EUDS Mi Universidad

Super nota

Nombre del Alumno: Karla Osorio Contreras.

Nombre del tema: Micología.

Parcial: 3

Nombre de la Materia: Microbiología y parasitología.

Nombre del profeso: Beatriz López López.

Nombre de la Licenciatura: Enfermería.

Cuatrimestre: 2



"Enfermedades PRODUCIDAS POR HONGOS."

¿Qué son?

Trastorno en el que crecen muchos hongos en ciertas áreas del cuerpo causando síntomas y enfermedades. Por lo general, cantidades pequeñas de hongos viven en la piel y otras partes del cuerpo como la boca, la garganta y la vagina. A las enfermedades provocadas por hongos en la piel se les denomina Micosis cutáneas.





Existen diversas enfermedades provocadas por hongos. Generalmente, los hongos se encuentran en el organismo y conviven con este de forma armoniosa.

Pero existen una serie de hongos que pueden causar lesiones profundas, llegar al torrente sanguíneo y

Infecciones fúngicas superficiales (piel, uñas, pelo y membranas mucosas):

Los hongos patógenos pueden afectar a cualquier órgano, pero las más frecuentes son las infecciones llamadas micosis superficiales o dermatomicosis.

Éstas suelen ser de carácter benigno y afectan principalmente a las capas externas del cuero cabelludo, la piel, las uñas o las mucosas, por igual a ambos sexos, en todas las edades, aunque algunas de ellas con más frecuencia en la infancia, como las tiñas del cuero cabelludo y las micosis de las uñas se ven con más incidencia en adultos.





Infecciones fúngicas (dermatofitosis):

Causar enrojecimiento, exfoliación. ampollas. descamación de la piel, picor, deformación y fragilidad de las uñas afectadas, y cabello quebradizo. Este tipo de infecciones son causadas por dermatofitos, un grupo de hongos donde incluyen se especies Trichophyton, Microsporum y Epidermophyton. Los dermatofitos se alimentan de queratina y raramente penetran por debajo de la piel. Las infecciones causadas por este tipo de hongos también se conocen con el nombre tiña alingua roalmente no octán colleadae nor un



Pitiriasis Vesicolor:

Conocida también como tiña versicolor u hongo de playa, es provocada por el hongo *Malassezia Furfur*, que provoca manchas redondas en la piel. El hongo impide la producción de melanina cuando la piel es expuesta al sol, por eso las manchas son de color blanco y aparecen comúnmente en:



T..... -L.d....



Tiña:

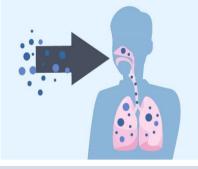
Esta infección científicamente se denomina dermatofitosis, es provocada por los hongos *Trichophyton, Microsporum o Epidermophyton*, y puede aparecer en diferentes áreas del cuerpo, como la piel, cuero cabelludo y uñas. Pueden ser transmitidos de una persona a otra a través del contacto, en la misma

Aspergilosis:

Es una infección causada por el hongo *Aspergillus fumigatus*, que afecta principalmente a los pulmones, provocando también alergias o afectando otras regiones de las vías respiratorias, causando sinusitis u otitis. Este hongo se encuentra en el ambiente, pudiendo estar incluso en ambientes húmedos dentro de la casa, como esquinas de la pared o baños.







Fiebre del valle:

También llamada coccidioidomicosis, es una infección causada por el hongo *Coccidioides*. Las personas pueden enfermarse al inhalar las esporas microscópicas del hongo que están en el aire. En general, las personas que se enferman se mejoran solas en el plazo de unas semanas o unos meses, sin embargo, algunas necesitarán tomar antimicóticos.

Psoriasis:

Es una enfermedad inflamatoria crónica de la piel que se caracteriza por la aparición de lesiones rojizas escamosas preferentemente en codos, rodillas y cuero cabelludo, y que tiene la posibilidad de afectar a uñas y articulaciones. No es una enfermedad contagiosa ni hereditaria. Su tratamiento:

Medicamentos: Variedad de medicamentos tópicos, inyectables y orales para las personas con psoriasis.

Terapias tópicas: Las personas aplican tratamientos tópicos directamente en la piel.

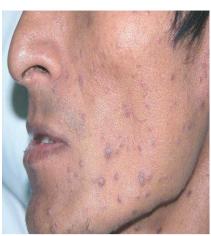




Histoplasmosis:

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

Son los fármacos antimicóticos (contra hongos). Es posible que los antimicóticos deban administrarse a través de una vena, según la forma o etapa de la enfermedad. Algunos de estos medicamentos pueden tener efectos secundarios





Factores de riesgo:

La posibilidad de experimentar síntomas de histoplasmosis depende de la cantidad de esporas que inhalas. Las personas más propensas a estar expuestas incluyen:

- ☐ Agricultores.
- ☐ Trabajadores que realizan controles de plagas.
- ☐ Cuidadores de aves de corral.
- ☐ Trabajadores de la construcción.
- ☐ Personas que construyen o reparan techos.
- ☐ Paisajistas y jardineros.
- Exploradores de cuevas.
- ☐ Trabajadores de la demolición.



Bibliografía:

https://www.tuasaude.com/es/enfermedades-causadas-por-hongos/