

**Nombre del alumno: Ayde Alejandra Hernández Rodríguez**

**Nombre del profesor: María del Carmen López**

**Nombre del trabajo: cuadro sinóptico**

**Materia: Prácticas profesionales**

PASIÓN POR EDUCAR

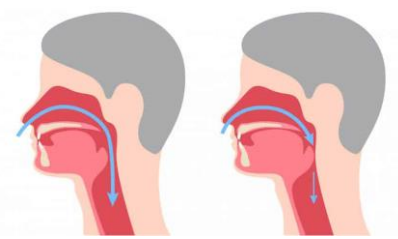
**Grado: 9° cuatrimestre**

**Grupo: “B”**

**Unidad IV obstrucción de vías respiratorias**

**Apoyo vital básico**

Conjunto de maniobras que permiten identificar si una persona está sufriendo una parada cardiorrespiratoria y aplicar en ella una sustitución temporal de las funciones respiratorias mediante dichas maniobras hasta que la víctima pueda recibir atención médica



**RCP Básico**

**Cinco eslabones**

- Reconocer el problema y pedir ayuda al 112, indicando a los servicios de emergencias la situación de la parada cardiorrespiratoria, además de nuestros datos de localización
- Comprobar el nivel de conciencia y si el paciente respira o no.
- Realizar RCP. Si entra en parada cardiorrespiratoria se tiene que empezar inmediatamente con el masaje cardiaco, cada minuto que pasa es clave para recuperación de esa persona, cuando antes se empiece mejor.
- Aplicar una desfibrilación precoz en el caso de tener el dispositivo
- Seguir con la RCP hasta que venga la ayuda especializada para que te sustituyan



**Soporte vital avanzado para adultos**

**Algoritmos y ayudas visuales**

- Recuperación a las cadenas de supervivencia del PCIH y PCEH
- Se modificó el algoritmo universal de paro cardiaco en adultos a fin de enfatizar el papel de la administración temprana de adrenalina en pacientes con ritmos no desfibrilables
- Algoritmos de emergencia asociada al consumo de opiáceos para reanimadores legos y reanimadores entrenados
- El algoritmo de atención posparo cardiaco se actualizo para enfatizar la necesidad de evitar hiperoxia, hipoxemia e hipotensión.
- Diafragma para guiar e informar el neuropronostico
- Algoritmo de paro cardiaco en el embarazo para abordar estos casos especialidades

**Reanimación cardiopulmonar (RCP)**

Es una respuesta organizada y secuencial al paro cardiaco, la iniciación inmediata de las maniobras de compresión torácica interrumpidas y la desfibrilación temprana (cuando está indicada) son funcionales para el éxito.



**El paro cardiorrespiratorio (RCP)**

Es una situación que se produce con la interrupción brusca, inesperada y potencialmente reversible de la actividad mecánica del corazón y la respiración espontanea.

Causas más comunes que ocasionan paro cardiorrespiratorio

En adultos, es consecuencia, de enfermedades previas del corazón que producen eléctricamente una fibrilación ventricular (FV) es un ritmo caótico, sin actividad mecánica cardiaca.



Figura 1. Eslabones de la RCP: llamada, RCP básica precoz, desfibrilación precoz, RCP avanzado, cuidados posparada. Adaptado de: Navarro Vargas (2).

**BIBLIOGRAFIA**  
 Merchant RM Topjian AA Panchal, AR et al, Part. 1. Executive summary 2020 american Heart association Guidelines for cardiopulmonary Resuscitation and emergency Cardiovascular Care. Circulation ;2020; 142.  
 ANTOLOGIA DE LA PLATAFORMA.