



51° Congreso Chileno de Enfermedades Respiratorias 2018
Programa Pediátrico
Pucón, IX Región, del 21.11.18 al 24.11.18
Enjoy Gran Hotel Pucón

Coordinador Pediátrico: Dr. Guillermo Zepeda F.

Coordinadores de Curso de Post Grado Fibrosis Quística: Dra. María Lina Boza y Dr. Joel Melo.

Dirigido a: Neumólogos Pediatras, pediatras, kinesiólogos, enfermeras, residentes de neumología pediátrica y de pediatría, médicos generales con interés en salud respiratoria infantil.

○ **Invitados internacionales pediátricos:**

○ **Dr. Fernando Martínez (USA)**

Regents' Professor

Director, Asthma & Airway Disease Research Center

Swift-McNear Professor of Pediatrics

University of Arizona

Principales áreas de investigación: patogénesis e historia natural del asma, orígenes de la EPOC en la infancia, Ensayos clínicos para la prevención del asma, tratamiento del asma infantil.

Nombre para búsqueda en Pub Med: "Martinez FD"

○ **Dr. Craig Williams (Inglaterra)**

Director of Research (SHS) & Director: Children's Health & Exercise Research

Centre (CHERC) Sport and Health Sciences,

College of Life and Environmental Sciences, St. Luke's Campus,

University of Exeter

Principales áreas de investigación: rehabilitación cardiopulmonar con ejercicio en pacientes con enfermedad pulmonar crónica, medicina del ejercicio en pacientes sanos y enfermos, evaluación fisiológica cardiopulmonar.

Nombre para búsqueda en Pub Med: "Williams CA"

○ **Dr. Paul Brand (Holanda)**

Dean of Medical Education and Faculty Development Isala Hospital Zwolle

The Netherlands

Principales áreas de investigación: aspectos clínicos prácticos de diagnóstico y manejo del asma y enfermedad alérgica infantil, efectos clínicos de corticosteroides inhalados en terapia de asma infantil, estudios en educación médica de post grado.

Nombre para búsqueda en Pub Med: "Brand PLP"

- **Dra. Malena Cohen-Cymerknoh (Israel)**
Cystic Fibrosis Center, Hadassah-Hebrew University Medical Centre, Jerusalem, Israel.
Principales áreas de investigación: diagnóstico y tratamiento de fibrosis quística
Nombre para búsqueda en Pub Med: “Cohen M”
- **Dr. Antonio Nieto (PhD) (España)**
Jefe de la unidad de neumología y alergia infantil
Hospital de niños La Fe – Valencia – España
Principales áreas de investigación: rinitis alérgica, alergología
Nombre para búsqueda en Pub Med: “Nieto A”
- **Invitados internacionales medicina de adultos:**
 - **Dr. Antoni Torres (España)**
Neumólogo Adulto
Hospital Clínic de Barcelona
 - **Dra. Fabiola Perin (Brasil)**
Cirujana torácica
Santa Casa de Porto Alegre
- **Invitados Nacionales:**
 - **Dra. María Lina Boza**
Neumóloga Pediatra
Centro Fibrosis Quística Hospital San Borja Arriarán
Asesor técnico Fibrosis Quística Ministerio de Salud
Profesor adjunto Pediatría Universidad de Chile
 - **Dr. Rodrigo Bozzo**
Neumólogo Pediatra Hospital Roberto del Río – Clínica Indisa
Miembro del equipo de Fibrosis Quística SSMN
Coordinador del laboratorio cardiorrespiratorio de la unidad de habilitación y rehabilitación integral del Hospital Roberto del Río
 - **Dr. Oscar Fielbaum**
Neumólogo Pediatra
Jefe de departamento de pediatría Clínica Las Condes
 - **Dra. Bernardita Lopetegui**
Cardióloga Infantil
Centro Cardiovascular Hospital Dr. Luis Calvo Mackenna
Clínica Las Condes
 - **Klga. Morin Lang (PhD)**
Kinesióloga Doctora en Actividad Física y Salud.
Profesor Asociado

