



Mi Universidad

Nombre del Alumno, LAURA ISABEL DE LA CRUZ MONTES

Parcial I

Nombre de la Materia Fisiopatología

Nombre del profesor, JAIME HELERIA CERON

Nombre de la Licenciatura ENFERMERÍA

Cuatrimestre IV

Nombre del tema: DOLOR Y FIEBRE.

FISIOLOGÍA DEL DOLOR

Según su duración:

AGUDO: Es un fenómeno de corta duración que generalmente se asocia a un daño tisular y desaparece con la curación de este último.

CRÓNICO: Tiene una duración de más de 3 o 6 meses, se prolonga más allá de la curación de la lesión que lo originó o se asocia a una afección crónica.



CLASIFICACIÓN DEL DOLOR

En los tejidos lesionados o inflamados, la presencia de sustancias como la bradicinina, histamina, prostaglandinas, leucotrienos o la serotonina provocan que los nociceptores aumenten su sensibilidad, de manera que estímulos de muy poca intensidad (por ejemplo, un leve roce) son suficientes para generar una señal dolorosa.

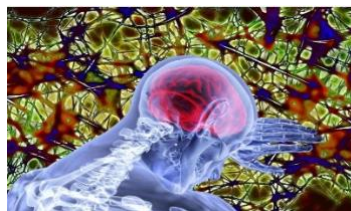
Neuropático: se origina por un estímulo directo del sistema nervioso central (SNC) o una lesión de los nervios periféricos.



Según su origen:

Nociceptivo: es el causado por la activación de los receptores del dolor (nociceptores) en respuesta a un estímulo (lesión, inflamación, infección, enfermedad).

Psicógeno: no se debe a una estimulación nociceptiva ni a una alteración neuronal, sino que tiene una causa psíquica (depresión, hipocondría)



DOLOR



Según su localización:

El dolor nociceptivo se divide en:

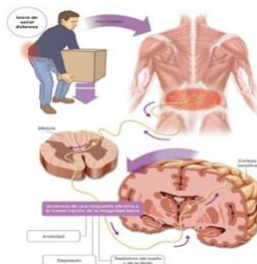
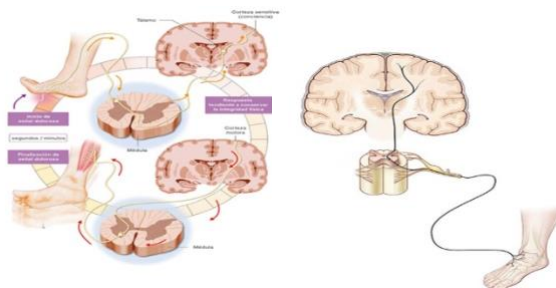
Dolor somático, cuando se estimulan los receptores de la piel, el sistema musculoesquelético o vascular.

Dolor visceral, que se debe a lesiones o disfunciones de los órganos internos, aunque hay vísceras que no duelen, como el hígado o el pulmón.



CAUSAS DEL DOLOR

Es la causa más frecuente de consulta médica y el motivo más habitual de solicitud de medicamentos sin receta. Diversas encuestas realizadas en nuestro país muestran que alrededor del 30% de la población.

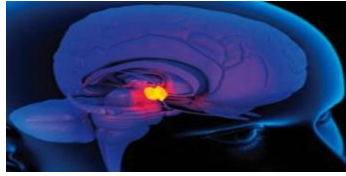


FIEBRE

Es una elevación de la temperatura corporal, como dato clínico de un proceso patológico subyacente.

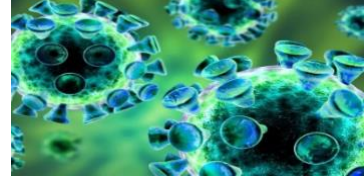


CLASIFICACIÓN DE LA FIEBRE



PERSISTENTE O PROLONGADA:

Su duración es más de 2 semanas.



Según su duración:

CORTA DURACIÓN: es la más habitual y suele ser debido a infecciones leves que se resuelve en menos de 2 semanas.



CAUSAS DE LA FIEBRE

La causa más habitual de la fiebre, son los agentes infecciosos, pero también se observa elevación térmica en los traumatismos, las reacciones inmunológicas, las necrosis tisulares y algunos tumores.



Según su evolución :

FIEBRE CONTINÚA: es una elevación de la temperatura moderadamente persistente.



Según su intensidad:

FEBRICOLA: si oscila entre los 37°C y 38°C

FIEBRE: cuando está entre 38°C y 41°C.

HIPERPIREXIA: supera los 41°C



INTERMITENTE: la temperatura sufre grandes oscilaciones, entre fiebre alta y fiebre con normalidad.

Según su inicio:

INICIO BRUSCO: comienza de forma repentina.



FISIOLOGÍA DE LA FIEBRE

La fiebre puede ser provocada por varios microorganismos y sustancias que en conjunto se llaman pirógenos. Muchas proteínas, productos de degradación de proteínas, y otras sustancias.



INICIO LENTO: el aumento de la temperatura se produce de manera gradual.

Como Bibliografías principal utilice la antología educativa

1.5 dolor y 1.6 fiebre pag. 15 a 18

GUYTON Y HALL. (2016). TRATADO DE FISIOLOGIA MEDICA. ESPAÑA:

ELSEVIER.

AMADO SAUL. (2015). LECCIONES DE DERMATOLOGIA: 16 EDICION. MC

GRAW HILL