o limitarse suficientemente.
  - B. Los EPI deben ser adecuados a las actividades y trabajos a desarrollar.
  - C. Los EPI, por lo general, requieren para su correcta colocación de entrenamiento previo.
  - D. Las mascarillas higiénicas pueden considerarse como EPI en determinadas situaciones.
- 70. De acuerdo a la Decisión 1082/2013 UE señalar la respuesta VERDADERA. En los Estados Miembros de la Unión Europea en referencia a los planes de preparación y respuesta:**
- A. Son iguales y se proponen desde las instituciones de la Comisión Europea.
  - B. Cada país desarrolla sus propios planes y no tiene necesidad de compartirlos con los demás Estados Miembros.
  - C. Se compartirán entre los Estados Miembros para garantizar que se cumple la legislación europea sobre plagio y propiedad intelectual.
  - D. Se consultarán mutuamente en el marco del Comité de Seguridad Sanitaria para coordinar esfuerzos y reforzar capacidades.
- 71. El Plan Nacional frente a la Resistencia a los Antibióticos (PRAN) es un plan estratégico y de acción cuyo objetivo es reducir el riesgo de selección y diseminación de resistencia a los antibióticos. Entre sus objetivos NO se encuentra:**
- A. Vigilancia del consumo y de la resistencia a los antibióticos.
  - B. Identificar e impulsar medidas alternativas y/o complementarias de prevención y tratamiento.
  - C. Actuación exclusiva en el ámbito de la sanidad humana.
  - D. Formación e información a los profesionales sanitarios.
- 72. Respecto al tratamiento de la amebiasis, es FALSO que:**
- A. Es necesario tratar a un portador asintomático con un amebicida intraluminal o de contacto para proteger al propio portador.
  - B. Es necesario tratar a un portador asintomático con metronidazol y con un amebicida intraluminal o de contacto para reducir el riesgo de transmisión.
  - C. Es necesario tratar la amebiasis sintomática con metronidazol (u otro compuesto activo por vía sistémica) y un amebicida de contacto.
  - D. En caso de absceso hepático resistente al tratamiento se puede añadir cloroquina o incluso la aspiración quirúrgica del absceso.
- 73. Sobre el diagnóstico del carbunco es CIERTO que:**
- A. Es recomendable la inoculación en animales para para confirmar el diagnóstico.
  - B. La presencia del microorganismo sólo puede demostrarse en sangre.
  - C. Puede hacerse detección rápida mediante PCR y pruebas inmunodiagnósticas.
  - D. Todavía no se dispone de ELISA para detectar anticuerpos frente al carbunco.

**74. En los contactos de casos de cólera se debe realizar todo lo siguiente MENOS:**

- A. Se debe realizar vigilancia de las personas que compartieron alimentos y bebidas con un enfermo de cólera durante 5 días.
- B. No es recomendable realizar quimioprofilaxis.
- C. Realizar quimioprofilaxis en grupos cerrados de población (ej. prisión).
- D. Se debe vacunar lo antes posible a los contactos con la vacuna oral inactivada disponible en el mercado.

**75. Señala la respuesta CORRECTA sobre el dengue.**

- A. Es transmitido principalmente por la picadura de mosquitos del género Anopheles.
- B. Se conocen siete serotipos distintos.
- C. Cuando una persona se recupera de la infección por un serotipo adquiere inmunidad de por vida contra ese serotipo.
- D. Las infecciones posteriores causadas por otros serotipos reducen el riesgo de padecer el dengue grave.

**76. Para el manejo de contactos de un caso de difteria, se deben seguir todas las medidas, MENOS:**

- A. Se recomienda quimioprofilaxis a todos los expuestos independientemente de su estado de inmunización.
- B. Se debe realizar cultivos de exudado nasal y faríngeo de los contactos no inmunizados y se les observará durante 14 días.
- C. Se debe vacunar con una dosis a los ya inmunizados previamente y primovacunar al resto.
- D. Se debe excluir de su trabajo a los que manipulen alimentos y a los que trabajen con niños.