Departamento Ciencias de la Rehabilitación
Universidad de Antofagasta

- **Dr. Alexis Kalergis (PhD)**
Profesor Titular y Director Instituto Milenio en Inmunología e Inmunoterapia
Facultad de Ciencias Biológicas.
Pontificia Universidad Católica de Chile.
- **Dr. Carlos Ubilla**
Neumólogo Pediatra Hospital Roberto del Río
Facultad de Medicina Universidad de Chile
- **Dr. Linus Holmgren**
Neumólogo Pediatra
Clínica Alemana de Santiago
- **Dr. Mario Calvo**
Neumólogo Pediatra
Profesor Titular Universidad Austral de Chile
- **Dr. Juan Pablo Torres (PhD)**
Infectólogo Pediatra Hospital Dr Luis Calvo Mackenna
Facultad de Medicina Universidad de Chile
- **Dra. Patricia Fernández**
Neumóloga Adulto
Instituto Nacional del Tórax
Universidad Finis Terrae
Universidad de Chile
- **Dr. Joel Melo**
Neumólogo Adulto
Instituto Nacional del Tórax
Clínica Las Condes

Miércoles: 21 de noviembre

Curso de Post Grado Fibrosis Quística Pediátrica y adulto

08:45 a 09:00: Presentación Curso
Dr. Joel Melo

09:00 a 09:30: Enfrentamiento inicial de paciente adulto con bronquiectasias
Dr. Antoni Torres (España)

09:30 a 10:00: Fibrosis quística en Chile: Pasado, presente y futuro
Dra. María Lina Boza

10:00 a 10:30: Novedades diagnósticas en fibrosis quística
Dr. Rodrigo Bozzo

10:30 a 11:00: Café

11:00 a 11:30: Diagnóstico y manejo de exacerbaciones en pacientes con fibrosis quística
Dr. Joel Melo

11:30 a 12:00: Infección pulmonar por *Pseudomonas aeruginosa* en pacientes con fibrosis Quística. Dra. Malena Cohen-Cymerknoh (Israel)

12:00 a 12:30: Compromiso pulmonar por *Aspergillus* en pacientes con fibrosis quística.
Dr. Oscar Fielbaum

12:30 a 13:00: Patógenos emergentes en fibrosis quística
Dra. Patricia Fernández

13:00 a 15:00: Almuerzo

15:00 a 15:30: Manejo respiratorio durante el embarazo
Dra. Malena Cohen-Cymerknoh (Israel)

15:30 a 16:00: Rehabilitación con ejercicio en pacientes con fibrosis quística
Dr. Craig Williams (UK)

16:00 a 16:30: Nuevas terapias en fibrosis quística
Dra. Malena Cohen-Cymerknoh (Israel)

16:30 a 17:00: Café

17:00 a 17:30: Consideraciones médico-quirúrgicas en trasplante pulmonar pediátrico
Dra. Fabiola Perin (Brasil)

17:30 a 18:00 Sesión casos clínicos

18:00 a 18.10: Cierre de curso

Miércoles 21 de noviembre

Clase Magistral Plenaria (adultos y pediatría):

19:00 a 19:45: "Orígenes de la EPOC en la infancia"

Dr. Fernando Martínez (USA)

Jueves 22 de noviembre

Bloque temático: Rehabilitación cardiopulmonar Coord.: Dr. Guillermo Zepeda

08:30 a 08:55: Evaluación cardiopulmonar del paciente con enfermedad pulmonar crónica
Dr. Craig Williams (UK)

08:55 a 09:20: Bases fisiológicas del test cardiopulmonar y consumo de oxígeno
Dr. Rodrigo Bozzo

09:20 a 09:45: Rehabilitación cardiopulmonar: Visión del cardiólogo
Dra. Bernardita Lopetegui

09:45 a 10:10: Rehabilitación cardiopulmonar: Rol del ejercicio
Klga. Morin Lang (PhD)

