



Sociedade Portuguesa
NEUROCIRURGIA

Reunião Nacional

Sociedade Portuguesa de Neurocirurgia

11 E 12 DEZEMBRO

2020

PROGRAMA

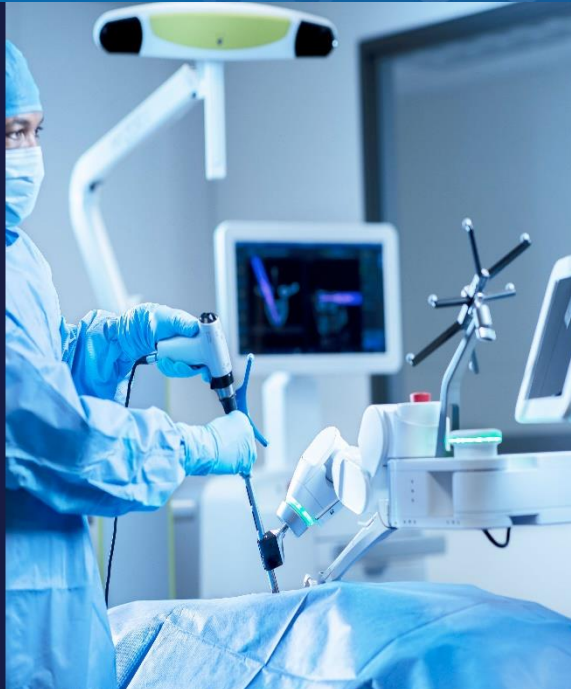
EVENTO EM FORMATO VIRTUAL

Medtronic

Further, Together

DESIGNED AROUND
YOU AND YOUR
SURGICAL TEAM

MAZOR X Stealth™ Edition
Robotic Guided Spine Surgery



Organização

Direção da SPNC

Domingos Coiteiro, Lisboa - Presidente
 Bruno Santiago, Lisboa
 Cláudia Faria, Lisboa
 Jorge Gonçalves, Coimbra
 Patrícia Polónia, Porto

Comissão de Treino e Ensino SPNC

Alexandre Campos, Lisboa - Coordenador
 Armando Lopes, Coimbra
 Bruno Santiago, Lisboa
 Carla Reizinho, Lisboa
 Cláudia Faria, Lisboa
 Pedro Alberto Silva, Porto

Comissão Científica

Paulo Pereira, Porto - Presidente
 Catarina Viegas, Lisboa
 Cláudia Faria, Lisboa
 João Paulo Farias, Lisboa
 José Miguéns, Lisboa
 Mário Resende, V.N. Gaia
 Pedro Alberto Silva, Porto
 Ricardo Pereira, Coimbra
 Ricardo Pestana, Funchal

SECRETARIADO

NorahsEvents, Lda.

Email: eventos@norahsevents.pt
 Tel: +351 220 164 206
 Trav. Álvaro Castelões, nº79, 2º andar
 sala 9
 4450-044 Matosinhos

PATROCINADOR MAJOR

Medtronic

PATROCINADORES



DIA 11 DE DEZEMBRO

WORKSHOP PRÉ REUNIÃO

Acesso Endoscópico Endonasal: curso prático em modelo 3D

- 09:00 Apresentação do curso
Alexandre Campos
- 09:15 Abordagem endoscópica endonasal à base do crânio: Princípios gerais, revisão anatômica e etapas cirúrgicas
Diogo Simão
- 10:00 Treino em modelos 3D para acesso endoscópico endonasal
Alexandre Campos, Cláudia Faria, Diogo Simão, Patrícia Polónia
- 12:00 Encerramento do curso e avaliação
Alexandre Campos

Colaboração:

FACULDADE DE
MEDICINA
LISBOA

Patrocinador:**stryker**

- + Limitado a 12 inscrições
- + Curso Prático – Hotel Dona Inês - Coimbra
- + Não há transmissão *Streaming*