**77. En relación con el último brote de enfermedad por virus Ébola conocido es CIERTO que:**

- A. Se inició en el año 2020 en la provincia de Equateur de la República Democrática del Congo y permanecía activo en septiembre de 2020.
- B. Se inició en el año 2018 en Kenia y estuvo activo hasta mayo de 2019.
- C. Es el segundo brote de Enfermedad por virus Ébola conocido que más casos ha producido.
- D. El último brote de Enfermedad por virus Ébola se produjo en África del Oeste en el año 2014.

**78.Cuál de las siguientes afirmaciones es CORRECTA:**

- A. El virus de Marburgo es de una familia diferente a la del virus Ébola.
- B. Se han identificado cinco especies diferentes de virus de Marburgo.
- C. El virus de Marburgo no se transmite entre humanos.
- D. Solamente se ha identificado una especie de virus de Marburgo.

**79. Sobre la encefalitis japonesa es FALSO que:**

- A. Es la principal causa de encefalitis vírica en Asia.
- B. Está producida por un flavivirus, del mismo género que los virus causantes del Dengue, Fiebre Amarilla y Fiebre del Nilo Occidental.
- C. Se transmite por la picadura de garrapatas.
- D. La mayor parte de los infectados tienen formas asintomáticas o leves (cefalea y fiebre).

**80. Ante un paciente que se presenta en una consulta, ¿cuál de las siguientes afirmaciones NO se ajustarían a un cuadro de infección por virus de Chikungunya?**

- A. Presenta desde hace cinco días una clínica de fiebre alta y cefaleas.
- B. Presenta una clínica de artralgia en las muñecas.
- C. El paciente llegó hace diez días de la India.
- D. Varios días antes de la fiebre presentó una erupción máculo-papulosa.

**81. En relación con la encefalitis centroeuropea. Señale la INCORRECTA:**

- A. Los reservorios son grandes mamíferos.
- B. Se transmite por garrapatas.
- C. La garrapata *I. ricinus* es el vector principal.
- D. España permanece libre de esta enfermedad.

**82. Respecto al agente causante de las Encefalopatías Espongiformes Transmisibles Humanas, señale la respuesta CORRECTA:**

- A. Está formado por proteínas y material genético en forma de RNA.
- B. Está formado por proteínas y material genético en forma de DNA.
- C. No contiene material genético.
- D. Fue descrito en 1910.

**83. Sobre las características epidemiológicas de la enfermedad meningocócica en España, marque la respuesta INCORRECTA:**

- A. El periodo de incubación medio es de 4 días, pero puede oscilar entre 2 y 10 días.
- B. El riesgo de desarrollar la enfermedad tras la infección es bajo (menos de 1 % de las personas colonizadas) y disminuye al aumentar la edad, aunque puede variar según el serogrupo.
- C. El reservorio de *Neisseria meningitidis* puede ser humano, aunque también se ha aislado en otros mamíferos.
- D. En España, el serogrupo que causa mayor incidencia de enfermedad meningocócica es el B.

**84. Señale la respuesta INCORRECTA con respecto a la esquistosomiasis:**

- A. Los cuadros severos cursan con esplenomegalia (agrandamiento del bazo), ascitis y várices esofágicas sangrantes.
- B. Es una infección parasitaria causada por trematodos.
- C. Los gusanos adultos viven en las ramas más pequeñas de las venas mesentéricas intestinales de los individuos infectados.
- D. Junto a la clínica, el antecedente epidemiológico de contacto con agua salada orienta el diagnóstico.

**85. En relación a la fiebre amarilla, señale la respuesta INCORRECTA:**

- A. Es una enfermedad transmitida por mosquitos.
- B. El virus de la fiebre amarilla pertenece a la familia Flaviviridae, género Flavivirus.
- C. No se ha descrito, por ahora, transmisión de persona a persona.
- D. En las formas urbanas los reservorios son los pequeños mamíferos.

**86. Siguiendo los protocolos de la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica, ¿Qué tiempo máximo recomendaría vigilar la aparición de síntomas a una persona que ha tenido contacto con un caso de fiebre hemorrágica Crimea-Congo?**

- A. 30 días.
- B. 7 días.
- C. 14 días.
- D. 21 días.



