



**CONGRESO CHILENO DE NEFROLOGÍA,
HIPERTENSIÓN Y TRASPLANTE RENAL**
17 AL 20 DE OCTUBRE DE 2018
HOTEL ENJOY, PUCÓN



XXXV CONGRESO CHILENO DE NEFROLOGÍA, HIPERTENSIÓN Y TRASPLANTE RENAL

17 AL 20 DE OCTUBRE 2018. HOTEL ENJOY PUCÓN

Secretario Ejecutivo: Alvaro Ríos

Miércoles 17

- 09:00 - 13:00 → **Salón Araucanía**
Fundación de Educación Renal Chile
Jornada de Educación en Enfermedad Renal Crónica
Director de la Jornada: Dr. Carlos Zúñiga.

CURSO PRECONGRESO: NEFROLOGÍA CRÍTICA Y INJURIA RENAL AGUDA SALÓN ARAUCANÍA-LONQUIMAY

| Moderan: Dr. Mauricio Espinoza – Dr. Eric Roessler. | |
|---|--|
| 14:00-14:30 | ¿Es posible prevenir la injuria renal aguda en la UCI? Dr. John Kellum |
| 14:30-15:00 | Test de estrés renal en injuria renal aguda Dr. Lakhmir Chawla |
| 15:00-15:30 | Reanimación en la UCI: ¡Los fluidos son drogas! Dr. John Kellum |
| 15:30-15:45 | Discusión y Preguntas |

- 15:45-16:15 → **Café**

| | |
|-------------|---|
| 16:15-16:45 | ¿Por qué la sepsis causa injuria renal aguda? Dr. John Kellum |
| 16:45-17:15 | Trayectorias de recuperación en injuria renal aguda: ¿Podemos predecir el pronóstico y riesgo de ERC? Dr. Lakhmir Chawla |
| 17:15-17:45 | Mecanismos moleculares en la transición de AKI a enfermedad renal crónica. Dr. Jonatan Barrera Chimal |
| 17:45-18:15 | Discusión y Preguntas |

- 19:00 -20:00 → **Inauguración Congreso – S alón Araucanía Lonquimay**
Discursos de inauguración.
Acto cultural
- 20:00 -22:00 → **Coctel de bienvenida**
Terraza GHP y Salón Il Nonno



JUEVES 18

1º BLOQUE: PREVENCIÓN DE ERC E HTA

- 07:00 - 07:45 → **Desayunos Simultáneos: Experiencias clínicas, ¿Cómo prescribir la TRR de agudo?**
Científico N°1.- AKI en falla hepática aguda. *Dr. Mauricio Espinoza* – Salón Antuco
Científico N°2.- AKI post cardiocirugía. *Dr. Eric Roessler* - Salón Lanin

| SALÓN ARAUCANÍA | | SALÓN LONQUIMAY | |
|--|---|---|---|
| Estrategias nutricionales en ERC Moderan: Dr. Luis Escobar – Nut. Valeria Aicardi. | | Registros clínicos Moderan: Dr. Eduardo Lorca – Dra. Carolina Díaz. | |
| 08:00 – 08:25 | Carga ácida en dieta occidental y desarrollo de ERC e HTA. Dra. Lucia Del Vecchio | 08:00 – 08:25 | Registro chileno de hemodiálisis. Dr. Hugo Poblete |
| 08:25 – 08:50 | Cuidados nutricionales en la ERC etapa 4-5. Nut. Pamela Hermosilla | 08:25 – 08:50 | Registro de diálisis peritoneal. Dra. Mireya Ortiz |
| 08:50 – 09:15 | Ejercicio físico y prevención del desgaste calórico proteico en ERC Nut. Francisca Peña | 08:50 – 09:15 | Registro chileno de trasplante. Dr. José Luis Rojas |
| 09:15 – 09:40 | Podemos modular la inflamación con terapia nutricional en ERC. Dra. Lucia Del Vecchio | 09:15 – 09:40 | Registro chileno de nefrología pediátrica. Dra. Pilar Hevia |
| 09:40-09:50 | PREGUNTAS | 09:40-09:50 | PREGUNTAS |

