



DIPLOMADO E LEARNING MANEJO DE URGENCIA EN EL PACIENTE QUEMADO

120 Horas Pedagógicas

INDICE:

Fundamentación	3
Objetivo General y Especificos	4
Dirigido a	5
Requisitos	5
Certifica	5
Duración	6
Modalidad	6
Temario	7
Metodología	9
Horarios	10
Evaluación	10
Requisitos de aprobación	11
Docente	11
Contacto	12

FUNDAMENTACIÓN:

Las quemaduras son un problema de salud pública a nivel mundial tanto por su mortalidad como por su morbilidad, que se traduce en discapacidad. Según datos de Organización Mundial de la Salud en 2002 hubo 320.000 muertes por quemaduras en el mundo.

La ejecución de tratamientos avanzados ha determinado una tendencia internacional a la disminución de la mortalidad en todos los grupos etáreos. Anualmente un número importante de personas se queman en el mundo gravemente por causas no laborales y logran recibir atención médica.

Un manejo que tenga un fundamento fisiológico, y que permita sistematizar los procesos, permitirá que la mayoría de los pacientes quemados que son atendidos en el área pre hospitalaria y de urgencias, tengan una mejor sobrevida, disminuyendo al máximo los riesgos de mortalidad en este grupo de pacientes.

OBJETIVO GENERAL:

Que el alumno sea capaz de adquirir conocimientos actualizados para una adecuada evaluación y manejo de urgencia de pacientes con quemaduras severas.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

Que el alumno sea capaz de:

1. Identificar los componentes primarios y secundarios de la atención del paciente quemado. Distinguir distintos tipos de quemaduras, su clasificación y criterios de gravedad.
2. Reconocer el paciente con injuria inhalatoria, fisiopatología, manejo y tratamiento inicial.
3. Distinguir el manejo del paciente en shock, reconocer los cambios hemodinámicos post-quemadura, manejo inicial con fluidos e importancia de la monitorización.
4. Categorizar el manejo de la quemadura como herida, clasificación según tipo y reconocimiento de distintas técnicas.
5. Reconocer los distintos tipos de lesiones según agente: térmico, químico y/o eléctrico.
6. Identificar el manejo del dolor en el paciente quemado, tipos, tratamientos y terapias no farmacológicas.
7. Distinguir los criterios de estabilización, transporte y derivación del paciente quemado.

DIRIGIDO A:

Profesionales de la salud.

REQUISITOS:

Para usar el medio instruccional: Disponer de un computador al menos Pentium III, con conexión a Internet simple (telefónica) o de banda ancha. Tener una cuenta de correo electrónico habilitada. Tener conocimientos a nivel de usuario de Windows, procesador de textos (Word, por ej.) y de navegación en Internet.

Competencias requeridas: Estudios completos o en Diplomado de medicina, de otra carrera de la salud o de otra carrera, pero con desenvolvimiento en el ámbito de la salud. No son necesarios estudios de postgrado.

Documentación anexa:

Profesionales de la salud: Enviar digitalizado a capacitacionesinnovares@educa.com fotocopia del título profesional.

CERTIFICA:

El certificado de aprobación de Diplomado es emitido por Innovares Ltda. Organismo Técnico de Capacitación (OTEC) [Reconocido por el Servicio Nacional de Capacitación y Empleo de Chile. SENCE](#). Su razón social es Capacitación Olivares y Vásquez Ltda., y su RUT es 76.023.861-9. [OTEC Innovares se encuentra certificada por Norma Chilena 2728](#), equivalente a ISO 9001.

DURACIÓN:

Plazo Mínimo: 45 días desde que inicia su Diplomado. (No puede rendir la prueba final antes de los 45 días)

Plazo Máximo: 60 días desde que inicia su Diplomado.

MODALIDAD:

Medio Instruccional

Para impartir los Diplomados hemos elegido la modalidad e Learning, por tratarse de una enseñanza basada en Internet.

