



CUADRO SINOPTICO

MORALES MORALES KEVIN YAHIEL



UNIVERSIDAD DEL SURERESTE

**LIC. MEDICINA VETERINARIA Y
ZOOTECNIA**

MVZ ARREOLA RODRIGUEZ ETY JOSEFINA

MICROBIOLOGÍA Y VETERINARIA

**HONGOS
PATOGENOS**

**2 CUATRIMESTRE
GRUPO "A"**

**FECHA DE ENTREGA:
08/MAR/25**

Hongos Patógenos

DERMATÓFITOS

¿Qué son?

Son los hongos que causan infecciones superficiales en la piel, pelo y uñas de los animales y humanos

¿Qué lesiones provoca?

- Alopecia (pérdida de pelo).
- Eritema_ (Enrojecimiento de la piel).
- Escamas y costras.
- Picazón
- Pápulas y pústulas.

¿Qué enfermedades provocan?

Tiña: Caracterizada por lesiones o infecciones en la piel, uñas y pelo.
Dermatofitosis bovina: Lesiones en cabeza y cuello.
Tiña equina: Alopecia y descamación en el cuerpo

Especies

Trichophyton mentagrophytes: Infecta perros, gatos, caballos, etc.
Microsporum canis: Afecta a perros y gatos y es zoonótico.
Trichophyton equinum: Agente de la tiña equina.
Trichophyton verrucosum: En bovinos, genera lesiones fuertes y costras.

LEVADURAS

¿Qué son?

Son hongos unicelulares que afectan la piel, los órganos, las mucosas de los animales

¿Qué lesiones provoca?

- Enrojecimiento de la piel
- Irritación
- Costras
- Secreción de cerosa
- Úlceras

¿Qué enfermedades provoca?

Dermatitis: Afecta la piel y genera inflamación, piel engrosada, costras, etc.
Otitis: Común en perros de orejas largas o caídas, genera diversas infecciones.
Candida: Afecta la piel generando daños en la misma y lesiones.

DIMÓRFICOS

¿Qué es?

Son aquellos que pueden existir en 2 formas diferentes según las condiciones ambientales: Micelial (25°) y forma de levadura (37°)

¿Qué lesiones provocan?

- Lesiones pulmonares.
- Lesiones cutáneas.
- Infecciones sistémicas.
- Lesiones en otros órganos en casos graves.

Enfermedades

Blastomicosis: Infección que afecta a los pulmones, piel, huesos.
Histoplasmosis: Causa lesiones pulmonares y respiratorias.
Coccidioidomicosis: Llamada fiebre del valle genera tos, dificultades para respirar, fiebre y otros síntomas.
Paracoccidioidomicosis: Afecta principalmente a los pulmones y las mucosas orales, pero también puede diseminarse a otros órganos.

MOHOS

¿Qué es?

Son hongos filamentosos y se reproducen por esporas. Se encuentran en suelos, en el ambiente en general.

¿Qué lesiones provoca?

- Infecciones respiratorias.
- Fiebre y debilidad.
- Lesiones cutáneas.
- Secreciones nasales.
- Úlceras en la piel o mucosas.

Enfermedades

Aspergilosis: Afecta a los senos nasales y a los pulmones.
Mucormicosis: Genera una infección en el sistema respiratorio o digestivo.
Zigosporeis: Afecta diversos tejidos como la piel y otros órganos como pulmones, el tracto gastrointestinal.
Alternariosis: Afecta principalmente al sistema respiratorio pero también puede causar lesiones cutáneas.

BIBLIOGRAFIA

- **[HTTPS://WWW.CFSPH.IASTATE.EDU/FACTSHEETS/ES/DERMATOFITOSIS.PDF](https://www.cfsp.iaestate.edu/factsheets/es/dermatofitosis.pdf)**

[HTTPS://WWW.SCIENCEDIRECT.COM](https://www.sciencedirect.com)