

**Características biológicas y clínicas de las enteroparasitosis e infecciones
por comensales del tubo digestivo del humano
I Protozoos**

Infección	Agente	Formas infectantes	Mecanismos de infección	Signos y síntomas relevantes
Amebiasis	<i>Entamoeba histolytica</i>	Quiste tetrágono	Fecalismo y ciclo directo	Diarrea crónica. Diarrea y constipación. Disentería
Balantidiasis	<i>Balantidium coli</i>	Quiste	Fecalismo	Diarrea crónica. Disentería
Giardiasis	<i>Giardia intestinalis</i>	Quiste	Fecalismo y ciclo directo	Diarrea crónica, malabsorción
Isosporiasis	<i>Cystoisospora belli</i>	Ooquiste	Fecalismo	Lientería. Diarrea subaguda autolimitada en inmunocompetentes. Permanente en inmunodeprimidos. Eosinofilia
Criptosporidiasis	<i>Cryptosporidium hominis</i> <i>C. parvum</i>	Ooquistes	Fecalismo	Diarrea secretora. Autolimitada en inmunocompetentes. Diarrea continua en inmunodeprimidos
Ciclosporiasis	<i>Cyclospora cayetanensis</i>	Ooquiste	Fecalismo	Diarrea crónica
Sarcocistosis	<i>Sarcocystis bovi hominis</i> <i>S. sui hominis</i>	Quiste	Carnivorismo: ingestión de carne de vacuno o cerdo	Diarrea litérica subaguda
Microsporidiasis	<i>Enterocytozoon bienewisi</i> <i>Encephalitozoon intestinalis</i>	Esporas	Fecalismo	Diarrea crónica
Blastocistiasis	<i>Blastocystis hominis</i>	Quiste	Fecalismo y ciclo directo	Ocasionalmente diarrea y dolores abdominales
Dientamebiasis	<i>Dientamoeba fragilis</i>	Trofozoíto	¿Fecalismo?	Diarrea especialmente en niños
Comensalismo	<i>Entamoeba coli</i> <i>Entamoeba moshkovskii</i> <i>Entamoeba dispar</i> <i>Entamoeba hartmanni</i> <i>Entamoeba polecki</i> <i>Iodamoeba bütschlii</i> <i>Endolimax nana</i> <i>Chilomastix mesnili</i> <i>Trichomonas hominis</i>	Quiste Quiste Quiste Quiste Quiste Quiste Quiste Quiste Trofozoíto	Fecalismo y ciclo directo Fecalismo y ciclo directo Fecalismo y ciclo directo Fecalismo y ciclo directo Fecalismo y ciclo directo Fecalismo y ciclo directo Fecalismo y ciclo directo Fecalismo ¿Fecalismo?	No

II Helmintos
1 Cestodos

Infección	Agente	Formas infectantes	Mecanismos de infección	Signos y síntomas relevantes
Teniasis	<i>Taenia solium</i>	Cisticerco (larva)	Carnivorismo (carne de cerdo)	Rash cutáneo, molestias abdominales, dolor abdominal, prurito anal y/o nasal, sensación de vergüenza
	<i>Taenia saginata</i>	Cisticerco (larva)	Carnivorismo (carne de vacuno)	
	<i>Taenia asiatica</i>	Cisticerco (larva)	Carnivorismo (hígado de cerdo)	
	<i>Taenia taeniformis</i>	Cisticerco (larva)	Carnivorismo: (vísceras de ratas)	
Difilobotriasis	<i>Diphyllobothrium latum</i>	Pleroceroide (larva)	Carnivorismo: ingestión de carne de peces de agua dulce	Dolor abdominal, meteorismo, anemia tipo pernicioso en personas genéticamente predisuestas
	<i>D. pacificum</i>	Pleroceroide (larva)	Ingestión de peces de agua de mar	
Hymenolepiasis	<i>Hymenolepis nana</i>	Huevos embrionados	Fecalismo	Diarrea crónica, dolor abdominal, eosinofilia leve
	<i>Hymenolepis diminuta</i>	Cisticercoide	Ingestión accidental de pulgas, escarabajos y lepidópteros	Diarrea crónica, dolor abdominal, eosinofilia leve
Dipilidiasis	<i>Dipylidium caninum</i>	Cisticercoide	Ingestión accidental de pulgas	Dolor abdominal, diarrea
Raillietiniasis	<i>Raillietina spp</i>	Cisticercoide	¿Ingestión de artrópodos?	Diarrea, dolor abdominal, rash cutáneo
Inermicapsiferiasis	<i>Inermicapsifer madagascariensis</i>	¿Larva?	¿Ingestión de artrópodos?	Diarrea, baja de peso, rash cutáneo, urticaria, dolor abdominal
Bertielliasis	<i>Bertiella studeri</i> <i>B. mucronata</i>	¿larva?	¿Ingestión de artrópodos? ¿Ingestión de artrópodos?	Dolor abdominal, diarrea Diarrea, baja de peso, rash cutáneo, urticaria y dolor abdominal

