

1. ¿Cuál de estas afirmaciones acerca de la reforma de la Constitución Española es cierta?

- A.** Se trata de una norma que cuenta con mecanismos de reforma especiales, para proteger su contenido frente a posibles alteraciones.
- B.** El mecanismo de reforma es el mismo que el del resto de normas legislativas ordinarias.
- C.** El procedimiento de reforma se encuentra recogido en el Título IX de la Constitución.
- D.** La iniciativa la podrán ejercer tanto el Gobierno, como el Congreso de los Diputados, el Senado, las Asambleas Legislativas de las Comunidades Autónomas, así como a iniciativa popular.
- E.** Cuando se propusiera la revisión total de la Constitución, o una parcial que afecte al título preliminar, al Capítulo segundo, Sección primera del Título I, o al Título II, será suficiente con la aprobación por mayoría de tres quintos de cada una de las Cámaras, sin ser necesaria la disolución inmediata de las Cortes.

2. Señale la respuesta verdadera. El Tribunal Constitucional se compone de 12 miembros nombrados por el Rey:

- A.** Cuatro a propuesta del Congreso; dos a propuesta del Senado; dos a propuesta del Gobierno, y cuatro a propuesta del Consejo General del Poder Judicial.
- B.** Cuatro a propuesta del Congreso; cuatro a propuesta del Senado; dos a propuesta del Gobierno, y dos a propuesta del Consejo General del Poder Judicial.
- C.** Cuatro a propuesta conjunta del Congreso y del Senado; dos a propuesta del Gobierno, dos a propuesta del Consejo General del Poder Judicial y dos a propuesta del Defensor del Pueblo.
- D.** Seis a propuesta conjunta del Congreso y del Senado; cuatro a propuesta del Gobierno, y dos a propuesta del Consejo General del Poder Judicial.
- E.** Cuatro a propuesta del Congreso; cuatro a propuesta del Senado y cuatro a propuesta del Gobierno.

3. La Regencia por minoría de edad del Rey, en base al artículo 59.1 de la Constitución Española, se ejerce:

- A.** Cuando así lo decidan las Cortes Generales.
- B.** En caso de golpe de estado.
- C.** Por el pariente más cercano del Rey.
- D.** Por el padre o la madre del Rey y, en su defecto, el pariente mayor de edad más próximo a suceder en la Corona.
- E.** Por el padre del Rey y, en su defecto, por el pariente mayor de edad varón más próximo a suceder en la Corona.

4. ¿Cuál de estas afirmaciones relacionadas con el Gobierno es cierta?

- A.** El Título V de la Constitución Española, bajo la denominación "Del Gobierno y de la Administración", se refiere a dos tipos de actividades, la política y la administrativa.
- B.** Desde un punto de vista teórico, el Gobierno realiza la actividad administrativa y la Administración se constituye por un conjunto de órganos servidos por funcionarios, que tienen por misión ejecutar materialmente la Ley y asegurar la efectividad de las decisiones del Gobierno.
- C.** Los Ministros actúan única y exclusivamente como órganos políticos, ya que forman parte del Gobierno, no pudiendo actuar, en modo alguno, como órgano administrativo.
- D.** Podemos definir al Gobierno como uno de los 3 poderes del Estado, al que se encomienda, con carácter principal, la función ejecutiva.
- E.** El Gobierno, no es un órgano autónomo, ya que no ejerce sus competencias y atribuciones por derecho propio, sino por delegación.

5. ¿Cuál de estas afirmaciones sobre los Presupuestos Generales del Estado es FALSA?:

- A.** La elaboración, examen, enmienda y aprobación de los Presupuestos Generales del Estado le corresponde al Gobierno.
- B.** Los Presupuestos Generales del Estado tendrán carácter anual, incluirán la totalidad de los gastos e ingresos del sector público estatal y en ellos se consignará el importe de los beneficios fiscales que afecten a los tributos del Estado.
- C.** El Gobierno deberá presentar ante el Congreso de los Diputados los Presupuestos Generales del Estado al menos tres meses antes de la expiración de los del año anterior.
- D.** Aprobados los Presupuestos Generales del Estado, el Gobierno podrá presentar proyectos de ley que impliquen aumento del gasto público o disminución de los ingresos correspondientes al mismo ejercicio presupuestario.
- E.** La Ley de Presupuestos no puede crear tributos. Podrá modificarlos cuando una ley tributaria sustantiva así lo prevea.

6. **¿Cuál de los siguientes principios NO está recogido en el artículo 103.1 de la Constitución, en relación con la Administración Pública?**
- A. Eficacia.
 - B. Transparencia.
 - C. Jerarquía.
 - D. Descentralización.
 - E. Desconcentración.
7. **Señale cuál de las siguientes afirmaciones es cierta. Según la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, las Conferencias sectoriales son órganos de cooperación de composición multilateral y de ámbito sectorial que reúnen:**
- A. A miembros del Gobierno, en representación de la Administración General del Estado y a miembros de los Consejos de Gobierno, en representación de las Administraciones de las Comunidades Autónomas.
 - B. A Directores Generales, en representación de la Administración General del Estado, y a Directores Generales, en representación de las Administraciones de las Comunidades Autónomas.
 - C. A miembros del Gobierno, en representación de la Administración General del Estado, a miembros de los Consejos de Gobierno, en representación de las Administraciones de las Comunidades Autónomas y a Presidentes de Diputaciones, en representación de las Provincias.
 - D. A miembros del Gobierno, en representación de la Administración General del Estado, a miembros de los Consejos de Gobierno, en representación de las Administraciones de las Comunidades Autónomas y a los Alcaldes de las ciudades con más de 250.000 habitantes.
 - E. A miembros del Gobierno, en representación de la Administración General del Estado, y a Directores Generales en representación de las Administraciones de las Comunidades Autónomas.
8. **¿Cuál de los siguientes elementos NO es una característica del acto administrativo?**
- A. Es un acto jurídico.
 - B. Puede ser una declaración voluntad, de juicio, de conocimiento o de deseo.
 - C. Puede proceder tanto de una Administración, como de un administrado.
 - D. El acto ha de estar regulado por el derecho administrativo.
 - E. La declaración administrativa debe ser consecuencia de una determinada potestad administrativa.
9. **Señale cuál de las siguientes respuestas NO es verdadera: "Para iniciar un procedimiento administrativo de oficio, se requiere un acuerdo adoptado por el órgano competente, bien sea:**
- A. Por iniciativa propia".
 - B. Como consecuencia de una orden superior".
 - C. A instancia del interesado".
 - D. A petición razonada de otros órganos".
 - E. Por denuncia".
10. **¿Cuál de los siguientes NO es uno de los principios inspiradores de Ley de Contratos del Sector Público?**
- A. Libertad de acceso a las licitaciones.
 - B. Publicidad y transparencia de los procedimientos.
 - C. Discriminación entre los candidatos.
 - D. Salvaguarda de la libre competencia.
 - E. Selección de la oferta económicamente más ventajosa.
11. **Es causa de pérdida de la condición de funcionario de carrera:**
- A. La renuncia a la condición de funcionario.
 - B. La excedencia por cuidado de hijo.
 - C. La pena accesoria de inhabilitación especial para cargo público aunque tuviera carácter de provisional.
 - D. El expediente de regulación de empleo.
 - E. El despido del funcionario basado en causas objetivas.

12. **¿Cuál de los siguientes tratados fue firmado en primer lugar, cronológicamente?**
- A. El Tratado constitutivo de la Comunidad Económica Europea.
 - B. El Acta Única Europea.
 - C. El Tratado de Niza.
 - D. El Tratado constitutivo de la Comunidad Europea del Carbón y del Acero.
 - E. El Tratado constitutivo de la Comunidad Europea de la Energía Atómica.
13. **¿Cuál de las siguientes NO es una institución de la Unión Europea, de acuerdo con los Tratados de la Unión Europea?**
- A. El Consejo Europeo.
 - B. El Defensor del Pueblo.
 - C. El Tribunal de Justicia de la Unión Europea.
 - D. El Banco Central Europeo.
 - E. El Tribunal de Cuentas.
14. **¿Qué fuente del derecho comunitario tiene alcance general, es obligatoria en todos sus elementos y directamente aplicable?**
- A. La Directiva.
 - B. La Decisión.
 - C. La Recomendación.
 - D. El Reglamento.
 - E. El Dictamen.
15. **De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 851/2004, ¿cuál de las siguientes NO es una función del Centro Europeo para la Prevención y Control de Enfermedades?**
- A. Identificar, determinar y comunicar las amenazas actuales y emergentes que representan para la salud humana las enfermedades transmisibles.
 - B. Facilitar dictámenes científicos y prestar asistencia científica y técnica.
 - C. Facilitar información a la Comisión, a los Estados miembros, a las agencias comunitarias y a las organizaciones internacionales activas en el ámbito de la salud pública.
 - D. Determinar las enfermedades de declaración obligatoria en los Estados miembros.
 - E. Coordinar la interconexión en redes europeas de los organismos que actúan en los ámbitos objeto de su misión.
16. **¿Cuál de estas afirmaciones sobre la Política Exterior de Seguridad Común (PESC) de la Unión Europea NO es verdadera?**
- A. Se constituyó en sus orígenes como un simple mecanismo de concertación de la política exterior de los distintos países.
 - B. Se incorporó a los Tratados de la Unión Europea a través del Tratado de Lisboa de 2009.
 - C. Los objetivos de la PESC consisten en mantener la paz y reforzar la seguridad internacional, fomentar la cooperación internacional con terceros Estados y desarrollar y consolidar la democracia y el Estado de Derecho, así como el respeto de los Derechos Humanos y de las Libertades Fundamentales.
 - D. Para el cumplimiento de los objetivos de la PESC, la UE mantiene asociaciones y diálogos políticos, basados en intereses y beneficios recíprocos, con los principales actores internacionales.
 - E. Para cumplir con el objetivo de la PESC de mantener la paz y reforzar la seguridad internacional, la UE se ha dotado de una Política Común de Seguridad y Defensa (PCSD).
17. **Conforme a la Ley 33/2011, General de Salud Pública, la actuación sanitaria en el ámbito de la salud laboral NO comprende alguno de los siguientes aspectos:**
- A. Tipificación de las infracciones cometidas en dicho ámbito e imposición de las correspondientes sanciones.
 - B. Promoción, con carácter general, de la salud integral de los trabajadores.
 - C. Desarrollo y actuación en los aspectos sanitarios de la prevención de los riesgos laborales.
 - D. Vigilancia de la salud de los trabajadores para detectar precozmente los efectos de los riesgos para la salud a los que están expuestos.
 - E. Promoción de la información, formación, consulta y participación de diversos colectivos en los planes, programas y actuaciones sanitarias en el campo de la salud laboral.

