



Curso online

NEFROLOGÍA NEONATAL

Enfoque integral de la fisiología a la patología



Duración	12 de Octubre - 30 de Noviembre
Número de actividades	14 Clases, 1 Encuesta, 1 Evaluación
Evaluaciones	30 de noviembre
Requisitos de aprobación	Revisión mínima del 75% de los contenidos Nota final igual o superior a 5,0
Horas	La aprobación acredita 24 horas académicas

Directores

Dra. María Luisa Ceballos Osorio
Dra. Paula Lehmann Fernández

Coordinadores

Dra. Patricia Vernal Silva

Valores

\$90.000 - Médico no socio
\$45.000 - Médico socio SOCHIFE
\$50.000 - Otro profesional de la salud no socio
\$40.000 - Otro profesional de la salud socio SOCHIFE
\$40.000 - Médico becado
Sin costo - Socio exento de cuota social
Sin costo - Socio mayor de 65 años
USD 110 - Médico del extranjero
USD 60 - Otro profesional de la salud del extranjero

Contacto

Sra. Roxana Cossio G.
Teléfono: +569 3228 3460
E-mail: rcossio@sochipe.cl

Descripción

Curso a distancia con clases asincrónicas que ofrece una formación integral en nefrología neonatal, abarcando desde el desarrollo fino y la fisiología renal hasta la evaluación clínica de desequilibrios hidroelectrolíticos, malformaciones congénitas (CAKUT) e injuria renal aguda en recién nacidos a término y prematuros. Además, aborda el manejo de infecciones, hipertensión, enfermedades genéticas y terapias de reemplazo renal, complementado con pautas para el seguimiento a largo plazo de pacientes en riesgo.

Objetivos

Integrar el conocimiento del desarrollo, fisiología y patología renal neonatal para diagnosticar, manejar y realizar seguimiento de las principales condiciones nefrourológicas del recién nacido, optimizando la toma de decisiones clínicas y previniendo la progresión a enfermedad renal crónica.

Objetivos específicos

1. Describir el desarrollo embriológico renal y correlacionarlo con las principales anomalías nefrourológicas congénitas.
2. Interpretar la fisiología renal del recién nacido de término y pretérmino, aplicándola al manejo del balance hidroelectrolítico y ácido-base.
3. Seleccionar e interpretar métodos de evaluación de la función renal en el recién nacido, considerando las limitaciones propias de la edad.
4. Diagnosticar y manejar trastornos hidroelectrolíticos y ácido-base en el período neonatal, con énfasis en hiponatremias.
5. Diagnosticar, clasificar y tratar la injuria renal aguda neonatal utilizando criterios estandarizados y principios de manejo actual.
6. Reconocer, clasificar y definir conducta frente a anomalías estructurales nefrourológicas detectadas en el período prenatal y postnatal, incluyendo la planificación de su seguimiento.
7. Diagnosticar y manejar las principales uropatías obstructivas y reflujo vesicoureteral, integrando criterios de derivación y manejo interdisciplinario.
8. Diagnosticar y tratar infecciones del tracto urinario en el recién nacido, optimizando el uso de antimicrobianos y minimizando la exposición a



<https://emc-saval.com/2026-SOCHIFE-NEFRO/>



Curso online

NEFROLOGÍA NEONATAL

Enfoque integral de la fisiología a la patología



nefrotóxicos.

9. Reconocer las principales enfermedades genéticas con compromiso renal neonatal y definir estrategias diagnósticas iniciales.
10. Diagnosticar y manejar la hipertensión arterial neonatal, tanto en fase aguda como en el seguimiento.
11. Indicar y monitorizar terapias de reemplazo renal en el recién nacido, según indicaciones clínicas y contexto.
12. Diseñar planes de seguimiento para recién nacidos con riesgo de enfermedad renal crónica, incorporando estrategias de prevención y educación.

Requisitos

Ser médico u otro profesional de la salud
Conocimientos de computación, internet y correo electrónico a nivel de usuario básico
Disponer de acceso a Internet con velocidad de 2 Mbps o superior. [Verificar](#)
Contar con una casilla de correo electrónico activa

Metodología

Clases

El curso considera 12 clases, las cuales serán dictadas por destacados docentes especialistas en cada uno de los temas. La publicación de las clases será en forma semanal, de acuerdo al programa del curso.

Las clases se disponen en formato de video streaming, por lo que usted podrá acceder a ellas a través de Internet, en cualquier fecha y horario mientras dure el curso. En cada clase podrá bajar e imprimir apuntes en formato PDF y descargar el audio en formato Mp3.

Evaluaciones

Al final del curso se realizará una evaluación on-line con preguntas de selección múltiple. La evaluación estará disponible durante una semana para ser realizada, sin embargo, una vez que comience la evaluación tendrá un tiempo acotado para terminarla.

La evaluación del módulo estará disponible desde el **lunes 30/11 (18:00 horas) al lunes 07/12 (23:59 horas), horario de Chile**

El plazo para realizar la evaluación será IMPOSTERGABLE por lo que le agradeceremos programar sus actividades con tiempo para poder cumplir este requisito