

CURSO VM PEDIATRICA Y NEONATAL

UCIP HOSPITAL UNIVERSITARIO CRUCES
10-12 Noviembre 2021

Grupo de Trabajo de Respiratorio de la Sociedad
Española de Cuidados Intensivos Pediátricos

FECHAS y Horario:

Fase no presencial (online): del 27 de Septiembre al 9 de Noviembre.

Fase presencial:

Día 10 Noviembre: tarde.

Día 11 Noviembre: mañana y tarde.

Día 12 Noviembre: mañana y tarde

COORDINADORA: Dra. Yolanda López.

DIRECTOR: Dr. Javier Pilar

Metodología

...

El número máximo de alumnos por curso es de 30.

El curso consta de dos fases:

NO PRESENCIAL (clases teóricas): se impartirán online desde **finales de Septiembre hasta la primera quincena de Noviembre**. Se adjudicará una clave de acceso personal a cada alumno que podrá consultar dudas y preguntas. Cada clase está grabada y se podrá acceder a ella cuando el alumno lo requiera y cuantas veces desee. Estas clases teóricas estarán a disposición del alumno durante tres meses más tras el inicio del curso.

PRESENCIAL (clases prácticas):

Se distribuirán los alumnos en grupos con un máximo de 6 alumnos por cada grupo. En las prácticas se usan respiradores y simuladores de ventilación sobre casos clínicos con un sistema de evaluación continua.

PRESENTACIÓN y OBJETIVOS

El Curso pretende que todos los alumnos alcancen una formación básica en las modalidades convencionales y parámetros más utilizados en ventilación mecánica en Pediatría y su aplicación práctica en las patologías más habituales en la infancia, así como en los métodos de monitorización. También pretende iniciar en la formación en otras modalidades

más novedosas de ventilación mecánica, Se trata de un curso dirigido a: Pediatras, Intensivistas, Pediatras, Médicos Residentes de Pediatría, Médicos y residentes de Urgencias, Anestesia y UCI. (Nota: sólo se admitirán residentes de tercer y cuarto año o con conocimientos básicos en ventilación mecánica)



Gurutzeta Ospitalea
Hospital Cruces



SECIP
GRUPO RESPIRATORIO

Equipo docente

ALBERTO MEDINA VILLANUEVA
UCIP.Hospital Univer. Central Asturias

VICENT MODESTO I ALAPONT
UCIP. Hospital Univ. La Fe. Valencia

JULIO PARRILLA PARRILLA
UCIP. HU Virgen del Rocío. Sevilla

MARTÍ PONS ÓDENA
UCIP HU Sant Joan Deu. Barcelona

MAIDER ALCALDE RASTRILLA
DIEGO GARCÍA URABAYEN
JAVIER GIL ANTON
YOLANDA LOPEZ FERNANDEZ
ELVIRA MORTERUEL ARIZKUREN
JAVIER PILAR ORIVE
MANUEL NIETO FAZA
SILVIA REDONDO BLAZQUEZ
ELVA RODRIGUEZ MERINO
JUNE UDAONDO DE SOTO
UCIP. HU Cruces. Bizkaia

ENERITZ GUERRA GARCÍA
BEGOÑA LOUREIRO GONZALEZ
MARIA CRUZ LOPEZ HERRERA
UCIN. HU Cruces. Bizkaia

Programa científico

FASE NO PRESENCIAL (Online):

27 Septiembre: Presentación Curso VM.

28 Septiembre: Conceptos de ventilación mecánica. Modalidades convencionales.

30 Septiembre: Aspectos prácticos de los respiradores. Modalidades de soporte. Destete de la VM (weaning).

4 Octubre: Otras modalidades: MMV, Automode, ASV. NAVA.

7 Octubre: Monitorización (Curvas). Monitorización gases. Monitorización función respiratoria. Casos clínicos comentados.

11 Octubre: Ventilación en el patrón obstructivo: Asma-bronquiolitis-Displasia broncopulmonar

14 Octubre: Ventilación en situaciones especiales: Neumotórax y HTP. Drenaje pleural.

18 Octubre: Ventilación en el patrón restrictivo: SDRA. Maniobras de reclutamiento.

21 Octubre: Ventilación Alta frecuencia oscilatoria.

25 Octubre: Ventilación no Invasiva. Humidificación.

29 Octubre: Transporte.

2 Noviembre: Ventilación neonatal.

4 Noviembre: Fisiología respiratoria.

8 Noviembre: Repaso final.

FASE PRESENCIAL

Miércoles 10 de Noviembre

14:00-14:30 Entrega de documentación e introducción.

14:30-16:30 Prácticas de modalidades convencionales.

16:30-18:30 Prácticas de modalidades de soporte y modalidades mixtas.

18:30-19:00 Descanso/Café.

19:00-20:30 Práctica monitorización respiratoria (curvas)

Jueves 11 de Noviembre

8:30-10:00 Prácticas Ventilación en situaciones especiales: Neumotórax y HTP

10:00-11:30 Práctica de situaciones especiales: Asma-bronquiolitis tipo II

11:30-12:00 Descanso/Café

12:00-14:00 Fisiología respiratoria. Práctica común

14:00-15:00 Comida de trabajo

15:00-17:30 Prácticas neonatal – SDRA – No invasiva y Transporte

17:30-18:00 Descanso/Café.

17:30-20:00 Prácticas neonatal-SDRA – No invasiva y Transporte

Viernes 12 de Noviembre

8:30-11:00 Prácticas neonatal – SDRA – No invasiva y Transporte

11:00-11:30 Descanso / Café

11:30-14:00 Prácticas neonatal – SDRA – No invasiva y Transporte

14:00-15:00 Comida de trabajo

15:00-16:00 Resumen y algoritmos

16:00-18:30 Práctica integrada y evaluación práctica

18:30-19:30 Evaluación teórica y evaluación del curso

19:30-20:00 Clausura

Información general

SECRETARÍA:

UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS PEDIÁTRICOS
Plaza de Cruces s/n. 48903 BARACALDO
Teléfono 946006312
yolandamarg.lopezfernandez@osakidetza.eus

LUGAR:

Las sesiones se desarrollarán: **Sala Arriaga/Hospital virtual** del Hospital Universitario de Cruces.

ACREDITACIÓN:

Certificado de asistencia. Solicitada **acreditación por el Grupo de Respiratorio** de la SECIP y por el **Consejo de Formación Continuada** del Departamento de Sanidad del Gobierno Vasco.

INSCRIPCIÓN

La **pre-inscripción** se realizará a través de correo electrónico.

La **inscripción** se formalizará entre el **6 y 20 de Septiembre** (ambos inclusive) por **riguroso orden de pre-inscripción**.

INSCRIPCIONES

Incluye material docente (Clases online, Manual eBook de Ventilación Mecánica y Autotest, Comidas, cafés y desayunos de trabajo). **500 euros** Médicos Adjuntos **450 euros** Médicos residentes (debe adjuntarse certificado de residencia)