

DIRECCIÓN DEL CURSO / COMITÉ CIENTÍFICO

Marina García de Acilu – Servicio Medicina Intensiva, Área General. Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona

Purificación Pérez-Terán – Servicio Medicina Intensiva. Hospital Universitari del Mar, Barcelona

Joan Ramon Masclans – Jefe del Servicio de Medicina Intensiva. Hospital Universitari del Mar / CIBERES / UAB

Ricard Ferrer – Jefe de Servicio Medicina Intensiva. Hospital Universitario Vall d'Hebron

OBJETIVO Y A QUIÉN SE DIRIGE EL CURSO

Conocer los fundamentos básicos y aplicaciones clínicas de la ecografía torácica en la patología cardiorrespiratoria crítica.

LUGAR DE REALIZACIÓN

Parc Recerca Biomèdica Barcelona (PRBB)

Dr. Aiguader, 88
08003. Barcelona



Clases teóricas: Sala Marie Curie

Clases prácticas: Sala Charles Darwin y Ramón y Cajal.

A QUIÉN SE DIRIGE

Orientado a **profesionales de ciencias de la salud interesados en pacientes con patología cardiorrespiratoria** (intensivistas, anestesiólogos, neumólogos, internistas, cardiólogos, cirujanos torácicos, médicos en formación).
Limitado a 54 plazas.

METODOLOGIA DEL CURSO

El curso se estructura en clases teóricas, discusión de casos clínicos, seminarios y prácticas con ecógrafos y simuladores. En total 14,5 horas de formación presenciales (8'5h teóricas y 6h prácticas).

ACREDITACIÓN

Se ha solicitado la acreditación por el Consell Català de la Formació Mèdica Continuada - Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud.

Registro XXXXX, con:

XXX créditos



INSCRIPCIÓN

Matrícula de 350€ (300€ para personal CIBERES, SOCMIC, SEMICYUC)

Inscripciones a través de la web: ventilung.com

SECRETARÍA TÉCNICA

ACTOServeis

t +34 937 552 382

luna@actoserveis.com



FUNDAMENTOS EN ECOGRAFÍA TORÁCICA

6 y 7 de noviembre de 2019

<https://ventilung.com/ecolung/>

Organización del curso:

Servicio de Medicina Intensiva
Hospital Universitari Vall d'Hebron de Barcelona

Servicio de Medicina Intensiva
Hospital del Mar - Parc de Salut Mar
GREPAC - IMIM

Coordinación:

Dra. Marina García de Acilu
Dra. Purificación Pérez-Terán

CON EL AVAL CIENTÍFICO



PROGRAMA

Miércoles 6 de noviembre de 2019

10:00 - 10:15 h Recogida de documentación

10:15 - 10:30 h **Bienvenida y objetivos**

10:30 - 11:30 h **ECOGRAFÍA TORÁCICA BÁSICA I**

10:30 h FUNDAMENTOS DE LA ECOGRAFÍA TORÁCICA
L.A. Del Carpio

10:50 h PATRONES ECOGRÁFICOS BÁSICOS
M. García

11:10 h ECOGRAFÍA DIAFRAGMÁTICA
I. Dot

11:30 - 12:00 h **Descanso**

12:00 - 14:00 h **HANDS ON**

1. Seminario de patrones básicos
M. García

2. Conceptos básicos ecógrafo y sondas
L.A. Del Carpio

3. Ecografía normal con voluntarios
C. Vilà y C. Maldonado

4. Patrones básicos con simulador
P.Pérez

14:00 - 15:30 h **Comida**

15:30 - 16:50 h **ECOGRAFÍA TORÁCICA BÁSICA II**

15:30 h SÍNDROME INTERSTICIAL
P.Pérez

15:50 h SÍNDROME ALVEOLAR
P.Pérez

16:10 h DERRAME PLEURAL Y TORACOCENTESIS
L. Renter

16:30 h NEUMOTÓRAX
L. Renter

16:50 - 17:15 h **Café**

17:15 - 19:15 h **HANDS ON**

1. Seminario de casos prácticos y diagnóstico diferencial: EAP, SDRA, Neumonía, atelectasia, Derrame pleural y neumotórax
P.Pérez

