

OCAPIEL a.c.

ENS
KIN
CARE

ensthetics
CIRUGÍA ESTÉTICA





OCAPIEL a.c.

Cero Cancer de Piel es una **Asociacion Civil** que nace con el proposito de concienciar, educar y brindar apoyo a quienes enfrentan esta enfermedad.

El **cancer de piel** es uno de los tipos de cancer mas comunes en el mundo, pero tambien uno de los mas **prevenibles**.

A traves de campañas de **prevencion**, deteccion temprana y acompañamiento a pacientes y sus familias, trabajamos para *reducir el impacto del cancer de piel en nuestra comunidad* y en la importancia de promover habitos saludables que protejan nuestra piel de daño solar y otros factores de riesgo.

MISION

Promover la prevencion, deteccion temprana y tratamiento del cancer de piel mediante campañas de concienciacion, educacion y apoyo a pacientes, familiares y profesionalesde la salud.

VISION

Ser una organización lider en la lucha contra el cancer de piel, reduciendo su incidencia y mejorandola calidad de vida de quienes lo padecen, a traves de la investigacion, la educacion y el acceso a tratamientos efectivos y oportunos.

OBJETIVOS

- 1.- Concienciacion y educacion:** Desarrollo campañas informativas sobre la prevencion del cancer de piel y la importancia del diagnostico temprano.
- 2.- Apoyo a pacientes:** Brindar asistencia y acompañamiento a personas diagnosticadas y a sus familias.
- 3.- Investigacion y desarrollo:** Fomentar estudios y colaboraciones científicas para mejorar los tratamientos y la deteccion temprana.
- 4.- Accesibilidad a tratamientos:** Trabajar con instituciones de salud para facilitar el acceso a tratamientos de calidad.
- 5.- Politicas publicas:** Impulsar normativas que protejan a la poblacion del daño solar y promuevan al acceso a la salud dermatologica.

CANCER DE PIEL

El **cáncer de piel** es el crecimiento descontrolado de células anómalas de la piel. Sobreviene cuando el daño en el ADN de las células de la piel (provocado, principalmente, por la *radiación ultravioleta procedente de la luz solar*) desencadena mutaciones o defectos genéticos que hacen que las células de la piel se multipliquen rápidamente dando lugar a **tumores malignos**.

FACTORES DE RIESGO

Piel clara.

Ojos azules o verdes.

Cabello rubio o pelirrojo.

Cierto tipo de lunares o numerosos lunares.

Antecedentes familiares de cáncer de piel.

Edad avanzada.

Exposición a los rayos UVA – UVB y Camaras de Bronceado.

Radioterapia.

FOTODAÑO CRONICO

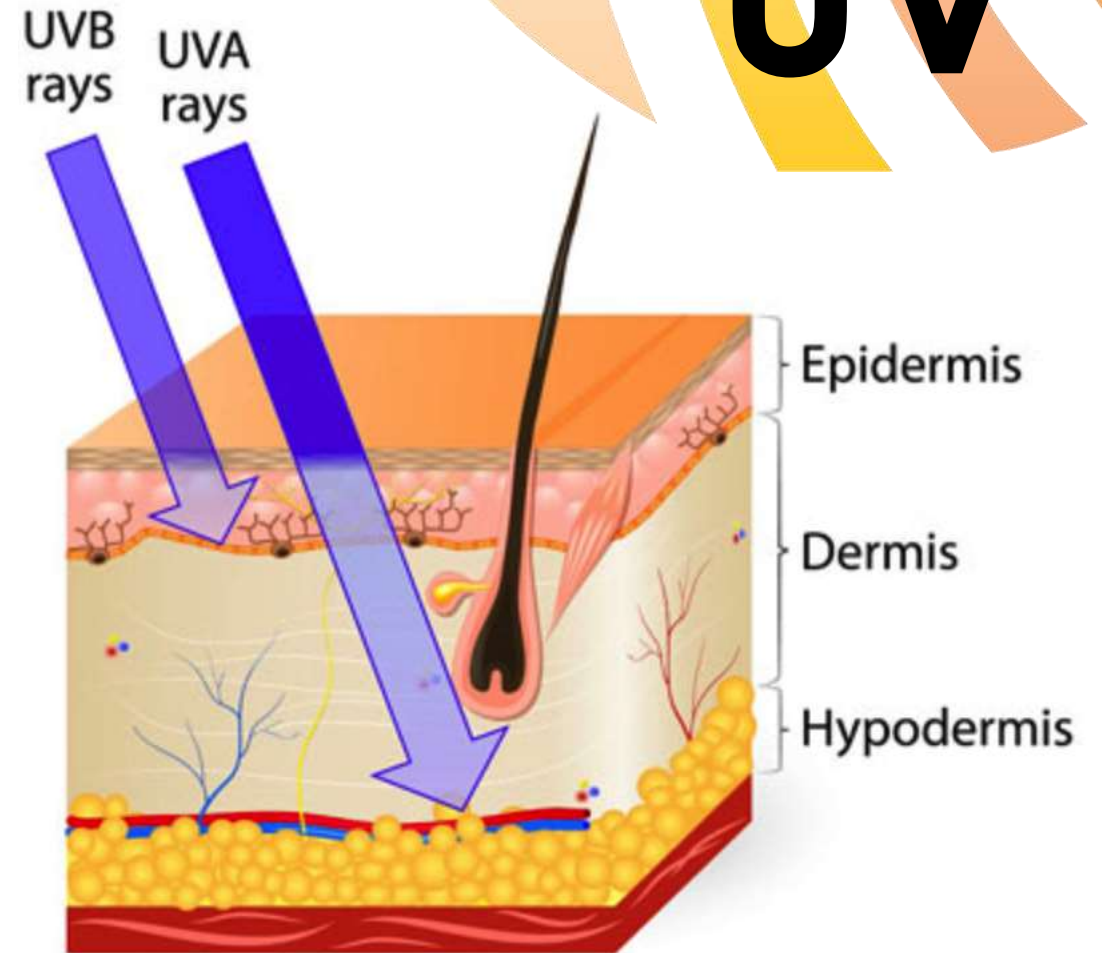
Tambien conocido como **DAÑO SOLAR ACOMULADO** y/o **CARGA DE RADIACION UV**, es la **etiologia** mas comun de *CANCER DE PIEL*.

