

MODULO 3

Pregunta 1

¿Cuál es el modo de transmisión de la fiebre tifoidea?

Seleccione una:

- ☐ a. Animales salvajes.
- ☐ b. Contacto directo con sangre y fluidos corporales.
- ☒ c. Ingestión de agua y alimentos contaminados con heces u orina de enfermos portadores. ✓
- ☐ d. Por el aire o diseminación por gotitas.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Ingestión de agua y alimentos contaminados con heces u orina de enfermos portadores.

Pregunta 2

¿A qué tipo de enfermedad viral aguda, corresponde una erupción cutánea maculopopulosa durante pocas horas, vesiculosa durante tres o cuatro días y que deja costras granulosas?

Seleccione una:

- ☐ a. Difteria.
- ☐ b. Tosferina.
- ☐ c. Parotiditis.
- ☒ d. Varicela/ Herpes zoster diseminado. ✓

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Varicela/ Herpes zoster diseminado.

Pregunta 3

¿De qué enfermedad son característicos los siguientes síntomas: infestación parasitaria de la piel causada por un ácaro, cuya penetración es visible en forma de pápulas, vesículas o surcos lineales diminutos que contienen ácaros y sus huevos?

Seleccione una:

- ☐ a. Eritema nodoso.
- ☒ b. Sarna. ✓
- ☐ c. Pediculosis.
- ☐ d. Difteria.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Sarna.

Pregunta 4

Las manifestaciones clínicas de la pediculosis son:

Seleccione una:

- ☐ a. Rubor, calor y dolor.
- ☒ b. Picor, irritación y aparición de lesiones en ocasiones. ✓
- ☐ c. Lagrimeo, picor de garganta.
- ☐ d. Todas son ciertas.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Picor, irritación y aparición de lesiones en ocasiones.

Pregunta 5

¿El modo de transmisión del virus del Ébola es?

Seleccione una:

- ☐ a. Contacto directo a través de esporas en suspensión.
- ☐ b. A través de saliva y esputos contaminados.
- ☒ c. Contacto directo con la sangre, las secreciones, los órganos o el semen infectados. ✓
- ☐ d. A través de la piel, por eso es un aislamiento estricto.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Contacto directo con la sangre, las secreciones, los órganos o el semen infectados.

Pregunta 6

Dentro del virus del Ébola, según la OMS ¿qué países se encuentran en el momento actual en vigilancia?

Seleccione una:

- ☐ a. Guinea Conakry y Liberia.
- ☐ b. Nigeria y Liberia.
- ☐ c. Sierra Leona y República democrática del Congo.
- ☒ d. Sierra Leona y Guinea Conakry. ✓

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Sierra Leona y Guinea Conakry.

Pregunta 7

El periodo de incubación de la rubeola congénita es:

Seleccione una:

- ☐ a. De 7 a 10 días.

- ☐ b. De 4 a 20 días.
- ☐ c. Aproximadamente unos 5 días.
- ☒ d. De 14 a 17 días. ✓

Retroalimentación

La respuesta correcta es: De 14 a 17 días.

Pregunta 8

Señale la respuesta correcta:

Seleccione una:

- ☐ a. La mayoría de los casos humanos de MERS se atribuyen a infecciones persona a animal, siendo los caballos un reservorio importante de MERS-CoV siendo una fuente de infección para otros animales.
- ☒ b. La mayoría de los casos humanos de MERS se atribuyen a infecciones persona a persona, siendo los camellos un reservorio importante de MERS-CoV siendo una fuente de infección en humanos. Aunque se desconoce la ruta de transmisión del virus. ✓
- ☐ c. La mayoría de los casos humanos de MERS se atribuyen a infecciones animal a animal, siendo los camellos un reservorio importante de MERS-CoV siendo una fuente de infección para las animales.
- ☐ d. Ninguna es correcta.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: La mayoría de los casos humanos de MERS se atribuyen a infecciones persona a persona, siendo los camellos un reservorio importante de MERS-CoV siendo una fuente de infección en humanos. Aunque se desconoce la ruta de transmisión del virus.

Pregunta 9

¿Qué porcentaje de personas que han tenido la varicela pueden desarrollar herpes zoster en adultos?

Seleccione una:

- ☐ a. 25%.
- ☐ b. 35%.
- ☒ c. 15%. ✓
- ☐ d. 8-10%.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: 15%.

Pregunta 10

El periodo de incubación del virus del Ébola es:

Seleccione una:

- ☐ a. De 5 a 15 días.

