



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

**Nombre del profesor: Marcos  
Jhodany Arguello**

**Nombre del trabajo: Cuadro  
sinóptico**

**Materia: Patología del niño y del  
adolescente**

**Grado: 5° cuatrimestre  
Grupo: "B"**

# Reanimación cardiopulmonar pediátricos

La reanimación cardiopulmonar básica es el conjunto de maniobras que permiten identificar si un niño está en situación de parada cardiorrespiratoria y realizar una sustitución de las funciones respiratoria y circulatoria, sin ningún equipamiento específico, hasta que la víctima pueda recibir un tratamiento más cualificado.

## Identificación:

El niño en situación de PCR, se identifica por la presencia de los siguientes tres signos clínicos fundamentales:

1. Inconsciencia.
2. Apnea o respiración agónica. Verificar si la vía aérea tiene alguna obstrucción.
3. Ausencia de pulso o de signos vitales (no se mueve, no respira, no tose).

## Manejo:

Inicie RCP (iniciar la ventilación con bolsa mascarilla y suministrar O<sub>2</sub>).

Verificar si el ritmo es desfibrilable (si o no).

Administrar descarga eléctrica (2juls/kg)

Seguir RCP, y en el segundo ciclo administrar adrenalina (.1mg/kg), en el tercer ciclo de RCP administrar amiodarona (5mg/kg) o lidocaína.

Si presenta AESP, se brinda adrenalina y se comienza inmediatamente RCP, se valora posterior a ello el pulso y se valora si se mantiene RCP o se brindan respiraciones de rescate.

## Funciones:

Jefe del equipo.

Encargado de vía aérea.

Encargado de compresiones.

Encargado de desfibrilaciones.

Encargado del registro.

Encargado de administrar medicamentos.

## Cuidados de enfermería post paro:

- Oxigenación y ventilación
- Monitoreo hemodinámico
- Manejo específico de la temperatura (MET)
- Neuro supervisión
- Electrolitos y glucosa
- Sedación
- Pronostico

## **Bibliografía**

Universidad Del Sureste. (UDS). (2021). Antología de Patología del niño y adolescente. Recuperado el 11 de abril del 2021.