- 10:15 – 10:45 → **Salón Araucanía-Lonquimay.**
PLENARIA 1: Cómo influye la ingesta de sodio en el desarrollo de hipertensión y ERC
Dra. Lucia Del Vecchio
Modera: Dra. Tamara Bórquez.
- 10:45 – 11:15 → **Café**



- 11:15 – 12:45 → SESION DE TRABAJOS LIBRES ORALES

| Salón Araucanía | | Salón Lonquimay | |
|-----------------|--|-----------------|--|
| | NOMBRE TRABAJO | | NOMBRE TRABAJO |
| 11:15 – 11:26 | FOLIO Nº9 Participación del receptor VEGFR2 en daño renal asociado a Nefrología Diabética en el modelo experimental BTBR ob/ob Carolina Lavoz Barría | 11:15 – 11:26 | FOLIO Nº28 Asociación entre el genotipo CYP3A5 y los niveles plasmáticos de tacrolimus ¿Mejora la precisión terapéutica? Rodolfo Carmona Paredes |
| 11:26 – 11:27 | FOLIO Nº5 Reducción del daño renal temprano por tratamiento con péptido mimético de SOCS1 (MiS1) en el modelo BTBR ob/ob Lucas Opazo Ríos | 11:26 – 11:27 | FOLIO Nº54 Cetoacidosis por estrés; caso clínico en paciente con atrofia muscular espinal Carolina Andrea Aguilar Lausic |
| 11:37 – 11:48 | FOLIO Nº6 Caracterización de lesiones renales tempranas y microambiente inflamatorio en el modelo de diabetes tipo 2 BTBR ob/ob Lucas Opazo Ríos | 11:37 – 11:48 | FOLIO Nº12 Las Campañas de TV no mejoran la tasa de negativa familiar a la donación de órganos. Fernando González Fuenzalida |
| 11:48 – 11:59 | FOLIO Nº30 Expresión diferencial del sistema renina angiotensina renal en un modelo in vivo de enfermedad renal crónica Cristian Amador Carrasco | 11:48 – 11:59 | FOLIO Nº24 Masa grasa, índice de pronóstico multidimensional y recambio proteico en el paciente anciano hemodializado. Francisca Peña D´Ardaillon |
| 11:59 – 12:10 | FOLIO Nº17 Recién nacidos con bajo peso cirugía cardíaca con circulación extracorpórea ¿KIM-1 y NGAL son predictores de daño renal? Evelyn Borchert Billik | 11:59 – 12:10 | FOLIO Nº16 Control de la expresión de Grem 1 por Mecp2: Potencial relación entre la metilación del DNA y el desarrollo de nefropatía diabética. Vanessa Marchant Hernández |
| 12:10 – 12:21 | FOLIO Nº21 Ecuación para estimación del agua corporal total prediálisis en paciente con hemodiálisis trisemanal. Magdalena Castro Cruz | 12:10 – 12:21 | FOLIO Nº4 Variantes en TCF7L2 y ECA confieren riesgo genético al desarrollo de diabetes mellitus tipo 2 y nefropatía diabética. Paola Krall |
| 12:21 – 12:32 | FOLIO Nº38 La activación del receptor 24P3 por albúmina, pero no por NGAL, promueve un fenotipo pro-inflamatoria en células de túbulo colector renal. Cristian Amador Carrasco | 12:21 – 12:32 | FOLIO Nº55 Un biomarcador combinado del factor de crecimiento fibroblástico 23, Klotho, Eritropoyetina predice desarrollo de morbimortalidad a corto/largo plazo y enfermedad renal crónica en pacientes críticos. Luis Toro Cabrera |
| 12:32 – 12:43 | FOLIO Nº45 Albúmina induce un desbalance M1/M2 en marcórfagos: ¿Un nuevo mecanismo patogénico de albúmina en la enfermedad renal crónica? Cristian Amador Carrasco | 12:32 – 12:43 | FOLIO Nº56 Los glucocorticoides disminuyen el crecimiento longitudinal óseo por estimulación de la vía de señalización FGF23/FGFR3: Estudio traslacional Luis Toro Cabrera |



