





Curso e-Learning:

ERA: Enfermedades Respiratorias del Adulto

**120 Horas Cronológicas** 













# **Fundamentación**

Desde que comenzó la incorporación de las "Salas ERA" en nuestro país, ha permitido evidenciar el buen manejo, buenas prácticas y disminución de la mortalidad de las enfermedades respiratorias en el adulto, es por esto que este curso es un pilar fundamental para poder prevenir, controlar o manejar de manera adecuada las distintas patologías respiratorias que se desarrollan en la salud pública. El propósito de este curso, es que el profesional tenga todas las herramientas o competencias necesarias para poder resolver de la mejor manera los distintos problemas que se desarrollan en los distintos centros de salud.









# **Objetivo General**

Preparar y entregar conocimientos oportunos a los profesionales, para que puedan desempeñarse en el ámbito laboral sin mayor dificultad.

## **Objetivo Específico**

- · El Profesional debe saber reconocer las distintas patologías y tratamientos de acuerdo al normal funcionamiento de la sala ERA.
- · Conocer la situación epidemiología enfocado a las distintas patologías respiratorias en el adulto.
- · Poder intervenir de forma oportuna las distintas situaciones en cuanto al manejo de las enfermedades respiratorias.









# **Dirigido** a

Profesionales, Técnicos y estudiantes de carreras de la salud con interés en capacitarse y fortalecer sus conocimientos.

## **Requisitos**

### Para el uso del medio de instrucción:

- · Disponer de un dispositivo con conexión a internet.
- · Tener una cuenta de correo electrónico habilitada.
- · Tener conocimientos de nivel usuario de Windows u otro sistema operativo.
- · Saber navegar en Internet.

### Para el uso del medio de instrucción:

Saber navegar en Internet. Para el uso del medio de instrucción: Fotocopia de título profesional o certificado de inscripción en el registro nacional de prestadores individuales de salud de la Superintendencia de Salud.

#### Excepciones:

Si es alumno de enfermería de pregrado (3, 4 y 5to año), debe presentar un certificado que lo acredite como alumno de la carrera.

Si es alumno de TENS (2do año), debe presentar un certificado que lo acredite como alumno de la carrera.

## Certificación

El certificado de aprobación de curso es emitido por RyR Capacitaciones, Organismo Técnico de capacitación (OTEC). Reconocido por el Servicio nacional de Capacitación y Empleo de Chile SENCE. Su razón social es CAPACITACIONES ROGER ERNESTO RECABARREN CASTRO y su RUT es 76.495.292-8 OTEC. RyR Capacitaciones se encuentra certificada por la Norma Chilena 2728 equivalente a ISO 9001.









# **Duración**

Plazo Mínimo: 20 días desde que inicia el curso.

[No se puede rendir la prueba final antes de los 20 días].

Plazo Máximo: 60 días desde que inicia su curso.

## **Modalidad**

#### Medio Instruccional

Para impartir el curso se usará 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

- · Disponibilidad durante las 24 horas al día y en los 7 días de la semana, donde alumnos dispersos geográficamente pueden acceder desde cualquier lugar.
- · 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.
- · Aumenta la interactividad entre tutor y alumno.
- · Los cursos suelen estar mejor diseñados, preparados y los contenidos más completos.









## **Temario**

### Modulo 01: Introducción a las Enfermedades Respiratorias

- · CLASE 1: Epidemiología y Enfermedades Respiratoria del Adulto en Chile
- · CLASE 2: Programa ERA, objetivos y logros
- · CLASE 3: Anatomía torácica aplicada.

### Modulo 02: Las Enfermedades respiratorias y su impacto individual

- · CLASE 4: Enfermedades Respiratorias Altas en el adulto
- · CLASE 5: La tuberculosis en Chile y su evolución
- · CLASE 6: Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC)
- · CLASE 7: Neumonía adquirida en la comunidad (NAC)
- · CLASE 8: Asma Bronquial

### Modulo 03: Métodos de apoyo diagnóstico y evaluación

- · CLASE 9: Fisiología de la ventilación
- · CLASE 10: Tabaquismo, un problema país
- · CLASE 11: Espirometría en atención primaria
- · CLASE 12: Radiografía de Tórax

# Modulo 04: Integración de aprendizajes: algoritmos diagnósticos e indicadores de impacto

- · CLASE 13: Farmacología y Terapia Inhalatoria en Sala ERA
- · CLASE 14: Oxigenoterapia
- · CLASE 15: Signos, síntomas y manejo de crisis obstructivas de adultos en atención primaria (APS).
- · CLASE 16: Kinesiología respiratoria adulta
- · CLASE 17: Rehabilitación Pulmonar para la Atención Primaria de Salud
- · CLASE 18: Programa de asistencia Ventilatoria No invasiva (AVNI) en APS.
- · CLASE 19: Actualización y procedimientos en COVID-19









# Metodología

Los alumnos deberán desarrollar en el aula virtual actividades básicas y 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 curso.

