

## Enfermedades Tropicales

### Tema 1. Conceptos generales

¿Cuál de los siguientes enunciados NO es un principio básico que debe cumplir la Educación para la Salud (EPS)? **d. Basar sus métodos en una comunicación unilateral entre los educadores y el individuo/grupo/comunidad.**

¿De qué país americano fue ministro de sanidad M. Lalonde? **b. Canadá.**

... fue definida por el gobierno americano en su famoso informe Healthy People: Health Promotion and Disease Prevention (U.S. Department of Health, 1979): **b. Promoción de la salud y Prevención de la enfermedad.**

A la Salud Pública en sus inicios se la denominó: **b. Primera revolución epidemiológica.**

Debido a la influencia por los enfoques de Alma Ata y los objetivos de “Salud para todos en el año 2000”, se plante la intervención en Salud Pública atendiendo a cinco áreas: a. Prevención primaria y secundaria. c. Promoción de los estilos de vida saludables. d. Medio ambiente saludable. **b. Todas son correctas.**

El concepto de prevención cuaternaria fue introducido por el siguiente autor: **d. Marc Jamouelle.**

El objetivo: “disminuir la incidencia de la enfermedad” lo incluimos en el nivel de prevención: **a. Primaria.**

El término padecimiento se utiliza en el siguiente nivel de prevención: **b. Cuaternaria.**

El último informe del Sistema Nacional de Salud (2017) de España, muestra que la esperanza de vida promedio es, aproximadamente, de: **b. 85 años.**

En España, según Orden SAS/1729/2010, de 17 de junio, se aprueba y publica: **b. El programa formativo de la especialidad de Enfermería Familiar y Comunitaria.**

En que determinante de salud de los descritos por M.Lalonde encontrarías la siguiente definición: “son el conjunto de decisiones que las personas toman acerca de su salud y sobre las cuales tiene un relativo control”: **b. Estilos de vida.**

La definición que ha obtenido un gran consenso y servido para programar actividades de EPS tanto de forma individual como colectiva fue dada por: **a. Green (1992).**

La IV Conferencia Internacional sobre la Promoción de la Salud, organizada en: **b. Yakarta.**

La OMS sintetiza en tres los objetivos generales de la educación para la salud, ¿cuál de los siguientes no es uno de ellos? **c. Hacer de la salud un patrimonio para la colectividad.**

La XXXVI Asamblea Mundial de la Salud, en la que se definió la educación para la salud como “Cualquier combinación de actividades de información y educación que lleve a una situación... pueda individual y colectivamente para mantener su salud y busque ayuda cuando lo necesite”, se celebró en: **d. Alma-Ata.**

Los primeros indicios de la Enfermería en Salud Pública aparecen en el año 1859 en la ciudad: **a. Liverpool.**

Que autor definio la salud como: “la realización del potencial humano inherente y adquirido a través de la conducta dirigida a la meta, el autocuidado competente y las relaciones satisfactorias con otros”: **a. Nola J. Pender.**

Según M. Lalonde, cuál de los siguientes determinantes no pertenece al grupo de cuatro que describió en su informe: **b. Formación sanitaria específica.**

Siguiendo este planteamiento, en EEUU se realizó el estudio Dever (1976), en el que se constató que la mejora de los hábitos de vida podría contribuir potencialmente a: **b. La reducción de la mortalidad en un 43%.**

## Tema 2. Enfermedades Tropicales I

¿A través de que animal salen las larvas de la esquistosomiasis (huevos del parásito) para posteriormente afectar al hombre a través de la piel? **a. Caracol.**

¿Cuál de las siguientes enfermedades tropicales no se incluye en las seis que presentan mayor prevalencia? a. Filariasis linfática. b. Leishmaniasis. c. Enfermedad de Chagas. **d. Todas están incluidas.**

¿Cuál de las siguientes medidas preventivas encuadrarías dentro de las conocidas como medidas de eficacia lógica en la Categoría II? **a. Medidas de aislamiento.**

¿Cuál de las siguientes medidas preventivas encuadrarías dentro de las conocidas como medidas de eficacia probada en la Categoría I? **b. Quimioprofilaxis en cirugía sucia o contaminada.**

¿Cuántas enfermedades tropicales desatendidas reconoce la OMS? **c. 20.**

A la fase inicial de la enfermedad del sueño (Tripanosomiasis Africana Humana) se la denomina: **a. Fase hemolinfática.**

A la infección simultánea por dos o más microorganismos se la denomina: **c. Coinfección.**

