



MAPA CONCEPTUAL

MORALES MORALES KEVIN YAHEL

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

LIC. MEDICINA VETERINARIA Y
ZOOTECNIA

MVZ ARREOLA RODRIGUEZ ETY JOSEFINA

MICROBIOLOGIA
Y VETERINARIA

HONGOS RELACIONADOS EN MICOLOGIA
VETERINARIA

2 CUATRIMESTRE GRUPO "A"

FECHA DE ENTREGA:
30/MAR/25



HONGOS DERMATOFITOS



Son hongos que causan dermatofitosis o tiña

TRICHOPHYTON

SE DIVIDEN EN 3

EPIDERMOPHYTON

Es el género de dermatofitos más grande y uno de los más comunes. Pueden infectar tanto la piel, el cabello como las uñas. Son conocidos por causar una amplia variedad de afecciones.

MICROSPORUM

Los hongos de este género se caracterizan por infectar principalmente infecciones en las uñas y en la piel, específicamente en la tiña cruris (tiña inguinal) y tiña pedis (pie de atleta).

EJEMPLOS

- **Trichophyton rubrum:** Es una de las especies más frecuentes en infecciones de la piel y las uñas. Causa tiña pedis (pie de atleta), tiña corporis (en el cuerpo), y onicomicosis (infección en las uñas).
- **Trichophyton mentagrophytes:** Causa infecciones en el cuerpo y el cuero cabelludo, como la tiña capitis (en el cuero cabelludo) y tiña barbae (en la barba).
- **Trichophyton tonsurans:** Comúnmente responsable de la tiña capitis (infección en el cuero cabelludo) en niños.

EJEMPLOS

- **Microsporum canis:** Es una de las especies más comunes de Microsporum que afecta a los animales, especialmente a los gatos y perros. En los humanos, puede causar tiña capitis (en el cuero cabelludo) y tiña corporis (en el cuerpo).
- **Microsporum gypseum:** A menudo se asocia con infecciones de la piel en personas que han estado en contacto con tierra o polvo infectado. Causa tiña corporis (en el cuerpo) y otras infecciones cutáneas.

EJEMPLOS

- **Epidermophyton floccosum:** Es la única especie importante de este género que afecta a los humanos. Causa principalmente tiña pedis (pie de atleta) y tiña cruris (en la zona inguinal), y ocasionalmente puede afectar las uñas, provocando onicomicosis. Son solo 2 especies siendo este la única patógena.

BIBLIOGRAFIA

- [HTTPS://WWW.SEIMC.ORG/CONTENIDOS/CCS/REVISIONESTEMATICAS/MICOLOGIA/CCS-2009-MICROBIOLOGIA.PDF](https://www.seimc.org/contenidos/ccs/revisionestematicas/micologia/ccs-2009-micologia.pdf)
- [HTTPS://WWW.MSDMANUALS.COM/ES/HOGAR/TRASTORNOS-DE-LA-PIEL/INFECCIONES-F%C3%BDCTICAS-DE-LA-PIEL/INTRODUCCI%C3%B3N-A-LAS-DERMATOFITOSIS-T%C3%ADCNICAS?RULEREDIRECTID=757](https://www.msdmanuals.com/es/hogar/trastornos-de-la-piel/infecciones-f%C3%BDcticas-de-la-piel/introducci%C3%B3n-a-las-dermatofitosis-t%C3%ADcnicas?ruleredirectid=757)