



Talento 45+

Contenido del curso



TÉCNICAS DE SOPORTE VITAL BÁSICO Y DE APOYO AL SOPORTE VITAL AVANZADO

PROGRAMA

1 Anatomía, fisiología y patología aplicadas a la valoración inicial de pacientes en situación de emergencia sanitaria

- Topografía anatómica.
- Anatomía, fisiología y fisiopatología de órganos, aparatos y sistemas del cuerpo humano.
- Signos y síntomas de enfermedad.
- Signos y síntomas básicos en atención urgente.
- Patología susceptible de terapéutica de urgencias.
- Atención urgente a niños, ancianos y embarazadas.

2 Reconocimiento inicial del paciente en situación de emergencia sanitaria

- Constantes vitales.
- Constantes vitales en niños, ancianos y embarazadas.
- Signos de gravedad.
- Valoración de la permeabilidad de la vía aérea.
- Valoración de la ventilación.
- Valoración de la circulación.
- Valoración del estado neurológico.
- Valoración inicial de niños, ancianos y embarazadas.
- Normativa aplicable.

3 Técnicas de soporte vital básico

- Indicaciones de soporte ventilatorio.
- Técnicas de apertura de la vía aérea.
- Permeabilización de la vía aérea con dispositivos orofaríngeos.
- Técnicas de limpieza y desobstrucción de la vía aérea.
- Uso de aspiradores.
- Técnica de ventilación con balón resucitador.
- Indicaciones para administración de oxígeno medicinal.
- Dispositivos de administración de oxígeno medicinal.
- Cálculo de necesidades de oxígeno durante un traslado.
- Técnicas de soporte ventilatorio en niños.
- Indicaciones del soporte circulatorio.
- Técnica de masaje cardiaco externo.
- Técnicas de hemostasia.
- Protocolo y técnica de desfibrilación externa semiautomática (DESA).
- Técnicas de soporte circulatorio en niños.
- Normativa aplicable.