

Cuestionario de la Clase Teórica N° 10: Introducción a la Parasitología Médica

En relación con las siguientes preguntas señale la opción **CORRECTA**. Puede haber más de una opción correcta o ninguna. **JUSTIFIQUE** cuando considere que la opción es **INCORRECTA**.

Las siguientes son características de los parásitos que afectan al humano:

- a) El quiste de los protozoarios intestinales da origen a un único trofozoíto.
- b) Los ooquistes se originan a través de un proceso que implica fusión de gametas.
- c) La diversidad intraespecífica de los parásitos contribuye a su adaptación al hospedero.
- d) El desarrollo de los parásitos metazoarios de huevo a adulto requiere la diferenciación de estadios larvarios en el hospedero.
- e) Son parásitos heteroxenos los que expresan dimorfismo sexual.
- f) La susceptibilidad de un hospedero a las infecciones parasitarias es determinada, en parte, por la expresión de determinados HLA.
- g) Alteraciones genéticas no vinculadas a la respuesta inmune pueden contribuir a la resistencia frente a infecciones parasitarias.
- h) Los parásitos se diseminan a su localización definitiva por vía hematógena.
- i) Los parásitos tisulares tienen localización intracelular.
- j) Los parásitos intracelulares se localizan en vacuolas especializadas denominadas vacuolas parasitóforas.
- k) La persistencia de las infecciones parasitarias generalmente está vinculada con la modulación de la respuesta inmune.
- l) La variación antigénica contribuye a la persistencia parasitaria.

Las siguientes son características del ciclo biológico y de los mecanismos de transmisión de las parasitosis humanas:

- a) Los parásitos se caracterizan por tener un única vía de infección.
- b) La materia fecal humana puede ser fuente de transmisión de protozoarios y helmintos intestinales.
- c) El agua es vehículo de infección por quistes de protozoarios intestinales.
- d) El suelo es reservorio de estadios infectantes para el humano.
- e) Los tejidos y órganos de animales parasitados pueden ser fuente de infección humana.
- f) El hospedero definitivo es el último hospedero en el ciclo biológico.
- g) El humano es el único hospedero de los parásitos que tienen ciclo biológico directo.
- h) El ingreso de los parásitos al hospedero siempre es pasivo, sea mediado por un vehículo o por un vector.
- i) Los reservorios pueden contribuir a la transmisión vectorial de infecciones parasitarias.
- j) Los fomites son vehículo de transmisión de parásitos entéricos.