**CONGRESO CHILENO DE NEFROLOGÍA,
HIPERTENSIÓN Y TRASPLANTE RENAL**
17 AL 20 DE OCTUBRE DE 2018
HOTEL ENJOY, PUCÓN



- **12:45 – 14:00 → Receso**
- **13:00 – 13:45 → Salón Araucanía**
Simposio de la Industria : Novartis/Sandoz
- **14:00 – 14:45 → Salón Araucanía-Lonquimay**
PLENARIA 2: Inflamación, envejecimiento y rigidez vascular en hipertensión
Dr. Raymond Townsend
Modera: Dr. Eduardo Lorca

| Salón Araucanía | | Salón Lonquimay | |
|--|---|--|--|
| Novedades en Hipertensión arterial Moderan: Dr. Rodrigo Tagle – Dra. Andrea Fiabane | | Estrategias de salud pública en prevención de enfermedades renales Moderan: Dr. Hans Müller – Dr. Rubén Torres. | |
| 15:00 -15:25 | Análisis de nuevas guías AHA y su impacto en nuestra realidad. Dr. Emilio Roessler | 15:00 -15:25 | Como mejorar la prevención de la ERC con políticas públicas. Dra. Melanie Paccot |
| 15:25 -15:50 | Análisis del contorno de la onda de pulso en HTA: aplicación clínica. Dr. Raymond Townsend | 15:25 -15:50 | Epidemiología de la ERC en Chile. Dr. Sebastián Cabrera |
| 15:50 -16:15 | Importancia de la detección y manejo del ortostatismo en el tratamiento de HTA. Dr. Eduardo Lorca | 15:40 -16:15 | Perspectiva comunitaria de la actividad nefrológica. Dr. Edgard Pais |
| 16:15 -16:40 | Denervación renal: ¿Existe un rol en la actualidad? Dr. Raymond Townsend | 16:15 -16:40 | Salud Renal en Chile: Un compromiso histórico de la Sochinef. Dr. Carlos Zúñiga |
| 16:40 -16:50 | PREGUNTAS | 16:40 -16:50 | PREGUNTAS |

- **16:50 – 17:20 → Café**
- **17:20 – 17:50 → Salón Araucanía-Lonquimay**
PLENARIA 3: AKI y ERC, la interacción entre dos síndromes
Dr. Lakhmir Chawla
Modera: Dr. Mauricio Espinoza



2º BLOQUE: GLOMERULOPATIAS, ENFERMEDADES SISTEMICAS

| Salón Araucanía | | Salón Lonquimay | |
|--|--|--|---|
| Enfermedades glomerulares I | | Enfermedades glomerulares en pediatría | |
| Moderan: Dr. Aquiles Jara – Dr. Claudio Aros. | | Moderan: Dr. Pia Rosati – Dra. Pilar Hevia. | |
| 18:00 -18:25 | Mecanismos de enfermedad: Desde la lesión glomerular a la fibrosis. Dr. Jürgen Floege | 18:00 -18:25 | Dislipidemia en el síndrome nefrótico. Dr. William Smoyer |
| 18:25 -18:50 | Fisiopatología de la Vasculitis ANCA. Dr. Fernando González | 18:30 – 19:00 | Nuevas terapias para en LES en la infancia. Dra. Paula Lehman |
| 18:50 -19:15 | Novedades en el tratamiento de amiloidosis LA. Dra. Camila Peña | 19:00 – 19:30 | Complicaciones tromboembólicas en el síndrome nefrótico. Dr. William Smoyer |
| 19:15 -19:40 | Aproximación clínica de las glomerulonefritis membrano proliferativas. Dr. Jürgen Floege | 19:30 – 19:40 | Discusión con moderadores |
| 19:40-19:50 | PREGUNTAS | 19:40-19:50 | PREGUNTAS |

