



**Nombre de alumnos: Pascual Pedro  
María de Jesús**

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

**Nombre del trabajo: Cuadro  
sinóptico**

**Materia: Fisiopatología**

**Grado: 4to cuatrimestre**

**Grupo: "B"**

Comitán de Domínguez Chiapas a 17 de septiembre de 2020.

# FIEBRE

## Temperatura: ¿Qué es?

La temperatura corporal en estado normal permanece constante por acción del equilibrio entre el calor producido o termogénesis y el calor perdido o termólisis.

## ¿Qué es?

Es una temperatura del cuerpo más elevada de lo normal.

Es un síndrome (conjunto de síntomas y signos) cuyo signo principal es la hipertermia, aunque no es imprescindible, pues puede haber fiebre sin hipertermia

## Causas:

Es la respuesta del organismo a agentes de naturaleza infecciosa o a causas no infecciosas (toxinas de resorción, lesiones en ciertos territorios nerviosos, etc.).

### Otros:

Medicinas, incluyendo antibióticos, medicinas para la presión arterial y medicinas anticonvulsivas, enfermedades por el calor, autoinmunes, cánceres, algunas vacunas para niños

## Signos:

**Trastornos circulatorios:** El pulso aumenta en forma paralela con la T°; a cada grado de elevación de T° corresponde un aumento de 10-15 p x m.

**Presión arterial:** Aumenta al estallar un acceso agudo de fiebre, pero cuando la T° se estabiliza. Cuando la temperatura central aumenta rápidamente hay vasoconstricción periférica. En este momento la T° corporal sube porque el calor producido supera ampliamente al eliminado.

**Trastornos respiratorios:** La F/R aumenta con relación al aumento de temperatura.

**Trastornos digestivos:** Las secreciones del aparato digestivo en general se hallan disminuidas, al igual que el peristaltismo gastrointestinal, ya que hay tendencia al estreñimiento

**Trastornos humorales:** Durante la fiebre, la sangre se concentra y disminuye la cloremia, así como la excreción de cloruros y la cantidad de orina.

**Trastornos del sensorio:** El individuo se encuentra paranoico, delirante y en ciertos casos deprimido.

**Facies:** Expresión poco vivaz

## Tratamiento:

El tratamiento depende de la causa de la fiebre. Si la fiebre es muy alta, su profesional de la salud puede recomendarle tomar medicinas de venta libre como el acetaminofén o el ibuprofeno. Los adultos también pueden tomar aspirina, pero los niños con fiebre no deben tomar aspirina. También es importante beber suficientes líquidos para prevenir la deshidratación.

## Manejo de enfermería:

Chequeo de la temperatura (cada un cierto tiempo).

Chequeo de signos vitales.

Control de la T° con medios físicos en puntos de eliminación de calor.

Baño con agua tibia.

Uso de medicamentos si aplica e indicado por el médico.

## **Bibliografía**

Universidad Del Sureste. (UDS). (2020). Antología de Fisiopatología. Recuperado el 17 de septiembre del 2020 de Plataforma digital UDS.