

LXI CONGRESO CHILENO DE NEUROCIRUGIA

“Desafíos en Neurocirugía”



3, 4, 5 y 6 de Octubre de 2018

Hotel Cumbres

Puerto Varas – Chile

Organizan:

Sociedad de Neurocirugía de Chile

Servicio Neurocirugía

Departamento de Neurología-Neurocirugía

Hospital Clínico Universidad de Chile

Directorio Sociedad de Neurocirugía de Chile

Presidente:	Dr. Carlos Guzmán K.
Vicepresidente:	Dr. José Lorenzoni S.
Secretario General:	Dr. Francisco Mery M.
Tesorero:	Dr. Rómulo Melo M.
Directores:	Dr. Jorge Cerda C. Dra. Jacqueline Lacrampette G. Dr. Felipe Moyano P. Dr. Cristián Valdés W. Dr. Samuel Valenzuela C. Dr. Pedro Vázquez S.
Past-President:	Dr. Franco Ravera Z.

COMITÉ ORGANIZADOR DEL CONGRESO

Presidente del Congreso:	Dr. Melchor Lemp M.
Coordinador	Dr. Pedro Vázquez S.
Comité Científico	Dr. Marcos Baabor A. Dr. Patricio Bustos G. Dr. Jaime Fuentes D. Dr. Melchor Lemp M. Dr. Pedro Vázquez S. Dr. Gustavo Zomosa R.

INVITADO DE HONOR

Dr. Luis Elso Sanhueza, Concepción.
Servicio de Neurocirugía, Hospital Regional de Concepción

INVITADOS INTERNACIONALES

Dr. Christian Raftopoulos	Bélgica
Dr. Félix Domínguez	Colombia
Dr. Eric Traupe	Alemania
Dr. Kita Sallabanda	España
Dr. Fabián Piedimonte	Argentina
Dr. Sergio Sacchettoni	USA
Dr. Francisco Robaina	España

INVITADOS NACIONALES

Dr. Sergio Aguilera, Hospital Regional de Iquique, Iquique.
Dr. David Aguirre, Hospital San Borja Arriarán, Santiago
Dr. Marcos Baabor, Hospital Universidad de Chile, Santiago.
Dr. Carlos Bennett, Hospital Van Buren, Valparaíso
Dr. Patricio Bustos, Hospital Universidad de Chile, Santiago
Dr. Gabriel Campos, Instituto de Neurocirugía Asenjo, Santiago.
Dr. Christian Cantillano, Hospital Universidad Católica de Chile, Santiago.
Dr. César Cárcamo, Mutual de Seguridad, Santiago
Dr. José Luis Cuevas, Hospital Regional de Puerto Montt
Dr. Ariel Fariña, Fundación Arturo López Pérez, Santiago
Dr. André Fassler, Clínica Dávila. Santiago
Dr. Carlos Guevara, Hospital Universidad de Chile, Santiago.
Dr. Oscar Jiménez, Hospital Regional de Temuco
Dr. Osvaldo Koller, Instituto de Neurocirugía Asenjo, Santiago
Dra. Carolina Kunstmann, Clínica Alemana, Santiago
Dr. Melchor Lemp, Hospital Universidad de Chile, Santiago.
Dr. José Luis Manterola, Clínica Alemana, Santiago
Dr. Francisco Mery, Hospital Universidad Católica de Chile, Santiago.
Dr. Filadelfo Norambuena, Hospital Regional de Puerto Montt
Dr. Franco Ravera, Hospital Regional de Rancagua
Dr. David Silva, Instituto de Neurocirugía Asenjo, Santiago
Dra. Mariana Sinning, Hospital Universidad de Chile, Clínica Alemana
Dr. Lientur Taha, Instituto de Neurocirugía Asenjo, Santiago
Dr. Samuel Valenzuela, Instituto de Neurocirugía Asenjo, Santiago.
Dr. Rodrigo Vallejo, Clínica Alemana, Santiago
Dr. Pedro Vázquez, Hospital Universidad de Chile, Santiago.
Dr. Gustavo Zomosa, Hospital Universidad de Chile, Santiago.

AUSPICIO

Ministerio de Salud

Asociación de Facultades de Medicina de Chile – ASOFAMECH

Asociación de Sociedades Científicas Médicas – ASOCIMED

Corporación Nacional Autónoma de Certificación de Especialidades Médicas - CONACEM

Escuela de Medicina, Pontificia Universidad Católica de Chile

Facultad de Medicina, Universidad de Chile

Facultad de Medicina, Universidad de la Frontera

Facultad de Medicina, Universidad de Valparaíso

PATROCINADORES

Accordis Medical

Alpes Chemie S.A.

Arquimed Ltda.

B.Braun Medical

Gliocorp S.A.

Hecaglobal S.A.

Importadora Helico Ltda.

Instrumed Ltda.

Johnson & Johnson - De Puy Synthes

Le Mare Chile S.A.

Medtronic Chile SpA

Mitaka Chile

Osteotrauma Ltda.

Pharma Investi de Chile

Promedika Ltda.

Promedón Chile S.A.

Spinex Chile S.A.

ESQUEMA GENERAL CONGRESO

DIA	HORA	SALON PUERTO VARAS A	SALON PEULLA
Miércoles 3 de Octubre, 2018	14.00 – 19.00 16.10 – 16.30	Inscripciones	Curso Pre Congreso “Cirugía Endoscópica de Columna Vertebral Degenerativa” Café
Jueves, 4 de Octubre, 2018	07.00 – 08.30 08.30 – 10.30 10.30 – 11.00 11.00– 13.30 13.30 – 14.00 14.30 – 16.00 17.00 – 17.30 17.30 – 19.00 19.30 – 20.30 20.30	Trabajos Libres Módulo Vascular Café Módulo Tumores Encefálicos Box Lunch Módulo de Columna Vertebral Café Módulo Tumores Ceremonia Inaugural Cocktail de Bienvenida	Trabajos Libres
Viernes, 5 de Octubre, 2018	07.00 – 08.30 08.30 – 10.30 10.30 – 11.00 11.00 – 13.00 13.30 – 15.30 15.30 – 16.00 16.00– 16.45 16.45 – 17.15 17.15 – 18.30	Trabajos Libres Simposio Neurocirugía Pediátrica Dr. Reinaldo Poblete Café Trabajos de Ingreso Intermedio Movimientos Anormales Experiencias en Estimulación Cerebral Profunda Café Experiencias en Estimulación Cerebral Profunda	Trabajos Libres Jornadas de Enfermería Café Jornadas de Enfermería Intermedio Jornadas de Enfermería Café Jornadas de Enfermería
Sábado, 6 de Octubre, 2018	07.30 – 09.00 09.00 – 09.45 09.45 – 10.30 10.30 – 12.30 13.00	Trabajos Libres Manejo del Dolor Café Manejo del Dolor Clausura	Trabajos Libres Curso para Médicos Generales Café Curso para Médicos Generales