**87. Respecto a la fiebre hemorrágica de Crimea-Congo, señale cuál de las siguientes en FALSA:**

- A. Si se diagnostica un caso de esta enfermedad, debe ingresar en habitación individual en aislamiento estricto.
- B. Las personas en contacto con el paciente, o con sus fluidos o secreciones, deben utilizar un equipo de protección individual (EPI) de contacto y de transmisión por gotas.
- C. En España se han detectado recientemente casos de esta enfermedad en Galicia.
- D. Está producido por un virus del género Nairovirus.

**88. ¿Cuál de estas enfermedades transmitidas por vectores NO ha sido nunca detectada en España?**

- A. Fiebre Hemorrágica Crimea-Congo.
- B. Enfermedad de Chagas.
- C. Fiebre del Valle del Rift.
- D. Enfermedad por Virus del Nilo Occidental.

**89. Señalar la respuesta FALSA respecto a la fiebre de Lassa:**

- A. Es endémica en varios países de África del Oeste.
- B. La forma más frecuente de transmisión a humanos es por exposición a orina o heces de ratas infectadas.
- C. Se diagnostica con frecuencia en países del Sureste asiático.
- D. Es una de las denominadas fiebres hemorrágicas

**90. Sobre la fiebre tifoidea, ¿qué respuesta es INCORRECTA?**

- A. A nivel mundial se estima una incidencia de 11-20 millones de casos.
- B. La transmisión es por contacto/inhalación de orina y heces de roedores.
- C. No suele acompañarse de gastroenteritis.
- D. Puede haber portadores crónicos.

**91. En referencia a *Onchocerca volvulus*, NO es cierto:**

- A. El síntoma principal de la enfermedad que produce es la hepatomegalia.
- B. La transmite la mosca negra (*Simulium spp.*).
- C. Produce la enfermedad llamada "Ceguera de los ríos".
- D. El tratamiento recomendado por la Organización Mundial de la Salud es la Ivermectina.

**92. Sobre la gripe estacional, ¿qué respuesta es FALSA?**

- A. Los causantes de las epidemias estacionales son los virus gripales de tipo A y B.
- B. En 2020 la pandemia de COVID-19 no ha tenido ninguna repercusión epidemiológica sobre la epidemia de gripe estacional.
- C. En España en la temporada 2018-2019, hubo circulación mixta de A(H1N1) y A(H3N2). El grupo de edad con mayor incidencia es de 5-14 años.

**93. Respecto a la situación epidemiológica del Síndrome Respiratorio de Oriente Medio, indique la respuesta FALSA:**

- A. Cada año se detectan más de 500 casos importados desde Oriente Medio al resto de mundo.
- B. La transmisión persona a persona ha sido limitada.
- C. En Arabia Saudí se han producido más de las dos terceras partes de los casos.
- D. El seguimiento de los contactos tras la exposición se establece en 14 días.

**94. Sobre la inmunización de contactos de enfermos con Hepatitis A es FALSO que:**

- A. Debe administrarse vacuna cuanto antes, pero no si han transcurrido más de 2 semanas desde la exposición.
- B. Se administrará inmunoglobulina intramuscular tan pronto como sea posible.
- C. Se debe confirmar serológicamente el caso índice antes de administrar profilaxis.
- D. Debemos administrar inmunoglobulina a los vacunados con una dosis de vacuna independientemente del tiempo transcurrido desde la administración de dicha dosis.

**95. Sobre la hepatitis C es FALSO que:**

- A. El virus de la hepatitis C es un RNA virus, un *Hepacivirus* de la familia Flaviviridae.
- B. Un enzimoimmunoanálisis positivo para virus de la hepatitis C se considera suficiente para diagnosticar la enfermedad.
- C. El periodo de incubación puede ser desde 2 semanas a 6 meses, aunque generalmente es de 6 a 9 semanas.
- D. La infección inicial suele ser asintomática o muy leve, más del 50 % cronifica y de ellos el 50 % contraen cirrosis o cáncer de hígado.

