

Mapa Conceptual, Unidad IV
Microbiología y Veterinaria



"HONGOS DERMATOFITOS"

Becerra Marroquín Viridiana Monserrat

Universidad Del Sureste

Lic. Medicina Veterinaria y Zootecnia

M.V.Z. Arreola Rodríguez Ety Josefina

2do Cuatrimestre

Tapachula, Chiapas a 30 de Marzo de
2025

HONGOS DERMATOFITOS

Estos hongos son queratinofílicos (muestran afinidad hacia la queratina) y queratinolíticos (metabolizan la queratina), lo que significa que pueden parasitar la piel, pelo y uñas en humanos y animales.

CARACTERÍSTICAS

- Son mohos filamentosos que necesitan queratina para sobrevivir.
- Causan dermatofitosis (o tiñas) en la piel, cabello y uñas.
- Se propagan por contacto directo con personas, animales, suelo o fómites.

GÉNEROS

Entre los géneros más frecuentes de hongos dermatofitos se encuentran **Trichophyton, Microsporum y Epidermophyton.**

TRICHOPHYTON

Afecta piel, cabello y uñas, siendo el género más común en humanos.

MICROSPORUM

Se presenta principalmente en infecciones del cabello y piel, rara vez en uñas.

EPIDERMOPHYTON

Afecta piel y uñas, pero no el cabello.

TIPOS DE DERMATOFITISIS

Tiña corporal: Afecta la piel, formando placas rojas y escamosas.

Tiña de la cabeza: Afecta el cuero cabelludo.

Tiña del pie (o pie de atleta): Afecta los pies, causando picazón, enrojecimiento y descamación.

Tiña ungueal (u onicomicosis): Afecta las uñas, causando engrosamiento y deformación.





LINKOGRAFÍAS

<https://www.cun.es/diccionario-medico/terminos/dermatofito>

<https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/000877>

<https://www.guia-abe.es/temas-clinicos-dermatofitosis-o-tinas>

