



Mi universidad  
Campus Comitán  
Lic. Medicina humana



Dr. Alan de Jesús Morales Domínguez

Medicina física y de rehabilitación

Mauricio Antonio Pérez Hernández

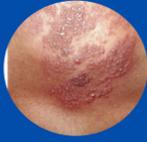
**Infografía de lesiones cutáneas**

5ºA

# LESIONES DE LA PIEL

## PRIMARIAS

### PRIMARIAS DE CONTENIDO LIQUIDO



**VESICULA**

Elevación circunscrita de la piel, de contenido líquido seroso; mide sólo unos cuantos milímetros, al romperse forma costras.



**QUISTE**

Acumulación no inflamatoria, rodeada de una cavidad constituida de epitelio pavimentoso o glandular, de contenido líquido o pastoso; se constituye a expensas de glándulas o inclusiones epiteliales.



**AMPOLLA O FLICTENA.**

Elevación circunscrita de la piel, de contenido líquido y gran tamaño, hasta 15 o 20 mm o más. Las ampollas son transparentes, turbias o hemorrágicas, y al romperse dejan erosiones.



**ABSCESO**

Acumulación purulenta de tamaño mayor en dermis e hipodermis; es una elevación de la piel, blanda, fluctuante y de aspecto más o menos inflamatorio; tiende a abrirse al exterior y originar fistulas



**PUSTULA**

Elevación pequeña, superficial, circunscrita, llena de líquido purulento; puede ser primaria (intraepidérmica o folicular) o secundaria a una vesícula.

## PRIMARIAS

**MACULA**



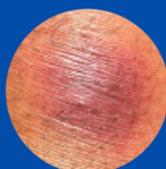
- Alteración circunscrita del color de la piel, sin elevación ni depresión.
- < 1 cm de diámetro.
- No es palpable, la textura de la piel se mantiene normal.
- Puede ser hiperpigmentada, hipopigmentada, eritematosa o de otro color.
- Ejemplos: pecas, máculas de vitiligo, máculas eritematosas en sarampión.

**PAPULA**



- Lesión sólida, elevada y circunscrita, < 1 cm de diámetro.
- Puede ser de origen epidérmico, dérmico o mixto.
- Puede presentar diferentes superficies: lisa, verrugosa, escamosa.
- Ejemplos: liquen plano, verrugas, molusco contagioso.

**NÓDULO O TUBERCULO**



- Lesión sólida y palpable, >1 cm, afecta a capas más profundas de la dermis o hipodermis.
- A menudo de consistencia firme, bien delimitado o difuso.
- Puede ser inflamatorio o tumoral.
- Ejemplos: eritema nodoso, lipomas.

**PLACA**



- Lesión sólida, elevada y plana, > 1 cm de diámetro.
- Resultado de la confluencia de múltiples pápulas o crecimiento radial de una sola.
- Suelen tener superficie descamativa o queratósica.
- Ejemplo: psoriasis, micosis fungoide.

**GOMA**



- Lesión nodular, blanda y profunda, con necrosis central.
- Evoluciona lentamente, puede ulcerarse y deja cicatriz atrófica.
- Indolora o poco dolorosa.
- Asociada a sífilis terciaria, tuberculosis cutánea, leishmaniasis.

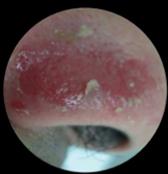
**NUDOSIDAD**



- Nódulo inflamatorio profundo, firme y doloroso, mal delimitado.
- No se ulcera, afecta tejido subcutáneo (panículo adiposo).
- Común en piernas (cara anterior de las tibias).
- Típica del eritema nodoso, asociado a infecciones, fármacos y enfermedades sistémicas.

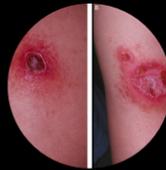
## SECUNADARIAS SOLUCIONES DE CONTINUIDAD

### EROSIONES



- Pérdida superficial de la epidermis, sin sangrado.
- No deja cicatriz, pues no compromete la dermis.
- Suelen resultar de la ruptura de vesículas o ampollas.
- Ejemplo: erosiones por herpes simple, intertrigo.

### ULCERACIONES



- Pérdida más profunda que compromete epidermis y dermis, a menudo sangrante.
- Cicatriz lentamente y deja cicatriz.
- Ejemplo: úlceras venosas, pioderma gangrenoso, chancro sífilítico.

### EXCORIACIONES



- Erosión lineal o puntiforme, causada por rascado o fricción repetida.
- Puede complicarse con infección secundaria.
- Ejemplo: dermatitis atópica, escabiosis.

### GRIETAS Y FISURAS



- Grieta lineal, dolorosa, que afecta epidermis y puede extenderse a dermis.
- Frecuente en áreas con movimiento o piel seca.
- Ejemplo: queilitis angular, talones resecos.

## RESIDUOS A ELIMINAR

### COSTRAS



- Formación resultante de la desecación de exudado (suero, sangre, pus) en la superficie cutánea.
- Pueden ser amarillentas, marrones o negras.
- Ejemplos: impétigo (costras melicéricas), eccema exudativo.

### ESCARAS



- Zona de necrosis cutánea seca, dura y negruzca, de bordes bien definidos.
- Resulta de isquemia o destrucción tisular profunda, con pérdida total de las capas de la piel.
- Puede cubrir una úlcera subyacente.
- No es dolorosa si hay destrucción nerviosa.
- Común en úlceras por presión, quemaduras profundas, vasculitis o infecciones severas.

## VEGETACION Y VERRUGOSIDAD O SECUELAS

### CICATRIZ



- Formación de tejido conectivo fibroso que reemplaza a tejido normal destruido.
- Puede ser normotrófica, atrófica o hipertrófica/queloides.
- Ejemplo: cicatriz quirúrgica, acné cicatricial, queloides

### LIQUENIFICACIÓN



- Engrosamiento de la piel con aumento de los pliegues cutáneos y acentuación de las líneas normales.
- Secundario a rascado crónico.
- Ejemplo: liquen simple crónico.

### QUERATOSIS



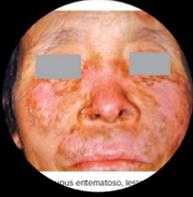
- Engrosamiento anormal de la capa córnea (estrato córneo) de la epidermis.
- Superficie áspera, seca o verrugosa.
- Puede ser asintomática o pruriginosa.
- Forma parte de lesiones primarias o secundarias, dependiendo de la causa.

### ESCLEROSIS



- Endurecimiento de la piel, debido a aumento de colágeno en dermis.
- Piel brillante, tensa, con pérdida de elasticidad.
- Ejemplo: esclerodermia, morfea.

### ATROFIA



- Adelgazamiento de la piel, pérdida de epidermis, dermis o tejido subcutáneo.
- Se observa piel fina, arrugada, translúcida.
- Ejemplos: atrofia por corticosteroides tópicos, lupus eritematoso crónico.

## Bibliografía

Roberto, a. G. (2019). *Dermatología. Atlas Diagnostico Y Tratamiento / 7 Ed. / Pd.*  
Especialidades Medicas: Mc Graw Hill.