

CONGRESSO BRASILEIRO DE RADIOCIRURGIA

DE 24 A 26 DE NOVEMBRO DE 2016
CENTRO DE CONVENÇÕES FREI CANECA - SÃO PAULO

Presidente do Congresso

Gustavo Nader Marta

Comissão Científica

Arno Lotar Cordova Jr.

Alessandra A. Gorgulho

Eduardo Weltman

Evandro César de Souza

Robson Ferrigno

Salomon Benabou

24/11/2016

11h00-13h00 Credenciamento

13h00 -13h15 Solenidade de Abertura
Opening Ceremony

13h20-14h00 SIMPÓSIO (Symposium)

Módulo 1 - AS BASES DO TRATAMENTO ESTEREOTÁTICO
Section 1 - THE BASICS OF STEREOTACTIC TREATMENTS

14h00-14h20 As diferentes técnicas e equipamentos (passado - presente - futuro).
Overview of different treatment technologies and equipment (past-present-future).

14h20-14h40 Tratamento com frame versus sem frame.
Frame-based versus Frameless.

14h40-15h00 Cálculo de dose, dosimetria em pequenos campos e gerenciamento de processo.
Dose calculation, small Field dosimetry and process management.

15h00-15h30 Comissionamento para a técnica de tratamento com único isocentro para a abordagem de múltiplas metástases.
Commissioning of a single isocenter treatment technique for multiple cranial metastasis.

15h30-15h40 Discussão (Discussion)

15h40-16h20 SIMPÓSIO (Symposium)

16h20-16h40 Intervalo (Coffee Break)

Módulo 2 - TUMORES DE BASE DE CRANIO I - Neurinoma do Acústico
Section 2 - SKULL BASE TUMORS I - ACOUSTIC NEURINOMA

- 16h40-17h00 Radiocirurgia para neurinoma do acústico recém diagnosticado.
Radiosurgery for newly diagnosed acoustic schwannoma
- Preservação da audição em radiocirurgia para neurinoma do acústico - o que realmente importa? Audição pré-tratamento vs. técnica de irradiação focal.
- 17h00-17h20 Hearing preservation and acoustic neurinoma - what really matters? Baseline hearing vs. radiation technique.
- Radiocirurgia para Neurinoma do Acústico em pacientes com neurofibromatose tipo 2.
Radiosurgery for acoustic neurinoma in patients with Type 2 neurofibromatosis.
- 17h20- 17h40
- 17h40- 18h00 Discussão (Discussion)
- 18h00- 20h00 COQUETEL (Reception)

25/11/2016

Módulo 3 - FUNCIONAL, DOENÇAS PSIQUIÁTRICAS
Section 3 - FUNCTIONAL, PSYCHIATRIC DISORDERS

- 08h00- 08h20 Radiocirurgia para transtorno de movimento.
Stereotactic radiosurgery for movement disorder.
- 08h20- 08h40 Radiocirurgia para TOC: indicação, ética e resultados.
Radiosurgery for OCD: indication, ethics and results
- 08h40- 09h00 Radiocirurgia para Epilepsia.
Radiosurgery for epilepsy.
- 09h00- 09h20 Radiocirurgia para neuralgia do trigêmeio.
Radiosurgery for trigeminal neuralgia.
- 09h20- 09h50 Discussão
- 9h50 - 10h20 Intervalo (Coffee Break)
- Módulo 4 - VASCULAR**
Section 4 - VASCULAR
- 10h20- 10h40 Radiocirurgia para MAV na era pós-Aruba Trial
Radiosurgery for AVMs in the Era Post-Aruba Trial
- 10h40- 11h00 Radiocirurgia para Malformações Arteriovenosas na população pediátrica.
Radiosurgery for arteriovenous malformation in children.
- 11h00- 11h20 Radiocirurgia para cavernomas intracerebrais: evidências justificando o Estudo Multicêntrico Europeu
Radiosurgery for Intracerebral Cavernomas: the rationale for the European Multicentric Trial
- 11h20- 11h50 Discussão
- 11h50- 12h30 SIMPÓSIO (Symposium)
SBRT de Pulmão e Próstata com o uso do Sistema Robótico Cyberknife.
SBRT for lung and prostate using Cyberknife Robotic System.

12h30- 13h30 ALMOÇO (Lunch)

Módulo 5 - METÁSTASE CEREBRAL
Section 5 - BRAIN METASTASES

- 13h30- 13h50 Radiocirurgia para o tratamento de múltiplas metástases: é o novo padrão?
Radiosurgery in the management of multiple brain metastases: Is the new standard of care?
- 13h50- 14h10 O racional para o emprego das terapias alvos e da radiocirurgia no tratamento das metástases cerebrais.

