

Mi Universidad

Infografía

Nombre del Alumno: Denisse Velázquez Morales

Nombre del tema: Integridad de la piel y factores que lo regulan

Nombre de la Materia: Enfermería clínica I

Nombre del profesor: Lic. Selene Ramírez Reyes

Nombre de la Licenciatura: Lic. Enfermería

Cuatrimestre: 4C

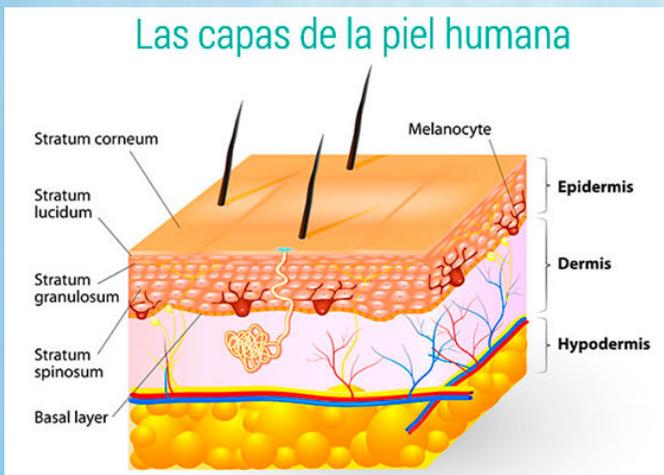
Juárez, Chiapas a 02 de Diciembre 2023



integridad cutánea abarca el mantenimiento o restauración del funcionalismo de la piel, el órgano más extenso del organismo

La piel está formada por tres capas superpuestas: la epidermis, dermis y el tejido subcutáneo o hipodermis que protegen el organismo de las agresiones del medio externo.

Tiene una estructura compleja estratificada y ejerce múltiples funciones que aseguran el mantenimiento de la integridad y la homeostasis del organismo. Su estructura es semejante en todas las regiones corporales excepto en la palma de las manos, planta de los pies, genitales y cuero cabelludo, que suele presentar características especializadas.



Su función es el aislamiento y protección del cuerpo frente a las agresiones externas: tóxicas, químicas, mecánicas, calor, frío, radiación ultravioleta y microorganismos patógenos.

Interviene también en la termorregulación, mantenimiento del equilibrio de fluidos corporales y actuando como barrera ante la posible pérdida de agua y en la eliminación de diversas sustancias a través del el sudor y la secreción sebácea.

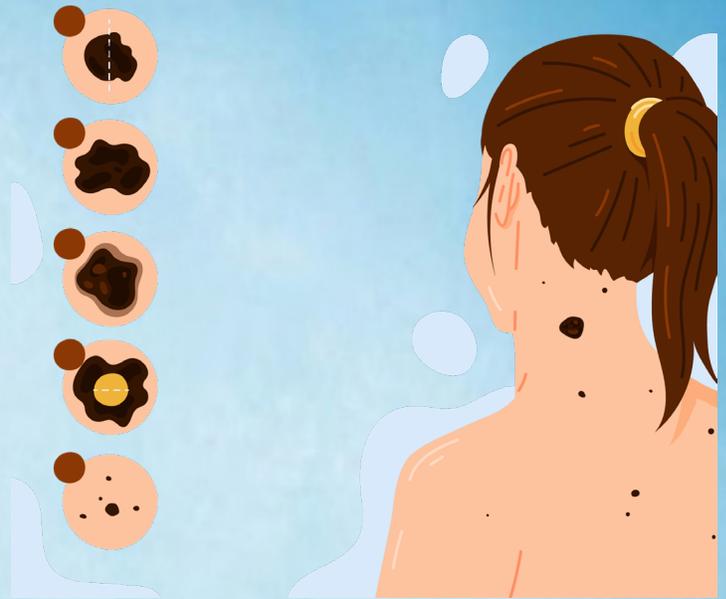
Es el receptor de una gran cantidad de información externa que accede al organismo por el tacto, la presión, la temperatura y los receptores del dolor. Es también el órgano de relación con el entorno ya que exteriorizamos nuestro estado emocional por la piel: nos sonrojamos, palidecemos, nuestro pelo se eriza y emanamos olor.



