



**Nombre del alumno: Danna Isela
Rodríguez López**

**Nombre del profesor: Sarain Gumeta
Moreno**

Nombre del trabajo: Mapa Conceptual

Materia: Microbiología Veterinaria

Grado: II LMZ

Grupo: A

Antimicóticos y micosis

Griseofulvina

rompe el uso micótico al interactuar con los microtúbulos polimerizados

Nistatina

antibiótico poligénico que se utiliza como tratamiento local (cutáneo, vaginal u oral)

Anfotericina B

se consiguió al estudiar una cepa de *Streptomyces nodosus* que es actinomiceto aerobio

es un

Macrólido heptaénico que domina siete dobles ligaduras conjugadas en la posición trans

es 3-amino-6,6-dideoximanosa unida al anillo principal por un enlace glucosídico

El grupo de los antimicóticos azólicos está compuesto por dos clases de drogas

imidazoles y triazoles

permitieron el tratamiento de las micosis sistémicas por vía oral, con menor toxicidad que la Anfotericina B

Se clasifican de acuerdo a su penetración

Las dermatomicosis, Las micosis subcutáneas, Las micosis profundas o sistémicas

Es un hongo que invade el tejido que a su vez puede ocasionar una enfermedad que se limite a la piel o que se extienda al tejido

Micosis superficiales

son enfermedades producidas por hongos que afectan los tejidos queratinizados, como la capa córnea de la piel, el cabello y las uñas, así como las mucosas.

Micosis profundas

afecta principalmente a personas que tienen mucho contacto con la tierra, produciendo infecciones pulmonares, úlceras granulomatosas en la nariz, boca y el tracto gastrointestinal.

Micosis oportunistas

Se les llama así cuando como consecuencia de la alteración inmunológica un hongo patógeno aumenta su virulencia y modifica sustancialmente su patrón de agresión

Aborto micótico

causados por infecciones fúngicas varía en función del clima y tipo de alojamiento de los animales

Micotoxinas y aflatoxinas

son sustancias químicas producidas por cepas toxigénicas de hongos, principalmente *Aspergillus flavus* y *Aspergillus parasiticus*. Estas sustancias pueden causar enfermedad y muerte, tanto en animales como en seres humanos.