



**Mi Universidad**

## **Cuadro sinóptico**

*Nombre del Alumno: Karla Sofía Tovar Albores*

*Nombre del tema: Signos vitales*

*Parcial: Segundo*

*Nombre de la Materia: Fundamentos de enfermería*

*Nombre del profesor: María Del Carmen López Silba*

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería*

*Cuatrimestre: Primero*

# Signos vitales

## Temperatura corporal

**Concepto:** La valoración de la temperatura corporal es el procedimiento que se realiza para medir el grado de calor del organismo humano en las cavidades oral o rectal, en región axilar o inguinal y membrana del tímpano.

**Objetivos:**

- Valorar el estado de salud o enfermedad.
- Ayuda a establecer un diagnóstico de salud.

**Material y equipo:** Charola con termómetros en números y tipo según necesidades, recipiente porta termómetro con solución antiséptica recipiente con agua, recipiente con torundas secas, recipiente con solución jabonosa, bolsa de papel, hoja de registro, abatelenguas y lubricante en caso de tomar temperatura rectal.



## Frecuencia respiratoria

**Concepto:** Es el procedimiento que se realiza para conocer el estado respiratorio del organismo.

**Valor normal en adultos:**  
16 a 20/min

**Objetivos:**

- Valorar el estado de salud o enfermedad.
- Ayuda a establecer un diagnóstico de salud.

**Equipo y material:**  
Reloj con segundero, hoja de registro y bolígrafo.



## Pulso

**Concepto:** Es un indicador a través del cual se valora la función cardiaca.

**Valor normal en adultos:**  
72 a 80/min

**Objetivo:**  
Determinar la frecuencia (normal, bradicardia o taquicardia), ritmo (pulso rítmico o arrítmico), volumen y simetría de los pulsos para valorar la función cardiocirculatoria.

**Equipo y material:**  
Reloj con segundero, hoja de registro y bolígrafo.



## Presión arterial

**Concepto:** Es el procedimiento para valorar la fuerza que ejerce la sangre bombeada a presión desde el corazón sobre las paredes de una arteria.

**Valor normal en adultos:**  
150/80 mm Hg  
120/80 mm Hg

**Objetivos:**

- Valorar el estado de salud o enfermedad.
- Ayuda a establecer un diagnóstico de salud.

**Equipo y material:** esfigmanometro de mercurio o aneroide, estetoscopio, hoja para registro y bolígrafo.



## Saturación de oxígeno

**Concepto:** Prueba que mide la cantidad de oxígeno que llevan los glóbulos rojos.

**Valor normal en adultos:**  
95-99%

**Objetivo:**  
Controlar la oxigenación del paciente, detectando precozmente situaciones de hipoxemia.

**Equipo y material:** Oxímetro de pulso, hoja para registrar y bolígrafo.



# Bibliografía

° Fundamentos de enfermería

Eva Reyes Gómez

° <https://www.cancer.gov/espanol/publicaciones/diccionarios/diccionario>

° <https://www.sspa.juntadeandalucia.es/servicioandaluzdesalud>