

Nombre del alumno: Karla Berenice Santos Tavilla

Materia: Enfermería del Adulto

Tema: Tetanos - Micosis en el adulto Mayor.

Nombre del profesor: Silvano Dominguez

Cuatrimestre: 6°

Grupo: B

Comité de Dominguez.

MICOSIS

Es una infección producida por hongos microscópicos, estas infecciones pueden ser sistémicas que es cuando afectan a tejidos internos del organismo, como los pulmones. Otras mucho más comunes y menos grave son las micosis superficiales que se localizan en el pelo, las uñas, la piel o las mucosas, su transmisión es por el contacto con personas o animales infectados o por objetos utilizados por ellos, la mayoría de estas micosis producen prurito y a veces muy intenso pero algunas pasan desapercibidas.

Tipos de Infecciones Superficiales

El medio más propicio para la proliferación de los hongos es un medio cálido, húmedo y por lo que presenta una mayor incidencia en verano.

* **Tiñas**: causada por dermatofitos que pueden afectar cualquier parte del cuerpo y provocar erupciones en la piel o zonas de calvicie.

* **Tinea Pedis**: o pie de atleta que produce enrojecimiento, vesículas y grietas en las zonas entre los dedos de los pies pudiendo expandirse por toda la superficie plantar.

* **Pityriasis Versicolor**: afecta fundamental a la piel del tronco y de la espalda y se caracteriza por la aparición de placas escamosas redondeadas que puede dar lugar a una lesión de gran tamaño con hipopigmentación o hiperpigmentación.

* **Onicomicosis**: afecta a uñas de las manos y los pies puede causar pérdida de la cutícula y destrucción de la uña.

* **Candidiasis**: causada por levaduras, la candidiasis vulvovaginal que provoca un aumento de la secreción y prurito intenso que agrava en la micción o el coito.

* **Candidiasis bucal**: denominada muguet que presenta unas placas blancas que se desprenden fácilmente al rascar, la candidiasis cutánea que se presenta en pliegues como en la zona axilar o la inguinal debajo de las mamas o entre los glúteos.

> Factores de Riesgo <

- * Aparecen más fácilmente tras tratamientos prolongados por antibióticos o con corticoides.
- * Personas Diabéticas
- * Personas con Obesidad
- * Mala higiene
- * Detergentes muy agresivos.

•• Tratamiento ••

* Aplicación local de cremas y lociones fungicidas, pero cuando la lesión es muy agresiva y extensa se acompaña de antifúngicos por vía oral y además de la utilización de antimicóticos. Dentro de los tópicos de primera elección Anfotericina B, Fluconazol, Equicondinas, Micomazol o Azoles antimicóticos.

Diagnósticos

- * Cultivos y tinciones.
- * Pruebas citológicas.
- * Histopatología.
- * Diagnóstico molecular.

Recomendaciones

- * Después del baño o cuando se ha sudado mucho, hay que secarse muy bien el cuerpo y ser especialmente cuidadoso con los pies y los pliegues cutáneos.
- * Se debe evitar andar descalzo en lugares públicos y húmedos como las piscinas y los gimnasios.
- * Se debe evitar usar toallas, zapatos o ropas de otras personas.
- * Las prendas de fibras sintéticas muy ajustadas pueden favorecer la aparición de micosis en los pliegues del cuerpo.
- * Seguir el tratamiento según la prescripción médica.

Tetanas

Interacción del sistema nervioso con un tipo de bacteria (*Clostridium tetani*), es una emergencia médica por lo que debe tratarse en un hospital, la interacción causa un espasmo doloroso en los músculos, puede producir un bloqueo de la mandíbula por lo que se hace imposible abrir la boca o tragar. Las esporas se encuentran en el suelo, heces y la boca, bloquea las señales nerviosas de la médula espinal.

>> Factores de Riesgo <<

- * No estar vacunados
 - * Uso de drogas intravenosas
 - * Cordones umbilicales infectados
 - * Heridas quirúrgicas
 - * Quemaduras.
 - * Heridas de bala
 - * Lesión que deja esporas.
- Inyección Td o Tdap
- Vacuna

Síntomas

- * Espasmos leves
- * Babeo
- * Sudoración excesiva
- * fiebre
- * Irritabilidad
- * Dificultad para deglutir
- * Micción o defecación incontrolable

Tratamiento

- * Antibióticos
- * Reposo en cama en ambiente calmado
- * Relajantes musculares
- * Sedantes
- * Medicamentos para neutralizar el tóxico.
- * Desbridamiento

Complicaciones

- * Obstrucción de las vías aéreas
- * Insuficiencia cardíaca
- * Paro respiratorio
- * Fracturas
- * Neumonía
- * Daño cerebral
- * Daño muscular

Cuidados de Enfermería

- * Asegurar una vigilancia intensiva
- * Colocar en una habitación cómoda, tranquila y oscura.
- * Manipular al px con precaución, bajo sedación.
- * Colocar una vía venosa.
- * Hidratar y alimentar de formas fraccionadas.
- * Aspiración suave de secreciones.

Bibliografía
Antología UDS.