

Programação Científica



Cursos Pré-Congresso

- 1. Curso Hands-on Acessos Neurocirúrgicos e à Base do crânio
- 2. Curso Global Neuro Adult and Pediatric Advanced Neurotrauma Course
- 3. Curso Hands-on de Técnica Microcirúrgica para anastomoses de pequenos vasos e by-pass
- 4. Neuroanatomia Microneurocirúrgica 3D Aplicada nas Doenças Vasculares e Tumorais
- 5. Curso de Neurocirurgia Funcional e Implante de DBS (ao vivo)



Quarta-Feira 02.07

Plenária Sala Rio Madeira

08:00 - 09:30 Módulo 1

Presidente: Paulo Henrique Pires de Aguiar (SP)

Moderador: Robson Amorim (AM)

Moderador: Wellingson Paiva (SP)

08:00 - 08:15 Microsurgical Anatomy of Brain Stem Surgical approaches

Palestrante: Paulo Kadri (PR)

08:15 - 08:30 Microneurosurgical Ressection of Brain AVMs

Palestrante: Paulo Henrique Pires de Aguiar (SP)

08:30 - 08:45 Complex neurosurgical approaches: a safe journey from a modern training lab to the

operating room

Palestrante: Antônio Bernardo (EUA)

08:45 - 09:00 Management of NF2-associated vestibular schwannomas

Palestrante: Marcos Tatagiba (ALE)

09:15 - 09:30 Seven rules in insular glioma surgery

Palestrante: Gustavo Isolan (RS)

09:45 - 10:05 Discussão

10:05 - 10:30 Coffee-Break

10:30 - 12:00 Módulo 2

Presidente: Luiz Borba (PR)

Moderador: Lórimer Carneiro (GO)

Moderador: Jean Gonçalves Oliveira (SP)

10:30 - 10:45 Intradural petrous apex removal: techniques and indications

Palestrante: Manas Pranigrahi (Índia)

10:45 - 10:30 Compartimental syndrome: a new concept in the management of traumatic brain

injuries

Palestrante: Andres Rubiano (COL)



10:30 - 10:45 Surgical Decisions on Inferior Limbic Telencephalic Lesions

Palestrante: Rui Manilha (Portugual)

10:45 - 11:00 Management of Blood Blister Like Aneurysms

Palestrante: Leônidas Quintana (CHI)

11:00 - 11:15 Surgical treatment of brain stem gliomas

Palestrante: Sérgio Cavalheiro (SP)

11:15 - 11:30 Meningioma: Let treat them right

Palestrante: Ossama Al-Mefty (EUA)

11:30 - 12:00 Discussão

14:00 - 15:30 Módulo 3

Presidente: Flávio Leitão Filho (CE)

Moderador: Adriana Libório (RJ)

Moderador: Marjeane Hockmuller (RS)

14:00 - 14:15 Management of post-traumatic brachial plexus injuries

Palestrante: Debora Garozzo (ITA)

14:15 - 14:30 Combined petrosectomy skull base approach

Palestrante: Raghu Sampath (EUA)

14:30 - 14:45 Vestibular Schwannomas

Palestrante: Roberto Leal (MG)

14:45 – 15:00 Surgical management of anchored spinal cord

Palestrante: Nelci Zanon (SP)

15:00 – 15:15 New technologies in glioma surgery

Palestrante: José Marcus Rotta (SP)

15:15 – 15:30 Surgical treatment of upper cervical spine trauma

Palestrante: Oscar Alves (Portugal)

15:30 - 15:50 Discussão

15:50 - 16:00 Coffee-break



16:00 - 18:00 Módulo 4

Presidente: André Giacomelli (PR)

Moderador: Sâmia Yasin Wayhs (SP)

Moderador: Kelia Rejane (MG)

16:00 – 16:15 Complex skull base meningiomas: from molecular behavior to surgical removal

Palestrante: Paulo Henrique Pires Aguiar (SP)

16:15 – 16:30 Petroclival Meningiomas: challenges and treatment possibilities

Palestrante: Ricardo Ramina (PR)

16:30 - 16:45 Interbody Fusion and infections: data analysis

Palestrante: Marcos Masini (DF)

16:45 – 17:00 Vagus nerve stimulation for refractory epilepsy

Palestrante: Alistair Jenkins (Inglaterra)

17:00 – 17:15 Surgical treatment for psychiatric disorders

Palestrante: Osvaldo Vilela Filho (GO)

17:15 – 17:30 Pitfalls in the surgical treatment of arteriovenous malformation

Palestrante: Feres Chadad (SP)

17:30 - 17:50 Discussão

19:30 - Cerimônia de Abertura, Local: Teatro Amazonas



Quinta- Feira 03.07

Módulo Coluna Vertebral - Sala Rio Içá

08:00 - 09:20 Módulo 1

Presidente: Marcelo Mudo (SP)

Moderador: Rodrigo Kuromoto (SP)

Moderador: Wagner Malagó Tavares (SP)

08:00 - 08:12 Desmistificando as Cages Expandíveis na Cirurgia da Coluna lombar"

Palestrante: Oscar L Alves (Portugal)

08:12 - 08:24 Descompressão endoscópica via posterior no tratamento da estenose cervical e

radiculopatia

Palestrante: Marcus Vinicius Serra (SP)

08:24 - 08:36 Sagittal balance in cervical compressive mielopathy

Palestrante: Manas Panigrahi (India)

08:36 - 08:48 Artroplastia cervical: expandindo as indicações

Palestrante: Oscar L Alves (Portugal)

08:48 - 09:00 VA versus VP no tratamento da mielopatia espondilótica

Palestrante: Jerônimo Milano (PR)

09:00 - 09:20 Discussão

09:20 - 09:50 Coffee-Break

09:50 - 11:00 Módulo 2

Presidente: Vinícius Guirado (SP)

Moderador: Moysés Cohen (SP)

Moderador: Marcus Vinícius Serra (SP)

09:50 - 10:02 Uso da neuronavegação e o arco 3D na cirurgia minimamente invasiva da coluna

lombar

Palestrante: Carlos Carvalho (Áustria)

10:02 - 10:14 Cirurgia Minimamente Invasiva da coluna vertebral

Palestrante: Paulo de Carvalho (RJ)



10:14 - 10:26 Descompressão endoscópica na estenose - vantagens e limitações

Palestrante: João Paulo Castro (SP)

10:26 - 10:38 Stand alone Alif. Há necessidade de complementação posterior?

Palestrante: Ronald Farias (PB)

10:38 - 11:00 Discussão

13:30 - 14:50 Módulo 3

Presidente: Eloy Rusafa Neto (SP)

Moderador: João Paulo Castro (SP)

Moderador: Jerônimo Milano (PR)

13:30 - 13:42 New Frontiers in Spinal Metastasis Management: Carbon Fiber, Lasers, and Electric

Fields

Palestrante: Claúdio Tatsui (EUA)

13:42 - 13:54 Challenges of recurrent spinal tumors

Palestrante: Asha Bakshi (India)

13:54 – 14:06 Tumores intradurais e extramedulares

Palestrante: Vinicius Guirado (SP)

14:06 – 14:18 What Neurosurgeons Need to Know About Radiation in Spinal Metastasis Surgery

Palestrante: Claudio Tatsui (EUA)

14:18 – 14:30 Qual o papel da endoscopia na cirurgia de separação? Perspectivas futuras e

situação atual ou Vertebrectomia: indicações e minha experiência

Palestrante: Marcus Vinicius Serra (SP)

14:30 - 14:50 Discussão

14:50 - 15:20 Coffee-break

15:20 - 16:32 Módulo 4

Presidente: Ronald Farias (PB)

Moderador: Joaquim Kanawati (AM)

Moderador: Rodrigo Almeida Borges (SP)



15:20 – 15:32 Fisiopatologia atual do traumatismo raquimedular

Palestrante: Osmar Morais (SP)

15:32 – 15:44 Atualização das condutas na lesão medular aguda

Palestrante: Felipe Saad (SP)

15:44 – 15:56 Monitorização da pressão intramedular, pressão intrarquidiana e drenagem de líquor

no TRM: racional e revisão da literatura

Palestrante: Rodrigo Kuromoto (SP)

15:56 – 16:08 Tratamento conservador versus cirúrgico nas fraturas toraco-lombares tipo explosão

Palestrante: Wagner Magaló Tavares (SP)

16:08 – 16:20 VA versus VP versus VA + VP no tratamento da faceta travada cervical

Palestrante: Marcelo Mudo (SP)

16:20 – 16:32 Tratamento atual das espondilodiscites

Palestrante: Pierre Vansant (PB)

16:32 - 16:50 Discussão

Módulo Neurotrauma - Sala Rio Japurá

08:00 - 09:20 Módulo 1

Presidente: Audrey Araújo (MG)

Moderador: Paloam Cardoso Novo (AM)

Moderador: Kélia Santiago (MG)

Palestrante: Henrique Oliveira Martins (AM)

08:12 – 08:24 Traumatismo cranioencefálico no Esporte: Qual o papel do Neurocirurgião?

Palestrante: Cármine Salvarani (PR)

08:24 – 08:36 Hematoma Epidural de Fossa posterior: Estratégias de tratamento

Palestrante: Bruno Victor da Costa (ES)

08:36 – 08:48 Ultrassom intraoperatório nos pacientes TCE: Limites e novos horizontes

Palestrante: Leonardo Zapata (GO)



08:48 - 09:00 Biomarcadores y la Nueva Clasificación del TCE

Palestrante: Andres Rubiano (COL)

09:00 - 09:20 Discussão

09:20 - 09:50 Coffee Break

09:50 - 11:00 Módulo 2

Presidente: Thiago Cavalcante (AM)

Moderador: Pierre Vansant (PB)

Moderador: Bruno Castro (MG)

09:50 - 10:02 Tratamento do TCE moderado: Zona Cinzenta do trauma

Palestrante: Ana Gandolfi (SP)

10:02 - 10:14 Tratamento de contusões bifrontais: Quando e como operar?

