

PATOLOGÍA CUTÁNEA

Enfermedades más frecuentes

MÁCULA: Mancha sin elevación.



MÁCULAS



Petequias

MÁCULAS HIPOPIGMENTARIAS



VITÍLIGO



Vitiligo Spots, Skin disorder



Vitiligo, con maquillaje pero visible debido a transpiración



PÁPULAS: Lesión elevada y circunscrita, sin líquido



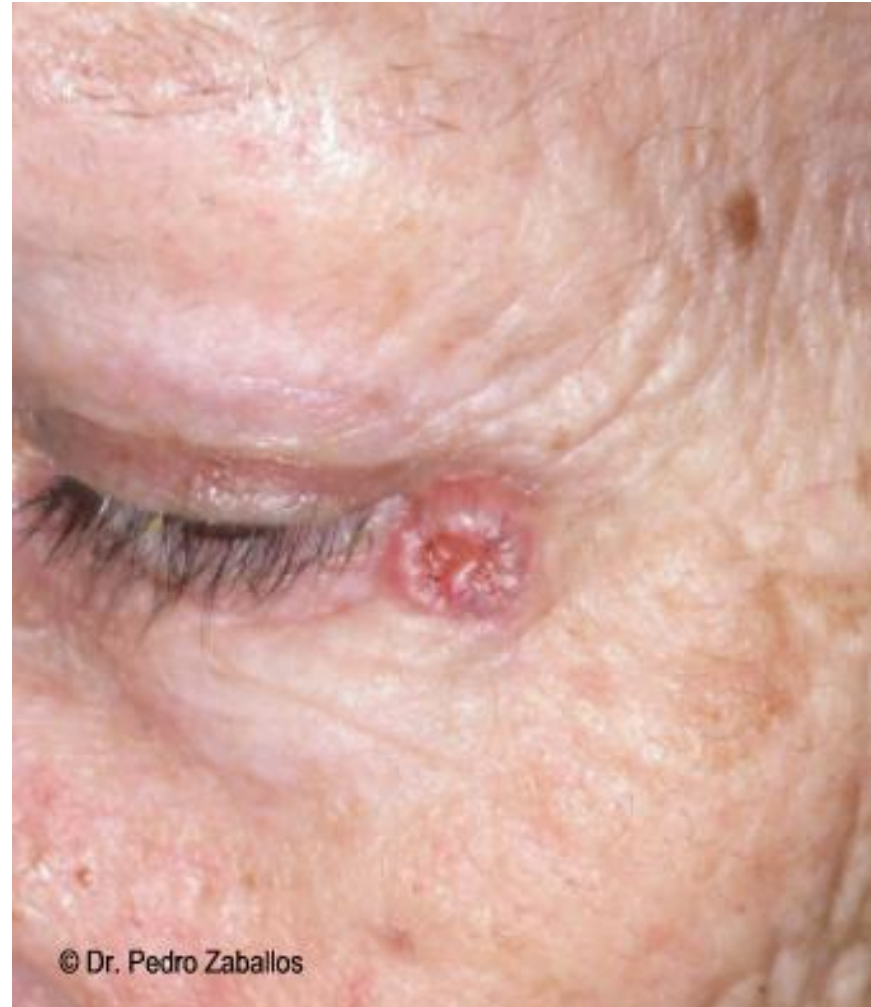
HABÓN O RONCHA: Lesión elevada, de evolución rápida y fugaz



NÓDULO: Lesión circunscrita localizada en zonas profundas de la dermis o epidermis



TUMOR: Lesión elevada con capacidad infiltrativa y capaz de crecer indefinidamente



LESIONES QUE CONTIENEN LÍQUIDO

- **Vesícula:** Tamaño desde punta de aguja a medio guisante
- **Ampolla:** Mayor tamaño que la vesícula
- **Pústula:** Lesión de contenido purulento, tamaño varía desde el de una vesícula al de una ampolla.





