UDS
PASIÓN POR EDUCAR

JUAN PABLO ABADIA LOPEZ

QFB. HUGO NAJERA MIJANGOS

MAPA MENTAL

MICROBIOLOGIA

2

B

Comitán de Domínguez Chiapas a 25 de junio de 2023

parásitos

- GIARDIA LAMBIA
  - Incubacion 3 a 45 dias
  - infeccion oral o fecal
  - Trofocio y quiste
  - quiste- deudenos, yeyuno, ileon- diarrea - rome uniones interccelular
- TRICHOMONA
  - Incubacion de 5 a 30 dias
  - infeccion sexual
  - Trofozoito- fision binaria -trofozoito
  - Trofozoito- forma ameboide-libera adhsinas-unen a los epitelios - degradacion fibronectica y colageno IV
- BLASTOCYSTIS
  - cuerpo esferico 10 a 20 micras
  - 1 a 4 organelos area central libre
  - 3 faces ameboide,granular,vascular
  - predomina climas calidos y humedos no hay diferencia de sexo
- LEISMANIA
  - enfermedad zoonotica
  - incubacion semanas o meses
  - ganglio linfatico crecmineto, inflamacion dolor, ulceracion
- TRIPANOSOMA CRUSI
  - parasito intracelular causa el changas
  - cliclo de vida vertebrados e invertebrados
  - 4 formas de involucion: amastigota,promastigota,epimastigota,tripomastigota
- PIASMODIUM
  - causa paludismo y malaria
  - trasmitida por mosquito
  - 6 tipos de infectantes : p.vivax, p.malare, p.falciparum,p.ovale,p.cynomolgi,p.knowlesi
- TOXOPLASMA
  - protozoo intracelular
  - trasmitido por alimentos y personas
  - desarrollo: taquizoito, bradizoito,pseudoquiste,ooquiste
- TAENIA SANGUINATA
  - forma larga 3 formas de vida
  - huevos miden 47 a 77 micras
  - infeccion consumir carne infectada o mal cocinada
  - humano - desprende plogotidos en las heces - son ingeridos - forma de cisticerco
- TAENIA SOLIUM
  - ingerida por consumo de carne infectada
  - de 8 a 10 metros de longitud
  - plogotides gravidos con menos de doce ramas uterinas
- CISTICERCO
  - enfermdedad parasitaria por larvas
  - 4 manifestaciones : tejido sbcutaneo, tejido muscular , snc, ocular
  - comr huevos- deciende por el tubo digestivo, eclosiona en el intestino,libera embrion penetra la pared intestinal
- PACIOLA HEPATICA
  - trasmitido por alimentos
  - huesped : vacunos, ovinos,conejos,roedores
  - incubacion de 3 semanas a 3 meses
- ENTEROBIOS VERMICULARIS
  - familiar de grupos asilosis,reclusorios,internados
  - purito anal, irritablidad, insomio,dormir intranquilo
  - se ingiere en alimetos por el huevo larvado
- TRICHUIUS
  - dolor de abdominal,diarrea,disenteria,palidez,anemia.
  - trasmitido por el suelo
  - ciclo bilogico : huevo- 2 celulas - estado avanzado- huevo larvado- humano: larva
- ASCARIS
  - son macho y hembra
  - infeccion ingerir huevos de la lombris en carne de cerdo
  - incubacion de 4 a 16 dias
  - ingesta del huevo- de 2 a 3 meses y pueden vivir de 1 a 2 años libres en el intestino
- UNCINARIAS
  - las lrvas ecosionan en 1 o 2 dias
  - penetra el pie del humano
  - tos,diarrrea,fatiga,perdida de apetito
  - huevos en las heces- depositados en la tierra - el humano las pisa y se introducen- pueden llegar a mas organos
- HIMEONELEPIASIS
  - Esecies nana y diminuta
  - 4 ventosas , 300micras , muy cortos y anchos
  - enfermedad leve, moderada y severa
- ESTRONGILOIRES
  - Subtopic 1
- FILARIAS
  - forma infectante crustaceos infecta perros, caballos, humanos y vacas
  - se adquiere en el agua
  - asintomatica e inflamatoria: fiebre,cefalea,vomito,esclofrios etc.
  - mosco pica- migra a vaso sanguineos y madura - migran al pulmon
- TRICHINELLA
  - 3 faces intestinal, covalencia,musculas
  - causa triquinelois afecta a caulquier edad
  - infeccion carne parasitada, cruda o mal cocinada
- GNATHOSTOMA
  - Infeccion migracion por larvas por alimentos
  - incubacion de 3 cemanas a 3 años
  - dolor epigastrico , nauseas, vomito
  - dos ospedadores intermediarios y definitivo
- ENTAMOHEBA HOLITICA
  - infeccion trasmision fecal- oral, asintomatica
  - incubacion de 2 a 4 cemanas
  - nauseas, diarrea (heces blancas con moco y sangre)
  - trofozoito y quiste anaerobio facultativo es ingerido

Presented with xmind