Al grado o cantidad de enfermedad que puede producir el agente causal se la conoce como: **c. Virulencia.**

Aquellas enfermedades de nueva descripción o que son reconocidas como nuevas, las que cambian su patrón clínico, las que repuntan su incidencia en zonas donde no existían o habían sido erradicadas, se las conoce como: **d. Enfermedades emergentes.**

Con las siguientes características, a que agente causal nos estamos refiriendo: producen infecciones lentas que afectan por lo general a un solo órgano, con desenlace fatal, su periodo de incubación y evolución clínica es muy largo: **a. Priones.**

Con respecto a la Tripanosomiasis Africana Humana, la OMS calcula que en la actualidad la población expuesta al riesgo es: **d. 65 millones de personas con una incidencia inferior a los 20.000 nuevos casos anuales.**

Durante la fase crónica de la enfermedad de Chagas el Tripanosoma permanece oculto en: **a. En el músculo cardíaco y digestivo.**

El campylobacter jejuni es una enfermedad emergente que tuvo su aparición en el año: **b. 1977.**

El carbunco es endémico en los siguientes tres países sudamericanos: **d. Chile, Argentina y Uruguay.**

El diagnóstico de la Enfermedad de Chagas durante la fase crónica de la enfermedad para la detección de la infección se ha demostrado útil la determinación de la PRC: **a. Con una sensibilidad del 90%.**

El tratamiento preventivo de la esquistosomiasis debe hacerse mediante praziquantel, según la OMS: **b. Existe una baja disponibilidad del medicamento.**

En la esquistosomiasis intestinal los huevos pueden detectarse al microscopio en muestras de heces colocadas entre dos portaobjetos de cristal o entre un portaobjetos y papel

de celofán empapado en glicerina con azul de metileno, lo que se conoce como: **b. Técnica de Kato-Katz.**

Existe una serie de factores en los países de baja renta que favorecen y condicionan las enfermedades emergentes y reemergentes: a. La inestabilidad política y social que genera una gran violencia y deriva en verdaderos conflictos armados que originan grandes éxodos. b. La degradación medioambiental por la deforestación y la urbanización descontrolada y con pobres infraestructuras. c. Proyectos de desarrollo inapropiados que no tienen en cuenta los verdaderos problemas de la población. **d. Todas son correctas.**

Inicialmente la enfermedad de Chagas estaba confinada a la Región de las Américas, principalmente en: **d. En América Latina.**

La capacidad que tiene el agente causal para poder extender la denominamos: **a. Contagiosidad.**

La definición: “enfermedad que precisa la participación de un agente causal vivo y exógeno, con una respuesta orgánica y que este agente causal se pueda transmitir”, corresponde a: **c. Enfermedad infecciosa.**

La elefantiasis es como se le conoce a: **c. Filariasis linfática.**

La filariasis linfática es transmitida por diferentes tipos de mosquitos, de los siguientes uno NO es correcto: **a. Defonies.**

La leishmaniasis se presenta en tres formas principales, una de las siguientes NO es correcta: **a. Leishmaniasis serosa.**

Los cambios ambientales que pueden influir en la incidencia de la leishmaniasis son: a. La incursión en las explotaciones agrícolas. b. La urbanización. c. La integración del ciclo de transmisión en el hábitat humano. **d. Todas influyen.**

### **Tema 3. Enfermedades Tropicales II**

A la lepra se la conoce también como: **a. Enfermedad de Hansen.**

Con respecto al tratamiento de la lepra: **b. Es curable con una combinación de medicamentos conocidos como terapia multidroga.**

El contagio de la lepra se puede dar: **b. Se acepta como vía fundamental la vía respiratoria.**

El continente más afectado por Tracoma sigue siendo: **c. África.**

El dengue es una enfermedad transmitida por mosquitos, se trata de...: **d. Un virus.**

El dengue grave es una complicación potencialmente mortal porque cursa con: a. Dificultad respiratoria. b. Acumulación de líquidos. c. Extravasación de plasma. **d. Todas son correctas.**

El tracoma producido por la Chlamydia Trachomatis es una infección que produce lesión a nivel: **b. Óptico.**

En el tratamiento de la Helmintiasis, la OMS recomienda: **a. Desparasitación periódica a todas personas en riesgo.**

En la Helmintiasis transmitida por el suelo, para infectar una persona a otra: **b. Los huevos que pasan en las heces necesitan aproximadamente 3 semanas en el suelo antes de volverse infecciosas.**