2 Trematodos

Infección	Agente	Formas infectantes	Mecanismos de infección	Signos y síntomas relevantes
Fasciolopsiasis	<i>Fasciolopsis buski</i>	Metacercaria (larva)	Ingestión de plantas acuáticas	Diarrea, cólicos abdominales, enterorragia, obstrucción intestinal
Equinostomiasis	<i>Echinostoma spp</i>		Ingestión de peces o caracoles de agua dulce	Diarrea crónica, baja de peso
Heterofiasis	<i>Heterophyes heterophyes</i>		Ingestión de peces de agua dulce y de mar	Diarrea crónica, cólicos abdominales
Metagonimiasis	<i>Metagonimus yokogawai</i>		Ingestión de peces de agua dulce	Diarrea, dolor abdominal
Gastrodiscoidiasis	<i>Gastrodiscoides hominis</i>		Ingestión de plantas y frutas acuáticas	La mayoría asintomáticos, diarrea crónica

3 Nematodos

Infección	Agente	Formas infectantes	Mecanismos de infección	Signos y síntomas relevantes
Ascariasis	<i>Ascaris lumbricoides</i>	Huevo larvado	Fecalismo	Dolor abdominal, diarrea
Trichuriasis	<i>Trichuris trichiura</i>	Huevo larvado	Fecalismo	Diarrea, disentería, anemia
Anquilostomiasis	<i>Ancylostoma duodenale</i>	Larva filariforme	Penetración por la piel o vía oral	Diarrea, anemia, malabsorción
	<i>Necator americanus</i>		Penetración por la piel	
	<i>Ancylostoma ceylanicum</i>		Penetración por la piel o vía oral	
Estrongiloidiasis	<i>Strongyloides stercoralis</i>	Larva filariforme	Penetración por la piel y mucosas	Diarrea, malabsorción, diseminación en inmunodeprimidos
Enterobiasis	<i>Enterobius vermicularis</i>	Huevos	Directo. Ciclo ano-mano-boca	Prurito anal y nasal, irritabilidad, dolor abdominal
Anisakidosis	<i>Anisakis simplex</i> <i>Pseudoterranova spp</i>	Larvas	Ingestión de peces de mar crudos o mal cocidos	Dolor abdominal, diarrea
Trichostrongiliasis	<i>Trichostrongylus spp</i>	Larvas	Ingestión de alimentos contaminados	Diarrea, dolor abdominal
Capilariasis	<i>Capillaria philippinensis</i>	Larvas	Ingestión de peces crudos	Diarrea crónica, malabsorción
Fisalopteriasis	<i>Physaloptera caucasica</i>	Larvas	Ingestión de coleópteros coprófagos o de cucarachas	Dolor abdominal, diarrea
Esofagostomiasis	<i>Oesophagostomum bifurcum</i> <i>Oesophagostomum spp</i>	¿Larvas?	¿.....?	Nódulos en el colon, baja de peso, dolor abdominal, diarrea, enterorragia

4. Acantocefalos

Infección	Agente	Formas infectantes	Mecanismos de infección	Signos y síntomas relevantes
Macracantorinchiasis	<i>Macracantorynchus hirudinaceus</i>	Cistacantos	Ingestión de escarabajos	Dolor abdominal, diarrea, síntomas alérgicos: Rash, urticaria
Moniliformiasis	<i>Moniliformis moniliformis</i>	Cistacantos	Ingestión de cucarachas y otros artrópodos	Dolor abdominal, diarrea, edema facial