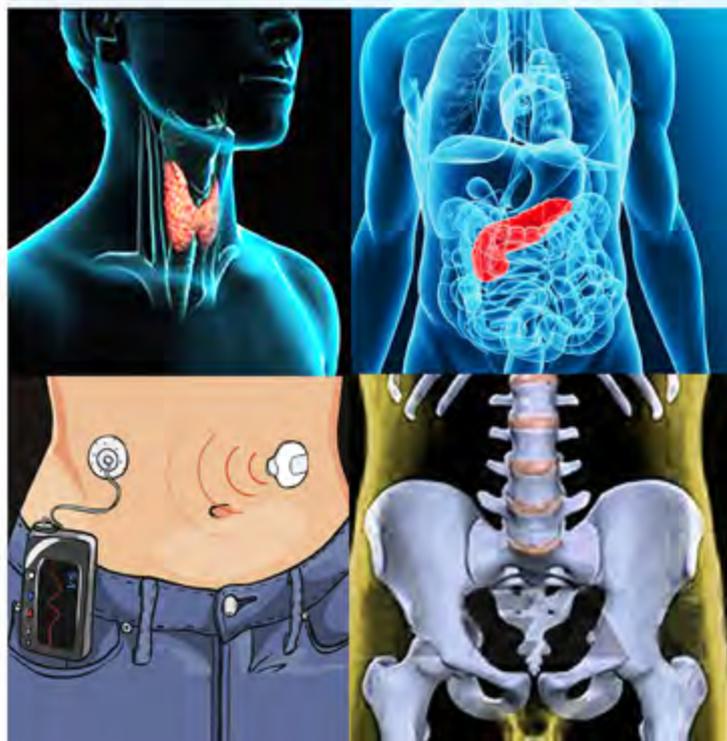


Sociedad Chilena  
de Endocrinología  
y Diabetes

SOCHED2020

# XXXI CONGRESO CHILENO DE ENDOCRINOLOGÍA Y DIABETES



## PROGRAMA

4 al 8 - 11 al 15 Noviembre

2 0 2 0

## DECLARACIÓN DE POTENCIALES CONFLICTOS DE INTERESES DE SOCHED

El programa científico del XXXI Congreso Chileno de Endocrinología y Diabetes 2020 fue desarrollado con total independencia de instituciones académicas y de la industria farmacéutica. Los patrocinadores y auspiciadores de este Congreso no han tenido ninguna influencia sobre la elección de temas o expositores. Los conferencistas no reciben compensación económica alguna por parte de SOCHED por sus exposiciones. Los Simposios de la Industria Farmacéutica son espacios financiados por ella y los temas y expositores fueron seleccionados por cada empresa y aprobados por el Comité Organizador, pero SOCHED no comparte necesariamente los criterios y juicios emitidos en ellos.







# SALUDO DE BIENVENIDA

*Estimados amigos:*

*La Sociedad Chilena de Endocrinología y Diabetes (SOCHED) les da la bienvenida al XXXI Congreso Chileno de Endocrinología y Diabetes en formato virtual, entre los días 4 y 15 de noviembre de 2020.*

*El Comité Organizador de este Congreso preparó durante más de un año este evento, la principal actividad de educación continua de nuestra Sociedad Científica, el que originalmente se iba a llevar a cabo en la ciudad de Concepción. Sin embargo, la situación epidemiológica asociada a la pandemia de COVID-19 que afecta a nuestro país no permitió asegurar las condiciones adecuadas para su desarrollo en un formato presencial.*

*La totalidad de los invitados extranjeros que habían aceptado participar en nuestro XXXI Congreso SOCHED presencial aceptaron participar en esta nueva modalidad virtual, agregándose posteriormente otros destacados expositores internacionales, por lo que podremos disfrutar de sus experiencias junto a un gran número de expositores nacionales en las diversas áreas que se agrupan en nuestra Sociedad Científica.*

*El formato escogido para nuestro Congreso tendrá sesiones con transmisión en vivo para permitir participar a los asistentes en la discusión de los temas principales presentados. Estas presentaciones serán grabadas y se agregarán a interesantes ponencias "on demand" que también están disponibles en la plataforma del Congreso hasta el 30 de Marzo de 2021.*

*Esto permitirá una experiencia educativa y participativa óptima considerando las condiciones actuales de las actividades de educación a distancia.*

*Los trabajos científicos y casos clínicos se presentarán en formato mixto, tanto en vivo como pregrabados, con nuevas instancias de discusión e interacción con los investigadores y asistentes. Además, las presentaciones de posters estarán disponibles en formato de vídeo y PDF.*

*Es por ello, que con mucha alegría y motivación les invitamos a compartir esta nueva experiencia, que esperamos cumpla ampliamente con sus expectativas.*



**Dr. Pedro Pineda B.**  
Presidente

Sociedad Chilena de Endocrinología y Diabetes



**Dra. Carolina Pérez Z.**  
Secretaria Ejecutiva  
XXXI Congreso SOCHED

# SOCIEDAD CHILENA DE ENDOCRINOLOGÍA Y DIABETES

## DIRECTORIO

<i>Presidente</i>	Dr. Pedro Pineda B.
<i>Past Presidente</i>	Dra. Carmen Gloria Aylwin H.
<i>Vicepresidente</i>	Dr. Germán Iñiguez V.
<i>Secretaria General</i>	Dra. María Isabel Hernández C.
<i>Tesorera</i>	Dra. María Soledad Hidalgo V.

### *Directores*

Dra. Francisca Brusco G.	<i>Representante Provincia No GES</i>
Dr. Cristian Carvajal M.	<i>Representante Ciencias Fundamentales</i>
Dr. René Díaz T.	<i>Representante Área Oriente</i>
Dr. Félix Vásquez R.	<i>Representante Área Occidente</i>
Dr. Jaime Díaz C.	<i>Rep. Hospitales Institucionales y Clínicas Privadas</i>
Dr. Pablo Florenzano V.	<i>Representante Pontificia Universidad Católica de Chile</i>
Dra. Marta Arriaza Z.	<i>Representante Pediatría</i>
Dra. Ximena Lioi C.	<i>Representante Área Centro-Sur</i>
Dr. Iván Quevedo L.	<i>Representante GES</i>
Dra. Daniela Eugenin C.	<i>Representante Área Norte</i>

### *Invitado*

Dr. Gastón Hurtado S.	<i>Representante Becados</i>
-----------------------	------------------------------

## XXXI CONGRESO CHILENO DE ENDOCRINOLOGÍA Y DIABETES

### COMITÉ ORGANIZADOR

<i>Presidente</i>
Dr. Pedro Pineda B.
<i>Secretaria Ejecutiva</i>
Dra. Carolina Pérez Z.

### COMITÉ CIENTÍFICO

<i>Presidente</i>
Dr. Nicolás Crisosto K.
<i>Past Presidente</i>
Dr. Germán Iñiguez V.

### INTEGRANTES

Dr. Cristian Carvajal M.
Dr. René Díaz T.
Dra. Karina Elgueta R.
Dra. Vivian Gallardo T.
Dra. Patricia Gómez G.
Dra. Alejandra Lanas M.
Dr. Manuel Maliqueo Y.
Dra. Carolina Mendoza F.
Dra. Verónica Mujica E.
Dr. Iván Quevedo L.
Dra. Rossana Román R.
Dr. Patricio Salman M.
Dra. Gabriela Sanzana G.
Dr. Hernán Tala L.
Dra. Ana Claudia Villarroel B.



# INVITADOS

## INVITADOS EXTRANJEROS

Dr. Wayne Cutfield, *Nueva Zelanda*  
Dr. Yehuda Handelsman, *EE.UU.*  
Dr. Alexander Jorge, *Brasil*  
Dr. Juan Pablo Llano, *Colombia*

Dra. Ana Luisa Maia, *Brasil*  
Dr. Michael Riddell, *Canadá*  
Dra. Dolores Schoback, *EE.UU.*  
Dr. Manuel Tena-Sempere, *España*

## INVITADOS NACIONALES

Dra. Marta Arriaza  
Dra. Sylvia Asenjo  
E.U. Alejandra Ávila  
Dra. Carmen Gloria Aylwin  
Dra. Marcela Barberán  
Dra. Dolores Busso  
Dra. Claudia Campusano  
Dr. Francisco Cordero  
Dr. Nicolás Crisosto  
Dr. René Díaz  
E.U. Erika Duarte  
Dra. María de los Ángeles Fernández  
Dra. Ximena Gaete  
E.U. Ximena Gaete  
Dra. Claudia Godoy  
E.U. PhD. Marcela González  
Dr. Bruno Grassi  
Dra. Francisca Grob  
Dr. Francisco Guarda  
Dr. Sebastián Illanes  
Dr. Rodolfo Lahsen  
Dr. Claudio Liberman  
Dra. Alejandra Lanas  
Dra. Jeanette Linares  
Dra. Alejandra Martínez  
Dra. Verónica Mericq  
Dra. Eugenia Morselli  
E.U. Yamile Nazal  
Dra. Carolina Pérez  
Dr. Iván Quevedo  
Dra. Margarita Rivas  
Dr. Rafael Ríos  
Dra. Paloma Rodríguez  
Dr. David Rojas  
Dra. Lorena Salinas  
Dr. Patricio Salman  
Dr. Jorge Sapunar  
Dra. Carolina Sepúlveda  
Dra. Cecilia Vargas  
Dr. Félix Vásquez  
Dra. Tatiana Vásquez  
Dra. Maritza Vivanco  
Klga. Astrid Von Oetinger  
Dr. Nelson Wohlk

*Hospital Dr. Gustavo Fricke*  
*Universidad de Concepción*  
*Hospital San Borja Arriarán, IDIMI Universidad de Chile*  
*DIPRECA, Universidad de los Andes*  
*Hospital Clínico Universidad de Chile*  
*Universidad de los Andes*  
*Universidad de los Andes*  
*Universidad de Chile, Clínica Dávila*  
*Universidad de Chile, Clínica Las Condes*  
*Universidad de los Andes, FALP*  
*Pontificia Universidad Católica de Chile*  
*Clínica Las Condes*  
*Hospital San Juan de Dios, Clínica Alemana*  
*Pontificia Universidad Católica de Chile*  
*Universidad de los Andes*  
*Clínica Las Condes*  
*Universidad de Chile*  
*Universidad de Chile*  
*CLINYCO*  
*Pontificia Universidad Católica de Chile*  
*IDIMI Universidad de Chile*  
*Pontificia Universidad Católica de Chile*  
*PUC, BD Diabetes Care*  
*Hospital del Salvador, Hospital San Borja Arriarán*  
*Universidad de Concepción*  
*Hospital San Juan de Dios*  
*Hospital San Borja Arriarán, FALP*  
*Hospital San Juan de Dios*  
*Clínica Alemana*  
*Red Salud UC Christus*  
*Universidad de Concepción*  
*UFRO, Fundación Arturo López Pérez*  
*Clínica Alemana*  
*Clínica Alemana*  
*Hospital San Juan de Dios*  
*Clínica Alemana Temuco*  
*Hospital Dr. Roberto del Río*  
*Universidad Diego Portales, Universidad San Sebastián*  
*Hospital del Salvador*

# PROGRAMA CIENTÍFICO

# PROGRAMA CIENTÍFICO XXXI CONGRESO SOCHED

## Modalidad On Line

Organiza: Sociedad Chilena de Endocrinología y Diabetes

### MIÉRCOLES 4 DE NOVIEMBRE

18:00-18:10	<b>INAUGURACIÓN</b> Dr. Pedro Pineda, Presidente SOCHED Dra. Carolina Pérez, Secretaria Ejecutiva Congreso Dr. Germán Iñiguez, Vicepresidente
18:10-18:20	<b>HOMENAJE DR. MANUEL GARCÍA DE LOS RÍOS +</b> Dra. Carmen Gloria Aylwin
18:20-19:00	<b>Conferencia Socio Honorario 2018</b> <b>Importancia del yodo y las hormonas tiroideas en el desarrollo evolutivo humano</b> Dr. Claudio Liberman
19:00-19:30	<b>Trabajos Libres TL 1 – TL 2 – TL 3</b> Moderadores: Dra. Francisca Illanes – Dra. Paulina Vignolo
19:30-20:30	<b>CONFERENCIA TELEMEDICINA</b> Moderadores Dra. Claudia Munizaga - Dr. Carlos Stehr
19:30-20:15	<b>Telemedicina: ¿Alternativa real o paliativa?</b> Dr. Iván Quevedo
20:15-20:30	Discusión
20:30-21:30	<b>SIMPOSIO INDUSTRIA - ROCHE</b> <b>Transformación digital en el control de la diabetes: Aportes reales para el Paciente</b> Dr. Alejandro Dain, Argentina Dr. Oliver Convard, España