- 18. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones respecto del Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud es correcta?**
- A. Lo preside el Presidente del Gobierno.
 - B. Es un órgano permanente de comunicación e información exclusivamente de los distintos Servicios de Salud existentes en la Administración General del Estado.
 - C. Está integrado por seis representantes de la Administración del Estado, tres representantes de las Administraciones Autonómicas y tres representantes de las Instituciones Locales, ostentando su Presidencia uno de los representantes de la Administración del Estado.
 - D. Estará integrado por los Consejeros competentes en materia de sanidad de las Comunidades Autónomas y por el Ministro de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad.
 - E. Estará integrado por un representante de cada una de las Comunidades Autónomas y de las Administraciones Locales y por igual número de miembros de la Administración del Estado.
- 19. ¿Cuál de los siguientes NO es un título de la Ley General de Sanidad?**
- A. Del Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad.
 - B. Del Instituto de Salud Carlos III.
 - C. Del sistema de salud.
 - D. De los productos farmacéuticos.
 - E. De la docencia y la investigación.
- 20. ¿Cuál de las siguientes actuaciones y actividades NO está incluida en el ámbito de aplicación de la Ley 17/2011, de 5 de julio, de Seguridad Alimentaria y Nutrición?**
- A. La seguridad de los alimentos y los piensos destinados a animales productores de alimentos a lo largo de todas las etapas de producción, transformación y distribución.
 - B. La planificación, coordinación y desarrollo de las estrategias y actuaciones que fomenten la información, educación y promoción de la salud en el ámbito de la seguridad alimentaria y la nutrición.
 - C. Las actividades de las personas físicas o jurídicas, de naturaleza pública o privada, en cuanto que tales actividades estén relacionadas directa o indirectamente con alguna de las finalidades de esta ley.
 - D. La producción doméstica de piensos para su utilización en la alimentación de animales destinados a la producción de alimentos para consumo propio, o de animales no destinados a la producción de alimentos, en aquellos supuestos en que sea necesario establecer normas sanitarias específicas para la protección de las personas.
 - E. La producción doméstica de piensos para su utilización en la alimentación de animales destinados a la producción de alimentos para consumo propio, o de animales no destinados a la producción de alimentos, en aquellos supuestos en que no sea necesario establecer normas sanitarias específicas para la protección de las personas.
- 21. ¿Cómo se definen exactamente, en el Real Decreto 1418/1986, de 13 de junio, las actividades de sanidad exterior?**
- A. Las que se realicen en materia de vigilancia y control de los posibles riesgos para la salud derivados de la importación, exportación o tránsito de mercancías, exclusivamente.
 - B. Las que se realicen en materia de vigilancia y control de los posibles riesgos para la salud derivados del tráfico internacional de viajeros, exclusivamente.
 - C. Las que se realicen en materia de vigilancia y control de los posibles riesgos para la salud derivados de la importación, exportación o tránsito de mercancías y del tráfico nacional de viajeros.
 - D. Las que se realicen en materia de vigilancia y control de los posibles riesgos para la salud derivados de la importación, exportación o tránsito de mercancías y del tráfico internacional de viajeros.
 - E. Las que se realicen en materia de salud mental.

- 22. De acuerdo con el Real Decreto 1418/1986, de 13 de junio, ¿cuál de las siguientes funciones NO le corresponde al Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad?**
- A. La organización de los servicios sanitarios en puertos, aeropuertos y puestos fronterizos.
 - B. La vigilancia en puertos y aeropuertos de la potabilidad del agua, de la recogida y eliminación de basuras y aguas residuales.
 - C. La vigilancia de las condiciones higiénicas de las instalaciones de los locales de las aduanas, puertos, aeropuertos y fronteras.
 - D. La vigilancia y control de insectos, roedores y de cualquier otro vector de enfermedades, en recintos portuarios y aeroportuarios.
 - E. La autorización para los traslados nacionales de cadáveres o restos cadavéricos.
- 23. De acuerdo con el Real Decreto 1418/1986, de 13 de junio, ¿qué funciones le corresponden al Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad en el marco del Convenio Internacional sobre armonización de controles de mercancías en fronteras hecho en Ginebra el 21 de octubre de 1982?**
- A. La inspección médico-sanitaria y la inspección veterinaria, exclusivamente.
 - B. La inspección médico-sanitaria y la inspección farmacéutica de géneros medicinales, exclusivamente.
 - C. La inspección veterinaria y la inspección farmacéutica de géneros medicinales, exclusivamente.
 - D. La inspección médico-sanitaria, la inspección veterinaria y la inspección farmacéutica de géneros medicinales.
 - E. La autorización de centros, servicios y establecimientos sanitarios.
- 24. De acuerdo con el Real Decreto 1418/1986, de 13 de junio, ¿cuál de las siguientes funciones en materia de sanidad exterior NO es una función que corresponde al Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad, en relación con el control sanitario de las personas?**
- A. Las vacunaciones y demás medidas preventivas o profilácticas por razones de salud pública en el tráfico internacional de personas.
 - B. La expedición de los correspondientes certificados médicos sanitarios y demás documentos personales de sanidad internacional, ajustándose a los modelos del Reglamento Sanitario Internacional (RSI)-2005.
 - C. La asistencia sanitaria en materia de salud mental.
 - D. La aplicación de las medidas de aislamiento o vigilancia deberán practicarse, cuando proceda, de acuerdo con lo previsto en el Reglamento Sanitario Internacional (RSI)-2005.
 - E. Las investigaciones epidemiológicas, informaciones sanitarias y estadísticas que deriven de las funciones de Sanidad Exterior.
- 25. ¿A quién corresponde el reconocimiento y control de la condición de asegurado o de beneficiario del Sistema Nacional de Salud?**
- A. Al Instituto Nacional de la Seguridad Social.
 - B. A los Servicios de Salud de las Comunidades Autónomas.
 - C. A la Tesorería General de la Seguridad Social.
 - D. Al Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad.
 - E. Al Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud.
- 26. El mejor grupo de comparación en un estudio de casos y controles sería:**
- A. Aquel que no incluye individuos con la enfermedad de interés.
 - B. Aquel que representa la población cohorte origen de los casos en términos de exposición a la o las variables independientes de interés.
 - C. Aquel que representa a la población NO expuesta a la o las variables independientes de interés.
 - D. Aquel que incluye casos hospitalizados con una enfermedad diferente de la de interés.
 - E. Aquel que tenga la misma distribución de edad y sexo que los casos.
- 27. En la estandarización de tasas NO es cierto que:**
- A. Es directa, cuando se aplican las tasas específicas por cada categoría de la variable de estandarización de las poblaciones a comparar a una misma población.
 - B. Ajusta por el posible sesgo asociado a la diferente distribución de la variable por la que se estandarizan las tasas en las poblaciones que se comparan.
 - C. La razón de mortalidad estandarizada utiliza un método indirecto de estandarización.
 - D. Permite comparar poblaciones que difieren en la distribución de una variable independiente.
 - E. Es un método de aplicación en los estudios de casos y controles.

28. ¿Cuál de los siguientes diseños es un estudio experimental?

- A. Estudio de efectividad de una vacuna en el que se compara la cobertura de vacunación en una población de enfermos con la cobertura de vacunación en una población de sanos.
- B. Estudio que compara la incidencia de enfermedad entre los vacunados de una población con la incidencia de enfermedad entre los no vacunados de esa población.
- C. Estudio en el que se vacuna a un grupo de la población elegido aleatoriamente y se compara la incidencia de enfermedad observada en ese grupo con la observada en el grupo de la población que no ha sido vacunado.
- D. Estudio que tiene como objetivo conocer la cobertura de vacunación de una población.
- E. Estudio que compara factores de riesgo de casos hospitalizados por una enfermedad con factores de riesgo de casos hospitalizados por otra enfermedad.

29. ¿Cuál de estas afirmaciones sobre la Organización Mundial de la Salud (OMS) NO es verdadera?

- A. Su objetivo es alcanzar, para todos los pueblos, el mayor grado de salud.
- B. Los expertos de la OMS elaboran directrices y normas sanitarias no vinculantes, y ayudan a los países a abordar las cuestiones de salud pública.
- C. La OMS está integrada por 192 Estados Miembros y dos Miembros Asociados, que se reúnen cada año en Berna en el marco de la Asamblea Mundial de la Salud.
- D. La OMS cuenta con seis Oficinas Regionales en Brazaville, Washington, El Cairo, Copenhague, Nueva Delhi y Manila.
- E. España trabaja en el marco europeo con la oficina regional de Copenhague y mantiene relaciones con la Oficina Panamericana de la Salud.

