



BOLETIN INFORMATIVO

Departamento Pediatría y Cirugía Infantil Norte Facultad de Medicina, Universidad de Chile

Profesor Zañartu Nº 1085, Independencia, Región Metropolitana, Chile.

Fono: 229789676

Mail: extension.pediatrianorte@gmail.com

Noticia Destacada Universidad de Chile:

SCImago SIR Iber 2021: **U. de Chile es la institución de educación superior N°1 del país en ranking de investigación iberoamericano**

La décimo tercera edición del Ranking Iberoamericano de Instituciones de Educación Superior (SIR Iber), elaborado por SCImago, destacó nuevamente a la Casa de Bello como la única institución de educación superior chilena entre las 20 mejores de Iberoamérica y la novena dentro de Latinoamérica. La clasificación evalúa la producción científica de 1.732 planteles dentro de la región en el quinquenio 2015 – 2019

Dirección y Consejo:

EL 14 de Mayo se realizó la segunda reunión de Consejo del Departamento en presencia del director Dr. Mackenney y de los consejeros: Dra. Álvarez, Dra. Cortés, Dra. Saavedra, Dra. Tapia, Dra. Villarreal, Dr. Zepeda.

Principales temas tratados:

- Se aprueba el acta de Consejo de marzo 2021.
- Boletín Informativo del departamento se acuerda difusión amplia.
- Se informa que se aceptaron 11 horas para docencia en Cirugía y que se debe resolver contratación de más horas para cumplir con criterios de acreditación.
- Se solicitan 6 horas docentes ad honorem para Cardiología (Dr. Ignacio Hernández) y Genética (Dra. Katherine Díaz).
- CICA en fase de coordinación con el Servicio de Salud Metropolitano Norte por uso de espacio físico en las instalaciones externas del Hospital.
- Elecciones de un nuevo consejero para el Departamento, proceso que se inicia el 20 de mayo con la presentación de postulaciones, elección 17 de junio.
- Se informa que hay \$ 9 millones que ingresarán al departamento por concepto de Diplomados de Investigación y de Neonatología.
- Equipo de Pregrado desarrollará manual docente para nuestros alumnos de pregrado.
- Guías pediátricas Hospital Roberto del Río aun no han sido publicadas por retraso de la Editorial, se insiste en que se debe presionar para esta publicación por el riesgo de desactualización del material.
- Próxima reunión Consejo Depto. Julio 2021.

Noticias Departamento:

Este mes se iniciaron obras para la construcción de baño destinado a los residentes de Cirugía, los trabajos estarán listos en el plazo de un mes aproximadamente.

Así mismo en la Residencia Médica del cuarto piso se redistribuyeron los casilleros, con la finalidad de transformar ese espacio en 2 pequeñas residencias que permitirán más cupos para los residentes que deben pernoctar.

Para poder responder a los requerimientos de Contraloría, a partir del 1º de Julio se iniciará la **FIRMA PRESENCIAL** en las oficinas del segundo piso.

Aquellos docentes que desarrollen actividades no presenciales deben enviar mail a Secretaria Francisca Miranda detallando sus actividades (xmiranda@uchile.cl)

El martes 6 de julio a las 11 am se desarrollará el **PRIMER CLAUSTRO ACADÉMICO 2021**, vía zoom.

Docencia Postgrado

Graduación Especialistas y Subespecialistas: El 30 de junio egresa la promoción 2018-2021 de 11 pediatras formados en nuestro centro, además se gradúan 2 cirujanos pediatras (Dra. María Pilar Grass y Dra. Dyan Cruz) y 2 neuropediatras (Dr. Javier Godoy y Dra. Paula Vidal) . Además egresaron durante este año 2 becados de Enfermedades Respiratorias (Dra. Marcela Villarroel y Dra. Francisca Córdova) y 2 becados de Cardiología Infantil (Dr. Guerra y Dra. Muñoz)). Se realizará una graduación en formato online el 30 de junio a las 19 hrs. Esperamos contar con la presencia de todos en esta ceremonia.

Especialidad Pediatría: El 01 de Julio llegarán 12 nuevos residentes promoción de ingreso 2021. El Equipo de Coordinación de Postgrado Pediatría Norte está trabajando arduamente para que el ingreso y adaptación de estos residentes sea lo más exitosa posible.

