



Dispositivos Instrumentales Respiratorios



Dispositivos Instrumentales Respiratorios

Presentación

Luis Archundia

Este curso consta de un programa virtual en el que se proporciona al alumno de herramientas para mejorar el conocimiento teórico, de los dispositivos instrumentales respiratorios de uso más común en la práctica ambulatoria de pacientes neumópatas y deportistas, herramientas que pueden ser aplicadas para potenciar las capacidades respiratorias en pacientes de patología respiratoria y de área deportiva. Para ello, contamos con el **LFT. Luis Tonatiu Archundia Macedo**, el cual, se ha entrenado en el área Cardiopulmonar y atención a pacientes Neumópatas desde hace más de 15 años, en los cuales ha atendido pacientes Covid, Post covid, covid prolongado, pacientes en área crítica y en los últimos años a deportistas de alto rendimiento, además de estar certificado en Espirometría, Apnea del sueño y otras Modalidades de fisioterapia respiratoria.

La metodología del curso será mediante clases y sesiones en vivo, que podrán tener acceso de manera sincrónica o asincrónica, además de quedar grabadas para facilitar el acceso al alumnado. Las clases quedarán en la plataforma para su visualización a cualquier hora.

Serán **8 Clases**, culminando con una sesión en vivo para dudas generales y una evaluación final .

El curso abordará el uso adecuado y evidenciado de los diferentes dispositivos, es un curso virtual, donde aprenderás la dosificación y correcto empleo de los mismos.

- Bases del uso de los dispositivos instrumentales Respiratorios
- Entrenadores Volumétricos vs Flujo
- Entrenadores Lineales Inspiratorios y espiratorios
- Pep Fijos (threshold pep)
- Pep Oscilantes (Aeróbica, Acapella, Rc cornet; Flutter,)
- Entrenadores Respiratorios en Área Crítica (Entrenador lineal Dinámico)
- Dispositivos Respiratorios Instrumentales (Chaleco Percutor, asistente de tos)
- Repaso y evaluación





Información Útil



PERFIL DEL EGRESADO

El alumno deberá demostrar conocimiento, identificación de los diversos dispositivos instrumentales respiratorios, su Prescripción y uso adecuado



OBJETIVOS:

Que el alumno aprenda el uso adecuado y dosificación de los diferentes dispositivos instrumentales respiratorios de uso mas común.



DESTINADO A:

Fisioterapeutas, terapeutas respiratorios, Inhaloterapeutas, Kinesiólogos, Estudiantes de Fisioterapia, Personal de Enfermería, Médicos de Atención Primaria





Dispositivos Instrumentales Respiratorios

Docentes



LUIS ARCHUNDIA
Kinesiología Cardio Pulmonar



Dispositivos Instrumentales Respiratorios

Programa académico (8 Horas cátedra)

Módulo 1

Tipos de Entrenadores Respiratorios

analizaremos los tipos de entrenadores que veremos en la formación y su clasificación

Entrenadores Inspiratorios Volumétricos vs Flujo

revisaremos el Uso de entrenadores Volumétricos vs flujo para revisar la evidencia y sugerencia de uso adecuado

Cuál de ellos cuenta con menor evidencia de uso y contraindicaciones

Entrenadores lineales Inspiratorios

Revisaremos los tipos de entrenadores lineales estáticos , uso , indicación , prescripción y contra indicaciones

Entrenadores inspiratorios lineales Dinámicos

Revisaremos los tipos de entrenadores inspiratorios lineales dinámicos de actualidad , sus beneficios , usos , indicaciones y contraindicaciones

Entrenadores espiratorios Pep Fijos

Revisaremos los tipos de entrenadores pep fijos , usos , indicaciones y contraindicaciones





Dispositivos Instrumentales Respiratorios

Programa académico (8 Horas cátedra)

Entrenadores Espiratorios Pep Oscilantes

Revisaremos los dispositivos Pep oscilantes , uso , indicación y contraindicación

Dispositivos Instrumentales Vibratorios funcionan ?

Analizaremos la evidencia de uso de chaleco percutor , así como indicaciones y contra indicaciones

Maquina asistente de Tos

Analizaremos la evidencia de la máquina de tos cough assist machine , usos y contraindicaciones



Revistas y publicaciones científicas



MedicLatina

*MedicLatina*TM

Available via EBSCOhost[®]

Online Education Center nos brinda de manera exclusiva y gratuita para todos los alumnos avanzados de Fisio One el ingreso a MedicaLatina.

Es una colección única de revistas en el área de investigación médica, rehabilitación y salud; publicadas por renombrados editores Latinoamericanos e hispanos. Esta base de datos en español y texto completo contiene la tabla de contenidos completa, artículos en texto completo para más de 130 revistas médicas arbitradas. Contiene acceso al texto completo de revistas como:

- Revista Médica del IMSS
- Actas Españolas de Psiquiatría
- Archivos de Neurociencias
- Revista Biomédica
- Veterinaria México
- Salud Publica de México
- Muchas más

El contenido incluye:

- Biomedicina
- Investigación del Cáncer
- Cardiología
- Patología Clínica
- Investigación clínica
- Hematología
- Ciencias Neurológicas
- Pediatría
- Muchos más





Dispositivos Instrumentales Respiratorios

Certificados



CERTIFICADO FINAL DE ASISTENCIA

- Otorga: Luis Archundia
- Tipo de certificado: Digital
- Este certificado especifica que un alumno ha asistido a una capacitación en particular. Se incluyen los siguientes datos: nombres y apellidos del alumno, nombre de la capacitación, cantidad de horas cátedra y nombre de la organización que certifica.

Avales Científicos



Luis Archundia



Formas de Pago

**Usted podrá pagar la capacitación:
Dispositivos Instrumentales Respiratorios con:**

- **Tarjeta de Crédito o Débito**
- **Paypal**
- **Depósito o Transferencia Bancaria** (si está disponible)
- **Etc.** (Según su país de origen) (Se especifican en la ficha de la capacitación)

Atención: al terminar el proceso de inscripción, si eligió una forma de pago que NO es online, el sistema le mostrará los datos para hacer efectivo el pago y también se los enviará por Email.



En todos los países:



FISIO ONE es una comunidad de información y educación online sobre Fisioterapia y Kinesiología.

Es administrada por Online Education Center, empresa con más de 30 años en la industria del eLearning y la información científica online.

<https://www.fisio.one>