**96. Las siguientes son características de la enfermedad neumocócica invasiva (ENI). Marque la INCORRECTA:**

- A. Se caracteriza por manifestaciones sistémicas graves (fundamentalmente neumonías bacteriémicas, septicemias y meningitis) y por otras más frecuentes pero de menor gravedad.
- B. Se conocen 23 serotipos de *Streptococcus pneumoniae*, y todos ellos pueden causar enfermedad invasiva.
- C. Esta enfermedad es más común en los niños menores de cinco años y en los adultos mayores de 65 años.
- D. La letalidad de la ENI es alta, estimándose en un 15%-20% en adultos jóvenes y en un 30% 40% en personas mayores.

**97. Sobre la infección por *Haemophilus influenzae*, ¿qué es FALSO?**

- A. El periodo de incubación es de 2-4 días.
- B. El reservorio es exclusivamente humano.
- C. La transmisión interhumana es por aerosoles.
- D. La transmisión disminuye a las 48 horas del tratamiento antibiótico efectivo.

**98. Acerca de la epidemiología de las infecciones por Hantavirus, ¿qué respuesta es FALSA?**

- A. Se trata de un género con muchas especies distribuidas en distintas localizaciones geográficas.
- B. En Europa, el hantavirus más comúnmente detectado es el Puumala.
- C. La nefropatía epidémica por Hantavirus tiene una mortalidad entre el 50-75 %.
- D. El periodo de incubación medio es de 2-3 semanas.

**99. En relación al sarampión, señale la respuesta CORRECTA:**

- A. Es una enfermedad asintomática en más del 70 % de los casos.
- B. España está en situación de eliminación del sarampión desde el año 2016.
- C. En caso necesario, la vacunación de adultos en España se realiza con vacuna monovalente.
- D. En España no se detectan casos de sarampión desde 2014.

**100. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es CIERTA?**

- A. En España se diagnostican casos de transmisión autóctona de enfermedad de Chagas en recién nacidos.
- B. El *Trypanosoma brucei* es responsable de la enfermedad de Chagas.
- C. La enfermedad de Chagas también se llama “Enfermedad del sueño”.
- D. Los chinches del género *Raduvideo* son transmisores del *Trypanosoma brucei*.

**101. Respecto a la legionelosis, es FALSO que:**

- A. Los dos cuadros clínicos de la enfermedad tienen comienzos similares.
- B. En ambos cuadros clínicos es frecuente la diarrea
- C. La enfermedad de Pontiac no requiere tratamiento.
- D. La enfermedad de los legionarios se trata con un aminoglucósido.

**102. Sobre la epidemiología de la leishmaniasis en España, ¿qué respuesta es INCORRECTA?**

- A. La mayor parte de los casos están causados por *Leishmania infantum*.
- B. Los reservorios principales detectados son el perro y los lagomorfos.
- C. El vector es un insecto del género *Phlebotomus*.
- D. Desde el año 2009 se ha detectado un aumento de casos de en la zona suroeste de la Comunidad de Madrid, asociados a personas con infección por VIH/SIDA.

**103. Sobre la epidemiología de la leptospirosis NO es cierto:**

- A. Los brotes se producen de forma más frecuente en zonas endémicas tropicales o subtropicales.
- B. En el contexto de un brote se deben aislar a los casos hasta tener PCR negativa en orina.
- C. Es considerada enfermedad profesional para los trabajadores en contacto con animales.
- D. La descontaminación de superficies y el saneamiento de aguas son medidas eficaces de control.

**104. Son intervenciones antipalúdicas recomendadas por la Organización Mundial de la Salud todas las siguientes EXCEPTO:**

- A. El Control vectorial.
- B. La quimioprofilaxis.
- C. El diagnóstico y el tratamiento precoz.
- D. El aislamiento estricto de pacientes con parasitemia.

**105. Señalar la afirmación FALSA en relación con la peste:**

- A. De acuerdo a la información disponible actualmente, *Yersinia pestis* circula en algunas zonas de los Estados Unidos de América.
- B. La *Yersinia pestis* es un patógeno que se ha utilizado en la historia deliberadamente como “arma biológica”.
- C. No existe tratamiento antibiótico contra la peste.
- D. La última gran epidemia de peste se registró en Madagascar en el año 2017.

