



**Nombre de alumnos:** Ofelia López López

**Nombre del profesor:** Bermúdez Estrada Arnulfo  
Martin

**Nombre del trabajo:** Paro cardiorrespiratorio

**Materia:** prácticas profesionales

**Grado:** 9no cuatrimestre

**Grupo:** "A"

Comitán de Domínguez Chiapas

A 06 de junio del 2020

## **PARO CARDIORRESPIRATORIO**

Pérdida inesperada y repentina de la función cardíaca, la respiración y la conciencia. Este trastorno generalmente es el resultado de una alteración eléctrica en el corazón que interrumpe la acción de bombeo, deteniendo así el flujo sanguíneo al cuerpo. El paro cardiorrespiratorio es diferente de un ataque cardíaco, que se produce cuando bloquea el flujo sanguíneo a una parte del corazón. Sin embargo, a veces puede suceder que un ataque cardíaco desencadene una alteración eléctrica que conduzca a un paro cardíaco repentino.

Si no se trata de inmediato, el paro cardiorrespiratorio puede llevar a la muerte. Con una atención médica adecuada y rápida, se puede sobrevivir. Realizar reanimación cardiopulmonar (RCP), utilizar un desfibrilador o incluso un realizar compresiones en el pecho puede mejorar la posibilidad de sobrevivir hasta que llegue el personal de emergencia.

### **Causas:**

Un problema de la frecuencia cardíaca (arritmia), el resultado de un problema con el sistema eléctrico del corazón, es la causa habitual de un paro cardiorrespiratorio. El sistema eléctrico del corazón controla la frecuencia y el ritmo de los latidos del corazón. La frecuencia cardíaca más común en el momento del paro cardíaco es una arritmia en la cámara inferior del corazón (ventrículo). Los impulsos eléctricos rápidos y erráticos hacen que los ventrículos vibren inútilmente en lugar de bombear sangre (fibrilación del ventrículo).

### **Síntomas:**

Los signos y síntomas del paro cardiorrespiratorio son inmediatos y drástico, y son los siguientes:

- Colapso súbito
- Ausencia de pulso
- Falta de respiración

➤ **Perdida del conocimiento**

A veces puede presentarse otro signos y síntomas antes de que ocurra el paro cardiorrespiratorio.

➤ **Molestias en el pecho**

➤ **Falta de aliento**

➤ **Debilidad**

➤ **Palpitaciones**

Cuando el corazón se detiene, la falta sangre oxigenada puede causar en minutos la muerte cerebral o daños permanentes en el cerebro.

**Factores de riesgo:**

Debido a que el paro cardiorrespiratorio a menudo se relaciona con la enfermedad de las arterias coronarias, los mismos factores que te ponen en riesgo de enfermedad de las arterias coronarias también pueden ponerte en riesgo de sufrir un paro cardíaco repentino.

➤ **Tabaquismo**

➤ **Presión arterial alta**

➤ **Obesidad**

➤ **Diabetes**

➤ **Niveles altos del colesterol en sangre**

➤ **Un ataque al corazón previo**

➤ **Enfermedad renal crónica**

**Complicaciones:**

Cuando se produce un paro cardiorrespiratorio la reducción de la circulación de sangre al cerebro provoca la pérdida del conocimiento. Si tu frecuencia cardíaca no vuelve rápidamente a la normalidad, se produce daño cerebral y la muerte.

**Tratamiento:**

Requiere acción inmediata para la supervivencia.

RCP

La RCP inmediata es de suma importancia para el tratamiento del paro cardiorrespiratorio. Ya que mantiene una circulación de sangre rica en oxígenos vitales, la RCP puede proporcionar un enlace vital hasta que se encuentra disponible la atención de emergencia más avanzada.

Y el uso de un desfibrilador.