

UDS

Mi Universidad

NOMBRE DEL PROFESOR (A): Lic. Cecilia

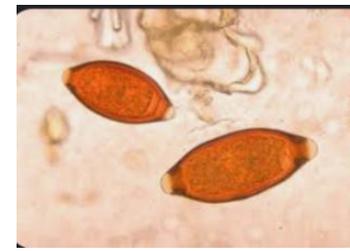
NOMBRE DEL ALUMNO (A): *Laura Isabel De La Cruz Montes*

NOMBRE DEL TRABAJO: cuadro sinóptico de los tipos de parásitos en los niños

NOMBRE DE LA MATERIA: *Patología del niño y adolescentes*

Tipodeparásitointestinalesen niños

Los parásitos intestinales son generalmente protozoos (como Giardia) o gusanos (como oxiúridos o tenias) que ingresan al cuerpo de su niño y usan el intestino como refugio. El parásito vive en el intestino u otras partes del cuerpo y suelen reproducirse, pudiendo causar síntomas o infección.

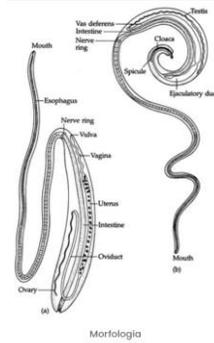


Existe tres clases importantes de parásitos que pueden provocar enfermedades en los seres humanos:

protozoos son organismos unicelulares microscópicos que pueden ser de vida libre o de naturaleza parasitaria.
Helmintos son organismos grandes multicelulares que por lo general se observan a simple vista cuando son adultos
Ectoparásitos como los mosquitos (porque dependen de la sangre de un huésped humano para alimentarse y sobrevivir).

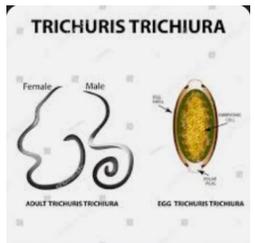
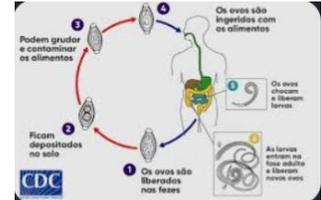
Trichuris trichiura

una especie parásita de nematodo del orden Trichurida, agente causal de la parasitosis conocida como tricuriasis.



MECANISMO DE CONTAGIO

Se adquiere al ingerir alimentos contaminados con tierra que contenga huevos de gusano o por ingestión de huevos después del contacto con tierra contaminada.



Medidas preventivas

depende de las condiciones sanitarias y consiste en mantener una buena higiene personal y evitar comer verduras que no hayan sido lavadas. Medidas de protección frente a moscas con insecticidas, mosquiteras, tapar los alimentos, etc. Protección en la manipulación de tierra.

Diagnostican y se tratan

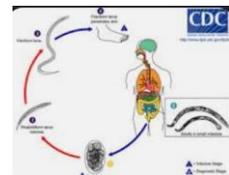
Análítica: Anemia ferropénica y eosinofilia.
Estudio coproparasitológico: Presencia de huevos de T. trichiura tienen forma de barril.

Mebendazol 100 mg v.o. /12h / 3d (> 2 años). Albendazol 400 mg v.o. /3-7 días en infecciones graves (dosis única en leves).



NECÁTOR

es un gusano redondo, blanquecino, intestinal, que pertenece al filo de los Nematodos y a la familia Ancylostomatidae.

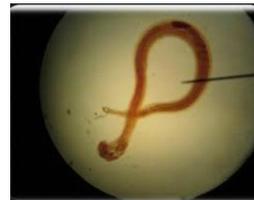


MECANISMO DE CONTAGIO

La transmisión se produce principalmente por contacto directo de la piel con el suelo o con superficies o materiales que contienen la larva filariforme, que puede atravesar la piel.

Medidas preventivas

La principal medida de prevención pasaría por mantener una correcta higiene personal y del hogar; lavándose las manos varias veces al día (prestando especial atención a la limpieza bajo las uñas), y siempre después de ir al baño, manipular tierra (labores de jardinería, juegos en el arenero del parque...) y antes de comer o cocinar.



Diagnostican y se tratan

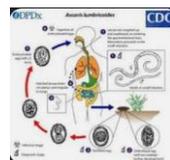
La técnica más común de diagnóstico para Necator americanus es mediante la toma de una muestra de materia fecal, fijarla en formalina al 10% y concentrarla con la técnica de sedimentación con etilacetato de formalina, recogiendo entonces el sedimento para verlo al microscopio.

Albendazol 400 mg por vía oral en dosis única.
Mebendazol 100 mg 2 veces al día por vía oral durante 3 días o en 1 sola dosis de 500 mg.
Pamoato de pirantelo 11 mg/kg (dosis máxima de 1 g) por vía oral 1 vez al día durante 3 días.



ASCÁRIDE

Es un nematodo parásito del intestino delgado del ser humano, A este gusano se le llama también lombriz intestinal por su forma alargada que lo asemeja a la lombriz de tierra.

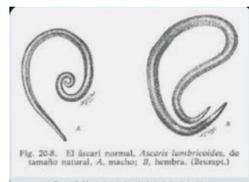
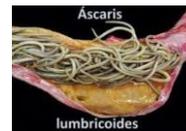


MECANISMO DE CONTAGIO

La transmisión se produce principalmente por la ingesta de alimentos y agua contaminados con los huevos embrionados. Normalmente por tener las manos sucias o contaminadas y llevarlas a la boca o contaminar los alimentos.

Medidas preventivas

El mejoramiento de las condiciones sanitarias y de higiene en los países en vías de desarrollo reducirá el riesgo en esas zonas. En los lugares en donde la ascariasis es común, se prescribirá a las personas un tratamiento antiparasitario como medida de prevención.



Diagnostican y se tratan

El diagnóstico se realiza a través de la identificación de los huevos o los helmintos adultos en las heces, los helmintos adultos que migran desde la nariz o la boca o rara vez las larvas presentes en el esputo durante la fase de migración pulmonar.

El tratamiento consiste en albendazol, mebendazol o ivermectina.



<https://www.aboutkidshealth.ca/Article?contentid=815&language=Spanish>

<https://www.cdc.gov/parasites/es/about.html#:~:text=Hay%20tres%20clases%20importantes%20de,%3A%20protozoos%2C%20helminchos%20y%20ectopar%C3%A1sitos.>

<https://fundacionio.com/salud-io/enfermedades/parasitos/trichuris-trichiura/>

