

# Curso Urgencias y Emergencias

2021

120 horas

## Introducción

---

La atención de urgencia se centra en personas que se encuentran en una condición de dependencia frente al profesional sanitario, así pues, para salir de esa condición, el paciente requiere de apoyo eficaz y eficiente del profesional de salud, más aún la adecuada atención en una situación de urgencia y emergencias disminuye las complicaciones y secuelas en las que pueda estar expuesto el paciente. Generar una atención de urgencia y emergencia adecuada, requiere de profesionales altamente capacitados para discernir los cuidados adecuados en el momento oportuno y en las mejores condiciones, puesto que la necesidad de atención es contra el tiempo.

Este programa de Diplomado pretende entregar a los profesionales de la salud las competencias esenciales para otorgar cuidado en situaciones de urgencia, emergencias y desastres. El programa se desarrolla en diez unidades temáticas interrelacionadas destinadas a adquirir gradualmente los conocimientos y las destrezas que se requieren para lograr el objetivo general propuesto.

## Objetivo General

---

Fortalecer la formación de profesionales de la salud enfrentados a situaciones de urgencias y emergencias con competencias científicas-tecnológicas y valores humanistas y éticos, aumentando así el índice de sospecha de las patologías que impliquen un riesgo vital inminente.

## Destinatarios

---

Profesionales de la salud que requieran actualización y/o capacitación avanzada para la atención de urgencias, emergencia y desastres, en centros de salud y atención prehospitalaria.

## Descripción de los Módulos

---

### MÓDULO 1: Reanimación

#### Objetivo Específico:

- Reconocer métodos de reanimación de uso habitual en salas de urgencia de la APS (Actualización Guía AHA 2020).

#### Contenidos:

- Consideraciones con el Carro de Reanimación y Box Reanimador.
- Algoritmo Universal RCP.
- BLS y manejo DEA “Desfibrilador Externo Automático.
- Manejo de vía aérea, plan B y SRI. Manejo ventilación mecánica.
- Identificación y manejo ritmo de colapso.
- Identificación y manejo Bradiarritmias.
- Identificación y manejo Taquiarritmias.
- Rol y gestión de Enfermería en paciente post reanimación.
- Fibrilación Ventricular y Taquicardia Ventricular sin pulso.
- Actividad eléctrica sin pulso y Asistolia.
- Gestión del cuidado en la Reanimación.
- Traslado y monitorización del paciente post paro.
- Taquiarritmias, reconocimiento, manejo, estabilización y traslado / TSV.
- Taquiarritmias, reconocimiento, manejo, estabilización y traslado / TV.
- Rol de Enfermería en manejo de Arritmias.
- Bradiarritmias, reconocimiento, manejo, estabilización y traslado.

**10 horas**

## Descripción de los Módulos

---

### MÓDULO 2: Síndromes Cardiovasculares de Urgencia

#### Objetivo Específico:

- Manejar estrategias que contribuyan al fortalecimiento de diagnósticos eficaces.

#### Contenidos:

- Dolor torácico: diagnóstico diferencial y enfrentamiento inicial.
- Síndrome Coronario agudo.
- Trombólisis en APS-Prehospitalario (PreH).
- Rol de enfermería en el usuario con SCA.
- Síndrome Aórtico Agudo.
- Tromboembolismo pulmonar.
- Shock Cardiogénico.
- Edema Pulmonar Agudo.
- Cuidados de Enfermería en el paciente con EPA.
- Estrategias de reperfusión coronaria.
- Aspectos Prácticos de la Reperfusión coronaria.
- Cocaína y dolor torácico.
- Síncope cardiogénico (Sd. Brugada, SQTL, pre-excitación, Miocardiopatía hipertrófica, etc.)
- Conceptos en estabilización y traslado del paciente con patología cardiovascular de emergencia.
- HTA: Recontextualizaciones necesarias para el manejo en APS-PreH.

**20 horas**

## Descripción de los Módulos

---

### MÓDULO 3: Respiratorio Agudo y Sepsis

#### Objetivo Específico:

- Detectar patologías respiratorias agudas y derivar adecuadamente según la urgencia diagnosticada.
- Juzgar con eficacia casos de sepsis de urgencias en situaciones críticas.

