UC | Chile

XXI Seminario Internacional
“Avances en Pediatría Neonatal”

PROGRAMA PRELIMINAR

MIÉRCOLES 7 DE ABRIL DE 2027— SIMPOSIOS PRE-SEMINARIO

Lugar: Auditorio Manuel José Irarrázaval, Casa Central Pontificia Universidad Católica, Alameda 340, Santiago

EVALUACIÓN NUTRICIONAL EN NEONATOLOGÍA

Directoras: Dra. Valeria de Toro y Dra. María José Escalante

Profesores invitados: Dra. Tanis Fenton, Dra. Valeria de Toro, Dra. María José Escalante, Dr. Cristian Seiltgens

Moderadoras: Valeria de Toro, Mª José Escalante

Hora	Sesión / Charla	Expositor / Notas
08:30–09:00	Inscripciones	
09:00–09:10	Bienvenida	Dra. Paulina Toso
09:10–09:40	Nuevos estándares de crecimiento en prematuros: curvas Fenton 2025 de tercera generación e implicancias clínicas.	Dra. Tanis Fenton También incluida en el programa general
09:40–10:10	Restricción del crecimiento extrauterino (RCEU) y velocidad de crecimiento: ventajas y desventajas de su utilización.	Dra. Tanis Fenton
10:10–10:40	Programa de Vigilancia Nutricional Neonatal de la Red UC CHRISTUS	Dra. Valeria de Toro
10:40–11:10	Café y visita de stands	
11:10–11:40	Patrones habituales de crecimiento en prematuros: crecimiento compensatorio (catch-up growth) y desaceleración del crecimiento (faltering growth).	Dra. Tanis Fenton
11:40–12:10	Hormona de crecimiento en prematuros: indicaciones ante la ausencia de catch-up de crecimiento	Dr. Cristian Seiltgens
12:10–13:00	Mesa redonda	Caso clínico (10 minutos) / preguntas relacionadas por desarrollar

UC | Chile

MIÉRCOLES 7 DE ABRIL DE 2027 — SIMPOSIOS PRE-SEMINARIO

Lugar: Auditorio Manuel José Irarrázaval, Casa Central Pontificia Universidad Católica, Alameda 340, Santiago

EVALUACIÓN HEMODINÁMICA EN NEONATOLOGÍA

Directores: Dr. Matías Luco y Dr. Felipe Santelices

Profesores invitados: Dr. Gabriel Altit, Dr. Matías Luco, Dr. Felipe Santelices

Moderadores: Dres.: Matías Luco, Felipe Santelices

Hora	Sesión / Charla	Expositor / Notas
14:00–14:10	Bienvenida	
14:10–14:40	Ecocardiografía Tn en UCI neonatal: de las imágenes al cuidado basado en la fisiología.	Dr. Gabriel Altit
14:40–15:10	Conceptos generales de ecocardiografía	Dr. Matías Luco
15:10–15:40	Evaluación ecocardiográfica del ductus arterioso	Dr. Felipe Santelices
15:40–16:10	Café y visita de stands	
16:10–16:40	Evaluación ecocardiográfica en hipertensión pulmonar	Dr. Matías Luco
16:40–17:10	Casos clínicos TnECHO	Dr. Gabriel Altit
17:10–18:00	Actividad práctica: modelos reales y simulados	Drs. Luco, Santelices, Altit, Alegría, Ortiz

UC | Chile

JUEVES 8 DE ABRIL DE 2027

Lugar: Auditorio C. Fresno, Centro de Extensión UC, Alameda 390

Presiden: Dres.: Paulina Toso, José LuisTapia

Hora	Sesión / Charla	Expositor / Notas
08:00–08:45	Inscripciones	
08:45–09:15	Inauguración	Paulina Toso
09:15–09:45	Evidencia que respalda la corrección de edad del prematuro hasta los 3 años.	Tanis Fenton
09:45–10:15	Actualización en probióticos	Roger Soll
10:15–10:55	Café y visita de stands	
10:55–11:25	Sala de partos del futuro	Natalie Rintoul
11:25–11:55	De 500 g a 50 kg: la prematuridad como condición cardiovascular a lo largo de la vida.	Gabriel Altit
11:55–12:25	Métodos innovadores de administración de surfactante.	Roger Soll
12:25–13:15	Mesa redonda	Moderan: P. Toso, J. Fabres
13:30–14:30	Conferencia almuerzo	Preside: A. Toso

Presiden en la tarde: Dres.: Alberto Toso, Soledad Urzúa, Alberto Estay

Hora	Sesión / Charla	Expositor / Notas
15:00–15:30	Optimización del cuidado respiratorio en el prematuro	Eduardo Bancalari
15:30–16:00	Por confirmar	
16:00–16:45	Café y visita de stands	
16:45–17:15	Por confirmar	
17:15–17:45	Factores antenatales y DBP	Eduardo Bancalari
17:45–18:30	Mesa redonda	Moderan: A. Toso, A. Estay

UC | Chile

VIERNES 9 DE ABRIL DE 2027

Presiden: Dres.: Álvaro González M., Felipe Santelices

Hora	Sesión / Charla	Expositor / Notas
08:45–09:15	Nuevos estándares de crecimiento en prematuros: curvas Fenton 2025 de tercera generación e implicancias clínicas.	Tanis Fenton
09:15–09:45	Actualización en anemia.	Roger Soll
09:45–10:15	ECMO para ECMO neonatal	Natalie Rintoul
10:15–10:55	Café y visita de stands	
10:55–11:25	Evolución del cuidado respiratorio neonatal en los últimos 50 años	Eduardo Bancalari
11:25–11:55	Hernia diafragmática congénita: comprensión de fenotipos cardiovasculares en evolución para orientar una atención de precisión.	Gabriel Altit
11:55–12:25	ECMO para HDC	Natalie Rintoul
12:25–13:15	Mesa redonda	Moderan: A. González, F. Santelices
13:30–14:30	Conferencia almuerzo	Preside: F. Santelices

Presiden en la tarde: Dres.: Matías Luco, Javier Kattan

Hora	Sesión / Charla	Expositor / Notas
15:00–15:30	Conexión cerebro-corazón: disfunción cardiovascular durante la encefalopatía hipóxico-isquémica y la hipotermia terapéutica	Gabriel Altit
15:30–16:00	Actualización en hipotermia terapéutica	Roger Soll
16:00–16:45	Café y visita de stands	
16:45–17:15	Hipertensión pulmonar en el prematuro: fenotipos, interacciones corazón-pulmón y manejo pragmático	Gabriel Altit
17:15–17:45	Prematuridad: el problema no termina con el alta del hospital	Eduardo Bancalari
17:45–18:15	Mesa redonda	M. Luco, J. Kattan
18:15–18:30	Clausura	P. Toso, J.L. Tapia