Palestrante: Rodrigo Faleiro (MG)

10:14 – 10:26 Protocolo B-ICONiC no NeuroTrauma

Palestrante: Gustavo Patriota (PB)

10:26 - 10:38 Protocolo CREVICE – Importância da aderência

Palestrante: Jorge Paranhos (MG)

10:38 - 11:00 Discussão

13:30 - 14:50 Módulo 3

Presidente: Almir Ferreira de Andrade (SP)

Moderador: João Gustavo Rocha Peixoto dos Santos (AL)

Moderador: Ana Gandolfi (SP)

13:30 - 13:42 Fisiometabolismo aplicado ao paciente Neurocrítico

Palestrante: Denis Hermoza (Peru)

13:42 - 13:54 Compartimental syndrome in TBI: Concepts and treatment

Palestrante: Andres Rubiano (COL)

13:54 – 14:06 Cisternotomia e novas perspectivas no tratamento do TCE

Palestrante: Marcos Wagner (PE)



14:06 – 14:18 Monitoração de PIC após descompressiva: Indicações

Palestrante: Wellingson Paiva (SP)

14:18 – 14:30 Guidelines in Neurosurgery: a critical appraisal

Palestrante: Franco Servadei (ITA)

14:30 - 14:50 Discussão

15:20 - 15:32 Módulo 4

Presidente: Gustavo Patriota (PB)
Moderador: Denis Hermoza (Peru)
Moderador: Marcos Wagner (PE)

15:20 – 15:32 TCE grave em Crianças: Particularidades clinicas e cirúrgicas

Palestrante: João Gustavo Rocha Peixoto dos Santos (AL)

15:32 – 15:44 Uso do POCUS como ferramenta para indicação de craniectomia descompressiva

Palestrante: Wander Nasser (GO)

15:44 - 15:56 Cranioplastias: Mais que Estética?

Palestrante: Almir Andrade (SP)

15:56 – 16:08 Novas perspectivas na correção da falha óssea

Palestrante: Leandro Ururahy (RJ)

16:08 – 16:20 Fraturas de Coluna causadas por desmatamento na Amazônia

Palestrante: Luan Messias (AC)

16:20 – 16:32 Fistula liquórica pós-traumática - Diagnóstico e Tratamento

Palestrante: Vinicius Trindade (SP)

16:32 – 16:50 Discussão



Módulo Neuro-oncologia - Sala Rio Negro

08:00 - 09:20 Módulo 1

Presidente: Paulo Henrique Pires Aguiar (SP)

Moderador: Felipe Andreiuolo (RJ)

Moderador: Alessandra Moura de Lima (SP)

08:00 - 08:12 Descomplicando a biologia molecular dos gliomas

Palestrante: Marcos Maldaum (SP)

08:12 - 08:24 Gliomas relacionados à área motora: como maximizar a ressecção cirúrgica

Palestrante: Iuri Neville (SP)

08:24 - 08:36 Monitoração neurofisiológica intraoperatória na cirurgia de gliomas - o que o

neurocirurgião deve saber

Palestrante: Jesse Navarro (SP)

08:36 - 08:48 Avanços na cirurgia dos gliomas

Palestrante: Carlos Tadeu Parisi de Oliveira (SP)

09:00 - 09:20 Discussão

09:20 - 09:50 Coffee-Break

09:50 - 11:00 Módulo 2

Presidente: Hector Navarro (SP)

Moderador: Arlan Marques (AM)

Moderador: César Cimonari (SP)

09:50 - 10:02 Novos conceitos no tratamento de metástases cerebrais

Palestrante: Iuri Neville (SP)

10:02 - 10:14 Tumores da região Pineal Palestrante: Paulo Ronaldo Jubé (GO)

10:14 – 10:26 Linfomas do SNc Palestrante: Maíra Velho (RS)



10:26 - 10:38 Carcinomatose meníngea Palestrante: Matheus Moreli (SP)

10:38 - 11:00 Discussão

13:30 - 14:50 Módulo 3

Presidente: Marcos Devanir (SP)

Moderador: Arthur Maynart (SE)

Moderador: Dênis Raid (AM)

13:30 - 13:42 Tumores do tronco cerebral **Palestrante:** Sérgio Cavalheiro (SP)

13:42 - 13:54 Tumores ventriculares

Palestrante: Samuel Tau Zymberg (SP)

13:54 – 14:06 Meningiomas: Diagnóstico e estratificação molecular

Palestrante: Felipe Andreiuolo (RJ)

14:06 – 14:18 Tratamento das lesões expansivas do terceiro ventrículo

Palestrante: Flávio Nigri (RJ)

14:18 – 14:30 Meningiomas do tentório **Palestrante: Hector Navarro (SP)**

14:30 - 14:50 Discussão

14:50 – 15:20 Coffee-Break

15:20 - 16:32 Módulo 4

Presidente: Iuri Neville (SP)

Moderador: Valéria Muoio (SP)

Moderador: Edmundo Pereira (PA)

15:20 – 16:32 High-defintion ECOG mapping for motor and speech mapping in brain tumors

Palestrante: Sugit Prabhu (EUA)

15:32 – 15:44 Mapeamento cortical não-invasivo para avaliação preoperatoria de neuroplasticidade

em tumores cerebrais

Palestrante: César Cimonari (SP)



15:44 - 15:56 Tratamento minimamente invasivo de tumores cerebrais profundos

Palestrante: João Vitorino (SP)

15:56 – 16:08 Mapeamento cerebral em cirurgia de glioma

Palestrante: Roger Rotta - (SP)

16:08 – 16:20 Laser interstitial thermal therapy (LITT) in the management of brain tumors

Palestrante: Sugit Prabhu (EUA)

16:20 – 16:32 Nanoquimioterapia para gliomas malignos

Palestrante: Edmundo Pereira (PA)

16:32 – 16:50 Discussão



Módulo Neurocirurgia Endovascular - Sala Rio Trombetas

08:00 - 09:20 Módulo 1

Presidente: André Giacomelli Leal (PR)

Moderador: Carlos Michel Albuquerque Peres (AM)

Moderador: Alyce Brito (AM)

08:00 - 08:12 Flow diverter no tratamento dos aneurismas: estado de arte

Palestrante: Guilherme Cabral (PR)

08:12 - 08:24 Embolização da artéria meníngea média para tratamento de hematoma subdural

crônico - casuística

Palestrante: Carlos Roberto Malaguti (AM)

08:24 - 08:36 O que há de novo no tratamento das malformações arteriovenosas: tips and tricks

Palestrante: Eric Homero Albuquerque Paschoal (PA)

08:36 - 08:48 Single-center use of Flow Re-direction Endoluminal Device (FRED) for the Treatment

of Intracranial Aneurysms

Palestrante: Murilo Sousa de Meneses (PR)

08:48 - 09:00 Tratamento dos aneurismas da circulação anterior

Palestrante: Willian Pegoraro (RS)

09:00 - 09:20 Discussão

09:20 - 09:50 Coffee-Break

09:50 - 11:00 Módulo 2

Presidente: Albedy Bastos (PA)

Moderador: Rodrigo Cardoso (MG)

Moderador: Odilamar Andrade (AM)

09:50 - 10:02 Embolização de aneurismas da artéria cerebral média

Palestrante: Carlos Batista Filho (MG)

10:02 - 10:14 Evitando complicações no uso de flow diverters

Palestrante: Albedy Bastos (PA)

10:14 - 10:26 Embolização da artéria meníngea média - evidencias atuais

Palestrante: Davi Solla (BA)



10:26 - 10:38 Fistulas arteriovenosas durais Palestrante: Marco Túlio Rezende (MG)

10:38 - 11:00 Discussão

13:30 - 14:50 Módulo 3

Presidente: Carlos Roberto Malaguti (AM)

Moderador: Moises Vidal (AM)

Moderador: Roberto Andrade (AM)

13:30 - 13:42 Single experience no tratamento endovascular dos aneurismas cerebrais com

diversor de fluxo

Palestrante: Leandro Haas (SC)

13:42 - 13:54 Bases para a embolização segura no neonato e infância

Palestrante: Flavio Requejo (ARG)

13:54 – 14:06 Malformação aneurismática da Veia de Galeno

Palestrante: Flavio Requejo (ARG)

14:06 – 14:18 MAV na infância

Palestrante: Flavio Requejo (ARG)

14:18 – 14:30 Fístulas veno-liquóricas - diagnóstico e abordagem endovascular

Palestrante: Maurício Jory (SP)

14:30 - 14:50 Discussão

14:50 - 15:20 Coffee-break

15:20 – 15:32 Módulo 4

Presidente: Carlos Michel A. Peres (AM)

Moderador: Moises Derzi Vidal (AM)

Moderador: Camille Chirano (AM)

15:20 – 15:32 Estenoses venosas intracranianas - diagnóstico e decisão terapêutica

Palestrante: Eduardo Ernesto Pelinca da Costa (RN)

15:32 – 15:44 Estenoses carotideas estado atual do tratamento

Palestrante: Elizeu Neto (PI)



15:44 - 15:56 Mielopatias vasculares: Desafios diagnósticos e abordagem terapêutica

Palestrante: Elizeu Neto (PI)

15:56 – 16:08 Tratamento do vasoespasmo cerebral: Evidências e estratégias atuais

Palestrante: Murilo Silva (AM)

16:08 – 16:32 Fístulas durais do canal do hipoglosso e do canal condiliano

Palestrante: Marco Túlio Rezende (MG)

16:20 – 16:32 Intracranial DAVFs: lessons learned

Palestrante: Marco Túlio Rezende (MG)

16:32 – 16:50 Discussão

Fórum Avanços em Neuro-oncologia - Sala Rio Madeira

15:20 - 16:50

Presidente: Natália Cerize (SP)

Moderador: Caio Perecin (AM)

Moderador: Rita Nunomura (AM)

15:20 - 15:40 Biomarcadores e Ferramentas Ômicas na definição de alvos para Glioblastoma