**106. En relación a la vacunación frente a poliomielitis, señale la respuesta CORRECTA:**

- A. En España se utilizan tanto la vacuna atenuada como la inactivada frente a la poliomielitis.
- B. Es necesario mantener la vacunación sistemática mientras se sigan detectando poliovirus circulando en el mundo.
- C. Solo se dispone de vacunas combinadas con otros antígenos de virus y bacterias.
- D. En España se comenzó a vacunar frente a esta enfermedad en los años 50.

107. **Cuál de las siguientes afirmaciones es VERDADERA respecto al mecanismo de transmisión de la rabia:**
- A. En Latinoamérica es frecuente la transmisión persona a persona.
  - B. En las últimas dos décadas, todos los años se producen en España casos por transmisión a través de trasplantes de órganos.
  - C. La ingestión de carne cruda puede transmitir la enfermedad.
  - D. Los murciélagos frugívoros pueden transmitir la enfermedad.
108. **Señalar la afirmación FALSA. Las Rickettsias responsables de las fiebres exantemáticas mediterráneas**
- A. Son transmitidas por garrapatas.
  - B. Circulan en territorio español.
  - C. Incluyen a la *Wuchereria bancrofti*.
  - D. Se pueden identificar en laboratorio mediante cultivo o reacción en cadena de la polimerasa.
109. **Marque la respuesta INCORRECTA sobre las características de la rubeola:**
- A. Es una enfermedad febril exantemática generalmente benigna, excepto cuando la infección afecta al feto, sobre todo durante el primer trimestre de embarazo.
  - B. El agente causal es un virus del género Rubivirus.
  - C. La inflamación de los ganglios linfáticos en la parte posterior de las orejas y el cuello es la característica clínica más prominente.
  - D. El periodo más contagioso por lo general es de 10 a 15 días después de la aparición del exantema.
110. **En relación a la vacunación con triple vírica, todas las afirmaciones siguientes son ciertas EXCEPTO:**
- A. El Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud recomienda la vacunación sistemática a los 12 meses y a los 3-4 años de edad.
  - B. Si una embarazada no se ha vacunado con anterioridad se le administrará al menos una dosis antes del parto.
  - C. Se recomienda la vacunación del personal sanitario susceptible a sarampión.
  - D. Se recomienda la vacunación de mujeres en edad fértil susceptibles antes del embarazo.
111. **¿Cuál de las siguientes afirmaciones es INCORRECTA sobre la eliminación del sarampión?**
- A. La Región de las Américas es la única Región de la OMS con certificado de eliminación del sarampión.
  - B. Para alcanzar la eliminación es necesario alcanzar y mantener coberturas de vacunación frente a sarampión por encima del 95 % y un sistema de vigilancia de la enfermedad sensible y bien establecido.
  - C. La Región Europea de la OMS está en situación de eliminación en el 95 % de los países que la componen.
  - D. Todas las Regiones de la OMS tienen objetivo de eliminación del sarampión.
112. **Señale la respuesta CORRECTA:**
- A. En los últimos 5 años no se ha notificado ningún caso de tétanos en España.
  - B. La vacunación frente al tétanos en la infancia proporciona protección durante toda la vida.
  - C. El principio activo de la vacuna es el toxoide tetánico.
  - D. Ante una herida potencialmente tetanígena en una persona con antecedentes de vacunación desconocidos, se administrará al menos una dosis de vacuna monovalente.

