



**Mi Universidad**

**Lesiones primarias**

*Moises Santiz Alvarez*

*Parcial II*

*Propedéutica, semiología y diagnóstico físico*

*Dra. Karla Sofía López Gutiérrez*

*Medicina Humana*

*Cuarto Semestre Grupo A*

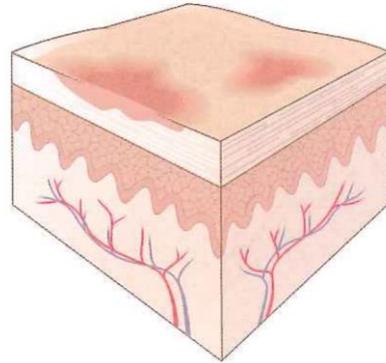
*Comitán de Domínguez, Chiapas a 6 de Abril del 2025*

## Macula

es una lesión cutánea primaria, que significa que es una alteración que aparece directamente en la piel sana

### Características:

- Plana
- No palpable.
- Cambio de color en la piel
- mide menor a 1 cm.



### Ejemplos:

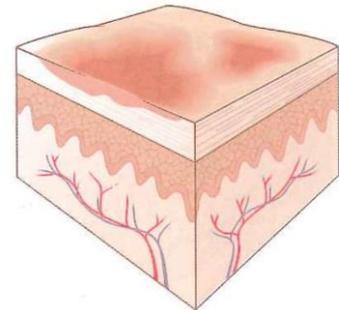
- Pecas
- Nevos planos
- Manchas en vino de Oporto (hemangiomas)
- Eritema, que es una mácula roja causada por la dilatación de los vasos sanguíneos
- Máculas eritematosas, que son erupciones pequeñas y múltiples que pueden agruparse
- Manchas “café con leche”, que son máculas por exceso de color
- Dartros seborreicos, que son máculas por defecto de color
- Vitíligo, que son máculas por falta completa de color

## Parche

es una lesión cutánea que es una mácula grande, es decir, una mancha que mide más de 1 centímetro.

### Características:

- Plana
- Cambio de color en la piel
- Mide más de 1 cm



### Ejemplos:

- Manchas en vino de Oporto (hemangiomas)
- Exantemas de infecciones como sarampión, rubéola y rickettsias
- Eccema numular, una dermatitis que se manifiesta como manchas o parches con forma de moneda
- Morfea, parches de piel gruesa y dura que se producen en la esclerodermia
- Parche cutáneo con hipertrichosis, una lesión congénita benigna que se manifiesta con hiperpigmentación e hipertrichosis

## **Pápula:**

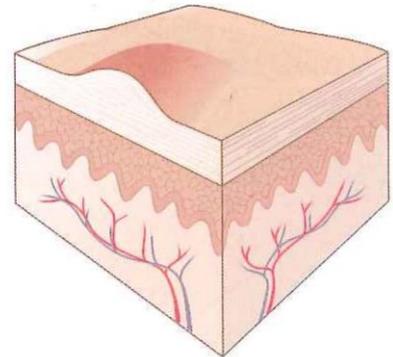
es una lesión cutánea primaria que se caracteriza por ser un pequeño bulto sólido o quístico en la piel. Es un tipo de lesión elemental que se resuelve sin dejar cicatriz.

### **Característica:**

- Mide menos de un centímetro de diámetro
- Tiene un borde definido
- Puede ser rojiza, morada, marrón o rosada
- Es palpable y de consistencia más firme que las ronchas

### **Ejemplos:**

- Nevos
- Verrugas
- liquen plano
- picaduras de insectos
- queratosis seborreica
- queratosis actínica,
- algunas lesiones de acné y cánceres de piel.



## **Placa:**

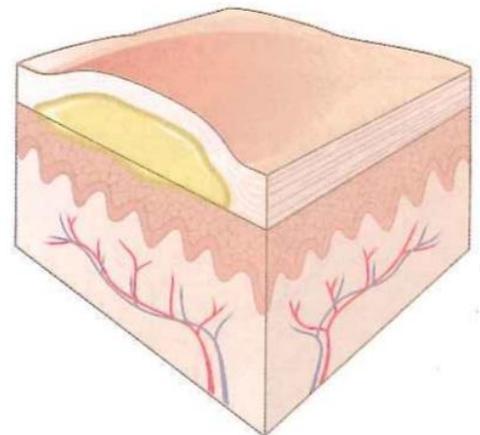
son lesiones palpables que suelen medir > 10 mm de diámetro y están elevadas o deprimidas en comparación con la superficie de la piel. Las placas pueden tener el techo plano o abombado.

