

SALUD PUBLICA II

CATEDRÁTICO:

DR. DAYAN GRACIELA ALBORES OCAMPO

ALUMNO:

GERSON MIGUEL RUIZ GÓMEZ

TRABAJO: INFOGRAFIA DE LESIONES

DERMATOLOGICAS

CAMPUS: BERRIOZABAL, CHIAPAS



Lesiones primarias

MACULA

Se caracteriza por ser un cambio en la coloración de la piel sin alterar su relieve o grosor. Las máculas son alteraciones que no se pueden palpar y que tienen variadas causas.



RONCHA

Esta lesión sólida se distingue por su consistencia blanda y su naturaleza efímera. Las ronchas aparecen y desaparecen rápidamente, generalmente sin dejar marcas o secuelas permanentes. Son típicas de reacciones alérgicas



PÁPULA

Es una elevación sólida y palpable de la piel que mide menos de un centímetro de diámetro. A diferencia de las ronchas, las pápulas son de consistencia más firme y tampoco dejan cicatriz al resolverse.

Pueden ser causadas por una variedad de condiciones, incluyendo infecciones o inflamaciones.



NODULO

Masa localizada en la dermis o la grasa subcutánea (puede ser sólida o blanda)



TUMOR

Un tumor es una masa sólida en la piel que puede ser benigna o maligna. Los tumores benignos son entidades limitadas que no se diseminan a otras partes del cuerpo y generalmente no son mortales

VESICULA

Es una elevación circunscrita y pequeña de la piel que contiene líquido claro en su interior. Con un diámetro generalmente menor a 5 milímetros, estas lesiones pueden ser resultado de inflamaciones, infecciones virales, como el herpes, o reacciones alérgicas.

Su contenido líquido y su tamaño las diferencian de otras lesiones y suelen romperse fácilmente debido a la delgadez de la cubierta que las rodea.



AMPOLLA

Son lesiones que se asemejan a las vesículas pero son de mayor tamaño, superando los 5 milímetros de diámetro. Pueden formarse de manera espontánea o como resultado de la confluencia de varias vesículas.

Las ampollas se asocian con quemaduras, reacciones alérgicas severas o fricción y pueden contener líquido seroso o sanguinolento.



PUSTULA

Las pústulas están llenas de pus, una colección de células inmunitarias, bacterias y desechos celulares, lo que les da un aspecto turbio o amarillento. Pueden estar asociadas con infecciones bacterianas o inflamaciones y a menudo son indicativo de una respuesta inmune ante una infección.



QUISTE

Es una cavidad cerrada que puede estar revestida por epitelio y contener un líquido, que puede ser seroso, pastoso o incluso sólido. Los quistes pueden ser congénitos o adquiridos y a menudo son el resultado de procesos obstructivos de las glándulas de la piel o traumas que encapsulan un material que de otra manera sería expulsado.

ESCAMAS

Son acumulaciones de células epidérmicas muertas que se desprenden de la superficie de la piel. Las escamas suelen ser un signo de excesiva producción de células cutáneas o de un ciclo acelerado de renovación de la piel, y aunque generalmente son secas y descamativas, no suelen causar dolor ni malestar a menos que vengán acompañadas de inflamación o infección.



COSTRA

Se forman cuando el exudado, que puede incluir sangre, linfa y otras sustancias, se seca sobre la superficie de una herida. Las costras actúan como un vendaje natural protegiendo la herida subyacente de la infección y permitiendo que el tejido nuevo se regenere debajo. Las costras hemorrágicas son costras que contienen una cantidad significativa de sangre, lo cual es típico en heridas que han sangrado mucho o en lesiones en áreas con abundantes vasos sanguíneos.

Lesiones secundarias

EROSION

Esta lesión implica una pérdida superficial de la piel, que generalmente no afecta más allá de la epidermis. Las erosiones son comunes y suelen ser el resultado de un traumatismo, como rascarse intensamente.

A pesar de ser superficiales, son importantes porque la piel dañada puede estar más expuesta a infecciones y puede requerir tratamiento para facilitar una curación rápida y sin complicaciones.



ULCERAS

Las úlceras penetran a través de la epidermis y pueden llegar hasta la dermis, el tejido subcutáneo, o incluso más profundo hasta los músculos. A menudo son crónicas y pueden ser causadas por una variedad de factores, incluyendo presión constante (como las úlceras por presión), circulación sanguínea deficiente o enfermedades subyacentes, como la diabetes.

FISURAS

Son grietas o cortes lineales que pueden ser bastante profundas, afectando no solo la epidermis sino también las capas más profundas de la piel. Las fisuras a menudo se encuentran en zonas de la piel que están frecuentemente expuestas a movimientos y, por lo tanto, a tensión, como las manos, los pies o las comisuras de los labios.

Estas lesiones son típicamente dolorosas y pueden ser una entrada de infecciones si no se tratan adecuadamente.



LIQUENIFICACION

Es el engrosamiento de la piel con marcado aumento de las líneas cutáneas normales, generalmente como resultado de rascado crónico o frotamiento debido a prurito intenso. Este proceso reparador lleva a la formación de placas gruesas y ásperas que pueden ser pruriginosas y que a menudo se asocian con condiciones crónicas como el eczema o la dermatitis atópica.

ESCLEROSIS

La esclerosis es el endurecimiento de la piel debido a un aumento en la producción de colágeno dentro de la dermis, lo cual resulta en un engrosamiento difuso y firmeza de la piel afectada. Aunque comparte algunas características con la cicatrización, la esclerosis implica un proceso más generalizado y no se limita a un área de lesión específica. Se puede ver en condiciones como la esclerodermia, donde hay un endurecimiento y estiramiento progresivo de la piel.