### JUEVES 5 DE NOVIEMBRE

18:00-19:00	<b>CONFERENCIA INVITADO INTERNACIONAL</b> Moderadores: Dr. Pablo Florenzano - Dr. Gilberto González
18:00-18:40	<b>Desafíos en la terapia del hipoparatiroidismo postoperatorio</b> Dra. Dolores Shoback, EE.UU.
18:40-18:55	Discusión
19:00-19:30	<b>Trabajos Libres TL 4 – TL 5 – TL 6</b> Moderadores: Dr. Cristóbal Campos – Dra. Daniela Navarrete
19:30-20:30	<b>SIMPOSIO COVID-19: IMPACTO EN ENDOCRINOLOGÍA Y DIABETES</b> Moderadores: Dra. Verónica Araya - Dr. Néstor Soto
19:30-19:55	<b>Insuficiencia Suprarrenal en la infección por COVID-19</b> Dr. Félix Vásquez
19:55-20:20	<b>Nuevas Diabetes asociadas a COVID-19</b> Dr. Patricio Salman
20:20-20:30	Discusión
20:30-21:30	<b>SIMPOSIO INDUSTRIA</b> <b>NOVOVORDISK</b> <b>Comorbilidad cardiovascular en pacientes con diabetes tipo 2 y beneficios CV en diabetes de Semaglutida.</b> Dra. Paola Varleta
	<b>TECNOFARMA</b> <b>¿Es la osteoporosis una patología crónica?</b> Dra. Claudia Campusano

# PROGRAMA CIENTÍFICO XXXI CONGRESO SOCHED

## Modalidad On Line

### VIERNES 6 DE NOVIEMBRE

<b>18:00-19:00</b>	<b>CONFERENCIA INVITADO INTERNACIONAL</b> Moderadores: Dr. Gastón Hurtado - Dra. Gabriela Sanzana
18:00-18:40	<b>Desafíos en el tratamiento de la diabetes durante el ejercicio</b> Dr. Michael Riddell, Canadá
18:40-18:55	Discusión
<b>19:00-19:30</b>	<b>Trabajos Libres TL 7 – TL 8 – TL 9</b> Moderadores: Dra. Karina Elgueta - Dr. Esteban Pinto
19:30-20:30	<b>GUÍA SOCHED OSTEONECROSIS MANDIBULAR ASOCIADO A MEDICAMENTOS</b>
19:30- 19:45	<b>Introducción y visión médica</b> Dra. Claudia Campusano
19:45- 20:00	<b>Visión Odontológica</b> Dra. María de los Ángeles Fernández
20:00- 20:20	<b>Presentación de Guía Clínica SOCHED (Informe preliminar)</b> Dr. Jorge Sapunar
20:20- 20:30	Discusión: Dra. Marcela Barberán

### SÁBADO 7 DE NOVIEMBRE

<b>09:00-10:00</b>	<b>CONFERENCIA INVITADO INTERNACIONAL</b> Moderadores: Dr. Hernán Tala - Dr. Nelson Wohlk
09:00-09:40	<b>Avances y controversias en el tratamiento del cáncer medular de tiroides</b> Dra. Ana Luisa Maia, Brasil
09:40-09:55	Discusión
<b>10:00-11:00</b>	<b>ASAMBLEA GENERAL SOCIOS SOCHED</b> Dr. Pedro Pineda, Presidente SOCHED Dra. María Isabel Hernández, Secretaria General SOCHED Dra. Soledad Hidalgo, Tesorera Dra. Carmen Gloria Aylwin, Past Presidente Dr. Germán Iñiguez, Vicepresidente
11:00-12:00	<b>SIMPOSIOS SIMULTÁNEOS PRO-CONTRA</b>

<b>PEDIATRÍA</b>	<b>DIABETES</b>	<b>ENDOCRINOLOGÍA</b>
<b>Moderadoras:</b> Dra. María Isabel Hernández Dra. Mónica Arancibia	<b>Moderadoras:</b> Dra. Pamela Apablaza Dra. Pamela Belmar	<b>Moderadoras:</b> Dra Consuelo Espinosa Dra Carolina Letelier
<b>Pubertad Precoz en niñas ¿tratar o no tratar?</b> 11:00-11:25 <b>Tratar</b> Dra. Ximena Gaete 11:25-11:50 <b>No Tratar</b> Dra. Maritza Vivanco 11:50-12:00 Discusión	<b>¿Bomba de insulina para todo paciente adulto con DM1 en Chile?</b> 11:00-11:25 <b>Pro</b> Dr. Bruno Grassi 11:25-11:50 <b>Contra</b> Dra. Carolina Pérez 11:50-12:00 Discusión	<b>Apoplejía Hipofisiaria, ¿Observar u operar?</b> 11:00-11:25 <b>Observar</b> Dr. Francisco Cordero 11:25-11:50 <b>Operar</b> Dr. David Rojas 11:50-12:00 Discusión

# PROGRAMA CIENTÍFICO XXXI CONGRESO SOCHED

Modalidad On Line

12:00-13:00	<p><b>SIMPOSIO INDUSTRIA</b></p> <p><b>BIOTOSCANA</b></p> <p>Moderador: Dr. René Díaz</p> <p><b>Actualización en la terapia para el Cáncer de Tiroides Refractario a Radioyodo</b></p> <p>Dr. Fabian Pitoia, Argentina</p> <hr/> <p><b>ELI LILLY</b></p> <p><b>Evidencia de vida real en el tratamiento de la DM2</b></p> <p><b>Cómo aplicarla en la práctica clínica</b></p> <p>Dr. Rodolfo Lahsen</p> <p>Dr. Gonzalo Godoy</p>
-------------	--

## DOMINGO 8 DE NOVIEMBRE

09:00-10:00	<p><b>CONFERENCIA INVITADO EXTRANJERO</b></p> <p>Moderadores: Dr. Jonathan Kraus - Dra. Nancy Unanue</p>
09:00-09:40	<p><b>Análisis genético de la talla baja de causa desconocida</b></p> <p>Dr. Alexander Jorge, Brasil</p>
09:40-09:55	<p>Discusión</p>
10:00-10:30	<p><b>Trabajos Libres TL 10 – TL 11 – TL 12</b></p> <p>Moderadores: Dr. Aníbal Donoso – Dra. Ana Claudia Villarroel</p>
10:30-11:30	<p><b>CONFERENCIA INVITADO EXTRANJERO</b></p> <p>Moderadores: Dr. Cristian Carvajal - Dr. Nicolás Crisosto</p>
10:30-11:10	<p><b>Nutrición y eje hipotálamo-hipófisis-gonadal</b></p> <p>Dr. Manuel Tena-Sempere, España</p>
11:10-11:25	<p>Discusión</p>
11:30-12:15	<p><b>CONFERENCIA MEJOR TRABAJO PUBLICADO 2019</b></p> <p>Moderadores: Dr. Germán Iñiguez- Dra. M. Cecilia Johnson</p> <p><b>Higher luteinizing hormone levels associated with antimüllerian hormone in postmenarchial daughters of women with polycyst ovary syndrome</b></p> <p>Dr. Nicolás Crisosto</p>

## MIÉRCOLES 11 DE NOVIEMBRE

18:00-19:00	<p><b>CONFERENCIA INVITADO INTERNACIONAL</b></p> <p>Moderadores: Dr. Rodrigo Bancalari - Dra. Virginia Pérez</p>
18:00-18:40	<p><b>Endocrinopatía del prematuro</b></p> <p>Dr. Wayne Cutfield, Nueva Zelanda</p>
18:40-18:55	<p>Discusión</p>
19:00-19:30	<p><b>Trabajos Libres TL 13 – TL 14 – TL 15</b></p> <p>Moderadores: Dra. Cecilia Pereira - Dr. Patricio Romero</p>
19:30-20:30	<p><b>SIMPOSIO TRANSICIÓN DEL NIÑO AL ADULTO</b></p> <p>Moderadoras: Dra. Magdalena Mira - Dra. Francisca Ugarte</p>
19:30-19:55	<p><b>Programa de transición en Centro de Atención en Tecnología y Diabetes</b></p> <p>Dr. Juan Pablo Llano, Colombia</p>
19:55-20:20	<p><b>Déficit de Hormona de Crecimiento</b></p> <p>Dra. Verónica Mericq</p>
20:20-20:30	<p>Discusión</p>
20:30-21:30	<p><b>SIMPOSIO INDUSTRIA – ASTRAZENECA</b></p> <p><b>iSGLT2: Beneficio dual en el tratamiento del síndrome cardio-renal</b></p> <p>Dr. Enrique Fairman, Argentina</p>

# PROGRAMA CIENTÍFICO XXXI CONGRESO SOCHED

## Modalidad On Line

### JUEVES 12 DE NOVIEMBRE

18:00-19:00

#### CONFERENCIA INVITADO INTERNACIONAL

Moderadoras: Dra. Marcela Barberán - Dra. María Pía Cid

18:00-18:40

#### Tratamiento de la osteoporosis más allá de los bifosfonatos

Dra. Dolores Schoback, EE.UU.

18:40-18:55

Discusión

19:00-19:30

#### Trabajos Libres TL 16 – TL 17 – TL 18

Moderadores: Dr. René Baudrand – Dra. Jocelyn Cortés

19:30-20:30

#### CONFERENCIA INVITADO INTERNACIONAL

Moderadoras: Dra. Ada Cuevas - Dra. Carmen Gloria Aylwin

19:30-20:10

#### Reducción del LDL-C en pacientes con diabetes

¿Cuánto más bajo, mejor?

Dr. Yehuda Handelsman, EE.UU.

20:10-20:25

Discusión

20:30-21:30

#### SIMPOSIOS INDUSTRIA

##### NOVONORDISK

#### Evidencia Científica de Liraglutida 3.0mg en adolescentes con obesidad: resultados estudio SCALE Teens

Dr. Carlos Alberto Nogueira De Almeida, Brasil

##### PFIZER

#### Pegvisomant como alternativa de tratamiento en la Acromegalia

Dra. Amelia Rogozinski, Argentina

### VIERNES 13 DE NOVIEMBRE

18:00- 19:00

#### SIMPOSIO DIABETES Y EMBARAZO. UNA MIRADA AL FUTURO

Moderadores: Dra. Gloria López - Dr. Patricio Salman

18:00-18:25

#### Predicción de diabetes gestacional en el primer trimestre

¿Cuán cerca estamos?

Dr. Sebastián Illanes

18:25-18:50

#### La suplementación materna con vitamina E, previene malformaciones del SNC asociadas a trastornos metabólicos gestacionales

Dra. Dolores Busso

18:50-19:00

Discusión

19:00-19:30

#### Trabajos Libres TL 19 – TL 20 – TL 21

Moderadores: Dr. Eric Barros - Dr. Cristian Carvajal

19:30-20:30

#### CONFERENCIA INVITADO INTERNACIONAL

Moderadores: Dr. Gonzalo Godoy – Dra. Edith Vega

19:30-20:10

#### Prevención y manejo de la insuficiencia cardíaca en la DM2:

Mejorando los desenlaces.

Dr. Yehuda Handelsman, EE.UU.