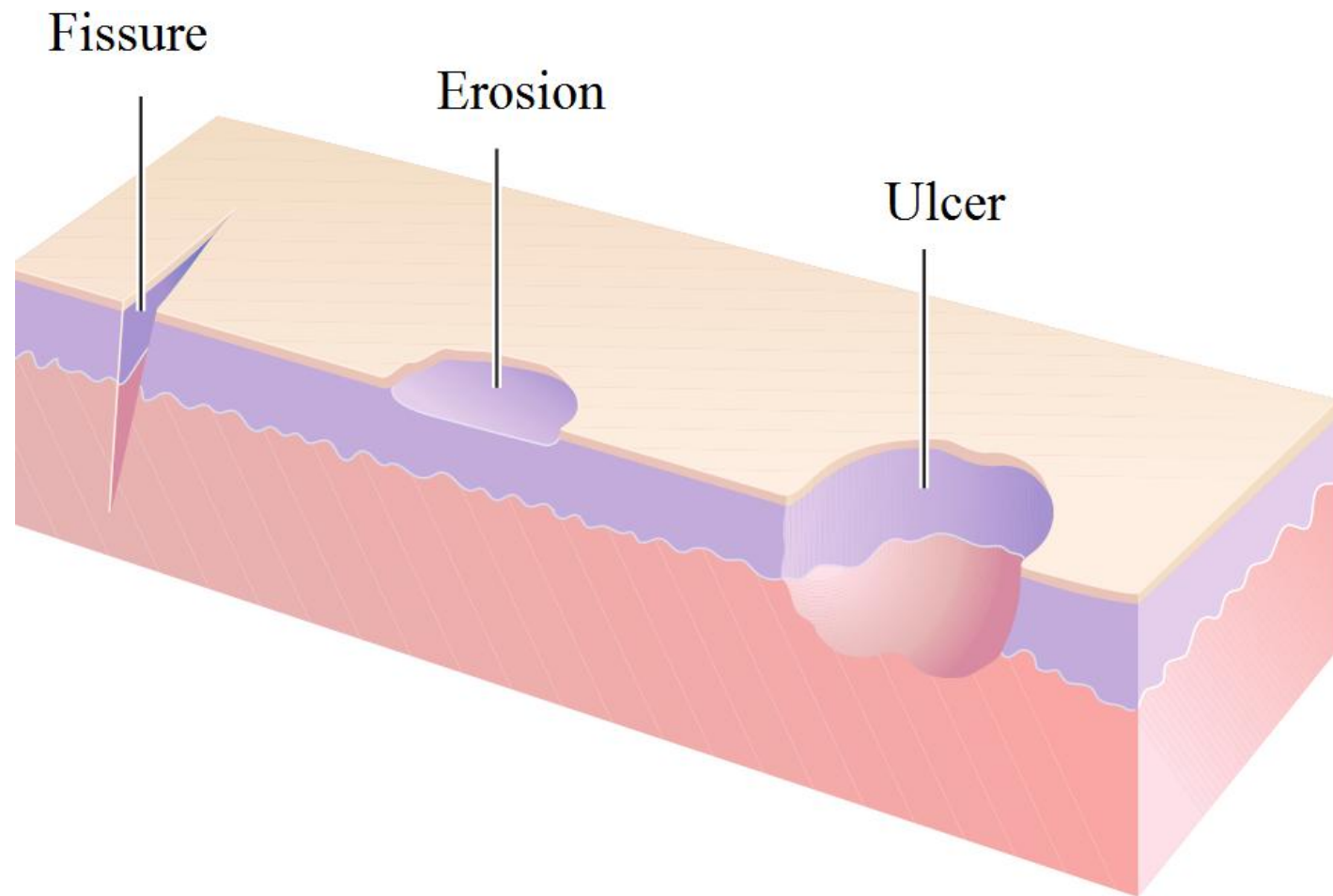
LESIONES CON PÉRDIDA DE SUSTANCIA

- **Erosión:** Pérdida superficial. No deja cicatriz
- **Úlcera:** Pérdida de sustancia profunda. Deja cicatriz.
- **Fisura:** Pérdida semejante a una grieta.