En los países endémicos por Tracoma se están ejecutando programas de eliminación mediante la estrategia ... recomendada por la OMS: **d. SAFE.**

En zonas en las que el tracoma es endémico, el tracoma activo es común entre los niños de edad preescolar, con tasas de prevalencia que pueden llegar a ser: **b. Del 60% al 90%.**

La Helmintiasis transmitida por el suelo es comúnmente conocida como: **c. Lombrices intestinales.**

La lepra es una enfermedad crónica causada por: **b. Bacilo Mycobacterium leprae.**

La lepra se puede clasificar según sus manifestaciones clínicas: a. Lepra paucibacilar. b. Lepra multibacilar. **c. a y b son correctas.**

Las principales especies de helmintos transmitidos por el suelo que infectan al hombre son: a. La ascáride (Ascaris lumbricoides). b. Los anquilostoma (Necator americanus y Ancylostoma duodenales). c. El tricocéfaló (Trichuris trichiura). **d. Todas son correctas.**

Los factores de riesgo ambientales que influyen en la transmisión de la enfermedad del Tracoma incluyen: a. Escasez de agua. b. Acceso inapropiado a letrinas y servicios de saneamiento. c. Hogares hacinados. **d. Todas son correctas.**

Según datos epidemiológicos sobre la Helmintiasis transmitida por el suelo, se estima que hay una gran proporción de personas infectadas a nivel mundial, llegando a la cifra de: **d. 24% de la población mundial.**

Según datos epidemiológicos sobre la Helmintiasis transmitida por el suelo, se estima que hay una gran proporción de personas infectadas a nivel mundial, llegando a la cifra de: **b. 24% de la población mundial.**

Sobre la vacuna contra el dengue Dengvaxia® (CYD-TDV), desarrollada por Sanofi Pasteur, señale la respuesta FALSA: **c. En noviembre de 2017 se publicaron los resultados de un nuevo análisis para ratificar su uso en todas las zonas endémicas, con resultados más favorables para el grupo de personas que recibieron la vacuna.**

Tras la aparición de los primeros síntomas de la enfermedad del Dengue, las personas infectadas pueden transmitir la infección: **c. Durante 4 ó 5 días, máximo 12 días.**

Uno de los mosquitos que transmite la enfermedad del dengue transmite también las siguientes enfermedades a excepción de...: **a. El tracoma.**

#### **Tema 4. Enfermedades tropicales clásicas**

¿Qué animal es el principal reservorio de la fiebre amarilla selvática? **a. El mono.**

Como medidas preventivas para la tuberculosis, señale la FALSA: **d. Administrar a toda la familia la vacuna antigripal.**

Con respecto a la prueba que detecta la resistencia a la Rifampicina en el tratamiento de la tuberculosis: a. Permite obtener un diagnóstico en el plazo de dos horas. b. Está recomendado por la OMS. c. El uso de la prueba rápida Xpert MTB/RIF® se ha ampliado considerablemente desde 2010. **d. Todas son correctas.**

De los 47 países que son endémicos con respecto a la fiebre amarilla: **a. 34 en África y 13 en América Central y Sudamérica.**

El periodo de incubación de la fiebre amarilla es de: **a. 3-6 días.**

El término fiebre amarilla debe su nombre a: **c. La ictericia que presentan algunos pacientes.**

El tipo de brote más frecuente de fiebre amarilla en África es: **a. Fiebre amarilla intermedia.**

En 2017, 87 países y áreas experimentaban una transmisión continua de la Malaria, llegando a correr el riesgo de padecer la enfermedad: **a. Casi la mitad de la población mundial.**

En el tratamiento de la fiebre amarilla: a. No existe tratamiento antivírico específico. b. El desenlace mejora con la hidratación. **d. a y b son correctas.**

En la Asamblea Mundial de la Salud en mayo de 2014 se puso en marcha una estrategia para poner final a la tuberculosis en los próximos años. Entre las distintas medidas que se propusieron estaba: b. Reducir la mortalidad por tuberculosis en un 95% comparado con datos del 2015. c. Reducir la tasa de incidencia por tuberculosis en un 90% comparado con datos del 2015. **d. Las repuestas b y c son correctas.**

La estrategia EYE se creó para responder a la creciente amenaza de brotes urbanos de fiebre amarilla con propagación internacional. Tiene tres objetivos estratégicos, señale la FALSA: **d. Recomendar la utilización de repelentes de mosquitos como primera medida.**

