



**Mi Universidad**

**Súper nota**

*Nombre del Alumno: Karla Fernanda Díaz Mazariegos*

*Nombre del tema: Enfermedades Causadas por Hongos Micelares y por Levaduras*

*Parcial: 4*

*Nombre de la Materia: Microbiología y Veterinaria*

*Nombre del profesor: Samantha Guillén Pohlenz*

*Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zoonosis*

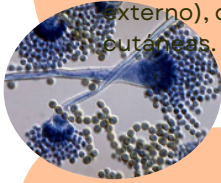
# EMFERMEDADES PROVOCADAS POR HONGOS MICELARES Y POR LEVADURAS



## ASPERGILOSIS

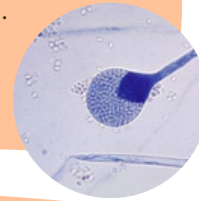
Es una infección oportunista que generalmente afecta las vías aéreas superiores y es causada por la inhalación de esporas del hongo filamentososo *Aspergillus*, comúnmente presentes en el ambiente.

neumonía aspergilar (una infección pulmonar), sinusitis, otitis externa (infección del oído externo), queratitis (infección ocular), y lesiones cutáneas.



## MUCORMICOSIS

La mucormicosis suele ser mortal en la mayoría de los casos. Si se inhala, puede afectar al sistema nervioso central causando coágulos, lesiones isquémicas y necrosis. Cuando afecta la región craneofacial, la evolución es rápida. Si afecta la piel, puede tener una evolución más crónica.



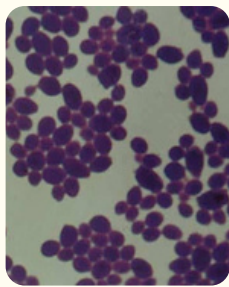
## FUSARIOSIS

La fusiariosis es una micosis severa causada por hongos del género *Fusarium*, que son ubicuos en la naturaleza y pueden causar infecciones graves en personas y animales. El hongo entra al cuerpo a través de lesiones traumáticas y puede propagarse si el sistema inmunológico del paciente está muy debilitado.



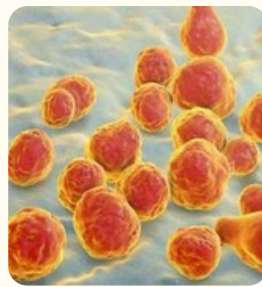
## LAVADURAS

### CANDIDA



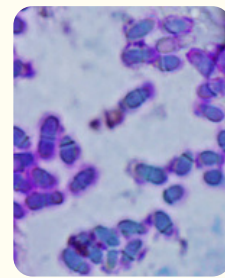
La *Candida* puede causar infecciones en la piel y las orejas de los animales. La candidiasis cutánea se manifiesta con lesiones en áreas húmedas y cálidas del cuerpo, como pliegues de piel y almohadillas de las patas.

### CRYPTOCOCUS



En general el hongo ingresa al hospedero vía inhalatoria, la infección puede pasar desapercibida ya que se manifiesta como un cuadro respiratorio leve limitado a las vías aéreas superiores, con rinitis, e stornudos.

### MALASSEZIA



*Malassezia* puede causar enfermedades de la piel como dermatitis seborreica, foliculitis, otitis, dermatitis atópica y blefaritis seborreica en humanos. En veterinaria, *Malassezia* generalmente se considera un agente de enfermedad secundario a otras infecciones o patologías cutáneas.