Nos identificamos con la definición e Learning como el uso de tecnologías de redes para diseñar, entregar, seleccionar, administrar y extender los procesos de aprendizaje. Sus elementos constitutivos son: contenidos en múltiples formatos, administración del proceso de aprendizaje y una comunidad en red de alumnos, desarrolladores y expertos.

Está demostrado que el e Learning enriquece la experiencia educativa, la hace más rápida, reduce los costos, aumenta el acceso a la educación y a las tecnologías de la información, y asegura mayor transparencia del proceso para todas las partes involucradas como docentes, autoridades y alumnos.

Beneficios de la Modalidad

Se imparte cuando sea: 24 horas al día, los 7 días de la semana, y donde sea: alumnos dispersos geográficamente y desde cualquier lugar; aumenta el intercambio internacional.

Mayor flexibilidad: El e Learning ofrece una mayor flexibilidad, los alumnos pueden recibirlo en cualquier franja horaria, además el alumno puede fijar sus propios ritmos de aprendizaje, según el tiempo de que disponga y de los objetivos que se haya fijado.

Se eliminan las barreras de distancia, por lo que disminuyen tiempos y costos asociados al traslado a las salas de clases.

Permite la interacción asíncrona; colaboración grupal; enriquecimiento del aprendizaje por medio de simulaciones, juegos e interactividad; integración de computadores.

Aumenta la interactividad entre tutor y alumno.

El tiempo de adquisición de contenidos es mejor y en menor tiempo.

Los Diplomados suelen estar mejor diseñados, preparados y los contenidos más completos.

TEMARIO:

UNIDAD 1: GENERALIDADES

- Situación General.
- Anatomía y Fisiología básica de la piel.
- Fisiopatología de las Quemaduras.

UNIDAD 2: TIPOS DE QUEMADURAS

- Quemaduras por llama.
- Quemaduras por escaldadura (líquido)
- Quemadura eléctrica.
- Quemadura química.
- Quemadura por frío.

UNIDAD 3: VALORACIÓN

- Profundidad.
- Extensión.
- Criterios de gravedad.
- Seguridad de la escena.

UNIDAD 4: MANEJO DE LA VÍA AÉREA (A)

- Anatomía básica.
- Valoración.
- Quemadura vía aérea.
- Vía aérea básica y avanzada.

UNIDAD 5: MANEJO DE LA VENTILACIÓN (B)

- Anatomía básica.
- Valoración.
- Intoxicación.
- Injurias inhalatorias.
- Oxigenación y ventilación.

UNIDAD 6: SHOCK Y RESUCITACIÓN CON FLUIDOS (C)

- Anatomía básica circulatoria.
- Valoración.
- Shock.
- Reposición de volumen para shock.

UNIDAD 7: COMPONENTE NEUROLÓGICO Y CUIDADOS DE LA LESIÓN (DE)

- Anatomía y fisiología neurológica básica.
- Valoración.
- Sedación.
- Analgesia.
- Manejo de la quemadura.

UNIDAD 8: REPOSICIÓN DE VOLUMEN (F) Y OTROS

- Cristaloides vs Coloides.
- Parkland y Holliday Segar.
- Metas Fisiológicas.
- Primeros auxilios psicológicos.

METODOLOGÍA:

- Los alumnos deberán desarrollar en el aula virtual todas las actividades básicas, y si desean profundizar sus conocimientos, las actividades complementarias.
- Los alumnos podrán elegir los horarios de sus clases, teniendo para esto acceso al aula virtual en forma permanente, continua y sin restricción desde la fecha de inicio, hasta finalizar el Diplomado.
- Los materiales de estudio podrán ser descargados, incluyendo las clases en formato PDF, desde el aula virtual en forma permanente desde la fecha de inicio, hasta finalizar el Diplomado.

