

Cuestionario Tema 4

1. ¿Cuáles son los principales síntomas de la infección por *Giardia lamblia*?
 - a. Meteorismo, dolor abdominal y pérdida de peso y apetito
 - b. Fiebre, meteorismo y dolor abdominal
 - c. Diarrea sanguinolenta
2. ¿Cuántos pares de flagelos tiene el trofozoíto de *Giardia lamblia*?
 - a. 2
 - b. 4
 - c. 3
3. Los trofozoítos de *Giardia lamblia*
 - a. Son capaces de invadir tejidos
 - b. Dejan lesiones circulares en la mucosa intestinal
 - c. Afectan al apéndice
4. El diagnóstico directo de *Giardia lamblia* se basa en
 - a. Visualización de trofozoítos en heces diarreicas y visualización de quistes en heces formes
 - b. Observación de quistes teñidos con la tinción de Ziehl Neelsen modificada o Tinción de Kinyoun
 - c. PCR de muestras de heces
5. ¿Por qué es muy difícil eliminar a *Cryptosporidium* spp. de las aguas?
 - a. Porque los son altamente resistentes a la mayoría de los desinfectantes
 - b. Porque su tamaño hace que muchos filtros no los retengan
 - c. A y b son correctas
6. En las células intestinales *Cryptosporidium* spp.
 - a. Lleva a cabo tanto reproducción sexual como asexual
 - b. Produce una infección por quistes y por trofozoítos
 - c. Atraviesa la mucosa y produce peritonitis
7. La fase infectiva de *Cryptosporidium* spp. que sale al exterior del hospedador es
 - a. El trofozoíto
 - b. El ooquiste no esporulado
 - c. El ooquiste esporulado
8. El diagnóstico de *Cryptosporidium* spp. se basa mayoritariamente en
 - a. Aspirado duodenal mediante sonda
 - b. ENTEROTEST o prueba del hilo
 - c. Tinción de Ziehl Neelsen modificada o Tinción de Kinyoun para microorganismos ácido alcohol resistentes o la Inmunofluorescencia directa