- ☐ b. De 8 a 24 horas.
- ☒ c. De 2 a 21 días (comúnmente de 8 a 10 días). ✓
- ☐ d. De 20 a 35 días.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: De 2 a 21 días (comúnmente de 8 a 10 días).

Pregunta 11

El método de detección para la difteria faríngea es:

Seleccione una:

- ☐ a. Exudado nasofaríngeo.
- ☒ b. Exudado faríngeo. ✓
- ☐ c. Exudado ótico.
- ☐ d. Exudado nasal.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Exudado faríngeo.

Pregunta 12

¿A qué enfermedad corresponde los siguientes síntomas? Enfermedad vírica aguda muy contagiosa síntomas prodrómicos de fiebre, conjuntivitis, coriza, tos y manchas de aspecto blanquecino/ azulado sobre una base eritematosa en la mucosa interna de la mejilla.

Seleccione una:

- ☐ a. Parotiditis.
- ☒ b. Sarampión. ✓
- ☐ c. Varicela.
- ☐ d. Sarna.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Sarampión.

Pregunta 13

¿Cuál es el principal modo de transmisión del ántrax?

Seleccione una:

- ☐ a. Contacto con cuerpos en descomposición.
- ☒ b. Contacto con tejidos animales que han fallecido de la enfermedad. ✓
- ☐ c. Paciente portador a otro portador.
- ☐ d. Todas son ciertas.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Contacto con tejidos animales que han fallecido de la enfermedad.

Pregunta 14

¿Dónde fue detectado por primera vez el coronavirus?

Seleccione una:

- ☐ a. Irán 2012.
- ☒ b. Arabia Saudí 2012. ✓
- ☐ c. Irak 2011.
- ☐ d. Ninguna es correcta.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Arabia Saudí 2012.

Pregunta 15

¿Cuál es el reservorio principal del virus del Ébola?

Seleccione una:

- ☐ a. Se relacionaron en África con cabras y ovejas fallecidas.
- ☐ b. El principal reservorio de esta enfermedad son perros con la rabia.
- ☒ c. El reservorio de las infecciones por el virus del Ébola de los casos índice humanos se relacionaron con el contacto con gorilas, chimpancés y antílopes selváticos. ✓
- ☐ d. Ninguna es correcta.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: El reservorio de las infecciones por el virus del Ébola de los casos índice humanos se relacionaron con el contacto con gorilas, chimpancés y antílopes selváticos.

Pregunta 16

El microorganismo responsable de la difteria faríngea es:

Seleccione una:

- ☒ a. *Corynebacterium diphtheriae*. ✓
- ☐ b. *Mycobacterium tuberculosis*.
- ☐ c. *Haemophilus influenzae*.
- ☐ d. *Bacillus anthracis*.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: *Corynebacterium diphtheriae*.

Pregunta 17

Para la transmisión del coronavirus de una persona a otra, ¿qué tipo de contacto requiere?

Seleccione una:

- ☐ a. Mínimo porque se transmite a través del aire con esporas.
- ☐ b. Contacto indirecto a través de animales contaminados siendo estos la vía de transmisión, sino tengo contacto con los animales no tendré riesgo alguno.
- ☒ c. No se transmite fácilmente, a menos que tenga un contacto estrecho, sin tomar las medidas de protección necesarias. ✓
- ☐ d. Ninguna es correcta.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: No se transmite fácilmente, a menos que tenga un contacto estrecho, sin tomar las medidas de protección necesarias.

Pregunta 18

Para la detección del Coronavirus, ¿qué tipo de muestras son las idóneas?

Seleccione una:

- ☐ a. Orina.
- ☐ b. Sangre.
- ☒ c. Lavado broncoalveolar, esputo y aspirado endotraqueal. ✓
- ☐ d. Todas son ciertas.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Lavado broncoalveolar, esputo y aspirado endotraqueal.

Pregunta 19

Qué tipo de prueba sería la más apropiada para el diagnóstico de tuberculosis pulmonar?

Seleccione una:

- ☐ a. Frotis faríngeo.
- ☒ b. Presencia de bacilos acido-alcohol-resistentes en frotis de esputo u otros líquidos corporales. ✓
- ☐ c. Serología.
- ☐ d. Mantoux.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Presencia de bacilos acido-alcohol-resistentes en frotis de esputo u otros líquidos corporales.

