



Nombre de alumno:

Cesar Leonardo Aguilar Ruiz

Nombre del profesor:

María de los Ángeles Venegas Castro

Nombre del trabajo:

Súper nota

Materia:

Microbiología y parasitosis

Grado:

2°

Grupo: "A"

TIPOS DE MICOSIS

¿QUÉ ES LA MICOSIS?

- 1.-Son enfermedades
- 2.-son causadas por hongos
- 3.-normalmente comienzan en la piel
- 4.- son causadas por agentes patógenos



SINTOMAS: dependen del área afectada

- 1.- descamación
- 2.-erupciones
- 3.- obscurecimiento de la piel
- 4.-pequeñas protuberancias
- 5.-perdida de color



TAMBIEN COMUNES:

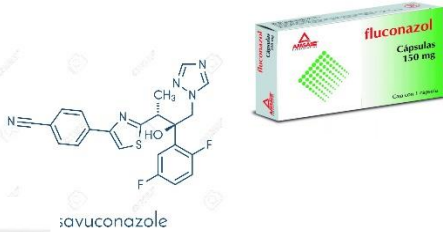
- 1.-flujo vaginales
- 2.- picazón



¿TRATAMIENTOS?

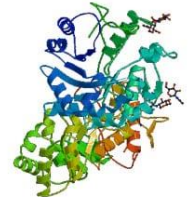
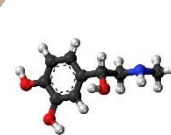
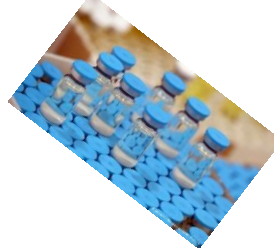
El tratamiento consiste en el uso de medicamentos antimicóticos conocidos como anti fúngicos como:

- 1.-Fluconazol
- 2.-Isavuconazol
- 3.-Itraconazol
- 4.-Posaconazol
- 5.- Viriconazol



LO BUENO Y LO MALO:

- 1.- producen metabolitos secundarios
- 2.- Gracias a estos se puede producir: panadería, cerveza, quesería, en la producción de antibióticos inmunodepresores, hormonas y esteroides, ácidos orgánicos, enzimas



SU IMPORTANCIA DE LA MEDICINA:

- 1.-puede causar: Hipersensibilidad, infecciones e intoxicaciones.
- 2.-las alergias por hongos son padecimientos causados por una reacción de hipersensibilidad

DE QUE DEPENDE LA ADQUISICIÓN DE UNA MICOSIS:

- 1.-edad
- 2.-ocupacion
- 3.-embarazo
- 4.-quemaduras
- 5.-inmunodeprecion
- 6.-quimioterapia
- 7.-radiacion
- 8.-uso de caracteres
- 9.-procesos malignos
- 10.-metabolicas en las personas



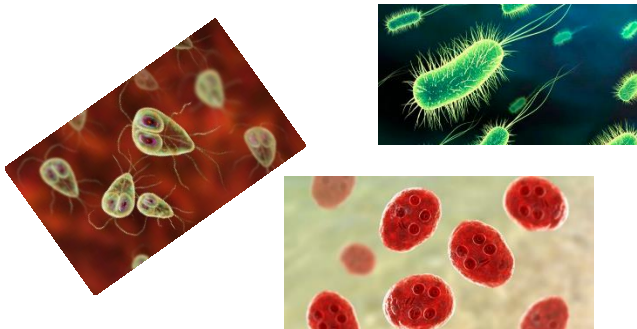
CLASIFICACIÓN CLÍNICA DE LAS MICOSIS:

Tipos	enfermedad	hongo
Superficial: capas externas de la piel, cabello, mucosa, uñas.	Pitiriasis versicolor Tiña negra Dermatofitosis	Malassezia Hortaea Trichophyton Microsporum Epidermophyton
Subcutáneo: Dermis, tejido subcutáneo y músculo	Eumicetoma Esporitricosis Cromoblastomicosis	Madurella Sporothrix Fonsecaea
Sistémico o profundo: Uno o más órganos / tejidos profundos	Histoplasmosis Paracoccidioidomicosis Coccidioidomicosis	Histoplasma Paracoccidioides Coccidioides
Oportunista: Diversos órganos.	Candidosis Criptococosis Zigomicosis	Candida Cryptococcus Rhizopus

PRINCIPALES ENFERMEDADES PROVOCADAS POR PROTOZOARIOS

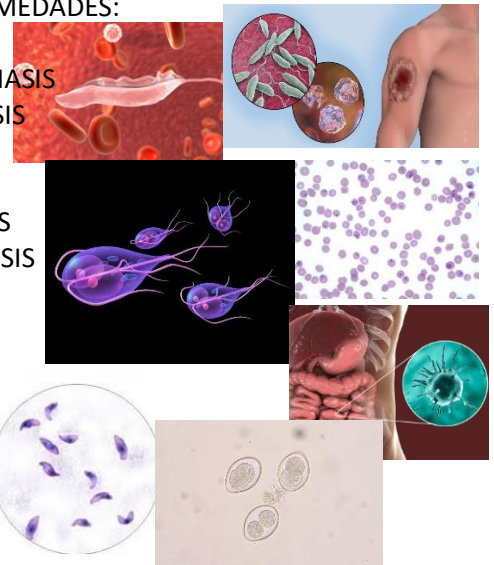
¿Qué SON LOS PROTOZOARIOS?

