



**Nombre de alumno:** Esmeralda Méndez  
López

**Nombre del profesor:** MARCOS JHODANY  
ARGUELLO GALVEZ

**Nombre del trabajo:** Cuadro  
sinóptico. Reanimación  
cardiopulmonar pediátrica

**Materia:** PATOLOGIA DEL NIÑO Y ADOLESCENTE

**Grado:** 5

**Grupo:** A

# Reanimación cardiopulmonar pediátrica

## Definición

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

## Los pasos de la RCP

- Verificar el nivel de consciencia del niño -Si obtenemos respuesta
- Si no obtenemos respuesta -Colocar al niño boca arriba
- Abrir las vías respiratorias -Valorar y comprobar la respiración del niño
- Si respira -Si el niño no respira -Comprobar signos de vida
- Realizar las compresiones torácicas

## Manejo

La reanimación cardiopulmonar básica consta de una serie pasos o maniobras que deben realizarse de forma secuencial

- conseguir la seguridad del reanimador y del niño - comprobar la inconsciencia - abrir la vía aérea -comprobar la respiración -ventilar - comprobar signos de circulación y/o pulso arterial central -masaje cardíaco -activar el sistema de emergencias, y comprobación de la eficacia de la reanimación

30 masajes: 2 ventilaciones en lactantes, niños y adultos. El personal sanitario utilizará en el lactante y niño una relación masaje: ventilación de 15:2 ventilaciones, independientemente de que sean 1 o 2 reanimadores. Cuando sólo hay un reanimador éste puede utilizar una relación 30:2 para evitar la fatiga

## Identificación

Se identifica por la presencia de los siguientes tres signos clínicos fundamentales

1. Inconsciencia.
2. Apnea o respiración agónica
3. Ausencia de pulso o de signos vitales (no se mueve, no respira, no tose)

## Generalidades

Las maniobras de reanimación cardiopulmonar (RCP) son un conjunto de medidas y actuaciones que, por un lado, permiten identificar la situación de PCR y, por otro, pretenden sustituir, primero, y tratar de recuperar, después, la respiración y la circulación espontáneas, constituyendo el tratamiento esencial de la PCR. Su objetivo fundamental es procurar una distribución suficiente de oxígeno al cerebro y a otros órganos vitales.