30. Según el Reglamento Sanitario Internacional (RSI)-2005, ¿a quién corresponde decidir si un evento constituye una emergencia de salud pública de importancia internacional?

- A. Al Director General de la Salud de Naciones Unidas.
- B. Al Director General de la Salud de la Comisión Europea.
- C. Al Director General de la Organización Mundial de la Salud.
- D. A la Asamblea General de la Organización Mundial de la Salud.
- E. Al Consejo Ejecutivo de la Organización Mundial de la Salud.

31. ¿Cómo define el artículo 1 del Reglamento Sanitario Internacional (RSI)-2005, la descontaminación?

- A. El procedimiento mediante el cual se adoptan medidas sanitarias para controlar agentes infecciosos presentes en la superficie de un cuerpo humano o animal o en equipajes, cargas, contenedores, medios de transporte, mercancías o paquetes postales mediante su exposición directa a agentes químicos o físicos.
- B. El procedimiento mediante el cual se adoptan medidas sanitarias para eliminar cualquier agente o material infeccioso o tóxico presentes en la superficie corporal de una persona o animal, en un producto preparado para el consumo o en otros objetos inanimados, incluidos los medios de transporte, que pueda constituir un riesgo para la salud pública.
- C. El procedimiento mediante el cual se adoptan medidas sanitarias para controlar o eliminar insectos vectores de enfermedades humanas en equipajes, cargas, contenedores, medios de transporte, mercancías o paquetes postales.
- D. El procedimiento mediante el cual se adoptan medidas sanitarias para controlar o matar los roedores vectores de enfermedades humanas presentes en los equipajes, cargas, contenedores, medios de transporte, instalaciones, mercancías o paquetes postales en el punto de entrada.
- E. El procedimiento mediante el cual se realiza la evaluación preliminar de una persona por un agente de salud autorizado, u otra persona bajo la supervisión directa de la autoridad competente, para determinar el estado de salud de la persona y el riesgo de salud pública que podría entrañar para otras.

32. Según lo establecido en el Reglamento Sanitario Internacional (RSI)-2005, si un buque no presenta un certificado válido de exención de control de sanidad a bordo o un certificado válido de control de sanidad a bordo, la autoridad competente lo considerará como:

- A. Afectado.
- B. En observación de salud pública.
- C. En vigilancia preferente.
- D. En cuarentena.
- E. Libre de cargas.

- 33. Indique cómo se denomina en el Reglamento Sanitario Internacional (RSI)-2005 al Centro que cada Estado Parte debe designar, con el que se podrá establecer contacto en todo momento para recibir las comunicaciones de los Puntos de Contacto de la Organización Mundial de la Salud (OMS) para el RSI:**
- A. Punto de Contacto Nacional de la OMS.
 - B. Centro de Referencia para el RSI.
 - C. Centro Nacional de Enlace para el RSI.
 - D. Centro Estatal de la OMS.
 - E. Centro Nacional Designado para el RSI.
- 34. Según la Ley 33/2011, de 4 de octubre, General de Salud Pública, los principios generales de acción en salud pública incluyen los siguientes EXCEPTO uno:**
- A. Principio de equidad.
 - B. Principio de salud en todas las políticas.
 - C. Principio de evaluación.
 - D. Principio de transparencia.
 - E. Principio de integración social y económica.
- 35. Señale cuál de los siguientes eventos NO ha sido declarado por la Directora de la Organización Mundial de la Salud (OMS) como Emergencias de salud pública de importancia internacional:**
- A. La propagación internacional del poliovirus salvaje.
 - B. El brote por Enfermedad de Virus Ébola en África Occidental.
 - C. La situación de Coronavirus causante del síndrome respiratorio de Oriente Medio (MERS-CoV).
 - D. La situación mundial en relación con la gripe pandémica por virus A (H1N1) (2009).
 - E. El conglomerado reciente de casos de microcefalia y otros trastornos neurológicos en zonas afectadas por el virus Zika.
- 36. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre la Encuesta Nacional de Salud es correcta?**
- A. Recoge información sanitaria relativa a toda la población sobre el estado de salud, determinantes personales, sociales y ambientales que determinan la salud y el uso de los servicios sanitarios.
 - B. Se realiza cada 15 años.
 - C. Su objetivo es determinar las enfermedades infecciosas más prevalentes en España.
 - D. No permite valorar tendencias temporales para ninguna de las variables incluidas en la encuesta.
 - E. En España no se realiza ninguna Encuesta Nacional de Salud.
- 37. Señale la respuesta correcta. Las proyecciones de población realizadas por el Instituto Nacional de Estadística:**
- A. Nunca consideran la inmigración recibida en España.
 - B. Son una simulación de la población futura residente en España basada en el comportamiento reciente de la natalidad, la mortalidad y las migraciones.
 - C. Son una simulación de la población futura residente en España basada en la incidencia reciente de las enfermedades más prevalentes.
 - D. Solamente se pueden aplicar al total de la población española.
 - E. El Instituto Nacional de Estadística no realiza proyecciones de población.
- 38. ¿Cuál de las siguientes NO es una estrategia de muestreo poblacional?**
- A. Muestreo sistemático.
 - B. Muestreo estratificado.
 - C. Muestreo por conglomerados en dos estadios.
 - D. Muestreo por pares de Jung.
 - E. Muestreo aleatorio simple.

- 39. Para realizar un estudio sobre los niveles de glucemia en una población se han medido los niveles de glucosa en una muestra aleatoria de la población diana y se han calculado el promedio y el Intervalo de Confianza al 95%. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?**
- A. El valor promedio de la glucemia obtenido en nuestro estudio representa el valor promedio de la glucemia en nuestra población diana.
 - B. El valor promedio de la glucemia en la población diana tendrá una probabilidad del 95% de encontrarse entre los límites del Intervalo de Confianza calculado alrededor del promedio observado en nuestro estudio.
 - C. El valor promedio de la glucemia en la población diana tendrá una probabilidad del 5% de encontrarse por encima del límite superior del Intervalo de Confianza calculado alrededor del promedio observado en nuestro estudio.
 - D. No se pueden hacer estimaciones poblacionales a partir de un estudio muestral.
 - E. Si la muestra incluye a más del 10% de la población diana, el promedio obtenido es directamente aplicable a la población diana.
- 40. Un polígono de frecuencias es un método de representación gráfica de datos en el que:**
- A. Los datos se representan por medio de barras verticales.
 - B. Los datos se representan por medio de barras horizontales.
 - C. Los datos se representan por medio de una línea que se cierra sobre uno de los ejes de la gráfica.
 - D. Los datos se representan por medio de una línea abierta.
 - E. Un polígono de frecuencias no es un método de representación gráfica de datos.
- 41. La curva epidémica de un brote producido a partir de una fuente de infección puntual y única:**
- A. Debe representar siempre el número de casos por día.
 - B. Debe incluir siempre casos sospechosos, probables y confirmados.
 - C. Representa aproximadamente la distribución del periodo de incubación de la enfermedad siempre y cuando el número de casos sea suficientemente grande.
 - D. No aporta ninguna información sobre el posible periodo de incubación de la enfermedad.
 - E. Solamente es útil cuando se trata de una enfermedad de transmisión alimentaria.
- 42. La desviación estándar:**
- A. Es una medida de dispersión en una muestra.
 - B. Es una medida de tendencia central.
 - C. Es equivalente al error estándar.
 - D. Es una medida de asociación.
 - E. Solo se puede calcular para variables con una distribución normal.
- 43. En el año 2000 la malaria representaba el 30% de la morbilidad por enfermedades infecciosas en el país X de África. En el año 2015 esta cifra se había elevado al 45% en el mismo país. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?**
- A. Estos datos muestran que la malaria ha aumentado un 50% en el país X.
 - B. Estos datos muestran que la malaria ha aumentado en el país X pero no podemos saber en cuanto.
 - C. Estos datos muestran que han disminuido las enfermedades infecciosas en general pero ha aumentado la malaria.
 - D. Estos datos no permiten valorar la evolución de la malaria en el país X.
 - E. Estos datos muestran que han aumentado las enfermedades infecciosas en el país X.
- 44. En el año 2000 en el país X de África se diagnosticaron 15.000 casos de malaria. En el año 2015 se diagnosticaron 20.000 casos de malaria en el mismo país X. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?**
- A. La incidencia de malaria ha aumentado en el país X entre el año 2000 y el año 2015.
 - B. La capacidad de diagnóstico de malaria en el país X ha mejorado entre los años 2000 y 2015.
 - C. En el año 2015 ya no se transmitía la malaria en África.
 - D. Es necesario conocer la densidad de mosquitos en el país X para poder valorar si ha aumentado la incidencia de malaria.
 - E. Para poder valorar los datos del enunciado es necesario conocer al menos la población del país X en los años 2000 y 2015.

45. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es FALSA?

- A. La incidencia acumulada representa la proporción de la población al inicio del estudio que ha enfermado al final del periodo de observación.
- B. En una odds el denominador no incluye al numerador.
- C. La densidad de incidencia tiene en cuenta el tiempo de observación de cada individuo que entra en un estudio.
- D. En un estudio de cohortes solo se deben incluir individuos que pueden ponerse enfermos.
- E. La incidencia es mejor medida de asociación que la prevalencia.

46. Señale la respuesta correcta. El valor predictivo positivo de una prueba diagnóstica:

- A. No cambia.
- B. Disminuye si disminuye la prevalencia de la enfermedad en la población.
- C. Es la probabilidad de que la prueba detecte un caso positivo.
- D. Es la probabilidad de que la prueba descarte un caso negativo.
- E. Nunca puede ser cero.