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 curso.

## I. Actividades Básicas

Medio Instruccional

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 curso:

- a. Material de Estudio: El estudiante deberán descargar del aula virtual el material de estudio, ver y analizar los documentos, destacar y resumir los conceptos más relevantes del tema, las dudas o consultas que surjan, deben realizarlas al docente en el foro de consultas al docente.
- b. Clases Interactivas: El estudiante debe ver y escuchar, destacando los conceptos más relevantes del tema, consultando a través del Foro las dudas al docente.
- c. Autoevaluación: El estudiante después de haber visto las clases interactivas y haber realizado el estudio correspondiente, comprobará sus conocimientos por medio de autoevaluaciones formativas. La nota es solo referencial para que usted evalúe lo aprendido, no influyen en su evaluación final. Si tiene dudas con respecto a alguna pregunta, deberá preguntar al docente en el Foro del curso.
- d. Foro de consultas al docente: Cada estudiante puede participar en el Foro del curso, donde los estudiantes realizarán todas las consultas al docente sobre los contenidos tratados.

## I. Actividades Básicas

Este material está orientado a profundizar y apoyar los contenidos tratados en el curso; su realización no es obligatoria, por lo cual NO son evaluadas.









# **Horarios**

- · El participante podrá elegir el horario para realizar las actividades del curso, no obstante, éstas deben estar dentro del plazo adquirido para desarrollar el curso.
- · Las evaluaciones se deben desarrollar en el plazo adquirido para desarrollar el curso.

## **Evaluación**

- · Las Pruebas de Autoevaluación por unidad, con fines formativos, no influyen en la Nota Final.
- · La Prueba Final equivale al 100% de su Nota, la que consiste en una prueba online de selección múltiple con dos intentos y siempre será la considerada la nota más alta.
- · Tiempo de duración de la prueba, 120 minutos por intento (2 horas).

## Requisitos para la Aprobación

Aprobarán el Curso los estudiantes que obtengan en la nota final una nota igual o superior a 4,0.

### **Docente**

### Miguel Ángel Alarcón Uribe

- · Kinesiólogo Universidad Mayor
- . Diplomado en Salud Familiar y Comunitaria en APS.
- · Especialidad en los cursos IRA, ERA
- · Manejo kinésico en pacientes crónicos respiratorio
- · Curso Rehabilitación Pulmonar, Curso Espirometría, Curso RCP y Uso del DEA y OVACE.









## **Descuentos**

Descuentos para compras institucionales aplicables a Cursos e-learning.

Participantes	Descuento
0-3	Se mantiene precio del curso
4-8	Se aplica un 12% de descuento sobre el precio del curso.
9-12	Se aplica un 15% de descuento sobre el precio del curso.
13 o más	Se aplica un 18% de descuento sobre el precio del curso.

<sup>\*\*</sup>Facturación Electrónica.

Instituciones: La compra debe estar respaldada con la respectiva orden de compra de la institución.

Particulares: Solo pago contado y depositando a la cuenta de OTEC el valor total de los participantes que acceden al descuento.

## **Convenios**

#### FENPRUSS 20% de Descuento.

(Federación Nacional de Profesionales Universitarios de los Servicios de Salud) Requisito: Enviar comprobante digitalizado de Carnet socio o Colilla de pago.

#### FENASENF 20% de descuento.

(Federación Nacional de Asociaciones de Enfermeras y Enfermeros de Chile) Requisito: Enviar comprobante digitalizado de Carnet socio o Colilla de pago.

### ESTUDIANTES DE LA SALUD 20% de descuento

Enviando digitalizado certificado de alumno regular.

### **Contacto**

Información e Inscripciones: http://ryrasesores.cl

Email: contacto@ryr-asesores.com

Dirección: Manuel Montt 820 oficina 33, Temuco