Una persona que toma sol (en horarios donde los rayos UV son mas fuertes 10am a 4pm) frecuentemente sin proteccion desde la infancia, sufre quemaduras solares repetidas, usa camas de bronceado, hace que tenga una acumulacion importante de radiacion o daño por UV.

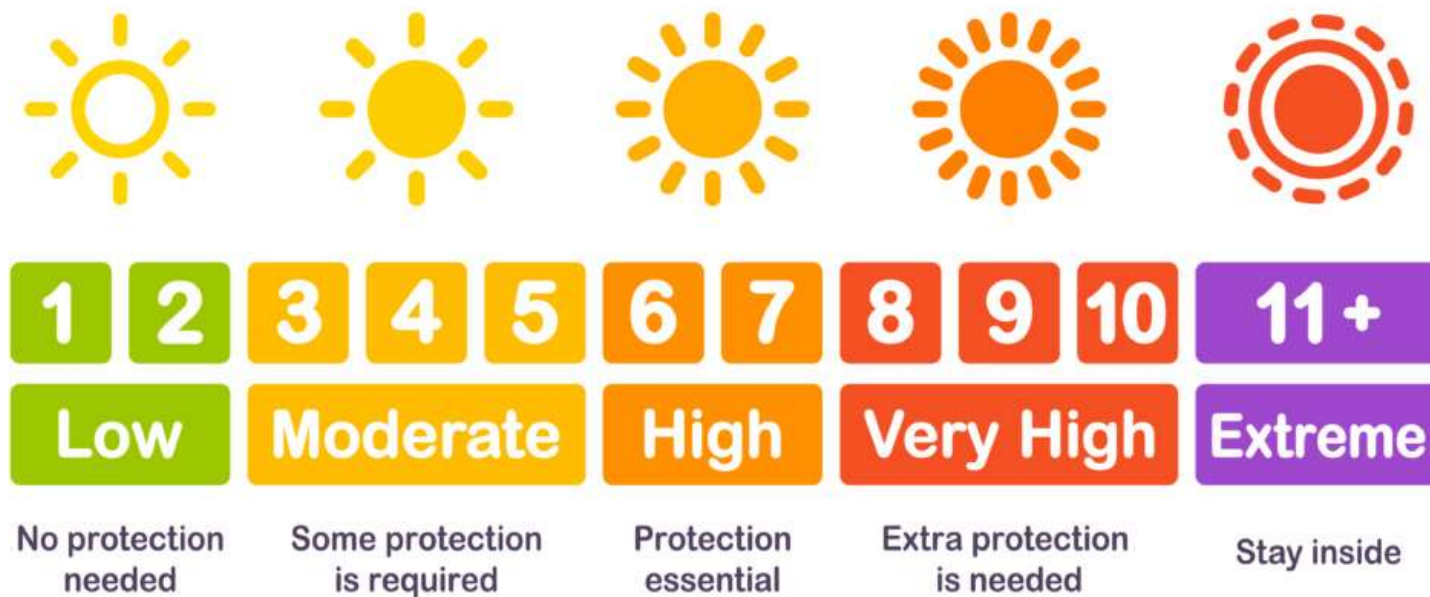
UVA: penetran profundamente la piel, asociado al envejecimiento prematuro, daño en el ADN, presente en días nublados.

UVB: responsable de quemaduras solares y bronceado, daño en el área superficial de la piel.

UVC: es la más energética y dañina, pero es absorbida por la capa de ozono y no llegan a la superficie terrestre.

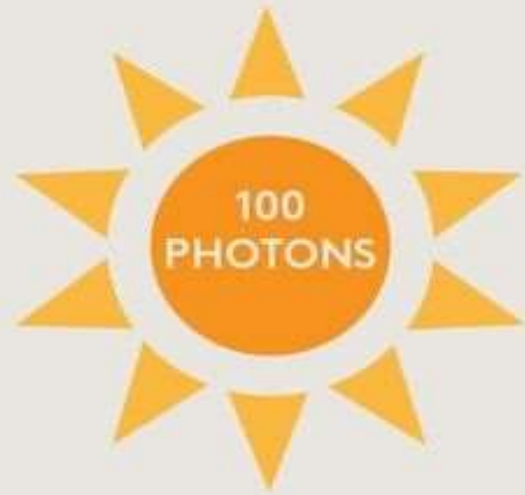


UV Index



Los niveles mas alto de UV se presentan cuando el sol esta cerca del **ZENITH** (posicion mas vertical en el cielo), pero de la zona geografica.

