



Nombre del Alumno: Dulce Lisbeth Mejía
Morales

Nombre del tema: Enfermedades causadas
por hongos micelares y levaduras

Nombre de la Materia: Microbiología

Nombre del profesor: Samantha Guillen
polenz

Nombre de la Licenciatura: Medicina
Veterinaria y Zootecnia

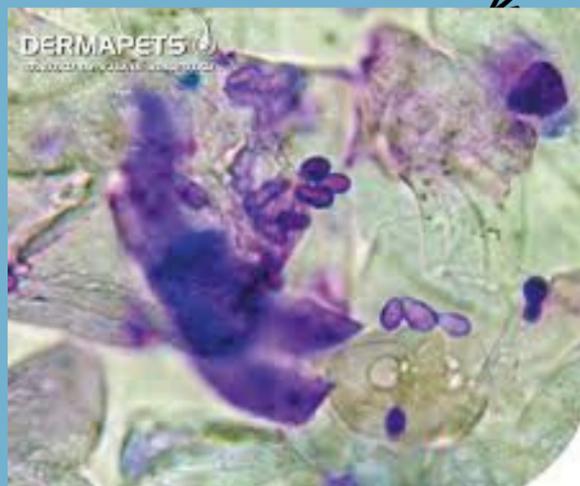
Cuatrimestre: Segundo

Comitán 06-04-24

ENFERMEDADES PROVOCADAS POR HONGOS MICELARES Y POR LEVADURAS.

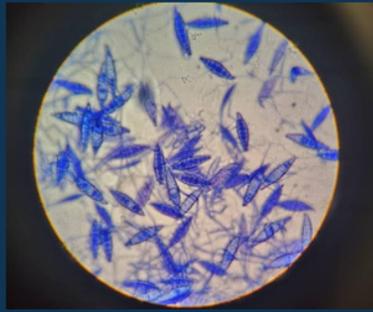
Hongos micelares

Los hongos micelares, también conocidos como hongos filamentosos o mohos, pueden causar varias enfermedades:



Dermatofitosis (tiña):

Es una infección fúngica de la piel, cabello y uñas causada por hongos dermatofitos como *Microsporum* spp., *Trichophyton* spp. y *Epidermophyton* spp. Puede afectar a perros, gatos y otros animales, así como a humanos.



Aspergilosis:

Es una infección fúngica causada por especies del género *Aspergillus*, como *Aspergillus fumigatus*. Puede afectar los pulmones, los senos paranasales y otros órganos en animales, especialmente en aves y mamíferos.



Cromomycosis:

Es una infección fúngica crónica de la piel y los tejidos subcutáneos causada por hongos del género *Fonsecaea*, *Phialophora* y *Cladophialophora*. Se observa principalmente en animales de granja, como caballos y bovinos.



Esporotricosis:

Es una infección fúngica causada por el hongo *Sporothrix* spp. Puede afectar la piel, las membranas mucosas, los pulmones y otros órganos en animales, incluyendo gatos, perros y caballos.

Mucormicosis:

Es una infección fúngica grave causada por hongos del orden Mucorales. Puede afectar los pulmones, el tracto gastrointestinal y otros órganos en animales, especialmente aquellos con sistemas inmunológicos comprometidos.

Por levaduras :

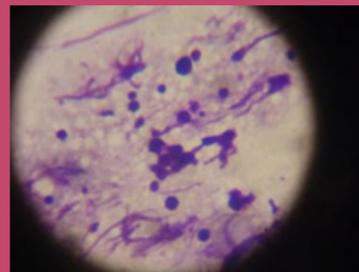
Dermatitis por *Malassezia*:

Es una infección cutánea causada por la levadura *Malassezia* spp. Puede causar irritación, enrojecimiento, descamación y picazón en la piel de perros y gatos. La dermatitis por *Malassezia* es especialmente común en áreas como los oídos, pliegues cutáneos y patas.



Candidiasis:

Es una infección fúngica causada por levaduras del género *Candida*, como *Candida albicans*. Puede afectar la piel, las membranas mucosas, el tracto gastrointestinal y los órganos genitales de perros, gatos y otros animales. La candidiasis oral es común en cachorros y gatitos jóvenes, mientras que la candidiasis cutánea puede ocurrir en cualquier parte del cuerpo.



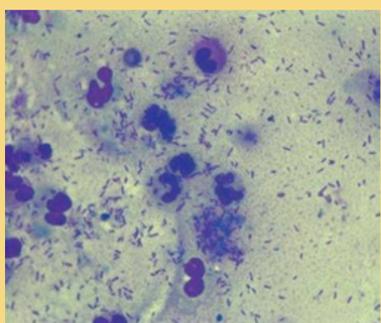
Vulvovaginitis por levaduras :

Es una infección vaginal causada por levaduras, compuesta por *Candida* spp., que puede afectar a perras y gatas. Puede causar inflamación, rojecimiento, picazón y descarga vaginal anormal.



Otitis externa fúngica :

Es una infección del oído externo causada por levaduras como *Malassezia* spp. Puede provocar picazón, inflamación, secreción y mal olor en los oídos de perros y gatos.



Referentes

Apuntes de clases