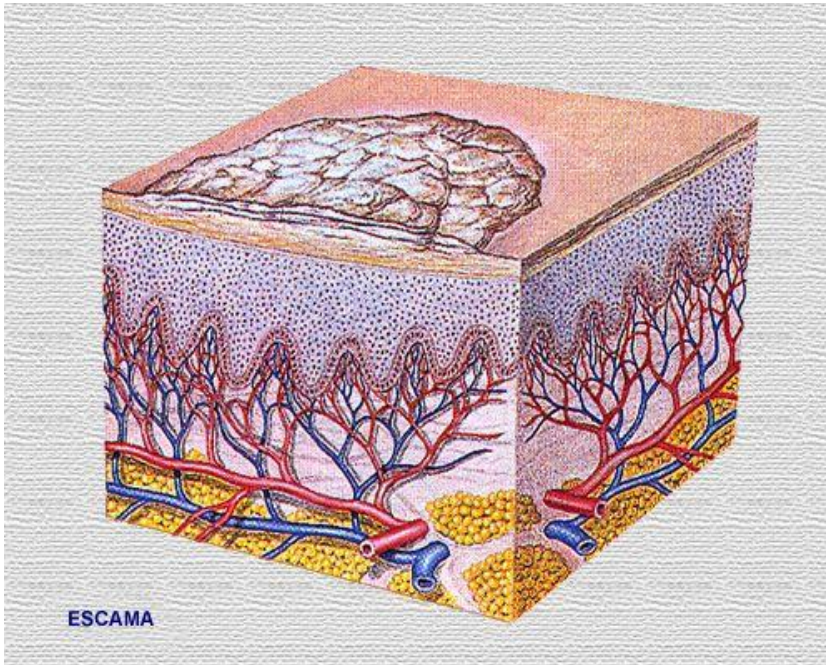


ÚLCERA: Pérdida de sustancia que afecta a zonas más profundas de la piel, deja cicatriz





ESCAMAS: Lesiones en forma de láminas.



COSTRAS: Lesiones formadas en la superficie de la piel por condensación de sangre, suero o pus



ESCARAS: Placas necróticas que pueden afectar a planos profundos.



CICATRIZ: tejido de nueva formación que intenta reparar una pérdida de sustancia



QUERATOSIS: Aumento del espesor del estrato córneo de la epidermis.