Palestrante: Roger Chamas (SP)

15:40 - 16:00 Uso de IA e ferramentas omicas para diagnostico e terapia de glioblastoma

Palestrante: Helder Nakaya (SP)

16:00 – 16:20 Medicina de Precisão no Glioblastoma (SP)

Palestrante: Osmar Moraes (SP)

16:20 – 16:50 Mesa-Redonda



Plenárias - Sala Rio Madeira

Sessão Plenária da Manhã

Presidente: Robson Amorim (AM)

11:00 - 11:20 Role of repeated surgical interventions in the management of high grade gliomas

Palestrante: Sugit Prabhu (EUA)

11:20 - 11:40 Sacroiliac joint fusion: indications and minimally invasive treatment

Palestrante: Oscar Alves (Portugal)

11:40 - 12:00 Management of acute subdural hematomas : an update

Palestrante: Franco Servadei (ITA)

12:00 - 12:20 The route and the gate to brain stem lesions

Palestrante: Ossama Al-Mefty (EUA)

Sessão Plenária da Tarde

Presidente: Marcus Maldaum (SP)

17:00 - 17:20 Management of intradural intramedullary tumors

Palestrante: Claudio Tatsui (EUA)

17:20 - 17:40 Decision making in and treatment of brainstem cavernomas

Palestrante: Marcos Tatagiba (ALE)

17:40 - 18:00 Tratamento Cirúrgico de MAV "s III

Palestrante: Feres Chaddad (SP)



Sexta-Feira 04.07

Módulo Base de Crânio - Sala Rio Içá

08:00 - 09:20 Módulo 1

Presidente: Roberto Leal (MG)

Moderador: Francisco Vaz Guimarães (PE)

Moderador: Gustavo Jung (PR)

08:00 - 08:12 Skull Base Endoscopic approaches to the orbit

Palestrante: Daniel Ronconi (PB)

08:12 - 08:24 Endoscopic endonasal approach for craniopharyngeomas

Palestrante: Lucas Lima (MG)

08:24 - 08:36 Anatomia endoscópica da região selar

Palestrante: Marcelo Nery Silva (SP)

08:36 - 08:48 Predictors of visual improvement following pituitary surgery

Palestrante: Arthur Mayanrt (SE)

08:48 - 09:00 Endoscopic endonsal pituitary surgery

Palestrante: Milton Rasteli (PR)

09:00 - 09:20 Discussão

09:20 - 09:50 Coffee Break

09:50 - 11:00 Módulo 2

Presidente: Ricardo Ramina (PR)

Moderador: Gustavo Jung (PR)

Moderador: Ricardo Lopes de Araujo (PI)

09:50 - 10:02 Cavernous sinus surgery in radiosurgery era

Palestrante: Jorge Luiz Amorim (RJ)

10:02 - 10:14 Surgery of anterior cavernous sinus lesions

Palestrante: Manas Panigrahi (Índia)



10:14 - 10:26 Paracavernous Trigeminal Schwanomas: surgical management

Palestrante: Marcos Tatagiba (ALE)

10:26 - 10:38 Chordomas and chondrosarcomas - surgical management

Palestrante: Francisco Vaz Guimaraes (PE)

10:38 - 11:00 Discussão

13:30 - 14:50 Módulo 3

Presidente: Paulo Henrique Pires de Aguiar (SP)

Moderador: Francisco Vaz Guimarães (PE)

Moderador: Gustavo Rassier Isolan (RS)

13:30 - 13:42 Anterior Petrosal Approach - from the microsurgical laboratory to the operating room

Palestrante: Antonio Bernardo (EUA)

13:42 - 13:54 Meningiomas de goteira olfatória

Palestrante: Paulo Henrique Pires de Aguiar (SP)

13:54 – 14:06 Laboratory training education in neurosurgery

Palestrante: Alexander Evins (EUA)

14:06 – 14:18 Comparative analysis between LSO vs MPT

Palestrante: Ricardo Lopes de Araújo (PI)

14:18 – 14:30 Surgical Treatment of vascular Lesions using Skull Base Craniotomies

Palestrante: Eberval Gadelha Figueiredo (SP)

14:30 - 14:50 Discussão

14:50 - 15:20 Coffee-break

15:20 - 15:32 Módulo 4

Presidente: Marcos Tatagiba (ALE)

Moderador: Ricardo Lopes de Araujo (PI)

Moderador: Paulo Henrique Pires de Aguiar (SP)

15:20 – 15:32 Vestibular Schwannoma - a surgical disease

Palestrante: Gustavo Rassier Isolan (RS)



15:32 – 15:44 Situações não usuais em Neurinoma do acústico

Palestrante: Gustavo Jung (PR)

15:44 - 15:56 Cisternotomy - indications and technique

Palestrante: Marcos Wagner (PB)

15:56 – 16:08 Schwanomas vestibulares gigantes - tratamento e resultados

Palestrante: Ricardo Ramina (PR)

16:08 – 16:20 Foramen magno meningeomas

Palestrante: Roberto Leal (MG)

16:20 – 16:32 Cranio-cervical approach: step-by-step

Palestrante: Luís Fernando Moura da Silva Jr (MA)

16:32 – 16:50 Discussão

Módulo Neurocirurgia Funcional - Sala Rio Japurá

08:00 - 09:20 Módulo 1

Presidente: Gustavo Noleto (PI)

Moderador: Angelo Rafael Cunha de Azevedo (SP)

Moderador: Fabio Godinho (SP)

08:00 - 08:20 Cognitive outcomes following HiFU for essential tremor

Palestrante: Clement Hamani (CAN)

08:20 - 08:30 Decifrando conectomas na estimulação cerebral profunda

Palestrante: Vanessa Milanese (SP)

08:30 - 08:40 Interface cérebro-máquina em distúrbios do movimento

Palestrante: Eduardo Alho (SP)

08:40 - 08:50 Prós e contras na radiocirurgia nos distúrbios do movimento

Palestrante: Alessandra Gorgulho (SP)

08:50 - 09:20 Discussão

09:20 - 09:50 Coffee-Break



09:50 - 11:00 Módulo 2

Presidente: Adriana Libório - (SP)

Moderador: Alexandre Amaral (RJ)

Moderador: Albedy Bastos (PA)

09:50 - 10:10 Ventral Tegmental Area DBS for Trigeminal autonomic cephalgias

Palestrante: Harith Akram (Inglaterra)

10:10 - 10:20 Fast-PSI: Estimulação Magnética Transcraniana da Ínsula no tratamento da Dor

neuropática

Palestrante: Pedro Henrique Cunha (SP)

10:20 - 10:30 Inovações em estimulação medular

Palestrante: Carlos Zicarelli (PR)

10:30 - 10:40 Neuralgia do Trigêmio: Overview e Micro descompressão Vascular

Palestrante: Adriana Libório (RJ)

10:40 - 11:00 Discussão

13:30 - 14:50 Módulo 3

Presidente: Jucilana Viana (AM)

Moderador: Franklin Reis (AM)

Moderador: Leila da Róz (SP)

13:30 - 13:50 DBS for treatment of resistant depression: long-term outcomes

Palestrante: Zelma Kiss (CAN)

13:50 - 14:00 Lesão x Neuromodulação nos distúrbios psiquiátricos

Palestrante: Antônio De Salles (SP)

14:00 – 14:10 Tratamento ablativo nos Transtornos de Humor Depressivo e Obsessivo Compulsivo

Palestrante: Osvaldo Vilela Filho (GO)

14:10 – 14:20 Neuromodulação invasiva e não invasiva em Depressão

Palestrante: Wuilker Knoner (RJ)

14:20 - 14:50 Discussão

14:50 – 15:20 Coffee-break



15:20 - 16:50 Módulo 4

Presidente: Hougelle Simplício (RN)

Moderador: Natally Santiago (SP)

Moderador: Carlos Zicarelli (PR)

15:20 – 15:40 Neuromodulation and brain computer interface in spinal cord injury

Palestrante: Joacir Graciolli Cordeiro (EUA)

15:40 – 15:50 Estimulação do nervo vago no tratamento da epilepsia farmacorresistente

Palestrante: Alessandra Moura Lima (SP)

15:50 - 16:00 Tractography guided posterior calosotomy with three quarter prone position.

Palestrante: Murilo de Meneses (PR)

16:00 – 16:10 Avanços em Radiocirurgia para Epilepsia

Palestrante: Leila da Róz (SP)

16:10-16:20 Inteligência Artificial em Epilepsia

Palestrante: Francinaldo Gomes (PA)

16:20 – 16:50 Discussão

Módulo Neurocirurgia Infantil - Sala Rio Negro

08:00 - 09:20 Modulo 1

Presidente: Valéria Muoio (SP)

Moderador: Cecília Rondon (AM)

Moderador: Raphael Bertani (SP)

08:00 - 08:15 Avanços no manejo de craniofaringiomas pediátricos

Palestrante: Vitor Yamaki (PA)

08:15 - 08:30 Avanços em neurocirurgia fetal

Palestrante: Sérgio Cavalheiro (SP)

08:30 - 08:45 Disrasfismos ocultos Palestrante: Paulo Jubé (GO)

08:45 - 09:00 Anterior sacral meningocele: rare - but treatable?

