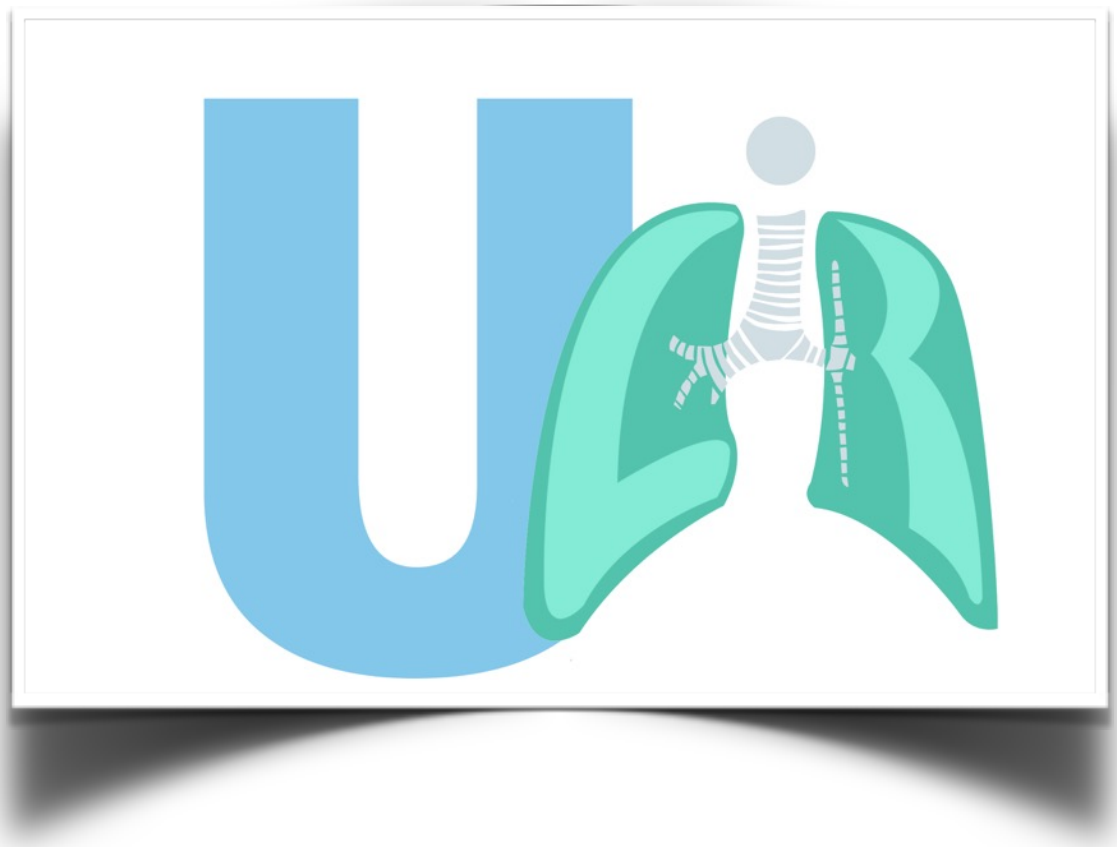
Seminarios de la UCIR

Programa



Seminarios UCIR

OBJETIVOS Y METODOLOGÍA

Las sesiones de UCIR se encuadran en la nueva estructura de nuestra Unidad de Cuidados Intermedios Respiratorios que pretende ser centro de referencia para el manejo de enfermos respiratorios complejos.
Además de su ampliación y dotación en nueva infraestructura y personal pretendemos asumir la formación de alto nivel en esta disciplina de la Neumología en Madrid.
Dichas sesiones se realizarán en aula presencial Severo Ochoa donde durante 1 hora se presentarán 1 o 2 casos destacados por su relevancia clínica o metodológica y una o dos sesiones de formación de nivel europeo.
Estas sesiones pretenden dirigirse a especialistas neumólogos de nuestro y otros hospitales de Madrid ademas de cardiólogos, Intensivistas, Anestesistas e Internistas de nuestro centro.

Se activará un aula virtual, dotando a los estudiantes de contraseñas individuales donde podrán acceder y recuperar los archivos docentes relacionados con cada sesión. Este aula dispondrá además de un foro de consultas para que las formaciones tengan continuidad.
Como ponentes estaremos el staff adscrito a la unidad y nuestros residentes procedentes de toda España tutorizados por nosotros, además de ponentes invitados que por su notoriedad o experiencia puedan ofrecer luz a temas de actualidad en este campo.

