



Alondra Gabriela García Ramírez
María Cecilia Zamorano Rodríguez
Enfermería medico quirúrgica II

Dermatitis

Se describe como una inflamación de la piel, puede tener distintos causas y manifestarse de muchas formas. Produce una erupción con comezón sobre la piel enrojecida e inflamada.

La piel afectada puede formar ampollas, supurar, formar una costra o descamarse.

Un ejemplo incluye la dermatitis atópica, la caspa y las erupciones cutáneas provocadas por el contacto con distintas sustancias como la hiedra venenosa, los jabones y las joyas con níquel.

Los síntomas son variados por ejemplo la dermatitis atópica comienza con erupción cutánea, picazón, en la dermatitis por contacto, irritación de la piel y erupción roja que produce ardor.

Algunos factores de riesgo son:

La edad, ocupación, enfermedades de la piel, alergias y asma.

Complicaciones:

Al rascarse en la zona de picazón asociada con la dermatitis puede producir llagas que se pueden infectar en casos muy raros son potencialmente mortales.

Prevención:

Uno de los factores que ayudan a la dermatitis es evitar la piel seca, utilizar productos de limpieza que no contengan jabón o jabones suaves ya que pueden secar tu piel, Secarse con cuidado luego del baño. Seca la piel rápidamente rozándola con las palmas de las manos o utiliza una toalla suave y sécate dando palmaditas suaves.

Humecta la piel mientras sigue húmeda, huméctala con aceite o crema, prueba distintos productos hasta que encuentres el mejor para ti. Idealmente el mejor producto para ti será uno seguro, eficaz, accesible y sin perfume.

Tumores de la piel

Es cualquier alteración de los tejidos que produzca un aumento de volumen anormal de una parte del cuerpo que aparece, por lo tanto hinchada o distendida.

El tumor junto con el rubor, el dolor y el calor, forman la tetrada clásica de los síntomas y signos de la inflamación.

Un tumor es cualquier masa o bulto que se deba a un aumento en el número de células que lo componen.

Cuando un tumor es maligno tiene la capacidad de invasión o infiltración y de producir metástasis a lugares distantes del tumor primario, siendo un cáncer metastásico.

Un tumor benigno es una neoplasia que no posee la malignidad de los tumores cancerosos.

Esto implica que este tipo de tumor no crece en forma desproporcionada ni agresiva, no invade tejidos, no hace metástasis a tejidos u órganos distales.

Las células de los tumores benignos permanecen lentas y a menudo son rodeadas por una membrana de contención o cápsula.

Los tumores benignos no constituyen generalmente una amenaza para la vida; se pueden extirpar y en la mayoría de los casos, no reaparecen.

Los tumores malignos son cancerosos, las células cancerosas 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, que es la manera en que el cáncer alcanza otras partes del cuerpo.

El aspecto característico del cáncer es la capacidad de la célula de crecer rápidamente, de manera descontrolada e independiente del tejido donde comenzó.

Se clasifican en:

Carcinomas, Sarcomas, Gliomas,
Leucemias, Linfomas y Teratomos.

Fisiopatología del sistema digestivo

Tiene una serie de órganos que sirve principalmente para la digestión que consiste en transformar alimentos que has comido en elementos simples que después se pasan a la sangre, el resto que no puede aprovechar se elimina.

El aparato digestivo es de un gran tubo que tiene unos diez o doce metros de longitud y unas glándulas anexas, el tubo digestivo empieza por la boca y acaba por el ano.

Consta de:

Boca, faringe, estómago, intestino delgado, intestino grueso y ano.

Las glándulas anexas son:

Las glándulas salivales, el hígado y el páncreas, están afuera del aparato digestivo pero agregan sustancias a este y tienen funciones muy importantes en la digestión. Las glándulas salivales son 6 glándulas que segregan saliva a la boca, el hígado: tiene funciones importantes en el organismo, segrega bilis que se almacena en la vesícula biliar y luego pasa por el duodeno.

El páncreas tiene una doble función exocrina y endocrina, que segrega jugo pancreático hacia el duodeno.

El aparato digestivo tiene unas funciones muy importantes:

Transforma los alimentos dividiéndolos en elementos más simples, nutrientes más simples, que se absorben a nivel de intestino y pasan a la sangre para llegar al resto de las células.

Su función de digestión tiene cuatro partes: mecánica, química, absorbente y defecatoria.

- La primera es de tipo mecánica y transporte.
- La segunda es de química o de secreción, de los jugos digestivos que sirven para descomponer las proteínas e hidratos de carbono y grasas o lípidos que han entrado con la alimentación.
- La tercera es la función absorbente o de absorción de nutrientes.
- La cuarta, la excreción o defecatoria de todo aquello que sobra por los heces.