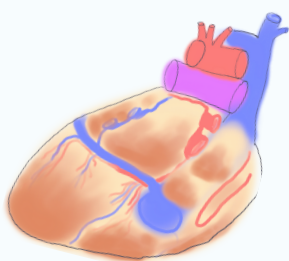


# CASOS CLÍNICOS CON PARÁMETROS VITALES



## Caso Clínico 1 - Hipertensión Arterial en Paciente Anciano

Datos de los parámetros vitales: **Presión arterial:** 160/90 mm Hg, **Ritmo cardíaco:** 80 latidos por minuto, **Frecuencia respiratoria:** 18 respiraciones por minuto, **Temperatura:** 37.2°C.

**Descripción:** Paciente de 70 años con antecedentes de hipertensión arterial.



## Caso Clínico 2 - Infarto de Miocardio Agudo

Datos de los parámetros vitales: **Presión arterial:** 180/100 mm Hg, **Ritmo cardíaco:** 110 latidos por minuto, **Frecuencia respiratoria:** 24 respiraciones por minuto, **Temperatura:** 38.0°C.

**Descripción:** Paciente con dolor en el pecho y sospecha de infarto de miocardio.

## Caso Clínico 3 - Neumonía en Niño Pequeño

**Presión arterial:** 90/60 mm Hg  
**Ritmo cardíaco:** 120 latidos por minuto  
**Frecuencia respiratoria:** 40 respiraciones por minuto  
**Temperatura:** 38.5°C

**Descripción:** Niño de 2 años con fiebre, dificultad para respirar y ritmo cardíaco elevado. Sospecha de neumonía que requiere evaluación y tratamiento.

Diabetes tipo 2 mal controlada:



## Caso Clínico 4 - Diabetes tipo 2 mal controlada

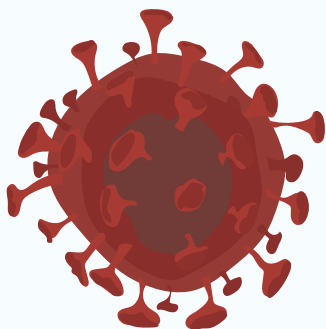
**Presión arterial:** 140/85 mm Hg  
**Ritmo cardíaco:** 75 latidos por minuto  
**Frecuencia respiratoria:** 16 respiraciones por minuto  
**Temperatura:** 37.0°C

**Descripción:** Paciente con diabetes tipo 2 que presenta un mal control glucémico y presión arterial elevada. Se requiere un ajuste en la gestión de la diabetes.

## Caso Clínico 5 - Sepsis en adulto joven

**Presión arterial:** 90/50 mm Hg  
**Ritmo cardíaco:** 130 latidos por minuto  
**Frecuencia respiratoria:** 28 respiraciones por minuto  
**Temperatura:** 39.5°C

**Descripción:** Adulto joven con fiebre, presión arterial baja, ritmo cardíaco elevado y dificultad respiratoria. Sospecha de sepsis que requiere una intervención inmediata.



**PROTOMEDSIM**  
**Universidad San Buenaventura Cali**

## CREADORES

Carolina Arboleda Vallecilla  
Luis Miguel Cote Montaña