20:10-20:25

Discusión

# PROGRAMA CIENTÍFICO XXXI CONGRESO SOCHED

## Modalidad On Line

SÁBADO 14 DE NOVIEMBRE	
09:00-10:00	<b>CONFERENCIA INVITADO INTERNACIONAL</b> Moderadores: Dr. Fernando Cassorla - Dr. Hernán García
09:00-09:40	<b>Genética en talla alta. Puesta al día</b> Dr. Alexander Jorge, Brasil
09:40-09:55	Discusión
10:00-10:30	<b>Trabajos Libres CC 1 – CC 2 – CC 3</b> Moderadores: Dra. Patricia Díaz – Dra. Helia Morales
10:30-11:30	<b>CONFERENCIA INVITADO INTERNACIONAL</b> Moderadores: Dra. Victoria Novik - Dr. Javier Vega
10:30-11:10	<b>Experiencias con bombas de insulina de asa cerrada durante el ejercicio</b> Dr. Michael Riddell, Canadá
11:10-11:25	Discusión en vivo
11:30-12:30	<b>SIMPOSIO INDUSTRIA – BOEHRINGER INGELHEIM</b> <b>Impacto y evidencia de los ISGLT-2 hacia un enfoque multidisciplinario</b> Dr. José R. González-Juanatey, España
DOMINGO 15 DE NOVIEMBRE	
09:00-10:00	<b>CONFERENCIA INVITADO INTERNACIONAL</b> Moderadores: Dra. Alejandra Lanás - Dr. José Miguel Domínguez
09:00-09:40	<b>Enfermedad de Graves: Terapia anti tiroidea a largo plazo versus terapia ablativa</b> Dra. Ana Luisa Maia, Brasil
09:40-09:55	Discusión
10:00-10:30	<b>Trabajos Libres CC 4 – CC 5 – CC 6</b> Moderadores: Dra. Pamela Invernizzi – Dra. Virginia Pérez
10:30-11:20	<b>CONFERENCIA SOCIA HONORARIA 2019</b> <b>Presentación Socia Honoraria 2019</b> Dr. Carlos Torres
10:40-11:20	<b>Conferencia</b> <b>Una Mirada Retrospectiva a la Diabetes, Obesidad y Dislipidemias desde la Endocrinología Pediátrica</b> Dra. Sylvia Asenjo
11:20-12:00	<b>PREMIACIÓN Y CLAUSURA</b> Dr. Pedro Pineda, Presidente SOCHED Dra. María Isabel Hernández, Secretaria General SOCHED Dra. Carolina Pérez, Secretaria Ejecutiva Congreso Dr. Germán Iñiguez, Vicepresidente Dr. Nicolás Crisosto, Presidente Comité Científico

# PROGRAMA CIENTÍFICO XXXI CONGRESO SOCHED

## Modalidad On Line

### Conferencias ON DEMAND

Conferencia	Tema	Expositor
Diabetes	¿Cuál es la mejor dieta para prevenir la Diabetes? ¿Mediterránea, Ayuno Intermitente o LCHF?	Dra. Lorena Salinas
	Disfunción sexual en mujeres con DM	Dra. Cecilia Vargas
	Hiperglicemia en el adulto mayor. Consideraciones especiales	Dra. Carmen Gloria Aylwin
	Pre diabetes pre gestacional. ¿Cómo la sigo? ¿Cómo la trato?	Dra. Margarita Rivas
	Obesidad, Inflamación y Covid. Mala combinación.	Dr. Rodolfo Lahsen
	Cómo mejorar el seguimiento de nuestros pacientes post alta.	Dra. Tatiana Vásquez
	El manejo farmacológico de la obesidad como parte integral del tratamiento de los pacientes con DM	Dra. Paloma Rodríguez
	El rol del ejercicio en la prevención de la DM 2	Dr. Michael Riddell, Canadá
Endocrinología	Avances en Orbitopatía de Graves	Dra. Alejandra Lanás
	Engrosamiento tallo hipofisario, ¿cómo lo estudiamos?	Dr. Francisco Guarda
	Avances en Cáncer Adrenal	Dr. René Díaz
	Avances en Feocromocitoma	Dr. Nelson Wohlk
	Uso de testosterona en la mujer postmenopáusica	Dra. Alejandra Martínez
	Estrógenos en el hombre, ¿cuál es su rol?	Dr. Rafael Ríos
Pediatría	Endocrinopatías en niños sobrevivientes de Cáncer	Dra. Claudia Godoy
	Ley Ricarte Soto en niños DM 1, realidad nacional	Dra. Marta Arriaza
	Diabetes Mellitus 2 en Niños. Pandemia en aumento	Dra. Carolina Sepúlveda
	Alteraciones de la función tiroidea en prematuros	Dra. Francisca Grob
	Síndrome metabólico en adolescentes	Dra. Jeannette Linares
	Experiencia en pediatría con microinfusores de asa cerrada	Dr. Juan Pablo Llano, Colombia
Ciencias Fundamentales	El papel del sistema de kisspeptinas en el control de la función gonadal	Dr. Manuel Tena-Sempere, España
	Rol de la autofagia en los mecanismos celulares de las enfermedades metabólicas	Dra. Eugenia Morselli

<b>Profesionales de la Salud Equipo Multidisciplinario</b>		
Kinesiología	Prescripción de ejercicio terapéutico para personas con diabetes tipo 2	Klga. Astrid Von Oetinger
	Diabetes mellitus tipo 2: Quiebres en la conducta sedentaria	Klga. Astrid Von Oetinger
Enfermería	Recomendaciones para los profesionales de enfermería en la atención de personas con diabetes mellitus en contexto de Covid-19	E.U. Alejandra Ávila
	Gestión de enfermería en administración de medicamentos orales en personas con diabetes mellitus	E.U. Erika Duarte
	Más allá del autocontrol de la glicemia	E.U. Ximena Gaete
	Revisión de un estudio de intervención en Lipodistrofia y su impacto positivo en el control glicémico	E.U. Yamile Nazal
	Que las palabras no se las lleve el viento: educación significativa para personas con diabetes	E.U. PhD Marcela González

**SIMPOSIOS INDUSTRIA ON DEMAND**

**AXON-PHARMA**

*Estudio VERIFY: Implicancias Clínicas*

Dra. Victoria Novik - Dr. Rodolfo Lahsen,

**BOEHRINGER INGELHEIM**

*EMPA-REG OUTCOME 5 años después. ¿Qué hemos aprendido de los iSGLT-2?*

Dr. Christoph Wanner, Alemania

**CHILE**

*Rol de la nutrición y fisiología del ejercicio en la inflamación de bajo grado asociada a las enfermedades metabólicas*

Dra. Casandra Lobos A

**MERCK**

*Metformina, beneficios cardiovasculares en pacientes con DMT2*

*Introducción: Prof. Gutram Schernthaner, Austria*

*Presentación del tema: El efecto de la Metformina en eventos mayores cardiovasculares por DMT2. Prof. Clifford Bailey, Inglaterra*

*Cierre: El efecto de Metformina en el miocardio: Prof. Henrik Wiggers, Dinamarca*

**SANOFI**

*Desafiando paradigma en el tratamiento con terapias inyectables en DM2: intensificación secuencial vs. intensificación simultáneo*

Dr. Francisco Javier Ampudia Blasco, España

## INFORME DEL COMITÉ CIENTÍFICO XXXI CONGRESO SOCHED

El Comité Científico se reunió formalmente en dos ocasiones durante el año 2020 con el propósito de revisar y evaluar los trabajos para el XXXI Congreso SOCHED.

Se recibieron un total de 75 trabajos. Cada trabajo fue distribuido a cuatro miembros del Comité Científico, los cuales no debían tener participación directa o indirecta (patrocinio o pertenecer al Grupo de Trabajo). Cabe mencionar que esta situación fue evaluada trabajo a trabajo por el Presidente del Comité, el cual fue el único que tuvo acceso a los autores y lugar de trabajo.

Cada evaluador envió sus notas a través del software para Envío y Evaluación de trabajos. Se procedió a evaluar los promedios y la diferencia entre la nota más alta y la más baja. Aquellos trabajos que tuvieron una diferencia mayor a 1 punto, fueron discutidos en la segunda reunión del Comité Científico, llegando a un consenso en la nota final. En esta instancia se mantuvo el anonimato de los trabajos. Este año no hubo trabajos rechazados.

Desde el año pasado se incorporaron pautas diferenciadas para la calificación de Casos Clínicos y Trabajos de Investigación. El promedio de notas de los 32 Casos Clínicos fue 5,4 y de los 43 Trabajos de Investigación fue un 5,5. De acuerdo a las notas obtenidas, los 21 mejores Trabajos de Investigación se seleccionaron para Presentación Oral y los 6 mejores Casos Clínicos para las sesiones de Discusión de Casos Clínicos. Los trabajos restantes se seleccionaron para presentación en Poster.

Dadas las circunstancias actuales producto de la pandemia de COVID-19, las presentaciones fueron incorporadas en la Plataforma del XXXI Congreso SOCHED Virtual en formato abstract y PDF, siendo aceptadas aquellas en que al menos un autor o coautor estuviera inscrito en el Congreso.

En el presente Congreso se entregó 1 Premio para el **Mejor Trabajo de Investigación** de todas las categorías y 1 Premio para el mejor de cada categoría: **Mejor Caso Clínico** y **Mejores Trabajos de Endocrinología Pediátrica, Diabetes, Endocrinología y Traslacional**. Para este efecto se seleccionaron los trabajos que obtuvieron las calificaciones más altas en cada categoría, la cual representa el 70% de la nota final. Los trabajos que postulan a Premio fueron evaluados por al menos 2 evaluadores independientes (no pertenecientes al Comité Científico ni relacionados con los trabajos que están postulando a Premio). La nota de estos nuevos evaluadores, seleccionados por el Presidente de la Sociedad y la Secretaria Ejecutiva del Congreso, representa el 30% de la nota final.

El principio conductor para la evaluación de un trabajo es su calidad científica medida de la forma más objetiva posible y es el único parámetro que establece la calificación por sobre otros elementos tales como el rubro del autor, su procedencia o recursos. Este tipo de principios, que constituyen los cimientos de nuestra Sociedad Científica, nos ubican como una prestigiosa institución que se ha destacado por su tradición y solidez académica. Aprovechamos de felicitar a todos nuestros investigadores que este año, a pesar de todas las situaciones adversas, han demostrado con tenacidad y entusiasmo que la actividad científica de nuestro país es sólida y se sostiene generando estudios de gran calidad que contribuyen a expandir el conocimiento científico y a mejorar el manejo de nuestros pacientes.