47. Señale la respuesta correcta. Una prueba de cribado poblacional para una enfermedad:

- A. Debería ser barata, fácil de administrar, poco invasiva y tener una sensibilidad y especificidad adecuadas para los objetivos del programa de cribado.
- B. Debe ser siempre muy específica.
- C. Debe ser siempre muy sensible.
- D. La sensibilidad y especificidad no influyen en la elección de una prueba para un programa de cribado poblacional.
- E. Todos los programas de cribado poblacional son costo eficaces.

48. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es FALSA?

- A. El efecto de los posibles factores de confusión se puede prevenir en el diseño de los estudios epidemiológicos.
- B. El error muestral de un estudio disminuye al aumentar el tamaño de la muestra.
- C. El efecto de un error de clasificación NO diferencial o aleatorio en un estudio de cohortes o de casos y controles resulta en una subestimación de la medida de asociación.
- D. Un error de clasificación diferencial o sistemático en un estudio de cohortes o de casos y controles siempre produce una sobreestimación de la medida de asociación.
- E. El efecto de los factores de confusión en un estudio epidemiológico se puede controlar en el análisis de los datos.

49. Señale la respuesta correcta. La interacción o efecto sinérgico entre dos variables independientes sobre la variable dependiente:

- A. Es un sesgo de los estudios epidemiológicos que hay que tratar de prevenir en el diseño o ajustar en el análisis.
- B. Es un efecto real de interés que permite conocer mejor la asociación de las variables independientes con la variable dependiente de un estudio.
- C. No se puede identificar en el análisis de los datos de un estudio analítico.
- D. Es la suma del efecto independiente de cada una de las dos variables independientes sobre la variable dependiente.
- E. No tiene ningún interés.

50. Respecto al Registro de Actividad de Atención Sanitaria Especializada (RAE-CMBD), señale la respuesta correcta:

- A. La Dirección General de Salud Pública, Calidad e Innovación es el órgano administrativo responsable del fichero.
- B. No aparecen datos de carácter personal incluidos en el fichero
- C. Recoge información sólo de catorce Comunidades Autónomas.
- D. Su creación está regulada por la Orden SSI/1005/2005 de 5 de septiembre.
- E. El Real Decreto que lo regula entrará en vigor en el año 2018.

- 51. Señale la respuesta correcta sobre el concepto de Salud en todas las Políticas:**
- A. Afirma que los determinantes sociales, económicos y ambientales de la salud tienen su origen en el sector salud y en las políticas de salud.
 - B. Fue desarrollado en la Declaración de Adelaida de 2010.
 - C. Fue desarrollado en la Declaración de Alma-Ata sobre Atención Primaria de Salud de 1998.
 - D. Se basa en que los factores socioeconómicos suponen un impacto del 10% en el estado de salud de la población.
 - E. En la Unión Europea, el año 2015, se ha publicado bajo la presidencia finlandesa el informe "Salud en todas las políticas" que supone un gran avance en este tema.
- 52. ¿Cuál de las siguientes enfermedades de declaración obligatoria se considera una enfermedad endémica de ámbito regional según la Orden SSI/445/2015, de 9 de marzo?**
- A. Carhunco
 - B. Enfermedad de Lyme
 - C. Hidatidosis
 - D. Leptospirosis
 - E. Tularemia
- 53. En la Decisión 1082/2013/UE, de 22 de octubre de 2013, sobre las amenazas transfronterizas graves para la salud, se crea una Red de vigilancia epidemiológica a nivel de la Unión Europea. Respecto a esta red de vigilancia señala la respuesta FALSA:**
- A. La red será administrada y coordinada por el ECDC.
 - B. Se incluye la vigilancia de las resistencias microbianas.
 - C. Se incluye la vigilancia de las infecciones asociadas a la asistencia sanitaria.
 - D. Se incluye la vigilancia de las amenazas de origen ambiental.
 - E. La Red mantendrá en comunicación permanente a la Comisión, al ECDC y a las autoridades competentes responsables a nivel nacional de la vigilancia epidemiológica.
- 54. La promoción de la salud:**
- A. Es el proceso que permite a las personas incrementar el control sobre su salud para mejorarla.
 - B. Es un proceso independiente de la prevención de la enfermedad y la educación para la salud.
 - C. Se mencionó públicamente por primera vez a nivel mundial en la Carta de Ottawa.
 - D. No interviene sobre factores de riesgo de enfermedades crónicas ni transmisibles.
 - E. No está referenciada en el contexto legislativo español.
- 55. ¿Cuál de estas afirmaciones es FALSA respecto a la educación para la salud?**
- A. Comprende oportunidades de aprendizaje creadas conscientemente, que suponen una forma de comunicación destinada a mejorar la alfabetización sanitaria.
 - B. Aborda la transmisión de información, el fomento de la motivación, las habilidades personales y la autoestima.
 - C. Sólo incluye información sobre condiciones sociales, económicas y ambientales.
 - D. Supone comunicación de información y desarrollo de habilidades personales.
 - E. Incluye la mejora del conocimiento de la población en relación con la salud.
- 56. En enfermedades transmisibles, al periodo de tiempo entre la exposición al agente infeccioso y la aparición del primer signo o síntoma de la enfermedad se denomina:**
- A. Periodo de incubación.
 - B. Periodo de transmisibilidad.
 - C. Periodo asintomático.
 - D. Periodo sintomático.
 - E. Periodo de latencia.

- 57. En relación con las enfermedades de transmisión respiratoria, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?**
- A. El mecanismo de transmisión puede ser directo e indirecto.
 - B. Se manifiestan todas con síntomas respiratorios como la tos.
 - C. El reservorio es exclusivamente humano.
 - D. Todas se transmiten persona-persona.
 - E. Tienen un periodo de incubación fijo entre 5 y 10 días.
- 58. Señale cuál de las siguientes afirmaciones respecto a la epidemiología y control de las enfermedades inmunoprevenibles es FALSA:**
- A. El control de una enfermedad implica la desaparición de su transmisión en un área geográfica determinada.
 - B. El impacto de un programa de vacunación va a depender de diversos factores como el tipo de vacuna que se utiliza.
 - C. La presencia de un huésped no humano dificulta la eliminación de la enfermedad.
 - D. La presencia de casos subclínicos de enfermedad dificulta el objetivo de eliminación.
 - E. El sarampión es una de las enfermedades inmunoprevenibles.
- 59. ¿Cuál de las siguientes enfermedades se considera de transmisión sexual?**
- A. Hepatitis B.
 - B. Hepatitis A.
 - C. Viruela.
 - D. Cólera.
 - E. Enfermedad vírica Chikungunya.
- 60. Conforme a la Ley vigente de medidas sanitarias frente al tabaquismo, NO se prohíbe fumar en:**
- A. Dependencias de las Administraciones Públicas.
 - B. En los espacios al aire libre de los establecimientos sanitarios.
 - C. En los espacios cubiertos de los hospitales.
 - D. En las zonas destinadas a la atención directa al público.
 - E. En las instalaciones deportivas al aire libre.
- 61. ¿Cuál de los siguientes objetivos de la estrategia mundial para reducir el uso nocivo del alcohol NO es correcto?**
- A. Aumentar la concienciación mundial respecto de la magnitud y la naturaleza de los problemas sanitarios, sociales y económicos causados por el uso nocivo del alcohol, y reforzar el compromiso de los gobiernos para adoptar medidas que contrarresten el uso nocivo del alcohol.
 - B. Consolidar el acervo de conocimientos sobre la magnitud y los determinantes de los daños relacionados con el alcohol y sobre las intervenciones que reducen y previenen eficazmente esos daños.
 - C. Incrementar el apoyo técnico prestado a los Estados Miembros y reforzar su capacidad para prevenir el uso nocivo del alcohol y gestionar los trastornos por consumo de alcohol y los problemas de salud asociados.
 - D. Que los Estados Miembros actúen de manera autónoma e independiente en el desarrollo de sus propias medidas de prevención del uso nocivo del alcohol.
 - E. Mejorar los sistemas de seguimiento y vigilancia a distintos niveles, y la difusión y aplicación más eficaz de la información para fines de promoción, desarrollo de políticas y evaluación.
- 62. En relación a la Estrategia de la nutrición, actividad física y prevención de la obesidad (NAOS), señale la respuesta que NO es correcta:**
- A. La Estrategia estará basada en el análisis de la situación y el conocimiento científico existente en la materia.
 - B. La Estrategia será revisada con periodicidad bianual.
 - C. En la Estrategia se establecerán los objetivos nutricionales y de actividad física para la población y los de reducción de la prevalencia de obesidad.
 - D. La Estrategia abarcará todas las etapas de la vida de las personas, aunque priorizará las medidas dirigidas a la infancia, adolescencia y a las mujeres gestantes.
 - E. El Gobierno impulsará el reconocimiento en esta materia a través de los Premios NAOS, que tendrán una periodicidad anual.

