



**Universidad del Sureste  
Escuela de Medicina**

---

## **Cuadro sinóptico**

---

**Docente: Dr. Cecilio Culebro Castellanos**

**Materia: Enfermedades infecciosas**

**Alumno: Lara Vega Ismael, Gómez Albores Roberto  
y Ventura Trejo Ángel José  
Semestre 6 Grupo A**

**16/mayo/2021**

# MICOSIS

-Superficiales: Capas externa de la piel (epidermis), cabello, uñas y mucosas

- Pitiriasis versicolor: En climas tropicales, por *Malassezia furfur*, causa pequeñas lesiones maculares hipo o hiperpigmentadas en la parte alta del torso, brazos, tórax, hombros, cara y cuello, las lesiones únicamente presentan ligero prurito
- Tiña negra: En climas tropicales o subtropicales, adquirida por inoculación traumática, causa una mácula pigmentada marrón o negra, irregular solitaria, en manos o plantas de pies,.
- Piedra blanca: Infección superficial del cabello relacionada a una higiene deficiente, el hongo rodea el cabello y forma un collarín de coloración marrón o blanquecina.
- Tiña del cuero cabelludo, cejas y pestañas, corporal, inguinal, de los pies y ungueal

-Subcutáneas: Dermis, tejido subcutáneo y músculo

- Esporotricosis: Por *Sporothrix schenckii*, causa lesiones nodulares y ulceradas a lo largo de los vasos linfáticos, frecuente en climas templados, causada por inoculación traumática por tierra, vegetales o materia inorgánica contaminada.
- Otras son cromoblastomycosis, micema eumicótico

-Sistémica o profunda: Uno o más órganos/tejidos profundos

- Histoplasmosis: por *Histoplasma capsulatum*, causa una infección pulmonar asintomática en personas sanas y una enfermedad diseminada en inmunodeprimidos y niños
- Coccidioidomycosis: por *Coccidioides immitis*, ubicado en el suelo o polvo, causa una infección pulmonar asintomática en el 60% de los casos y una diseminación progresiva en inmunodeprimidos

-Oportunista: Diversos órganos, topográficamente pueden ser superficiales, subcutáneas o sistémicas, pero son causadas por hongos inocuos. En un sujeto susceptible. Cualquier hongo puede ser oportunista

-Agentes etiológicos mejor conocidos: *Candida albicans*, *Cryptococcus neoformans* y *Aspergillus fumigatus*.

-Candidiasis: Agente causal comensal en vagina, uretra, piel, uñas y mano, cuando produce una infección, abarca desde enfermedad mucosa, cutánea superficial hasta diseminación hematogena. Puede ocasionar infecciones localizadas en zonas obstruidas y húmedas.

## BIBLIOGRAFÍA

Pfaller, M. R. (2014). Microbiología médica. Barcelona, España: Elsevier España.