

CURSO VM PEDIATRICA Y NEONATAL

UCIP HOSPITAL UNIVERSITARIO CRUCES
30 Noviembre-2 Diciembre 2022

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

FECHAS y Horario:

Fase no presencial (online): del 17 de Octubre de 2022 al 29 de Noviembre de 2022.

Fase presencial:

Día 30 Noviembre: tarde.

Día 1 Diciembre: mañana y tarde.

Día 2 Diciembre: mañana y tarde

COORDINADORA: Dra. Yolanda López.

DIRECTOR: Dr. Javier Pilar

Metodología

...

El número máximo de alumnos por curso es de 40, distribuidos en cuatro grupos de 6 (máximo 8) alumnos para las clases prácticas. El curso consta de dos fases:

NO PRESENCIAL (clases teóricas): se impartirán online desde **mediados de Octubre de 2022 hasta finales de Noviembre de 2022 (6 semanas)**. 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 Univ. Central Asturias

VICENT MODESTO I ALAPONT

UCIP. Hospital Univ. La Fe. Valencia

JULIO PARRILLA PARRILLA

UCIP. HU Virgen del Rocío. Sevilla

MAIDER ALCALDE RASTRILLA

DIEGO GARCÍA URABAYEN

JAVIER GIL ANTON

YOLANDA LOPEZ FERNANDEZ

ELVIRA MORTERUEL ARIZKUREN

JAVIER PILAR ORIVE

MANUEL NIETO FAZA

SILVIA REDONDO BLAZQUEZ

JAIME MARÍNEZ DÍAZ

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):

17 Octubre: Presentación Curso VM.

18 Octubre: Conceptos de ventilación mecánica. Modalidades convencionales.

20 Octubre: Aspectos prácticos de los respiradores. Modalidades de soporte. Destete de la VM (weaning).

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

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

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

3 Noviembre: Ventilación en situaciones especiales: Neumotórax y HTP. Drenaje pleural.

7 Noviembre: Ventilación en el patrón restrictivo: SDRA. Maniobras de reclutamiento.

10 Noviembre: Ventilación Alta frecuencia oscilatoria.

14 Noviembre: Ventilación no Invasiva. Humidificación.

17 Noviembre: Transporte.

21 Noviembre: Ventilación neonatal.

24 Noviembre: Fisiología respiratoria.

28 Noviembre: Repaso final.

FASE PRESENCIAL

Miércoles 30 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 1 de Diciembre

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 2 de Diciembre

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 **26 de Septiembre y 7**

de Octubre (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)