**Dr. Nicolás Crisosto King**  
Presidente Comité Científico SOCHED



XXXI CONGRESO SOCIEDAD CHILENA DE ENDOCRINOLOGÍA Y DIABETES

# TRABAJOS LIBRES

**XXXI CONGRESO SOCHED Modalidad On Line**

MIÉRCOLES 4 DE NOVIEMBRE

Moderadoras: Dra. Francisca Illanes – Dra. Paulina Vignolo

**TL 1**

**ESTATUS DE YODO EN CHILE Y SU RELACIÓN CON HIPOTIRODISMO**

Lorena Hernández Canales<sup>1</sup>, Nicole Lustig Franco<sup>1</sup>, Álvaro Passi Solar<sup>2</sup>, Angélica Domínguez Rivera<sup>2</sup>, Paula Margozzini Maira<sup>2</sup>, Lorena Mosso Gómez<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Departamento de Endocrinología, Pontificia Universidad Católica de Chile, <sup>2</sup>Departamento de Salud Pública, Pontificia Universidad Católica de Chile

**TL 2**

**CARACTERIZACIÓN DE PACIENTES CON SOSPECHA DE HIPOTIROIDISMO CONGÉNITO EN UNA REGIÓN DE CHILE**

Consuelo Pino Castillo<sup>1</sup>, Paulina Sánchez Urra<sup>1</sup>, Jeannette Linares Moreno<sup>1</sup>, Rossana Román Reyes<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Hospital Regional Dr. Leonardo Guzmán, <sup>2</sup>IDIMI Hospital Clínico San Borja Arriarán

**TL 3**

**TIEMPO EN RANGO EN NIÑOS CON DIABETES TIPO 1 USUARIOS DE BOMBA DE INSULINA 640G DURANTE LA PANDEMIA. UTILIDAD DE LA TELEMEDICINA**

Francisca Eyzaguirre Croxatto<sup>1</sup>, Gladys González Navarro<sup>1</sup>, Lisette Duarte Silva<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Clínica Santa María, <sup>2</sup>Universidad de Chile y Clínica Santa María

JUEVES 5 DE NOVIEMBRE

Moderadores: Dr. Cristóbal Campos – Dra. Daniela Navarrete

**TL 4**

**COMPROMISO OTORRINOLARINGOLÓGICO EN PACIENTES CON HIPOFOSFATEMIA LIGADO AL CROMOSOMA X EN CHILE**

Danisa Ivanovic-Zuvic Seeger<sup>1</sup>, Macarena Jiménez Vial<sup>2</sup>, María Jesús Santander Barría<sup>3</sup>, Matías Winter Domínguez<sup>3</sup>, Pablo Florenzano Valdés<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Departamento de Medicina Interna, Hospital Clínico Pontificia Universidad Católica de Chile, <sup>2</sup>Departamento de Endocrinología, Hospital Clínico Pontificia Universidad Católica de Chile, <sup>3</sup>Departamento de Otorrinolaringología, Hospital Clínico Pontificia Universidad Católica de Chile

**TL 5**

**PERFIL METABOLÓMICO DE SUJETOS CON SINDROME DE EXCESO APARENTE DE MINERALOCORTICOIDES NO CLÁSICO: UNA NUEVA FORMA DE HIPERTENSIÓN ARTERIAL SUBDIAGNOSTICADA**

Alejandra Tapia Castillo<sup>1</sup>, Cristián Carvajal Maldonado<sup>1</sup>, Andrea Vecchiola Cardenas<sup>1</sup>, Carlos Fardella Bello<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Laboratorio de Endocrinología, Departamento de Endocrinología, Pontificia Universidad Católica de Chile

**TL 6**

**EL TRATAMIENTO CRÓNICO CON GLUCOCORTICOIDES AUMENTA LOS NIVELES PLASMÁTICOS DE FGF23 EN PACIENTES ADULTOS Y MODELOS EXPERIMENTALES: ESTUDIO TRASLACIONAL**

Luis Toro<sup>1</sup>, Víctor Barrientos<sup>2</sup>, Rodrigo Alzamora<sup>3</sup>, Ángela Delucchi<sup>4</sup>, Luis Michea<sup>5</sup>

<sup>1</sup>Sección de Nefrología, Hospital Clínico Universidad de Chile; Centro de Investigación Clínica Avanzada, Hospital Clínico Universidad de Chile; Centro de Pacientes Críticos, Clínica Las Condes, <sup>2</sup>Laboratorio de Fisiología Integrativa, Facultad de Medicina Universidad de Chile, <sup>3</sup>Departamento de Fisiología y Biofísica, Facultad de Medicina Universidad de Chile, <sup>4</sup>Sección de Nefrología, Hospital Luis Calvo Mackenna, <sup>5</sup>Sección de Nefrología, Hospital Clínico Universidad de Chile; Laboratorio de Fisiología Integrativa, Facultad de Medicina Universidad de Chile; Departamento de Fisiología y Biofísica, Facultad de Medicina Universidad de Chile

## XXXI CONGRESO SOCHED Modalidad On Line

VIERNES 6 DE NOVIEMBRE

Moderadores: Dra. Karina Elgueta - Dr. Esteban Pinto

### **EFFECTO DEL EJERCICIO CRÓNICO EN LOS NIVELES DE MRNA DE LOS RECEPTORES DE NEUREGULINA, EN EL MÚSCULO ESQUELÉTICO DE RATONES ALIMENTADOS CON DIETA ALTA EN GRASA**

Daniela Vásquez Luco<sup>1</sup>, Mónica Silva Monasterio<sup>2</sup>, Ernesto Uribe Oporto<sup>3</sup>, Gonzalo Jorquera Olave<sup>4</sup>, Nevenka Juretic Díaz<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Programa de Biología Celular y Molecular, Instituto de Ciencias Biomédicas, Facultad de Medicina, Universidad de Chile, <sup>2</sup>Centro de Estudios de Ejercicio, Metabolismo y Cáncer, Programa de Fisiología y Biofísica, Instituto de Ciencias Biomédicas, Facultad de Medicina, Universidad de Chile, <sup>3</sup>Laboratorio de Obesidad y Estrés Oxidativo, Departamento de Tecnología Médica, Facultad de Medicina, Universidad de Chile, <sup>4</sup>Centro de Estudios de Ejercicio, Metabolismo y Cáncer, Programa de Fisiología y Biofísica, ICBM, Facultad de Medicina, Universidad de Chile. Centro de Neurobiología y Fisiopatología Integrativa, Instituto de Fisiología, Facultad de Ciencias, Universidad de Valparaíso

TL7

### **EFFECTO DE LA INGESTA DE LOS EDULCORANTES ESTEVIA Y D-TAGATOSA SOBRE GLICEMIA, PÉPTIDO C Y APETITO-SACIEDAD EN MUJERES CON RESISTENCIA A LA INSULINA**

Verónica Sambra Vásquez<sup>1</sup>, Claudia Vega Soto<sup>2</sup>, Isabella Vicuña Herrera<sup>2</sup>, Kathleen Priken Figueroa<sup>2</sup>, Victoria Novik Assael<sup>3</sup>, Daniela Allendes González<sup>2</sup>, Paula Godoy Vega<sup>2</sup>, Leticia Luna Selva<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Departamento de Nutrición, Facultad de medicina, Universidad de Chile, Santiago, Chile, <sup>2</sup>Escuela de Nutrición. Facultad de Farmacia. Universidad de Valparaíso, <sup>3</sup>Escuela de Medicina, Facultad de Medicina, Universidad Valparaíso y Universidad Andrés Bello, <sup>4</sup>Escuela de Química y Farmacia, Facultad de Farmacia, Universidad de Valparaíso

TL8

### **EFFECTO DEL CÁLCULO AUTOMÁTICO DE BOLOS PRANDIALES DE INSULINA A TRAVÉS DE UNA APLICACIÓN MÓVIL ASOCIADA A UN GLUCÓMETRO EN EL CONTROL GLICÉMICO Y CALIDAD DE VIDA EN PACIENTES CON DIABETES TIPO 1**

Cecilia Vargas Reyes<sup>1</sup>, Vicente Gutiérrez Guerrero<sup>2</sup>, Francesca Gattini Simunovic<sup>3</sup>, Paulina Vignolo Adana<sup>3</sup>, Agustina Guerrero Irrazaval<sup>4</sup>, Kristel Strodthoff Simunovic<sup>5</sup>, Andrea Contreras Millán<sup>6</sup>

<sup>1</sup>Unidad de Diabetes; Hospital Padre Alberto Hurtado. Universidad del Desarrollo, <sup>2</sup>Unidad de Diabetes; Hospital Padre Alberto Hurtado, <sup>3</sup>Unidad de Diabetes; Hospital Padre Alberto Hurtado, <sup>4</sup>Hospital Padre Alberto Hurtado. Universidad del Desarrollo, <sup>5</sup>Unidad de Diabetes; Hospital Padre Alberto Hurtado. Universidad del Desarrollo, <sup>6</sup>Unidad de Nutrición y Diabetes de Clínica Alemana. Universidad del Desarrollo

TL9

DOMINGO 8 DE NOVIEMBRE

Moderadores: Dr. Aníbal Donoso – Dra. Ana Claudia Villaruel

### **ASOCIACIÓN ENTRE ADIPOQUINAS Y LOS COMPONENTES DEL SÍNDROME METABÓLICO**

Andrea Vecchiola Cárdenas<sup>1</sup>, Alejandra Tapia Castillo<sup>4</sup>, René Baudrand Biggs<sup>2</sup>, Alexis Kalergis Parra<sup>3</sup>, Cristian Carvajal Maldonado<sup>4</sup>, Carlos Fardella Bello<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Departamento de Endocrinología, Escuela de Medicina, Pontificia Universidad Católica de Chile. Millenium Institute on Immunology and Immunotherapy IMII, <sup>2</sup>Pontificia Universidad Católica de Chile, <sup>3</sup>Departamento de Genética Molecular y Microbiología, Facultad de Ciencias Biológicas Pontificia Universidad Católica de Chile. Millenium Institute on Immunology and Immunotherapy IMII

TL10

### **PREOCUPANTES NIVELES DE SOBREPESO Y OBESIDAD EN DIABÉTICOS TIPO 1 ADULTOS CONTROLADOS EN UN HOSPITAL PÚBLICO DE CHILE**

Verónica Mujica Escudero<sup>1</sup>, Jessica Zúñiga Hernández<sup>2</sup>, David Ricardo Lagos Ormeño<sup>3</sup>, Isidora Margarita Schorr Mujica<sup>4</sup>, Carlos Wbeimar Florez Zapata<sup>5</sup>

<sup>1</sup>Universidad Católica del Maule; Hospital Regional de Talca, <sup>2</sup>Universidad de Talca, <sup>3</sup>Hospital de Talca, <sup>4</sup>Universidad Católica del Maule, <sup>5</sup>Hospital Regional de Talca

TL11

### **FECUNDIDAD E HISTORIA OBSTÉTRICA EN MUJERES CON DIABETES MELLITUS TIPO 1**

Pamela Poblete Saint George<sup>3</sup>, Margarita Rivas Muñoz<sup>1</sup>, Carolina Pérez Zavala<sup>3</sup>, Paulina Silva Álvarez<sup>3</sup>, Ethel Codner Dujovne<sup>2</sup>, Néstor Soto Isla<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Hospital San Juan de Dios, Unidad de Diabetes, <sup>2</sup>Instituto de Investigaciones Materno Infantil, Universidad de Chile, <sup>3</sup>Hospital Clínico San Borja Arriarán, Equipo de Endocrinología y Diabetes del Adulto

TL12

XXXI CONGRESO SOCHED Modalidad On Line

MIÉRCOLES 11 DE NOVIEMBRE

Moderadores: Dr. Rodrigo Bancalari - Dra. Virginia Pérez

TL 13

**CONDUCTAS Y CONOCIMIENTOS SOBRE SALUD SEXUAL Y REPRODUCTIVA EN MUJERES JÓVENES CON DIABETES MELLITUS TIPO 1**

Ignacio Lalanne Segovia<sup>1</sup>, Ismael Valdés Meléndez<sup>1</sup>, Franco Giraudo Abarca<sup>1</sup>, Abraham Gajardo Cortez<sup>2</sup>, Denise Charron-Prochownik<sup>3</sup>, Ethel Codner Dujovne<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Instituto de Investigaciones Materno Infantil (IDIMI), Facultad de Medicina, Universidad de Chile, <sup>2</sup>Fundación Diabetes Juvenil de Chile (FDJ), <sup>3</sup>Departamento de Medicina Interna, Hospital Clínico de la Universidad de Chile, <sup>4</sup>Laboratorio de Estrés Oxidativo, Instituto de Ciencias Biomédicas (ICBM), Facultad de Medicina, Universidad de Chile, <sup>5</sup>Departamento de Promoción y Desarrollo de la Salud, Escuela de Enfermería, Universidad de Pittsburgh, Pittsburgh, Estados Unidos

TL 14

**VARIACIONES EN EL PORCENTAJE DE GRASA CORPORAL EN PERSONAS TRANSGÉNERO SOMETIDAS A TRATAMIENTO DE REAFIRMACIÓN HORMONAL DE GÉNERO**

