



**MAPA CONCEPTUAL**

**MORALES MORALES KEVIN YAHIEL**

**UNIVERSIDAD DEL SURERESTE**

**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

SE DIVIDEN EN 3

TRICHOPHYTON

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.

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 onicomycosis (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.

MICROSPORUM

Es más común en infecciones del cuero cabelludo, aunque también puede afectar la piel. En general, tiene una preferencia por áreas pilosas (con cabello).

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.

EPIDERMOPHYTON

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

**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 onicomycosis. Son solo 2 especies siendo este la única patógena

## **BIBLIOGRAFIA**

- **[HTTPS://WWW.SEIMC.ORG/CONTENIDOS/CCS/REVISIONESTEMATICAS/MICOLOGIA/CCS-2009-MICOLOGIA.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%BANGICAS-DE-LA-PIEL/INTRODUCCI%C3%B3N-A-LAS-DERMATOFITOSIS-TI%C3%B1A?RULEREDIRECTID=757](https://www.msmanuals.com/es/hogar/trastornos-de-la-piel/infecciones-f%C3%BANGICAS-DE-LA-PIEL/INTRODUCCI%C3%B3N-A-LAS-DERMATOFITOSIS-TI%C3%B1A?RULEREDIRECTID=757)**