	The rationale for targeted therapies and stereotactic radiosurgery in the treatment of brain metastases.
14h10- 14h30	Metástase cerebral: qual o papel da cirurgia e da radiocirurgia nos tumores radiorresistentes. Brain metastases - what is the place of microsurgery and radiosurgery in radioresistant tumors?
14h30- 14h50	Alterações das imagens radiológicas após radiocirurgia em metástases cerebrais. Imaging changes after stereotactic radiosurgery for brain metastases.
14h50- 15h10	Complicações após radiocirurgia em metástase cerebral: incidência e fatores correlacionados. Complications after radiosurgery for brain metastases: incidences and correlating factors.
15h10- 15h30	Discussão (Discussion)
15h30- 16h10	SIMPÓSIO (Symposium)
16h10-16h30	Coffee Break
	Módulo 6 - GLIOMAS Section 6 - GLIOMAS
16h30- 16h50	Radioterapia intraoperatória — é uma opção para tratamento de glioblastomas? Intraoperative radiotherapy (IORT) — an option for treating glioblastoma?
16h50- 17h10	Radiocirurgia para a abordagem dos gliomas recorrentes. Stereotactic radiosurgery for recurrent glioma.
17h10- 17h30	Terapia sistêmica para a abordagem dos gliomas recorrentes: existe algum papel para potencializar os resultados da radioterapia estereotáxica? Systemic therapy for treatment of recurrent high-grade glioma: are there any roles to potentiate stereotactic radiation therapy?
17h30- 17h50	Cirurgia para a abordagem dos gliomas recorrentes. Surgery for recurrent glioma.
17h50- 18h10	Discussão (Discussion)
18h10- 19h30	Assembleia da Sociedade Brasileira de Radiocirurgia Institutional Meeting of Brazilian Society of Radiosurgery
20h30	Jantar do Presidente Presidential Dinner

26/11/2016

	Módulo 7 - TUMORES DE COLUNA Section 7 - SPINAL AND PARASPINAL TUMORS
8h00 - 8h20	Radiobiologia aplicada à radiocirurgia de coluna: quais são os riscos? Radiobiology principles in spine radiosurgery: what are the risks?
8h20 - 8h40	Radioterapia estereotáxica extracraniana para metástase em coluna: onde estamos? Stereotactic body radiation therapy for metastatic spinal tumors: where we are?
8h40 - 9h00	Cirurgia de descompressão seguida por radiocirurgia para metástases espinais e paraespinais: estado da arte. Decompressive surgery followed by radiosurgery for spine and paraspine metastases: state of the art.
9h00 - 9h20	O papel da radiocirurgia e da radioterapia estereotáxica extracraniana na reirradiação de pacientes com metástase em coluna. The role of stereotactic body radiotherapy and stereotactic radiosurgery in the re-irradiation of metastatic spinal tumors.
9h20 - 9h40	Resultados da radiocirurgia e da radioterapia estereotáxica extracraniana no manejo dos cordomas de coluna.

Results of stereotactic body radiotherapy and stereotactic radiosurgery for the management of chordomas of the spine and sacrum.

- 9h40 - 10h00** Discussão (Discussion)
- Módulo 8 - MENINGIOMAS**
Section 8 - MENINGIOMAS
- 10h00-10h20** Radiocirurgia como tratamento inicial para meningiomas de base de crânio: indicações e resultados.
Upfront Stereotactic radiosurgery for skull base meningiomas: indications and results.
- 10h20 -10h40** Radiocirurgia no manejo dos meningiomas de convexidade: indicações e resultados.
Radiosurgery for convexity meningiomas: indications and results.
- 10h40 -11h00** Radiocirurgia para meningiomas de alto grau.
Radiosurgery for high grade meningiomas.
- 11h00 -11h10** Discussão
- 11h10 -11h30** Coffee Break
- Módulo 9 -TUMORES DE BASE DE CRANIO II - Adenoma Hipofisário, Craniofaringioma, Cordoma**
Section 9 - SKULL BASE TUMORS II - Pituitary Adenoma, Craniopharyngioma, Chordoma
- 11h30 -11h50** Radiocirurgia para adenomas de hipófise secretores.
Radiosurgery for secreting pituitary adenomas.
- 11h50 -12h10** Novas direções para melhorar os resultados radiocirúrgicos do tratamento dos adenomas hipofisários.
Future steps to improve radiosurgery outcomes in pituitary adenomas.
- 12h10 -12h30** Radiocirurgia para cordomas da base do crânio.
Radiosurgery for skull base chordomas.
- 12h30 -12h50** Radiocirurgia para craniofaringioma: quando a decisão de tratar afeta o resultado clínico.
Radiosurgery for craniopharyngioma: when the decision to treat affects the clinical outcome.
- 12h50 -13h00** Discussão (Discussion)
- 13h00** Encerramento