



Mi Universidad

Cuadro comparativo

Nombre del Alumno: Fabiola Lopez Lopez

Nombre del tema: Tipos de Infecciones en la piel del
Adulto Mayor

Parcial: 2do

Nombre de la Materia: Enfermería Gerontogeriatría

Nombre del profesor: Cecilia de la cruz Sanchez

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

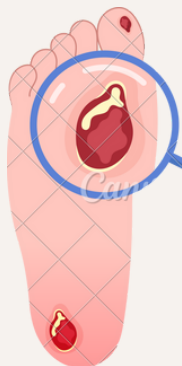
Cuatrimestre: 6to



TIPOS DE INFECCIONES EN LA PIEL DEL ADULTO MAYOR

Concepto	Etiología	Fisiopatología	Cuadro Clínico	Tratamiento
<p>La celulitis infecciosa es una infección cutánea bacteriana común y potencialmente seria. La piel afectada está hinchada e inflamada y, por lo general, duele y se siente caliente al tacto.</p>	<p>La celulitis infecciosa se produce cuando las bacterias, con mayor frecuencia los estreptococos y estafilococos, ingresan en la piel a través de una grieta o rotura.</p>	<p>La celulitis es una infección cutánea generalmente precipitada por la entrada de bacterias a través de una fisura en la barrera de la piel. La causa más común de celulitis no purulenta es el <i>Streptococcus pyogenes</i>.</p>	<p>Un área irritada de la piel que tiende a expandirse. Hinchazón. Sensibilidad. Dolor. Sensación de calor. Fiebre. Escalofríos. Manchas. Ampollas.</p>	<p>comprende un antibiótico oral recetado. Deberás tomar el antibiótico por el período recetado completo entre 5 y 10 días, incluso si comienzas a sentirte mejor.</p>
<p>Erisipela Es un tipo de infección de la piel. Afecta la capa superior de la piel y los ganglios linfáticos locales.</p>	<p>Causada principalmente por la bacteria <i>Streptococcus pyogenes</i>, la erisipela ataca las capas más superficiales de la piel y puede extenderse a los vasos linfáticos cutáneos superficiales.</p>	<p>Las bacterias entran en la barrera cutánea afectada (e.g., úlcera, ampolla, mordedura de perro). La invasión de la dermis superior produce eritema y aumento de volumen local de la piel (edema).</p>	<p>Fiebre y escalofrío Úlcera cutánea con un borde definido y elevado. A medida que la infección se extiende, hay mucho dolor, enrojecimiento, hinchazón y calor en la piel. Pueden formarse <u>ampollas</u> en la piel.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Antibióticos orales o parenterales• Penicilina• Amoxicilina• Cefalexina• Cefadroxilo
<p>Fascitis necrosante es una infección bacteriana grave y rara, en la cual existe inflamación y muerte del tejido que se encuentra debajo de la piel y que envuelve los músculos, nervios y vasos sanguíneos, llamado fascia.</p>	<p>ocurre, principalmente, por bacterias del tipo <i>Streptococcus</i> del grupo A, siendo más frecuente debido al <u><i>Streptococcus pyogenes</i></u>.</p>	<p>Una vez que los microorganismos irrumpen el tejido subcutáneo y la fascia liberan toxinas y enzimas. Las enzimas del <i>Streptococcus pyogenes</i> denominadas factor antifagocítico (proteína M y ácido hialurónico), así como los productos que facilitan la destrucción de tejidos (estreptolisina O y S) provocan licuefacción del material hematopurulento existente en la zona de inflamatoria</p>	<p>Enrojecimiento e hinchazón en cierta zona de la piel, Dolor intenso, Fiebre; Aparición de úlceras y ampollas; Oscurecimiento de la región; Diarrea; Náuseas; Presencia de pus en la herida.</p>	<ul style="list-style-type: none">• antibióticos por vía intravenosa para combatir la infección.• cirugía para remover el tejido afectado
	<p>(DNAasa, streptoquinasa, proteinasa) y digieren el tejido conectivo (hialuronidasa), permitiendo rápida diseminación de la infección sobre los planos tisulares(9).</p>			