DIA 11 DE DEZEMBRO

13:45 Abertura

14:00-15:00 **MESA REDONDA: FUNCIONAL**
Moderador: Ricardo Pereira

14:00 ESTIMULAÇÃO CEREBRAL PROFUNDA: CINCO CONCEITOS QUE ESTÃO A MODIFICAR O MODO COMO A CONHECEMOS
Rui Vaz

14:30 AS 5 ÁREAS ESSENCIAIS DA NEUROCIRURGIA FUNCIONAL
A.Gonçalves Ferreira

15:00-15:40 **COMUNICAÇÕES ORAIS 1 - FUNCIONAL (CO-01 A CO-04)**
Moderadores: Alexandre Campos, Ricardo Pereira

★ **CO-01 - DISSECTING THE FUNCTIONAL DIVERSITY OF THE MESENCEPHALIC LOCOMOTOR REGION IN MOVEMENT CONTROL.**

Manuel J. Ferreira-Pinto^{1,2,3}, Harsh Kanodia^{2,3}, Antonio Falasconi^{2,3}, Markus Sigrist^{2,3}, Chiara Pivetta^{2,3}, Maria Soledad Esposito^{2,3}, Silvia Arber^{2,3}

1 - Serviço de Neurocirurgia, Centro Hospitalar Universitário de São João, Porto, Portugal; 2 - Biozentrum, Department of Cell Biology, University of Basel, Switzerland; 3 - Friedrich Miescher Institute for Biomedical Research, Basel, Switzerland

★ **CO-02 - INTRAOPERATIVE 3D FLOUROSCOPY ACCURATELY PREDICTS CORRECT ELECTRODE LOCATION IN DEEP BRAIN STIMULATION SURGERY**

Manuel J. Ferreira-Pinto¹; Clara Chamadoira^{1,2,3}; Rui Vaz^{1,2,3}

1 - Serviço de Neurocirurgia, Centro Hospitalar e Universitário de S. João, Porto;; 2 - Unidade de Doenças do Movimento e Cirurgia Funcional, Centro Hospitalar Universitário de São João, Porto; 3 - Departamento de Neurociências Clínicas e Saúde Mental, Faculdade de Medicina da Universidade do Porto, Portugal

CO-03 - ESTIMULAÇÃO CEREBRAL PROFUNDA TALÂMICA NO TRATAMENTO DA DOR NEUROPÁTICA PÓS-TRAUMÁTICA: EFICÁCIA AOS 5 ANOS E RESPECTIVA AVALIAÇÃO DO VOLUME DE TECIDO ACTIVADO EFECTIVO

Vasco Abreu¹; Rui Vaz^{2,3,4}; Clara Chamadoira²; Vasco Rebelo⁵; Carina Reis⁶; Francisca Costa⁶; João Branco⁷; Martin Gillies⁸; Tipu Aziz^{3,8}; Erlick Pereira^{3,9}

1 - Departamento de Neurorradiologia, CHUP, Porto; 2 - Departamento Neurocirurgia, CHUSJ, Porto; 3 - Faculdade Medicina Universidade do Porto; 4 - Unidade Neurociências, Hospital CUF, Porto; 5 - Unidade de Dor, CHUSJ, Porto; 6 - Departamento de Neurorradiologia, CHUSJ, Porto; 7 - Medtronic, Portugal; 8 - Nuffield Department of Surgery, University of Oxford, Oxford, United Kingdom; 9 - Neurosciences Research Centre, Institute of Molecular and Clinical Neurosciences, St. George's, University of London, London, United Kingdom

