

FISIOTERAPIA RESPIRATORIA AVANZADA: SIMULACIÓN EN LAS UNIDADES DE CRÍTICOS

APROXIMACIÓN A LOS CUIDADOS RESPIRATORIOS
INTERMEDIOS.

COMIENZO TEORÍA 14 DE OCTUBRE 2025

JORNADAS SIMULACIÓN PRESENCIAL: 28 Y 29 DE NOVIEMBRE 2025



Programa que **combina módulo online** con el desarrollo de **escenarios clínicos y talleres presenciales** específicos en **entorno UCI**, diseñados para poder desarrollar las **habilidades** como fisioterapeutas y enfrentarse a **situaciones reales, diversas y complejas**, presentes en la práctica clínica diaria.

Objetivo general:

- El objetivo general de esta actividad es que los profesionales adquieran y refuercen conocimientos prácticos para la toma de decisiones y aplicación de razonamiento clínico para técnicas avanzadas de fisioterapia respiratoria en el paciente ingresado en entorno UCI.

Objetivos específicos:

- Facilitar el entrenamiento de técnicas de fisioterapia respiratoria en entorno de UCI.
- Dar a conocer y manipular sistemas de VMI y VMNI.
- Analizar diversas situaciones críticas y ejecutar las intervenciones fisioterápicas más adecuadas.

Equipo de Dirección:

- **Coral Seco Pérez.** Fisioterapeuta del Hospital Universitario Marqués de Valdecilla.
- **Andrea González Abad.** Fisioterapeuta. Miembro del Ilustre Colegio Oficial de Fisioterapeutas de Cantabria.
- **Cristina Macho San José.** Fisioterapeuta. Miembro del Ilustre Colegio Oficial de Fisioterapeutas de Cantabria.

Profesorado:

- **Mónica González.** Especialista en Neumología. Unidad del Sueño y Ventilación. Neumología. H.U.Marqués de Valdecilla. Instructora IMS Simulación Clínica.
- **Roberto Martínez.** Doctor en Medicina e Investigación Translacional. Investigador Postdoctoral Kernel Biomedical, Rouen (Francia), Coordinador del equipo de metodología de la investigación de la EU Fisioterapia Montpellier (Francia), Investigador postdoctoral Universidad Federal Sao Paulo (Brasil), Personal docente Universidad Deusto, San Sebastián (España).

Desarrollo del curso:

Parte teórica

(No presencial)

- Información mediante vídeo-presentación, vía online.
- Disponible desde el 14 de octubre.

- Objetivos:

- Contextualizar los conocimientos sobre fisioterapia respiratoria para monitorizar y tratar a pacientes con patología respiratoria aguda, crónica, pacientes críticos y neurológicos.
- Actualizar las técnicas de fisioterapia respiratoria avaladas por la ciencia.
- Capacitar para la planificación de tratamientos de fisioterapia respiratoria en pacientes con insuficiencia respiratoria, ventilación mecánica, etc.

Parte práctica

(Presencial)

- En las instalaciones del Hospital virtual Valdecilla.
- Días 28 y 29 noviembre.

- Metodología

- Talleres sobre modelo simulado ASL5000 y movilizador de secreciones. Varios modelos de asistente mecánico a la tos.
- Entrenamiento mediante casos clínicos simulados de alto realismo y debriefing. *(Al menos se participará de forma activa en uno de los escenarios; El debriefing es la principal herramienta docente para transformar la experiencia de los participantes en aprendizaje).*
- Reflexión en torno a la toma de decisiones clínicas y trabajo en equipo.

Acreditación:

- Diploma del Hospital virtual Valdecilla *(Para obtener el diploma del curso será preciso asistir al 80% del total de las horas de formación)*
- Acreditación por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad Autónoma de Cantabria: Nº Exp 169109-537/24, 3,2 créditos CFC

Día 28 de noviembre

**Se ruega llegar 15 minutos antes de la hora estimada de inicio.*

16:00-16:30	Presentación e introducción primera jornada.
16:30-17:15	<u>Taller 1:</u> Fisioterapia
17:15-17:15	<u>Taller 2:</u> Ventilación mecánica no invasiva - parte I.
18.00-19.00	<u>Caso clínico 1</u> + debriefing.

Día 29 de noviembre

**Se ruega llegar 15 minutos antes de la hora estimada de inicio.*

09:00-10:00	<u>Taller 3:</u> Ventilación mecánica no invasiva - parte II.
10:00-11:00	<u>Caso clínico 2</u> + debriefing.
11:00-12:00	<u>Caso clínico 3</u> + debriefing.
12:00-12:15	Descanso Cafe (<i>incluida en las instalaciones</i>).
12:15-13:15	<u>Caso clínico 4</u> + debriefing.
13:15-14:15	<u>Caso clínico 5</u> + debriefing.
14:15-14:45	<u>Resumen final.</u> Valoración de la experiencia y Despedida. Encuestas de evaluación.

Requisitos acceso: Título de diplomado o graduado en Fisioterapia.

*No serán necesarios conocimientos previos en fisioterapia respiratoria, o experiencia. Las simulaciones están diseñadas para que puedas enfrentarte a todos los casos propuestos.

Número de plazas: Con el fin de poder ofrecer una experiencia participativa y con interacciones de valor; el número de plazas está limitado a **15** profesionales.

Inscripciones: A partir del **10 de junio** en el siguiente enlace: [ENLACE](#)

Matrícula:

Colegiados España - 480€

No colegiados España - 660€

**Los fisioterapeutas no colegiados deberán acreditar título de fisioterapia y justificar que no realizan el ejercicio de la profesión.*

+ Información: **ICPFC.** sede@colfisiocant.org 942 372 790 **Hospital Virtual.** info@hvvaldecilla.es
+34942203895

Somos **HOSPITAL VIRTUAL VALDECILLA**

Un centro de innovación y entrenamiento de alto rendimiento para profesionales sanitarios. Diseñamos experiencias únicas de aprendizaje utilizando la simulación clínica como herramienta para el cambio. Estamos acreditados como Unidad docente de nivel ÓPTIMO por la Comisión de Formación Continuada.



Centro acreditado por el
American College of Surgeons