

REGLAMENTO

CURSO DE ULTRASONIDO EN EMERGENCIAS Y CUIDADOS CRÍTICOS USECC (ULTRASOUND IN EMERGENCY & CRITICAL CARE) MODALIDAD ONLINE

Patrocinado por:

Sociedad Chilena de Medicina Crítica y Urgencias (Red Intensiva)

Directores del Curso:

Dr. Sebastián Ugarte / Dr. Iván Arellano / Klg. Christian Rojas / EU. Karen Suárez

CARACTERÍSTICAS Y REGLAMENTOS DEL CURSO DESCRIPCIÓN

La Ecografía es una herramienta clínica, que en su sistema de evaluación POCUS (Point of Care Ultrasound) permite la evaluación al lado de la cama del enfermo mediante un método no invasivo, rápido y reproducible. Permite evaluar a pacientes graves, brindando respuestas a dudas diagnósticas como, por ejemplo, la etiología de un Shock y causas descompensantes de una enfermedad. La Ecografía POCUS, usada al lado de la cama del enfermo, permite diagnosticar, dirigir la terapia, controlar respuesta al tratamiento y guiar procedimientos invasivos. Su correcto desempeño depende del conocimiento teórico y práctico, por lo que se hace necesario un entrenamiento académico que permita a los alumnos adquirir las destrezas para su uso.

La Sociedad de Medicina Crítica y de Urgencias presenta el 1er Curso On Line semipresencial de USECC (Ultrasound in Emergency an Critical Care) de dos meses de duración, donde se exponen los fundamentos de la ecografía, detalles técnicos de las ventanas ecográficas que permiten ecoscopia cardíaca, abdominal, pulmonar, diafragmática y vascular, para desarrollar los distintos protocolos validados internacionalmente para el sistema POCUS, las necesidades han llevado a que especialidades no médicas como enfermería y kinesiología tomen el ultrasonido como herramienta de ayuda. Por ejemplo, enfermeros pueden hacer uso del US para instalación de vías venosas, línea arterial, PICCLINE y evaluar la correcta posición de una sonda Foley mediante US vesical. Y kinesiólogos mediante US, además de ver patología pulmonar pueden evaluar alteraciones diafragmáticas y musculoesqueléticas.

El curso termina con 8 hrs. prácticas de ecografía "Hands On" en simuladores que permiten evaluar patologías frecuentes cardíacas, abdominales, pulmonares, vasculares, instalación de accesos vasculares y pacientes en sanos corregir técnicas de ventanas ecográficas. Este 1er curso E-learning de USECC proporcionará una visión general completa de esta herramienta diagnóstica y terapéutica. Donde los participantes podrán acceder a material de video, audio y PDF de cada una de las exposiciones. Al finalizar el curso el alumno podrá acceder a una comunidad en redes sociales que procurará resolver sus dudas posteriores a su egreso del curso.

OBJETIVO GENERAL

Conocer las indicaciones, equipamiento, aplicación y evaluación de la Ecografía POCUS (Point of Care Ultrasound) y desarrollar las habilidades básicas iniciales que permitan al alumno romper la curva de aprendizaje necesario para permitir las habilidades en esta área de forma guiada y así le permita brindar una atención inmediata y eficaz a pacientes críticamente enfermos.

**CURSO DE
ULTRASONIDO EN
EMERGENCIAS Y
CUIDADOS
CRÍTICOS USECC
(ULTRASOUND IN
EMERGENCY &
CRITICAL CARE)**

Modalidad 100% ONLINE



REGLAMENTO



CURSO DE ULTRASONIDO EN EMERGENCIAS Y CUIDADOS CRITICOS USECC (ULTRASOUND IN EMERGENCY & CRITICAL CARE)

Modalidad 100% ONLINE



REGLAMENTO

PÚBLICO OBJETIVO

- Médicos
- Kinesiólogos
- Enfermeras
- Médicos Intensivistas
- Médicos Urgenciólogos
- Profesionales que deseen obtener una educación fundamental en la ecografía POCUS.

ESTRUCTURA DEL CURSO

- Clases en modalidad OnLine.
- Disponibilidad de clases: 6-8 semanas (2 meses).
- Talleres "Hand-On" presenciales de 8 hrs. de duración.
- Clases y módulos orientados para:
 - Kinesiología: US diafragmática y Patología pulmonar, y musculoesquelético.
 - Enfermería: Accesos vasculares periféricos, PICCLINE y US vesical.

