**SOPORTE CARDIO PULMONAR BÁSICO Y AVANZADO**

**SÍNTESIS:**

Establecido bajo dos columnas fundamentales: manejo de conocimientos específicos y dominio de acciones vitales necesarias principalmente en los primeros minutos del paro cardiaco como también conduciendo el minuto a minuto de la reanimación bajo el análisis causal respectivo y el manejo inmediato posterior a la recuperación del pulso del paciente. Siempre con la premisa de la prevención y el valor del trabajo en equipo como clave en el éxito de un equipo de reanimación.

**SOPORTE CARDIO-PULMONAR BÁSICO**

**TEMARIO DE LABORES**

1. PRIMERA ETAPA: LAS BASES
2. Aspectos a reconocer en un paciente con riesgo de paro y en paro cardíaco:
3. Sistema respiratorio: Respiración agónica.
4. Sistema cardio-vascular: movimientos “convulsivos”
5. Evaluación inicial del paciente ante posible paro cardíaco
6. Secuencia de las primeras técnicas: El C.A.B
7. Desfibrilador Externo Automático: miembro clave en la supervivencia
8. Paciente inconsciente: El cuidado de la obstrucción de la vía aérea
9. La Obstrucción de Vías Aéreas por Cuerpo Extraño (O.V.A.C.E) en el paciente adulto y pediátrico
10. El Código Cardio-pulmonar Básico: Organización Integral de Trabajo
11. SEGUNDA ETAPA: PRÁCTICAS ASISTIDAS Y AUTONÓMICAS
12. Reconocimiento de escenario seguro: Entorno pre-hospitalario
13. Asistencia al paciente en parada respiratoria: Individual y en pareja
14. Situación pre-hospitalaria, primer respondiente: Paciente en paro cardíaco: Técnica de sólo compresión
15. Asistiendo al paciente en paro Cardio-Respiratorio: compresión y ventilación
16. D.E.A. seguridad y eficiencia en el manejo
17. DESARROLLO DEL CÓDIGO DE SOPORTE CARDIOPULMONAR BÁSICO
18. O.V.A.C.E. en lactantes: Técnicas de desobstrucción
19. Desarrollo de una R.C.P. básica en lactantes
20. O.V.A.C.E. en adultos: Técnicas de desobstrucción
21. Evaluación: escrita y práctica

DIRIGIDO A TODO EL PERSONAL DE SALUD

**SOPORTE CARDIO-PULMONAR AVANZADO**

**TEMARIO DE LABORES**

1. PRIMERA ETAPA: MÓDULO DE ARRITMIAS
2. El electrocardiograma normal: De lo normal a lo arrítmico
3. Bradi-arritmias: Bloqueos A.V.
4. Taqui-arritmias supra y ventriculares
5. SEGUNDA ETAPA: LAS BASES PARA DESARROLLAR EL CÓDIGO
6. Soportes de la respuesta celular a la desfibrilación y a la compresión
7. Establecer la vía aérea definitiva; herramientas y ventajas
8. La reanimación continua
9. La identificación de los ritmos de paro cardíaco
10. Los medicamentos claves en el Soporte Cardiopulmonar Avanzado y su efectivo manejo durante la reanimación
11. Acciones en el pos paro inmediato
12. TERCERA ETAPA: PRÁCTICA
13. El síndrome coronario agudo: Manejo a través de caso clínico
14. Evolución de los ritmos en una reanimación y su relación con el pronóstico: Caso clínico
15. Vía aérea definitiva en el Soporte Vital Avanzado: simulación de casos, trabajo en equipo
16. El uso del desfibrilador-monitor durante el Soporte Vital Avanzado: simulación de casos, trabajo en equipo
17. El paciente con taqui-arritmia supraventricula o ventricular: Desarrollo de casos clínicos.
18. ESTABLECIMIENTO DEL CODIGO DE SOPORTE CARDIO-PULMONAR AVANZADO O CODIGO DE REANIMACION.
19. Evaluación final