Palestrante: Alistair Jenkins (Inglaterra)



09:00 - 09:20 Discussão

09:20 - 09:50 Coffee-Break

09:50 - 11:00 Módulo 2

Presidente: Sérgio Cavalheiro (SP)

Moderador: Paloam Cardoso Nôvo (AM)

Moderador: Fernando Campos (SP)

09:50 - 10:05 Brainwashing

Palestrante: Patícia Dastoli (SP)

10:05 - 10:20 Tumores Hemisfericos de Alto Grau em Pedriatria

Palestrante: Ramiro Del Rio (ARG)

10:20 - 10:35 Tumores no primeiro ano de vida

Palestrante: Patricia Dastoli (SP)

10:35 - 10:50 Gliomas de vias ópticas em crianças

Palestrante: Hamilton Matushita (SP)

10:50 - 11:00 Discussão

13:30 - 14:50 Módulo 3

Presidente: Benício Otton de Lima (DF)

Moderador: Maíra Velho (RS)

Moderador: Jorge Luiz Amorim (RJ)

13:30 - 13:45 As principais neuroinfecções em crianças de interesse neurocirúrgico na Amazônia

Palestrante: Erik Jennings (PA)

13:45 - 14:00 Craniopharyngioma surgery: a plea for variety

Palestrante: Alistair Jenkins (ING)

14:00 – 14:15 Resultados funcionais em tumores intramedulares pediátricos - evidências atuais

Palestrante: Carlos Roberto Massella (SP)

14:15 – 14:30 Abordagens Cirúrgicas para Tumores da Região da Pineal: Comparação Técnica e

Estratégica entre as Vias Supra Cerebelar Infratentorial e Occipital Transtentorial

Palestrante: Igor Faquini (PE)



14:30 - 14:50 Discussão

14:50 - 15:20 Coffee-break

15:20 - 17:00 Módulo 4

Presidente: Patricia Dastoli (SP)

Moderador: Vitor Yamaki (PA)

Moderador: Igor Faquini (PE)

15:20 – 15:35 Avanços na terapia alvo a partir do perfil biomolecular dos tumores pediátricos

Palestrante: Felipe Sanders (SP)

15:35 – 15:50 Tratamento cirúrgico da escafocefalia

Palestrante: Marcos Devanir (SP)

15:50 - 16:05 Distração craniana posterior: indicação e resultados

Palestrante: Benício Otton de Lima (DF)

16:05 – 16:20 Avanços em neurocirurgia funcional pediátrica

Palestrante: Valéria Muoio (SP)

16:20 – 16:35 Avaliação da morfologia da onda da PIC no ambulatório de neurocirurgia pediátrica

Palestrante: Nelci Zanon (SP)

16:35 – 16:55 Discussão

Módulo Neurointensivismo - Sala Rio Trombetas

08:00 - 09:20 Módulo 1

Presidente: Rodrigo Faleiro (MG)

Moderador: Leandro Ururahy (RJ)

Moderador: Guilherme Podolski (SP)

08:00 - 08:12 Fisiopatologia da Hipertensão intracraniana na Hemorragia Subaracnóide e no

Traumatismo cranioencefálico

Palestrante: Kelia Rejane (MG)

08:12 - 08:24 Oxigênio tissular cerebral - promessas e resultados

Palestrante: Jorge Paranhos (MG)



08:24 - 08:36 Monitoração Multimodal no paciente com Neurotrauma

Palestrante: Gustavo Patriota (PB)

08:36 - 08:48 Validação do Brain4Care como Método de Monitoração não invasiva da PIC: Onde

estamos?

Palestrante: Sérgio Brasil (SP)

08:48 - 09:00 Visões da superfície: avanços em monitorização não invasiva no paciente

neurocritico

Palestrante: Juan Pinedo (Peru)

09:00 - 09:20 Discussão

09:20 - 09:50 Coffee-Break

09:50 - 11:00 Módulo 2

Presidente: Leonardo Barnsley (MG)

Moderador: Luan Messias (AC)

Moderador: Moysés Cohen (AM)

09:50 - 10:02 Ensaios clínicos recentes moldando o futuro do cuidado neurocrítico

Palestrante: Samia Ways (SP)

10:02 - 10:14 Hemodinâmica cerebral: Conceitos de importância clínica

Palestrante: Franly Vasques Burgos (Rep. Dom.)

10:14 - 10:26 Doppler Transcraniano no TCE".

Palestrante: Euler Sauaia (MA)

10:26 - 10:38 Monitoração invasiva de PIC no TCE: Desafios de Guidelines Versus vida real

Palestrante: Guilherme Podolski (SP)

10:38 - 11:00 Discussão

13:30 - 14:50 Módulo 3

Presidente: Douglas Domingues (RO)

Moderador: Samia Ways (SP)

Moderador: Wellingson Paiva (SP)

13:30 - 13:42 Tratamento cirúrgico AVC de fossa posterior: Particularidades e Guidelines

Palestrante: Audrey Araújo (MG)



13:42 - 13:54 Monitoração Neurológica no doente com acidente vascular cerebral hemorrágico

Palestrante: Matheus Schimidt (MG)

13:54 – 14:06 Perspectivas no Tratamento do Acidente Vascular Cerebral Hemorrágico

Palestrante: Rodrigo Almeida Borges (SP)

14:06 – 14:18 Desvendando o labirinto: estratégias avançadas no manejo da hemorragia

subaracnóidea

Palestrante: Davi Solla (BA)

14:18 – 14:30 Guidelines for the Acute Treatment of Cerebral Edema in Neurocritical Care Patients

Palestrante: Gregory Hawryluk (EUA)

14:30 - 14:50 Discussão

14:50 - 15:20 Coffee-break

15:20 - 15:32 Módulo 4

Presidente: Audrey Araújo (MG)

Moderador: Marcelo Ferreira (AM)

Moderador: Talles Caixeta (MG)

15:20 – 15:32 Manejo Intensivo do paciente com Lesão Medular

Palestrante: Leon Pinheiro (SP)

15:32 – 15:56 Reducing Inequalities through Research: Global Neurosurgery as a Tool for

Transformation

Palestrante: Franco Servadei (ITA)

15:56 – 16:08 Drenagem de LCR melhora os resultados no cuidado neurocrítico?

Palestrante: Raphael Bertani (SP)

16:08 – 16:20 Prevendo a recuperação: neuroprognóstico em hemorragia cerebral

Palestrante: Saul Almeida (SP)

16:20 – 16:32 Prognostico e Recuperação Funcional no TCE

Palestrante: Rodrigo Almeida Borges (SP)

16:32 – 16:50 Discussão



Plenárias - Sala Rio Madeira

Sessão Plenária da Manhã

Presidente: Alessandra Gorgulho (SP)

11:00 - 11:20 Managing complications in functional neurosurgery

Palestrante: Harith Akram (ING)

11:20 - 11:40 Contralateral approach to suprasellar meningiomas

Palestrante: Manas Panigrahi (Índia)

11:40 - 12:00 MR guided focused ultrasound: latest technology for brain lesioning

Palestrante: Zelma Kiss (CAN)

12:00 - 12:20 Advancements in neuromonitoring

Palestrante: Gregory Hawryluk (EUA)

Sessão Plenária da Tarde

Presidente: Robson Amorim (AM)

17:00 - 17:20 Microvascular Decompression for Trigeminal Neuralgia: Lessons Learned

Palestrante: Joachim Krauss (ALE)

04.07 - 17:30 às 18:30 - Assembleia Geral da ABNC



Sábado 05.07

Módulo Neurocirurgia Vascular - Sala Rio Içá

08:00 - 09:20 Módulo 1

Presidente: Arlan Marques (AM)

Moderador: Adriana Lima (RO)

Moderador: Manoel Moreira (RJ)

08:00 - 08:15 Aneurisma incidental: critérios para tratamento

Palestrante: Benjamim Pessoa (PI)

08:15 - 08:30 Acesso supra-orbitário para os aneurismas cerebrais

Palestrante: José Carlos Rodrigues Jr (SP)

08:30 - 08:45 Tratamento neurocirúrgico dos aneurismas de circulação anterior

Palestrante: Sergio Tadeu (SP)

08:45 - 09:00 Uso de impressão 3D no auxílio do tratamento dos aneurismas cerebrais

Palestrante: Samuel Damin (SP)

09:00 - 09:20 Discussão

09:20 - 09:50 Coffee-Break

09:50 - 11:00 Módulo 2

Presidente: Manoel Moreira (RJ)

Moderador: Silvio Marcelo Fernandes (AM)

Moderador: Albedy Bastos (PA)

09:50 - 10:05 Importância do conhecimento microcirúrgico na clipagem de aneurismas

paraclinóideos

Palestrante: Erik Jennings (PA)

10:05 - 10:20 Direct and indirect cerebral bypass in ischemic pathologies

Palestrante: Raghu Sampath (EUA)



10:20 - 10:45 Papel da derivação lombar externa no manejo dos pacientes com HSA

Palestrante: Saul Almeida (SP)

10:45 - 11:00 Discussão

13:30 - 14:50 Módulo 3

Presidente: Samuel Damin (SP)

Moderador: Marco Valdívia (AM)

Moderador: Benjamin Pessoa (PI)

13:30 - 13:45 Skull base approaches for low-seated aneurysms

Palestrante: Paulo Henrique Pires de Aguiar (SP)

13:45 - 14:00 Spinal Vascular Malformations: "Surgery and Embolization"

Palestrante: Paritosh Pandey (India)

14:00 – 14:15 Tratamento de Cavernomas supratentoriais

Palestrante: Antônio Santos Araujo (DF)

14:15 – 14:30 Tratamento cirúrgico de MAVs infratentoriais

Palestrante: Eberval Gadelha (SP)

14:30 - 14:50 Discussão

14:50 - 15:20 Coffee-break

15:20 - 16:50 Módulo 4

Presidente: Antônio Santos Araujo (DF)

Moderador: Eberval Gadelha (SP)

Moderador: Albedy Bastos (PA)

15:20 – 15:35 Craniectomia descompressiva no AVCi

Palestrante: Átila Barros (PA)

15:35 – 15:50 Acessos minimamente invasivos para tratamento dos aneurismas cerebrais

Palestrante: Albedy Bastos (PA)

15:50 – 16:05 Moya-Moya Disease update **Palestrante:** Leonidas Quintana (CHI)



16:05 – 16:20 Rescue stenting in stroke **Palestrante: Denis Moreira (RJ)**

16:20 – 16:35 Dilatações infundibulares da a. comunicante posterior: risco, manejo e tratamento

Palestrante: Albedy Bastos (PA)