Antonio Zapata Pizarro<sup>1</sup>, Cristina Mueña Bugueño<sup>2</sup>, Susana Quiroz Nilo<sup>2</sup>, Luis Salazar Vargas<sup>3</sup>, David Güenchor García<sup>3</sup>, Alejandra Muñoz Meynet<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Unidad de Incongruencia de Género. Hospital Dr. Leonardo Guzmán, Antofagasta, <sup>2</sup>Unidad de Incongruencia de Género. Hospital de Antofagasta, <sup>3</sup>Servicio de Medicina Nuclear Hospital Regional Antofagasta

TL 15

**DESEO DE PATERNIDAD/MATERNIDAD Y FERTILIDAD EN POBLACIÓN TRANSGÉNERO EN CHILE**

Antonio Zapata Pizarro<sup>1</sup>, Susana Quiroz Nilo<sup>2</sup>, Haylin Vilches Guerra<sup>3</sup>, Cristina Mueña Bugueño<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Hospital Dr. Leonardo Guzmán, Antofagasta, <sup>2</sup>Unidad de Incongruencia de Género. Hospital Regional de Antofagasta, <sup>3</sup>Facultad de Medicina Universidad de Antofagasta

JUEVES 12 DE NOVIEMBRE

Moderadores: Dr. René Baudrand – Dra. Jocelyn Cortés

TL 16

**“CAMBIOS EN LA PRESENTACIÓN Y EL MANEJO CLÍNICO DE FEOCROMOCITOMAS Y PARAGANGLIOMAS: EXPERIENCIA DE CUATRO DÉCADAS DE UN CENTRO ACADÉMICO”**

Thomas Uslar Nawrath<sup>1</sup>, Ignacio San Francisco Reyes<sup>2</sup>, Roberto Olmos Borzone<sup>9</sup>, Stefano Macchiavello Theoduloz<sup>7</sup>, Álvaro Zúñiga Avendaño<sup>2</sup>, Pablo Rojas Ruz<sup>2</sup>, Marcelo Garrido Salvo<sup>3</sup>, Álvaro Huete Garín<sup>4</sup>, Gonzalo Méndez Olivieri<sup>5</sup>, Joaquín Cifuentes Perea<sup>6</sup>, Fernando Castro León<sup>6</sup>, José Tomás Zemelman Labe<sup>6</sup>, Daniela Olivari Ulloa<sup>7</sup>, Carlos Fardella Bello<sup>9</sup>, Eugenio Arteaga Urzúa<sup>9</sup>, José Miguel Domínguez Ruiz-Tagle<sup>9</sup>, Gloria Valdés Stromilli<sup>8</sup>, Rodrigo Tagle Vargas<sup>8</sup>, René Baudrand Biggs<sup>9</sup>

<sup>1</sup>Residente Endocrinología, Departamento de Endocrinología, Hospital Clínico Pontificia Universidad Católica de Chile, <sup>2</sup>Departamento de Urología, Hospital Clínico Pontificia Universidad Católica de Chile, <sup>3</sup>Departamento de Hematología - Oncología Médica, Hospital Clínico Pontificia Universidad Católica de Chile, <sup>4</sup>Departamento de Radiología, Hospital Clínico Pontificia Universidad Católica de Chile, <sup>5</sup>Departamento de Anatomía Patológica, Hospital Clínico Pontificia Universidad Católica de Chile, <sup>6</sup>Alumno de Medicina Pregrado, Pontificia Universidad Católica de Chile, <sup>7</sup>Pontificia Universidad Católica de Chile, <sup>8</sup>Departamento de Nefrología, Hospital Clínico Pontificia Universidad Católica de Chile, <sup>9</sup>Departamento de Endocrinología, Hospital Clínico Pontificia Universidad Católica de Chile

TL 17

**ERITROPOYETINA AUMENTA LOS NIVELES PLASMÁTICOS DEL FACTOR DE CRECIMIENTO FIBROBLÁSTICO 23 EN PACIENTES CON ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA TERMINAL EN HEMODIÁLISIS: ESTUDIO CLÍNICO MULTICÉNTRICO**

Luis Toro<sup>1</sup>, Carolina Conejeros<sup>1</sup>, Patricia Ayala<sup>2</sup>, Úrsula Fiedler<sup>3</sup>, Iván Flores<sup>5</sup>, Gabriela Jiménez<sup>4</sup>, Leticia Elgueta<sup>1</sup>, María Eugenia Sanhueza<sup>1</sup>, Rubén Torres<sup>1</sup>, Miriam Alvo<sup>1</sup>, Luis Michea<sup>5</sup>

<sup>1</sup>Sección de Nefrología, Hospital Clínico Universidad de Chile; <sup>2</sup>Centro de Investigación Clínica Avanzada, Hospital Clínico Universidad de Chile; Centro de Pacientes Críticos, Clínica Las Condes, <sup>3</sup>Sección de Nefrología, Hospital Clínico Universidad de Chile; Sección de Nefrología, Clínica Alemana de Santiago, Santiago, <sup>4</sup>Centro de Diálisis Curicó Limitada, Curicó, <sup>5</sup>Sección de Nefrología, Hospital Clínico Universidad de Chile; Laboratorio de Fisiología Integrativa, Facultad de Medicina Universidad de Chile

TL 18

**LIPOCALINAS ORM1 Y LCN2 ESTÁN ELEVADOS EN SUJETOS CON SOSPECHA DE HIPERALDOSTERONISMO PRIMARIO**

Maria Gabriela Ugarte Solari<sup>1</sup>, Alejandra Tapia Castillo<sup>1</sup>, Jorge Pérez López<sup>1</sup>, Andrea Vecchiola Cárdenas<sup>1</sup>, Carlos Fardella Bello<sup>1</sup>, Cristian Carvajal Maldonado<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Departamento de Endocrinología, Pontificia Universidad Católica de Chile

**XXXI CONGRESO SOCHED Modalidad On Line**

VIERNES 13 DE NOVIEMBRE

Moderadores: Dr. Eric Barros - Dr. Cristian Carvajal

**LA ACTIVACIÓN DE JAK/STAT EN EL CUERPO GRASO DE DROSOPHILA MELANOGASTER, PROMUEVE EL DESARROLLO DE RESISTENCIA A LA INSULINA EN UN MODELO DE DIABETES TIPO 2**

TL 19

Nicolás Tobar Bächler<sup>1</sup>, Fernanda Lourido<sup>1</sup>, Daniela Quenti<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Laboratorio de Biología Celular y Molecular, INTA-Universidad de Chile

**FACTOR DE ANTI-INFLAMACIÓN PPAR- $\alpha$  Y FIBROSIS EN BIOPSIAS HEPÁTICAS DE PACIENTES CON ENFERMEDAD POR HÍGADO GRASO NO ALCOHÓLICO**

TL 20

Daniela Vera Puga<sup>1</sup>, Nevenka Juretic Díaz<sup>2</sup>, Laura Carreño Toro<sup>3</sup>, Álvaro Urzúa Manchego<sup>4</sup>, Paulina Pettinelli Rocha<sup>5</sup>, Gladys Tapia Opazo<sup>6</sup>

<sup>1</sup>Laboratorio de Estrés Oxidativo y Hepatotoxicidad, Facultad de Medicina, Universidad de Chile, <sup>2</sup>Programa de Biología Celular y Molecular, Instituto de Ciencias Biomédicas, Facultad de Medicina, Universidad de Chile, <sup>3</sup>Departamento Anatomía Patológica, Hospital Clínico Universidad de Chile, <sup>4</sup>Sección de Gastroenterología, Hospital Clínico Universidad de Chile, <sup>5</sup>Departamento de Ciencias de la Salud, Carrera de Nutrición, Facultad de Medicina, Pontificia Universidad Católica de Chile, <sup>6</sup>Universidad de Chile

# CASOS CLÍNICOS

### XXXI CONGRESO SOCHED Modalidad On Line

Sábado 14 de noviembre

Moderadoras: Dra. Patricia Díaz - Dra. Helia Morales

#### **CASO CLÍNICO: RAQUITISMO SECUNDARIO A ENFERMEDAD METABÓLICA**

CC 1

Andrés De Tezanos Pinto de la Fuente<sup>1</sup>, María Isabel Hernández Cárdenas<sup>2</sup>, Juan Francisco Cabello Andrade<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Hospital Clínico San Borja-Arriarán. IDIMI, Universidad de Chile, <sup>2</sup>Unidad de Pediatría, Clínica Las Condes. IDIMI, Universidad de Chile, <sup>3</sup>Neurología Infantil, CEDINTA. Clínica Las Condes

#### **CASO CLÍNICO: HALLAZGO DE UNA VARIANTE DE SIGNIFICADO INCIERTO DEL GEN HNF4A ASOCIADA A MUTACIÓN DEL GEN GCK EN DIABETES MONOGÉNICA**

CC 2

Tomás Muñoz Pérez<sup>1</sup>, Paulina Bustos Araya<sup>2</sup>, Paula Honorato Vásquez<sup>2</sup>, Ricardo Guerrero Salazar<sup>3</sup>, Marlee Ramírez Sandoval<sup>3</sup>, Sylvia M. Asenjo Mardones<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Departamento Pediatría, Facultad de Medicina, Universidad de Concepción. Hospital G. Grant Benavente, Concepción, <sup>2</sup>Departamento Bioquímica Clínica e Inmunología, Facultad de Farmacia, Universidad de Concepción, <sup>3</sup>Residente Becario, Departamento Pediatría, Facultad de Medicina, Universidad de Concepción. Hospital G. Grant Benavente, Concepción, <sup>4</sup>Departamento Pediatría, Facultad de Medicina, Universidad de Concepción

#### **BOMBA DE INSULINA EN PACIENTES MAYORES DE 60 AÑOS DE UN HOSPITAL PÚBLICO: CASOS CLÍNICOS**

CC 3

Verónica Mujica Escudero<sup>1</sup>, Carlos Wbeimar Florez Zapata<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Universidad Católica del Maule; Hospital Regional de Talca, <sup>2</sup>Hospital Regional Talca

### XXXI CONGRESO SOCHED Modalidad On Line

DOMINGO 15 DE NOVIEMBRE

Moderadoras: Dra. Pamela Invernizzi - Dra. Virginia Pérez

#### CC 4

#### **NUEVA MUTACIÓN DE SIGNIFICADO INCIERTO DE GEN RET EN CASO DE FEOCROMOCITOMA EN PACIENTE PEDIÁTRICO DE 4 AÑOS: CASO CLÍNICO**

Fernanda Peña Manubens<sup>1</sup>, Hernán García Bruce<sup>1</sup>, Andrés Catillo Moya<sup>2</sup>, Ximena Ibarra Ghirardelli<sup>3</sup>, Fernando Vuletín Solís<sup>4</sup>

<sup>1</sup>División de Pediatría, Unidad de Endocrinología Pediátrica, Pontificia Universidad Católica de Chile,

<sup>2</sup>División de Pediatría, Unidad de Cuidados Intensivos, Pontificia Universidad Católica de Chile,

<sup>3</sup>División de Pediatría, Unidad de Nefrología Pediátrica, Pontificia Universidad Católica de Chile,

<sup>4</sup>División de Pediatría, Unidad de Cirugía Pediátrica, Pontificia Universidad Católica de Chile

#### CC 5

#### **REPORTE DE CASO DE FEOCROMOCITOMA BILATERAL ASOCIADO A MUTACIÓN TMEM127, PRIMER CASO CHILENO**

José Delgado García<sup>1</sup>, María Pérez Etcheberry<sup>2</sup>, René Baudrand Biggs<sup>3</sup>, Stefano Macchiavello Theoduloz<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Hospital DIPRECA Teniente Hernán Merino, Complejo Asistencial Dr. Sótero del Río, Pontificia Universidad Católica de Chile, <sup>2</sup>Pontificia Universidad Católica de Chile, Complejo Asistencial Dr Sótero del Río, <sup>3</sup>Pontificia Universidad Católica de Chile

#### CC 6

#### **DOS VARIANTES GENÉTICAS EN LA VÍA DE SEÑALIZACIÓN GS $\alpha$ –AMPC EN UNA PACIENTE CON UN FENOTIPO DE PSEUDOHIPOPARATIROIDISMO SEVERO**