Especialidad Cirugía Pediátrica: Ingresarán 2 residentes, aún pendiente completar cupo destinado a recién egresados el cual se incorporará el 01 agosto

Especialidad Neurología Pediátrica: de un total de 3 cupos de ingreso este 2021, están pendientes 2 asignaciones, uno de concurso universitario destinado a promociones anteriores que ingresará el 01 de julio y otro para recién egresados que ingresará el 01 agosto.

Colaboración Sede Centro (Hospital San Borja Arriarán): Después del incendio que afectó al Hospital San Borja Arriarán a fines de Enero, nuestro Hospital ha recibido constantemente internos, becados de Pediatría y Neuropediatría provenientes de dicho centro, con la finalidad de que no interrumpan su formación académica. Estos han sido integrados en rotaciones de Pediatría General y turnos. Nuestro agradecimiento al cuerpo docente y médicos del Servicio de las distintas unidades, que hacen posible la continuación de la formación de estos residentes.

Colaboración Unidad de Cardiología a otras sedes: como es tradición, el equipo de Cardiología recibe en su unidad a nuestros residentes en formación, así como también residentes de Pediatría en su rotación de Cardiología de las sedes Centro y Occidente. Nuestro reconocimiento y gratitud al equipo cardiológico.

Cirugía: Dra. Mónica Contador dejó nuestro Hospital, sin embargo, mantiene horas académicas ad honorem, que nos permite seguir contando con su experiencia quirúrgica y capacidad docente para casos complejos, además de conexión teórica online.

Docencia de Pregrado:

El 4 de Junio terminó la rotación de 17 internos de Medicina por nuestro hospital, los cuales cumplieron sus rotaciones y dieron sus pregrados exitosamente.

Este 14 de junio se integraron 22 internos nuevos, los cuales han sido distribuidos en los distintos turnos de residencia y en las rotaciones de:

14 Junio		INTERNADO PEDIATRÍA PRESENCIAL 14 SEMANAS					16 Septiembre	
UPGA	Cirugía	Neo	CAE HRR	Urgencia	Pediatría	CESFAM	PREGRADOS 8 AL 15 DE Septiembre	
UPGB	HRR	HCUCh		HRR	Amb	Cristo		
		Neo HSJ			HCUCh	Vive		

Nuestros internos recién ingresados, por situación de pandemia tuvieron un curso de Pediatría 2020 online, lo cual no les permitió tener contacto directo con pacientes pediátricos. Para fortalecer su docencia en nuestro Hospital, han sido asignados distintos tutores que se encargarán de guiar y reforzar la formación de estos educandos durante las 14 semanas que durará su Internado. Agradecimientos especiales a quienes tomaron el desafío de colaborar en este proyecto de tutorías a cada uno de los internos.



Investigación:

El 27 de Mayo se realizó la Primera Jornada de Trabajo y Planificación de CICA HRR. En dicha oportunidad, la Dra. Lorena Tapia refiere: " *En el contexto de la creación de la red de CICA's de la Facultad de Medicina, Universidad de Chile y de los avances en el Proyecto de Infraestructura para la instalación de nuestro espacio físico, creemos necesario programar nuestras actividades en el corto y mediano plazo, consensuando las actividades y potenciando las interacciones entre los miembros. Es por este motivo que organizamos estas Jornadas como instancia de planificación consensuada del Programa de Trabajo del CICA HRR 2021-2023.* "

CICA HRR está dirigido por Dra Lorena Tapia, subdirectora Dra. Yalda Lucero y cuenta con un destacado grupo de académicos: Dr. Carlos Ubilla, Dra. María Angélica Palomino, Dra. Claudia Torrejón, Karla Yohannessen, Pascale Clement y Jennifer Conejero.