REQUISITOS DE INSCRIPCIÓN

- Completar el formulario de inscripción electrónico en el portal www.eredintensiva.cl
- Médico o profesional de la salud.
- Estudiantes de carreras de la salud: Adjuntar certificado de alumno regular de Escuela de Medicina en Universidad acreditada.
- Todo alumno deberá confirmar vía online la aceptación del reglamento del curso previo a su inscripción.

EVALUACIÓN DEL CURSO

- Prueba final obligatoria, de selección múltiple.
- Prueba específica para médicos, enfermeros y kinesiólogos.
- La fecha de evaluación será impostergable y publicada en el programa oficial del curso.
- Los resultados serán publicados 10 días hábiles luego de rendida la evaluación.
- La nota de la evaluación es confidencial.

REQUISITOS DE APROBACIÓN DEL CURSO

- Tomar el 100% de las clases.
- Asistencia 100% a talleres presenciales.
- Rendir la prueba final con nota mínima 4,0 en escala del 1 al 7.

CERTIFICACIÓN DEL CURSO

- La certificación de aprobación del curso incluye el total de horas lectivas y la nota de aprobación.
- Certificado de Participación: 100% de visualización de las clases.



CURSO DE ULTRASONIDO EN EMERGENCIAS Y CUIDADOS CRITICOS USECC (ULTRASOUND IN EMERGENCY & CRITICAL CARE)

Modalidad 100% ONLINE



REGLAMENTO

- Todos los certificados serán emitidos por vía electrónica a través de la plataforma OnLine del curso y en formato electrónico (PDF).

- En caso de que un alumno requiera un certificado impreso, deberá solicitar a los Directores del curso directamente esta excepción, explicando los motivos de su solicitud. El certificado será entregado en la secretaría de la Sociedad Chilena de Medicina Crítica y Urgencias (Red Intensiva) en horario hábil, de lunes a viernes desde después de 72 horas de su solicitud.

- Los alumnos que aprueben las exigencias del curso recibirán un certificado de aprobación otorgado por la Sociedad Chilena de Medicina Crítica y Urgencias (Red Intensiva).

POLÍTICAS DE DEVOLUCIÓN

Se podrá solicitar el reembolso del valor de la inscripción antes de iniciar el curso, siempre que se haya revocado por escrito con una razón fundada. Una vez iniciado el curso no se aceptarán solicitudes de devolución.

CONSENTIMIENTO INFORMADO PARA PUBLICACIÓN DE CASO CLÍNICO

Investigadores Servicio de Unidad de Paciente Crítico, Equipo docente del curso de Ultrasonido en Emergencias y Cuidados Críticos (UPC) USECC Clínica INDISA.

El curso USECC esta creado para entregar los conocimientos básicos para la utilización de la ecografía POCUS (Point of care Ultrasound) como herramienta diagnóstica de síndromes atingentes a los profesionales del área de la salud, así como valorar medidas pronósticas y determinar conductas terapéuticas, por lo cual es de interés poder tener una retroalimentación entre los participantes del curso y sus docentes a través de la recolección de datos de sus mediciones. Esto puede ser requerido una vez terminado el curso y finalizando su prueba.

Los datos serán utilizados de forma académica en una publicación de interés clínico y pedagógico.

Riesgos

No existen riesgos para los participantes, ya que se resguardará la privacidad del modelo en cuestión que se utilizará para las mediciones, y no se incluirá información personal ni elementos que pudieran relacionar a los participantes con la publicación.

Beneficios

Posiblemente no exista un beneficio directo para usted. Sin embargo, su participación en compartir los conocimientos adquiridos en el curso será un aporte académico para que la comunidad científica y académica permita avanzar sobre el entendimiento y manejo de la ecografía.

Tanto usted como ningún miembro del equipo de investigación tendrán beneficios económicos a raíz de la realización de esta investigación.

Confidencialidad

El manuscrito sobre la experiencia y correlación de las evaluaciones con los docentes será publicado en revistas científicas especializadas de medicina intensiva. Se realizarán reuniones con la comunidad profesional para anunciar y compartir la información e imágenes.

Con la intención de resguardar la privacidad de la paciente no se incluirá información personal ni elementos que pudieran relacionar a la paciente con la publicación. No se compartirá información confidencial ni sensible.

Contacto: gerencia@redintensiva.cl