Marta Arriaza Zibicueta<sup>1</sup>, Diego Zepeda Galleguillos<sup>1</sup>, Alejandro García Castaño<sup>2</sup>, Aníbal Aguayo Calcena<sup>2</sup>, Luis Castaño González<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Hospital Gustavo Fricke, <sup>2</sup>Hospital Universitario Cruces/EHU-IIS BIOCRUCES BIZKAIA

# POSTER

**P 1 HIPERCALCEMIA INDUCIDA POR INMOVILIZACIÓN TRATADA CON DENOSUMAB**

Gabriela Doberti Dragnic<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Pontificia Universidad Católica de Chile

**P 2 ENFERMEDAD DE PAGET EN PACIENTE CON MUTACIÓN DE LA PROTEINA CONTENEDORA DE VALOSINA**

Sandra Rivera Menjura<sup>1</sup>, Nicholas Earle G<sup>1</sup>, Maite Orrego O<sup>2</sup>, Ignacio Pérez<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Clínica Dávila (Departamento Endocrinología - Neurología), <sup>2</sup>Universidad de los Andes

**P 3 COMPLICACIONES ÓSEAS EN PACIENTES CON HPT TERCIARIO POR ERC, A PROPÓSITO DE 2 CASOS**

José Delgado García<sup>1,2,3</sup>, María Pérez Etcheberry<sup>1,2,3</sup>, Stefano Macchiavello Theoduloz<sup>2,3</sup>, Nevenka Vucetich Braga<sup>1</sup>, Dasha Delgado Bedoya<sup>4</sup>, Andrés Giglio Jimenez<sup>3</sup>, Felipe Zavala<sup>3</sup>, María Alejandra Cartes Lagos<sup>3</sup>, Rafael Téllez Téllez<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Hospital Dipreca Teniente Hernán Merino, <sup>2</sup>Pontificia Universidad Católica de Chile, <sup>3</sup>Complejo Asistencial Dr. Sótero del Río, <sup>4</sup>Ayudante Alumna

**P 4 PRINCIPIOS DE SINAPISIS EN SEÑALIZACIÓN INTRACELULAR DE ACVR1 EN EL CONTEXTO DE FIBRODISPLASIA OSIFICANTE PROGRESIVA**

Diego Ortiz Lopez<sup>1</sup>, Alexis Salas Burgos<sup>1</sup>, Iván Quevedo Langenegger<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Departamento de Farmacología, Facultad de Ciencias Biológicas, Universidad de Concepción, <sup>2</sup>Departamento de Medicina Interna, Facultad de Medicina, Universidad de Concepción

**P 5 OSTEOPOROSIS ASOCIADA A EMBARAZO Y LACTANCIA: UN DESAFÍO DIAGNÓSTICO Y TERAPÉUTICO. A PROPÓSITO DE UN CASO**

Marcela Barberán Manríquez<sup>1</sup>, Varsha Vaswani Reyes<sup>2</sup>, María Francisca Gajardo Muñoz<sup>2</sup>, Pedro Pineda Bravo<sup>3</sup>, Leslie Echeverría Barría<sup>2</sup>, Javiera González Fuenzalida<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Sección Endocrinología; Hospital Clínico Universidad de Chile - Sección Endocrinología; Clínica Las Condes, <sup>2</sup>Residente Endocrinología; Hospital Clínico Universidad de Chile, <sup>3</sup>Sección Endocrinología; Hospital Clínico Universidad de Chile

**P 6 OSTEOPOROSIS GRAVE SECUNDARIA A ENFERMEDAD DE GAUCHER: REPORTE DE CASO**

Daniela Olivari Ulloa<sup>1</sup>, Iván Quevedo Langenegger<sup>2</sup>, Sebastián Soto Vargas<sup>3</sup>, José Barbosa Hernández<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Sección Endocrinología, Hospital Guillermo Grant Benavente de Concepción, <sup>2</sup>Departamento de Medicina Interna, Universidad de Concepción, <sup>3</sup>Servicio de Medicina Interna, Hospital Guillermo Grant Benavente de Concepción, <sup>4</sup>Servicio de Medicina Interna, Hospital Guillermo Grant Benavente de Concepción

**P 7 ASOCIACIÓN DE LA RADIACIÓN SOLAR, POBREZA Y RURALIDAD CON LA FRACTURA OSTEOPORÓTICA DE CADERA EN CHILE**

Iván Quevedo Langenegger<sup>1</sup>, Juan Cristóbal Ormeño Illanes<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Universidad de Concepción

**RELACIÓN ENTRE EL ESTADO NUTRICIONAL Y FRACTURA OSTEOPORÓTICA**

Iván Quevedo Langenegger<sup>1</sup>, Juan Cristóbal Ormeño Illanes<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Universidad de Concepción

P 8

**RELEVANCIA DE LA EVALUACIÓN ESTRUCTURADA DE CAUSAS SECUNDARIAS DE OSTEOPOROSIS EN POBLACION CHILENA**

Macarena Jiménez Vial<sup>1</sup>, Camila Henríquez Diaz<sup>1</sup>, Francisca Miranda Roco<sup>1</sup>, Macarena Olmedo Noriega<sup>1</sup>, Danisa Ivanovic-Zuvic Seeger<sup>1</sup>, Pablo Florenzano Valdés<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Pontificia Universidad Católica de Chile, <sup>2</sup> Pontificia Universidad Católica de Chile

P 9

**ENDOCRINOPATÍA ASOCIADA A INMUNOTERAPIA EN PACIENTES ONCOLÓGICOS EVALUADOS EN UN HOSPITAL UNIVERSITARIO, SERIE DE CASOS**

Leslie Echeverría Barría<sup>1</sup>, Javiera González Fuenzalida<sup>1</sup>, María Gajardo Muñoz<sup>1</sup>, Varsha Vaswani Reyes<sup>1</sup>, Luís Villanueva Olivares<sup>2</sup>, Carolina Mariani Cerda<sup>2</sup>, Pedro Pineda Bravo<sup>1</sup>, Alejandra Lanús Montecinos<sup>1</sup>, Francisco Cordero Anfossi<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Sección Endocrinología y Diabetes, Hospital Clínico Universidad de Chile, <sup>2</sup> Sección Oncología Médica, Hospital Clínico Universidad de Chile

P 10

**CRISIS SUPRARRENAL COMO MANIFESTACIÓN DE HIPOFISITIS POR NIVOLUMAB: CASO CLÍNICO Y REVISIÓN DE LA LITERATURA**

Nicole Lustig Franco<sup>1</sup>, Pedro Donoso Lagos<sup>2</sup>, María Paz Parodi Cruzat<sup>2</sup>, Sebastián Mondaca Contreras<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Departamento de Endocrinología Pontificia Universidad Católica de Chile y CETREN-UC, <sup>2</sup> Escuela de Medicina Pontificia Universidad Católica de Chile, <sup>3</sup> Departamento de Hematología-Oncología Pontificia Universidad Católica de Chile.

P 11

**CASO CLÍNICO: HIPOGLICEMIA SECUNDARIA A GLICOGENOSIS TIPO III Y SOSPECHA DE DÉFICIT DE GH**

Ingrid Baier Sáez<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Becada de Endocrinología Infantil, IDIMI, Hospital San Borja Arriarán, Universidad de Chile

P 12

**DIAGNÓSTICO DE SÍNDROME DE INTERRUPCIÓN DEL TALLO HIPOFISARIO. HALLAZGO EN ESTUDIO DE TALLA BAJA Y AMENORREA PRIMARIA: REPORTE DE UN CASO**

Virginia König<sup>1</sup>, Lisselot Escarate Alarcón<sup>2</sup>, Leslie Echeverría Barría<sup>2</sup>, Ángela Garrido Maldonado<sup>2</sup>, Laura Giaveno<sup>2</sup>, Juan Mamani Soria<sup>2</sup>, Elisa Millar Valenzuela<sup>2</sup>, Carmen Luz Palma Robles<sup>2</sup>, Varsha Vaswani Reyes<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Interna 7mo año Universidad de Los Andes, <sup>2</sup> Departamento de Endocrinología Hospital Barros Luco Trudeau

P 13

**SOMATOTIROTROPINOMA, PREPARACIÓN Y REMISIÓN**

Adelqui Sanhueza Mardones<sup>1</sup>, David Rojas Zalazar<sup>2</sup>, Jesús Véliz López<sup>1</sup>, Nelson Wohlk González<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Hospital Del Salvador (Santiago, Providencia), <sup>2</sup> Instituto Neurocirugía Asenjo (Santiago, Providencia)

P 14

**P 15**

**HIPOPITUITARISMO SECUNDARIO A HIPOFISITIS PRIMARIA: REPORTE DE UN CASO CON MANEJO MÉDICO**

Arroyo C., San Martín V., Portilla M., Giaveno L., Palma C., Millar E., Garrido A., Escarate L., Vaswani V., Echeverría L.

<sup>1</sup> Servicio Medicina Hospital Barros Luco Trudeau

**P 16**

**ADENOMAS HIPOFISARIOS NO FUNCIONANTES (AHNF) DE RESOLUCIÓN QUIRÚRGICA. PRESENTACIÓN Y EVOLUCIÓN**

Adelqui Sanhueza Mardones<sup>2</sup>, Carolina Neumann Ulloa<sup>2</sup>, David Rojas Zalazar<sup>1</sup>, Jesús Véliz López<sup>2</sup>, Nelson Wohlk González<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Instituto Neurocirugía Asenjo (Santiago, Providencia), <sup>2</sup> Hospital Del Salvador (Santiago, Providencia)

**P 17**

**METÁSTASIS HIPOFISARIA DE RÁPIDA PROGRESIÓN: REPORTE DE UN CASO CLÍNICO**

María Gajardo Muñoz<sup>1</sup>, Javiera González Fuenzalida<sup>2</sup>, Leslie Echeverría Barría<sup>2</sup>, Varsha Vaswani Reyes ARSHA<sup>2</sup>, Alejandra Lanás Montecinos<sup>2</sup>, Pedro Pineda Bravo<sup>2</sup>, Francisco Cordero Anfossi<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Hospital Clínico Universidad de Chile, <sup>2</sup> Hospital Clínico Universidad de Chile

**P 18**

**INSUFICIENCIA SUPRARRENAL POR HEMORRAGIA SUPRARRENAL BILATERAL POST TRASPLANTE HEPÁTICO**

Javiera González Fuenzalida<sup>1</sup>, María Gajardo Muñoz<sup>1</sup>, Leslie Echeverría Barría<sup>1</sup>, Varsha Vaswani Reyes<sup>1</sup>, Alejandra Lanás Montecinos<sup>1</sup>, Pedro Pineda Bravo<sup>1</sup>, Francisco Cordero Anfossi<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Hospital Clínico Universidad de Chile

**P 19**

**HIPERALDOSTERONISMO COMO ALTERACIÓN ESPURIA DE LABORATORIO. A PROPÓSITO DE UN CASO**

Varsha Vaswani Reyes<sup>1</sup>, Edgardo Caamaño Rivas<sup>2</sup>, Pedro Pineda Bravo<sup>3</sup>, Alejandra Lanás Montecinos<sup>3</sup>, Francisco Cordero Anfossi<sup>3</sup>, Javiera González Fuenzalida<sup>1</sup>, María Gajardo Muñoz<sup>1</sup>, Leslie Echeverría Barría<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Residente Endocrinología; Hospital Clínico Universidad de Chile, <sup>2</sup> Laboratorio Endocrinología; Hospital Clínico Universidad de Chile, <sup>3</sup> Sección Endocrinología; Hospital Clínico Universidad de Chile

**P 20**

**HIPERANDROGENISMO POST MENOPÁUSICO PERSISTENTE POST SUPRARRENALECTOMÍA EN PRESENCIA DE OVARIOS NORMALES: REPORTE DE UN CASO**

Consuelo Robles Gabler<sup>1</sup>, Roberto Olmos Borzone<sup>2</sup>, Eugenio Arteaga Urzúa<sup>3</sup>, René Baudrand Biggs<sup>4</sup>

<sup>1</sup> Interna de Medicina, Facultad de Medicina, Pontificia Universidad Católica de Chile. <sup>2</sup> Hospital Clínico Universidad Católica. Departamento de Endocrinología, Facultad de Medicina, Pontificia Universidad Católica de Chile. Programa de Enfermedades Suprarrenales Cetren-UC, Pontificia Universidad Católica de Chile. <sup>3</sup> Hospital Clínico Universidad Católica. Departamento de Endocrinología, Facultad de Medicina, Pontificia Universidad Católica de Chile. <sup>4</sup> Departamento de Endocrinología, Facultad de Medicina; Pontificia Universidad Católica de Chile. Programa de Enfermedades Suprarrenales Cetren-UC; Pontificia Universidad Católica de Chile.