ACTIVIDAD SOCIAL

Jueves, 4 de Octubre, 2018

19.30 Ceremonia Inaugural y Cocktail Bienvenida
Hotel Cumbres

LXI CONGRESO CHILENO DE NEUROCIRUGIA

MIERCOLES 03 DE OCTUBRE

**CURSO PRECONGRESO: "CIRUGIA ENDOSCOPICA DE COLUMNA VERTEBRAL
DEGENERATIVA"**

Coordinadores: Dr. Marcos Baabor - Dr. Pedro Vázquez

Invitados: Dr. Félix Domínguez, México Dr. Erick Traupe, Alemania

14.30	Inscripciones	
14.50	Presentación	
15.00	Evolución de los abordajes endoscópicos	Dr. Félix Domínguez
15.20	Abordaje Endoscópico Transforaminal: Desafío para principiante	Dr. Erick Traupe
15.40	Ventajas y Desventajas en Cirugía Endoscópica	Dr. Félix Domínguez
16.00	Preguntas	
16.10	Café	
16.30	Abordaje Endoscópico Interlaminar	Dr. Erick Traupe
16.50	Complicaciones en Endoscopía para Raquiostenosis	Dr. Félix Domínguez
17.10	Preguntas	
17.20	Workshop	
18.20	Cierre	

LXI CONGRESO DE NEUROCIRUGIA 2018

JUEVES 04 DE OCTUBRE 2018.

MAÑANA

SALON PUERTO VARAS A SESION TRABAJOS LIBRES		
07.00-08.30	Presidentes de Mesa: Dr. José Lorenzoni Dr. Jorge Cerda	

- 07.00-07.03 **PJ1** Acromegalia Refractaria a Tratamiento con Resolución Secundaria a Apoplejia Hipofisiaria
Sophie Scheel, David Rojas Zalazar, Nelson Wohllk, Ximena Lioi
Instituto de Neurocirugía /Universidad de Chile
Relator: Sophie Scheel Verbakel
- 07.03-07.06 **PJ2** Análisis Epidemiológico de Meningiomas Malignos en el Hospital Barros Luco Trudeau entre los años 2012-2017 y Comparación con la Epidemiología en Literatura.
Dr. David Rojas Pinto, Dra. Karla Contreras Miranda, Dr. Julio González Vásquez.
Hospital Barros Luco Trudeau
Relator: Dra. Karla Contreras Miranda
- 07.06-07.09 **PJ3** Síndrome de Encefalopatía Posterior Reversible en Relación a Resección Tumor de Fosa Posterior. Reporte de un Caso y Revisión de Literatura
Dr. Ayach, Dr. Echeverría, Dra. Aravena, Dr. Vallejos, Dr. Fritz
Instituto Neurocirugía Asenjo
Relator: Dra. Aravena
- 07.09-07.12 **PJ4** Acceso Endonsal Endoscópico al Seno Cavernoso
Dr. Jorge Cerda, MBA, Dr. Pablo Carmona, Dr. Manuel Paredes, Dr. Felipe Sfeir, Dra. María Fernanda Sepúlveda
Hospital de Puerto Montt
Relator: Dr. Jorge Cerda
- 07.12-07.15 **PJ5** Craneotomía Vigil: Descripción del procedimiento y Experiencia en el Hospital San Pablo de Coquimbo
Tomás Carmona, Juan Cristóbal Cuellar, Juan Pablo Nimuyao, Klaus Heider, Carlos Guzmán
Hospital San Pablo de Coquimbo/Universidad Católica del Norte
Relator: Tomás Carmona
- 07.15-07.18 **PJ6** Enfermedad de Cushing Causada por Adenoma del Tallo Hipofisiario, Presentación de Caso y Análisis de la Literatura

Sophie Scheel, David Rojas Zalazar, Cristian Naudy, Nelson Wohlk, Matias Gomez
Instituto de Neurocirugía /Universidad de Chile
Relator: Sophie Scheel Verbakel

- 07.18-07.21 **PJ7** Enfermedad de Rosai-Dorfman Intracraneal con Síntomas Psiquiátricos, Reporte de un Caso y Revisión de la Literatura
Roberto Farías¹, Matías Orellana², Roger Gejman³, Jaime Monsalve¹.
Servicio de Neurocirugía Adultos. Hospital Dr. Sótero del Río¹. Departamentos de Neurocirugía² y Anatomía Patológica³. Facultad de Medicina. Pontificia Universidad Católica de Chile.
Relator: Matías Orellana
- 07.21-07.24 **PJ8** Gliomas Ópticos, Revisión de la Bibliografía y Propuesta de Manejo Multidisciplinario.
Dr. Carlos Guzmán Kramm, Neurocirujano, Dr. Klaus Heider Rojas, Neurocirujano, Dr. Darío Rostan Reis, residente de Neurocirugía.
Universidad Católica del Norte, Hospital San Pablo, Coquimbo
Relator: Dr. Darío Rostan Reis
- 07.30-07.38 **OJ1** Tuberculoma como Imitador de Tumor Cerebral Maligno. Presentación de una Serie de Casos.
Victoria Oliva*, José Lorenzoni*, María Elvira Balcells**, Ricardo Rojas*, Francisco Mery*.
Departamento de Neurocirugía* y Enfermedades Infecciosas del Adulto**
Pontificia Universidad Católica de Chile.
Relator: Victoria Oliva
- 07.38-07.46 **OJ2** Craniotomías vigiles en Hospital Barros Luco, Experiencia a 3 años.
Claudio Fernández, Bryan González, José Otayza*, Karla Contreras*, Aladino Rojas*, David Rojas*, Heinz Mauersberger*.
*Hospital Barros Luco Trudeau, Universidad de Santiago
Relator: José Otayza
- 07.46-07.54 **OJ3** Abordaje Quirúrgico a la Porción Protuberancial del Tronco Cerebral
Núñez Maximiliano A., Fernández Miranda Juan Carlos, Rubino Pablo, Salas Eduardo, Evandro de Oliveira, Mateus Reghin Neto.
Hospital "El Cruce" Bs.As. Argentina, U.P.M.C, Pittsburgh U.S.A, Hospital Beneficencia Portuguesa, San Pablo Brasil.
Relator: Núñez Maximiliano A.
- 07.54-08.04 **OJ4** Acromegalia, Tratamiento Endonasal Endoscópico en el Hospital de Puerto Montt.
Dr. Jorge Cerda, MBA, Dr. Pablo Carmona, Dr. Felipe Sfeir, Dr. Manuel Paredes, Dra. María Fernanda Sepúlveda
Hospital de Puerto Montt
Relator: Dr. Jorge Cerda