- 113. ¿Cuál de las siguientes características epidemiológicas de la tosferina en España es INCORRECTA?**
- A. Es una enfermedad muy transmisible causada por *Bordetella pertussis*, que es un cocobacilo Gram negativo.
  - B. Se observó un aumento en la notificación de casos de tosferina en España a partir del año 2010.
  - C. El aumento de la incidencia en España se debió a una disminución de las coberturas de vacunación en la población infantil desde el año 2005.
  - D. La enfermedad más grave se observa en lactantes menores de 3 meses.
- 114. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es FALSA?**
- A. En zonas no endémicas de enfermedad de Chagas, el principal mecanismo de transmisión es vertical de madres a sus recién nacidos.
  - B. La transmisión vectorial de la Enfermedad del sueño solamente ocurre en África tropical.
  - C. Las principales secuelas de la enfermedad de Chagas están asociadas a la presencia de “mega-vísceras”.
  - D. La enfermedad del sueño se transmite por mosquitos del género *Anopheles*.
- 115. Acerca de la epidemiología reciente de la tuberculosis en la Región Europea de la OMS NO es cierto:**
- A. En los últimos cinco años ha descendido el número de notificaciones de forma considerable.
  - B. España se encuentra entre los países con mayores tasas de incidencia.
  - C. Entre el 10 y el 30 % de los casos de tuberculosis notificados han recibido tratamiento previamente.
  - D. La resistencia a isoniazida y/o rifampicina en las tuberculosis pulmonares está en torno al 18 %.
- 116. Las siguientes son características de la varicela en España, EXCEPTO una:**
- A. En los últimos años se ha observado un descenso de la notificación en el número de casos de varicela.
  - B. La vacunación sistemática está contribuyendo al descenso de la varicela en la infancia.
  - C. Cada año se notifican una media de 15 casos de varicela congénita en España.
  - D. Antes de la vacunación, al menos el 90% de la población menor de 15 años había pasado la varicela.
- 117. Todos los casos siguientes EXCEPTO uno, cumplirían la definición de caso de infección por VIH/sida para su notificación Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica en España:**
- A. Infección por VIH: un niño de 20 meses con un resultado positivo a dos pruebas de detección de anticuerpos por enzimoimmunoanálisis.
  - B. Infección por VIH: un bebé de 3 meses con un aislamiento del virus en un cultivo.
  - C. SIDA: un varón de 23 años con una PCR frente a VIH positiva y candidiasis esofágica.
  - D. SIDA: una mujer de 35 años con PCR frente a VIH positiva y conviviente con una persona con tuberculosis diseminada.
- 118. Sobre la transmisión del virus Zika, indica la respuesta INCORRECTA:**
- A. Es vectorial por mosquitos de género *Aedes*, principalmente *Ae. albopictus*.
  - B. La transmisión por vía sexual puede ocurrir durante periodos de hasta varias semanas tras la infección.
  - C. La transmisión transplacentaria puede ocurrir a lo largo de todo el embarazo y en las mujeres embarazadas se han detectado viremias más prolongadas.
  - D. La transmisión por hemoderivados es posible a partir de sangre de donantes con y sin síntomas.

119. Para la evaluación de la introducción de una vacuna en el calendario de vacunación se emplean diversos criterios, entre los que se encuentran los siguientes, EXCEPTO:
- A. Aspectos éticos.
  - B. Seguridad de la vacuna.
  - C. Introducción de la vacuna en otros países.
  - D. Carga de la enfermedad que se quiere prevenir con la vacunación.
120. ¿Cuál de los siguientes eventos ha sido declarado como una Emergencia de Salud Pública de Importancia Internacional en base al Reglamento Sanitario Internacional (2005)?
- A. El brote de Ébola declarado en 2018 en la República Democrática del Congo.
  - B. El Síndrome Respiratorio de Oriente Medio causado por Coronavirus.
  - C. La expansión del virus de chikungunya.
  - D. La propagación internacional de poliovirus.

