



Córdova Morales Adonis Omar

Dra. Rosvani Margine Morales Irecta

Tareas en aula

**Propedéutica, semiología y
diagnostico físico**

4to. semestre

“C”

Comitón de Domínguez Chiapas a 25 de abril del 2024

15/04/2024

Gravedad de sangre perdidas

Grado I de 500 a 750 ml

Grado II de 750 a 1500 ml

Grado III de 1500 ml a 3000 ml

Grado IV > de 3000 ml

Moderado entre 500 y 1000 cc se pierden del 10-15% del volumen sanguíneo

Grave: superior a 1000 cc se pierden del 15-30%

leve inferior a 500 cc

Remitent

intermitente

Tipos de fiebre

Que pasa fisiológicamente con la fiebre

Es la elevación de la temperatura corporal

Síntomas

Sensación de calor

Carofrías

Cefaleas

Sed

Angreña

Seducción

Signos

Piel caliente

Taquicardia

Disminución de T/A

sequedad de la boca

orina escasa

OMAR

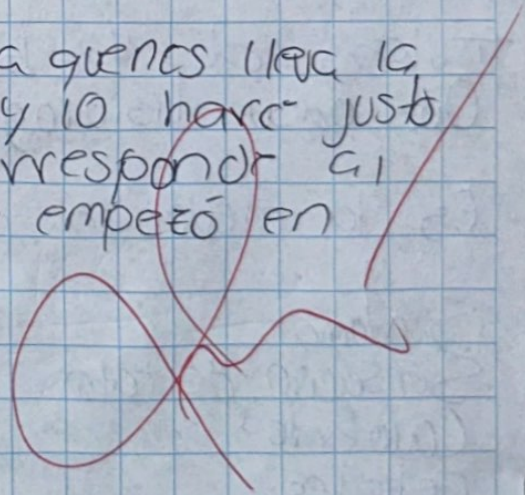
Vías Sensitivas del dolor

El dolor ha acompañado a los humanos desde que existieron por primera vez, primero lamentado como la maldición de la existencia y luego entendido como un mecanismo adaptativo que asegura la supervivencia. El dolor es la queja sintomática más común y la razón principal por la que las personas buscan atención médica.

La neurona (de primer orden, nociceptor o receptor sensorial) es la estructura que está preparada para recibir el estímulo doloroso. Estas neuronas estarán situadas en el lugar periférico del estímulo y su axón penetrará en la médula espinal a través de las partes más laterales de los radículos dorsales.

La segunda neurona, la señal cruza la médula hacia el lado contralateral de donde vino el estímulo doloroso, ascenderá por las vías esinotálámicas hasta la tercera neurona situada en un núcleo cerebral. También el paso de información de la segunda neurona a la tercera se realiza mediante la sinapsis.

Esta neurona de tercer orden es la que nos lleva la info. dolorosa hasta el cerebro y lo hace justo en la región del cerebro que corresponde a la final de trayecto de la vía que empezó en nuestro ejemplo en el pie.



Tipos de fiebre

Semiología
16/04/24

La fiebre no es una enfermedad, es un mecanismo que nos alerta de una posible infección en el organismo. Es un mecanismo de defensa frente a las infecciones que activan el sistema inmune.

Fiebre prolongada: Es la fiebre que no fluctúa más de 1.5°C a lo largo de 24 hrs.

Fiebre intermitente: Cuando solo está presente varias hrs. al día.

Fiebre remitente: Cuando no se alcanza una temperatura normal y su fluctuación es de 2°C .

Fiebre aguda: Cuando dura < 7 días.

Fiebre crónica: llamada también persistente, cuando dura más de 2 semanas.

Fiebre psicógena: el estrés puede elevar la temperatura corporal.

Fisiopatología de la fiebre

La temperatura del cuerpo está determinada por un equilibrio entre la producción de calor en los tejidos, en especial el hígado y los músculos, y la pérdida de calor en la periferia.

Normalmente, el centro termorregulador del hipotálamo mantiene la temperatura interna entre 37° y 38°C . La fiebre se produce cuando algo aumenta el punto de regulación del hipotálamo, lo que desencadena la vasoconstricción y el estrechamiento de la sangre desde la periferia para disminuir la pérdida de calor; a veces se induce la aparición de escalofríos, que incrementan la producción de calor; a veces se induce la aparición de escalofríos, que incrementan la producción de calor.

La capacidad de generar fiebre se reduce en ciertas personas (a) que son muy ancianos muy jóvenes o que tienen un trastorno por consumo del alcohol.

Presión arterial media

$$PAM = \frac{PS + (PD \times 2)}{3}$$

$$\frac{120 + (80 \times 2)}{3} = \frac{120 + 160}{3} = \frac{280}{3} = 93.3$$

Signo de Gode

18

Grado	Simbolo	Magnitud	Extensión
Grado I	+ / +++	Leve depresion	Desaparición casi instantánea
Grado II	++ / +++	Depresión visible de hasta 4mm	15 seg
Grado III	+++ / +++	" " 6mm	1 minuto
Grado IV	+++ / +++	" " 1cm	2 a 5 minutos

Tipos de dolor

Quemante
Punzante
Sordo
Lancinante
palpitante
electrico

Urente
Cólico
exquisito
fulgurante
resacañante

pulsati

Dermatomas

areas de la piel inervadas por nervios espinales ~~especifico~~

Cada dermatoma está asociado con un segmento específico de medula espinal