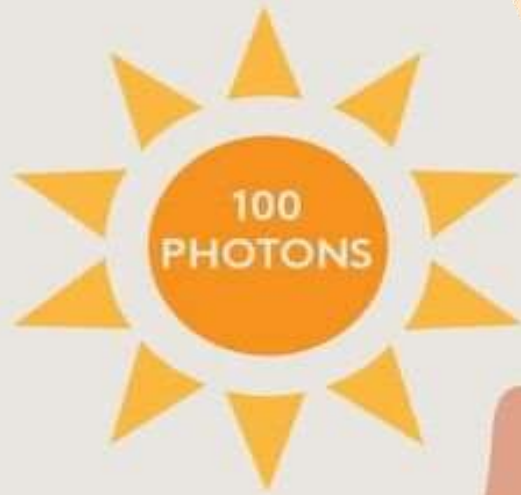
Los horarios con mayor intensidad son de **10AM a 4PM**



No Sunscreen



SPF 15 Sunscreen
(93% Protection)



SPF 30 Sunscreen
(97% Protection)

UV



100 Photons
Enter the Skin



7 Photons
Enter the Skin



3 Photons
Enter the Skin



NEVOS DISPLASICOS



CARCINOMA DE CELULAR ESCAMOSAS



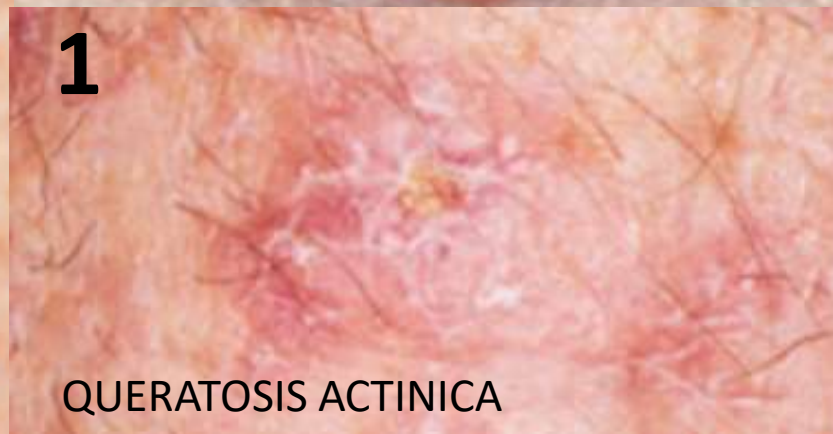
CARCINOMA DE CELULAS DE MERKEL



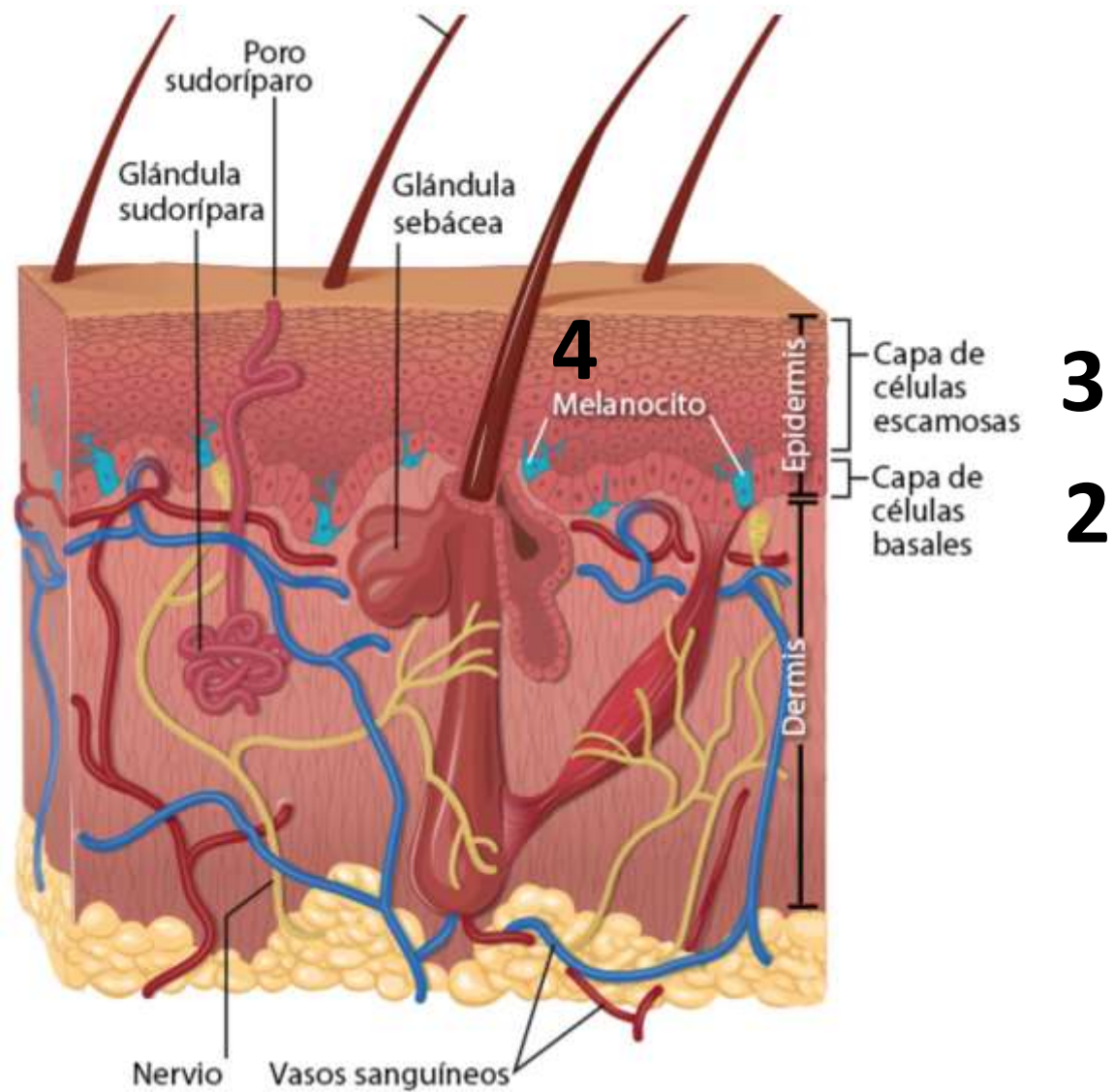
MELANOMA



CARCINOMA BASOCELULAR

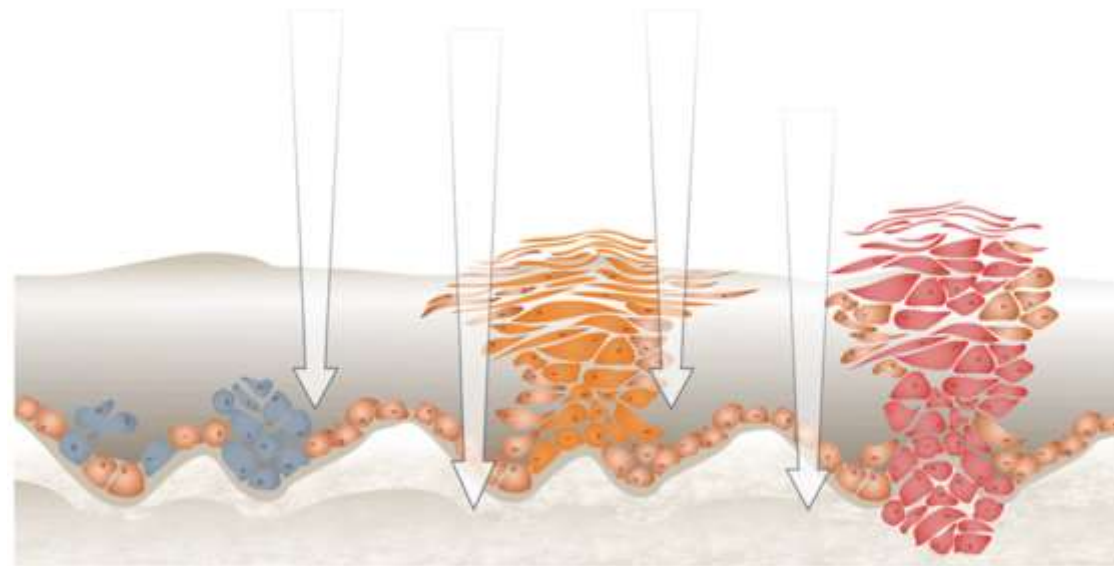


QUERATOSIS ACTINICA



QUERATOSIS ACTINICA

Queratosis Solar / Senil es una lesion precancerosa, principalmente carcinoma escamoso, son manchas asperas, escamosas y costrosas en areas de piel expuestas al sol (orejas, labios y cuero cabelludo).



