



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Licenciatura

Medicina Humana

Materia

Medicina Interna.

Docente

Dr. Miguel Basilio Robledo.

Trabajo

Supernota de cáncer de piel.

Estudiante

Kevin Jahir Kraul Borralles

Grado y grupo

5 semestre

Grupo "A"

Parcial 1

Tapachula, Chiapas

10 de septiembre de 2024.

Carcinoma basocelular **VS**

Carcinoma epidermoide **VS**

Melanoma



Aspectos	Carcinoma basocelular	Carcinoma epidermoide	Melanoma
Definición	Cáncer de piel más común, surge en la capa basal se caracteriza por crecimiento lento y rara vez hace metastasis.	Neoplasia maligna que se origina en el epitelio escamoso.	Neoplasia maligna originada en los melanocitos, células productoras de melanina, que puede surgir en piel y mucosas.
Etiología	<ul style="list-style-type: none"> Exposición a la radiación UV. Factores Genéticos. Piel blanca (fototipo I y II) 	<ul style="list-style-type: none"> Exposición crónica que influye en las mutaciones de genes como p53 y RAS inducidas por carcinógenos que llevan a la displasia y eventual invasión del estroma subyacente. 	<ul style="list-style-type: none"> Mutaciones inducidas por radiación ultravioleta. Factores genéticos (mutaciones en BRAF, NRAS Y CDKN2A)
Epidemiología	<ul style="list-style-type: none"> Más común en el mundo. Afecta más a la raza blanca. Más incidencia en hombres que en mujeres. >50 años <35 años hay que preocuparse 	<ul style="list-style-type: none"> Personas caucásicas. Ambos sexos perjudicados mayormente en mujeres. >50 años 	<ul style="list-style-type: none"> Tipo de cáncer en el tercer lugar ocupado en México. Incidencia en hombres >50 años.
Factores de riesgo	<ul style="list-style-type: none"> Hombres Personas caucásicas. Sistema inmunológico comprometido Exposición a los rayos UV. 	<ul style="list-style-type: none"> Radiación UVB Tabaquismo Alcoholismo VPH (16 y 18) Inmunosupresión. Toxicos. 	<ul style="list-style-type: none"> Exposición solar intensa. Radiación. Historia familiar. Piel blanca.
Clinica.	<ul style="list-style-type: none"> Aplicar el ABCDE de las lesiones en la piel. Pápula perlada. Telangiectasias. Nunca en mucosas. Depresión central no siempre. Crecimiento lento No hay dolor Asintomático. Sangra lento 	<ul style="list-style-type: none"> Lesión eritematosa o placa escamosa, con tendencia a ulceración. crecimiento progresivo. bordes elevados. Cara (oreja) Queratosis actínica precursora a una hiperqueratosis. Lesión precancerosa: papula eritematosa descamativa. sangra superlento 	<ul style="list-style-type: none"> Lesión cutánea pigmentada (asimétrica, bordes irregulares, color no homogénea, diámetro >6mm, evolución reciente). Lesiones en áreas no expuestas. Cambios en nevos preexistentes.
Diagnostico.	<ul style="list-style-type: none"> Examen físico. ABCDE Biopsia cutánea. Dermatoscopia 	<ul style="list-style-type: none"> Examen físico. ABCDE Dermatoscopia. Biopsia incisional o excisional Histología 	<ul style="list-style-type: none"> Examen físico. ABCDE Dermatoscopia. Biopsia incisional o excisional Inmunohistoquímica: marcadores S-100, HMB-45 Y Melan-A
Ubicación.	Cara con predominio en la nariz. Nariz 36% Mejillas 19.2% Párpados 8%	Cara con predominio en la oreja. Pabellones auriculares en su mayoría. Labios. mejillas.	<ul style="list-style-type: none"> Extremidades inferiores. Cabeza Tronco Extremidades superiores
Clasificación.	Basocelular infiltrante: esclerosante, zona medio facial, más agresivo y infiltra nervios cutáneos. Basocelular pigmentado semejante a melanoma y basocelular superficial. Sx Gorling goltz	-Ulcerosa - Epiteliomatosis múltiple Epidermoide oral. Carcinoma verrugoso. Vegetante o verrugosa.	<ul style="list-style-type: none"> Lentigo maligno (mancha de hutchinson) superficial Acral Actinicoso Nodular (común en México)
Tratamiento.	<ul style="list-style-type: none"> Cirugía. <2 cm bajo riesgo (tronco y extremidades) <1cm (frente y mejillas) > 1cm riesgo alto (nariz, cabeza y cuello) Cirugía excisional o Mohs en párpado. crioterapia, curetaje, terapia con 5-fluoracilo etc. 	<ul style="list-style-type: none"> Imiquimod Reacción quirúrgica completa del tumor. Quimioterapia en enfermedad metastásica. 	<ul style="list-style-type: none"> Cirugía (MOHS)

• Jameson, J. L., Fauci, A. S., Kasper, D. L., Hauser, S. L., Longo, D. L., Loscalzo, J., & Harrison, T. R. (2022). Harrison's Principles of Internal Medicine (21ª ed.). McGraw-Hill Education.
 • Arenas, R. (2020). Dermatología: Atlas diagnóstico y tratamiento (7ª ed.). McGraw-Hill Interamericana.
 • Apuntes realizados en clase