

MATERIA: enfermería medico quirurgico

DOCENTE: Lic. Alfonso Velásquez Pérez

Alumna: adaleni sanchez meja

TRABAJO: ensayo

GRADO:6 semestre

GRUPO:(a

Tumores de la piel.

Los cánceres de células basales y de células escamosas son los tipos más comunes de cáncer de piel. Estos tipos de cáncer comienzan en la capa superior de la piel (la epidermis), y a menudo están relacionados con la exposición al sol.

El cáncer se origina cuando las células en el cuerpo comienzan a crecer sin control. Las células en casi cualquier parte del cuerpo pueden convertirse en células cancerosas. Si desea más información sobre el cáncer, cómo se origina y se propaga, consulte.

Células escamosas: estas son células planas en la parte superior (externa) de la epidermis que se desprenden constantemente a medida que las nuevas células se forman. Cuando estas células crecen fuera de control, pueden convertirse en cáncer de piel de células escamosas (también llamado carcinoma de células escamosas).

Un tumor es una masa anormal de tejido que crece en forma autónoma, sin relación con los estímulos que rigen el crecimiento normal de los tejidos. Los tumores de la piel son tan comunes que sería muy raro encontrar a un individuo que en el transcurso de su vida no hubiera presentado uno o varios de ellos. En la piel se puede observar una gran variedad de tumores originados, ya sea en la epidermis o en algunos de sus anexos, en elementos de origen neuroectodérmico como los meloncitos y las terminaciones nerviosas de la piel, o bien en células conjuntivas de la dermis. Por tanto, una clasificación básica de los tumores cutáneos sería la de considerar tumores epiteliales, melanocíticos, neurales y mesodérmicos.

La agresividad de los tumores cutáneos varía desde lesiones benignas, inocuas como un nuevo intradérmico o un dermatofibroma, hasta tumores de gran malignidad como el melanoma maligno. La línea divisoria entre tumor benigno y maligno no es una frontera definida. En general, se consideran como características de un tumor maligno el crecimiento ilimitado y generalmente rápido, la infiltración y destrucción de los tejidos vecinos, la atipia celular, el aumento de las mitosis y la capacidad de originar metástasis. Por el contrario, el tumor benigno es de crecimiento lento y limitado, no infiltra ni destruye el tejido vecino, las

células. que lo constituyen son uniformes en apariencia y tamaño, y no da metástasis. Sin embargo, estas características que diferencian un tumor benigno de uno maligno no son definitivas, ya que es posible observar algunos tumores de rápido crecimiento y con atipias celulares que no son malignos biológicamente. La única característica definitiva de malignidad es la capacidad de originar metástasis.

Los conocimientos en relación con el diagnóstico y tratamiento de los tumores de la piel constituyen una parte importante de los programas de enseñanza de la dermatología, ya que son indispensables para el adecuado ejercicio de la especialidad. En las últimas décadas, la oncología cutánea ha tenido un gran desarrollo. Los avances en el diagnóstico, clasificación y conocimiento de la biología de los tumores cutáneos y el desarrollo de la cirugía dermatológica, la criocirugía y la terapia con rayos láser, han enriquecido las opciones de tratamiento de los tumores de la piel por parte del dermatólogo, y han dado lugar al florecimiento de una subespecialidad la dermatoncología.

El dermatólogo es el médico especialmente capacitado para el diagnóstico diferencial de esta gran variedad de tumores cutáneos y si posee el suficiente adiestramiento quirúrgico y en otras técnicas de terapia oncológica, está calificado para el manejo y tratamiento de la mayoría de los tumores de la piel. Para el tratamiento de carcinomas avanzados y del melanoma se requiere la colaboración de radioterapeutas y cirujanos oncólogos y plásticos.

Resaltar que tumor es cualquier alteración de los tejidos que produzcan un aumento de volumen. Un agrandamiento a normal de una parte del cuerpo que aparece por lo tanto se hinchan o distiende el tumor junto con el rubor y el dolor y el calor se forma síntomas y signos de la inflamación. En sentido restringido, un tumor es cualquier masa o bulto que se deba a un aumento en el número de células que lo componen, si este crecimiento celular tiene su origen en diversas células posicionales hablamos de hiperplasia y si se trata de una neoformación celular que tiene un origen en una única célula monoclonal ya llamamos neoplasia independientemente de que sea de carácter benigno o maligno en función de su capacidad o no infiltrar los tejidos que le rodean cuando un tumor es maligno tiene capacidad de invadir o infiltrar y de producir metástasis a lugares distantes de tumor primario siendo un cáncer metastásico. Un tumor benigno es una neoplasia que no posee la malignidad. Esto implica que este tipo de tumor no crece en forma desproporcionada ni agresiva este no invade tejidos adyacentes y no hace metástasis a tejidos o órganos distantes. Las células de tumores benignos permanecen juntas y a menudo son rodeadas por una membrana de contención o

capsula. No constituye generalmente una amenaza para la vida,. Se puede extirpar y, en la mayoría de los casos, no reaparecen. Para denominar estos tumores se usa como nombre de tejido que lo origina acompañado del sufijo tumor. Estos son los ejemplos de benignos papiloma, adenoma, lipoma, osteoma, mioma, angioma nebus , teretoma de wuarthin . Tumores malignos o cáncer. Pueden invadir y dañar tejidos y órganos cercanos al tumor. Las células cancerosas pueden separarse del tumor maligno y entrar al sistema linfático o al flujo sanguíneo, esta es la manera que el cáncer es la capacidad de las células de crecer muy rápidamente, de manera descontrolada e independiente en el tejido donde comenzó, la propagación de cáncer a otros sitios o órganos en el cuerpo mediante el flujo sanguíneo o el sistema linfático se puede llamar metástasis es muy importante reconocer los tumores carcinomas . Se originan en el epitelio que es el descubrimiento de las células de un órgano como piel la boca, el pulmón los senos, el estómago el colon y el útero. Sarcomas son canceres del tejido conectivo y de sostén tejidos blancos. Se encuentra en cualquier parte del cuerpo se forma crecimientos.

Los tumores de la piel son afecciones que pueden llegar a parecer en cualquier momento de la vida por ello es la importancia de auto explorarse de igual manera esto con el fin de obtener cambios que a la larga que no se pueda afectar. Cualquier parte del cuerpo suscita de una gran preocupación a los pacientes. no obstante ay regiones corporales que principalmente mantenemos al descubierto a lo largo de todo el año . por ello es muy importante mantener medidas preventivas como una dieta a normal como comer frutas y verduras frescas utilizar ropa adecuada preferencia puede ser camisa larga de igual manera utilizar sombreros y lentes oscuros y mantener hidratadose de igual manera es un importante utilizas cremas no exponer al sol .