Daño en el
ADN celular

Queratosis
actínica

Cáncer de
piel



Hipopigmentación

Léntigos
solares

MAPA DERMICO



Queratosis
actínica

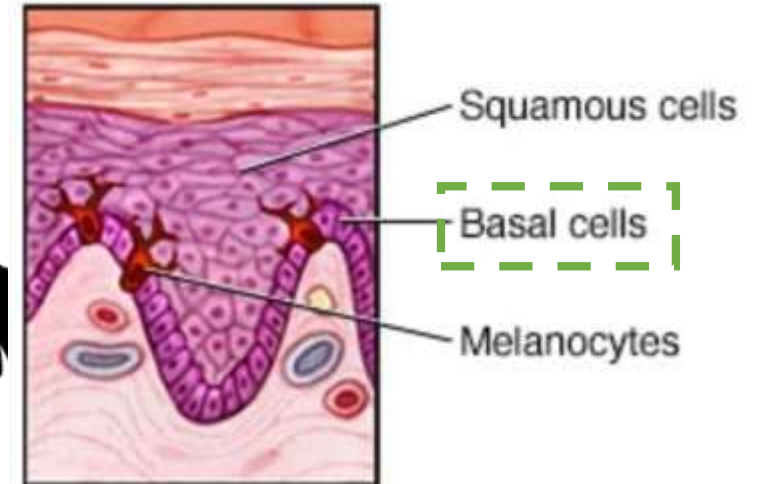
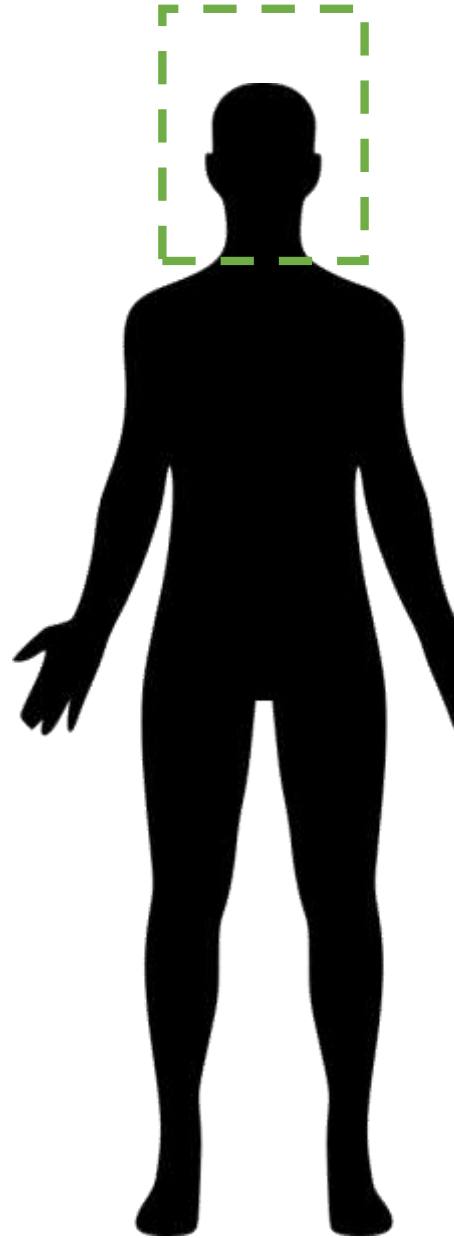
CA BASOCELULAR

- Tipo de cáncer no melanoma **menos grave y más frecuente**.
- **95% de los casos**. Este surge en las *células basales* que se localizan en la capa más profunda de la Epidermis.
- Inician como una **mancha rosa brillante** en la piel que crece de forma lenta y progresiva, puede tener una costra en el centro de la mancha y puede sangrar fácilmente.
- Este tipo de cáncer es más común en personas de **piel clara y mayores de 40 años de edad**, debido a la exposición solar a lo largo de la vida.