- 63. En relación a las lesiones no intencionales/accidentes de tráfico señale la opción verdadera:**
- A. El accidente de tráfico no se considera un problema de salud pública.
 - B. Los accidentes no se pueden evitar adoptando medidas de prevención.
 - C. La población joven es un colectivo de riesgo frente a los accidentes de tráfico.
 - D. La implicación de alcohol en los accidentes de tráfico es mínima en los países desarrollados.
 - E. La enfermedad y la medicación son factores que no afectan a la capacidad para conducir con seguridad.
- 64. ¿Cuál de los siguientes es un objetivo del Plan Estratégico para erradicar y acabar con la poliomielitis 2013–2018 en la Región Europea?**
- A. Cambiar la vigilancia de la parálisis flácida por la de enterovirus.
 - B. Fortalecer los sistemas de vacunación y retirar las vacunas de polio oral.
 - C. Conseguir coberturas de vacunación frente a poliomielitis del 100%.
 - D. Mantener los poliovirus en los laboratorios.
 - E. Dejar de vigilar la poliomielitis puesto que la Región Europea está libre de polio.
- 65. En relación con la concesión de la libre plática a los buques, señale la respuesta correcta:**
- A. La libre plática es la autorización para entrar en puerto, embarcar o desembarcar y descargar o cargar suministros y carga, y deberá quedar siempre condicionada a la inspección sanitaria previa.
 - B. Ante cualquier tipo de problema de salud pública a bordo de un buque, la Autoridad competente denegará la libre plática e impedirá su entrada al puerto hasta llevar a cabo una inspección sanitaria.
 - C. No se deberá autorizar en ningún caso la libre plática por radio, sino que se deberán utilizar siempre los documentos de comunicación establecidos en la normativa vigente.
 - D. La Autoridad competente podrá supeditar el otorgamiento de la libre plática a una inspección y, en su caso, a la aplicación de las oportunas medidas preventivas.
 - E. Un buque no está autorizado para entrar en puerto hasta que no haya recibido el Certificado de Libre Plática por parte de Sanidad Exterior.
- 66. Señale la respuesta correcta en relación con la autorización de salida de España de las cenizas de un cadáver con destino a Bélgica:**
- A. Los familiares deberán solicitar a la Embajada belga en España la autorización de entrada en Bélgica.
 - B. La empresa funeraria deberá aportar el Certificado de defunción y la Autorización de entrada expedida por la Embajada belga.
 - C. Una vez comprobada que la documentación está en regla, Sanidad Exterior autorizará la salida expidiendo un Salvoconducto Mortuorio.
 - D. Dado que Bélgica es firmante del Acuerdo de Estrasburgo, Sanidad Exterior expedirá el Salvoconducto Mortuorio sin exigir la autorización de entrada de la Embajada.
 - E. El transporte de cenizas no está sujeto a ninguna exigencia sanitaria.
- 67. En relación con las capacidades con las que deberán contar los puertos designados como puntos de entrada, según lo establecido en el Reglamento Sanitario Internacional (RSI)-2005, señale la respuesta FALSA:**
- A. Deberán disponer en todo momento de personal capacitado para realizar la inspección de los buques.
 - B. Deberán establecer y mantener un Plan de Contingencia para emergencias de salud pública de importancia internacional debidamente certificado por la Organización Mundial de la Salud (OMS).
 - C. Deberán ocuparse de la evaluación y atención de los animales afectados, estableciendo acuerdos con los servicios veterinarios locales para su aislamiento y tratamiento.
 - D. Deberán tener la capacidad de aplicar las medidas recomendadas para desinsectar un buque infestado de mosquitos.
 - E. Deberán ocuparse de la cuarentena de los viajeros sospechosos, a ser posible en instalaciones alejadas del punto de entrada.

- 68. En el calendario común de vacunación infantil vigente, aprobado por el Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud en 2015, se incluyó la siguiente modificación:**
- La inclusión de la vacuna frente a la varicela a toda la población infantil.
 - La inclusión de la vacuna frente a la hepatitis A a toda la población infantil.
 - La retirada de la vacuna frente a neumococo a toda la población infantil.
 - La inclusión de la vacuna frente a enfermedad meningocócica invasora frente a serogrupo B a toda la población infantil.
 - La inclusión de la vacuna frente a rotavirus a toda la población infantil.
- 69. ¿Cuál de los siguientes NO es un criterio de evaluación a tener en cuenta cuando se quiere incluir una vacuna de manera universal?**
- Aspectos éticos.
 - Políticas de vacunación en países vecinos.
 - Carga de enfermedad.
 - Repercusiones de la modificación en el programa de vacunación.
 - Efectividad y seguridad de la vacuna.
- 70. Señale la respuesta FALSA en relación a las vacunas:**
- Una de las ventajas de las vacunas inactivadas radica en su seguridad y no presentan riesgo de contagio a convivientes.
 - Uno de los mecanismos por los que se obtienen las vacunas inactivadas es por Inactivación por medios físicos o químicos de bacterias o virus enteros o totales.
 - Una de las principales ventajas de las vacunas atenuadas es su alta inmunogenicidad, por lo que habitualmente no precisan añadir adyuvantes.
 - Las vacunas sistemáticas son aquellas que se aplican a la totalidad de la población, dentro de los programas de Salud Pública (calendarios comunes de vacunación) para conseguir elevadas coberturas vacunales.
 - Las vacunas de microorganismos inactivados no se pueden administrar simultáneamente con otras vacunas de microorganismos inactivados.
- 71. Una de las siguientes circunstancias constituye una contraindicación para la vacunación con microorganismos vivos:**
- Haber padecido previamente la enfermedad.
 - Tratamiento radioterápico hace dos años.
 - Tratamiento inmunosupresor en trasplantados.
 - Tratamiento con corticoides en aerosoles.
 - La lactancia.
- 72. Señale la respuesta correcta:**
- Las vacunas de virus vivos atenuados no suponen un riesgo para las personas inmunocomprometidas.
 - En las personas inmunocomprometidas la respuesta ante las vacunas es la misma que en las personas inmunocompetentes.
 - La vacuna de la fiebre amarilla se puede administrar a personas inmunocomprometidas sin ningún tipo de riesgo.
 - Para saber si se puede administrar una vacuna a una persona infectada por VIH hay que conocer su recuento de linfocitos CD4.
 - La vacuna de la hepatitis A puede suponer un riesgo a las personas inmunocomprometidas.
- 73. Señale la respuesta correcta en relación al Certificado Internacional de Vacunación o Profilaxis contra la Fiebre Amarilla (FA):**
- Tiene una validez de 10 años a partir de siete días después de la primovacunación.
 - En la Asamblea Mundial de la Salud (AMS) de mayo de 2014, la Organización Mundial de la Salud (OMS) dictó una resolución en la que, con entrada en vigor un año después, la validez de la vacuna o inmunogenicidad conferida frente a la FA será considerada de por vida.
 - Actualmente, determinados países exigen para la entrada en su territorio la revacunación de la fiebre amarilla transcurridos más de 10 años desde la primovacunación.
 - Tiene una validez de 10 años transcurridos diez días tras la revacunación.
 - La administración de la vacuna de la FA confiere protección 10 años, transcurridos los cuales –y si se viaja de nuevo a países endémicos–, se requiere la revacunación.

- 74. En relación con las medidas de prevención de carácter general en la Patología del Viajero, señale la respuesta FALSA:**
- A. Los viajes a altitudes elevadas están contraindicados en angina inestable, la hipertensión pulmonar, la EPOC grave y la anemia falciforme.
 - B. La susceptibilidad a la altura es fundamentalmente de origen genético y la edad, el sexo y la condición física tienen poca influencia.
 - C. El edema pulmonar ocasional de altura y, rara vez, el edema cerebral de altura son potencialmente mortales.
 - D. Una profilaxis eficaz para el Mal de Altura es utilizar una dosis total diaria de 5 mg/kg de *acetaminofen* distribuida en varias dosis.
 - E. La presión parcial de oxígeno a 2.500 metros es un 26% más baja que al nivel del mar y, a 4.000 metros, un 41% más baja.
- 75. ¿Cuál de los siguientes riesgos Sanitarios medioambientales NO es frecuente que experimenten los viajeros?**
- A. Los viajes a altitudes elevadas.
 - B. Los cambios repentinos de temperatura y humedad.
 - C. La exposición a la radiación Ultravioleta, especialmente la UVB.
 - D. Exposición a enfermedades a través del agua contaminada.
 - E. Exposición a enfermedades de transmisión sexual.
- 76. 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.
 - E. El mosquito *culex* transmite la Fiebre del valle del Rift.
- 77. Señale cuál de las siguientes afirmaciones es FALSA. Son ventajas de la notificación espontánea sistematizada de sospechas de reacciones adversas por parte de los profesionales sanitarios ("tarjeta amarilla"):**
- A. Permite detectar reacciones adversas muy frecuentes.
 - B. Abarca todos los medicamentos desde el comienzo de su comercialización.
 - C. No interfiere con los hábitos de prescripción.
 - D. Abarca toda la población.
 - E. Es un método sencillo.
- 78. Señale la respuesta INCORRECTA. El Real Decreto 102/2011, de 28 de enero, relativo a la mejora de la calidad del aire establece objetivos de calidad del aire con respecto a las concentraciones de:**
- A. Dióxido de azufre.
 - B. Dióxido de nitrógeno.
 - C. Benceno.
 - D. Radón.
 - E. Ozono.
- 79. Según el Reglamento CLP, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas químicas, NO tiene obligación de etiquetar antes de comercializar:**
- A. El fabricante.
 - B. El importador.
 - C. El usuario final.
 - D. El distribuidor.
 - E. El formulador
- 80. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones NO es correcta?**
- A. Carcinógeno es una sustancia o mezcla de sustancias que induce cáncer o aumenta su incidencia.
 - B. Una mutación es un cambio permanente en la cantidad o en la estructura del material genético de una célula.
 - C. Una sustancia con actividad mutagénica in vivo no podrá ser considerada como un carcinógeno potencial.
 - D. El término mutagénico se utiliza para designar aquellos agentes que aumentan la frecuencia de mutación en las poblaciones celulares, en los organismos o en ambos.
 - E. Los resultados de los ensayos de genotoxicidad se suelen tomar como indicadores de efectos mutagénicos.