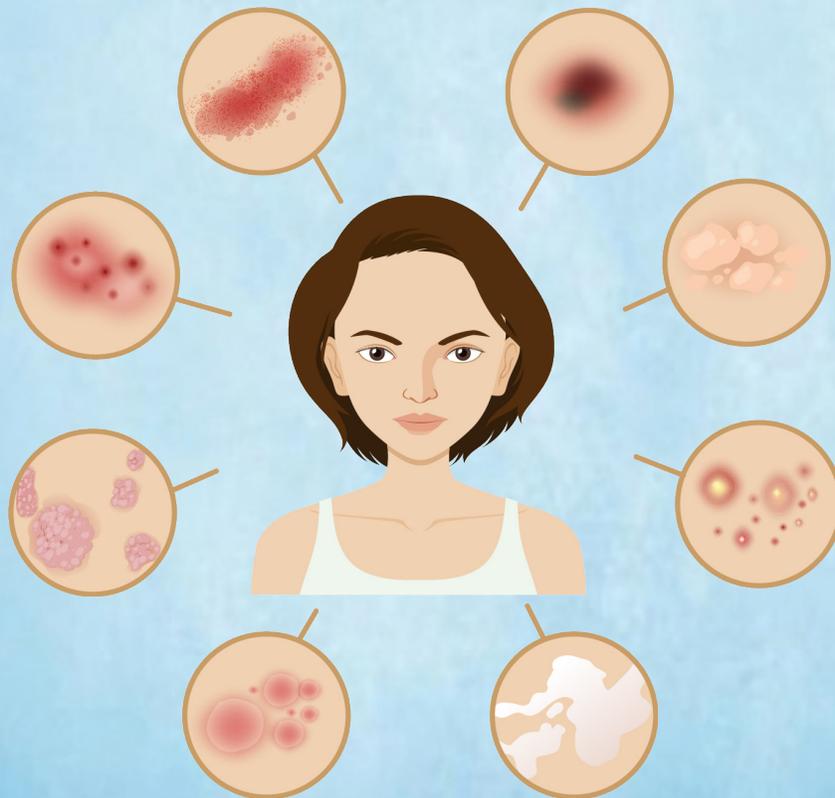
Los factores desencadenantes del deterioro de la integridad cutánea se podrían agrupar en cuatro grupos:

Fisiopatológico: como podrían ser; lesiones cutáneas producidas por edema, sequedad de la piel, obesidad, trastorno por el transporte de oxígeno, deficiencias nutricionales por defecto o por exceso, trastornos inmunológicos, alteración del estado de conciencia, deficiencias motoras o sensoriales y alteración de la eliminación.

Derivados de tratamiento: Como consecuencia de determinados procedimientos terapéuticos.
Situacionales: inmovilidad relacionada con dolor o con limitaciones físicas, arrugas de ropa de cama o camión o roce de objetos de soporte para el mantenimiento del equilibrio del paciente.



Del desarrollo: relacionados con la etapa evolutiva de la persona (los lactantes y los ancianos son dos de los colectivos con más riesgo en este campo). Los lactantes por maceración o fragilidad de su piel y en ancianos por las características de su piel como sequedad, falta de elasticidad, y mayor dificultad de cicatrización.



Una de las lesiones más frecuentes e importantes del deterioro de la integridad cutánea que preocupan a los profesionales son las úlceras por presión, ya que la inmovilidad es una de las causas más importantes que favorecen su formación.

Referencia Bibliografica

1. formacion dermatologica. (s.f.). Obtenido de <file:///D:/Downloads/Dial-net-ConceptoDeDeterioroDeLaIntegridadCutaneaYTisularCo-8975829.pdf>
2. Phamaline. (s.f.). Obtenido de <https://pharmalinegroup.com/la-piel/>
3. piel microo. (s.f.). Obtenido de <https://learn.microsoft.com/es-es/surface/inclusive-tech-lab/sensation-perception-skin-integrity>
- 4.UVA. (s.f.). Universidad de Valladolid. Obtenido de <https://uvadoc.uva.es/handle/10324/4995>