### **Característica:**

- Suelen ser lesiones elevadas o deprimidas en comparación con la superficie de la piel
- Pueden tener el techo plano o abombado
- Suele medir > 10 mm de diámetro

### **Ejemplos:**

- Las lesiones por psoriasis
- granuloma anular suelen formar placas



## Nódulo:

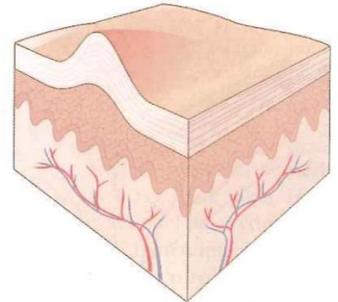
Los nódulos son lesiones inflamatorias profundas que pueden causar dolor, calor y abultamiento.

### Características:

- Son lesiones sólidas o quísticas elevadas en la piel
- Mide más de 1 cm de diámetro
- Son lesiones inflamatorias profundas (nivel dermis-hipodermis)
- Son la lesión típica de las inflamaciones de la hipodermis

### Ejemplos:

- Quistes
- Lipomas
- Fibromas



## Pústulas:

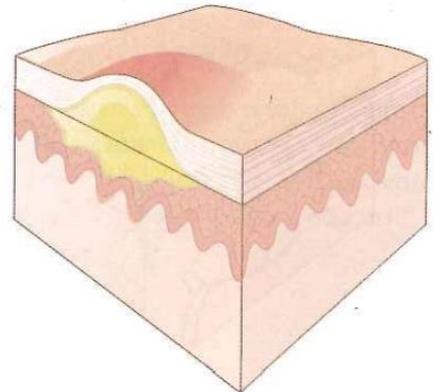
es una lesión primaria de la piel que consiste en una pequeña cavidad llena de pus. Es un tipo de espinilla que aparece como una protuberancia roja o blanca, y suele ser sensible al tacto.

### Características:

- Pequeña elevación de la epidermis
- Llena de líquido purulento

### Ejemplos:

- son frecuentes en las infecciones bacterianas
- foliculitis



## Vesícula:

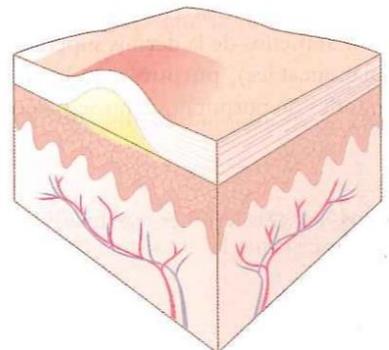
es una lesión primaria de la piel que consiste en una pequeña ampolla llena de líquido claro. También se le conoce como ampolla cutánea.

### Características:

- Son elevaciones circunscritas de la piel
- Miden menos 1 cm de diámetro
- Pueden ser tan pequeñas como la punta de un alfiler
- Pueden romperse fácilmente y liberar líquido sobre la piel

### Ejemplos:

- infecciones por herpes
- dermatitis alérgica de contacto aguda
- trastornos autoinmunitarios
- dermatitis herpetiforme



## Ampolla:

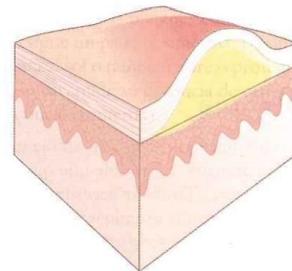
son sacos llenos de líquido en la capa externa de la piel. Se forman debido al roce, calor o enfermedades de la piel. Son más comunes en las manos y los pies.

### Características:

- Son sacos llenos de líquido transparente
- Se forman en la capa externa de la piel
- Son más comunes en las manos y los pies
- Pueden formarse de manera espontánea o como resultado de la confluencia de varias vesículas
- Pueden contener líquido seroso o sanguinolento
- Se asocian con quemaduras, reacciones alérgicas severas o fricción
- Miden más de 1 cm de diámetro

### Ejemplos:

- penfigo vulgar
- penfigoide ampolloso



## Habón:

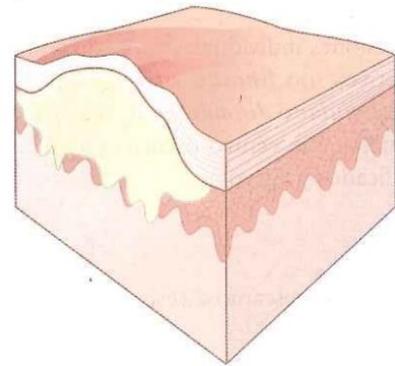
es una elevación en la piel que aparece de forma transitoria, acompañada de enrojecimiento, picor intenso y una textura edematosa. Se presenta como una reacción inflamatoria que puede estar asociada a diversos factores, como alergias, picaduras de insectos o contacto con agentes irritantes.