CA BASOCELULAR



Surge casi siempre en regiones de mucha exposición solar, como **rostro, cuello, orejas** o **cuero cabelludo**; no obstante, también puede surgir en *otras partes del cuerpo*.



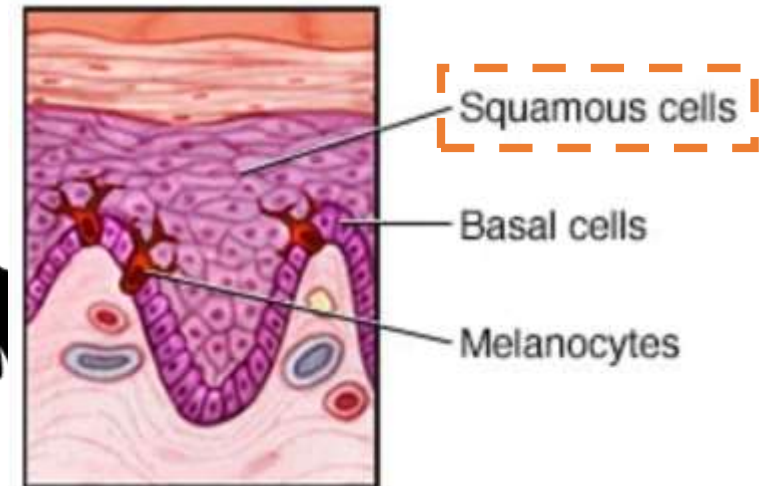
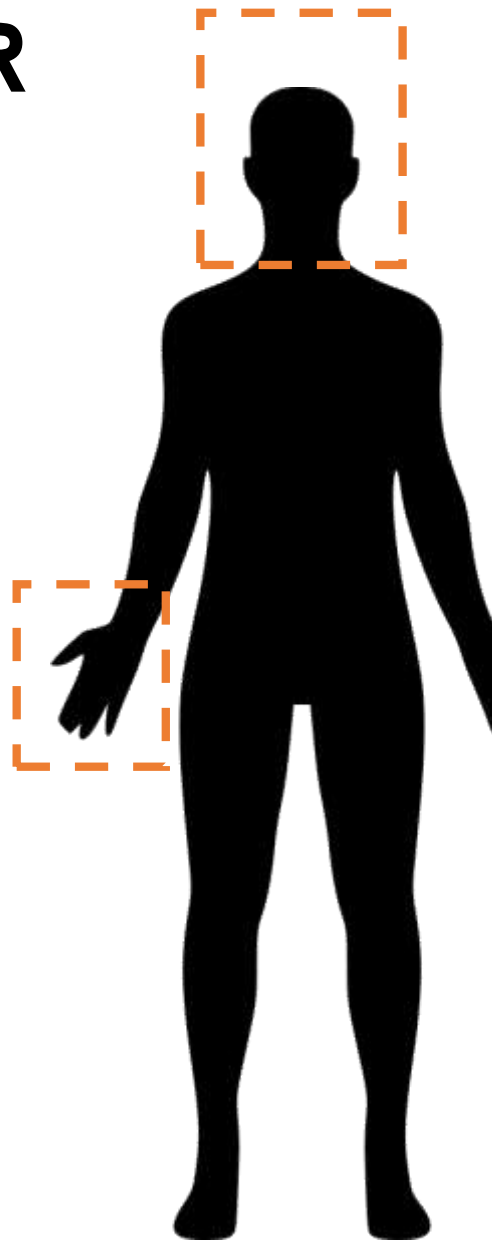
CA ESPINOCELULAR

