

**Tumores malignos no melanomas de la piel
Oncología para estudiantes.**

Título:

**Tumores malignos no melanomas de la
piel.**

Oncología para estudiantes.

AUTOR:

Dr. José Ramón Rodríguez Morales.

Año 2020

Tumores malignos no melanomas de la piel

Oncología para estudiantes.

Tumores malignos no melanomas de la piel

Oncología para estudiantes.

Dr. José Ramón Rodríguez Morales, especialista en Medicina General Integral, especialista en Oncología. Ms. en Educación Médica Superior. Profesor auxiliar "Universidad de las Ciencias Médicas de Villa Clara. Cuba. Oncólogo clínico del Centro de Investigaciones Oncológicas. "Clínica San Diego" (CIOSAD). Bogotá. Colombia. Oncólogo clínico del "Centro Cancerológico de Boyacá SAS". Tunja. Colombia.

Tumores malignos no melanomas de la piel

Oncología para estudiantes.



Sinopsis

El cáncer no melanocítico de la piel es un grupo heterogéneo de neoplasias que tienen su origen en los diferentes tipos de células que conforman el órgano. Los tumores queratinocíticos son los más frecuentes y se originan a partir del queratinocito maduro, que es la célula más representada. En el libro se describen en el primer capítulo, como tumores no melanomas más frecuentes de la piel.

Otras células que conforman la piel (células de Merkel, células de glándulas anexas eccrinas y paracrinas, células del endotelio vascular, del tejido blando, etc) mucho menos representadas que el queratinocito, también son asientos de tumores benignos y malignos, que aunque muy poco frecuentes, algunos verdaderas rarezas, por la historia natural que desarrollan y lo poco que se identifican en consultas no especializadas, merecen ser visualizadas, y de esa forma contribuir con su diagnóstico precoz y adecuado manejo terapéutico. Estos tumores se agruparon en el segundo capítulo con el nombre de: tumores no melanocíticos poco frecuentes de la piel.

El libro cuenta con una galería de imágenes, en su mayoría tomadas por el propio autor en consultas, con el consentimiento de familiares y pacientes. También existen en la galería imágenes tomadas en quirófanos, de las principales

intervenciones quirúrgicas que se pueden realizar en estos tumores.

Mucha de la literatura que aborda la temática del cáncer de piel no melanoma lo hace desde una perspectiva dermatológica o cosmética; pero el cáncer de piel desarrolla una historia natural de la enfermedad igual que cualquier otro tumor maligno de los que acuden sistemáticamente a las consultas de Oncología, por lo que consideramos que su abordaje integral debe estar liderado por un especialista de la especialidad, quien aglutina a un grupo de otras disciplinas involucradas en definir un plan de tratamiento desde una visión oncológica de la enfermedad. De ahí el objetivo de este libro escrito por un oncólogo, que espero lo disfruten y lo critiquen para mejorarlo en cada versión.

José Ramón Rodríguez Morales

Tabla de contenido:

Capítulo 1: Tumores malignos no melanomas de la piel, muy frecuentes.

- 1.1- Carcinoma de células basales (CCB)..... 9-66
- 1.2- Carcinoma de células escamosas (CCE).....67-92
 - 1.2.1-Enfermedad de Bowen.
- 1.3- Acantomas.....94-121
- 1.4- Anexo 1. Galería de imágenes.....123-131

Capítulo 2: Tumores malignos no melanomas de la piel, poco frecuentes.

- 2.1- Carcinoma de células de Merkel.....133-156
- 2.2- Carcinoma adenoideo quístico cutáneo primario de la piel.157-168
- 2.3- Porocarcinoma ecrino.....169-175
- 2.4- Ulcera de Marjolin.....177-188
- 2.5- Hemangiosarcoma primario de cuero cabelludo.189-195
- 2.6- Tumor de Buschke Lowestein.....197-209
- 2.7- Sarcoma de Kaposi.....211-247
- 2.8- Dermatofibrosarcoma protuberans.....249-260

Tumores malignos no melanomas de la piel

Oncología para estudiantes.

Capítulo 1: Tumores malignos no melanomas de la piel, muy frecuentes.

1.1- Carcinoma de células basales (CCB).

José Ramón Rodríguez Morales.

Neoplasia epitelial, localmente agresiva, de malignidad limitada, por su crecimiento lento y su excepcional capacidad para producir metástasis, que se origina de las células pluripotentes de la zona basal de la epidermis y de la vaina radicular externa del pelo, a nivel del istmo inferior y de la protuberancia. A lo largo del tiempo ha recibido diferentes nombres tales como; *ulcus rodens*, *epitelioma malpighiano de Darier*, *epitelioma anexial de Foot* y *basalioma*. No se le conoce lesión precursora. ¹

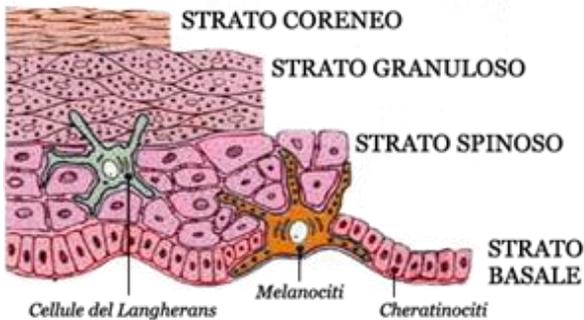


Figura 1. Anatomía de las células pluripotenciales del estrato basal de la epidermis.

Los CCB se localizan generalmente en áreas expuestas a la luz solar; su ubicación en la cara y el cuello representan el 80% de todas las lesiones, seguido de áreas como los hombros, pecho y espalda con el 15% y el resto, se distribuyen en otras áreas del cuerpo. En cabeza y cuello las áreas más frecuentemente afectadas son la región nasal, frontal, peri orbitaria y la auricular. ^{2,3}

Se reportan CCB que se ubican en áreas poco frecuentes, como las axilas, región mamaria, región inguinal, genitales y región periungueal, a este tipo de tumores se les denomina CCB de ubicación inusual o aberrantes. ³

Pueden observarse variaciones entre ambos sexos, después de la zona de mayor afectación (nasal y surcos naso genianos), en el sexo femenino las áreas más afectadas son las regiones frontales y periorbitaria, a diferencia del sexo masculino, en el que son las regiones genianas y los pabellones auriculares. ^{4,5}

En la etiopatogenia del CCB intervienen factores extrínsecos (medioambientales) e intrínsecos (dependientes del huésped o genéticos).

Las radiaciones UV producen inmunosupresión y daños en el ADN, alterando los mecanismos de autoreparación celular. Favorecen además el proceso de apoptosis,