BLOQUE SATÉLITE: 18:00 – 19:50 → Salon Llaima

Gestión del cuidado de la persona con terapia de soporte renal en unidades de paciente crítico

| Hemodiálisis de agudo Y TRRC | |
|--|---|
| Modera: E.U. Pamela Valdivia Fierro | |
| 18:00 – 18:25 | Evolución histórica de la gestión del cuidado agudo del paciente crítico nefrológico: Una Mirada desde Senferdialt. EM. Mg María Elisa Espinoza |
| 18:25 – 18:50 | Gestión del cuidado de la embarazada con requerimiento agudo de terapia soporte renal. EM. Dra. Mirliana Ramírez |
| 18:50 – 19:15 | Cuidado del paciente con gérmenes multiresistentes y pacientes con serología positiva con requerimiento de terapia de soporte renal agudo. EU. Annlí Rivera Barraza |
| 19:15 – 19:40 | Paciente crítico nefrológico con requerimiento agudo de terapias soporte renal: Experiencia Hospital Clínico U. de Chile. Equipo de enfermería Unidad de Diálisis Hospital Clínico Universidad de Chile |
| 19:40 – 19:50 | PREGUNTAS |



VIERNES 19

- 07:00 - 07:45 → **Desayunos Simultáneos:**
De la Industria n°1.- Novartis – S alón Antuco
Científico N°3.- Glomerulonefritis proliferativa asociada a GM. *Dra. Camila Peña* – S alón Lanin

| Salón Araucanía-Lonquimay | |
|---|--|
| Plenario: Enfermedades glomerulares II | |
| Moderan: Dr. Fernando González - Dr. Leopoldo Ardiles. | |
| 08:00 – 08:30 | Avances en la fisiopatología de la nefropatía IgA. Dr. Jürgen Floege |
| 08:30 – 09:00 | Rol de la albúmina en el daño glomerular. Dr. William Smoyer |
| 09:00 – 09:30 | ¿Cuál es el tratamiento óptimo para la Nefropatía IgA? Dr. Jürgen Floege |
| 09:30 – 09:45 | PREGUNTAS |

BLOQUE SATÉLITE: 08:00 – 09:50 → Salón Llaima
Temas de enfermería 2
Gestión del cuidado de la persona en diálisis peritoneal.

| Diálisis peritoneal | |
|---|--|
| Moderan: Modera: E.U. Pamela Valdivia Fierro | |
| 08:00 – 08:25 | Prevalencia de paciente con urgencia dialítica ingresados a diálisis peritoneal en el complejo asistencial Barros Luco en el período de enero 2012 a junio de 2018. EU. Marta Pérez Espinace |
| 08:25 – 08:50 | Paciente agudo en diálisis peritoneal: Cuidados enfermería. E.U. Patricia Gallegos |
| 08:50 – 09:15 | Actualización en prevención de infecciones en diálisis peritoneal EU. Rina Morales |
| 09:15 – 09:40 | Experiencia del cuidado en diálisis peritoneal en el sur del mundo: “Entre nieve, vientos y cielo austral”. EU. Tabata Lillo |
| 09:40 – 09:50 | PREGUNTAS |

- 09:45 – 10:15 → **Café**
- 09:45 – 11:30 → **Salón Coñaripe**
SESIÓN DE REVISIÓN DE POSTERS



| Salón Araucanía-Lonquimay | |
|--|---|
| 11:30 – 13:00 → Sesión plenaria. Moderan: Dr. Cristian Amador – Dr. Camilo Ulloa. | |
| 11:30 – 12:00 | PLENARIA 4: El antagonismo del receptor mineralocorticoide como estrategia para prevenir la injuria renal aguda isquémica. Dr. J. Barrera-Chimal |
| 12:00 – 12:30 | PLENARIA 5: Mirando hacia el futuro en trasplante... Trasplante renal en pacientes con infección por VHC y VIH. Dr. Nassim Kamar |
| 12:30 – 12:45 | PREGUNTAS |

- **12:45 – 14:15 → Receso**
- 13:00 – 13:45 → **Salón Araucanía**
Simposio de la Industria: Pfizer
Desafíos en la vacunación de pacientes renales.
Dr. Rodrigo Blammey.