SALON PEULLA		
SESION TRABAJOS LIBRES		
07.00-08.30	Presidentes de Mesa: Dr. Gustavo Zomosa Dr. Jaime Fuentes	

- 07.00-07.03 **PJ9** Quiste Aracnoidal Espinal Epidural, reporte de un Caso y Revisión de la Literatura
Matías Orellana², Marcelo Castro¹, Jaime Monsalve¹, Harry Ballesteros²
Servicio de Neurocirugía Adultos. Hospital Dr. Sótero del Río¹. Departamentos de Neurocirugía². Facultad de Medicina. Pontificia Universidad Católica de Chile.
Relator: Harry Ballesteros
- 07.03-07.06 **PJ10** Ependimoma espinal, a propósito de un caso.
Melchor Lemp, Consuelo Guzmán, Monserrat Arroyo, Ana Arellano, Francisco Marín.
Hospital Clínico Universidad de Chile
Relator: Monserrat Arroyo
- 07.06-07.09 **PJ11** Condrosarcoma lumbar - Revisión de la bibliografía a raíz de un caso
Matías González Dennett¹, Alberto Bustos Andrade¹, Alejandro Venegas Díaz¹, Nicolás Bravo Núñez¹, Juan Pablo Barriga¹, Felipe Huidobro Salazar², Carlos Lozano Burgos⁵, Francisco Torres Moyano³, Rodrigo Riveros Pintone^{3,4}.
¹Residentes Neurocirugía Universidad de Valparaíso, ²Neurocirujano, Hospital Carlos Van Buren, ³Neurorradiólogo, Hospital Carlos Van Buren, ⁴Cátedra de Radiología, Universidad de Valparaíso, ⁵Anatomopatólogo, Hospital Carlos Van Buren.
Relator: Juan Pablo Barriga
- 07.09-07.12 **PJ12** Schwannoma Torácico Gigante. Reporte de un Caso.
Campero S., Oñate S., Ramírez S., Riquelme LF., Parra V., Parra M., Fuenzalida J.
Clínica Dávila
Relator: Oñate S.
- 07.12-07.15 **PJ13** Análisis Descriptivo de Tumores de Columna de manejo quirúrgico en el Hospital Barros Luco en los últimos 5 años
Dr. Felipe Valencia¹, Dr. José Ignacio Otayza¹, Dr. Pablo Holmgren², Dr. Jaime Oyarzó².
¹Residente Programa Neurocirugía USACH - Hospital Barros Luco Trudeau
²Neurocirujano Hospital Barros Luco Trudeau
Relator: Dr. Felipe Valencia
- 07.15-07.18 **PJ14** Metástasis Vertebral de Meningioma Anaplásico una Entidad poco Frecuente. Presentación de un Caso.
Marcelo Parra B., Luis Francisco Riquelme S., Simón Oñate C., Francisco Silva C., Sebastián Campero M., Melissa Barclay V., Joaquín Bustos H.
Clínica Dávila
Relator: Simón Oñate

- 07.18-07.21 **PJ15** Hemangioma Invasor de Columna; Revisión Bibliográfica a Propósito de un Caso
Dr. Aladino Rojas Cárdenas, Dr. Felipe Valencia Pino, Dr. Julio González Vásquez., Daniela Meneses Ishihara
Hospital Barros Luco Trudeau
Relator: Dr. Julio González V.
- 07.21-07.24 **PJ16** Fracturas Lumbares A1-A2-A3. ¿Son las Fijaciones Percutáneas una Alternativa Real de Tratamiento?
Butrón, Marcelo; Pérez, Álvaro; Schoihet, Simón
Clínica Hospital del Profesor – Nueva Clínica Cordillera
Relator: Butrón, Marcelo
- 07.30-07.38 **OJ5** Cirugía Endoscópica HNP Lumbar 100 % Ambulatoria - Anestesia Local. 66 Casos
Jaime Araneda, Álvaro Dowling, James Hernández, Johnny Osorio.
Clínica Kennedy Santiago
Relator: Jaime Araneda
- 07.38-07.46 **OJ6** Bloqueo Facetario con Anestésicos y Corticoides más Rizotomía con Radiofrecuencia. Experiencia en Instituto de Neurocirugía Asenjo entre 2014 y 2018.
Dr. Jaime Oyarzó, Dra. Andrea Simian, Dr. Claudio Parada, Dr. Ramón Salinas, Dr. Edgar Fritz, Dra. Francisca Aravena
Instituto de Neurocirugía Asenjo
Relator: Dr. Parada
- 07.46-07.54 **OJ7** Experiencia y Caracterización Clínica de Fracturas Traumáticas Odontoideas 2013-2018
Nicolás Bravo, Alberto Bustos, Pablo Álvarez, Matías González, Alejandro Venegas, José Giménez, Iván Jaque, Paolo Massaro, Octavio Arriagada, Patricio Yokota.
Hospital Carlos Van Buren. Universidad de Valparaíso
Relator: Pablo Álvarez
- 07.54-08.02 **OJ8** Uso de la Impresión 3D en la Planificación Quirúrgica de Columna
Andrés Chahin Ferreyra, Jorge Fuentes, Carlos Montoya, Gonzalo M. Rojas Costa, Marcelo Gálvez Moya
Clínica Las Condes, Santiago.
Relator: Andrés Chahin Ferreyra