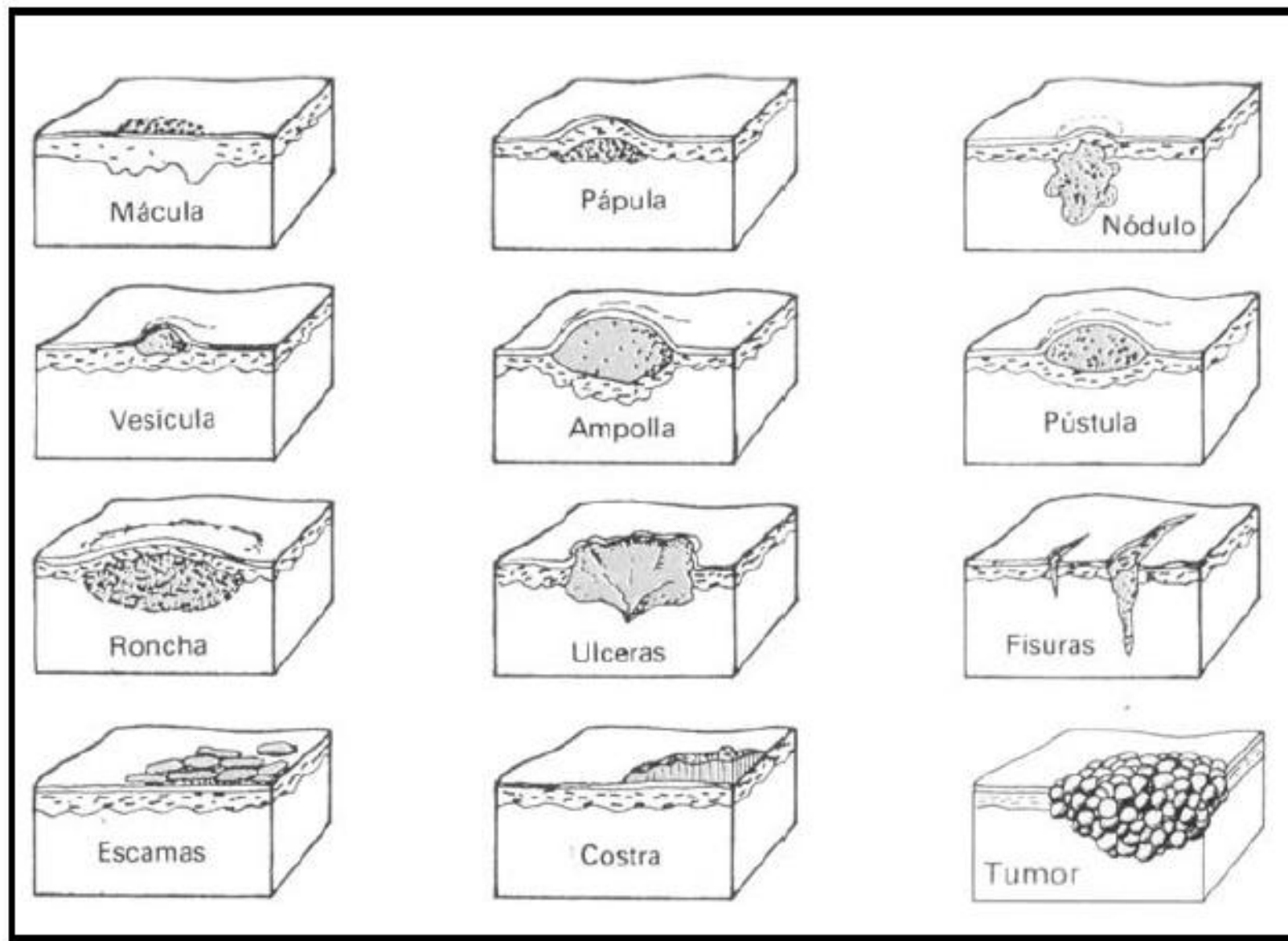


Figura.- Lesiones de la piel.

INFECCIONES DE LA PIEL



Infecciones parasitarias

- SARNA: Producida por un ácaro. Excava galerías en la capa córnea marcada por una elevación de la piel.
- PEDICULOSIS: Infestación por piojos. Intenso prurito.
- PULGAS: Producen pápulas eritematosas e irritativas.



MICOSIS

- TIÑA: Designa todas las lesiones epidérmicas producidas por un tipo especial de hongos que parasitan la piel lampiña y la del cuero cabelludo.
- PIE DE ATLETA
- CANDIDIASIS



Micosis: Tiña



Image Courtesy of C. Halde
Copyright © 2000 Doctorfungus Corporation



Tiña de la cabeza
(tiña del cuero cabelludo)

Candidiasis



EL PIE DE **ATLETA**

SÍNTOMAS



Escamación



Mal olor



Piel agrietada



Piel roja y con
picazón



Ampollas que supuran
o forman costra

Enfermedades bacterianas

- IMPÉTIGO: Producida por estafilococos y estreptococos. Producen pústulas que se rompen y dejan superficie erosiva.
- FOLICULITIS: Infección del folículo piloso por estafilococos.



Enfermedades víricas

- Herpes simple: Placa eritematosa que se recubre de pequeñas vesículas. Localizado en labios, cara o genitales.
- Herpes zóster: Activación del virus latente de la varicela. La erupción de vesículas sigue el trayecto de un nervio.
- SIDA: sarcoma de Kaposi...



Zoster

ADAM.



OTRAS ENFERMEDADES



ECZEMA

1º ERITEMA

2º VESÍCULAS

3º COSTRAS

4º DESCAMACIÓN

Psoriasis



Acné



Pelo - Hirsutismo



Pelo -- Hipertricosis



Pelo -- Alopecia



TUMORES DE LA PIEL

- TUMORES BENIGNOS: Verrugas, quistes sebáceos y nevus o lunares.
- TUMORES MALIGNOS: carcinomas y melanomas

Benignos

1. Crecen lentamente
2. Están encapsulados
3. No infiltran tejido circundante
4. Permanecen localizados
5. Generalmente no se reproducen después de su extirpación
6. Células bien diferenciadas y se parece al tejido progenitor
7. No producen destrucción de los tejidos vecinos, regularmente
8. No provoca la muerte como regla, excepto cuando su tamaño y su posición dificultan una función vital
9. No producen caquexia