16:35 – 16:50 Discussão

Módulo Hidrodinâmica - Sala Rio Negro

08:00 - 09:20 Módulo 1

Presidente: Edson Nunes (RJ)
Moderador: Isaias Cabral (AP)
Moderador: Herison Vaz (PA)

08:00 - 08:12 Revisão da circulação liquórica e patogênese da hidrocefalia congênita

Palestrante: Carlos Tadeu Parisi de Oliveira (SP)

08:12 - 08:24 Hidrocefalia Fetal quando e como tratar

Palestrante: Sérgio Cavalheiro (SP)

08:24 - 08:36 Hidrocefalia neonatal: derivações liquóricas

Palestrante: Paulo R Jubé (SP)

08:36 - 08:48 Como fazer a escolha da válvula nas hidrocefalias

Palestrante: Benicio Othon de Lima (DF)

08:48 - 09:00 Inovações tecnológicas no tratamento da HPN

Palestrante: Rodrigo Cardoso (AM)

09:00 - 09:20 Discussão

09:20 - 09:50 Coffee-Break

09:50 - 11:00 Módulo 2

Presidente: Cecília Rondon (AM)

Moderador: Ingrid Soani (PA)

Moderador: Wander Ferreira (AM)

09:50 - 10:02 Tratamento endoscópico das hidrocefalias

Palestrante: Samuel Tau Zymberg - (SP)



10:02 - 10:14 Hidrocefalia de pressão normal: novos conceitos fisiopatológicos

Palestrante: Fernando Campos (SP)

10:14 - 10:26 Spontaneous intracranial hypotension - a neurosurgical disease

Palestrante: Juergen Beck (ALE)

10:26 - 10:38 Abordagem endoscópica dos tumores ventriculares

Palestrante: Roberto Dezena (MG)

10:38 - 11:00 Discussão

Módulo Neurocirurgia Global e Educação - Sala Rio Negro

13:30 - 14:50 Módulo 3

Presidente: Robson Amorim (AM)

Moderador: Wellingson Paiva (SP)

Moderador: Jucilana Santos (AM)

13:30 - 13:45 Can we afford Global Neurosurgery?

Palestrante: Alistair Jenkins (ING)

13:45 - 14:00 Economics and future Directions for Residents and students

Palestrante: Raghu Sampath (EUA)

14:00 – 14:15 Desafios de se fazer Neurocirurgia na Amazônia

Palestrante: Erik Jennings (PA)

14:15 – 14:30 Efficient Neurosurgery: Cutting Costs and Cutting Time Without Cutting Corners

Palestrante: Russel Andrews (EUA)

14:30 - 14:50 Discussão

14:50 - 15:20 Coffee-break

15:20 - 16:50 Módulo 4

Presidente: Davi Solla (BA)

Moderador: Diana Santana (SP)

Moderador: Joaquim Kanawati (AM)



15:20 – 15:35 Existe de disparidade de gênero ou raça no desfecho clínico das doenças

cerebrovasculares?

Palestrante: Diana Santana (SP)

15:35 – 15:50 Aprendizagem facilitada em neuroanatomia

Palestrante: Edmundo Pereira (PA)

15:50 - 16:05 Uso de vídeos e formato de mídia social para educação médica em neurocirurgia

Palestrante: Cesar Cimonari (SP)

16:05 – 16:20 Desafios na liderança da carreira do neurocirurgião

Palestrante: José Carlos Rodrigues Jr (SP)

16:20 – 16:35 Como a IA pode ajudar na educação do neurocirurgião

Palestrante: Renato Marcondes (MG)

16:35 – 16:50 Pesquisa em neurocirurgia: Pitfalls para publicação de artigo científico

Palestrante: Raphael Bertani (SP)

16:50 – 17:0 Discussão

Módulo Nervo Periférico - Sala Rio Trombetas

08:00 - 09:20 Módulo 1

Presidente: Mário Siqueira (SP)

Moderador: Wilson Faglioni (MG)

Moderador: Marcelo Magalhães (MG)

08:00 - 08:12 Abertura

08:12 - 08:24 Semiologia Neurológica nas lesões dos nervos periféricos.

Palestrante: Pedro Henrique Pondé (BA)

08:24 - 08:36 Eletroneuromiografia no diagnóstico de lesões dos nervos periféricos.

Palestrante: Vanise Amaral (AM)

08:36 - 08:48 Ultrassonografia nas lesões de nervos periféricos.

Palestrante: lara Regina Siqueira Lucena (RS)

08:48 - 09:00 Ressonância Magnética nas lesões de nervos periféricos

Palestrante: Iara Regina Siqueira Lucena (RS)

09:00 - 09:20 Discussão

09:20 - 09:50 Coffee-Break



09:50 - 11:00 Módulo 2

Presidente: Marcelo Magalhães (MG)

Moderador: Denis Raid (AM)

Moderador: Flávio Leitão Filho (CE)

09:50 - 10:02 Manejo das lesões completas do plexo braquial em adultos

Palestrante: Roberto Martins (SP)

10:02 - 10:14 Manejo das lesões parciais do plexo braquial em adultos

Palestrante: Luciano Foroni (SP)

10:14 - 10:26 Manejo da lesão do plexo braquial neonatal

Palestrante: Mário Siqueira (SP)

10:26 - 10:38 Management of brachial plexus tumors

Palestrante: Mário Siqueira (SP)

10:38 - 11:00 Discussão

13:30 - 14:50 Módulo 3

Presidente: Mário Siqueira (SP)

Moderador: Luciano Foroni (SP)

Moderador: Roberto Martins (SP)

13:30 - 13:42 Síndrome do Túnel do Carpo

Palestrante: Marjeane Hockmuller (RS)

13:42 - 13:54 Síndrome do Túnel Cubital Palestrante: Flávio Leitão Filho (CE)

13:54 – 14:06 Compressão do Nervo Fibular no Joelho

Palestrante: Marcelo Magalhães (MG)

14:06 – 14:18 Meralgia Parestésica

Palestrante: Lúcio Brandão Gomes (RS)

14:18 – 14:30 Síndrome do Desfiladeiro Torácico Neurogênico x Não Neurogênico

Palestrante: Laura Mendes (DF)

14:30 - 14:50 Discussão 14:50 - 15:20 Coffee-break



15:20 - 15:32 Módulo 4

Presidente: Marjeane Hockmuller (RS)

Moderador: Lúcio Brandão Gomes (RS)

Moderador: Laura Mendes (DF)

15:20 – 15:32 Manejo da hemiface paralisada

Palestrante: Wilson Faglioni (MG)

15:32 – 15:44 Manejo das lesões traumáticas de nervos periféricos por laceração x tração

Palestrante: Roberto Sérgio Martins (SP)

15:44 - 15:56 Manejo das lesões traumáticas de nervos periféricos por PAF

Palestrante: Fábio Sparapani (SP)

15:56 – 16:08 Manejo das complicações cirúrgicas em lesões traumáticas de nervos periféricos

Palestrante: Marjeane Hockmuller (RS)

16:08 – 16:20 Manejo das complicações cirúrgicas em tumores de nervos periféricos

Palestrante: Marjeane Hockmuller (RS)

16:20 – 16:32 Neurorreabilitação no pós-operatório de cirurgias de nervos periféricos

Palestrante: Verônica Frizon (RS)

16:32 – 16:50 Discussão



Meeting ABNC - Neurological Society of India - Sala Rio Madeira

08:00 - 09:20 Módulo 1

Presidente: Marcos Wagner (PB)

Moderador: Paloam Cardoso (AM)

Moderador: Marcos Valdívia (AM)

08:00 - 08:12 Frameless navigation with augmented reality

Palestrante: Manas Panigrahi (India)

08:12 - 08:24 Decompressive Craniectomy - Technical nuances and outcome in severe TBI

Palestrante: Igor Faquini (PE)

08:24 - 08:36 Integrating Microscopic and Endovascular treatments in Modern Cerebrovascular

surgery

Palestrante: Paritosh Pandey (India)

08:38 - 08:48 Nanochemotherapy in the treatment of malignant gliomas

Palestrante: Edmundo Pereira (PA)

08:48 - 09:00 Paraclinoid aneurysm: nuances of anterior clinoidectomy

Palestrante: Kuntal Kanti Das (India)

09:00 - 09:20 Discussão 09:20 - 09:50 Coffee Break

09:50 - 11:00 Módulo 2

Presidente: Manas Panigrah (Índia)

Moderador: Jucilana Viana (AM)

Moderador: Dante Rivera (AM)

09:50 - 10:02 Revolutionizing Chronic Subdural Hematoma Treatment - Are we on the verge of

breakthrough?

Palestrante: Marcos Wágner (PB)

10:02 - 10:14 Ablation vs DBS : what are the changing paradimes

Palestrante: Yerramneni Vamsi Krishna (Índia)

10:14 - 10:26 Vestibular Schwanoma - a surgical pathology

Palestrante: Gustavo Isolan (Brasil)

10:26 - 10:38 Stem cell therapy – road blocks and way forward

Palestrante: Asha Bakshi (Índia)

10:38 - 10:50 Discussão



Plenárias - Sala Rio Madeira

Sessão Plenária da Manhã

Presidente: Wellingson Paiva (SP)

11:00 - 11:20 Focused ultrasound in Neurosurgery

Palestrante: Clement Hamani (CAN)

11:20 - 11:40 A frequent cause of non discogenic brachialgia : neurogenic thoracic outlet

syndrome

Palestrante: Debora Garozzo (ITA)

11:40 - 12:00 Brain Computer Interface in Motor Restoration for Spinal Cord Injury

Palestrante: Joacir Graciolli Cordeiro (EUA)

12:00 - 12:20 Intracerebral hemorrhage - minimal invasive surgery or decompressive

craniectomy?

