

PRESENTACIÓN.



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

CARRERA: Lic. en enfermería.

MATERIA: Fundamentos de enfermería III.

TRABAJO: Mapa conceptual sobre signos vitales.

DOCENTE: Dra. Laura Blasi Pineda.

ALUMNA: Deyanira Santiago Pacheco.

GRADO Y GRUPO: 1° "A".

PARCIAL: 4to.

FECHA: 30/07/20.

SIGNOS VITALES

Son indicadores que reflejan el estado fisiológico de los órganos vitales que son: **cerebro, corazón y pulmones**

LOS 5 SIGNOS

TEMPERATURA



Es el grado de calor mantenido en el cuerpo por el equilibrio de producción y pérdida de calor.

PARÁMETROS NORMALES Y ANORMALES

T° normal: 36.5° – 37.4°.
Hipertermia: >38°.
Hipotermia: <36°.
Febrícula: >37.5° – 37.9°.

PRESIÓN ARTERIAL



Es la fuerza que ejerce la sangre contra las paredes arteriales.

PARÁMETROS NORMALES Y ANORMALES

Presión arteria normal: 120/80 mm Hg.
Hipertensión arterial: igual a 140/90 mm Hg o mayor.
Hipotensión arterial: igual a 90/60 mm Hg o menor.

FRECUENCIA CARDIACA



Es el número de latidos del corazón al expulsar la sangre por minuto.

PARÁMETROS NORMALES Y ANORMALES

Fr normal: 60 – 100 latidos por minuto.
Taquicardia: >100 latidos por minuto.
Bradicardia: <60 latidos por minuto.

FRECUENCIA RESPIRATORIA



La función por medio de la cual se toma del exterior oxígeno y se elimina dióxido de carbono.

PARÁMETROS NORMALES Y ANORMALES

Fr normal: 16 – 20 respiraciones por minuto.
Taquipnea: >20 respiraciones por minuto.
Bradipnea: < 12 respiraciones por minuto.

SATURACIÓN DE OXIGENO



Es la medida de la cantidad de oxígeno disponible en la sangre. Cuando el corazón bombea sangre, el oxígeno se une a los glóbulos rojos y se reparten por todo el cuerpo.

PARÁMETROS NORMALES Y ANORMALES

SpO2 normal: entre 95% – 100%.
Hipoxemia: <90%, el paciente necesita oxígeno suplementario <70% se intuba al paciente.