TIPOS DE INFECCIONES EN LA PIEL DEL ADULTO MAYOR

Concepto	Etiología	Fisiopatología	Cuadro Clínico	Tratamiento
<p>úlceras por presión Las escaras son lesiones de la piel y del tejido que se encuentra debajo de la piel debidas a la presión ejercida sobre esta durante un tiempo prolongado.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Edad > 65 años• Disminución de la movilidad• Exposición a sustancias irritantes de la piel• Alteración de la capacidad para la cicatrización de heridas	<p>La formación de las UPP se debe a tres fuerzas Presión perpendicular a la piel Fricción paralela a la piel Cizallamiento combinación de las dos anteriores</p>	<ul style="list-style-type: none">• Cambios en el color o en la textura de la piel.• Hinchazón.• Supuración.• Un área de la piel que se siente más fría o más caliente al tacto que otras áreas.• Áreas con irritación.	<ul style="list-style-type: none">• Disminución de la presión• Cuidados directos de la herida• Manejo del dolor• Control de la infección• Evaluación de las necesidades nutricionales• Tratamiento adyuvante o cirugía
<p>El herpes zóster es una infección viral que causa una erupción dolorosa. Los herpes zóster pueden aparecer en cualquier parte del cuerpo. Por lo general, parece una sola franja de ampollas que envuelve el lado izquierdo o derecho del torso.</p>	<p>La causa del herpes zóster es el virus varicela-zóster, el mismo virus que provoca la varicela. Cualquiera que haya tenido varicela puede desarrollar herpes zóster. Después de recuperarte de la varicela, el virus ingresa en el sistema nervioso y permanece inactivo durante años.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Se transmite a través del aerosol → se dirige a las células mucoepiteliales.• Viremia → contagiosa, se produce una enfermedad febril.• Tras la resolución, las partículas virales permanecen en los ganglios de la raíz dorsal o en otros ganglios sensoriales.• El sistema inmunitario del huésped suprime la replicación del virus → permanece latente durante años o décadas (periodo de latencia).	<ul style="list-style-type: none">• Dolor, ardor u hormigueo.• Sensibilidad al tacto.• Sarpullido rojo• Ampollas llenas de líquido que se abren y forman costras.• Picazón.• Fiebre.• Dolor de cabeza.• Sensibilidad a la luz.• Fatiga.	<ul style="list-style-type: none">• Tratamiento sintomático• Antivirales (aciclovir, famciclovir, valaciclovir), especialmente en los pacientes inmunodeficientes• Anestésicos, como la lidocaína, en crema, gel, spray o parche para la piel• Antidepresivos tricíclicos, como la amitriptilina



REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. <https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/cellulitis/symptoms-causes/syc-20370762>
2. <https://www.infomed.scu.sld.cu/celulitis-una-guia-para-la-practica-fisiopatologia-presentacion-clinica-y-tratamiento/>
3. <https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/000618.htm>
4. https://www.msmanuals.com/es/professional/trastornos-dermatol%C3%B3gicos/infecciones-bacterianas-de-la-piel/erisipela#Tratamiento_v963664_es
5. <https://app.lecturio.com/#/article/2762>
6. http://www.scielo.org.bo/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1024-06752003000200006
7. <https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/bed-sores/diagnosis-treatment/drc-20355899>
8. https://www.msmanuals.com/es-mx/professional/trastornos-dermatol%C3%B3gicos/lesi%C3%B3n-por-presi%C3%B3n/lesiones-por-presi%C3%B3n#Tratamiento_v967099_es
9. https://www.merckmanuals.com/es-us/professional/enfermedades-infecciosas/virus-herpes/herpes-z%C3%B3ster#Tratamiento_v1019826_es
10. <https://app.lecturio.com/#/article/3355>