3º BLOQUE: TERAPIAS DE REEMPLAZO RENAL

| Salón Araucanía | | Salón Lonquimay | |
|--|--|---|--|
| Novedades en Trasplante Renal Moderan: Dra. Ximena Rocca - Mireya Ortiz. | | Novedades en Hemodiálisis Moderan: Dra. M^a Eugenia Sanhueza - Dr. René Clavero | |
| 14:15 – 14:40 | ¿Podemos prevenir el rechazo crónico mediado por anticuerpos? Dr. Adnan Sharif | 14:15 – 14:40 | Visión actual del transporte convectivo y hemodiafiltración en línea Dr. Francisco Maduell |
| 14:40 – 15:05 | Infección crónica por virus hepatitis E en trasplante renal. Dr. Nassim Kamar | 14:40 – 15:05 | Mecanismos de HTA en el paciente en hemodiálisis crónica. Dr. Rodrigo Tagle |
| 15:05 – 15:30 | Monitoreo y tratamiento de infección por virus BK. Dr. Adnan Sharif | 15:05 – 15:30 | Algoritmos para el tratamiento del hiperparatiroidismo 2º con la nueva canasta GES. Dr. Aquiles Jara |
| 15:30 – 15:55 | Inmunosupresión con Belatacept: Uso en la vida real. Dr. Nassim Kamar | 15:30 – 15:55 | Actualidades en adecuación en hemodiálisis Dr. Francisco Maduell |
| 15:55 – 16:10 | PREGUNTAS | 15:55 – 16:10 | PREGUNTAS |

- **16:10 - 16:40 → Café**

XXXV

**CONGRESO CHILENO DE NEFROLOGÍA,
HIPERTENSIÓN Y TRASPLANTE RENAL**
17 AL 20 DE OCTUBRE DE 2018
HOTEL ENJOY, PUCÓN



| Salón Araucanía | | Salón Lonquimay | |
|---|---|---|--|
| Diálisis peritoneal Moderan: Dr. Alvaro Castillo - Dr. Rubén Torres. | | Nuevos desafíos para la Nefrología chilena Moderan: Dr. Helmuth Goecke - Dr. Pedro Figueroa. | |
| 16:40 – 17:05 | Ventajas de la diálisis peritoneal como modalidad de inicio en el paciente urémico Dr. Antonio Saffie | 16:40 – 17:05 | Voluntades anticipadas en ERC, ¿Cuánto hemos avanzado? EU. María Isabel Catoni |
| 17:05 – 17:30 | ¿Cómo aumentar la población de pacientes en diálisis peritoneal? Dr. Manuel Espinoza | 17:05 – 17:30 | Diálisis incremental. Dr. Carlos Zúñiga |
| 17:30 – 17:55 | Indicaciones de soluciones biocompatibles en diálisis peritoneal. Dra. Patricia Díaz | 17:30 – 17:55 | Alternativas de trasplante para el paciente hipersensibilizado. Dr. Camilo Ulloa |

18:00 - 19:00 → **Salón Lonquimay**
Asamblea de Socios Sociedad Chilena de Nefrología
Elección vicepresidente

21:00 – 02:00 → **Gran Ballroom**
Cena de Clausura – Auspiciada por ECM



**CONGRESO CHILENO DE NEFROLOGÍA,
HIPERTENSIÓN Y TRASPLANTE RENAL**
17 AL 20 DE OCTUBRE DE 2018
HOTEL ENJOY, PUCÓN



SABADO 20

BLOQUE DE CLAUSURA:

| Salón Araucanía-Lonquimay | |
|---------------------------|--|
| 09:00 – 09:45 | PLENARIA 6: Mirando hacia el futuro en trasplante... enfermedad cardiovascular en trasplante renal Dr. Adnan Sharif Moderan: Dra. Leticia Elgueta - Dra. Ximena Rocca |
| 09:50 – 10:10 | Homenaje a Dr. Ronald Wainstein. Presenta : Dr. Juan Carlos Flores |
| 10:10 – 10:30 | Entrega de premios a trabajos de investigación |
| 10:30 – 10:50 | Homenaje Dr. Enrique Álvarez. Presenta: Dra. Lily Quiroz |
| 10:50 – 12:00 | Conferencia Dr. Eduardo Katz: “Una perspectiva personal de los trasplantes” Dra. Jacqueline Pefaur Presenta: Dra. Rosa Chea |
| 12:00 | CLAUSURA |