Pregunta 20

Transmisibilidad de la sarna:

Seleccione una:

- ☐ a. Contacto indirecto a través de estructuras inertes infectadas.
- ☐ b. Aguas residuales y contaminadas.
- ☒ c. Contacto directo y prolongado con piel afectada por el ácaro y durante relaciones sexuales. ✓
- ☐ d. A través de animales salvajes.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Contacto directo y prolongado con piel afectada por el ácaro y durante relaciones sexuales.

Pregunta 21

Uno de los principales métodos de control de la sarna es:

Seleccione una:

- ☐ a. Campañas de vacunación.
- ☐ b. Trabajo con aguas para su depuración y limpieza.
- ☒ c. Educación sanitaria a la comunidad sobre modos de transmisión, diagnóstico temprano y tratamiento de afectados y contactos. ✓
- ☐ d. Todas son ciertas.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Educación sanitaria a la comunidad sobre modos de transmisión, diagnóstico temprano y tratamiento de afectados y contactos.

Pregunta 22

Señale la respuesta falsa respecto a varicela:

Seleccione una:

- ☐ a. Periodo transmisibilidad de 1 a 2 días antes de que aparezca la erupción.
- ☐ b. Un buen método de control y prevención es la vacunación.
- ☐ c. Periodo incubación de dos a tres semanas, comúnmente 14 a 16 días.
- ☒ d. Susceptibilidad en países subdesarrollados, siendo más grave en niños que en adultos. ✓

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Susceptibilidad en países subdesarrollados, siendo más grave en niños que en adultos.

Pregunta 23

¿A qué patología corresponde los siguientes síntomas? Tos irritante, que se transforma en paroxística en torno a dos semanas y que dura de uno a dos meses

Seleccione una:

- ☐ a. Difteria.



b. Carbunco.



c. Tosferina. ✓



d. Parotiditis.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Tosferina.

Pregunta 24

¿Cuál es la vía de transmisión del sarampión?

Seleccione una:



a. Gotitas suspendidas en aire o por contacto directo con secreciones nasales o faríngeas de personas infectadas. ✓



b. A través de animales domésticos.



c. En aguas en mal estado de depuración y limpieza.



d. Todas son correctas.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Gotitas suspendidas en aire o por contacto directo con secreciones nasales o faríngeas de personas infectadas.

Pregunta 25

Microorganismo responsable de la conjuntivitis bacteriana:

Seleccione una:



a. Bacillus anthracis.



b. Micobacterium bovis.



c. Haemophilus influenzae/ streptococcus pneumoniae. ✓



d. Estafilococo aureus meticilin sensible.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Haemophilus influenzae/ streptococcus pneumoniae.

Pregunta 26

Periodo de incubación de la varicela:

Seleccione una:



a. De 14 a 16 días. ✓



b. Algo más de tres semanas.



c. De 5 a 7 días.



d. Ninguna es correcta.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: De 14 a 16 días.

Pregunta 27

¿Qué entiendes por Herpes Zoster?

Seleccione una:

- ☐ a. Reactivación de la enfermedad de las paperas.
- ☒ b. Manifestación clínica que aparece al reactivarse la infección latente por el virus de la varicela. ✓
- ☐ c. Lesión típica de la infección por coronavirus.
- ☐ d. Síntoma característico de la enfermedad por corynebacterium diphtheriae.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Manifestación clínica que aparece al reactivarse la infección latente por el virus de la varicela.

Pregunta 28

¿Qué tipo de aislamiento requieren las fiebres hemorrágicas, como por ejemplo la enfermedad vírica aguda grave Ébola?

Seleccione una:

- ☐ a. Aislamiento gotas.
- ☐ b. Aislamiento aéreo.
- ☐ c. Aislamiento protector.
- ☒ d. Aislamiento estricto. ✓

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Aislamiento estricto.

Pregunta 29

Neisseria meningitidis, streptococcus pneumoniae, haemophilus influenzae tipo B, estos tres microorganismos son los responsables de las meningitis bacterianas en un:

Seleccione una:

- ☐ a. 60%.
- ☐ b. 90%.
- ☐ c. 25%.
- ☒ d. 75%. ✓

Retroalimentación

La respuesta correcta es: 75%.

Pregunta 30

El principal reservorio de bacillus antracis es:

Seleccione una:



a. Humanos.



b. Agua contaminadas en mal estado.



c. Cuerpos en descomposición.



d. Animales, principalmente herbívoros ya sea domésticos o silvestres. ✓

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Animales, principalmente herbívoros ya sea domésticos o silvestres.