

Revista Chilena de Endocrinología y Diabetes (Rev Chil Endo Diab)

Fundada en enero de 2008 como Órgano Oficial de la Sociedad Chilena de Endocrinología y Diabetes en conmemoración de sus 50 años de vida.

La Revista Chilena de Endocrinología y Diabetes, se publica trimestralmente y contiene trabajos originales sobre temas de Endocrinología y Diabetes, en su vertiente clínica de adultos y niños, y también de Ciencias Básicas relacionadas a la disciplina.

Está incluida en la base de datos Latinex-Sistema Regional de Información en línea para Revistas Científicas de América Latina, El Caribe, España y Portugal.

Los artículos enviados deben cumplir con los requisitos que aparecen publicados en el primer número de cada año de la Revista bajo el título: "Instrucción para los autores", y que están también disponibles en la página electrónica de la Sociedad Chilena de Endocrinología y Diabetes www.soched.cl

Los trabajos enviados son sometidos al sistema de revisión de pares; esta evaluación está a cargo del Comité Editorial Asesor y de los Editores.

Los trabajos deben enviarse a la Revista Chilena de Endocrinología y Diabetes, a la dirección Bernarda Morín · 488 piso 3, Providencia Santiago.

La Revista se reserva el derecho de hacer modificaciones de forma al texto sometido para su eventual publicación.

Dirección Postal Revista SOCHED

Bernarda Morín · 488, 3er piso, Providencia, Santiago, Chile
Teléfono: (56) 2 2223 0386
(56) 2 2753 5555
Fax: (56) 2 2753 5556
Email: revendodiab@soched.cl

Producción

Editora Publimpacto
Robinson Crusoe 1150 of. 904, Las Condes
Santiago de Chile
Teléfono: +56 9 7861 9516 / +56 9 5969 6286
Email: pganag@gmail.com / paulinaganap@gmail.com

Endocrinología y Diabetes

Editor

Dr. Francisco Pérez Bravo

Co-Editor Médico

Dr. Claudio Liberman G.

Co-Editor Bioestadístico

Dr. Gabriel Cavada Chacón

Secretaria

Srta. Jennifer Dixon Gatica

Comité Editorial Asesor

Dr. Fernando Cassorla G.
Dra. Ethel Codner D.
Dr. Oscar Contreras O.
Dr. Carlos Fardella B.
Dra. Cecilia Jhonson P.
Dra. Gladys Larenas Y.
Dr. Claudio Liberman G.
Dr. Rodrigo Macaya P.
Dr. Alberto Maiz G.
Dra. Verónica Mericq G.
Dr. Fernando Munizaga C.
Dr. Gilberto González V.
Dr. José Luis Santos M.
Dra. María J. Serón-Ferré
Dra. Paulina Villaseca D.

IDIMI/Hospital San Borja Arriarán. Universidad de Chile.
IDIMI/Hospital San Borja Arriarán. Universidad de Chile.
Dpto. Radiología. Pontificia Universidad Católica de Chile.
Dpto. Endocrinología Pontificia Universidad Católica de Chile.
IDIMI/Hospital San Borja Arriarán. Universidad de Chile.
Dpto. Endocrinología Universidad de la Frontera.
Dpto. Endocrinología Hospital Clínico Universidad de Chile.
Dpto. Ginecología Pontificia Universidad Católica de Chile.
Dpto. Nutrición/Diabetes Pontificia Universidad Católica de Chile.
IDIMI/Hospital San Borja Arriarán. Universidad de Chile.
Dpto. Endocrinología Hospital San Borja Arriarán.
Dpto. Endocrinología Pontificia Universidad Católica de Chile.
Dpto. Nutrición/Diabetes Pontificia Universidad Católica de Chile.
Lab. Cronobiología Universidad de Chile.
Dpto. Endocrinología Pontificia Universidad Católica de Chile.

Comité Editorial Asesor Regional

Dr. Domingo Montalvo V.
Dra. Vinka Gjadrosik R.
Dra. Verónica Mujica E.
Dra. Sylvia Asenjo M.
Dr. Jorge Sapunar Z.

Hospital Regional Juan Noe de Arica.
Escuela de Medicina, Universidad de Valparaíso.
Facultad de Medicina. Universidad de Talca.
Facultad de Medicina. Universidad de Concepción.
Facultad de Medicina. Universidad de la Frontera.

Comité Editorial Asesor Internacional

Dr. Antonio Fontanellas
Centro de Investigaciones Médicas Avanzadas (CIMA).
Universidad de Navarra, Pamplona. España.