MODULO VASCULAR

Presidentes de Mesa: Dr. Carlos Guzmán – Dr. Pablo Carmona

08.30-08.50	Cirugía en Aneurismas Coileados	Dr. Christian Raftopoulos
08.50-09.10	Diversor de Flujo en Aneurismas	Dr. José Luis Manterola
09.10-09.30	By-Pass en Isquemia Cerebral	Dr. José Luis Cuevas
09.30-09.50	By-Pass en Aneurismas Cerebrales	Dr. Francisco Mery
09.50-10.10	Radio Cirugía en las MAVs cerebrales	Dr. Kita Sallabanda
10.10-10.30	Preguntas	
10.30-11.00	Café	

MODULO TUMORES ENCEFÁLICOS

Presidentes de Mesa: Dr. Gustavo Zomosa – Dr. Eduardo Ortega

11.00-11.20	Resección total en Gliomas	Dr. Cristián Raftopoulos
11.20-11.40	Indicación de Cirugía en Metástasis	Dr. Gustavo Zomosa
11.40-12.00	Holoradioterapia o Radiocirugía en Metástasis?	Dr. Ariel Fariña
12.00-12.20	Radiocirugía en Metástasis Cerebrales	Dr. Kita Sallabanda
12.20-12.40	Indicaciones y Complicaciones en Radiocirugía de Tumores Benignos	Dr. Kita Sallabanda
12.40-13.00	Futuro en Manejo Sistémico de Gliomas	Dra. Mariana Sinning
13.00-13.20	RMN Transoperatoria en Cirugía de Gliomas	Dr. Enrique Concha
13.20-13.30	Preguntas	
13.30-14.00	Box Lunch Surgical Management of Ventricular Tumors	Dr. Chian Pin Jeng Hosp. de Clinica da Facultad de Medicina da Universidad de Sao Paulo, Grupo Neurocirugía Vascular

TARDE

MODULO COLUMNA VERTEBRAL CIRUGÍA MINIMAMENTE INVASIVA

Presidentes de Mesa: Dr. Patricio Yokota – Dr. Filadelfo Norambuena

14.30-14.45	Abordaje Translaminar	Dr. Marcos Baabor
14.45-15.00	Abordaje Tubular	Dr. David Silva
15.00-15.15	Manejo Mínimamente Invasivo de la HNP	Dr. Pedro Vázquez
15.15-15.30	Abordajes y Endoscópico Transforaminal. Indicaciones Avanzadas y Manejo de la Complicaciones	Dr. Erick Traupe
15.30-15.45	Abordaje Endoscópico Intracraneal	Dr. Félix Domínguez
15.45-16.00	Cirugía Endoscópica Interlaminar en Columna Degenerativa	Dr. Erick Traupe
16.00-16.15	Perspectivas en la Endoscopia Vertebral	Dr. Félix Domínguez
16.15-16.30	Preguntas	
16.30-16.50	Trabajo de Ingreso: Experiencia Quirúrgica en Reparación de Mielomeningocele In Utero en Rancagua	Dr. José M. Müller Riquelme. Hosp. Regional Rancagua
17.00-17.30	Café	

TUMORES

Presidentes de Mesa: Dr. René Corvalán - Dr. Franco Ravera

17.30-17.45	Manejo Quirúrgico de Tumores Intramedulares	Dr. Rodrigo Vallejo
17.45-18.00	Manejo Quirúrgico de Tumores Extradurales	Dr. Patricio Bustos
18.00-18.15	Manejo Quirúrgico en Tumores Extramedulares	Dr. Franco Ravera
18.15-18.30	RadioCirugía en Tumores Intrarraquídeos	Dr. Kita Sallabanda
18.30-18.45	RadioCirugía en Tumores Metastásicos	Dr. Ariel Fariña
18.45-19.00	Preguntas	

19.30 CEREMONIA INAUGURAL

Bienvenida e Inauguración

Dr. Melchor Lemp
Dr. Carlos Guzmán

Intermedio Musical

Homenaje a Neurocirujano Destacado

“Medalla Prof. Dr. Héctor Valladares Arriagada” a:

Dr. Luis Elso Sanhueza

Presenta: Dr. Luis Cantillano

Intermedio Musical

Cocktail de Bienvenida

VIERNES 05 DE OCTUBRE 2018

MAÑANA

SALON PUERTO VARAS A SESION TRABAJOS LIBRES		
07.00-08.30	Presidentes de Mesa: Dr. Felipe Otayza Dr. Samuel Valenzuela	

- 07.00-07.03 **PV17** Fijación Instrumentada en Columna cervical subaxial en pacientes Pediátricos, presentación de 2 casos
Sebastián Viguera Álvarez, Juan Pablo Cabrera Cousiño, Rubén Muñoz Carrasco, Fabián Maturana Barra, Eduardo López Ferrada, Paulette Abrigo, Int. Contanza Muñoz.
Servicio de Neurocirugía, Hospital Guillermo Grant Benavente, Universidad de Concepción.
Relator: Fabián Maturana Barra
- 07.03-07.06 **PV18** Características Clínicas, Imagenológicas y Terapéuticas del Tumor de Células Gigantes de Clivus: Reportes de Casos
Cristian Naudy Martínez, Joaquín Vallejos Espíndola, Rafael Martínez-Pérez, Christian Montoya
Instituto de Neurocirugía Dr. Alfonso Asenjo
Relator: Christian Montoya
- 07.06-07.09 **PV19** Tumor Neuroectodérmico Melanocítico de la Infancia (MNTI): Reporte de un caso, histopatología, seguimiento del paciente y revisión de la literatura.
Dra. Gabriela Chica, Residente de Neurocirugía, Dra. Claudia Tissera, Anatomía Patológica, Dr. Juan José Marengo, Neurocirujano
Instituto Neurocirugía Dr. Alfonso Asenjo.
Relator: Dra. Gabriela Chica
- 07.09-07.12 **PV20** Astrocitoma Desmoplásico Infantil: Reporte de 2 casos
Dr. Eduardo López F, Dr. Sebastián Viguera A, Dr. Rubén Muñoz C, Dr. Fabián Maturana B.
Universidad de Concepción, Hospital Guillermo Grant Benavente
Relator: Eduardo López Ferrada
- 07.12-07.15 **PV21** Espondilodicitis, un caso para sospechar en paciente pediátrico.
Fernando Fu; Juan José Marengo; Sophie Scheel; Carolina Correa, Evelyn Astete.
Instituto de Neurocirugía Asenjo.
Relator: Sophie Scheel
- 07.15-07.18 **PV22** Hematoma Cerebeloso Espontáneo Secundario a Rotura de Malformación Arteriovenosa en Paciente Pediátrico, Reporte de un Caso.
Joaquín Bustos¹, Sebastián Campero¹, Francisco Silva¹, Francisco Riquelme².
¹Residente Neurocirugía Universidad de los Andes. ²Neurocirujano Clínica Dávila.
Relator: Joaquín Bustos H.

