



# Universidad del Sureste Escuela de Medicina



---

## “Enfermedades micóticas”

**Materia:** Enfermedades infecciosas

**Alumna:** Karla Guadalupe Alvarado López

6° Semestre Grupo A

16/05/2021

# Enfermedades micóticas

## Micosis superficiales

Son infecciones limitadas a las regiones más superficiales de la piel y el cabello

No son destructivas y solo tienen importancia estética

Pitiriasis versicolor: se caracteriza por alteraciones en la coloración o despigmentación

Tiña negra: placas maculares pigmentadas de color marrón o negro principalmente en las palmas

Piedra negra y piedra blanca: Afectan al cabello formando nódulos que engloban el tallo piloso

## Micosis cutáneas y subcutáneas

Son infecciones de la capa queratinizada de la piel, el cabello y las uñas

Afectan a capas más profundas de la piel, como la capa cornea, el músculo y el tejido conectivo

Entre los síntomas clásicos incluyen:

- Prurito
- Descamación
- Rotura del cabello
- Placas en la piel
- Uñas engrosadas

Las micosis cutáneas, engloban los géneros: *Trichophyton*, *Epidermophyton* y *Microsporum*  
Se conocen como dermatofitosis

Las micosis subcutáneas, habitualmente penetran de forma traumática, entre ellas se encuentran los géneros: *Acremonium* y *Fusarium*

## Micosis endémicas

Son infecciones producidas por agentes micóticos dimorfos clásicos

Generalmente incluyen a: *H. capsulatum*, *B. dermatitidis*, *Coccidioides immitis*, *Talaromyces*

Están confinados a regiones geográficas o ambientes específicos.

A menudo se denominan micosis sistémicas

Todos estos patógenos producen una infección primaria en pulmón con diseminación posterior a otros sistemas

## Micosis oportunistas

Son infecciones que se pueden atribuir a hongos que normalmente se encuentran como comensales humanos o en el medio ambiente

Producen infección en personas debilitadas o inmunodeprimidas

Los patógenos más frecuentes son:

- *Género Candida*
- *Cryptococcus neoformans*
- *Aspergillus*
- *Pneumocystis jirovecii*

Bibliografía:

Gutierrez, K. (2013). *Infectologia Clinica* . Mexico D.F: Mendez.