Suceso: Sesiones UCIR
Fecha: Último martes de cada mes
Dónde: Aula Severo Ochoa de la Fundación Jiménez Díaz

Temática General de las Sesiones formativas

Sesiones de Fisiología avanzada adaptada a la ventilación mecánica
Nuevos modos de Ventilación y automatización
Sincronización paciente - respirador
Nuevas indicaciones de ventilación mecánica no Invasiva
Nuevas evidencias en el SDRA
Manejo del paciente Crítico (Sedoanalgesia, fluidos, etc…)
Interacción Corazón Pulmón en VM
Avances en VM en entornos no usuales
Resultados y conclusiones en primicia de ensayos europeos en curso.
Interacción en laboratorio de sueño
Ventilación Ecoguiada
Inteligencia artificial y ventilación mecánica
Stress/Strain y VM-Medición de volúmenes y fuerza motriz-Reclutamiento
Optimización de la ventilación perioperatoria
Manejo del fracaso ventricular derecho y HTP
Etc…

Cada sesión se seguirá de una breve consulta dirigida a la audiencia cuya corrección tendrá lugar en la siguiente sesión.

Las Sesiones de la UCIR del Año 2016 se realizarán

De 15:30 a 17:00 en el aula Severo Ochoa los días:

23 de Febrero, 29 de Marzo, 26 de Abril, 31 de Mayo, 28 de Junio, 27 de Septiembre, 25 de Octubre y 29 de Noviembre.

Se establecerá comunicación por videoconferencia con los centros de Villalba, Mostoles Valdemoro y Quirón.

Los Meses de Julio, Agosto y Diciembre ,no habrá sesión.

Martes	Charla Básica	Charla Avanzada	Píldoras Fisiológicas
23 de Febrero	Interfaces y Espacio Muerto en VMNI-Es relevante? **Dra.Farah Ezzine**	Papel actual de la VMNI en el SDRA desde la Berlin Definition **Dra. Sarah Heili**	
29 de Marzo	Humificación en VMNI, es necesario? **Dra.Laura álvarez**	VMNI en postoperatorios, situación actual. **Dra. Sarah Heili**	Alteraciones Mecánicas propias del postoperatorio **Dr Germán Peces Barba**
26 de Abril	El Modo Autotrack-y sus Asíncronías Remanentes **Dra.Itziar Fernández**	Novedades en SDRA: Stress & Strain y medida de la FRC en VM **Dra. Sarah Heili**	Fisiología del Pulmón en SDRA. Como se induce la lesión del Baby Lung. **Dr Germán Peces Barba**

Martes	Charla Básica	Charla Avanzada	Píldoras Fisiológicas
31 de mayo	El modo Presión Soporte-Parámetros y sus evidencias **Dra.Farah Ezzine**	Situación Actual del Alto Flujo en la Neumopatía Hipoxemiante **Dra. Sarah Heili**	Cambios Fisiológicos inducidos por el Alto Flujo.El paradigma del frente de difusión. **Dra. Rodriguez Nieto**
28 de Junio	El modo Presión Control-Procedimiento de Barrido **Dra.Farah Ezzine**	Nueva clasificación para el Weaning y resultados (Wind Study) **Dra. Sarah Heili**	Fisiología del daño muscular inducido por la VM. **Dr Germán Peces Barba**
27 de Septiembre	El Modo AVAPS y el Servo Respirador **Dra.Farah Ezzine**	Modos Automatizados de Ventilación en la UCI y en la UCIR **Dra. Sarah Heili**	Fisiología de la respiración periódica. Lo que sabemos, lo que no sabemos… **Dr. González Mangado**
25 de Octubre	Terapia inhalada en VMNI y VMI. **Dra.Itziar Fernández**	Situación actual del Alto Flujo en la Patología Hipercapnica **Dra. Sarah Heili**	Fisiología del Air Trapping… Métodos de detección. **Dr Germán Peces Barba**

Martes	Charla Básica	Charla Avanzada	Píldoras Fisiológicas
29 de Noviembre	Asíncronas Paciente Respirador-Simulador **Dra.Laura álvarez**	Selección del Respirador Domiciliario adecuado a cada Patología **Dra.Farah Ezzine**	Fisiología de enfermo neuromuscular. Inicio de la VMNI y timing de la traqueotomía **Dra. Itziar Fernandez**