La fiebre amarilla puede prevenirse con una vacuna muy eficaz, segura y asequible. ¿Cuántas dosis son necesarias para conferir inmunidad y protección de por vida): **a. Una única dosis.**

La infección tropical de mayor importancia, tanto por su elevada prevalencia como por su tasa de mortalidad es: **a. Malaria.**

La OMS recomienda dos tipos de intervenciones en la prevención de la fiebre amarilla: **b. Vacunación y control de mosquitos.**

La tuberculosis causo en 2017 un total de: **a. 230.000 niños muertos, incluyendo a las asociadas con VIH.**

Se calcula que entre 2000 y 2017 se salvaron gracias al diagnóstico y el tratamiento de la tuberculosis: **b. Unos 54 millones de vidas.**

Se distinguen dos fases relacionadas con el ciclo de la enfermedad del Paludismo: **b. Sexual y asexual.**

Según la OMS, se considera malaria complicada (sólo debida a P. Falciparum.) cuando se cumplen uno o más de los siguientes criterios. Señale la FALSA: **a. Hiperglucemia severa.**

Una de las metas relacionadas con la salud incluidas en los Objetivos de Desarrollo Sostenible es: **b. Acabar para 2030 con la epidemia de la Tuberculosis.**

Uno de los siguientes tipos no pertenece a la Malaria: **d. Estrimento.**

## **Tema 5. Otras enfermedades emergentes importantes**

De los siguientes enunciados con respecto al virus del Ébola, señale el FALSO: **b. La carga viral en sangre disminuye logarítmicamente durante la fase aguda de la enfermedad y asciende posteriormente.**

De los siguientes fluidos corporales, uno de ellos NO transmite el virus del Ébola: a. Leche materna. b. Orina. c. Sangre. **d. Todos son fluidos a través del cual se transmite el virus del Ébola.**

El brote de Ébola más extenso y complejo que se conoce desde que se descubrió el virus en 1976 ocurrió en: **d. 2014-2016.**

El mosquito del género Aedes es el responsable de la transmisión del virus del Zika.  
Principalmente su transmisión está asociada con el momento del día, pudiendo ser:  
**a. Sobre todo en el amanecer y anochecer.**

El periodo de incubación del virus del Ébola es de: **b. 2-21 días.**

El virus del Zika se identificó en el ser humano en Uganda y la República Unida de Tanzania en el año: **a. 1952.**

El virus perteneciente a la familia de flavivirus transmitido por mosquitos que se identificó por vez primera en macacos (Uganda, 1947), es el responsable de: **c. Enfermedad por virus del Zika.**

El virus que es un arbovirus, perteneciente a la familia de flavivirus transmitido por mosquitos que producen la enfermedad que es endémica en África, América Central y Sudamérica, es el responsable de: **a. Fiebre amarilla.**

El virus que transmite la enfermedad del Zika es un: **c. Flavivirus.**

En cuanto al tratamiento del virus del Ébola, se encuentra en periodo de evaluación tratamiento de, señale la FALSA: **b. Radioterapia.**

En diciembre del año 2014 los países con transmisión intensa del virus del Ébola eran: **c. Guinea Conakry, Sierra Leona y Liberia.**

Entre las medidas de contención de los brotes del Ébola se encuentra: **d. Observación durante 21 días de las personas que hayan estado en contacto con alguien infectado.**

Existe una vacuna experimental, denominada rVSV-ZEBOV, que ha demostrado proporcionar una gran protección contra el virus del Ébola en un ensayo clínico a gran escala. ¿En qué país se realizó dicho experimento? **c. Guinea.**

La enfermedad por el virus del Ébola es: **b. Una enfermedad grave y a menudo mortal en el ser humano.**

La infección por el virus del Zika durante el embarazo es causa de: a. Microcefalia y otras malformaciones congénitas. b. Parto prematuro y aborto espontáneo. c. Muerte intrauterio. **d. Todas son correctas.**

La letalidad del virus del Ébola oscila entre: **c. 50-90%.**

Los síntomas iniciales del virus del Ébola son: **d. Fiebre, cefalea y debilidad.**

Para prevenir la transmisión del virus del Zika existe una vacuna que se probó por primera vez en: **a. No existe vacuna aún.**

Una de las siguientes vías de transmisión del virus del Ébola es FALSA: **a. Mosquitos.**

Uno de los siguientes tipos de virus de Ébola no existe: **d. New Jersey.**