Palestrante: Juergen Beck (ALE)

Sessão Plenária da Tarde

Presidente: Valéria Muoio (SP)

17:00 - 17:20 The future of functional neurosurgery Palestrante: Manoel Jacobsen Teixeira (SP)

17:20 - 17:40 Nobel Prize & Future Neurosurgery: Stem Cells, Exosomes, microRNAs - Go

Small & Win Big

Palestrante: Russel Andrews (EUA)

17:40 - 17:50 Cenas do próximo capítulo: Palavras do novo presidente da ABNC

Palestrante: André Giacomelli (PR)



I Simpósio Multiprofissional de Neurocirurgia - Sala Rio Madeira

Dia 03.07

08:10 - 10:50 Módulo 1

Presidente: Roberta Lins (AM)

Moderador: Minerva Leopoldina de Castro Amorim (AM)

Moderador: Tatiana de Freitas (AM)

08:10 - 08:30 Estratégias de reabilitação motora no doente neurocirúrgico

Palestrante: Jeffson Pereira (AM)

08:30 - 08:50 Intervenções não invasivas na modulação da percepção da dor pós operatória em

neurocirurgia

Palestrante: Douglas Silva Ataíde (AM)

08:50 - 09:10 Farmacogenética em neurocirurgia: otimizando terapias e reduzindo riscos

Palestrante: Rebeka Caribe (AM)

09:10 - 09:20 Discussão

09:20 - 09:50 Coffee-Break

09:50 - 10:10 Cuidados com Pacientes com PIC Elevada

Palestrante: Sibila Osis (AM)

10:10 - 10:30 Drenos neurocirúrgicos e melhores práticas (DVE, DLE)

Palestrante: Sibila Osis (AM)

10:30 - 10:50 Discussão



I Simpósio Multiprofissional de Neurocirurgia - Sala Rio Madeira

Dia 04.07

08:10 - 10:50 Módulo 2

Presidente: Douglas Silva Ataíde (AM)

Moderador: Viviane Lago (AM)

Moderador: Hercules Mattos (AM)

08:10 - 08:30 Reabilitação Motora no paciente com Traumatismo Craniocefálico

Palestrante: Heiner Boges (AM)

08:30 - 08:50 Neuropsicologia e Avaliação Cognitiva Pós-Operatória

Palestrante: Gabriela Pessoa (AM)

08:50 - 09:10 Intervenção Fonoaudiológica no Paciente Neurocirúrgico

Palestrante: Luana Lylamane (AM)

09:10 - 09:20 Discussão

09:20 - 09:50 Coffee-Break

09:50 - 10:10 Papel da neuromodulação na reabilitação neurocirúrgica

Palestrante: Guilherme Areas (AM)

10:10 - 10:30 Monitorização e Manejo de Feridas Cirúrgicas

Palestrante: Fernanda Schimidt (MG)

10:30 - 10:50 Discussão

14:00 - 16:50 Módulo 3

Presidente: Viviane Lago (AM)

Moderador: Sibila Osis (AM)

Moderador: Gabriela Pessoa (AM)

14:00 – 14:20 Atuação da Terapia Ocupacional no pós operatório das cirurgias neurológicas:

Otimizando Funcionalidade e Qualidade de Vida

Palestrante: Margareth Alves Pontes (AM)

14:20 – 14:40 Avaliação neuropsicológica em pacientes submetidos a neurocirurgia acordado

Palestrante: Alessandra Negreiros (AM)



14:40 - 14:50 Discussão 14:50 – 15:20 Coffee-break

15:20 – 15:40 Atendimento da educação física na reabilitação do lesado medular

Palestrante: Minerva Leopoldina de Castro Amorim (AM)

15:40 – 16:00 Suporte psicológico ao paciente neurocirúrgico

Palestrante: Cynara Rêgo Nogueira (AM)

16:00 – 16:30 Neurotecnologia Aplicada à Reabilitação Fonoaudiológica

Palestrante: Tatiana de Freitas (AM)

16:30 - 16:50 Discussão

I Simpósio Multiprofissional de Neurocirurgia - Sala Rio Madeira

Dia 05.07

14:10 - 16:50 Módulo 4

Presidente: Guilherme Areas (AM) Moderador: Fátima Santana (AM) Moderador: Roberta Lins (AM)

14:00 – 14:20 Hérnia de Disco: Revisão das Abordagens Terapêuticas Modernas da Dor

Palestrante: Hercules Mattos (AM)

14:20 – 14:40 O Papel da OPO no paciente com morte encefálica

Palestrante: Helen Cristine Albuquerque Bezerra (AM)

14:40 - 14:50 Discussão

14:50 - 15:20 Coffee-break

15:20 – 15:40 Critérios clínicos para definição de prognóstico funcional no lesado medular

Palestrante: Raynara Fonsêca dos Santos (DF)

15:40 – 16:00 Tecnologia e saúde digital reduzindo desafios da reabilitação do pcte neurocirúrgico

Palestrante: Tarciano Batista e Sigueira (AM)

16:00 – 16:30 Brain4care: Da idéia ao cuidado com o paciente

Palestrante: Gustavo Frieri (SP)



IX Interligas ABNC - Sala Rio Japurá

Neurocirurgia de A a Z para Acadêmicos de Medicina

Dia 05.07

08:00 - 09:30 Módulo 1

Presidente: Carlos Zicarelli

Moderador: Victor Hugo

Moderador: Roberth de Jesus Carvalho

08:07 Rafaela Parizoto Fabrin - Trauma Neurológico por Lesão Penetrante

08:14 Hemengella Karyne - Síndrome de Brown-Séquard

08:21 Lucas Ferreira Alves - TCE Pediátrico

08:28 Isadora Ribeiro Doria - Hérnia de Disco Torácica

08:35 Priscila Dell Antonio - Hérnia de Disco Cervical

08:42 Victor Hugo - Tumores Raquimedulares intramedulares

08:49 Willian Costa - Hidrocefalia de pressão normal

08:56 Amandra Melo - Tumores Raquimedulares: Extradural

09:03 Giordano Panfilio Rizziolli - Uso de doppler em neurocirurgia

09:10 Fernando Westphal - Hemorragia Subaracnóidea Espontânea: Aneurisma Roto

09:17 Paulo Moss - Hipertensão Intracraniana

09:30 - 09:50 Coffee-Break

09:50 - 11:00 Módulo 2

Presidente: André Giacomelli

Moderador: Giovanna Real

Moderador: Victor Amaral

09:50 Maria Manuela Cecchini S.D. Nogueira - Malformação de Chiari

09:57 Ana Luiza de Almeida Dutra - Oligodendroglioma

10:04 Eduardo José Oranges D'Alessandro Melo Filho - Macroadenoma



10:18 Roberth Carvalho - Meningite Bacteriana

10:25 Victor Lima Amaral - Meningite Viral

10:32 Matheus Horewicz - Ependimoma intracraniano

10:39 Mohamed Assi - Acidente Vascular Isquêmico Agudo: Trombólise

10:46 Rannah Peixoto - Trombose Venosa Cerebral

10:53 Danilo Lemes - Acidente Vascular Isquemico Agudo: Trombectomia Mecânica

11:00 Bruno Pellozo Cerqueira - Craniofaringioma

13:30 - 14:48 Módulo 3

Presidente: André Giacomelli Leal

Moderador: Rafaela Parizoto Fabrin

Moderador: Jennifer Bentes

13:30 Mariana Carvalho - Hemorragia Intraparenquimatosa Espontânea Primária

13:44 Elisa Castro de Lima - Cranioestenoses

13:51 Eduarda Nakoula - Trombose venosa cerebral

13:58 Rafaela Oliveira da Silva - Doença de Parkinson: tratamento cirúrgico

14:05 Munike Rafaela Souza das Chagas - Trauma Cranioencefálico

14:12 Kedson Luiz - Lesão de plexo braquial

14:19 Jennifer Bentes - Astrocitoma pilocítico

14:26 Luís Otávio - Craniossinostoses

14:33 Luís Paulo Gomes Farias Filho - Neurocisticercose

14:50 - 15:20 Coffee-break

15:20 - 16:38 Módulo 4

Presidente: Carlos Zicarelli Moderador: Amandra Melo

Moderador: Eduardo José Oranges D'Alessandro Melo Filho

15:20 Gustavo Machado Pereira - AVC Hemorrágico

15:27 Guilherme Pereira - Hidrocefalia não comunicante: estenose de aqueduto

15:34 Eduarda Kei-Lan - Apoplexia Pituitária



- 15:41 Júlia Quintao Terres Neuralgia do trigemio
- 15:48 Sandy Brito de Souza Aneurismas Cerebrais
- 15:55 Kevin de Castro Luz Carneiro Espasmo Hemifacial
- 16:02 Dina Gabriela Nogueira de Paula Meningocele
- 16:09 Maria Esther Lima Rios Evangelista Malformação Chiari
- 16:16 Matheus Henrique do Vale Schwannoma Vestibular
- 16:23 Guilherme Francisco Cé AVC isquêmico
- 16:30 Gabriela Cardoso Traven Microadenoma
- 16:37 Ana Carolina Araujo de Oliveira Macroadenoma
- 16:44 Discussão



03.07 Sala Rio Içá

Avaliador: Paloam Cardoso (AM)

Avaliador: Vinicius Guirado (SP)

Avaliador: Rodrigo Kuromoto (SP)

7:00 - 7:05 Tratamento Minimamente Invasivo da Osteomielite Espinhal: Revisão Sistemática Sobre Abordagens Percutâneas e Endoscópicas. **Apresentador: Leonardo Ruschel** 7:05 - 7:10 Discussão

7:10 - 7: 15

A Systematic Review and Meta-Analysis of Randomized Controlled Trials Comparing Clinical Outcomes of Robotic-Assisted and Freehand Techniques for Pedicle Screw Placement in Spinal Surgery. Apresentador: Alexandre Henrique Chies filho

7:15 - 7:20 Discussão

7:20 - 7: 25 Transforaminal vs. Posterior Lumbar Interbody Fusion in Lumbar Spondylolisthesis:
An Updated Meta-Analysis with Meta-Regression. **Apresentador: Maianna Sancho**

do Lago

7:25 - 7:30 Discussão

7:30 - 7:35 Hemilaminectomia para a ressecção de tumores intradurais e extramedulares.

