WINFOCUS

World Interactive Network Focused on Critical UltraSound

IBERIA

ESPAÑA - PORTUGAL

LUS - Provider

POINT-OF-CARE LUNG ULTRASOUND

PROVIDER

(Actualizado para COVID-19)

Facultad de Medicina
Edificio anexo del Hospital Universitario Arnau de Vilanova de Lleida
Av. Rovira Roure, 80

18 - 19 de febrero 2022

BASIC COURSE ON LUNG ULTRASOUND

Universitat de Lleida
Facultat de Medicina

WINFOCUS
World Interactive Network Focused on Critical UltraSound
IBERIA
ESPAÑA - PORTUGAL

Curso de ecografía pulmonar. WINFOCUS

La actual pandemia de COVID-19 ha demostrado la utilidad de la ecografía pulmonar en todas las fases de su evolución. Su aplicación ha sido masiva y ha popularizado su uso. Las características especiales de la exploración con Ultrasonidos del pulmón hacen necesaria una formación adecuada para conocer sus múltiples matices y excepciones y emplearla con rigor y seguridad.

Los cursos de Winfocus han sido diseñados para difundir la aplicación práctica de la ecografía en la valoración de patologías pulmonares y forma parte del programa de educación y difusión de la ecografía "point of care" que WINFOCUS promueve en todo el mundo.

La primera conferencia internacional dedicada a la ecografía pulmonar (http://www.winfocus.org/world/plus), cuyas recomendaciones fueron publicadas en The journal of the European Society of Intensive Care (Volpicelli G, Elbarbary M, Blaivas M, et al. International Evidence-Based Recommendations for Point-of -Care Lung Ultrasound. Intensive care Med 2012;38:577-591) sienta las bases de su aplicación y constituye una importante referencia .

El Curso actual ha sido adaptado a los resultados de la conferencia de consenso y sigue estrictamente las recomendaciones de los expertos internacionales.

METODOLOGÍA:

El curso de dos jornadas de duración, está dividido en tres partes: presentaciones orales, discusión interactiva de casos clínicos reales y talleres prácticos de examen ecográfico en modelos sanos.
Al acabar el curso, se procederá a un examen de preguntas tipo test para obtener el certificado de WINFOCUS.
Este certificado es necesario para participar en los siguientes niveles establecidos por el programa formativo internacional de WINFOCUS consistente en:

1) un programa de entrenamiento con la recopilación de casos personales durante su práctica clínica diaria siguiendo las indicaciones y con el soporte de tutores expertos.
2) cuando se completa la recopilación de casos clinico-ecográficos, los estudiantes pueden optar a un examen final para obtener el Certificado WINFOCUS de COMPETENCIA en Ecografía pulmonar.

Se aconseja a los alumnos asistentes tener un conocimiento básico de ecografía y es recomendable haber asistido a algún curso de Winfocus de carácter más general (Curso de nivel intermedio ecoSEMES - Ecografía en soporte vital nivel básico de Winfocus), pero no es necesario ningún conocimiento previo específico de ecografía pulmonar.

ACREDITACIÓN:

. Consejo de la Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias.
. Winfocus internacional. Lung Ultrasound BL. 1P.

PROFESORES:

Dr. Ricardo Campo Linares. Director curso. S. Urgencias. H. Santa Barbara. Puertollano. Winfocus.
Dr. Ramon Nogué Bou. Codirector del curso. Profesor UdL. Presidente de Winfocus Iberia.
Dr. José Manuel Porcel. Jefe Servicio Medicina Interna. H. U. Arnau Vilanova. Lleida. Profesor UdL.

Información y Inscripción:
Secretaria Técnica: Eternum Events.

Rosa Guardado
+34 659 448 044
info@winfocusiberia.com

Noret Bertran
+34 697 258 199
info@winfocusiberia.com

WINFOCUS
World Interactive Network Focused on Critical UltraSound
IBERIA
ESPAÑA - PORTUGAL

Curso de ecografía pulmonar. WINFOCUS

18 de febrero 2022

HORA	PROFESOR	TEMA
09.00h	R. Nogué	Presentación del curso
09.15h	R. Nogué	Casos Interactivos previos. Introducción
09.30h	R. Campo.	Competencias generales. Aplicaciones de la ecografía en pulmón
10.00h	R. Nogué	PLEURA. Neumotórax. Diagnóstico. Limitaciones. Neumotorax complejos (radio-oculto; doble punto pulmón; septado, neumomediastino; hydro-pneumotórax). Monitorización.
11.00h	Coffee break	
11.30h	JM. Porcel	PLEURA. Derrame pleural. Tipos, tamaño, complicaciones, drenaje guiado por ultrasonido
12.30h		Preguntas Patología Pleural.
12.45h		Taller. Area 1. 3 grupos. Eco torácica/pulmonar
14.00h	Comida de Trabajo	
15.15h	R. Nogué/JM Porcel	Casos interactivos
16.00h	R. Nogué	VÍA AEREA. Son anatomía. Aplicaciones. Comprobar posición del tubo endotraqueal. Estado pandrial.
16.45h	R. Campo.	PARENQUIMA. Síndrome Intersticial. Diagnóstico diferencial de lineas B. Técnica en pacientes estables y inestables. Implicaciones clínicas.
18:00h	R. Campo/R. Nogué.	Casos interactivos.
19.00h	Preguntas – fin del primer día	

19 de febrero 2022

HORA	PROFESOR	TEMA
08.30h	R. Campo	Resumen del día anterior. Preguntas
08.45h	R. Campo P	ARENQUIMA. Consolidaciones pulmonares. Diagnostico diferencial (Neumonía - Atelectasia - Contusión - Tumores).
09.30h	X. Esquirol.	Evaluación por ultrasonidos de la función del diafragma.
10.15h		Taller práctico. Area 1. 3 grupos. Vía Aérea. Diafragma.
11.00h	Coffee break	
11.30h	R. Nogué.	Evaluación ecográfica del dolor pleurítico
12.00h	R. Campo.	Diagnostico diferencial con US de la disnea aguda. BLUE protocol / ClinicLUS.
13.15h	R. Campo/R. Nogué.	Casos interactivos. Preguntas
14.00h	Comida de Trabajo	
15.15h	R. Campo.	Ultrasonidos y COVID 19. Utilidades prácticas.
16.00h	R. Nogué	Integración de la valoración ecográfica del pulmón-corazón-venas
16.45h		Casos interactivos
17.15h	R. Nogué	Certificación LUS Winfocus.
17.30h		Examen Test final – Encuesta de valoración.
18.00h	Fin curso	

Información y Inscripción:
Secretaria Técnica: Eternum Events.

Rosa Guardado
+34 659 448 044
info@winfocusiberia.com

Noret Bertran
+34 697 258 199
info@winfocusiberia.com