Publicaciones Cirugía:

1. British Journal of Surgery. (Dra. Contador, Dr. Valenzuela, Dra. Olivos, Dra. Torres, Dra. Ramos, Dr. Catoia). Br J Sur. 2021 Ma24;znab101.doi: 10.1093/bjs/znab101. **SARS-CoV-2 vaccination modelling for safe surgery to save lives: data from an international prospective cohort study** COVIDSurg Collaborative, GlobalSurg Collaborative.
2. Pediatr Surg Int. 2021 Apr;37(4):479-483.doi: 10.1007/s00383-020-04833-7. Epub 2021 Jan 12. **Current practice of rectal biopsies for the diagnosis of Hirschsprung's disease in Latin America: an international online survey.** (Maricarmen Olivos , Catalina Correa , Luis De la Torre)
3. Journal of Pediatric Surgery Case Reports. Volume 70, July 2021, 101867 **Resection of an aggressive nodular fasciitis of the mandible in an infant girl** (Bruno Catoia Fonseca, Luis Velozo Papez, Emilia Barros Becker, Ma Angélica Paulós Parot, Margarita Aldunate Riedemann, Carla Muñoz Torres

Publicaciones Pediatría:

1. Torres JP, Castro-Moraga ME, Catalán P, Maza V, Vergara A, Valenzuela R, **Tapia L**, Olivares-Morales M, Farfán MJ, Santolaya ME. Respiratory viral infections during episodes of fever in children undergoing hematopoietic stem cell transplantation. *Rev Chilena Infectol.* 2020; 37(4):371-382. doi: 10.4067/S0716-10182020000400371
2. Cortés D, Maldonado ME, Rivacoba MC, Maza V, Valenzuela R, Payá E, **Contardo V**, Álvarez AM, Avilés CL, Becker A, Salgado C, **Tordecilla J**, Varas M, Venegas M, Villarroel M, Viviani T, Zubieta M, Santolaya ME. Clinical characteristics and microbiological profile of viridans group streptococci bacteremia in children with cancer and high-risk febrile neutropenia. *Rev Chilena Infectol.* 2020; Aug;37(4):383-388. doi: 10.4067/S0716-10182020000400383.
3. Delgado-Araneda M, Valenzuela R, de la Maza V, Rabello M, Álvarez AM, **Contardo V**, Zubieta M, Gutierrez V, Claverie X, Torres JP, Salgado C, **Tordecilla J**, Varas M, Avilés CL, Venegas M, Villarroel M, Santolaya ME. Usefulness of serum galactomannan in initiating and modifying antifungal therapy in children with cancer and persistent high-risk febrile neutropenia. *Mycoses.* 2020 Aug;63(8):802-811. doi: 10.1111/myc.13097. Epub 2020 May 28. PMID: 32347600
4. Franco D, Mora Á, Muñoz G, **Heresi C.** Adolescents with epilepsy in transition to adult medical care. *Rev Chil Pediatr.* 2020 Oct;91(5):838-839. doi: 10.32641/rchped.vi91i5.2949.
5. Harris PR, Calderón-Guerrero OG, Vera-Chamorro JF, **Lucero Y**, Vásquez M, Kazuo Ogata S, Angulo D, Madrazo A, Gonzáles J, Rivero A, Gana JC. Adaptation to the reality of Latin America of the NASPGHAN/ESPGHAN 2016 Guidelines on the Diagnosis, Prevention and Treatment of Helicobacter pylori Infection in Pediatrics. *Rev Chil Pediatr.* 2020 Oct;91(5):809-827. doi: 10.32641/rchped.vi91i5.2579.
6. **Lucero Y**, Lagomarcino AJ, Torres JP, Roessler P, Mamani N, George S, Huerta N, Gonzalez M, O'Ryan M. Helicobacter pylori, clinical, laboratory, and noninvasive biomarkers suggestive of gastric damage in healthy school-aged children: A case-control study. *Int J Infect Dis.* 2021 Feb;103:423-430. doi: 10.1016/j.ijid.2020.11.202. Epub 2020 Dec 2.
7. **Lucero Y**, Lagomarcino AJ, Espinoza M, Kawakami N, Mamani N, Huerta N, Del Canto F, Farfán M, Sawaguchi Y, George S, O'Ryan M. Norovirus compared to other relevant etiologies of acute gastroenteritis among families from a semirural county in Chile. *Int J Infect Dis.* 2020 Dec;101:353-360. doi: 10.1016/j.ijid.2020.10.013. Epub 2020 Oct 12.
8. Alliende F, **Lucero Y**, Jaime F, Ríos G, Arancibia ME, Rodriguez L. Fructose Malabsorption in Chilean Children Undergoing Fructose Breath Test at a Tertiary Hospital. *J Pediatr Gastroenterol Nutr.* 2021 Jan 1;72(1):e1-e3. doi: 10.1097/MPG.0000000000002903.
9. Arancibia ME, **Lucero Y**, Miquel I, Marchant P, Rodriguez L, Alliende F, Ríos G, Maturana A. Association of Cow's Milk Protein Allergy Prevalence With Socioeconomic Status in a Cohort of Chilean Infants. *J Pediatr Gastroenterol Nutr.* 2020 Sep;71(3):e80-e83. doi: 10.1097/MPG.0000000000002787.
10. George S, **Lucero Y**, Torres JP, Lagomarcino AJ, O'Ryan M. Gastric Damage and Cancer-Associated Biomarkers in Helicobacter pylori-Infected Children. *Front Microbiol.* 2020 Feb 12;11:90. doi: 10.3389/fmicb.2020.00090. eCollection 2020.
11. Gonzalez Vera R, **Saavedra Bentjerodt M**, Vidal Grell A, **Mackenny Poblete J.** Función pulmonar evolutiva evaluada por oscilometría de impulso en prescolares con asma. *Andes pediatr.* 2021;92(1): 42-49. Disponible en: doi:10.32641/andespediatr.v92i1.1628 [Accessed 4 may. 2021].
12. **Palomino Montenegro, M. A.** Cómo leer y generar publicaciones científicas. La importancia del título y el resumen de un artículo científico. *Neumología Pediátrica*, 15(3), 379–380. <https://doi.org/10.51451/np.v15i3.75> 2020.
13. **Jara G. A, Palomino M. , M. A.** Cómo leer y generar publicaciones científicas. Aspectos éticos de la investigación clínica en niños y adolescentes. *Neumología Pediátrica*, 15(4), 425–428. <https://doi.org/10.51451/np.v15i4.121> 2020
14. **Marcela Zúñiga**, Stephania Passalacqua, Dona Benadof , Natalia Conca, **Mirta Acuña.** Staphylococcus aureus sensible a meticilina, productor de leucocidina de Panton Valentine. A propósito de dos casos pediátricos de infección osteoarticular *Rev. Chilena Infectología* 2021, 38(2): 300-302.

