

OBJETIVOS

- Capacitación de los profesionales que atienden a pacientes neonatales críticos para la adquisición de competencias en ECMO neonatal
- Identificar las indicaciones del uso de ECMO neonatal según patologías
- Conocer y entrenar en el funcionamiento del equipo de ECMO
- Explicar el manejo de los cuidados al paciente neonatal en ECMO
- Identificar las complicaciones que pueden surgir en el manejo del paciente/equipo y su resolución

DIRIGIDO

Médicos y enfermeras con actividad habitual en unidades de cuidados críticos neonatales/pediátricos.

LUGAR DE REALIZACION (presencial):

Hospital Universitario La Paz. Centro de Simulación del Hospital Universitario La Paz. Planta -1 Edificio Idipaz.

NUMERO DE ALUMNOS: 20

INSCRIPCIÓN

CUOTA: 400 euros.

Se hará una preinscripción mediante un correo electrónico enviado al mail irene.cuevas@salud.madrid.org, en el que debe constar su deseo de inscribirse al CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO CON SIMULACIÓN EN ECMO NEONATAL, su nombre, NIF y dirección de correo electrónico, así como su cargo profesional y lugar de trabajo. Las solicitudes se atenderán por orden de llegada. Como respuesta a su mail recibirán un boletín de inscripción con el número de cuenta donde hacer el ingreso de la cuota, remitiendo justificante de la misma. Tras recibir el justificante recibirán la confirmación de la inscripción.

Habrán becas para profesionales del HULP

CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO CON SIMULACIÓN EN ECMO NEONATAL

Formación e Investigación
Marzo- Mayo 2022



ORGANIZA

Servicio de Neonatología del Hospital Universitario La Paz, con la colaboración de los Servicios de Cirugía Pediátrica y Cirugía Cardiovascular Infantil y centro simulación CEASEC

DIRECCION

Dra. Laura Sánchez
Dra. María Dolores Elorza
Dña. Paula P. Burgos

CONTENIDOS Y DESARROLLO DEL CURSO:

Parte on-line

- Disponible a partir del 28 de MARZO de 2022. Consta de 4 módulos cada uno con temario en PDF, bibliografía, casos clínicos... Cada módulo se abrirá semanalmente y se deberá visualizar su contenido y realizar la evaluación correspondiente para poder pasar al siguiente módulo. Resolución de dudas mediante foro y /o mail con tutores

Parte presencial

* **Seminarios** (19 y 21 abril, 3 mayo 2022): resolución de dudas, casos clínicos.
VIA ZOOM

* **Jornada Simulación** (17 y 18 de mayo de 2022)

- 10 alumnos por día
- MAÑANA: talleres prácticos presenciales
- TARDE: 4 casos de simulación con modelo de ECMO en patología neonatal.

- Solicitada acreditación

PROFESORES

- M^º Dolores Elorza. Jefa de Sección Neonatología del HULP
- Laura Sánchez García. FEA del Servicio de Neonatología del HULP
- Paloma López Ortego. FEA del Servicio de Neonatología del HULP
- Felipe Gómez. FEA del Servicio de Neonatología del HULP
- M. Ángel Villar. Perfusionista. Servicio de cirugía cardiovascular infantil del HULP
- Paula Patricia Burgos Morales. Perfusionista. Servicio de cirugía cardiovascular infantil del HULP
- Ana Rosa Monteagudo Llanos. Enfermera del Servicio de Neonatología del HULP
- Elena Garnacho. Enfermera del Servicio de Neonatología del HULP
- Amaya Blanco Carril. Enfermera del Servicio de Neonatología del HULP
- M. Concepción Jiménez. Enfermera del Servicio de Neonatología del HULP
- Marta Antón. Enfermera del Servicio de Neonatología del HULP
- Concepción Pontijas. Enfermera del Servicio de Neonatología del HULP
- Ana I Robledo. Enfermera del Servicio de Neonatología del HULP
- Vanesa Gil. Enfermera del Servicio de Neonatología del HULP
- José Luis Encinas. Cirujano Pediátrico. HULP
- Ángel Aroca. Cirujano Cardiovascular. HULP
- Luz Polo. Cirujana Cardiovascular. HULP
- Javier Rubio. Técnico CEASEC. HULP



PROGRAMA FASE ON-LINE

MÓDULO 1	- Programas ECMO - Fisiología - Selección pacientes
MÓDULO 2	- Componentes del circuito - Entrada en ECMO. - Canulación - Complicaciones mecánicas
MÓDULO 3	- Monitorización y controles - Manejo médico del paciente en ECMO - Cuidados de enfermería del paciente en ECMO - Complicaciones médicas
MÓDULO 4	- Salida de ECMO - Decanulación - Seguimiento paciente tras ECMO

PROGRAMA FASE PRESENCIAL

HORA	
8.00-8.15	BIENVENIDA
8.15-8.30	Explicación jornada, estrategia docente y simulación
8.30-11.00	TALLERES: Montaje y purgado de circuito. Presiones. Monitorización
11.00-11.30	DESCANSO
11.30- 13.30	TALLERES: Complicaciones mecánicas
13.30-14.30	COMIDA
14.30-15.00	Explicación dinámica Casos simulación
15.00-17.00	CASOS 1 y 2
17.00-17.30	DESCANSO
17.30-19.30	CASOS 3 y 4
19.30-20.00	Comentarios finales. Despedida