Apresentador: Leonardo Ruschel

7:35 - 7:40 Discussão

7:40 - 7:45 Revisão Sistemática sobre Complicações Intra e Pós-Operatórias da

Descompressão de Fossa Posterior com Duroplastia para Tratamento de Malformação de Chiari Tipo I: a Natureza do Enxerto Importa? **Apresentador**:

Maria Manuela Cecchini Souza Damasceno Nogueira

7:45 - 7:50 Discussão

03.07 Sala Rio Japurá

Avaliador: Ruy Monteiro (RJ)

Avaliador: Gustavo Patriota (PB)

Avaliador: Joao Gustavo Santos (AL)

7:00 - 7:05 Impacto da Pandemia de COVID-19 na Mortalidade de Pacientes com Traumatismo

Cranioencefálico no Amazonas. Apresentador: Viviane Lago De Oliveira

7:05 - 7:10 Discussão

7:10 - 7: 15 Association Between Trauma Mechanism and Injury Patterns in Patients With

Traumatic Brain Injury: A Prospective Cohort Study. Apresentador: Judson Carlos

Santos Neri Júnior

7:15 - 7:20 Discussão



7:20 - 7: 25	Traumatic Brain Injuries from Road Injuries in Brazil: Secondary Analysis of the Global Burden of Disease 2021 Study. Apresentador: Alexandre Henrique Chies Filho
7:25 - 7:30	Discussão
7:30 - 7: 35	Traumatismo Cranioencefálico Aberto Decorrente de Agressões na Amazônia: Uma Análise de Coorte em Dois Centros. Apresentador: Caio Eduardo Rodrigues Falcão
7:35 - 7:40	Discussão
7:40 - 7:45	Tempo de Atendimento Pré-Hospitalar e Mortalidade em TCE Grave: Estudo Ecológico Descritivo com Dados do SAMU no Brasil (2010-2023). Apresentador: Luciana Gomes Benzecry
7:45 - 7:50	Discussão

03.07 Sala Rio Negro

Avaliador: Juri Neville (SP)

Avaliador: fun Neville (SP) Avaliador: Matheus Moreli (SP) Avaliação: Maíra Velho (RS)		
7:00 - 7: 05	Eficácia do Vorasidenibe em pacientes com glioma de baixo grau. Apresentador: Caio Paulaim Cavalcante	
7:05 - 7:10	Discussão	
7:10 - 7: 15	A linha de Porto Alegre como preditora do envolvimento das artérias lentículo- estriadas e a extensão da ressecção em gliomas insulares: um estudo preliminar. Apresentador: Patrick Garcia do Prado	
7:15 - 7:20	Discussão	
7:20 - 7: 25	Neurocirurgia Guiada por Fluorescência em Tumores Cerebrais: Uma Análise Bibliométrica das Tendências Atuais de Pesquisa. Apresentador: Kélia Rejane Santiago Dias	
7:25 - 7:30	Discussão	
7:30 - 7: 35	Perfil Epidemiológico das internações hospitalares por Neoplasia Maligna do Encéfalo na População do estado do Amazonas de 2015 a 2024: Estudo transversal. Apresentador: José Ribamar Martins Neto	
7:35 - 7:40	Discussão	
7:40 - 7:45	Brain and Central Nervous System Cancer in Brazil: Secondary Analysis of the Global Burden of Disease 2021 Study. Apresentador: Alexandre Henrique Chies Filho	
7:45 - 7:50	Discussão	



03.07 Sala Rio Trombetas

Avaliador:	Murilo	Silva	(AM))
------------	--------	-------	------	---

Avaliador: Odilamar Andrade (AM) Avaliador: Davi Solla (BA)

7:00 - 7: 05	Integrating Flow Diversion and Coiling Strategies for Intracranial Aneurysms in the context of Acute Sub-Arachnoid Hemorrhage: A meta-analysis. Apresentador: Raphael Guedes Povoa
7:05 - 7:10	Discussão
7:10 - 7: 15	Efficacy and Safety of Nicardipine Prolonged-Release Implants in Patients with Aneurysmal Subarachnoid Hemorrhage: A Meta-Analysis of Randomized Controlled Trials. Apresentador: Luis Otávio Souza Nogueira
7:15 - 7:20	Discussão
7:20 - 7: 25	Trombectomia Mecânica em AVC Isquêmico com ASPECTS Baixo: Indicações e Prognóstico. Apresentador: Matheus Henrique do Vale
7:25 - 7:30	Discussão
7:30 - 7: 35	Aspectos Assistenciais e Econômicos da Trombectomia Mecânica no Acidente Vascular Cerebral Isquêmico no Espírito Santo entre 2022-2024. Apresentador: José Ribamar Martins Neto
7:35 - 7:40	Discussão
7:40 - 7:45	Length of Hospital Stay in Endovascular Treatment of Intracranial Aneurysms: A Comparative Study Between Wide-Neck and Narrow-Neck Aneurysms in Brazil (2017-2024). Apresentador: Pedro Sandes Pereira
7:45 - 7:50	Discussão



04.07 Sala Rio Içá

Avaliador: Vinicius Trindade (SP)

Avaliador: Francisco Vaz Guimaraes (PE)

Avaliador: Arthur Maynart (SE)

7:00 - 7: 05	Cognitive Outcomes of Stereotactic Radiosurgery vs Stereotactic Radiotherapy in Skull Base Meningioma Patients. Apresentador: Enedy Lucas Froes de Araujo
7:05 - 7:10	Discussão
7:10 - 7: 15	The Use of Intraoperative Imaging Technologies in Meningioma Surgery: A Systematic Review and Meta-analysis. Apresentador: Raphael Guedes Povoa
7:15 - 7:20	Discussão
7:20 - 7: 25	Transsphenoidal Approach for Lesions in The Sellar Region: A six-year experience from a tertiary hospital. Apresentador: Bruno Pellozo Cerqueira
7:25 - 7:30	Discussão
7:30 - 7: 35	Paraganglioma Jugulo-Timpânico. Resultados a longo prazo do tratamento com Radiocirurgia Estereotáxica em 20 pacientes submetidos a tratamento entre 2000-2020. Apresentador: Vladimir Arruda Zaccariotti
7:35 - 7:40	Discussão
7:40 - 7:45	Trends and Regional Distribution of Transsphenoidal Approaches for Pituitary Lesions in Brazil through SUS from 2008 to 2024. Apresentador: Bruno Pellozo Cerqueira
7:45 - 7:50	Discussão

04.07 Sala Rio Japurá

Avaliador: Carlos Zicarelli (PR) Avaliador: Eduardo Alho (SP) Avaliador: Joaquim Kanawati (AM)

7:00 - 7: 05	Long-Term Quality of Life Trend After Subthalamic Stimulation for Parkinson's Disease: An Updated Systematic Review and Meta-Analysis. Apresentador: Luis Otávio Souza Nogueira
7:05 - 7:10	Discussão
7:10 - 7: 15	Modelagem Computacional da Dinâmica Neuronal sob Estimulação do Nervo Vago para Otimização do Tratamento da Epilepsia. Apresentador: Francinaldo Lobato Gomes
7:15 - 7:20	Discussão



7:20 - 7: 25	Efeitos clínicos, cognitivos e motores da estimulação cerebral profunda nos núcleos subtalâmico (STN) versus globo pálido interno (GPI) em pacientes com Doença de Parkinson: Revisão Sistemática. Apresentador: Enzo Fabrizzio Moretto Lusvarghi
7:25 - 7:30	Discussão
7:30 - 7: 35	Eficácia Das Técnicas Cirúrgicas De Neuromodulação No Tratamento Da Deficiência Intelectual Em Pacientes Pediátricos: Uma Revisão Sistemática De Literatura. Apresentador: Ana Júlia Kuhnen Da Costa
7:35 - 7:40	Discussão
7:40 - 7:45	Estimulação Do Nervo Vago No Tratamento Da Epilepsia Refratária: Revisão Sistemática Comparativa Com Outras Técnicas De Neuroestimulação. Apresentador: Willian Alves Costa
7:45 - 7:50	Discussão

04.07 Sala Rio Negro

Avaliador: Valéria Muoio (SP) Avaliador: Vitor Yamaki (PA) Avaliador: Marcos Devanir (SP)

7:10 - 7: 15	Correlação entre Acompanhamento Pré-Natal e Diagnóstico de Malformações Congênitas do Sistema Nervoso Central: um Estudo Baseado em Dados da Rede Pública. Apresentador: Maria Manuela Cecchini Souza Damasceno Nogueira
7:15 - 7:20	Discussão
7:20 - 7: 25	Revisão Sistemática sobre Eficácia e Segurança no Manejo Cirúrgico de Malformação de Chiari Tipo I e Siringomielia em Crianças: Comparação entre Descompressão de Fossa Posterior com ou sem Duroplastia. Apresentador: Maria Manuela Cecchini Souza Damasceno Nogueira
7:25 - 7:30	Discussão
7:30 - 7: 35	Craniosynostosis and Neuropsychomotor Development: Analysis of Long-Term Outcomes After Early Surgical Intervention. Apresentador: Vinicius Rodrigues Oliveira Alves
7:35 - 7:40	Discussão
7:40 - 7:45	Mortalidade por Hidrocefalia Congênita em Declínio no Brasil (2010-2023). Apresentador: Caio Eduardo Rodrigues Falcão
7:45 - 7:50	Discussão



04.07 Sala Rio Trombetas

Avaliador: Sergio Brasil(SP) Avaliador: Samia Ways (SP) Avaliador: Jorge Paranhos (MG)