### PREGUNTAS DE RESERVA

121. En relación a los Presupuestos Generales del Estado, señala la respuesta INCORRECTA:
- A. Se elaboran por el Gobierno.
  - B. Se aprueban por las Cortes Generales.
  - C. Recogen la previsión anual de ingresos y gastos de todas las entidades que forman parte del Sector Público Estatal, incluyendo los presupuestos de las Comunidades Autónomas.
  - D. Si la Ley de Presupuestos Generales del Estado no se aprobara antes del primer día del ejercicio económico correspondiente, se considerarán automáticamente prorrogados los presupuestos iniciales del ejercicio anterior hasta la aprobación y publicación de los nuevos en el “Boletín Oficial del Estado”.
122. En los estudios epidemiológicos es FALSO que:
- A. En los estudios observacionales, los investigadores no influyen sobre los factores de exposición.
  - B. Los estudios analíticos se dirigen a evaluar presuntas relaciones de causa efecto.
  - C. Los estudios ecológicos utilizan datos desagregados para estudiar los individuos.
  - D. Pueden ser prospectivos, retrospectivos o transversales.
123. De acuerdo con la Organización Mundial de la Salud, la promoción de la salud tiene tres componentes esenciales que son los siguientes EXCEPTO:
- A. Buena gobernanza sanitaria.
  - B. Educación sanitaria.
  - C. Alimentación saludable.
  - D. Ciudades saludables.
124. En relación con el cuadro de enfermedades profesionales en el sistema de la Seguridad Social en España, decir cuál de las siguientes afirmaciones es CORRECTA:
- A. Grupo 2: son enfermedades profesionales causadas por agentes intrínsecos.
  - B. Grupo 8: son enfermedades profesionales causadas por agentes biológicos.
  - C. Grupo 6: son enfermedades profesionales causadas por agentes carcinogénicos.
  - D. Grupo 8: son enfermedades profesionales causadas por inhalación de drogas.

- 125. El artículo 24 de la ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, dispone que los contratos del sector público podrán estar sometidos a:**
- A. Un régimen jurídico de derecho administrativo o de derecho privado.
  - B. Siempre a un régimen jurídico de derecho administrativo.
  - C. Siempre a un régimen jurídico de derecho privado.
  - D. No establece previsión alguna al respecto.
- 126. Un estudio sobre una muestra aleatoria simple de adolescentes en España sobre el tiempo real de uso del teléfono móvil, dio como resultados un promedio de 2,58 horas al día con un intervalo de confianza al 95 % de entre 0,44 horas y 4,71 horas. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es CORRECTA?**
- A. Los adolescentes españoles utilizan el teléfono móvil un promedio de 2,58 horas al día.
  - B. El promedio de uso del teléfono móvil de los adolescentes españoles tiene una probabilidad del 95 % de encontrarse en entre 0,44 horas al día y 4,71 horas al día.
  - C. No se pueden hacer estimaciones poblacionales a partir de un estudio muestral.
  - D. Si la muestra incluyó a más del 10 % de la población de adolescentes, el promedio de uso del teléfono móvil entre los adolescentes es de 2,58 horas al día.
- 127. Respecto al virus Dengue, señale la respuesta CORRECTA:**
- A. En España se han detectado casos de dengue autóctono no relacionado con viajes a zonas de riesgo.
  - B. En España se encuentra ampliamente distribuido el *Aedes aegypti*, vector competente en la su transmisión.
  - C. El único reservorio descrito es el hombre.
  - D. El periodo de incubación máximo es de una semana.
- 128. Conforme a lo previsto en el artículo 5.1 de 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, el titular del derecho a la información asistencial es:**
- A. El paciente.
  - B. El paciente y sus familiares.
  - C. El paciente, sus familiares y las personas vinculadas a él por razones de hecho.
  - D. El facultativo interviniente.
- 129. Es un método cualitativo de investigación:**
- A. Los grupos de discusión focalizada.
  - B. El muestreo de aseguramiento de la calidad de lote.
  - C. Las encuestas de prevalencia.
  - D. El sistema de priorización de Senna-Rosberg.
- 130. Sobre la transmisión de la enfermedad por virus de Chikungunya, señale la respuesta CORRECTA:**
- A. En España se han producido algunos casos por contacto directo con sangre de personas infectadas.
  - B. Hay un tratamiento antivírico específico.
  - C. En zonas endémicas son muy frecuentes los casos de transmisión congénita.
  - D. Se transmite fundamentalmente a través de picadura de mosquitos *Aedes aegypti*.

**FIN DE LA PRUEBA.  
SI HA TERMINADO ANTES  
DEL TIEMPO CONCEDIDO,  
REPASE SUS CONTESTACIONES.**