- 81. ¿Cómo se denomina el sistema de información relativo a las zonas de abastecimiento y control de la calidad del agua de consumo humano?**
- A. No existe un sistema de información de aguas.
 - B. Sistema de Información Nacional de Agua de Consumo – SINAC.
 - C. Sistema de Información de Agua Potable – SIAP.
 - D. Sistema de Información Geográfico Aguas – NAYADE.
 - E. Sistema de Información Nacional de la Calidad del Agua – ATLANTIS.
- 82. En un análisis de control de agua de consumo humano, ¿cuál de los siguientes NO se incluye entre los parámetros básicos?**
- A. Turbidez.
 - B. Cloro libre residual.
 - C. Concentración del ión Hidrógeno o pH.
 - D. Amonio.
 - E. *Escherichia coli*.
- 83. ¿Cuál de los siguientes es un parámetro obligatorio en la evaluación de la calidad de las aguas de baño?**
- A. Proliferación de cianobacterias.
 - B. *Salmonella typhi*.
 - C. *Clostridium perfringens*.
 - D. Enterococos intestinales.
 - E. Salinidad.
- 84. El límite de dosis de radiación efectiva por año oficial para los miembros del público es de:**
- A. 1 mSv
 - B. 5 mSv
 - C. 10 mSv
 - D. 50 mSv
 - E. 100 mSv
- 85. En relación a la exposición del público en general a campos electromagnéticos, entre 10 GHz y 300 GHz se proporcionan restricciones básicas de la densidad de potencia, con el fin de prevenir:**
- A. El calentamiento de los tejidos en la superficie corporal.
 - B. Los efectos sobre las funciones del sistema nervioso.
 - C. Los efectos sobre el sistema cardiovascular.
 - D. Los efectos cancerígenos.
 - E. Los efectos mutagénicos.
- 86. El modo de transmisión del carbunco es:**
- A. Por la inhalación de esporas en procesos industriales peligrosos como el curtido de cueros.
 - B. Por transmisión oral directa o indirecta de un paciente asintomático.
 - C. Por contacto directo con la piel de las personas infectados.
 - D. A través de la picadura de una garrapata.
 - E. A través de la picadura de un mosquito.
- 87. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones con respecto al cólera es correcta?**
- A. La aclorhidria gástrica disminuye el riesgo de enfermar.
 - B. Las personas con grupo sanguíneo O son menos vulnerables a sufrir cólera grave.
 - C. Una infección clínica por *V. cholerae* O1 del biotipo clásico no confiere protección frente al biotipo El Tor.
 - D. La infección causada por el biotipo El Tor no genera una inmunidad parcial a largo plazo para este biotipo.
 - E. La infección por cepas O1 no protege contra la infección por cepas O139, ni viceversa.

88. Señale 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 en particular.
- D. Las infecciones posteriores causadas por otros serotipos reducen el riesgo de padecer el dengue grave.
- E. No se ha descrito, de momento, transmisión autóctona en Europa.

89. En la conocida como "diarrea del viajero", la etiología más frecuente es:

- A. Rotavirus.
- B. Giardiasis.
- C. *Escherichia coli* Enterotoxigénica.
- D. *Entamoeba histolítica*.
- E. Amebiasis.

90. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es FALSA con respecto a la difteria?

- A. Es una infección aguda causada por la bacteria denominada *Corynebacterium diphtheriae*.
- B. La infección de garganta produce una pseudomembrana de color gris a negro, dura y fibrosa que puede obstruir las vías respiratorias.
- C. No es una enfermedad de declaración obligatoria en España.
- D. Se puede transmitir por el contacto con un paciente o un portador, a través de gotitas de Pfluge.
- E. En el calendario común de vacunación, aprobado por el Consejo Interterritorial, la pauta de vacunación es la siguiente: 2-4-6-18 meses 6-14 años.

91. ¿Cuál de estos países NO estuvo afectado por el último brote por el virus Ébola en los países de África Occidental?

- A. Guinea Conakri.
- B. Liberia.
- C. Sierra Leona.
- D. Nigeria.
- E. Togo.

92. Sobre la Encefalitis Japonesa, es correcto:

- A. Los virus ivernan en huevos de *Aedes*.
- B. Es probable que los reservorios sean los roedores, las musarañas y los monos.
- C. Han surgido epidemias locales entre personas que consumen leche cruda o productos lácteos de cabras y ovejas.
- D. Una medida preventiva consiste en inmunizar a los animales domésticos, por ejemplo los cerdos en las zonas endémicas.
- E. Se han aislado y diferenciado en seres humanos siete tipos inmunológicos afines.

93. De entre los métodos aplicables al control del paciente, de los contactos y del ambiente inmediato, en el contexto de la encefalitis primavera estival, es FALSA:

- A. No tiene tratamiento específico.
- B. En la cadena de transmisión del virus, el hombre es un hospedador sin salida.
- C. Hay que realizar la desinfección concurrente de las secreciones y apósitos.
- D. La garrapata *Ixodes ricinus* es el vector principal de estas infecciones en Europa.
- E. Una persona infectada permanece inmune a la reinfección para toda la vida.

94. ¿Cuál es la incidencia aproximada de las encefalopatías espongiiformes transmisibles humanas en España?

- A. 1-2 casos por cien mil habitantes al año.
- B. 1-2 casos por millón de habitantes al año.
- C. 500 casos por millón de habitantes al año.
- D. 50 casos por cien mil habitantes al año.
- E. 50 casos por mil habitantes año.

- 95. Según las guías del Centro Europeo para el Control y Prevención de Enfermedades (ECDC), ante la notificación de un caso de meningitis invasiva que ha realizado un viaje internacional por vía aérea, ¿cuándo se debe considerar la investigación de los contactos a bordo del vuelo?**
- A. Únicamente si la duración del vuelo fue superior a las 8 horas.
 - B. Si el vuelo tuvo lugar en los 3 meses anteriores al diagnóstico y hay evidencia de que otros pasajeros estuvieron expuestos a secreciones nasofaríngeas del caso.
 - C. Si es posible la administración de quimioprofilaxis a los contactos, dentro de los 10 días siguientes a la exposición.
 - D. Si el caso viajó dentro de los 30 días anteriores al inicio de los síntomas.
 - E. Solo si el vuelo procedía de un país con un brote de meningitis declarado
- 96. Entre las medidas preventivas a aplicar en el control de la esquistosomiasis, NO se encuentra:**
- A. Eliminar las heces y la orina para que los huevos no lleguen al agua dulce donde viven los caracoles intermediarios.
 - B. Emplear molusquicidas.
 - C. Aplicar alcohol al 70% para destruir las cercarias superficiales en la piel.
 - D. Tratamiento del agua con yodo o cloro.
 - E. Profilaxis con *Trimetoprim-sulfametoxazol* oral o pentamidina.
- 97. En relación a la fiebre amarilla señale la opción verdadera:**
- A. Se transmite a través de una picadura de mosquito del género *Aedes*.
 - B. Se transmite por la picadura de garrapatas del género *Ixodes persulcatus*.
 - C. Es una infección producida por helmintos trematodos del género *Schistosoma*.
 - D. Se transmite a través de una picadura de mosquito del género *Anopheles*.
 - E. Se transmite por contacto directo persona-persona.
- 98. El modo de transmisión de la fiebre hemorrágica de Crimea-Congo es:**
- A. Por la picadura de la garrapata del género *Hyalomma marginatum*.
 - B. Por la picadura de un mosquito *Aedes aegypti*.
 - C. Inhalación de aerosoles de partículas infectantes.
 - D. Consumo de leche no pasteurizada.
 - E. Por la picadura de una garrapata del género *Ixodes persulcatus*.
- 99. Respecto a la fiebre del Nilo occidental, señale la respuesta correcta:**
- A. La gran mayoría de las personas infectadas presentan síntomas moderados.
 - B. Los caballos son los hospedadores naturales del virus del Nilo Occidental.
 - C. El virus que la produce pertenece a la familia *Bunyaviridae*.
 - D. En España, en 2015 se diagnosticaron dos casos humanos de encefalitis por virus del Nilo Occidental.
 - E. En Europa se han notificado más de 1.000 casos humanos en los últimos 5 años.
- 100. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es verdadera respecto a la fiebre de Lassa?**
- A. Es endémica en Indonesia, Tailandia y Vietnam.
 - B. El reservorio son roedores salvajes.
 - C. Debería hacerse un diagnóstico diferencial con el tétanos y carbunco.
 - D. Existe tratamiento etiológico para la enfermedad.
 - E. Una de las medidas preventivas sobre la fuente de infección es controlar a los mosquitos evitando que entren en las casas.
- 101. ¿Cuál es el modo de transmisión de la filariasis?**
- A. Picadura de artrópodos.
 - B. Transmisión sexual.
 - C. Contacto con superficies contaminadas.
 - D. Ingesta de agua contaminada.
 - E. A través de instrumentos médicos de diagnóstico y tratamiento.