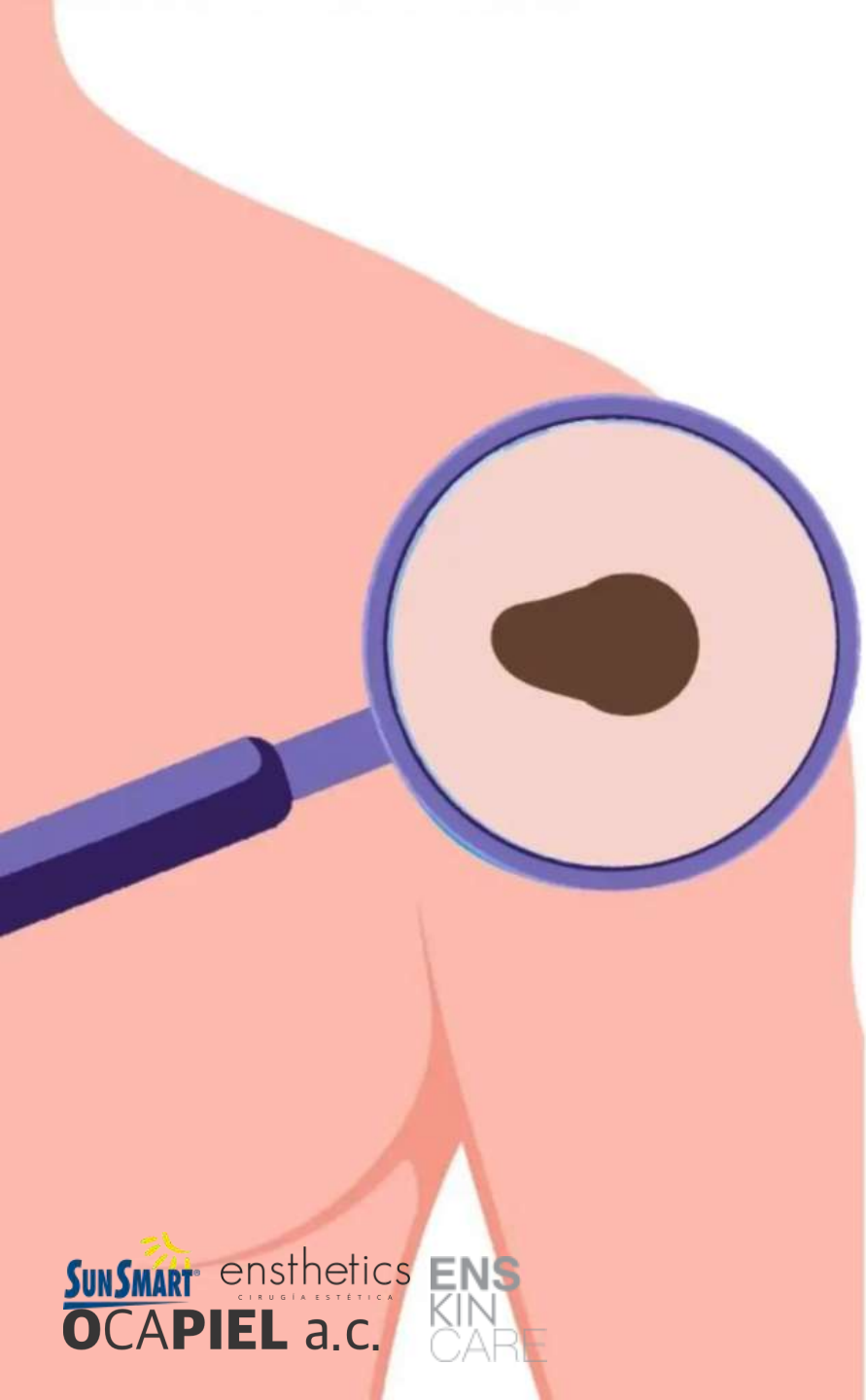
- El **2do tipo más común de cáncer de piel** no melanoma, y surge en las células escamosas localizadas en las capas más superficiales de la piel. Este tipo de cáncer **es más común en hombres.**
- Este tipo de cáncer surge en forma de bulto rojizo en la piel o como **una herida o hematoma** que se descama y forma una costra, o también puede ser semejante a una verruga.

CA ESPINOCELULAR



Puede surgir en cualquier parte del cuerpo, pero es más común en regiones expuestas al sol, como cuero **cabelludo**, **manos**, **orejas**, **labios** o **cuello**, que presentan signos de daños solares como pérdida de elasticidad, arrugas o cambios en el color de la piel.





Asimetría



Bordes



Color



Diámetro



Evolución

El **ABCDE** de los lunares



A

ASIMETRIA

una mitad del lunar no coincide con la otra.



B

BORDE

el contorno del lunar es irregular.



C

COLOR

el color del lunar no es uniforme



D

DIAMETRO

el ancho es mayor que el borrador de un lápiz.



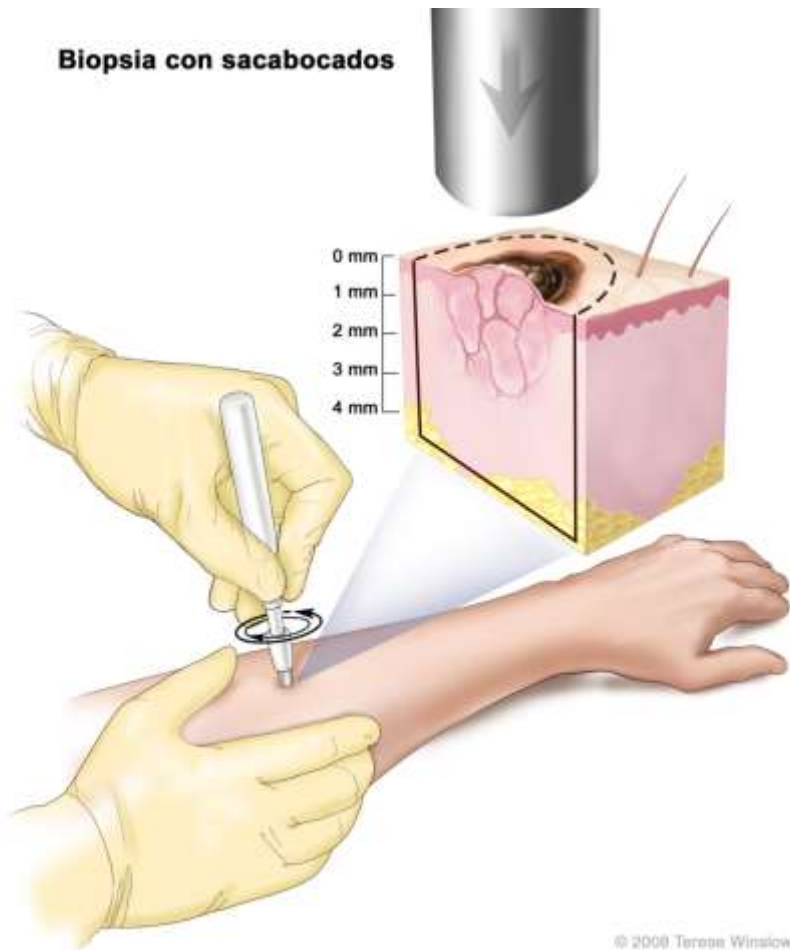
E

EVOLUCION

cambios como crecimiento, engrosamiento o picazón.