- 07.18-07.21 **PV23** Espondilodiscitis en Niños, Diagnóstico Multimodal, Hospital Base Puerto Montt 2012-2018
Pérez Andrea, Valenzuela Marcela, Salazar Cristian, Abarca Benjamín, Cerda Jorge, Alonso Arturo, Fuentes Yenny, Lagos María Inés.
Unidad de Imagenología, Servicio de Neurocirugía, Pediatría, Infectología, Hospital Base de Puerto Montt Dr. Eduardo Schutz Schroeder.
Relator: Andrea Pérez
- 07.21-07.24 **PV24** Mini Malformaciones Arteriovenosas Encefálicas Múltiples Asociadas a Síndrome de Rendu-Osler-Weber (Telangiectasia Hemorrágica Hereditaria - THH).
Alonso, Arturo; Pérez, Andrea; Valenzuela, Marcela; Cuevas, José; Bravo, Eduardo; Fuentes, Yenny, Briones Sergio.
Unidad de Radiología. Servicio de Neurocirugía. Hospital Base de Puerto Montt Dr. Eduardo Schutz Schroeder.
Relator: Andrea Pérez
- 07.24-07.27 **PV25** Reporte de un caso: Neurocitoma extraventricular, un raro tumor del Sistema nervioso central en pediatría.
Dr. Oscar Tapia – Dr. Francisco Berwart – Dr. Alejandro Cáceres – Dr. José Tomás Hortal – Dr. Rodolfo Mardones – Dr. Luis Francisco Velozo.
Hospital de Niños Roberto del Río.
Relator: Dr. Oscar Tapia
- 07.27-07.35 **OV9** Acceso subtemporal para pacientes pediátricos, utilidad de esta vía para Tumores Perimesencefálicos, reporte de 4 casos.
Dr. Eduardo López F, Dr. Sebastián Viguera A, Dr. Rubén Muñoz C, Dr. Esteban Torche V, Dr. Fabián Maturana B.
Universidad de Concepción, Hospital Guillermo Grant Benavente
Relator: Eduardo López Ferrada
- 07.35-07.43 **OV10** Atrocitomas Pilocíticos en edad pediátrica, Revisión de últimos 10 años en Hospital Guillermo Grant Benavente.
Dr. Eduardo López F, Dr. Sebastián Viguera A, Dr. Rubén Muñoz C, Dra. Loreto Spencer L, Dr. Fabián Maturana B, Int. Paulette Abrigo, Int. Oriana Chávez R.
Universidad de Concepción, Hospital Guillermo Grant Benavente
Relator: Eduardo López Ferrada
- 07.43-07.51 **OV11** Aneurisma Cerebral en Niños y Adolescentes. Experiencia en HGGB.
Dr. Eduardo López F., Dr. Sebastián Viguera A., Dr. Rubén Muñoz C., Dr. Francisco Luna A., Dr. Esteban Torche V., Dr. Fabián Maturana B., Int. Antonela Arévalo Caro
Universidad de Concepción, Hospital Guillermo Grant Benavente
Relator: Eduardo López Ferrada
- 07.51-07.59 **OV12** Pronóstico Funcional de Pacientes Pediátricos Sometidos a Craniectomía Descompresiva
Nicolás Bravo, Carlos Bennett, Alejandro Venegas, Matías González, Alberto Bustos, Juan Pablo Barriga, Andrés Horlacher.
Hospital Carlos Van Buren. Universidad de Valparaíso
Relator: Juan Pablo Barriga

07.59-08.07 **OV13** Experiencia en Cirugía Fetal del Mielomeningocele en Clínica Las Condes.
Drs. Felipe Otayza, Juan Luis Alcalde, Juan Carlos Devoto, Andrés Pons, Eduardo Sepúlveda, Waldo Sepúlveda, EU Chantal Diemer.
Clínica Las Condes, Programa Cirugía Fetal, Centro Enfermedades Raras
Relator: Felipe Otayza

08.07-08.15 **OV14** Experiencia de Requerimiento de Derivación ventricular en pacientes con reparación de mielomeningocele intrauterino en Hospital Carlos Van Buren
Alejandro Venegas D.¹, Alberto Bustos R.¹, Matías González D.¹, Nicolás Bravo N.¹, Diego San Martín¹, Carlos Bennett C.², Andrés Horlacher K.².
¹Cátedra de Neurocirugía, Escuela de Medicina, Universidad de Valparaíso.
²Servicio de Neurocirugía, Hospital Carlos Van Buren, Valparaíso, Chile.
Relator: Diego San Martín

SALON PEULLA		
SESION TRABAJOS LIBRES		
07.00-08.30	Presidentes de Mesa: Dr. Franco Ravera Dra. Jacqueline Lacrampette	

07.00-07.03 **PV26** Hematoma Subdural Crónico, Análisis de Serie de 297 Intervenciones realizadas en HUAP
Dr. Rómulo Melo, Al. Mariana Navarro L., María José Taunton M., Claudio Molina O.
Hospital de Urgencia Asistencia Pública, Santiago, Chile
Relator: Dr. Rómulo Melo Monsalve

