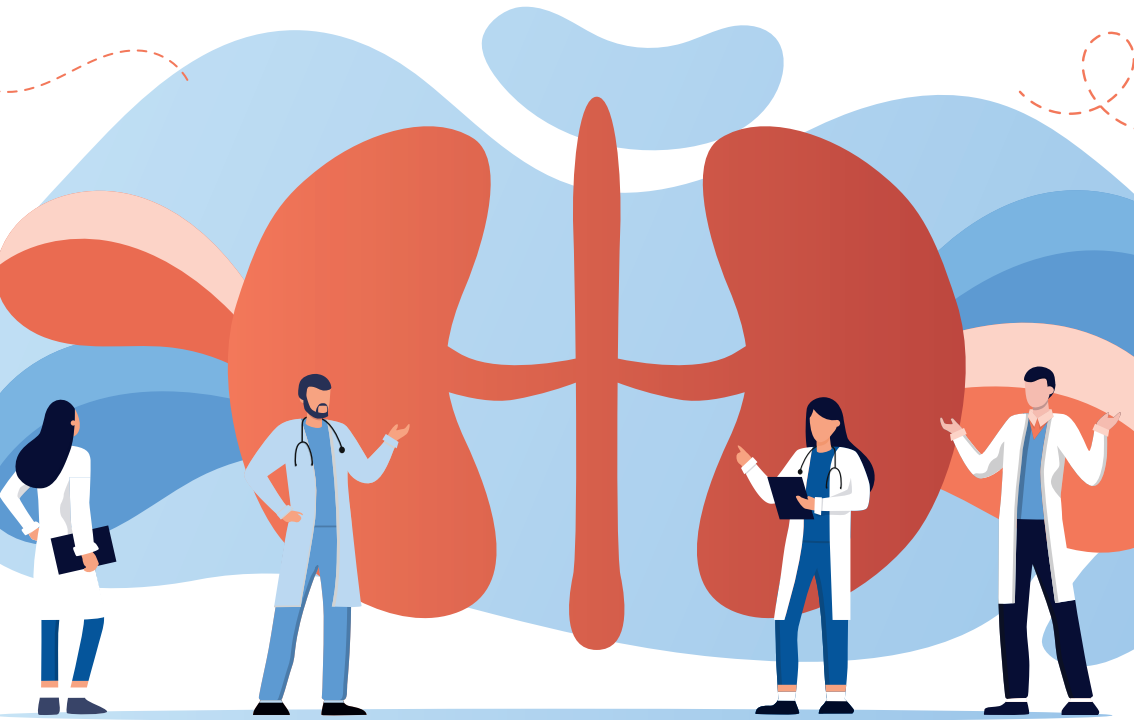


4º CURSO

Función renal y tubulopatías en el niño



Facultad de Medicina y Odontología. Valencia

19 y 20 de Noviembre de 2021



Lugar: Facultad de Medicina y Odontología de Valencia. Salón de Grados

Fechas: 19 y 20 de noviembre de 2021

Dirección: Víctor García Nieto, Roberto Hernández Marco, Susana Ferrando Monleón y Juan Marín Sierra

ACREDITACIÓN

Actividad formativa avalada por la Asociación Española de Nefrología Pediátrica. Actividad formativa acreditada (15 horas lectivas y 15 prácticas) por la Comisión de Formación Continuada de la Consellería de Sanidad y Salud Pública de la Generalitat Valenciana.

OBJETIVOS

Objetivo general: Realizar una actualización sistematizada del estudio de la función renal durante el crecimiento y el desarrollo en la edad infantil y de la utilización e interpretación de las diversas pruebas analíticas y exploraciones funcionales para el diagnóstico de las tubulopatías más frecuentes.

Objetivos específicos: Los asistentes al curso, al finalizar el mismo serán capaces de:

- Saber realizar e interpretar las exploraciones funcionales que valoran la filtración glomerular, la capacidad de acidificación y de concentración urinaria, y de las dirigidas al estudio del manejo renal de solutos (sodio, potasio, cloro, calcio, fósforo, magnesio, ácido úrico) durante el crecimiento y el desarrollo.
- Establecer el diagnóstico de las principales tubulopatías, mediante la aplicación de diagramas de flujo y algoritmos diagnósticos aplicables en la práctica clínica.
- Utilizar el programa informático que se les proporcionará para realizar cálculos de función renal en niños sanos y enfermos.

PROFESIONALES A LOS QUE SE DIRIGE EL CURSO

- Pediatras generales Hospitalarios y de Atención Primaria.
- Pediatras con actividad en Nefrología Pediátrica.
- Nefrólogos especialistas (adultos) con interés en Nefrología Pediátrica y en las tubulopatías.
- Médicos en Programa de Formación (MIR) de Pediatría y sus Áreas Específicas y Nefrología.



PROFESORADO

Susana Ferrando Monleón

Doctora en Medicina. Profesora Asociada del Departamento de Pediatría, Obstetricia y Ginecología. Universidad de Valencia. Médica Adjunta del Servicio de Pediatría. Unidad de Lactantes y Nefrología Pediátrica. Hospital Clínico Universitario. Valencia.