2. Casos prácticos con Simulador: EAP, SDRA, Neumonía, atelectasia, Derrame pleural y neumotórax
M. García

3. Taller de toracocentesis
L. Renter y M. Santafé

4. Eco diafragmática
I. Dot y C. Vilà

Jueves 7 de noviembre de 2019

9:00 - 10:20 h **APLICACIÓN PRÁCTICA DE LA ECOGRAFÍA TORÁCICA I**

9:00 h ECOGRAFÍA TORÁCICA EN LA INSUFICIENCIA RESPIRATORIA AGUDA
M. García

9:30 h ECOGRAFÍA TORÁCICA EN LA DESCONEXIÓN DE LA VENTILACIÓN MECÁNICA
L. Zapata

10:00 h UTILIDAD DE LA ECOGRAFÍA EN EL MANEJO DE LA VÍA AEREA
J. Serra

10:20 h TROMBOEMBOLISMO PULMONAR
F. Zuccarino

10:40 - 11:00 h **Descanso**

11:00 - 13:00 h **HANDS ON**

1. Seminario de casos prácticos: Insuficiencia respiratoria y weaning
M. García

2. Casos prácticos con simulador: IRA y Weaning
P.Pérez

3. Taller de vía aérea
J. Serra y C. Maldonado

4. Taller Ecofast
E. Membrilla

13:00 - 15:00 h **Comida**

15:00 - 16:30 h **APLICACIÓN PRÁCTICA DE LA ECOGRAFÍA TORÁCICA II**

15:00 h PAPEL DE LA ECOGRAFÍA EN PEDIATRÍA
B. de Paz

15:20 h ECO-FAST
E. Membrilla

15:40 h PAPEL DEL CONTRASTE EN LA ECOGRAFÍA TORÁCICA
I. Vollmer

16:00 h PAPEL DE LA ECOGRAFÍA EN NEUMOLOGÍA
A. Sánchez

16:30 h **Evaluación**

PATROCINADORES



DOCENTES

Del Carpio, Luis Alexandre
Servicio de Radiología
Hospital Universitari del Mar, Barcelona

Dot, Irene
Servicio Medicina Intensiva
Hospital Universitari del Mar, Barcelona

Ferrer, Ricard
Servicio Medicina Intensiva, Área General
Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona

García de Acilu, Marina
Servicio Medicina Intensiva, Área General
Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona

Masclans, Joan Ramon
Servicio Medicina Intensiva
Hospital Universitari del Mar, Barcelona

Maldonado, Carolina
Servicio Medicina Intensiva
Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona

Membrilla, Estela
Servicio Medicina Intensiva
Hospital Universitari del Mar, Barcelona

de Paz, Borja
Servicio Cuidados Intensivos Pediátricos
Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona

Pérez, Purificación
Servicio Medicina Intensiva
Hospital Universitari del Mar, Barcelona

Renter, Luis
Servicio de Medicina Pediátrica, UCI Pediátrica
Hospital Parc Taulí, Sabadell

Sánchez, Albert
Servicio de Neumología
Hospital Universitari del Mar, Barcelona

Santafé, Manel
Servicio Medicina Intensiva
Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona

Serra, Joaquim
Servicio Medicina Intensiva, Área General
Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona

Vilà, Clara
Servicio Medicina Intensiva
Hospital Universitari del Mar, Barcelona

Vollmer, Ivan
Servicio de Radiología
Hospital Clínic, Barcelona

Zapata, Lluís
Servicio Medicina Intensiva
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona

Zuccarino, Flavio
Servicio de Radiología
Hospital Universitari del Mar, Barcelona