### Características:

- Se inicia de forma rápida
- Tiene relieve sobre la piel
- Desaparece por sí sola en pocas horas
- Es pálida, con bordes definidos y rojos
- Pierde el enrojecimiento al presionar con el dedo
- Está bien delimitado y es bastante sólido
- Suele ir acompañada de prurito, que puede ser muy intenso

### Ejemplos:

- hipersensibilidad a medicamentos
- picaduras o mordeduras
- autoinmunidad; con menor frecuencia se originan por estímulos físicos que incluyen temperatura, presión y luz solar.



## **Erosiones:**

es una lesión cutánea que se produce por la pérdida de la epidermis, la capa más superficial de la piel. Las erosiones son lesiones elementales de la piel que suelen ser comunes y curan sin dejar cicatriz.

### **Características:**

- Son lesiones que aparecen en la capa más superficial de la piel
- Son el resultado de la pérdida de parte o toda la epidermis
- Pueden ser traumáticas
- Pueden ocurrir en distintas enfermedades cutáneas inflamatorias o infecciosas
- Una excoriación es una erosión lineal causada por arañazos, fricciones o rascado

### **Ejemplos:**

- Raspaduras
- Inflamación
- Desprendimiento de costras o ampollas
- Enfermedades cutáneas inflamatorias o infecciosas.



## **Úlceras:**

es una lesión similar a un cráter en la piel o membrana mucosa. Se forma cuando se han quitado las capas superiores de la piel o tejido. Se puede presentar en la boca, el estómago y otras partes del cuerpo.

### **Características:**

- La piel alrededor de la úlcera puede estar enrojecida, hinchada, sensible y dolorosa.
- La úlcera puede supurar líquido.
- La piel puede estar descolorida, oscurecida, dura o cálida al tacto.
- Las úlceras pueden aparecer en la boca, el estómago y otras partes del cuerpo.

### **Ejemplos:**

- Enfermedades arteriales, venosas o linfáticas
- Daños mecánicos, compresiones prolongadas o factores físicos y químicos
- Rotura de tumores, nódulos o pústulas
- Enfermedades infecciosas o del tejido conectivo
- Presión constante durante mucho tiempo, como en el caso de las úlceras por presión



## **Petequias:**

son lesiones primarias de la piel que consisten en pequeños puntos rojos, morados o marrones causados por sangrado. Son lesiones elementales sólidas que aparecen en la piel sana y pueden ser un indicio de una alteración o patología.

### **Característica:**

- Son puntos redondeados del tamaño de una cabeza de alfiler
- Se forman en grupos y pueden verse como un sarpullido
- Son planos al tacto y no pierden el color al presionarlos
- Aparecen en cualquier parte del cuerpo, incluso en la superficie interna de la boca o los párpados

### **Ejemplos:**

- Anomalías plaquetarias, como la trombocitopenia
- Vasculitis
- Infecciones, como la meningococemia, la fiebre manchada de las Montañas Rocosas, el citomegalovirus, el COVID-19, la mononucleosis, la rubéola, la escarlatina, y las fiebres hemorrágicas virales



## **Purpura:**

es una lesión de la piel que aparece como manchas rojizas, moradas o marrones. Se produce cuando pequeños vasos sanguíneos se rompen y filtran sangre bajo la piel.

### **Características:**

- Las manchas de púrpura pueden variar de tamaño, desde petequias (menos de 4 mm) hasta equimosis (más de 1 cm).
- No se blanquean al presionarlas.
- Pueden aparecer de manera repentina.

### **Ejemplos:**

- Traumatismos
- Alteraciones en las plaquetas
- Enfermedades autoinmunes
- Fragilidad vascular
- Problemas plaquetarios
- Vasculitis.



## **Equimosis:**

es una lesión de la piel que se caracteriza por una decoloración de color morado o azul, y que se produce por la ruptura de vasos sanguíneos. También se conoce como moretón o hematoma.

### Características:

- Es una decoloración de la piel
- Es una lesión subcutánea
- Es un signo clínico
- Aparece sin dolor a la palpación
- Casi no se siente.

### Ejemplos:

- Traumatismos, como golpes o lesiones
- Carencia de vitamina K, que contribuye a la coagulación de la sangre
- Infecciones que debilitan los vasos sanguíneos
- Trastornos de la coagulación, como la hemofilia A y B
- Medicamentos anticoagulantes



# Bibliografía

Bates\_Guía\_de\_Exploración\_Física\_e\_Historia\_Clínica\_13ª\_edición