**CASO CLÍNICO: UNA CAUSA POCO COMÚN DE INSUFICIENCIA OVÁRICA PREMATURA**

P 21

Andrés De Tezanos Pinto de la Fuente<sup>1</sup>, M. Isabel Hernández Cárdenas<sup>2</sup>, Paulina Merino Osorio<sup>3</sup>, Juan Francisco Cabello Andrade<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Hospital Clínico San Borja-Arriarán (Santiago). IDIMI, Universidad de Chile, <sup>2</sup>Unidad de pediatría, Clínica Las Condes. IDIMI, Universidad de Chile, <sup>3</sup>Unidad de Ginecología, Clínica Las Condes. IDIMI, Universidad de Chile, <sup>4</sup>Neurología Infantil, CEDINTA, Clínica Las Condes

**DEFECTOS DEL CHD7 EN MUJERES CHILENAS**

P 22

Isidora González Atenas<sup>1</sup>, Tomás Cerda Gaete<sup>1</sup>, José María Cabrera López<sup>1</sup>, M. Verónica Mericq Guilá<sup>2</sup>, Paulina Merino Osorio<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Pontificia Universidad Católica de Chile, <sup>2</sup>Universidad de Chile, <sup>3</sup>IDIMI, Universidad de Chile

**RELACIÓN ENTRE HIPOTIROIDISMO Y TRASTORNO DEL ÁNIMO DEPRESIVO, EN LA POBLACIÓN CHILENA. ENCUESTA NACIONAL DE SALUD 2017**

P 23

María Riquelme Munizaga<sup>1</sup>, Paola Viviani García<sup>2</sup>, Antonia Errazuriz Concha<sup>3</sup>, Lorena Mosso Gómez<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Departamento Endocrinología, Pontificia Universidad Católica, <sup>2</sup>Departamento de Salud Pública, Pontificia Universidad Católica, <sup>3</sup>Departamento de Psiquiatría, Pontificia Universidad Católica, <sup>4</sup>Departamento Endocrinología, Pontificia Universidad Católica de Chile

**FRECUENCIA DE ANTICUERPOS ANTIRECEPTOR DE TSH EN PACIENTES CON TIROIDITIS CRÓNICA**

P 24

María Gajardo Muñoz<sup>1</sup>, Javiera González Fuenzalida<sup>2</sup>, Leslie Echeverría Barría<sup>2</sup>, Varsha Vaswani Reyes<sup>2</sup>, Maritza Garrido Palma<sup>2</sup>, Carmen Romero Osses<sup>2</sup>, Francisco Cordero Anfossi<sup>2</sup>, Pedro Pineda Bravo<sup>2</sup>, Alejandra Lanás Montecinos<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Hospital Clínico Universidad de Chile, <sup>2</sup>Hospital Clínico Universidad de Chile

**USO DE PROFILAXIS CON CORTICOIDES COMO PREVENCIÓN DE REACTIVACIÓN DE ENFERMEDAD TIROÍDEA OCULAR EN PACIENTES SOMETIDOS A RADIOYODO**

P 25

Gonzalo Varas Marchant<sup>1</sup>, Felipe Sanhueza Zamora<sup>2</sup>, Josefina Fry Aleuy<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Fundación Oftalmológica Los Andes. Unidad de enfermedades de la órbita, <sup>2</sup>Pontificia Universidad Católica de Chile. Departamento de Oftalmología

**TIROIDITIS DE RIEDEL: REPORTE DE UN CASO**

P 26

Carolina Carmona Riady<sup>1</sup>, Cristián Fernández Fernández<sup>1</sup>, Sophie Natali Alvarez Cayo<sup>2</sup>, Nicole Jannelly Alvarado Baeza<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Endocrinólogo. Servicio Medicina, Unidad Endocrinología y Diabetes Hospital Clínico de Magallanes, Punta Arenas. Docente Adjunto UMAG, <sup>2</sup>Interna de Medicina, Universidad de Magallanes, Punta Arenas

**BIOPSIA TIROIDEA POR ASPIRACIÓN CON AGUJA FINA (PAAF). LECCIONES DE 5 AÑOS**

P 27

Adelqui Sanhueza Mardones<sup>1</sup>, Camila Gutiérrez Oliva<sup>1</sup>, Jesús Véliz López<sup>1</sup>, Nelson Wohlk González<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Del Salvador (Santiago, Providencia)

P 28

**ANÁLISIS DE CITOLOGÍA BETHESDA III Y IV RELACIONADO CON RESULTADO HISTOLÓGICO DE NÓDULOS TIROÍDEOS EN UN HOSPITAL DE REFERENCIA DE LA REGIÓN METROPOLITANA EN LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS**

Carolina Villalobos<sup>1</sup>, Nicolás Crisosto<sup>2</sup>, Marcela Moreno<sup>3</sup>, Félix Vásquez<sup>1</sup>, Erika Díaz<sup>1</sup>, Amanda Ladrón de Guevara<sup>2</sup>, Paola Hernández<sup>1</sup>, Cecilia Pereira<sup>1</sup>, Pamela Invernizzi<sup>1</sup>, Marcelo Mardones<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Unidad de Endocrinología, Hospital San Juan de Dios, <sup>2</sup> Laboratorio de Endocrinología y Metabolismo Universidad de Chile, <sup>3</sup> Unidad de Anatomía Patológica, Hospital San Juan de Dios.

P 29

**METÁSTASIS PANCREÁTICA COMO DEBUT DE CARCINOMA PAPILAR DE TIROIDES: REPORTE DE CASO Y REVISIÓN DEL PERFIL CLÍNICOPATOLÓGICO Y MOLECULAR**

Thomas Uslar Nawrath<sup>1</sup>, Javier Chahuán Abde<sup>2</sup>, Roberto Olmos Borzone<sup>3</sup>, Carolina Rodríguez<sup>7</sup>, Rocío Astudillo Goic<sup>4</sup>, Pablo Zoroquiain<sup>5</sup>, Antonieta Solar González<sup>5</sup>, Alberto Espino<sup>6</sup>, Augusto León<sup>7</sup>, Carlos Fardella Bello<sup>3</sup>, José Miguel Domínguez Ruiz-Tagle<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Residente Endocrinología, Departamento Endocrinología, Hospital Clínico Pontificia Universidad Católica de Chile, <sup>2</sup> Departamento Gastroenterología, Hospital Clínico Pontificia Universidad Católica de Chile, <sup>3</sup> Departamento Endocrinología, Hospital Clínico Pontificia Universidad Católica de Chile, <sup>4</sup> Alumna pregrado, Pontificia Universidad Católica de Chile, <sup>5</sup> Departamento de Anatomía Patológica, Hospital Clínico Pontificia Universidad Católica de Chile, <sup>6</sup> Departamento de Gastroenterología, Hospital Clínico Pontificia Universidad Católica de Chile, <sup>7</sup> Departamento de Cirugía Cabeza y Cuello, Hospital Clínico Pontificia Universidad Católica de Chile

P 30

**CÁNCER PAPILAR DE TIROIDES: UN FENOTIPO ATÍPICO DE PRESENTACIÓN EN NEOPLASIA ENDOCRINA MÚLTIPLE TIPO 1**

Carolina Neumann Ulloa<sup>1</sup>, Adelqui Sanhueza Mardones<sup>1</sup>, Jesús Véliz López<sup>1</sup>, Nelson Wohlk González<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Hospital Del Salvador (Santiago, Providencia)

P 31

**COMPROMISO DEL SISTEMA LAGRIMAL EXCRETOR POSTERIOR AL TRATAMIENTO CON RADIOYODO EN PACIENTES CON CANCER TIROIDEO**

Gonzalo Varas Marchant<sup>1</sup>, Marcela Triviño Ibacache<sup>2</sup>, Eugenia Abusleme Ramos<sup>3</sup>, Juan Carlos Flores Pérez<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Fundación Oftalmológica Los Andes, Unidad de Enfermedades de la Órbita, <sup>2</sup> Integramédica, Servicio de Oftalmología, <sup>3</sup> Pontificia Universidad Católica de Chile, Departamento de Oftalmología

P 32

**ROMPIENDO LAS RECOMENDACIONES DE LA GUÍA ATA CANCER MEDULAR DE TIROIDES (CMT) 2015 – A PROPÓSITO DE UN CASO**

Adelqui Sanhueza Mardones<sup>1</sup>, Nelson Wohlk González<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Hospital Del Salvador (Santiago, Providencia)

P 33

**CÁNCER MEDULAR TIROIDEO AVANZADO CON RESPUESTA PARCIAL A SUNITINIB**

Alejandra Villagran<sup>1</sup>, Alicia Macanchi<sup>1</sup>, Karen Bussenius<sup>2</sup>, Plinio Fernández<sup>3</sup>, Felipe Quintana<sup>4</sup>, Carolina Orellana<sup>1</sup>, Olys Díaz<sup>1</sup>.

Contenido: <sup>1</sup> Endocrinóloga Hospital Regional de Rancagua. <sup>2</sup> Internista, Hospital Regional de Rancagua. <sup>3</sup> Oncólogo Hospital Regional de Rancagua. <sup>4</sup> Cirujano Hospital Regional de Rancagua.

P 34

**CANCER DE TIROIDES INFANTIL. SERIE DE CASOS**

Consuelo Pino Castillo<sup>1</sup>, Paulina Sánchez Urra<sup>1</sup>, Jeannette Linares Moreno<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Hospital Regional de Antofagasta Dr. Leonardo Guzmán

P 35

**HIPOTIROIDISMO CONGÉNITO ASOCIADO A BOCIO REVISIÓN DE 3 CASOS CLÍNICOS.**

Paulina Sánchez Urra<sup>1</sup>, Consuelo Pino Castillo<sup>1</sup>, Jeannette Linares Moreno<sup>1</sup>, Rossana Román Reyes<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Hospital Regional Dr. Leonardo Guzmán., <sup>2</sup> IDIMI. Hospital Clínico San Borja Arriarán.