Extensión:

Dra Ximena Varela y Dr Felipe Castro: organizaron el ciclo de webinars Temas de Epilepsia 2021 "Conversando con el experto" junto al equipo del centro avanzado de epilepsia de Clínica Las Condes (mayo-junio 2021)

DIRECCIÓN ACADÉMICA
CICLO WEBINAR
Temas en epilepsia:
conversando con expertos
Viernes
28 de Mayo, 2021
12:00 Chile
16:00 horas (GMT/UTC)

Professor
Finbar O'Callaghan
Consultant Paediatric Neurologist at
Great Ormond Street Hospital
London, Reino Unido
Associate of the British Paediatric
Neurology Association
Professor of Paediatric Neurosciences
University College London

Directores
Dra. Francisca López
Dra. Ximena Varela
Dr. Felipe Castro
Dr. Manuel Carrasco

Dirigido a:
Neurologos, neuropediatras, neurocirujanos,
residentes de neuro pediatria y neurologia.

REALIZADO
A TRAVÉS DE TEAMS

Auspician:
Abbott, LivaNova, Axon PHARMA

Patrocina:
CLÍNICA LAS CONDES

https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=M0b5Yd220yF2_VtVV9WFD91S3uk9AhWJEK2q45adUNES0NzBjTVNPRONClZyZGkuZGVVGGQIQwVvY4u

20° Curso Internacional
de Neuropsiquiatría Infantil

"Guías anticipatorias - Su
importancia en Pandemia"

Dra. Karin Kleinsteuber

Universidad de Chile, Boston Children's Hospital, Georgetown University, MSU, COPIAN

Dra Karin Kleinsteuber y Dra María de los Angeles Avaria: fueron expositoras en el XX Curso Internacional de Neuropsiquiatría infantil de la Universidad de Valparaíso (24-28 de mayo 2021)

Dr Felipe Castro y Dra Natalia Acosta (INCA): diseño y presentó la Guía de video-monitoreo EEG para pacientes críticos, en el Grupo Normativo de Epilepsia del Ministerio de Salud (18 de mayo 2021)

Dr Felipe Castro propondrá la Guía de estudio pre-quirúrgico en epilepsia refractaria al Grupo Normativo de Epilepsia en junio 2021.