7 (Vallador: Gorgo i are	
7:00 - 7: 05	Avaliação da associação entre variabilidade da frequência cardíaca pré e pósoperatória e o prognóstico funcional em pacientes vítimas de traumatismo cranioencefálico. Apresentador: Jeffson Pereira Cavalcante
7:05 - 7:10	Discussão
7:10 - 7: 15	Association Between Orotracheal Intubation at Admission and Functional Outcome in Patients with Traumatic Brain Injury. Apresentador: Judson Carlos Santos Neri Júnior
7:15 - 7:20	Discussão
7:20 - 7: 25	Reversão da Anticoagulação em Pacientes Neurocríticos - Protocolos e Evidências Recentes: Revisão Sistemática. Apresentador: Lucas Ferreira Alves
7:25 - 7:30	Discussão
7:30 - 7: 35	Effect of Intracranial Pressure Monitoring on Survival in Severe Traumatic Brain Injury: A Meta-analysis of Randomized Trials. Apresentador: Sandy Brito De Souza
7:35 - 7:40	Discussão
7:40 - 7:45	Propranolol Use in Severe Traumatic Brain Injury Prognosis: Evidence from Real-World Data. Apresentador: Leonardo Reischoffer Do Nascimento
7:45 - 7:50	Discussão

04.07 Sala Rio Madeira

Avaliador: Pedro Henrique Cunha (SP)

Avaliador: Franklin Reis (AM)

Avaliador: Alessandra Moura Lima (SP)

7:00 - 7: 05	Eficácia Da Radiocirurgia No Tratamento De Neuralgia Do Trigêmeo Refratária. Apresentador: Gabriel Antunes Feijó
7:05 - 7:10	Discussão
7:10 - 7: 15	Perfil Epidemiológico e Econômico da Rizotomia por Radiofrequência na Região Norte entre os anos de 2020 e 2024. Apresentador: Isadora Mar Fontes Levinthal
7:15 - 7:20	Discussão



7:20 - 7: 25	Abordagens Terapêuticas na Dor do Membro Fantasma: Um Estudo Comparativo entre Terapia do Espelho e Estimulação Magnética Transcraniana. Apresentador: Abimael Fernando De Souza
7:25 - 7:30	Discussão
7:30 - 7: 35	Enxaqueca com Aura em Pacientes do Sexo Feminino com Psoríase: Uma Revisão Sistemática. Apresentador: Diogo Moreira do Amaral
7:35 - 7:40	Discussão
7:40 - 7:45	Epidural Blood Patch às Cegas versus Epidural Blood Patch Direcionado: uma Revisão Sistemática e Metanálise. Apresentador: Matheus da Silva Ferreira
7:45 - 7:50	Discussão

05.07 Sala Rio Içá

Avaliador: Andre Giacomelli (PR)

Avaliador: Silvio Marcelo Fernandes (AM)

Avaliador: Pierre Vansant (PB)

7:00 - 7: 05	Panorama Epidemiológico das Internações e Óbitos por Acidente Vascular Cerebral Não Especificado Hemorrágico ou Isquêmico no Amazonas de 2020 a 2025. Apresentador: Guilherme De Andrade Abreu
7:05 - 7:10	Discussão
7:10 - 7: 15	Race as a Predictor of Outcome in Patients with Intracerebral Aneurysm Treated at the Largest Hospital Complex in Latin America: A Retrospective Cohort Study. Apresentador: Diana Lara Pinto De Santana
7:15 - 7:20	Discussão
7:20 - 7: 25	Critérios, Timing E Resultados Funcionais Da Craniectomia Descompressiva No Avc Isquêmico Maligno: Uma Revisão Sistemática. Apresentador: David Marrone Correia De Rezende
7:25 - 7:30	Discussão
7:30 - 7: 35	Hemorragia Intracraniana no Brasil: Indicadores Hospitalares da Região Norte entre 2010 e 2023. Apresentador: Luciana Gomes Benzecry
7:35 - 7:40	Discussão



05.07 Sala Rio Japurá

Avaliador: Rodrigo Cardoso (AM) Avaliador: Cecília Rondon (AM) Avaliador: Roberto Dezena (MG)

7:00 - 7: 05	Tendências Globais de Pesquisa Sobre a Terceiro Ventriculostomia Endoscópica: uma Análise Bibliométrica. Apresentador: Isabella Cristina Silva Cardoso
7:05 - 7:10	Discussão
7:10 - 7: 15	Internações e Desfechos do Tratamento das Complicações da Hidrocefalia no SUS (2015-2025). Apresentador: Laiara Miranda Nunes
7:15 - 7:20	Discussão
7:20 - 7: 25	Eficácia da Exenatida no Manejo da Hipertensão Intracraniana Idiopática: Uma Revisão Sistemática. Apresentador: Diogo Moreira Do Amaral
7:25 - 7:30	Discussão
7:30 - 7: 35	Síndrome do Ventrículo Colapsado: Diagnóstico Desafiador no Pós-DVP. Apresentador: Fabio Vinicius Barth
7:35 - 7:40	Discussão
7:40 - 7:45	Comparação entre a Derivação Ventriculoperitoneal e a Terceiro Ventriculostomia Endoscópica no manejo de pacientes com hidrocefalia secundária a neurotuberculose: Revisão sistemática e Meta-análise de Ensaios Clínicos Randomizados. Apresentador: Vinícius De Carvalho Siqueira Alves
7:45 - 7:50	Discussão

05.07 Sala Rio Negro

Avaliador: Marcos Masini (DF) Avaliador: Diana Santana (SP) Avaliador: Cesar Cimonari (SP)

7:00 - 7: 05 7:05 - 7:10	Talamotomia Lateral Central para Dor Neuropática Crônica: Uma Revisão Sistemática e Meta-Análise. Apresentador: Ananda De Melo Albuquerque Discussão
7:10 - 7: 15 7:15 - 7:20	Deep Learning na Detecção de Alterações em Tomografias de Crânio em pacientes com Traumatismo Crânio Encefálico: A Criação de Uma Inteligência Artificial. Apresentador: Wolfgang Lucas Silva De Paula Discussão



7:20 - 7: 25 7:25 - 7:30	Teleproctoring com Realidade Virtual: O Próximo Salto na Cirurgia Endoscópica da Coluna. Apresentador: Walison José De Morais Discussão
7:30 - 7: 35	Modelos de Inteligência Artificial como preditores de desfechos ruins em cirurgias transesfenoidais de tumores de hipófise: Uma Revisão de precisão de teste diagnóstico. Apresentador: Vinícius Bacelar Ferreira
7:35 - 7:40	Discussão
7:40 - 7:45	Predição Computacional do potencial terapêutico dos Compostos Voláteis do óleo essencial de Tetradenia ripari para Doenças Neurodegenerativas e Melhoria da Função Motora. Apresentador: Jaynara Da Silva Esteves
7:45 - 7:50	Discussão

05.07 Sala Rio Trombetas

Avaliador: Roberto Sergio Martins (SP)

Avaliador: Flavio Leitão (CE)

Avaliador: Marcelo Magalhães (MG)		
7:00 - 7: 05	Heterogeneidade Clínico-Patológica dos Schwannomas Periféricos e Abordagens Cirúrgicas Contemporâneas Voltadas à sua Ressecção. Apresentador: Abimael Fernando De Souza	
7:05 - 7:10	Discussão	
7:10 - 7: 15	Monitoração Intraoperatória em Cirurgia de Neurotização de Plexo Braquial Lesado: Relato de Caso. Apresentador: Thiago Silveira Paiva Filho	
7:15 - 7:20	Discussão	
7:20 - 7: 25	Biofeedback Anorretal na Reabilitação Neurológica do Assoalho Pélvico: Uma Revisão Sistemática. Apresentador: Bruna Remedios Souza	
7:25 - 7:30	Discussão	
7:30 - 7: 35	Análise Bibliométrica 100 artigos Mais Citados sobre a Restauração e Proteção de Lesões do Plexo Braquial. Apresentador: Kélia Rejane Santiago Dias	
7:35 - 7:40	Discussão	
7:40 – 7:45	Empiema Subdural: Uma Nova Epidemia Após O Covid? Apresentador: Audrey Beatriz Santos Araújo	
7:45 - 7:50	Discussão	



05.07 18:30 – Coquetel de Encerramento do XXI Congresso da ABNC Local: Centro de Convenções

Os melhores trabalhos do congresso serão premiados no dia 05.07 no Coquetel de encerramento do XXI Congresso da ABNC

Prêmio Prof. Eliseu Paglioli

Melhor Trabalho de Inovação em Neurocirurgia

Prêmio Prof. Mário Brock

Melhor Trabalho de Neurocirurgia da Coluna Vertebral

Prêmio Prof. Osvaldo Vilela Filho

Melhor Trabalho de Neurocirurgia Funcional

Prêmio Prof. Sérgio Cavalheiro

Melhor Trabalho de Neurocirurgia Infantil

Prêmio Prof. Manoel Jacobsen Teixeira

Melhor Trabalho de Neurocirurgia da Dor

Prêmio Prof. Paulo Henrique Pires de Aguiar

Melhor Trabalho de Neurocirurgia Oncológica

Prêmio Prof. Gilberto Machado de Almeida

Melhor Trabalho de Neurocirurgia Vascular

Prêmio Prof. Almir Ferreira de Andrade

Melhor Trabalho de Neurotrauma

Prêmio Prof. Ápio Antunes

Melhor Trabalho de Hidrodinâmica Cerebral

Prêmio Prof. Jorge Luiz Paranhos

Melhor Trabalho de Neurointensivismo

Prêmio Prof. Evandro de Oliveira

Melhor Trabalho de Neuroanatomia

Microcirúrgica

Prêmio Prof. Mário Gilberto Siqueira

Melhor Trabalho de Neurocirurgia de Nervos

Periféricos

Prêmio Prof. Ronie Leo Piske

Melhor Trabalho de Neurocirurgia Endovascular

Prêmio Prof. Ricardo Ramina

Melhor Trabalho de Neurocirurgia Endovascular

Prêmio Prof. José Ribe Portugal

Melhor Trabalho do XXI Congresso da ABNC



REALIZAÇÃO



PATROCINADOR DIAMANTE













PATROCÍNIO BRONZE







APOIADORES











































