



Mi Universidad

Cuadro sinóptico

Nombre del Alumno: Carlos Enrique Maldonado Juárez

Nombre del tema: Micología

Parcial: 3ro

Nombre de la Materia: Microbiología y parasitología

Nombre del profesor: María de los Ángeles Venegas Castro

Nombre de la Licenciatura: enfermería

Cuatrimestre: 2do

**P
r
o
t
o
z
o
a
r
i
o
s**

Relación entre enfermedades microbiológicas y la presencia de protozoarios.

Es uno de los principales perjuicios es que provoca enfermedades a los seres humanos.

- ENFERMEDAD DEL SUEÑO** { Es provocada por el **protozoo Trypanosma brucei.** } transmitido por la mosca tsé-tsé.
- LA TOXOPLASMOSIS** { Es una enfermedad infecciosa causada por el protozoo **Toxoplasma gondii.** } posee como intermediario a los humanos.
- MALARIAO PALUDISMO** { El mosquito Anopheles es un vector biológico, que transmite varias especies del **protozoo Plasmodium.** } Se infectan las células hepáticas y eritrocitos sanguíneos.

Generalidades sobre los protozoarios de interés médico.

- TRICHOMONAS VAGINALIS (TRICOMONIASIS)** { Flagelado anaerobio y microaerófilo, Parasita exclusivamente el tracto urogenital femenino y masculino. } Pertenece al orden Trichomonadida. { Su ciclo vital consta de una única forma: Trofozoíto }
- ENCEPHALITOOZON INTESTINALIS** { Son los protozoarios intracelulares obligados que pertenecen al phylum Microsporidia. } Poseen { Un organelo único, un túbulo polar o filamento polar, que está enredado dentro de la espora. }
- ENTAMOEBA COLI** { Es una ameba fácilmente encontrada en los intestinos de algunos animales, incluido el ser humano. } Se presenta tanto en sujetos sanos como en enfermos, frecuentemente en forma comensal. { Fase de desarrollo: { -Trofozoíto. -Quiste con 8 núcleos. Forma infectante. }

Principales enfermedades provocadas por protozoarios.

- AMEBIASIS** { La Entamoeba histolytica, parásito unicelular, es uno de los más importantes que afecta al hombre. } Tiene su máxima difusión en las zonas tropicales. Se han descrito casos de amebiasis incluso en el perro. { La enfermedad tiene una incubación que puede variar de unos pocos días a muchos meses. }
- PIROPLASMOSIS** { La babesiosis es una enfermedad determinada por la presencia del parásito Babesia canis en los glóbulos rojos de la sangre. } Produce a través de { Las garrapatas, que cumplen la función de transmisoras de esta grave enfermedad. }
- TRIPANOSOMIASIS** { La tripanosomiasis es considerada una enfermedad rara en el perro. } Se han encontrado perros infectados de Trypanosoma cruzi, T. evansi y T. brucei. { Los cuales, además de presentar un cuadro clínico grave, constituyen un punto de infección para el hombre y otros animales. }
- LEISMANIOSIS** { La transmisión de la enfermedad se produce a través de un agente conductor, el Phlebotomus sp. } En el hombre, la leishmaniosis se diferencia según su aspecto clínico. { La cutánea o Botón de Oriente, producida por la Laishmania trópica; la visceral, producida por la L. infatum, y la L. donovani. }

Bibliografía

UDS. (ENERO-ABRIL 2022).MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGIA

COMITAN DE DOMINGUEZ CHIAPAS : UDS .