



**25 DE OUTUBRO DE 2024 | SEXTA-FEIRA**

**MÓDULO I: COLUNA VERTEBRAL E DOR**

- 08h00 Tratamentos percutâneos para dor lombar sem instabilidade
- 08h10 Manejo de complicações na cirurgia endoscópica da hérnia discal lombar
- 08h20 Tratamento das espondilolisteses ístmicas de baixo grau
- 08h30 Estratégias de tratamento da pseudoartrose lombar
- 08h30 Escoliose do adulto com desalinhamento sagital: como planejar e tratar?
- 08h50 Neuroestimulador medular na falência da cirurgia lombar
- 09h00 Implante de bomba de fármacos para falência da cirurgia espinal
- 09h10 Discussão

**PALESTRAS MAGNAS**

- 09h30 Diferentes tratamentos para invaginação basilar e doença de Chiari
- 09h50 Base de crânio
- 10h10 Discussão
- 10h30 Coffee-break

**MÓDULO II: NEUROEMERGÊNCIAS**

- 11h00 Uso da endoscopia no tratamento da disfunção do shunt
- 11h10 Hidrocefalia crônica no adulto: derivação ventriculoatrial vs. ventriculoperitoneal
- 11h20 Trombectomia mecânica para o AVC no Brasil - RESILIENT TRIAL
- 11h30 Embolização de hematoma subdural: indicações e técnicas
- 11h40 Mielomeningocele: avanços terapêuticos
- 11h50 Manejo das lesões de nervos periféricos na fase aguda
- 12h00 Quando operar fratura em explosão da coluna tóracolombar?
- 12h10 Discussão
- 12h30 Almoço

**MÓDULO III: CIRURGIA DE BASE DO CRÂNIO**

- 14h00 Aborgens transpetrosas nos meningiomas petroclivais
- 14h10 Avaliação volumétrica dos tumores de hipófise – implicações para o seguimento radiológico
- 14h20 Acesso endoscópico expandido para as lesões da base anterior do crânio
- 14h30 Craniofaringioma: endoscopia endonasal é a melhor opção?
- 14h40 Acesso translabiríntico para schwannoma vestibular: quando indicar?
- 14h50 Opções cirúrgicas no manejo das lesões do forame jugular
- 15h00 Prognóstico endocrinológico nos adenomas de hipófise funcionantes
- 15h10 Discussão
- 15h30 Coffee-break

**MÓDULO IV: NEUROONCOLOGIA**

- 16h00 Awake Surgery: estado da arte
- 16h10 Fluoresceína para maximizar a ressecção de gliomas - como faço
- 16h20 Tratamento dos tumores intraventriculares
- 16h30 Manejo dosependimomas da fossa posterior na infância
- 16h40 Tratamento cirúrgico das metástases cerebrais: em que ponto estamos?
- 16h50 Papel da Radiocirurgia no tratamento das metástases cerebrais
- 17h00 Tratamento cirúrgico dos tumores da pineal
- 17h10 Discussão

**PALESTRAS MAGNAS**

- 17h30 Estado da arte no tratamento do Glioblastoma
- 17h50 Estratégias cirúrgicas nas lesões traumáticas completas do plexo braquial
- 18h10 Discussão



**26 DE OUTUBRO DE 2024 | SÁBADO**

**MÓDULO V: VASCULAR**

- 08h00 Avanços na microcirurgia para aneurismas da circulação anterior
- 08h10 Indicações e técnicas de bypass intracraniano
- 08h20 Aneurismas da circulação posterior: como eu faço?
- 08h30 Embolização como terapia isolada de MAVs cerebrais
- 08h30 Avanços na microcirurgia para tratamento de MAVs cerebrais
- 08h50 Endarterectomia carotídea: nuances técnicas e indicações contemporâneas
- 09h00 MAVs cerebrais na população pediátrica: história natural e tratamento
- 09h10 Discussão

**PALESTRAS MAGNAS**

- 09h30 Oncogênese de gliomas na era molecular e genética
- 09h50 Recent treatment strategies for acute ruptured cerebral aneurysms
- 10h10 Discussão
- 10h30 Coffee-break

**MÓDULO VI: NEUROEMERGÊNCIAS**

- 11h00 Evidências das terapias neuroprotetivas no traumatismo raquimedular
- 11h10 *Timing* para descompressão medular no traumatismo raquimedular?
- 11h20 Indicações e resultados da Craniectomia descompressiva no TCE - RESCUE ICP TRIAL
- 11h30 Protocolo de tratamento da hipertensão intracraniana - BOOST-3 TRIAL
- 11h40 Craniotomia ou craniectomia no hematoma subdural agudo - RESCUE-ASDH
- 11h50 Hemorragia cerebral - Enrich TRIAL
- 12h00 Prevenção do TCE e impacto social - visão da Polícia Rodoviária Federal
- 12h10 Discussão
- 12h30 Intervalo para almoço

**MÓDULO VII: ESCOLHA DA TÉCNICA**

Schwanoma Vestibular

- 14h00 Por que prefiro radiocirurgia?
- 14h10 Por que prefiro ressecção microcirúrgica?
- Neuralgia do Trigêmeo
- 14h20 Por que prefiro neurotomia do trigêmeo com balão?
- 14h30 Por que prefiro descompressão neurovascular do trigêmeo?
- Fratura do Odontóide
- 14h40 Por que prefiro osteosíntese com parafuso canulado?
- 14h50 Por que prefiro fixação atlânto-axial (Goel/Harms)?
- 15h00 O que o neurocirurgião deve saber sobre eletroneuromiografia?
- 15h10 Discussão
- 15h30 Coffee-break

**MÓDULO VIII: COLUNA VERTEBRAL**

- 16h00 Hérnia discal cervical - como escolher a melhor técnica?
- 16h10 Mielopatia cervical espondilótica: quando a via posterior é melhor?
- 16h20 Indicações e limites da abordagem endoscópica para canal estreito lombar
- 16h30 Canal estreito lombar: quando instrumentar?
- 16h40 Espondilodiscite: quando e como operar?
- 16h50 Metástase vertebral: quando e como operar?
- 17h00 Vantagens e "pontos cegos" da MNIO na cirurgia da coluna vertebral
- 17h10 Discussão

**PALESTRAS MAGNAS**

- 17h30 Estratégia cirúrgica conforme o tipo de epilepsia refratária
- 17h50 Trauma cirúrgico das fraturas da junção crânio-vertebral
- 18h10 Discussão
- 18h30 Encerramento