07.03-07.06 **PV27** Estudio Anatómico de Ramas Extensoras del Nervio Radial para Neurotización Radial-Mediano
Luis Pérez Mérida, Rómulo Melo
Universidad de Chile
Relator: Rómulo Melo

07.06-07.09 **PV28** Experiencia en resección de Schwannomas del ángulo pontocerebeloso
Hospital Barros Luco.
José Otayza*, José Saphores* Felipe Valencia*, Aladino Rojas*, David Rojas*, Heinz Mauersberger*, Paula Araya
*Hospital Barros Luco Trudeau, Universidad de Santiago
Relator: José Otayza

07.09-07.12 **PV29** Injerto en Y de Nervio Sural, para Reparación de Nervio Facial
Dr. Rómulo Melo, Dr. Arturo Madrid, Dr. Felipe Capdeville
Clínica Alemana de Santiago
Relator: Dr. Rómulo Melo Monsalve

- 07.12-07.15 **PV30** Tratamiento Quirúrgico de Aneurismas carótido hipofisarios en espejo con domo adherido “kissing aneurysm” mediante acceso mini Hakuba bilateral.
José Luis Cuevas, Benjamín Abarca, Pablo Carmona, Felipe Sfeir, Filadelfo Norambuena, Arturo Alonso, Jorge Mura.
Servicio de Neurocirugía Hospital Puerto Montt
Relator: José Luis Cuevas
- 07.15-07.18 **PV31** Regresión Espontánea de remanente de un Aneurisma de Complejo comunicante anterior clipado
Esteban Torche Vélez, Fabián Maturana Barra
Servicio de Neurocirugía, Hospital Regional de Concepción, Universidad de Concepción
Relator: Fabián Maturana Barra
- 07.18-07.21 **PV32** Análisis de flujo por Videoangiografía-ICG (Flow 800) para la toma de decisiones en Neurocirugía Vascul ar
José Luis Cuevas, Felipe Sfeir, Pablo Carmona, Jorge Cerda, Jorge Tabilo, Pedro Castro, Benjamín Abarca.
Servicio de Neurocirugía Hospital Puerto Montt
Relator: José Luis Cuevas
- 07.21-07.24 **PV33** Síndrome de Sturge Weber: Reporte de Caso y Revisión de la Literatura.
Victoria Oliva Z., Felipe Navarrete F., Edgar Molina E., Christian Cantillano M.
Pontificia Universidad Católica de Chile, Departamento de Neurocirugía.
Relator: Victoria Oliva Z.
- 07.30-07.38 **OV15** Biopsias cerebrales guiadas por Neuronavegación. Experiencia en HGGB.
Dr. Eduardo López F, Dr. Juan Pablo Cabrera C, Dr. Francisco Luna A, Dr. Fabián Maturana B, TM Guillermo Valdés, Int. Cristián Veloso.
Universidad de Concepción, Hospital Guillermo Grant Benavente
Relator: Eduardo López Ferrada
- 07.38-07.46 **OV16** Correlación en tiempo real de cambios de Presión Intracraneal y Ecografía de la Vaina del Nervio Óptico (EVNO). Experiencia clínica en pacientes con pseudotumor cerebral.
Julio García, Cristian Toloza, Bárbara Sosa, Pablo Carmona.
Hospital Puerto Montt
Relator: Julio García
- 07.46-07.54 **OV17** Craneotomía Vigil y Minimización de Nuevo Déficit Neurológico. Reporte de 8 Casos.
Campero S., Oñate S., Riquelme LF., Rojas F., Campos C., Acevedo H.
Clínica Dávila
Relator: Oñate S.

07.54-08.02 **OV18** Pasos técnicos y resultados en resección de lesiones insulares (Gliomas y Cavernomas)
 Drs. Hernán Acevedo, Ramón Salinas, Edgar Fritz, Francisca Aravena, Claudio Parada
 Instituto de Neurocirugía Asenjo
 Relator: Dr. Hernán Acevedo

MODULO NEUROCIRUGÍA INFANTIL - SIMPOSIO "REINALDO POBLETE"

Presidentes de Mesa: Dr. Felipe Moyano – Dr. Osvaldo Koller

08.30-08.45	Reseña Dr. Reinaldo Poblete	Dr. Osvaldo Koller
08.45-09.05	Clasificación Molecular en Tumores Cerebrales Pediátricos	Dr. Carlos Bennett
09.05-09.25	Endoscopía Cerebral en Neonatos	Dr. Gabriel Campos
09.25-09.45	Hemorragia Intraventricular en Prematuros	Dr. Christian Cantillano
09.45-10.05	Endoscopía Transesfenoidal en Pediatría	Dr. Samuel Valenzuela
10.05-10.30	Preguntas	
10.30-11.00	Café	

Presidentes de mesa: Dr. Carlos Guzmán - Dr. Francisco Mery

11.00-11.20	Trabajo de Ingreso: Tratamiento Quirúrgico de la Epilepsia en pacientes con Cavernomas. Revisión Bibliográfica	Dr. Francisco Rojas Zalazar Instituto de Neurocirugía Asenjo
11.30- 11.50	Trabajo de Ingreso: Acceso Minipterional Interfascial Simple y Combinado, con Peeling de Fosa Media y Clinoidectomía Anterior Extradural. Serie Clínica	Dr. Iván Perales Cabezas Hosp. San Pablo de Coquimbo
12.00-12.20	Trabajo de Ingreso: Abordajes por vía anterior a las Lesiones en Unión Craneoespinal	Dr. Roberto Díaz Ríos Hosp. Regional de Rancagua
12.30-12.50	Trabajo de Ingreso: Tercer ventriculocisternostomía Microquirúrgica. Experiencia personal y Descripción de Acceso Micropterional como alternativa a Acceso Keyhole Supraorbitario	Dr. Luis Contreras Seitz Hosp. Clínico Universidad de Chile