- 1.- Son organismos
- 2.- Son imposibles de detectar a simple vista
- 3.- Protozoarios se multiplican dentro de su hospedante
- 4.- Se distingue, generalmente, una forma vegetativa o de multiplicación asexual



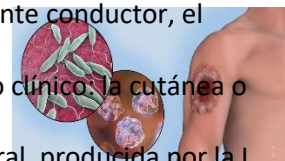
ALGUNAS ENFERMEDADES:

- 1.- LEISMANIOSIS
- 2.- TRIPANOSOMIASIS
- 3.- PIROPLASMOSIS
- 4.- GIARDIASIS
- 5.- AMEBIASIS
- 6.- BALANTIDIASIS
- 7.- TOXOPLASMOSIS
- 8.- COCCIDIOSIS



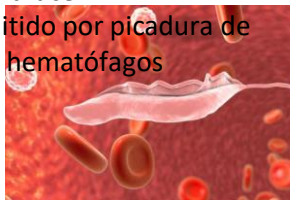
LEISMANIOSIS

- 1.- Se produce a través de un agente conductor, el Phlebotomus sp. En el hombre
- 2.- se diferencia según su aspecto clínico: la cutánea o Botón de Oriente
- 3.- la Leishmania trópica; la visceral, producida por la L. infantum, y la L. donovani



TRIPANOSOMIASIS

- 1.- Se han encontrado perros infectados de Trypanosoma cruzi, T. evansi y T. brucei
- 2.- El Trypanosoma sp, es transmitido por picadura de moscas, tábanos y otros insectos hematófagos



PIROPLASMOSIS

- 1.- es una enfermedad determinada por la presencia del parásito Babesia canis
- 2.- Esta en la sangre
- 3.- El pasaje del animal infectado al sano se produce a través de las garrapatas



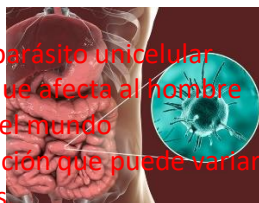
GIARDIASIS

- 1.- pertenece a la categoría de los protozoarios flagelados
- 2.- Se localiza no solamente en el intestino del perro, sino también en el del gato, el conejo, la vaca y el hombre
- 3.- Está considerado como un parásito normalmente presente en la región intestinal
- 4.- Síntomas. Diarrea con evacuaciones frecuentes, acompañada de cólicos.



AMEBIASIS

- 1.- La Entamoeba histolytica es un parásito unicelular
- 2.- Es uno de los más importantes que afecta al hombre
- 3.- Está presente un poco por todo el mundo
- 4.- La enfermedad tiene una incubación que puede variar de unos pocos días a muchos meses
- 5.- tiene formaciones de úlceras que terminan en diarrea con presencia de mucosidad y sangre



BALANTIDIASIS

- 1.- El Balantidium coli es un protozooario aliado que vive en la mucosa intestinal
- 2.- Puede enfotar no sólo al perro, sino también al hombre, al cerdo, al mono, etc.



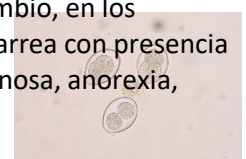
TOXOPLASMOSIS

- 1.- es causada por el protozooario Toxoplasma gondii
- 2.- pueden adquirir la enfermedad al comer carne de puerco, ternera, o res sin cocer
- 3.- Cuando es sintomática afecta el cerebro. El sistema linfático y los pulmones.
- 4.- Los signos incluyen fiebre, letargo, pérdida de apetito, pérdida de peso, diarrea, tos y dificultad para respirar



COCCIDIOSIS

- 1.- En las heces del perro se han aislado
- 2.- parásitos unicelulares como Eimeria canis, Isospora canis, Isospora bigemina, Isospora felis, Isospora rivolta e Isospora ohioensis
- 3.- Síntomas. Con frecuencia, en los ejemplares adultos, la coccidiosis es asintomática. En cambio, en los cachorros, el síntoma principal es diarrea con presencia de sangre, mucosidad densa y gelatinosa, anorexia, deshidratación y complicaciones



FUNETES:

- Tazy Zavla Jorge. 2012. Microbiología y parasitología Médica Méndez Editores. 4ª Edición.
- Brooks/ et al. 2011. Jawetz, Melnick y Adelberg, Microbiología Médica. McGraw Hill. 25ª edición.