- 102. La vacuna trivalente inactivada de la gripe temporada 2015/16 para el hemisferio norte está compuesta por la siguiente combinación de componentes:**
- A. A(H1N1), A(H2N2) y B
 - B. A(H1N1), A(H3N2) y A(H2N2)
 - C. A(H1N1), A(H3N2) y B
 - D. A(H2N3), A(H3N2) y A(H1N1)
 - E. A(H1N1), B y C
- 103. Según el instrumento de decisión que plantea el Reglamento Sanitario Internacional (RSI)-2005, ¿cuál de estos eventos debe ser notificado a la Organización Mundial de la Salud (OMS) siempre y sin necesidad de aplicación del algoritmo de evaluación?**
- A. Cólera.
 - B. Peste neumónica.
 - C. Fiebre amarilla.
 - D. Síndrome respiratorio agudo severo.
 - E. Fiebres hemorrágicas virales.
- 104. Respecto al Síndrome Respiratorio de Oriente Medio causado por Coronavirus, señale la respuesta FALSA:**
- A. Fue detectado por primera vez en Arabia Saudita en 2012.
 - B. Los casos notificados tienen una letalidad superior al 30%.
 - C. La mayoría de los casos humanos se han atribuido a infecciones de transmisión persona a persona.
 - D. En Arabia Saudita, en los últimos años, se está produciendo una transmisión comunitaria sostenida.
 - E. El MERS-CoV es un virus zoonótico.
- 105. Señale la respuesta FALSA, de entre las siguientes, con respecto a la hepatitis A (VHA):**
- A. Los primeros estudios de seroprevalencia en España se realizaron en la década de 1950: más del 90% de personas > 40 años tienen anticuerpos.
 - B. Se han descrito infecciones recidivantes, que duran hasta un año, en el 15% de los casos.
 - C. En la consulta del viajero, es importante considerar a los niños hijos de emigrantes y nacidos en España que viajan con frecuencia a sus países de origen en los que la prevalencia del VHA es muy alta.
 - D. En los niños de menos de 6 años, la infección por el VHA suele ser asintomática, produciéndose ictericia sólo en el 10% de ellos.
 - E. En condiciones favorables, el VHA puede sobrevivir en el medio ambiente durante meses.
- 106. Señale la respuesta FALSA, de entre las siguientes, con respecto a la hepatitis B (VHB):**
- A. La forma aguda es asintomática en el 85-90% de los casos.
 - B. Hay portadores sanos de VHB y pacientes con hepatitis B crónica.
 - C. La evolución a la cronicidad es mucho más frecuente cuanto más temprana es la edad en que se adquiere la infección.
 - D. El VHB no se transmite con la lactancia materna.
 - E. La transmisión perinatal ocurre especialmente durante el primer trimestre del embarazo.
- 107. ¿Cuál es el antibiótico de primera elección como quimioprofilaxis ante un brote de neumonía por *S. pneumoniae* en una institución cerrada?**
- A. Azitromicina.
 - B. Rifampicina.
 - C. Ciprofloxacino.
 - D. Eritromicina.
 - E. Amoxicilina.
- 108. ¿Cuál es el reservorio de *Haemophilus influenzae*?**
- A. Gatos y perros.
 - B. Ser humano.
 - C. Aves de corral.
 - D. Roedores.
 - E. Ganado vacuno.

109. ¿Cuál es el principal órgano afectado en las infecciones por hantavirus?

- A. Corazón.
- B. Músculo estriado.
- C. Cerebelo.
- D. Riñón.
- E. Hígado.

110. Con respecto a la epidemiología, situación mundial y prevención de la Leptospirosis, indique la respuesta INCORRECTA:

- A. Se conoce igualmente con la denominación de Enfermedad de Weil.
- B. En España no es considerada una enfermedad profesional.
- C. La doxiciclina es eficaz como medida profiláctica a 200 mg semanal por vía oral durante los períodos de exposición elevada.
- D. De forma ocasional puede transmitirse también por inhalación.
- E. Es la zoonosis bacteriana de mayor distribución a nivel mundial.

111. En relación con la profilaxis frente al paludismo señale la respuesta correcta:

- A. La administración de atovacuona/proguanil debe iniciarse el mismo día de llegar a la zona de riesgo.
- B. La mefloquina se deberá suspender 1 semana después del regreso de una zona palúdica con el fin de evitar efectos secundarios graves.
- C. Según la Organización Mundial de la Salud, en países con riesgo tipo A únicamente se deberán adoptar medidas de prevención de las picaduras de mosquitos.
- D. Se han descrito numerosos casos de trastornos neuropsiquiátricos graves en viajeros con inmunodeficiencia humoral tratados con atovacuona-proguanil.
- E. La profilaxis recomendada en una mujer embarazada que viaje a zonas de resistencia a cloroquina es la doxiciclina a dosis de 100mg/día.

112. En relación a la poliomielitis indique la respuesta INCORRECTA:

- A. El mecanismo de transmisión es principalmente por vía fecal-oral.
- B. La clínica de parálisis flácida se presenta en menos del 1% de los infectados.
- C. El último caso de poliovirus salvaje autóctono en España se notificó en 1988.
- D. No hay riesgo de transmisión de poliovirus salvaje en España.
- E. Es una enfermedad de declaración obligatoria.

113. ¿Cuál de los siguientes microorganismos causa la fiebre botonosa mediterránea?

- A. *Rickettsia rickettsii*.
- B. *Rickettsia slovaca*.
- C. *Rickettsia akari*.
- D. *Rickettsia conorii*.
- E. *Rickettsia prowazekii*.

114. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre el sarampión es FALSA?

- A. La vacunación de los contactos de un caso de sarampión debe realizarse en las 72 horas después de la exposición.
- B. La inmunoglobulina administrada poco después de la exposición (hasta 6 días) brinda protección a aquellos en quienes está contraindicada la vacuna.
- C. Se deberá vacunar con dos dosis de triple vírica a todos los adultos no vacunados o sin historia documentada de enfermedad previa.
- D. En fase de eliminación del sarampión, la aparición de un caso sospechoso de sarampión, a efectos de investigación e intervención, se considerará brote.
- E. En fase de eliminación y a efectos de notificación se considerará brote la aparición de dos o más casos.

109. ¿Cuál es el principal órgano afectado en las infecciones por hantavirus?

- A. Corazón.
- B. Músculo estriado.
- C. Cerebelo.
- D. Riñón.
- E. Hígado.

110. Con respecto a la epidemiología, situación mundial y prevención de la Leptospirosis, indique la respuesta INCORRECTA:

- A. Se conoce igualmente con la denominación de Enfermedad de Weil.
- B. En España no es considerada una enfermedad profesional.
- C. La doxiciclina es eficaz como medida profiláctica a 200 mg semanal por vía oral durante los períodos de exposición elevada.
- D. De forma ocasional puede transmitirse también por inhalación.
- E. Es la zoonosis bacteriana de mayor distribución a nivel mundial.

111. En relación con la profilaxis frente al paludismo señale la respuesta correcta:

- A. La administración de atovacuona/proguanil debe iniciarse el mismo día de llegar a la zona de riesgo.
- B. La mefloquina se deberá suspender 1 semana después del regreso de una zona palúdica con el fin de evitar efectos secundarios graves.
- C. Según la Organización Mundial de la Salud, en países con riesgo tipo A únicamente se deberán adoptar medidas de prevención de las picaduras de mosquitos.
- D. Se han descrito numerosos casos de trastornos neuropsiquiátricos graves en viajeros con inmunodeficiencia humoral tratados con atovacuona-proguanil.
- E. La profilaxis recomendada en una mujer embarazada que viaje a zonas de resistencia a cloroquina es la doxiciclina a dosis de 100mg/día.

112. En relación a la poliomielitis indique la respuesta INCORRECTA:

- A. El mecanismo de transmisión es principalmente por vía fecal-oral.
- B. La clínica de parálisis flácida se presenta en menos del 1% de los infectados.
- C. El último caso de poliovirus salvaje autóctono en España se notificó en 1988.
- D. No hay riesgo de transmisión de poliovirus salvaje en España.
- E. Es una enfermedad de declaración obligatoria.

113. ¿Cuál de los siguientes microorganismos causa la fiebre botonosa mediterránea?

- A. *Rickettsia rickettsii*.
- B. *Rickettsia slovaca*.
- C. *Rickettsia akari*.
- D. *Rickettsia conorii*.
- E. *Rickettsia prowazekii*.

114. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre el sarampión es FALSA?

- A. La vacunación de los contactos de un caso de sarampión debe realizarse en las 72 horas después de la exposición.
- B. La inmunoglobulina administrada poco después de la exposición (hasta 6 días) brinda protección a aquellos en quienes está contraindicada la vacuna.
- C. Se deberá vacunar con dos dosis de triple vírica a todos los adultos no vacunados o sin historia documentada de enfermedad previa.
- D. En fase de eliminación del sarampión, la aparición de un caso sospechoso de sarampión, a efectos de investigación e intervención, se considerará brote.
- E. En fase de eliminación y a efectos de notificación se considerará brote la aparición de dos o más casos.

115. ¿Cuál de los siguientes enunciados relacionados con la epidemiología, prevención y situación mundial del tétanos es FALSO?

- A. La eliminación del tétanos neonatal en la Región Europea de la Organización Mundial de la Salud (OMS) se alcanzó en 2009.
- B. Los usuarios de drogas por vía parenteral y los diabéticos se han descrito como grupos de riesgo para el tétanos.
- C. La infección natural no confiere inmunidad ya que las concentraciones de toxina tetánica capaces de producir enfermedad son inferiores a los títulos necesarios para inducir inmunidad.
- D. La inmunidad de grupo no juega ningún papel en la protección frente al tétanos.
- E. Actualmente la vacuna antitetánica monovalente (T) está disponible en España.

116. Sobre la tosferina señale la respuesta correcta:

- A. La incidencia de casos está disminuyendo en España.
- B. Las vacunas de células enteras son las actualmente recomendadas en España.
- C. Se considera que el ser humano es el único reservorio de la enfermedad.
- D. Se recomiendan dos dosis de vacuna separadas 24 meses.
- E. Todas las vacunas están contraindicada en el embarazo.

117.Cuál de los siguientes NO interviene en la transmisión de la tripanosomiasis:

- A. Chinchas triatomineas.
- B. Transfusiones de sangre.
- C. Ingestión de caña de azúcar.
- D. Moscas tsé-tsé.
- E. Flebótomos.

118. Se denomina tuberculosis multirresistente a la cepa resistente a:

- A. Rifampicina.
- B. Isoniacida.
- C. Pirazinamida.
- D. Isoniacida y rifampicina.
- E. Pirazinamida y rifampicina.