Dr. Luis Mauricio Hurtado L.
Unidad de Cirugía General y Clínica de Tiroides. Hospital
General de México. D.F. México.

Dr. Camilo Jiménez
Departamento de Neoplasias Endocrinas y Desórdenes
Hormonales. División de Medicina Interna. The University of
Texas. Anderson Cancer Center. Houston, USA.

Dr. José Alfredo Martínez
Catedrático de Nutrición. Departamento de Fisiología y Nutrición.
Universidad de Navarra, Pamplona. España.

Dr. Rodolfo Rey
Centro de Investigaciones Endocrinológicas (CEDIE-CONICET),
División de Endocrinología, Hospital de Niños R. Gutiérrez,
Buenos Aires. Argentina.

Dr. Alfredo Reza Albarrán
Profesor de Endocrinología y Medicina Interna. Universidad
Nacional Autónoma de México (UNAM), Instituto de la Nutrición
Salvador Zubirán, D.F. México.

Dr. Juan Francisco Santibáñez
Professor of Research Institute for Medical Research. University
of Belgrade. Belgrado, Serbia.

Dr. Manuel Serrano-Ríos
Catedrático de Medicina Interna. Hospital Clínico San Carlos.
Universidad Complutense de Madrid. España.

Fundada el 4 de junio de 1958

Sociedad Filial de la Sociedad Médica de Santiago (Sociedad Chilena de Medicina Interna)

Directorio Noviembre 2018- Noviembre 2020

Presidente

Dr. Germán Iñiguez V.

Past Presidente

Dr. Pedro Pineda B.

Vicepresidente

Dra. Francisca Ugarte P.

Secretaria General

Dr. Patricio Salman M.

Tesorera

Dra. Amanda Ladrón de Guevara H.

Directores

Dr. Antonio Zapata P. (Representante Provincia No GES)

Dr. Manuel Maliqueo Y. (Representante Ciencias Fundamentales)

Dra. Carmen Lía Solís M. (Rep. Hosp. Institucionales y Clínicas Privadas)

Dr. René Díaz T. (Representante Área Oriente)

Dra. Andrea Vecchiola C. (Representante Pontificia Universidad Católica de Chile)

Dra. Paulina Silva A. (Representante Área Centro-Sur)

Dra. Carmen Castillo S. (Representante GES)

Dra. Daniela Eugenin C. (Representante Área Norte)

Dra. Margarita Rivas M. (Representante Área Occidente)

Dra. Nancy Unanue M. (Representante Pediatría)

Invitado

Dr. Gastón Hurtado S. Representante Becados

La Sociedad Chilena de Endocrinología y Diabetes está estructurada en función de Comités de Trabajo, los cuales comprenden las siguientes áreas:

Comité Científico

Comité de Investigación

Comité de Ética

Comité de Socios

Comité de Docencia

Comité Página web

Sociedad Chilena de Endocrinología y Diabetes

Secretaria de la Presidencia: Sra. Ximena Quinteros F.

Teléfono : (56) 2 2223 0386 - (56) 2 2753 5555 - Fax (56) 2 2753 5556

Bernarda Morín · 488 piso 3, Providencia, Santiago – Chile

Email: soched@soched.cl

www.soched.cl

Endocrinología y Diabetes

Contenido

Editorial

Palabras del nuevo presidente
German Iñiguez

Artículo Original

Efecto del extracto hidroalcohólico de la planta *Lampaya medicinalis* Phil. (Verbenaceae) sobre la esteatosis inducida *in vitro* en hepatocitos humanos
Paulina Ormazábal, Gabriela Yuri, Sofía Sanhueza, Mariana Cifuentes, Karin Herrera, Adrián Paredes, Glauco Morales.

Caso Clínico

Tirotoxicosis por enfermedad trofoblástica gestacional. Revisión a partir de 3 casos
Alejandra Lanás, Gabriel Ramírez, Valeria Cepeda, Macarena Yévenes, Ángela Garrido, Natalia García, Daniela Ávila, Cristián Aguilar, Francisco Cordero, Cecilia Lanás, Olga Barajas, Pedro Pineda.

Insulinoma simulando una epilepsia: Reporte de caso
Luis Núñez, Darío Perdomo, Lina Garzón.

Síndrome de insensibilidad a andrógenos: Revisión bibliográfica a propósito de 5 casos
José F. Delgado, Javiera Pérez, Dasha Delgado, Felipe Valenzuela, Alejandra Martínez, Eugenio Arteaga.

Artículo de Revisión

Tres versiones del "Oggt Squeezer", un programa para evaluar de un vistazo la información metabólica de la curva de tolerancia a la glucosa
Patricio Contreras, Yanara Bernal, Pilar Vigil.