#### Contenidos:

- Insuficiencia Respiratoria aguda /crónico agudizado.
- Insuficiencia respiratoria en el adulto mayor.
- Neumonía de la Comunidad.
- Neumonía grave, reconocimiento, estabilización y traslado.
- EPOC – LCFA descompensado.
- Atención de enfermería en el paciente con patología respiratoria en el SU.
- Introducción y generalidades de la Sepsis
- Sepsis, que no dejar de hacer en la APS (reconocimiento, estabilización y traslado)
- Cobertura antibiótica en sepsis
- Infecciones rápidamente letales
- Influenza y patologías emergentes de comportamiento epidémico.
- Enfermedad por HANTA virus

**20 horas**

Curso Urgencias y Emergencias

## Descripción de los Módulos

---

### MÓDULO 4: Neurológico Agudo

#### Objetivo Específico:

- Manejar estrategias que contribuyan al fortalecimiento de diagnósticos eficaces.

#### Contenidos:

- Alteración de conciencia.
- Manejo avanzado de vía aérea en neurocrítico.
- Atención Integral del paciente con ACV.
- Medidas de neuroprotección y traslado del paciente con compromiso de conciencia.
- Enfermedad cerebro vascular, sospecha, tiempos y traslado.
- Mareos y vértigo.
- Cefaleas, evitando errores en HSA.

**20 horas**

## Descripción de los Módulos

---

### MÓDULO 5: Toxicología en Urgencia

#### Objetivo Específico:

- Fomentar progresivamente el trabajo en equipo dentro del proceso de mejora continua de la Gestión de la Calidad de la Salud.

#### Contenidos:

- Introducción de intoxicaciones agudas en urgencias.
- Descontaminación digestiva de tóxicos. Técnicas e indicaciones.
- Intoxicaciones por medicamentos habituales (paracetamol, antihipertensivos, hipoglicemiantes, AINEs).
- Intoxicaciones por antidepresivos y BZD.
- Rol de Enfermería en el manejo de principales intoxicaciones.
- Intoxicación por monóxido de carbono y organofosforados.
- Manejo de contactos y personal de salud en intoxicación por organofosforados.
- Arritmias en las intoxicaciones agudas.
- Interacciones farmacológicas fatales.
- Alcohol y drogas.

**20 horas**

Curso Urgencias y Emergencias

## Descripción de los Módulos

---

### MÓDULO 6: Planes de Gestión de Emergencias

#### Objetivo Específico:

- **Analizar las metodologías y protocolos utilizados en la elaboración de los Planes de Emergencias.**

#### Contenidos:

- **Planificación de la emergencia: organismos de protección, sistemas de alerta, coordinación.**
- **Tipos de planes de emergencias y respuesta.**
- **Los sistemas de apoyo.**
- **Roles y competencias de organismos e instituciones.**
- **Protocolos de actuación: elementos y elaboración.**

**10 horas**

## Descripción de los Módulos

---

### MÓDULO 7: Trauma

#### Objetivo Específico:

- **Extrapolar los conceptos desarrollados al campo clínico de urgencias.**

#### Contenidos:

- **Cinemática del trauma.**
- **Triada mortal en pacientes Politraumatizado.**
- **Trauma en 10 minutos, manejo inicial del politraumatismo.**
- **Atención de enfermería en el paciente Politraumatizado.**
- **Traslado secundario. Coordinación, manejo de vía aérea, inmovilización, monitorización.**
- **Vía aérea en trauma - SRI en trauma Crush síndrome.**
- **TEC leve, observación, complicaciones y a quién derivar.**
- **TEC moderado y grave, manejo inicial, estabilización y traslado.**
- **Cuidados de enf. En el pacto con TEC.**
- **Trauma de Tórax, manejo inicial, estabilización y traslado.**
- **Trauma Abdominal, manejo inicial, estabilización y traslado.**
- **Fractura de Pelvis, manejo inicial, estabilización y traslado.**
- **Trauma genitourinario, manejo inicial, estabilización y traslado.**
- **Fracturas extremidad superior e inferior, (de huesos largos y lesión vascular resume lo anterior), manejo inicial, estabilización y traslado.**
- **Trauma Raquimedular, manejo inicial, estabilización y traslado.**
- **Cuidados de enfermería. De urgencia del paciente quemado.**
- **Paciente quemado y gran quemado, manejo inicial, estabilización y traslado.**

**20 horas**