10:10 a 10:30: Actividad física en paciente con enfermedad pulmonar crónica
Dr. Craig Williams (UK)

10:30 a 11:00: Café

11:00 a 11:30: Tótem (Comunicaciones libres)

11:30 a 12:00: Tótem (Comunicaciones libres)

Bloque temático: Alergología, Asma y Virus respiratorios Coord. Dr. Mario Calvo

12:00 a 12:25: Novedades en el diagnóstico alergológico de las enfermedades respiratorias en la infancia
Dr. Antonio Nieto (España)

12:25 a 12:50: Prevención de exacerbaciones de asma gatilladas por virus
Dr. Fernando Martínez (USA)

12:50 a 13:15: "Desarrollo de vacunas contra virus respiratorios en Chile: haciendo camino desde la investigación básica hasta la vacunación".
Dr. Alexis Kalergis (PhD)

13:30 a 15:00: Almuerzo

13:30 a 15:00: Simposios Industria I y II

TARDE LIBRE (Incluye Partido de futbolito de Broncopulmonares Adultos vs Broncopulmonares Infantiles a las 19:00 horas)

Viernes 23 de noviembre

Bloque temático: Asma Coord.: Dra. Patricia Díaz

08:30 a 08:55: Diagnóstico del asma del preescolar
Dr. Paul Brand (Holanda)

08:55 a 09:20: Contaminación atmosférica y asma
Dr. Carlos Ubilla

09:20 a 09:45: Farmacología de corticoides inhalados.
Dr. Linus Holmgren

09:45 a 10:10: Microbioma y asma
Dr. Fernando Martínez (USA)

10:10 a 10:30: Manejo del asma preescolar
Dr. Paul Brand (Holanda)

10:30 a 11:00: Café

11:00 a 11:30: Tótem (Comunicaciones libres)

11:30 a 12:00: Tótem (Comunicaciones libres)

Bloque temático: Hitos del año Coord.:Dr. Jorge Mackenney y Dra Marcela Moreno

12:00 a 12:25: Cuidados Críticos

Dra. Pía Escobar

12:25 a 12:50: Enfermedad pulmonar crónica del recién nacido

Dra. Ignacia Riquelme

12:50 a 13:15: Infecciones

Dra. Catherine Guzmán

13:30 a 15:00: Almuerzo

13:30 a 15:00: Simposios Industria III y IV

Bloque temático: Rehabilitación cardiopulmonar, semiología y Asma Coord.: Dra. Marietta Núñez

15:00 a 15:30: Limitaciones del ejercicio en pacientes con fibrosis quística
Dr. Craig Williams (UK)

15:30 a 16:00: Estandarización de nomenclatura ruidos pulmonares
Dr. Paul Brand (Holanda)

16:00 a 16:30: Aeroalergenos y enfermedad respiratoria
Dr. Mario Calvo

16:30 a 17:00: Café

17:00 a 17:30: Tótem (Comunicaciones libres)

17:30 a 18:00: Tótem (Comunicaciones libres)

19:00 Simposios Industria V y VI

20:00 Conferencia Histórico Cultural

21:00 Cena Clausura

Sábado 24 de noviembre

Bloque temático: Asma y virus Coord.: Dr. Guillermo Zepeda

09:00 a 09:30: Prevención primaria de asma
Dr. Fernando Martínez (USA)

09:30 a 10:00: Virus e inmunosuprimidos. Nuevos métodos diagnósticos y tratamientos.
Dr. Juan Pablo Torres (PhD)

10:00 a 10:30: Inmunoterapia en asma en niños. ¿A quién ofrecerla?
Dr. Paul Brand (Holanda)

10:30 a 11:00 Café

11:00 a 11:30 Tótem (comunicaciones libres)

11:30 a 12:30: Controversias:

“Uso de Azitromicina en pacientes pediátricos con patología respiratoria crónica no Fibrosis Quística”

Pro: Dr. José Perillán

Contra: Dra. Marietta Núñez

12:30 a 13:00: Asamblea Socios