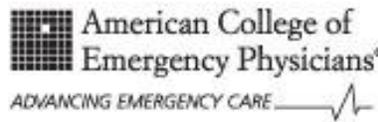




PROGRAMA CURSO CAPREA.

40 horas pedagógicas.



INCAPNOVA LIMITADA

[HTTP://INCAPNOVA.CL](http://incapnova.cl)

FONO: 41 -3360238

INCAPNOVA@GMAIL.COM



¿A QUIÉNES ESTÁ DIRIGIDO?

Dirigido a profesionales Médicos, Enfermeros y TENS pertenecientes al servicio de salud, que se desempeñen en Unidades de urgencia y que participarán activamente en la selección de pacientes que ingresa en los servicios de urgencia de los establecimientos priorizados.

REQUISITOS PARA INSCRIBIRSE

Para inscribirse es necesario presentar fotocopia simple del título, junto con una fotocopia de cédula de identidad.

ACERCA DE LA INSTITUCIÓN

Incapnova Ltda. Organismo Técnico de Capacitación (OTEC), lleva más de un año capacitando profesionales del área de la salud, principalmente enfermeros y técnicos en enfermería. Nuestra institución es reconocida por el Servicio Nacional de Capacitación y Empleo de Chile. SENCE. Su razón social es Sociedad de Capacitación INCAPNOVA LTDA Run 76.771.617-6 OTEC INCAPNOVA se encuentra certificada por **Norma Chilena 2728**, Certificadora internacional **American Heart Association (AHA)** de reconocimiento en todo el mundo, **American College of Emergency Physicians, ISO 9001, iQnet**, certificado por Icontec.



SO -CER643179
ISO9001:2015



SC -CER643179
ISO9001:2015



OC -CER560612
NCh2728:2015

OBJETIVO GENERAL

Curso dirigido a profesionales médicos y no médicos del área de la salud, internos y alumnos que deseen aprender acerca de manejo de urgencia del paciente crítico politraumatizado, fisiopatología del trauma, TEC, traumatoracoabdominal, trauma raquimedular, inmovilización y extracción de pacientes, emergencias médicas, emergencias cardiacas, electrocardiografía de urgencia, manejo de arritmias en urgencia, ritmos de colapso cardiovascular, farmacología de urgencia.

CONTENIDOS

- Evaluación primaria y Secundaria.
- Manejo de Vía aérea Avanzada.
- Generalidades del Shock.
- Cinemática del trauma.
- Traumatismo Encéfalo craneano.
- Trauma Toracoabdominal.
- Traumatismo Raquimedular.
- Infarto Agudo al Miocardio.
- Taquiarritmias.
- Bradiarritmias.
- Reanimación Cardiopulmonar Básica.
- Reanimación Cardiopulmonar Avanzada.
- Triage.
- Urgencias Psiquiátricas
- Control de hemorragia

DESCRIPCION DE TALLERES

1.- Taller Vía Aérea: Taller práctico que permite a los alumnos conocer todos los dispositivos para el manejo de la vía aérea y entrenar técnicas de manejo de vía aérea en el ámbito prehospitalario, urgencias y paciente conectado vital crítico.

- Evaluación de la ventilación.
- Manejo de la vía aérea.
- Aspiración de secreciones.
- Oxigenoterapia.
- Ventilación manual asistida.
- Intubación endotraqueal.
- Secuencia rápida de intubación.

2.- **Inmovilización:** Taller práctico que permite al alumno aprender y practicar la inmovilización de pacientes politraumatizados y/o trauma cervical.

- Inmovilización manual.
- Uso de collar cervical.
- Uso chaleco de extricación.
- Uso de tabla espinal larga.
- Uso de tabla pediátrica.
- Fijación con correas de sujeción.
- Inmovilización de extremidades (férulas).
- Casos especiales (extracción de casco en motociclistas).
- Extricación de pacientes desde estructuras colapsadas.

3.- Shock y Accesos Vasculares: Taller que permite al alumno identificar forma precoz los signos y síntomas de shock, practicar el acceso vascular venoso y óseo.

- Evolución del estado circulatorio (perfusión)
- Instalación de catéter venoso.
- Anatomía vascular básica.

4.- Integración: Taller práctico que permite al alumno enfrentarse a situaciones simuladas con diferentes tipos de procedimientos relacionados con la atención de urgencia, con el fin de que el alumno maneje al paciente relacionando los contenidos teóricos y técnicos entregados.

Casos clínicos

- Atropellos
- Caídas de altura
- Evaluación del paciente en la vía pública.
- Manejo de la seguridad de la escena.
- Accidentes de tránsito.
- PCR pediátrico/adulto
- Compromiso de conciencia
- Dolor torácico típico.

5.- RCP Pediátrico / Adulto con uso de DEA y OVACE: Taller práctico

Permite a los alumnos practicar las técnicas de reanimación cardiopulmonar básica con el uso del desfibrilador externo automático y maniobras de desobstrucción de la vía aérea por cuerpo extraño.

- Cadena de supervivencia adulto/pediátrica.
- Reconocimiento del PCR.
- Técnicas de reanimación (compresiones torácicas y ventilaciones).
- Uso desfibrilador externo automático.
- Cuidados post reanimación.

- Maniobras en obstrucción de la vía aérea por cuerpo extraño (OVACE).

6.- Actividad Eléctrica sin Pulso (AESP) / Asistolia: Taller que permite al alumno reconocer y manejar estos 2 ritmos letales, mediante casos simulados.

- Reconocer al paciente en PCR.
- Manejo de secuencia de acciones del equipo de resucitación.
- Reconocimiento de ritmo al monitor.
- Manejo según guías actuales.
- Técnica de administración de las drogas.

7.- Fibrilación Ventricular / Taquicardia Ventricular sin Pulso: Taller que permite al alumno reconocer y manejar estos 2 ritmos letales.

- Reconocer al paciente en PCR.
- Manejo de secuencia de acciones del rescatista.
- Reconocimiento del ritmo al monitor.
- Manejo según guías actuales.
- Técnica de administración de drogas.
- Técnica de Desfibrilación.

8.- Arritmias Adultos: Taller que permite al paciente practicar, mediante casos simulados, el manejo de las diferentes taquiarritmias y bradiarritmias incluyendo todos los medios avanzados para ello.

- Fibrilación auricular.
- Flutter auricular.
- Taquicardia supraventricular.
- Taquicardia auricular.

- Taquicardia sinusal.
- Taquicardia ventricular.
- Bradicardia sinusal.
- Bloqueo AV 1er grado.
- Bloqueo AV 2do grado
- Bloqueo AV 3er grado.
- Farmacología.
- Cardioversión.
- Marcapaso transcutáneo externo.

9.- Arritmias en el Paciente Pediátrico: Taller que permite al paciente practicar, mediante casos simulados, el manejo de las diferentes taquiarritmias y bradiarritmias más comunes en el paciente pediátrico, incluyendo todos los medios avanzados para ello.

- Taquicardia sinusal.
- Taquicardia supraventricular.
- Bradicardia sinusal.
- Cardioversión.
- Farmacología.

METODOLOGIA

El curso de reanimación avanzada se desarrolla en módulos teóricos (clases dirigidas), módulos prácticos con simulación clínica de alta fidelidad y en ambulancia. Salas de simulación de última tecnología.

METODOLOGIA DE EVALUACION

- 50% evaluación práctica.
- 50% evaluación teórica.
- Promedio nota 4,0 para aprobación.