Malignos

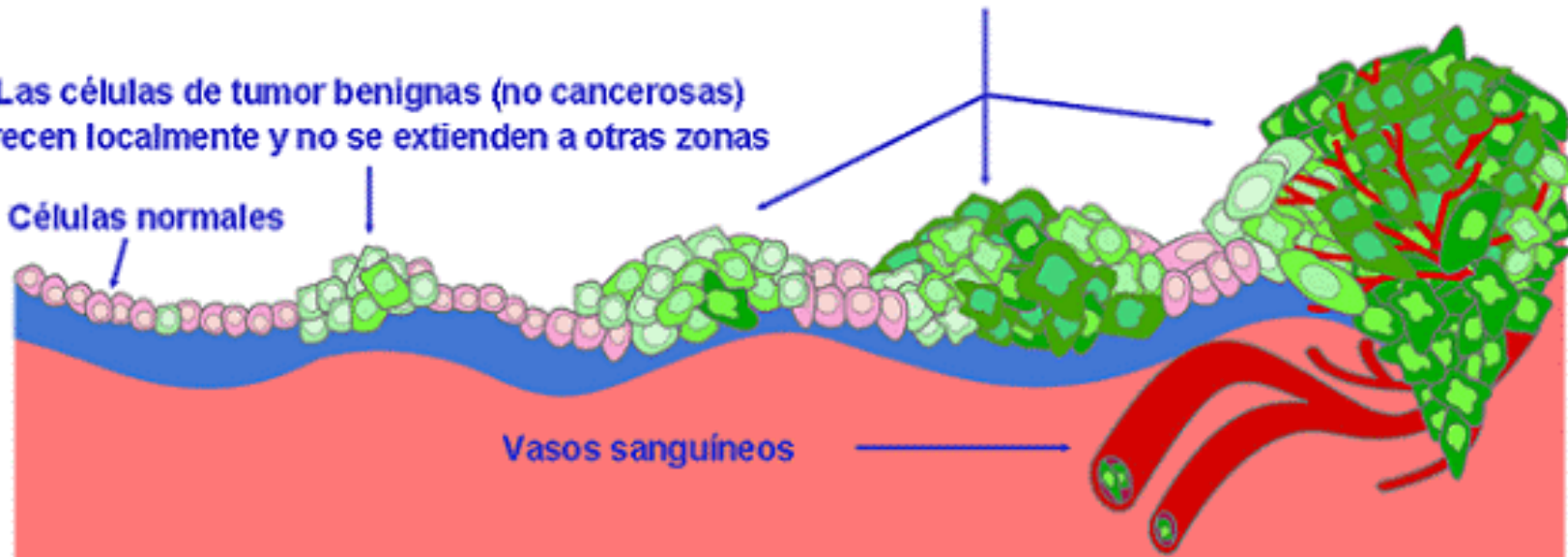
1. Crecen rápidamente
 2. Raramente encapsulados
 3. Infiltran los tejidos circundantes
 4. Producen metástasis a través de los vasos linfáticos, sanguíneos
 5. Pueden reproducirse después de su extirpación
 6. Las células regularmente no están bien diferenciadas y pueden ser anaplásicas
 7. Producen destrucción de los tejidos vecinos
 8. Causan la muerte en su gran mayoría, si no es tratado oportunamente
 9. Producen caquexia típica
-

Las células malignas (cancerosas) invaden a los tejidos vecinos, entran en los vasos sanguíneos y se reparten por el organismo (metástasis)

Las células de tumor benignas (no cancerosas) crecen localmente y no se extienden a otras zonas

Células normales

Vasos sanguíneos

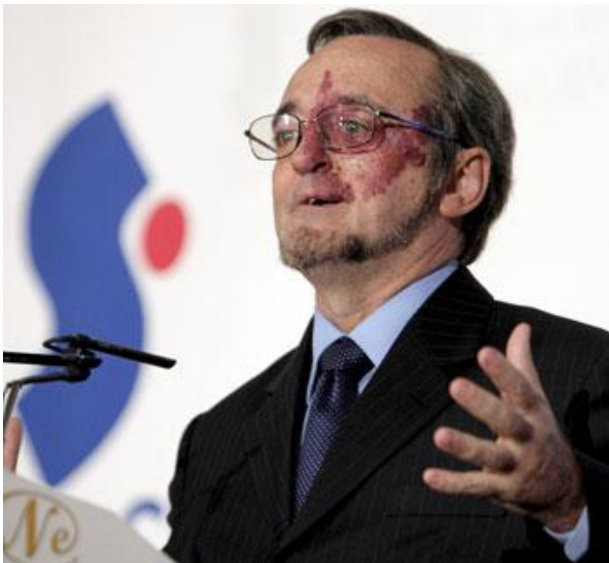


Verrugas



Nevus

puede haber nevus sebáceos, apocrinos, etcétera. Los más característicos son los [nevus melanocíticos](#), que son proliferaciones de células pigmentadas llamadas "células névicas".



Benignos



Malignos



Asimetría

Bordes irregulares

Colores diversos

Díámetro mayor de 6 mm

Evolución distinta al resto de Nevus