Jaime Fons Moreno

Doctor en Medicina. Profesor Asociado de la Universidad de Valencia (jubilado). Ex-Jefe de Sección de Neonatología y Nefrología Pediátrica. Servicio de Pediatría. Hospital Clínico Universitario. Valencia.

Leonor García Maset

Profesora Asociada de Pediatría. Universidad CEU Cardenal Herrera. Valencia. Médica Adjunta del Servicio de Pediatría. Unidad de Nefrología Pediátrica. Hospital de Sagunt. Valencia.

Víctor García Nieto

Doctor en Medicina. Jefe de Sección de Nefrología Pediátrica (jubilado). Hospital Universitario Nuestra Señora de Candelaria. Santa Cruz de Tenerife. ExPresidente de la Asociación Española de Nefrología Pediátrica.

Juan David González Rodríguez

Médico Adjunto de Nefrología Pediátrica. Servicio de Pediatría. Hospital General Universitario. Cartagena. Vocal de Formación y Docencia de la Asociación Española de Nefrología Pediátrica.

Roberto Hernández Marco

Profesor Titular de Pediatría (jubilado). Departamento de Pediatría, Obstetricia y Ginecología. Universidad de Valencia. Valencia.

Jesús Lucas García

Médico Adjunto del Servicio de Pediatría. Unidad de Nefrología Pediátrica. Hospital General Universitario de Castellón.

Elena Lucas Sáez

Médica Adjunta del Servicio de Pediatría. Unidad de Nefrología Pediátrica. Hospital de Manises. Valencia.

**Juan Marín Serra**

Profesor Asociado del Departamento de Pediatría, Obstetricia y Ginecología. Universidad de Valencia. Jefe de Sección del Servicio de Pediatría. Unidad de Escolares y Nefrología Pediátrica. Hospital Clínico Universitario. Valencia.

Pedro J. Ortega López

Jefe de Sección de Nefrología Pediátrica. Hospital Politécnico y Universitario La Fe. Valencia.

Amelia Peris Vidal

Doctora en Medicina. Pediatra del Centro de Salud Serrería-2. Valencia.

Asunción Rius Peris

Médica Adjunta del Servicio de Nefrología. Hospital General Universitario de Castellón.



PROGRAMA Y DESARROLLO DEL CURSO

Viernes 19 de noviembre de 2021

- 09:00-09:30 Introducción. *Roberto Hernández Marco*
- 09:30-10:15 Recuerdo de la fisiología glomerular y tubular renal. *Pedro J. Ortega*
- 10:15-11:45 Valoración práctica de la función renal
- Filtrado glomerular. *Susana Ferrando Monleón*
 - Excreción de solutos. *Víctor García Nieto*
 - Evaluación de la capacidad de concentración. *Juan David González Rodríguez*
- 11:45-12:15 *Descanso*
- 12:15-13:00 Aspectos de la función renal en el feto, el RN y el lactante. *Juan Marín Serra*
- 13:00-13:30 Aspectos generales del diagnóstico clínico y funcional de las tubulopatías en el niño: El niño con fallo de medro de origen renal. *Pedro J. Ortega López*
- 13:30-15:00 *Comida de trabajo*
- 15:30-17:00 Tubulopatías secundarias en Pediatría. Casos clínicos interactivos. *Susana Ferrando Monleón y Juan Marín Serra*
- 17:00-18:00 Orientación diagnóstica de la alcalosis metabólica. Síndrome de Bartter y síndrome de Gitelman. *Elena Lucas Sáez*
- 18:00-18:15 *Descanso*
- 18:15-18:45 Test de Resistencia. *Víctor García Nieto*



Sábado 20 de noviembre de 2021

- 09:00-10:00 Orientación diagnóstica de la acidosis metabólica. Acidosis tubular renal. *Roberto Hernández Marco*
- 10:00-11:00 Tubulopatías relacionadas con el ácido úrico y el magnesio
- Hipouricemia renal. *Amelia Peris Vidal*
 - Hipomagnesemia: orientación diagnóstica. Hipomagnesemia familiar con nefrocalcinosis e hiper magnesiuuria (HFNH).
Jesús Lucas García
- 11:00-11:30 Descanso
- 11:30-12:00 Tubulopatías relacionadas con el fósforo. Raquitismo hipofosfatémico. *Leonor García Maset*
- 12:00-12:45 Progresión de las tubulopatías de inicio pediátrico en la época adulta. Tubulopatías que debutan en la edad adulta.
Asunción Rius Peris
- 12:45-13:15 Tertulia con Expertos y conclusiones. *Víctor García Nieto, Roberto Hernández Marco y Jaime Fons Moreno*
- 13:15-14:00 Evaluación del Curso: Test de respuesta múltiple



INFORMACIÓN

Nº de plazas: 40 (Las inscripciones se aceptarán por riguroso orden de entrada)

Cuota de inscripción:

- Residentes de Pediatría y Nefrología y miembros de la AENP 150 €
(Adjuntar certificado que acredite la condición de residente)
- No miembros..... 200 €

Información e inscripciones: Puede acceder directamente al registro pinchando AQUÍ

 Registro

Secretaría Técnica:



ERGON TIME S.A.
Calle Arboleda, 1
28221 Majadahonda (Madrid)
Tlf. 91 636 29 30
marta.gil@ergon.es
www.ergon.es

