



PASIÓN POR EDUCAR

Nombre de la alumna: Keyla Samayoa Pérez.

Nombre de la docente: Dr. Yaneth Del Roció Alfonso Maldonado.

Nombre del trabajo: Mapa conceptual de Antiparasitarios

Materia: Farmacología

Grado: 3

Grupo: A

ANTIPARASITARIOS

FARMACOS ANTIPARASITARIOS

METRODINAZOL

Efectividad invitro contra diversos parasitos protozoicos y bacterias

Actv. antibacteriana contra cocos anaerobicos y basilos gramnegativos

ANFOTERICINA

Antileishmaniotico

El farmaco

No ha sido util contra leishmaniasis cutaneas o de mucosas

NIFURTIMOX

Actividad

Antiprotozoica

Es usada para Tratar leishmaniasis visceral en adultos

CLORAQUINA

Ejerce

Efecto toxico directo en trofozoitos

No es eficaz

Contra la amebiosis intestinal

EFLORNITINA

Para tratar

Tripanosomiasis giambianse

Suele tener capacidad curativa

Incluso en las etapas tardias de la infeccion

Es totalmente eficaz en

Tripanosomiasis rhodesiense.

MELARSOPROL

Eficaz para

Tripanosomiasis en etapas tardias

A pesar de que genera

Encefalopatas a menudo letales en 2 a 10% de los pacientes

MILTEFOSINA

Eficacia en

Infecciones por tripanosomiasis americana

Causada por

Tripanosomiasis Cruzi

Los seres humanos

Albergan protozoos parasitarios de muy diversas indoles

Que pueden ser trasmitidos por insectos vectores

Directamente desde otro mamifero que actuan como reservorios

Los farmacos antiprotozoicos

Han sido los unicos elementos practicos para tratar a infectados y disminuir la trasmision.

Enfermedades

AMEBIOSIS

Ataca

Al 10% de la poblacion mundial.

Trasmitida por via fecal y oral.

Su tratamiento es el compuesto nitroimidazolico metrodinazol

CRIPTOSPORIDOSIS

Origina

Casi todas las infecciones en los seres humanos

Los ovocitos

Infectan en las heces infectando

Pueden propagarse

por contacto directo de una persona con otra o por abastos de agua contaminada

GIARDOSIS

Este se contrae

Despues de ingerir quistes del parasito

Que estan

En el agua o alimentos contaminados por heces

Esta origina tres sindromes

Portador asintomatico

Diarrea aguda

Diarrea cronica

Su tratamiento

Tinidazol en niños inmunocompetentes menores de 12 años

LEISHMANIOSIS

Quienes son los reservorios

Mmiferos pequeños y caninos

Pueden trasmitirlo

Por picaduras de unos 30 mosquitos flebotomos hembras.

TRICOMONOSIS

Es una

Enfermedad de trasmision sexual

Habita vias

Genitourinarias, causando vaginitis en mujeres y uretritis en varones

Su tratamiento

El metronidazol es el medicamento mas indicado.

TOXOPLASMISOS

Los hospedadores

Gatos y felinos

Cuatro vias de infeccion en humanos

Ingestion de carne mal cocida que contiene quistes

Ingestion de sustancias vegetales contaminadas con tierra con ovocitos

Contacto oral directo con excremento de gatos

Infeccion fetal transplacentaria de la gestante con infeccion aguda

Su curacion es de 3 a 18 meses despues de su infeccion

Cutaneos, mucocutaneos cutaneos difusos y viscerales

Principales sindromes

TRIPANOSOMOSIS

Trasmitido por

Moscas hematofagas

Sin tratamiento

En oersonas esta es letal

Se caracteriza

Presencia de parasitos en corriente sanguinea o linfa

La etapa dos se caracteriza

Por ataque del sistema nervioso central

Suele dejar cicatrices antiesteticas

El farmaco clasico es el antimonio pentavalente