



Nombre del Alumno: Gloria Díaz Álvarez

Nombre del tema: Dolor y Fiebre

Parcial: 1

Nombre de la Materia: Fisiopatología 1

Nombre del profesor: JAIME HELERIA CERON

Nombre de la licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 4



# Dolor

Percepción sensorial localizada y subjetiva que puede ser más o menos intensa, molesta o desagradable y que se siente en una parte del cuerpo



## • SEGÚN SU DURACION

**Dolor agudo:** Se acompaña de reflejos protectores, como la retirada de la extremidad dañada o espasmos musculares.

**Dolor crónico:** Tiene una duración de más de 3 o 6 meses, se asocia a una afección crónica.

## • SEGÚN SU ORIGEN:

**El dolor nociceptivo:** Respuesta a un estímulo (lesión, inflamación, infección, enfermedad).

**El dolor neuropático:** Se origina por un estímulo directo del sistema nervioso central (SNC) o una lesión de los nervios periféricos.

**El dolor psicógeno:** Causa psíquica (depresión, hipocondría).



## • SEGÚN SU LOCALIZACION

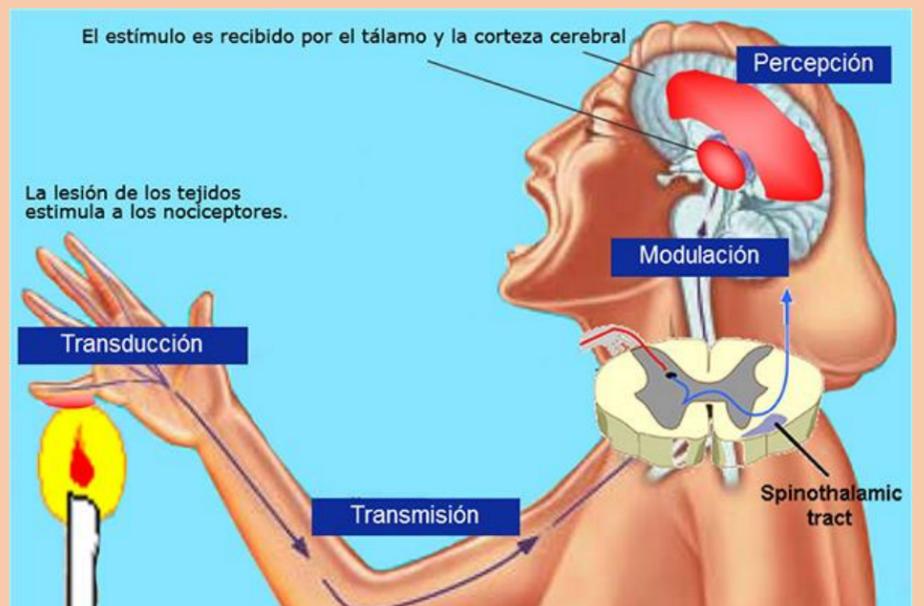
El dolor nociceptivo se divide en:

**DOLOR SOMÁTICO:** Cuando se estimulan los receptores de la piel, el sistema músculo esquelético o vascular.

**DOLOR VISCERAL** profundo, continuo y mal localizado e irradia incluso a zonas alejadas del punto de origen. Suele acompañarse de síntomas vegetativos (náuseas, vómitos, sudoración).

## FISOPATOLOGIA

Presencia de bradicinina, prostaglandinas, leucotricos o la serotonina, estos aumentan su sensibilidad y generan una señal dolorosa.



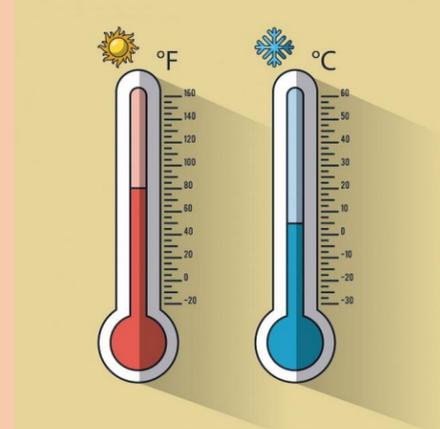
# FIEBRE



Es un aumento temporal de la temperatura corporal. Es una parte de la respuesta general del sistema inmunitario del cuerpo. Por lo general, la fiebre se debe a una infección.

## CAUSAS

La fiebre puede ser provocada por varios microorganismos y sustancias que en conjunto se llaman pirógenos.



## SEGÚN SU DURACION

- **Fiebre de corta duración:** Es la más habitual y suele ser debida a infecciones leves que se resuelven en menos de 2 semanas.
- **Fiebre persistente o prolongada:** Cuando dura más de 2 semanas.

## SEGÚN SU EVOLUCION

- **Fiebre continua:** (inferiores a 1 °C).
- **Fiebre intermitente o “en agujas”:** fiebre alta y normalidad a lo largo de cada día.
- **Fiebre remitente:** La temperatura se mantiene siempre elevada pero con oscilaciones diarias mayores de 1 °C.
- **Fiebre reincidente (recurrente, periódica u ondulante):** Se produce una alternancia de periodos de fiebre continua con otros de normalidad térmica (apirexia).

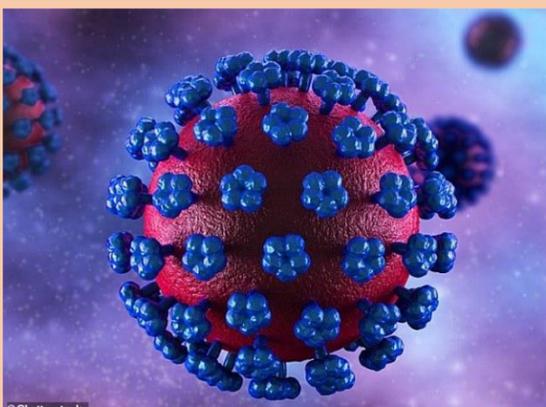


## SEGÚN SU INTENSIDAD

- **Febrícula:** si oscila entre 37 °C y 38 °C.
- **Fiebre:** cuando está entre 38 °C y 41 °C.
- **Hiperpirexia:** si supera los 41 °C.

## SEGÚN SU INICIO

- **Fiebre de inicio brusco:** Comienza de forma repentina.
- **Fiebre de inicio lento:** El aumento de la temperatura se produce de manera gradual.



## FISIOPATOLOGIA

Los pirógenos son sustancias que causan fiebre y se puede diferenciar entre exógenos y endógenos, en función de si proceden del exterior o son producidos por el organismo.