13.00

ALMUERZO

TARDE

MOVIMIENTOS ANORMALES

Presidentes de Mesa: Dr. Pedro Vázquez – Dr. André Fassler

15.30-15.45	Estado del Arte en Movimientos Anormales	Dr. Fabián Piedimonte
15.45-16.00	Neuromodulación Cerebral Profunda en Parkinson: Recientes Consideraciones	Dr. Sergio Sacchettoni

EXPERIENCIA EN ESTIMULACIÓN CEREBRAL PROFUNDA (DBS)

16.00-16.15	Experiencia Hospital San Borja Arriarán	Dr. David Aguirre
16.15-16.30	Experiencia Clínica Dávila	Dr. André Fassler
16.30-16.45	Experiencia Hospital Van Buren	Dr. Carlos Bennett
16.45-17.15	Café	
17.15-17.30	Experiencia Clínica Alemana	Dra. Carolina Kunstmann
17.30-17.45	Experiencia Hospital Clínico Universidad de Chile	Dr. Carlos Guevara Dr. Pedro Vázquez
17.45-18.00	Cirugía Ablativa en Parkinson: Un Renacer?	Dr. Sergio Sachhettoni
18.00-18.15	Palidotomía en Distonias por Levodopa	Dr. Martín Aliaga
18.15-18.30	Preguntas	

SABADO 06 DE OCTUBRE 2018

SALON PUERTO VARAS A SESION TRABAJOS LIBRES		
07.30-09.00	Presidentes de Mesa: Dr. Melchor Lemp Dr. Carlos Bennett	

- 07.30-07.33 **PS34** Caracterización de los pacientes operados por Hematoma Subdural Crónico en el periodo 2009- 2018.
Dra. Gabriela Chica, Residente de Neurocirugía INCA, Dra. Sophie Scheel, Residente de Neurocirugía INCA, Dr. Rómulo Melo, Neurocirujano Servicio de Neurocirugía Adulto, Instituto Neurocirugía Dr. Alfonso Asenjo.
Relator: Dra. Gabriela Chica
- 07.33-07.36 **PS35** Craneofaringioma con transformación maligna: Reporte de un caso y revisión de la literatura.
Dra. Gabriela Chica, Residente de Neurocirugía, Dra. Claudia Tissera, Anatomía Patológica
Instituto Neurocirugía Dr. Alfonso Asenjo
Relator: Dra. Gabriela Chica
- 07.36-07.39 **PS36** Innovación en el Uso de Tecnología de Diseño e Impresión 3D en la Confección Craneoplastías Personalizadas.
Roberto Vega, David Rojas, Joaquín Vallejos, Enzo Brunetti, Guillermo Figueroa
Instituto de Neurocirugía Dr. Alfonso Asenjo
Relator: Joaquín Vallejos
- 07.39-07.42 **PS37** Cuerpo extraño selar, adyacente a sifón carotideo, secundario a trauma penetrante transorbitario, reporte de un caso.
Dr. Eduardo López F, Dr. Sebastián Viguera A, Dr. Rubén Muñoz C, Dr. Esteban Torche V, Dr. Pablo Rojas Villarroel, Dr. Pablo Giacaman G, Dr. Fabián Maturana B, Dra. Ingrid Trujillo R.
Universidad de Concepción, Hospital Guillermo Grant Benavente
Relator: Eduardo López Ferrada
- 07.42-07.45 **PS38** Causa Atípica de Compresión Nervio Periférico, Presentación de dos Casos.
Rómulo Melo, Sophie Scheel
Universidad de Chile, Instituto de Neurocirugía
Relator: Sophie Scheel Verbakel
- 07.45-07.48 **PS39** Indicaciones y Utilidad Diagnóstica de Biopsia de Nervio Sural, a Propósito de un Caso
Esteban Espinoza, Manuel González, Francisco Tapia
Unidad de Neurocirugía, Hospital San Camilo, San Felipe
Relator: Esteban Espinoza

- 07.48-07.51 **PS40** Cuando se atrapa el cuarto ventrículo. Descripción de una serie de casos quirúrgicos tratados en el Hospital Carlos van Buren de Valparaíso.
Alberto Bustos A.¹, Alejandro Venegas D.¹, Matías González D.¹, Nicolás Bravo N.¹, Diego San Martín¹, Andrés Horlacher K.², Carlos Bennett C.².
¹Cátedra de Neurocirugía, Escuela de Medicina, Universidad de Valparaíso, Valparaíso. ²Servicio de Neurocirugía, Hospital Carlos van Buren de Valparaíso, Valparaíso.
Relator: Diego San Martín
- 07.51-07.54 **PS41** Linfomas Primarios de Sistema Nervioso Central, LPSNC. Diagnóstico Multimodal, Hospital Base de Puerto Montt 2014-2018.
Pérez Andrea, Valenzuela Marcela, Cerda Jorge, Sfeir Felipe, Carmona Pablo, De Toro Gonzalo, Molina Ricardo, Alonso Arturo, Fuentes Yenny, Briones Sergio, Sepúlveda Magdalena, Vera Víctor.
Unidad de Radiología, Servicio de Neurocirugía, Servicio de Anatomía, Unidad de Oncología. Hospital Base de Puerto Montt Dr. Eduardo Schutz Schroeder.
Relator: Andrea Pérez.
- 08.00-08.08 **OS19** Análisis Descriptivo de pacientes con lesión de Nervio Periférico de carácter traumático sometidos a intervención quirúrgica, sus Características y Resultados funcionales.
Dr. Nicolás Núñez (Neurocirujano), Dra. Valeria Valdebenito (Becada), Claudio Fernández, Bryan González.
Universidad de Santiago de Chile, Hospital Barros Luco Trudeau
Relator: Dra. Valeria Valdebenito
- 08.08-08.16 **OS20** Estimación de Error en la Medición de Columnas Porcinas entre TAC, Impresión 3D y Pieza Anatómica.
Marcelo Gálvez Moya, Carlos Montoya Moya, Jorge Fuentes Cid, Gonzalo Rojas Costa, William Currie Ortiz, Mario Kuflik Dermann, Andrés Chahin Ferreyra
Clínica Las Condes, Santiago.
Relator: Andres Chahin Ferreyra
- 08.16-08.24 **OS21** Modelado y Simulación Biomecánica 3D en Espondilolisis
Marcelo Gálvez Moya, Carlos Montoya Moya, Gonzalo M Rojas Costa, Andrés Chahin Ferreyra.
Clínica las Condes, Santiago
Relator: Andrés Chahin Ferreyra