Ética, Humanismo y Sociedad

Hipertrofia de la autonomía
José Carlos Bermejo

Comentario Literatura Destacada

Arte, historia y endocrinología
Patricia Lacourt R.

Instrucciones a los autores

Content

5 Editorial

Words of the new president
German Iñiguez

7 Original Articles

Effect of the hydroalcoholic extract of the plant *Lampaya medicinalis* Phil. (Verbenaceae) on *in vitro*-induced steatosis in human hepatocytes.
Paulina Ormazábal, Gabriela Yuri, Sofía Sanhueza, Mariana Cifuentes, Karin Herrera, Adrián Paredes, Glauco Morales.

14 Original Articles

Thyrotoxicosis due to gestational trophoblastic disease. Clinical cases
Alejandra Lanás, Gabriel Ramírez, Valeria Cepeda, Macarena Yévenes, Ángela Garrido, Natalia García, Daniela Ávila, Cristián Aguilar, Francisco Cordero, Cecilia Lanás, Olga Barajas, Pedro Pineda.

Insulinoma simulating epilepsy: Case report
Luis Núñez, Darío Perdomo, Lina Garzón.

Androgen insensitivity syndrome: literature review about 5 cases
José F. Delgado, Javiera Pérez, Dasha Delgado, Felipe Valenzuela, Alejandra Martínez, Eugenio Arteaga.

29 Review Article

Three versions of the "Oggt Squeezer", a program to evaluate at-a-glance the metabolic information of the oral glucose tolerance test
Patricio Contreras, Yanara Bernal, Pilar Vigil.

38 Ethics, Humanism and Society

Hypertrophy of autonomy
José Carlos Bermejo

40 Comments Outstanding Literature

Art, history and endocrinology
Patricia Lacourt R.

43 Instructions to authors

Palabras del nuevo presidente

Words of the new president

Estimados socios

Aprovechando la invitación que, gentilmente, me hizo el Editor de nuestra revista, el Dr. Francisco Pérez, para usar este medio con el fin de contactarme con ustedes, es que me gustaría compartir algunas reflexiones.

Cuando en el año 1991 el Presidente de SOCHED Dr. Enzo Devoto nos invitó a un grupo de investigadores del IDIMI a incorporarnos de manera activa a la Sociedad, nunca imaginé que 30 años después asumiría la Presidencia de ella. Dudé que una Sociedad fundamentalmente médica pudiera satisfacer mi interés en divulgar mis trabajos. El tiempo me fue mostrando lo contrario y que SoCHED está formada por integrantes muy generosos. Quiero hacer un reconocimiento a los presidentes: Dres. H. García, N. Wohlk, N. Soto, G. González y CG. Aylwin quienes me dieron la oportunidad de participar como Director, Presidente del Comité Científico y como profesor en distintos cursos. Por otro lado, me transmitieron que para conseguir, modificar o mejorar algo se debe trabajar con todos y en todos los estamentos de nuestra Sociedad. Es así que la participación del Grupo de Ciencias Fundamentales, como socios y en distintos comités, es cada vez más relevante, lo cual me llena de alegría.

Creo que, en estos momentos un tanto inciertos en nuestro país, no debemos descansar en nuestros esfuerzos para mantener uno de los objetivos fundamentales de nuestra Sociedad: la Educación Continua. La capacidad de adaptación a los cambios se vio claramente reflejada en la realización del XXX Congreso organizado por el Dr. F. Vásquez y, recientemente, en el XXXI Congreso organizado por la Dra. C. Pérez, ambos bajo la presidencia del Dr. P. Pineda. Me tocó estar con ellos en la organización de estos eventos y puedo dar fe de la tremenda entrega que hicieron para llevar a cabo estos desafíos.

De esta forma, lo realizado por mis predecesores nos plantea un tremendo desafío y es por ello que, junto con el Directorio que presido, nos planteamos el retomar las actividades que debieron suspenderse por la emergencia sanitaria que nos afectó el 2020. Es así que dentro de las actividades del 2021 realizaremos 3 cursos durante el año, continuaremos con los talleres para becados y terminaremos con nuestro congreso en noviembre.

Los quiero invitar a todos a que participen de nuestras actividades, que se pongan en contacto con nosotros y nos hagan llegar todas sus inquietudes. Es fundamental que mantengamos el vínculo, potenciemos la retroalimentación entre los socios y que exista una comunicación permanente. Estaremos trabajando activamente en ello.

Un gran abrazo a todos

Dr. German Iñiguez
Presidente de SOCHED