**TELARQUIA PREMATURA COMO PRIMERA MANIFESTACIÓN DE LEUCEMIA EN LACTANTE**

P 36

Ingrid Baier Sáez<sup>1</sup>

<sup>1</sup> *Becada Endocrinología Infantil IDIMI, Hospital San Borja Arriarán, Universidad de Chile*

**EVOLUCIÓN CLÍNICA EN NIÑOS Y ADOLESCENTES CON DIABETES TIPO 1 USUARIOS DE BOMBA DE INSULINA Y MONITOREO CONTINUO DE GLUCOSA EN UN HOSPITAL PÚBLICO**

P 37

Andrés De Tezanos Pinto de la Fuente<sup>1</sup>, Alejandra Ávila Alarcón<sup>2</sup>, Ethel Codner Dujovne<sup>3</sup>, María Verónica Mericq Guilá<sup>4</sup>, Ximena Gaete Vásquez<sup>5</sup>, Rossana Román Reyes<sup>6</sup>

<sup>1</sup> *Hospital Clínico San Borja-Arriarán (Santiago). IDIMI, Universidad de Chile,* <sup>2</sup> *Hospital Clínico San Borja-Arriarán (Santiago). IDIMI, Universidad de Chile,* <sup>3</sup> *IDIMI, Universidad de Chile,* <sup>4</sup> *IDIMI, Universidad de Chile. Clínica Las Condes,* <sup>5</sup> *Hospital Clínico San Borja-Arriarán (Santiago). IDIMI, Universidad de Chile. Clínica Alemana de Santiago,* <sup>6</sup> *Hospital Clínico San Borja-Arriarán (Santiago). IDIMI, Universidad de Chile. Clínica Las Condes.*

**MODIFICACIONES EN LOS ESTILOS DE VIDA EN PACIENTES CON DM1 EN CHILE DURANTE LA PANDEMIA POR SARS-COV2**

P 38

Franco Giraud Abarca<sup>1</sup>, Carolina Molina Flores<sup>2</sup>, Constanza Espinoza Erices<sup>3</sup>, Ignacio Palacios Barría<sup>3</sup>, Javiera Sánchez Pino<sup>3</sup>

<sup>1</sup> *Fundación Diabetes Juvenil de Chile (FDJ) e Instituto de Investigaciones Materno Infantil (IDIMI), Universidad de Chile,* <sup>2</sup> *Hospital Regional de Antofagasta,* <sup>3</sup> *Fundación Diabetes Juvenil de Chile (FDJ)*

**ADAPTACIÓN DE LA ATENCIÓN SANITARIA DE PERSONAS CON DIABETES MELLITUS TIPO 1 DURANTE LA PANDEMIA POR SARS-COV2**

P 39

Javiera Sánchez Pino<sup>1</sup>, Franco Giraud Abarca<sup>2</sup>, Constanza Espinoza Erices<sup>3</sup>, Carolina Molina Flores<sup>4</sup>, Ignacio Palacios Barría<sup>3</sup>

<sup>1</sup> *Fundación Diabetes Juvenil de Chile,* <sup>2</sup> *Instituto de Investigaciones Materno Infantil (IDIMI), Facultad de Medicina, Universidad de Chile,* *Fundación Diabetes Juvenil de Chile,* <sup>3</sup> *Fundación Diabetes Juvenil de Chile,* <sup>4</sup> *Hospital Regional de Antofagasta, Unidad de diabetes*

**USO DE MÉTODOS ANTICONCEPTIVOS EN MUJERES JÓVENES CON DIABETES TIPO 1 EN CHILE**

P 40

Ismael Valdés Meléndez<sup>1</sup>, Ignacio Alejandro Lalanne Segovia<sup>1</sup>, Franco Giraud Abarca<sup>1</sup>, Denise Charron Prochownik<sup>2</sup>, Ethel Codner Dujovne<sup>3</sup>

<sup>1</sup> *Instituto de Investigaciones Materno Infantil (IDIMI), Facultad de Medicina, Universidad de Chile, Santiago, Chile. Fundación de Diabetes Juvenil de Chile (FDJ), Santiago, Chile.* <sup>2</sup> *Departamento de Promoción y Desarrollo de la Salud, Escuela de Enfermería, Universidad de Pittsburgh, Pittsburgh, Estados Unidos.* <sup>3</sup> *Instituto de Investigaciones Materno Infantil (IDIMI), Facultad de Medicina, Universidad de Chile, Santiago, Chile.*

**NIVELES DE GLUCOSA SÉRICA EN JÓVENES CHILENOS VEGETARIANOS**

P 41

Maurietch Manríquez Figueroa<sup>1</sup>, Paloma Torres de la Llosa<sup>1</sup>, Pamela Rojas Moncada<sup>1</sup>, Gabriela Carrasco Navarro<sup>1</sup>, Karen Bas-fifer Obregón<sup>1</sup>, Verónica Sambra Vásquez<sup>1</sup>, Fernando Alberto Carrasco Naranjo<sup>1</sup>

<sup>1</sup> *Departamento Nutrición; Facultad de Medicina; Universidad de Chile*

**ASOCIACIÓN DE LA INGESTA Y CALIDAD PROTEICA CON FUERZA MUSCULAR EVALUADA POR DINAMOMETRÍA EN SUJETOS CON DIABETES TIPO 2**

P 42

Nathalie Llanos Rivera<sup>1</sup>, María Antonieta Riffo Calisto<sup>1</sup>, Verónica Sambra Vásquez<sup>1</sup>, Karen Bas-fifer Obregón<sup>1</sup>, Pamela Rojas Moncada<sup>1</sup>, Fernando Alberto Carrasco Naranjo<sup>1</sup>, Jorge Inostroza Escobar<sup>1</sup>, Juana Codoceo Alfaro<sup>1</sup>, Manuel Ruz Ortiz<sup>1</sup>

<sup>1</sup> *Departamento de Nutrición, Facultad de Medicina, Universidad de Chile, Santiago, Chile.*

P 43

**DIETA CETOGÉNICA Y USO DE I-SGLT2 EN PACIENTE QUIRÚRGICA, COMO GATILLANTES DE CETOACIDOSIS EUGLICÉMICA**

Edith Vega Santibañez<sup>1</sup>, Gastón Hurtado Suazo<sup>1</sup>, Patricia Gómez Gómez<sup>1</sup>, Gloria López Stewart<sup>2</sup>, Cecilia Vargas Reyes<sup>1</sup>, M. Gabriela Sanzana González<sup>1</sup>, Ana Claudia Villarroel Barrera<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Clínico Universidad de Chile, <sup>2</sup>Universidad de Chile

P 44

**USO ACTUAL DE MEDICAMENTOS ANTIDIABÉTICOS CON INDICACIÓN CARDIOVASCULAR EN ADULTOS CON DIABETES TIPO 2: UN ANÁLISIS SECUNDARIO DEL ESTUDIO MULTINACIONAL CAPTURE**

Vencio S.<sup>1</sup>, Alguwaihes A.<sup>2</sup>, Arenas Leon J.L.<sup>3</sup>, Bayram F.<sup>4</sup>, Darmon P.<sup>5</sup>, Dieuzeide G.<sup>6</sup>, Hettiarachchige N.<sup>7</sup>, Hong T.<sup>8</sup>, Kaltoft M.S.<sup>9</sup>, Lengyel C.<sup>10</sup>, Mosenzon O.<sup>11</sup>, Russo G.T.<sup>12</sup>, Shirabe S.<sup>13</sup>, Urbancova K.<sup>14</sup>, Davis T.<sup>15</sup>, Belmar N.<sup>16</sup>

<sup>1</sup>Instituto de Ciencias Farmaceuticas, Goias, Brazil, <sup>2</sup>King Saud University Medical City, Riyadh, Saudi Arabia, <sup>3</sup>Centro de Atención e Investigación Cardiovascular del Potosí, San Luis Potosí, Mexico, <sup>4</sup>Erciyas University, Kayseri, Turkey, <sup>5</sup>Hôpital de la Conception, Marseille, France, <sup>6</sup>Centro de Atención Integral en Diabetes, Endocrinología y Metabolismo, Chacabuco, Buenos Aires, Argentina, <sup>7</sup>Novo Nordisk A/S, Copenhagen, Denmark, <sup>8</sup>Peking University Third Hospital, Beijing, China, <sup>9</sup>Novo Nordisk A/S, Søborg, Denmark, <sup>10</sup>University of Szeged, Szeged, Hungary, <sup>11</sup>Hadassah Medical Center, Hebrew University of Jerusalem, Jerusalem, Israel, <sup>12</sup>University of Messina, Messina, Italy, <sup>13</sup>H. E. C Science Clinic, Yokohama, Japan, <sup>14</sup>Diabetologická Interní Ambulance s.r.o, Ostrava, Czech Republic, <sup>15</sup>University of Western Australia, Fremantle Hospital, Fremantle, Australia, <sup>16</sup>Novo Nordisk, Chile (nlbn@novonordisk.com)

P 45

**ESTUDIO CLÍNICO: CARACTERIZACIÓN DE EFECTOS ADVERSOS ASOCIADOS EL TRATAMIENTO CON METFORMINA EN MUJERES CHILENAS CON SÍNDROME DE OVARIO POLIQUÍSTICO**

Pamela Invernizzi Benavente<sup>1</sup>, Bárbara Echiburú López<sup>2</sup>, Amanda Ladrón de Guevara Hernández<sup>1</sup>, Manuel Maliqueo Yevilao<sup>2</sup>, Nelson Varela Figueroa<sup>3</sup>, Madian García Álvarez<sup>2</sup>, Nicolás Crisosto King<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Hospital San Juan de Dios (Santiago, Santiago), <sup>2</sup>Laboratorio de Endocrinología y Metabolismo, Facultad de Medicina Occidente, Universidad de Chile, <sup>3</sup>Laboratorio de Carcinogénesis y Farmacogenética, Facultad de Medicina, Universidad de Chile., <sup>4</sup>Universidad de Chile

P 46

**ADMINISTRACIÓN DE INSULINA SUBCUTÁNEA, UNA CAUSA INFRECUENTE DE FASCEÍTIS NECROTIZANTE ABDOMINAL**

Gastón Hurtado Suazo<sup>1</sup>, Edith Vega Santibañez DITH<sup>1</sup>, Patricia Gómez Gómez<sup>1</sup>, Gloria López Stewart<sup>2</sup>, M. Gabriela Sanzana González<sup>2</sup>, Alejandro Campos Gutiérrez<sup>1</sup>, Cecilia Vargas Reyes<sup>1</sup>, Ana Claudia Villarroel Barera<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Hospital Clínico Universidad de Chile, <sup>2</sup>Universidad de Chile, <sup>3</sup>Hospital Clínico de la Universidad de Chile

P 47

**ADECUADO CONTROL METABÓLICO PRECOZ, SEGURO Y FACIL APLICABILIDAD DE PROTOCOLO DE HIPERGLICEMIA EN UNIDAD CORONARIA**

Patricia Gómez Gómez<sup>1</sup>, Valentina Burgess Jara<sup>2</sup>, Teresa Reyes Reyes<sup>2</sup>, Andrea Salas Seguel<sup>3</sup>, M. Gabriela Sanzana González<sup>4</sup>, Cecilia Vargas Reyes<sup>5</sup>, Ana Claudia Villarroel Barrera<sup>6</sup>

<sup>1</sup>Hospital Clínico Universidad de Chile, Sección Diabetes, <sup>2</sup>Universidad de Chile, <sup>3</sup>Hospital Clínico Universidad de Chile, Unidad Coronaria, <sup>4</sup>Hospital Clínico Universidad de Chile, Sección Diabetes, <sup>5</sup>Hospital Clínico Universidad de Chile, Sección Diabetes, <sup>6</sup>Hospital Clínico Universidad de Chile, Sección Diabetes

P 48

**HIPERTRIGLICERIDEMIA UNA MIRADA EPIDEMIOLÓGICA DE UN HOSPITAL TERCARIO**

Isabella Monsalve Gayoso<sup>1</sup>, Alejandro Monsalve Gayoso<sup>1</sup>, Constanza Aravena De la Fuente<sup>1</sup>, Sebastián Peñaloza Castillo<sup>1</sup>, Roxana Gayoso Neira<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Universidad de La Frontera, <sup>2</sup>Hospital Dr. Hernán Henríquez Aravena (Temuco)

## PATROCINADORES

MINISTERIO DE SALUD  
COLEGIO MÉDICO DE CHILE A.G.  
CONACEM (Créditos para Recertificación)  
SOCIEDAD MÉDICA DE SANTIAGO  
UNIVERSIDAD DE CHILE  
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE  
UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN  
UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA  
UNIVERSIDAD AUSTRAL DE CHILE

## AUSPICIADORES

ASTRAZENECA  
AXON PHARMA  
BIOTOSCANA  
BOEHRINGER INGELHEIM  
ELI LILLY  
EUROFARMA  
LABORATORIO CHILE  
MERCK S.A.  
NOVARTIS  
NOVONORDISK  
PASTEUR  
PFIZER  
ROCHE  
SANOFI  
TECNOFARMA

*El Comité Organizador agradece a sus Auspiciadores, quienes han contribuido efectivamente a la realización de este evento.*



## AUSPICIADORES

