

**Nombre de alumno (a): Mónica Suset Albores Cruz.**

**Nombre del profesor: Mahonrry de Jesús Ruiz Guillen.**

**Materia: Fisiopatología**

**Grado: 4°**

**Grupo: “A”**

# FIEBRE

- Definición** { Es un síndrome cuyo signo principal es la hipertermia, aunque no es imprescindible, pues puede haber fiebre sin hipertermia. } La hipertermia es el signo principal, el más frecuente, el más fácil de medir, y el primero que se manifiesta.
- Características**
- La fiebre es la respuesta del organismo a agentes de naturaleza infecciosa o a causas no infecciosas
  - Fiebre séptica {Primer caso
  - Fiebre aséptica {Segundo caso
  - La fiebre es una temperatura del cuerpo más elevada de lo normal.
  - Una temperatura normal puede variar de persona a persona
  - Generalmente es de 98.6 °F o 37°C
  - La fiebre no es una enfermedad. {es una señal de que su cuerpo está tratando de combatir una enfermedad o infección
- Causas**
- Las infecciones causan la mayoría de las fiebres
  - La fiebre también activa el sistema inmunitario de su cuerpo {su cuerpo está tratando de matar el virus o las bacterias que causaron la infección, la mayoría de estas bacterias y virus sobreviven bien cuando su cuerpo está a su temperatura normal.
  - Medicinas, incluyendo antibióticos, medicinas para la presión arterial y medicinas anticonvulsivas
  - Enfermedades por el calor
  - Cánceres
  - Enfermedades autoinmunes
  - Algunas vacunas para niños
- Signos de la fiebre**
- Trastorno circulatorio {El pulso aumenta en forma paralela con la temperatura a cada grado de elevación es un aumento de 10-15 pulsaciones por minuto
  - Presión arterial {Aumenta al estallar un acceso agudo de fiebre, pero cuando la temperatura se estabiliza, suele estar normal o subnormal
  - Trastornos respiratorios {La frecuencia respiratoria aumenta con relación al aumento de temperatura
  - Trastorno digestivo {Las secreciones del aparato digestivo en general se hallan disminuidas, al igual que el peristaltismo gastrointestinal
  - Trastorno humoral {la sangre se concentra y disminuye la cloremia, así como la excreción de cloruros y la cantidad de orina
  - Trastorno del sensorio {El individuo se encuentra paranoico, delirante y en ciertos casos deprimido
  - Facies {presenta una expresión poco vivaz
- Tratamiento**
- Monitorizar la temperatura corporal y color de piel.
  - Monitorizar todos los signos vitales tan frecuente como sea posible.
  - Comprobar los valores de recuento de leucocitos.
  - Administración de medicamentos antipiréticos y para la causa de la fiebre.
  - Realizar baño tibio de esponja, sí procede.
  - Favorecer la ingesta de líquidos y sí procede intravenosos.
  - Aplicar bolsa de hielo en ingle y axilas, sí procede, tomando las medidas preventivas de protección a la bolsa.
  - Vigilar la presencia de signos y síntomas de convulsiones.
  - Monitorizar la presencia de arritmias cardiacas.
  - Control de ingresos y egresos de líquidos o pérdida de los mismos.
  - Monitorizar la presencia de anormalidad en los electrolitos.
  - Monitorizar la presencia de desequilibrio acido-base.
  - Vigilar signos y/o síntomas de descenso o pérdida de la conciencia.
  - Evitar hipotermias inducidas por el tratamiento.

# **Bibliografía.**

UDS. Antología de fisiopatología. PDF. Recuperada el 17 de septiembre del 2020.  
<file:///C:/Users/monica%20albores%20cruz/Downloads/ad914e22f14d5df9b7b6770481cb8870.pdf>