119. Señale la respuesta FALSA en relación a la varicela:

- A. Las vacunas frente a la varicela son vacunas de virus atenuados.
- B. Uno de los mecanismos de transmisión es al inhalar las gotitas que una persona infectada produce al hablar o al toser.
- C. El periodo de contagio se extiende desde 1-2 días antes de la aparición del exantema hasta unos 5-7 días después del mismo.
- D. La enfermedad se caracteriza por la aparición de lesiones máculo-pápulo eritematosas que en 24 horas se transforman en vesículas.
- E. La vacuna no está incluida en el calendario común de vacunación infantil.

120. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre el virus de la viruela es cierta?

- A. El virus de la viruela dejó de existir al declarar la Organización Mundial de la Salud la erradicación de la enfermedad en 1980.
- B. El virus de la viruela podría volver a transmitirse a partir de reservorios animales.
- C. La viruela se pudo erradicar porque la vacuna contra la viruela tenía una eficacia del 100%.
- D. El virus de la viruela se conserva en dos laboratorios de nivel de bioseguridad 4, uno en Estados Unidos y otro en Rusia.
- E. El virus de la viruela se transmitía fundamentalmente por picaduras de insectos.

PREGUNTAS DE RESERVA

- 1. Son disposiciones normativas del Ejecutivo con rango de Ley:**
 - A. El Real Decreto Legislativo por el que se aprueba un Texto refundido.
 - B. El Reglamento General.
 - C. El Reglamento de Régimen Interior.
 - D. Las circulares u órdenes de servicio.
 - E. Las Órdenes Ministeriales.

- 2. La Ley Orgánica 1/2004, de 28 de diciembre, de Medidas de Protección Integral contra la Violencia de Género, NO incluye en su objeto actuar contra la violencia que se ejerce sobre las mujeres por:**
 - A. Quienes sean sus cónyuges actualmente.
 - B. Quienes actúen con violencia sobre ellas, aun cuando no existiese ni hubiera existido nunca relación de matrimonio o de afectividad similar, entre el agresor y la víctima.
 - C. Quienes hayan sido sus cónyuges, pero ya no lo sean.
 - D. Quienes hayan estado ligados a ellas por relaciones similares de afectividad sin convivencia.
 - E. Quienes estén ligados a ellas por relaciones similares de afectividad, mediando convivencia.

- 3. ¿Cuál de las siguientes es una medida de efecto?**
 - A. Riesgo Relativo.
 - B. Odds Ratio.
 - C. Razón de tasas.
 - D. Riesgo atribuible.
 - E. Prevalencia.

- 4. Señale la respuesta FALSA relacionada con la entrada de viajeros internacionales, según el Reglamento Sanitario Internacional (RSI)-2005:**
 - A. En ningún caso se exigirá un examen médico invasivo, la vacunación ni otras medidas profilácticas como condición para la entrada de viajeros en el territorio de un Estado Parte.
 - B. El Estado Parte podrá exigir un examen médico, la vacunación u otras medidas profilácticas, cuando sea necesario para determinar si existe un riesgo para la salud pública.
 - C. El Estado Parte podrá exigir un examen médico como condición para la entrada de viajeros que pretenden solicitar una residencia temporal o permanente.
 - D. Si un viajero al que un Estado Parte puede exigir un examen médico no da su consentimiento para tales medidas, el Estado Parte podrá denegar la entrada de ese viajero.
 - E. Si hay pruebas de un riesgo inminente para la salud pública, el Estado Parte podrá obligar al viajero a la realización de un examen médico lo menos invasivo e intrusivo posible que permita lograr el objetivo de salud pública.

- 5. Quedan excluidos del ámbito de aplicación de la Ley 14/2007, de 3 de julio, de Investigación Biomédica:**
 - A. Los biobancos.
 - B. El tratamiento de muestras biológicas.
 - C. El almacenamiento y movimiento de muestras biológicas.
 - D. Las implantaciones de órganos, tejidos y células de cualquier origen.
 - E. Las investigaciones relacionadas con la salud humana que impliquen procedimientos invasivos.

- 6. La modificación del cuadro de enfermedades profesionales se realizará por:**
 - A. Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad.
 - B. El Ministerio de Empleo y Seguridad Social.
 - C. Comisión Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo.
 - D. Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo.
 - E. Instituto Nacional de la Seguridad Social.

PREGUNTAS DE RESERVA

1. **Son disposiciones normativas del Ejecutivo con rango de Ley:**
 - A. El Real Decreto Legislativo por el que se aprueba un Texto refundido.
 - B. El Reglamento General.
 - C. El Reglamento de Régimen Interior.
 - D. Las circulares u órdenes de servicio.
 - E. Las Órdenes Ministeriales.
2. **La Ley Orgánica 1/2004, de 28 de diciembre, de Medidas de Protección Integral contra la Violencia de Género, NO incluye en su objeto actuar contra la violencia que se ejerce sobre las mujeres por:**
 - A. Quienes sean sus cónyuges actualmente.
 - B. Quienes actúen con violencia sobre ellas, aun cuando no existiese ni hubiera existido nunca relación de matrimonio o de afectividad similar, entre el agresor y la víctima.
 - C. Quienes hayan sido sus cónyuges, pero ya no lo sean.
 - D. Quienes hayan estado ligados a ellas por relaciones similares de afectividad sin convivencia.
 - E. Quienes estén ligados a ellas por relaciones similares de afectividad, mediando convivencia.
3. **¿Cuál de las siguientes es una medida de efecto?**
 - A. Riesgo Relativo.
 - B. Odds Ratio.
 - C. Razón de tasas.
 - D. Riesgo atribuible.
 - E. Prevalencia.
4. **Señale la respuesta FALSA relacionada con la entrada de viajeros internacionales, según el Reglamento Sanitario Internacional (RSI)-2005:**
 - A. En ningún caso se exigirá un examen médico invasivo, la vacunación ni otras medidas profilácticas como condición para la entrada de viajeros en el territorio de un Estado Parte.
 - B. El Estado Parte podrá exigir un examen médico, la vacunación u otras medidas profilácticas, cuando sea necesario para determinar si existe un riesgo para la salud pública.
 - C. El Estado Parte podrá exigir un examen médico como condición para la entrada de viajeros que pretenden solicitar una residencia temporal o permanente.
 - D. Si un viajero al que un Estado Parte puede exigir un examen médico no da su consentimiento para tales medidas, el Estado Parte podrá denegar la entrada de ese viajero.
 - E. Si hay pruebas de un riesgo inminente para la salud pública, el Estado Parte podrá obligar al viajero a la realización de un examen médico lo menos invasivo e intrusivo posible que permita lograr el objetivo de salud pública.
5. **Quedan excluidos del ámbito de aplicación de la Ley 14/2007, de 3 de julio, de Investigación Biomédica:**
 - A. Los biobancos.
 - B. El tratamiento de muestras biológicas.
 - C. El almacenamiento y movimiento de muestras biológicas.
 - D. Las implantaciones de órganos, tejidos y células de cualquier origen.
 - E. Las investigaciones relacionadas con la salud humana que impliquen procedimientos invasivos.
6. **La modificación del cuadro de enfermedades profesionales se realizará por:**
 - A. Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad.
 - B. El Ministerio de Empleo y Seguridad Social.
 - C. Comisión Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo.
 - D. Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo.
 - E. Instituto Nacional de la Seguridad Social.

7. **En relación a los factores ambientales y la salud, ¿cuál de las siguientes afirmaciones NO ha sido realizada por la Organización Mundial de la Salud (OMS)?**
 - A. En los países menos adelantados, un tercio de las muertes y las enfermedades se deben directamente a causas ambientales.
 - B. Un mejor saneamiento del medio permitiría evitar un 40% de las muertes por malaria.
 - C. En los niños menores de cinco años, un tercio de las enfermedades son causadas por factores ambientales como la insalubridad del agua y la contaminación del aire.
 - D. Se calcula que en todo el mundo el 24% de la carga de morbilidad (años de vida sana perdidos) y aproximadamente el 23% de todas las defunciones (mortalidad prematura) son atribuibles a factores ambientales.
 - E. Entre las enfermedades con la mayor carga absoluta atribuible a factores ambientales modificables figuran las intoxicaciones con químicos.
8. **Respecto a la enfermedad por virus de Chikungunya, señale la respuesta correcta:**
 - A. Es una infección causada por un *Flavivirus*.
 - B. Se caracteriza por fiebre y malestar y raramente aparecen dolores articulares debilitantes.
 - C. En Europa se han declarado brotes autóctonos de esta enfermedad.
 - D. El virus puede aislarse en la sangre de la mayoría de las personas infectadas durante dos meses tras la infección.
 - E. El *Aedes albopictus*, vector de la enfermedad se encuentra distribuido por todo el territorio español.
9. **¿Cuál de las siguientes afirmaciones NO es correcta en relación a la hepatitis C (VHC)?**
 - A. En el momento actual las pruebas disponibles para diagnóstico de laboratorio no permiten distinguir entre las fases aguda y crónica de la infección.
 - B. Entre los modos de transmisión se incluye la realización de tatuajes o intervenciones con objetos punzantes contaminados con sangre infectada.
 - C. En las donaciones de sangre no se realizan análisis rutinarios para el VHC.
 - D. La hepatitis C no se transmite por la leche materna.
 - E. Dos o más casos incidentes confirmados relacionados en un mismo ámbito se considera brote.
10. **¿Cuál de las siguientes vacunas está contraindicada en un viajero infectado por VIH?**
 - A. Difteria/tétanos/pertussis.
 - B. Gripe estacional inactivada parenteral.
 - C. Hepatitis B.
 - D. Tuberculosis.
 - E. Meningitis tetravalente.

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