Dra Rocío Cortés participó del Curso de Buenas Prácticas Docentes, organizado por el equipo DECSA y Escuela de Postgrado (Dra Kleinsteuber)

Equipo de Neuromuscular, Broncopulmonar y URACI: coordinación y capacitación del uso de Ambú Bag, facilitados por la Agrupación Duchenne-Chile, en el marco del Proyecto de Rehabilitación Respiratoria para pacientes con DMD. Este proyecto beneficiará a 10 pacientes con DMD de nuestro hospital, que son manejados por este equipo multidisciplinario.

Dra Carolina Heresi: presentó trabajo de investigación en el Primer Encuentro Virtual LACRE 2021 ("Guías de autoaprendizaje en línea en programa de formación de especialistas en Neurología Pediátrica de la Universidad de Chile", en sesión de presentaciones orales el día 26 de Mayo 2021)

ROYAL COLLEGE COLLEGE ROYAL
Primer Encuentro Virtual Latinoamericano. Educación de residentes
SESIÓN 4: Trabajos 10-11-12

Objetivo

- Comparar el rendimiento de los estudiantes en las evaluaciones antes y después de la implementación de las guías de autoaprendizaje.
- ANTES: 2012-2014
- DESPUES: 2015-2021
- Comparación promedios

SESIÓN 4: Trabajo 11

Extensión:

Dra Mónica Saavedra y Dr. Carlos Ubilla participaron el 20 de mayo como expositores en Webinar "Función pulmonar en el niño con asma: todo lo que debes saber".



WEBINAR
"Función pulmonar en el niño con asma: todo lo que debes saber"
Expositores:
Dra. Mónica Saavedra
Dra. Marcela Linares
Dr. Carlos Ubilla
20 MAYO
19:00 hrs
2021



Los días 21 y 22 de Mayo se reanalizaron las **39^a Jornadas de Otoño de la Sociedad Chilena de Enfermedades Respiratorias (SER Chile)**, de las cuales el **Dr. Guillermo Zepeda** fue el Coordinador Pediátrico. Participando en estas jornadas también el **Dr. Carlos Ubilla** y **Dra. Karla Yohannessen** como expositores.

Durante los meses de abril y mayo se desarrolló el curso de "Síntesis de Conocimientos en Medicina" versión 2021, curso que se le realiza a todos los estudiantes egresados de la Universidad de Chile que están prontos a rendir su EUNACOM. En esta ocasión nuestros académicos **Dra. Verónica Villarreal** y **Dr. Guillermo Zepeda** participaron como expositores del bloque pediátrico, abarcando en su totalidad el reforzamiento de esta área.



El 9 de junio se realizó la Jornada de U Chile HRR y SSMN sobre COVID-19 en niños y adolescentes, con la participación de **Dra. Lorena Tapia**, **Dra. Mirta Acuña** y **Dra. Paula Ortiz**. Amplia participación de la red del SSMN

El 10 de junio se realizó el "Taller de espirometría para médicos de APS", del programa IRA de SSMN. Este taller fue realizado por nuestra académica **Dra. Mónica Saavedra**.

Cargos y Nombramientos:

La **Dra. Mirta Acuña**, destacada infectóloga del HRR y académica de nuestro departamento, obtuvo el nombramiento de **Profesor Asociado** en la Carrera Docente. Muchas felicitaciones por su merecido logro.

Recordatorio Fechas Importantes:

- **17 junio:** Votaciones elección Consejero Departamento
- **30 junio:** Graduación Becados, 19 hrs
- **01 julio:** Inicio de Firma Asistencia
- **07 julio:** Primer Claustro Académico 2021, 11 hrs

Agradecemos el esfuerzo de todos quienes nos alimentaron con información relevante para la edición del Boletín de este mes.

Sabemos que hay mucho más por dar a conocer, por ello los dejamos invitados a seguir comunicándonos todas las actividades que sean representativas de nuestro Departamento a nuestro canal de información:

extension.pediatrianorte@gmail.com