I. ACTIVIDADES BÁSICAS (Obligatorias)

Estas actividades son obligatorias y tienen que ser realizadas para adquirir los conocimientos relevantes del tema. Los contenidos tratados en ellas son evaluados en la prueba final del Diplomado.

a. Evaluación diagnóstica:

La evaluación diagnóstica o inicial es la primera actividad a realizar al iniciar su Diplomado, no influye en su nota final. Tiene como propósito que cada alumno verifique el nivel de preparación para enfrentarse a los objetivos que se espera que logren al finalizar el Diplomado. Estableciendo el nivel real de conocimientos antes de iniciar esta etapa de enseñanza-aprendizaje e learning.

b. Lecturas básicas:

El alumno debe aprender los contenidos de estos documentos, destacando y resumiendo los conceptos más relevantes del tema. Dudas o consultas debe realizarlas al docente en el foro del Diplomado, las que serán respondidas en horario hábil.

c. Clases interactivas multimediales: con menú de navegación y preguntas interactivas con retroalimentación.

El alumno debe ver y escuchar las clases interactivas multimediales de cada tema, resumiendo los conceptos más relevantes. Dudas o consultas debe realizarlas al docente en el foro del Diplomado, las que serán respondidas en horario hábil.

d. Autoevaluación:

El alumno después de haber visto las clases interactivas multimediales y haber realizado el estudio correspondiente de las lecturas básicas, comprobará sus conocimientos por medio de autoevaluaciones formativas con retroalimentación.

La nota obtenida es solo referencial, para que usted evalúe lo aprendido, no influyen en su evaluación final.

Dudas o consultas debe realizarlas al docente en el foro del Diplomado, las que serán respondidas en horario hábil.

e. Foro de consultas al docente:

Cada estudiante debe participar activamente en el foro del Diplomado, en que los estudiantes realizarán todas las consultas al docente sobre los contenidos tratados.

II. ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS

Estas actividades, lecturas y videos, están orientados a coadyuvar y profundizar de los contenidos; Su contenido no es obligatorio, por lo cual NO son evaluadas.



HORARIOS:

- El participante podrá elegir el horario para realizar las actividades del Diplomado, no obstante, estas se deben desarrollar en el plazo determinado en el programa.
- Las evaluaciones se deben desarrollar en el plazo determinado en el programa.
- La dedicación horaria requerida para el Diplomado **es de 15 horas semanales**, tanto online como offline, considerando horas de estudio, navegación en el aula virtual, video-clases, autoevaluaciones, prueba final, etc.

EVALUACIÓN:

- Pruebas autoevaluación online con retroalimentación inmediata por cada unidad, con fines formativos, no influyen en la nota final
- **PRUEBA FINAL**
 - Debe ser realizada una vez que el alumno haya terminado todas las actividades básicas del Diplomado.
 - 1 Prueba Final 100% Nota de la final
 - Prueba online de de selección múltiple con dos intentos. Segundo intento opcional. Si desea subir su nota, deberá ser realizado (segundo intento) en un plazo máximo de 24 horas después del primero (sino tendrá validez solo el primer intento). En este caso se promedian los dos intentos para su nota final de certificación.

REQUISITOS DE APROBACIÓN:

Aprobarán el Diplomado los estudiantes que obtengan en la nota final una nota igual o superior a 2.0. Escala de 1 a 5.

DOCENTE:

LUIS SALDIVIA ESPINOZA

Enfermero Reanimador SAMU.

Magister en educación superior (c).

Diplomado en educación superior.

Diplomado en atención prehospitalaria y urgencias.

CONTACTO:

Información e Inscripciones:

<https://capacitacionesonline.com.py/curso-e-learning-manejo-de-urgencia-en-el-paciente-quemado>

EDUCA Innovaciones Educativas

RUC: 1299441-3

Avda. Las flores N°174 c/ Sargento Silva.

Teléfonos: +595 985 568 804 / +595 21 584 926

Whatsapp: + 595 981 171 268

Email: capacitacionesinnovares@educa.com.py

www.capacitacionesonline.com.py