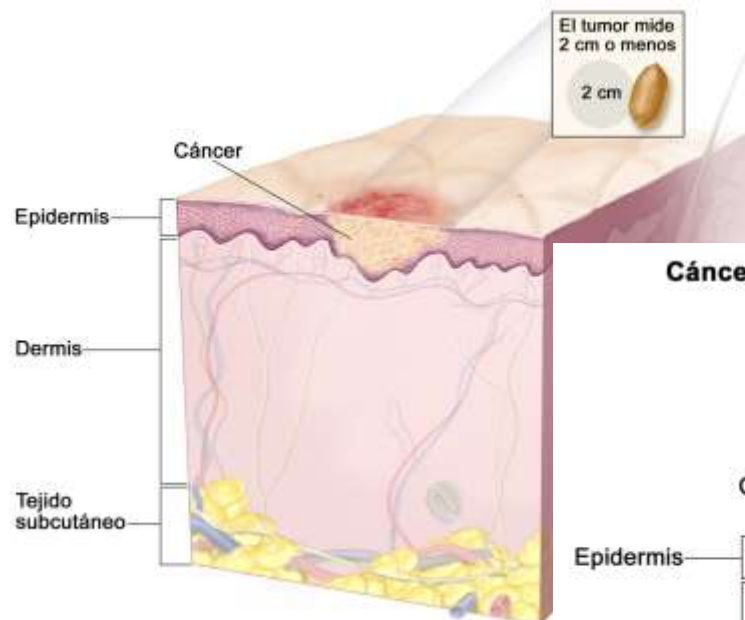
DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO

Biopsia con sacabocados

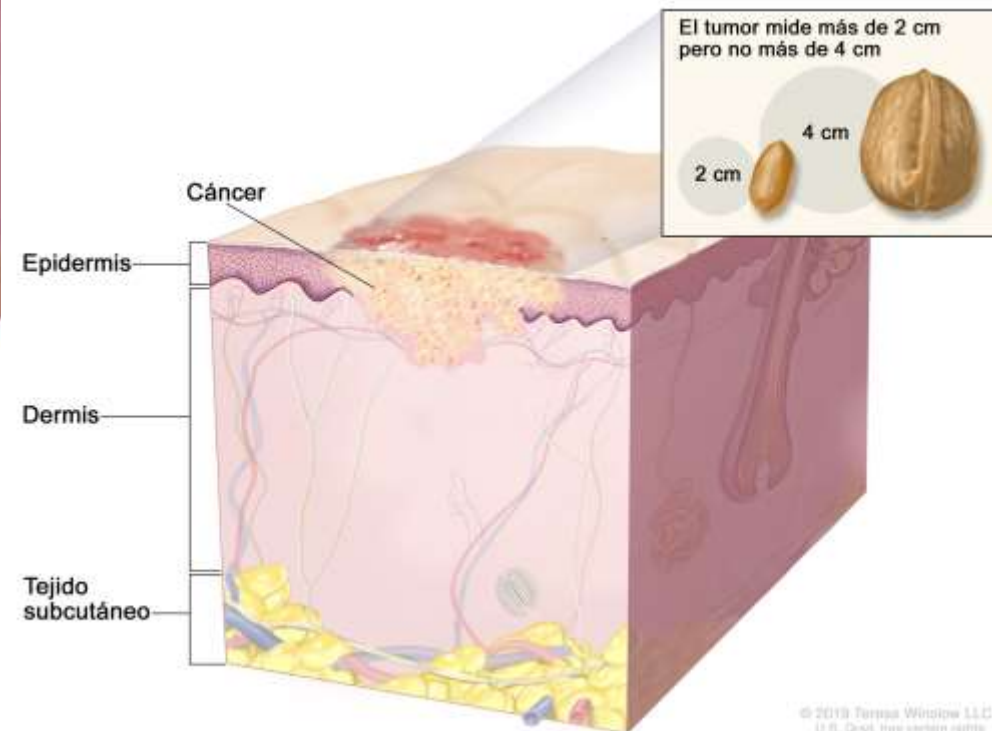


© 2008 Terese Winslow
U.S. Govt. has certain rights

Cáncer de piel no melanoma de cabeza y cuello en estadio I



Cáncer de piel no melanoma de cabeza y cuello en estadio II

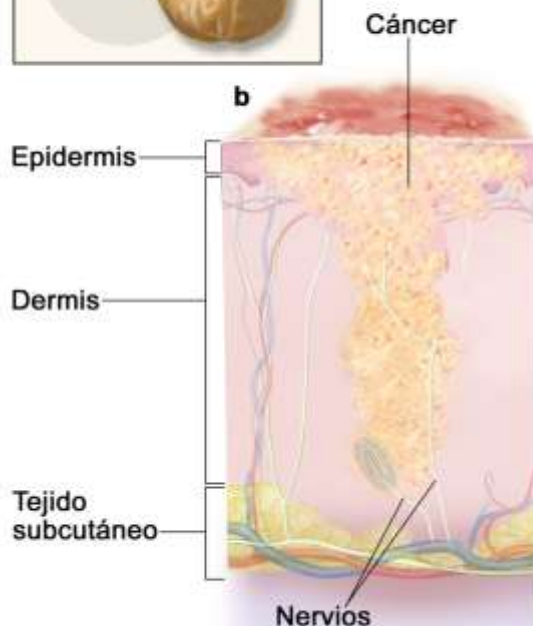


© 2013 Terese Winslow LLC
U.S. Govt. has certain rights

DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO

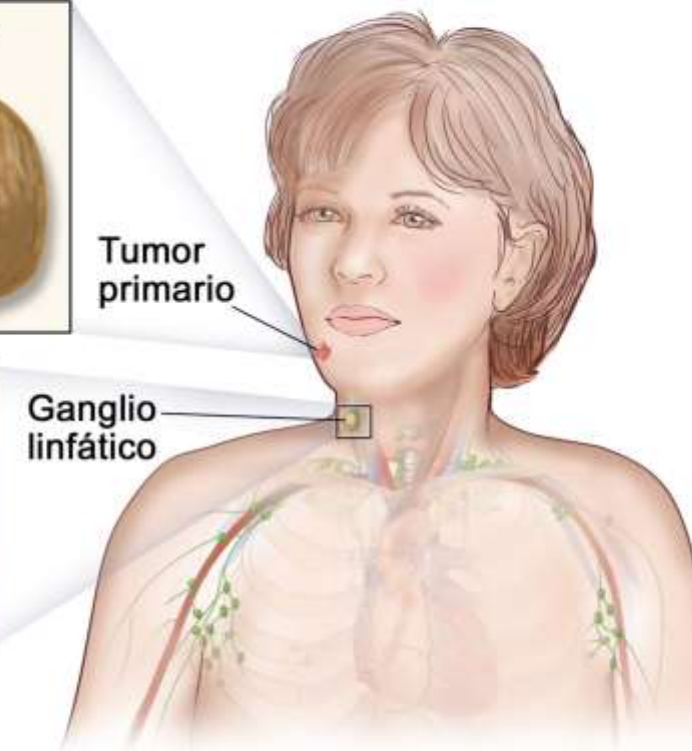


Cáncer de piel no melanoma de cabeza y cuello en estadio III (Parte 1)



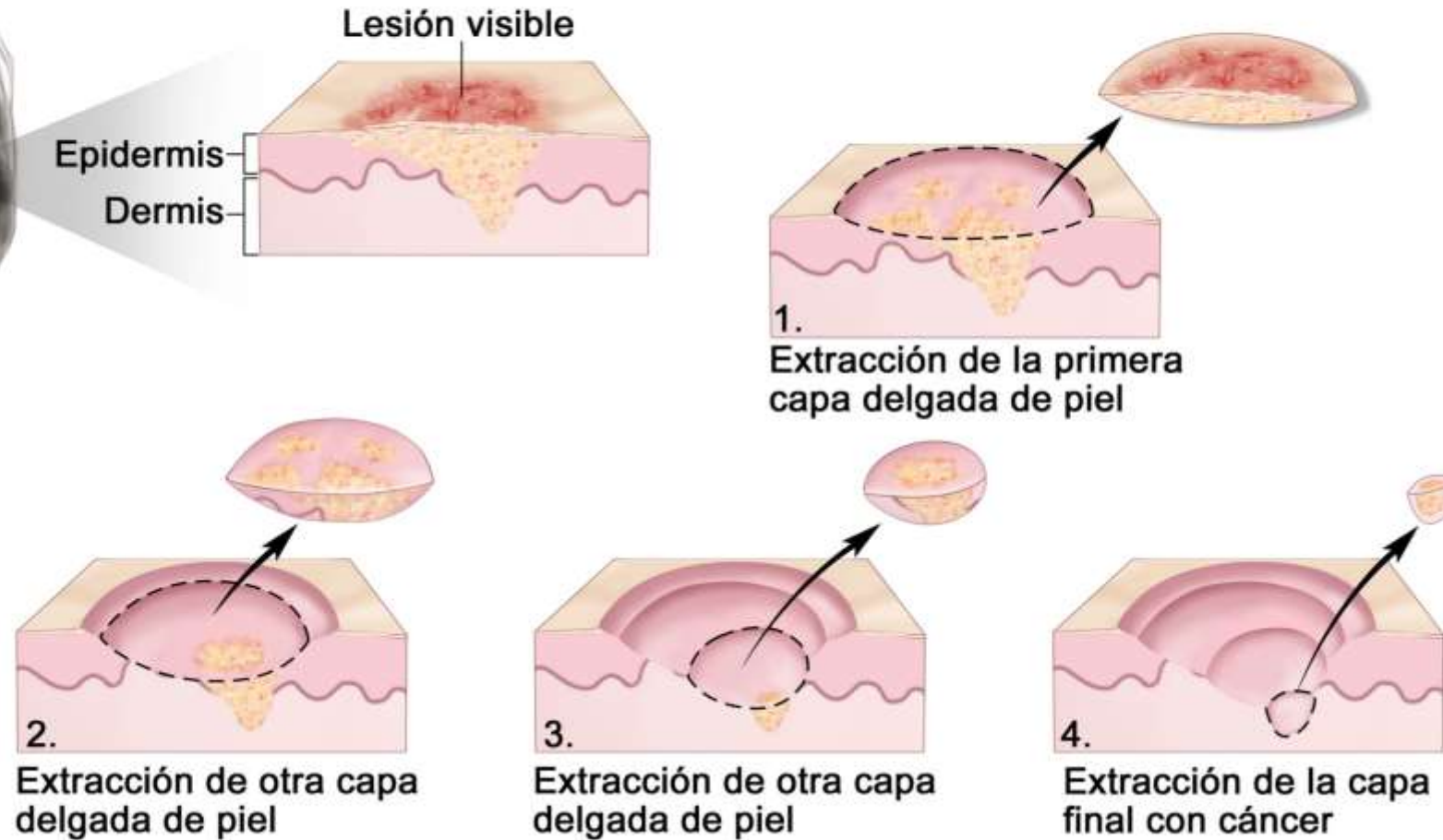
© 2019 Teresa Winslow
U.S. Govt. has certain rig

Cáncer de piel no melanoma de cabeza y cuello en estadio III (Parte 2)



DIAGNOSTICO Y TRATAMIENTO

Cirugía de Mohs



OCAPIEL a.c.



TECNOLOGIA



AI Skin Scanner App

Su asistente dermatológico inteligente y práctico. ¡Pruébela ahora!. Analiza lunares, condiciones de la piel y problemas potenciales en segundos. Obtenga descripciones instantáneas, evaluaciones de riesgo y consejos de tratamiento adaptados a su edad, sexo y tipo de piel.



Apple Store



SunSmart Global UV App

Desarrollada por las principales organizaciones internacionales en salud, radiación y clima, la aplicación indica los índices UV de todo el mundo y ofrece indicaciones claras sobre cuándo se necesitan o no medidas de protección solar.



Apple Store



Google Play