SALON PEULLA		
SESION TRABAJOS LIBRES		
07.30-09.00	Presidentes de Mesa: Dr. Patricio Yokota Dr. Jorge Cerda	

- 07.30-07.33 **PS42** Arteriopatía Oclusiva Moya Moya Like: Hemorragia Subaracnoidea en Estenosis Carotidea y Vertebral Bilateral. Reporte de un Caso
Dr. J. Mura, Dr. D. Echeverría, Dr. F. Rojas, Dra. F. Aravena, Dr. Parada, Dr. Salinas
Instituto de Neurocirugía Dr. Asenjo
Relator: Dr. Salinas
- 07.33-07.36 **PS43** Complicaciones derivación ventriculoperitoneal; Pseudoquiste abdominal en adulto
Carlos Zúñiga, Consuelo Guzmán, Ana Arellano, Monserrat Arroyo, Francisco Marín, Gonzalo Diocares.
Hospital Clínico Universidad de Chile
Relator: Ana Arellano Alcántara
- 07.36-07.39 **PS44** Absceso Pituitario, Reporte de un Caso y Revisión de la Literatura
Matías Orellana¹, Flavia Nilo², Juan Pablo Cruz³, Pablo Villanueva¹
Departamentos de Neurocirugía¹, Endocrinología², Neuroradiología³. Facultad de Medicina. Pontificia Universidad Católica de Chile.
Relator: Matías Orellana
- 07.39-07.42 **PS45** Acceso Telovelar para Tratamiento de Neurocisticercosis del cuarto ventrículo
Esteban Torche Vélez, Juan Pablo Cabrera Cousiño, Fabián Maturana Barra, Eduardo López Ferrada
Servicio de Neurocirugía, Hospital Guillermo Grant Benavente, Universidad de Concepción
Relator: Fabián Maturana Barra
- 07.42-07.45 **PS46** Empiema Subdural Espontáneo por Hongos. Importancia de la Sospecha Clínica
Victoria Oliva*, Felipe Rossel*, Matías Orellana*, María Elvira Balcells**, Francisco Mery*
Departamento de Neurocirugía* y Enfermedades Infecciosas del Adulto**
Pontificia Universidad Católica de Chile
Relator: Victoria Oliva
- 07.45-07.48 **PS47** Mielopatía Post-traumática Ascendente Subaguda (SPAM). Una entidad infrecuente en el espectro de Trauma Raquimedular.
Julio García, Filadelfo Norambuena, Enrique Aguilar, Marcela Valenzuela, Andrea Pérez, Felipe Tejías.
Hospital Puerto Montt
Relator: Julio García

- 08.00-08.08 **OS22** Experiencia en Cirugía de Epilepsia en Hospital Carlos Van Buren entre los años 2008 y 2018.
Andrés Horlacher K., Carlos Bennett C., Pablo Álvarez A., Nicolás Bravo N., Antonella Oporto S.
Hospital Carlos Van Buren
Relator: Pablo Álvarez A.
- 08.08-08.16 **OS23** Reporte de Cirugía de Epilepsia, Técnicas y Resultados en Clínica Dávila
Drs. Hernán Acevedo, Francisco Silva, Sebastián Campero, Melissa Barclay, Joaquín Bustos, Simón Oñate.
Clínica Dávila
Relator: Dr. Simón Oñate
- 08.16-08.24 **OS24** Perfil Demográfico de la Hemorragia Subaracnoidea en la V región de Valparaíso.
Alberto Bustos A.¹, Alejandro Venegas D.¹, Matías González D.¹, Nicolás Bravo N.¹, Juan Pablo Barriga¹, Andrés Horlacher K.², Carlos Bennett C.².
¹Cátedra de Neurocirugía, Escuela de Medicina, Universidad de Valparaíso, Valparaíso. ²Servicio de Neurocirugía, Hospital Carlos van Buren de Valparaíso, Valparaíso.
Relator: Juan Pablo Barriga

MODULO FUNCIONAL: MANEJO DEL DOLOR

Presidentes de Mesa: Dr. Marcos Baabor – Dr. Benjamín Abarca

09.00-09.15	Indicaciones y Resultados de las Técnicas de Neuromodulación Espinal en la Cirugía Fallida de Columna. Nuevos Parámetros	Dr. Francisco Robaina
09.15-09.30	Estimulación Medular: Experiencia Preliminar	Dr. Francisco Robaina
09.30-09.45	Actualización en Técnicas Mínimamente Invasivas para el Alivio del Dolor Secundario a Cirugía de Columna	Dr. Francisco Robaina
09.45-10.30	Café	
10.30-10.45	Infusión Intratecal de Opioides en la Lumbalgia Crónica	Dr. Francisco Robaina
10.45-11.00	Manejo de Dolor: Infiltraciones y Bloqueos Selectivos	Dr. César Cárcamo
11.00-11.45	Vigencia de la Cirugía Ablativa en Dolor Intratable	Dr. Sergio Sacchettoni
11.45-12.00	Preguntas	
12.00	Clausura del Congreso	

SABADO 06 DE OCTUBRE, 2018

**CURSO MEDICOS GENERALES: URGENCIAS EN NEUROCIRUGÍA. DIAGNOSTICO Y
MANEJO INICIAL.**

Coordinador: Dr. Patricio Bustos

08.30 - 08.50	Manejo inicial del TEC	Dr. Iván Perales
08.50 - 09.10	Hemorragia subaracnoidea	Dr. Luis Contreras
09.10 - 09.30	Manejo inicial del HIC	Dr. Oscar Jiménez
09.30 - 09.50	Urgencias en Tumores cerebrales	Dr. Gustavo Zomosa
09.50 - 10.30	Café	
10.30 - 10.50	Trauma raquimedular:	Dr. Patricio Bustos
10.50 - 11.10	Lumbago agudo	Dr. Marcos Baabor
11.10 - 11.30	Síndrome Lumbociático	Dr. Filadelfo Norambuena
11.45 - 12.30	Prueba	
12.30	Cierre del Curso	