



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

CUADRO SINOPTICO: ENFERMEDADES OCASIONADAS POR AGENTES MICOTICOS

DOCENTE: Dr. Cecilio Culebro Castellanos

ALUMNA: Diana Laura Abarca Aguilar #1

MATERIA: Enfermedades infecciosas

CARRERA: MEDICINA HUMANA

SEMESTRE: 6 "A"

FECHA: 16 de Mayo del 2020
Comitán de Domínguez, Chiapas

**ENFERMEDADES OCASIONADAS POR
AGENTES MICOTICOS**

**Micosis
sistémicas
por hongos
verdaderos**

Producidas por hongos dimorfos, lo que significa que el microorganismo puede tener dos formas

- Paracoccidioidomicosis
- Histoplasmosis
- Coccidioidomicosis
- Blastomicosis norteamericana

**Micosis
sistémicas
oportunistas**

Afectan a pacientes que padecen enfermedades graves como el SIDA o que presentan neutropenia asociada con una enfermedad maligna, o que son sometidos a trasplante de órganos o cirugía extensa

- Candidida albicans
- Aspergilosis diseminada
- Criptococosis
- Cigomicosis sistémicas

AGENTES MICOTICOS

Paracoccidioidomicosis

Micosis profunda, sistémica y crónica caracterizada por lesiones granulomatosas, que afecta principalmente a personas que tienen frecuente contacto con la tierra. Produce infecciones pulmonares, úlceras granulomatosas en la nariz, boca y el tracto gastrointestinal.

Histoplamosis

Es una enfermedad infecciosa causada por la inhalación de esporas de un hongo llamado *Histoplasma capsulatum*. La histoplasmosis no es contagiosa; no puede ser transmitida de una persona o animal enfermo a alguien sano.

Coccidioidomicosis

Es una enfermedad pulmonar o diseminada por vía hematógena causada por los hongos *Coccidioides immitis* y *C. posadasii*; en general, se manifiesta como una infección asintomática benigna o una infección respiratoria autolimitada.

Blastomicosis norteamericana

Es una infección micótica sistémica granulomatosa y supurativa crónica, causada por un hongo dimorfo denominado *Blastomyces dermatitidis*, que afecta primariamente los pulmones, con formas clínicas diseminadas que afectan la piel, huesos, sistema nervioso central y otros órganos

Cándida

Candida albicans es un tipo común de hongo. Este a menudo se encuentra en pequeñas cantidades en la vagina, la boca, el tubo digestivo y en la piel. La mayoría de las veces, no ocasiona infección ni síntomas.

Aspergillus

La aspergilosis diseminada es una entidad de elevada letalidad que usualmente afecta a pacientes inmunocomprometidos, específicamente a quienes cursan con neutropenia.