

MEDICINA HUMANA



Nombre del catedrático: Gladys Elena Gordillo Aguilar

Nombre del alumno: Arturo Rodríguez Ramos

Tema: "Fármacos antiparasitarios"

Materia: "Microbiología y parasitología"

Grado: "2"

Grupo: "A"

Definición

Los medicamentos antiparasitarios son los que se usan para tratar las parasitosis. Las parasitosis son enfermedades infecciosas producidas por unos seres vivos, los parásitos. Se pueden encontrar en el aparato digestivo humano. Hay dos grupos diferentes: los protozoos y los helmintos.

Fármacos antiparasitarios

Mecanismos de acción

Mecanismos de acción, bloqueo de síntesis de proteínas, bloqueo neuromuscular, bloqueo de síntesis de ácidos nucleicos. Inhibición de colinesterasa, (enzima que produce espasmo muscular, aumento de permeabilidad de la membrana plasmática, bloqueo de captación de glucosa, disminución metabolismo de glucosa.

Características principales

Entre las características generales de los antiparasitarios destacan las siguientes: están formados por muy pocos elementos: carbono, hidrógeno, oxígeno y nitrógeno, el azufre está presente como parte de una estructura de anillo (nifurtimox, levamisol).

Clasificación

Fármacos

antiparasitarios

Antiparasitarios clasificación los fármacos poseen antiparasitarios se clasifican en base al tipo de parasito que afectan y en el hecho se si también poseen varios efectos y ovicidas dentro del mismo espectro, es conveniente saber que no existen antiparasitarios.

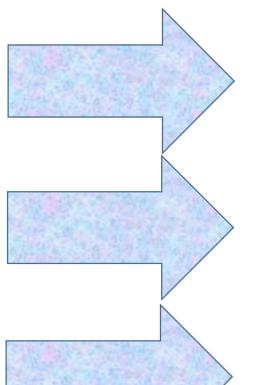
Los fármacos antiparasitarios

La muerte del parásito (ameba) ... sepsis puerperal, aborto séptico y endometritis. Se utiliza como prevención de este tipo de infecciones, ante operaciones generales o intervenciones ginecológicas. Amebiasis graves de localización intestinal o hepática.

Protozoos

Principales protozoos patógenos en la especie humana Clase Género Especie Sarcodina, entamoeba histolytica, naegleria fowleri, acanthamoeba culbertsoni castellani astronyxis poliphaga, mastigophora, leishmania donovani (flagelados) tropica braziliensis mexicana, dientamoeba fragilis, trypanosoma gambiense.

Referencias bibliográficas Keterencias pipliográficas



www.elsevier.es/es-revista-enfermedades-infecciosas-microbiologia-clinica-28

https://www.bing.com/search?q=farmacos+antiparasitarios+clasificaciones

https://farmacologia2unahfcm.files.wordpress.com/20