★ **Candidato a Melhor Comunicação Oral**

CO-04 - IHANDU: UM NOVO SISTEMA DE QUANTIFICAÇÃO DE RIGIDEZ DE PULSO DURANTE A CIRURGIA DE ESTIMULAÇÃO CEREBRAL PROFUNDA

Elodie Lopes¹; Rui Vaz^{2,3,4}; Maria Do Carmo Vilas-Boas⁵; Maria José Rosas²; João Paulo Cunha¹
 1 - INESCT TEC e Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto; 2 - Departamento de Neurologia & Doenças de Movimento e Unidade de Cirurgia Funcional do Centro Hospitalar Universitário São João; 3 - Departamento de Neurociências Clínicas e Saúde Mental, Faculdade de Medicina da Universidade do Porto; 4 - Centro de Neurociências Clínicas, Hospital CUF Porto; 5 - Unidade Corino de Andrade, Hospital Santo António, Centro Hospitalar do Porto

15:40-16:00 **Intervalo**

16:00-17:00 **MESA REDONDA: VASCULAR**
Moderador: João Paulo Farias

16:00 MAV ENCEFÁLICAS - *TRICKS OF THE TRADE*
Carlos Vara Luiz

16:30 FUNDAMENTOS DA TÉCNICA DA CIRURGIA DE ANEURISMAS DA CIRCULAÇÃO CEREBRAL. Vídeo demonstrativo
M. Cunha e Sá

17:00-18:20 **COMUNICAÇÕES ORAIS 2 - VASCULAR (CO-05 A CO-12)**
Moderadores: João Paulo Farias, Pedro Alberto Silva

★ **CO-05 - DECOMPRESSIVE HEMICRANIECTOMY FOR MALIGNANT ISCHEMIC STROKE IN THE ELDERLY**

Samuel Sequeira Lemos¹; João Madureira¹; Luisa Biscoito¹; Maria Manuel Santos¹
 1 - Hospital Santa Maria

CO-06 - (cancelada)

CO-07 - PADRÃO DE HEMORRAGIA SUBARACNOIDEIA COMO PREDITOR DE OUTCOME CLÍNICO E NECESSIDADE DE DERIVAÇÃO VENTRICULAR EM DOENTES COM HEMORRAGIA SUBARACNOIDEIA NÃO ANEURISMÁTICA

Diogo Luz¹; Carla Sousa¹; Gonçalo Freitas¹; Cátia Gradil¹; Manuel Cunha E Sá¹
 1 - Hospital Garcia de Orta

★ **Candidato a Melhor Comunicação Oral**

CO-08 - ANATOMIA MICRO CIRÚRGICA DAS CISTERNAS ANTERIORES: OBSERVAÇÕES ANATÓMICAS E CIRÚRGICAS

Bruno Lourenço Costa¹; Sebastian Anibal Alejandro²; Marcos Devanir Da Costa²; Feres Chaddad Neto²

1 - Serviço de Neurocirurgia, Centro Hospitalar Tondela-Viseu, Portugal; 2 - Departamento de Neurocirurgia, Universidade Federal de São Paulo, Brasil

CO-09 - O IMPACTO DE MODELOS DE TREINO 3D NA ABORDAGEM CIRÚRGICA ENDOSCÓPICA ENDONASAL TRANSESFENOIDAL DA BASE DO CRÂNIO

Mafalda Carneiro¹; Mickael Bartikian¹; Sara Nunes De Sequeira^{1,2}; Lia Lucas Neto^{1,3}; Alexandre Rainha Campos^{1,4}

1 - Instituto de Anatomia da Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa; 2 - Serviço de Neurocirurgia do Centro Hospitalar Lisboa Ocidental; 3 - Serviço de Neurorradiologia do Centro Hospitalar Universitário Lisboa Norte; 4 - Serviço de Neurocirurgia do Centro Hospitalar Universitário Lisboa Norte

CO-10 - ALTEPLASE INTRATECAL NA HEMORRAGIA INTRAVENTRICULAR

Ana Ferreira¹; António Cerejo¹; Rui Vaz¹; Celeste Dias²

1 - Serviço Neurocirurgia, Centro Hospitalar Universitário São João; 2 - Serviço Medicina Intensiva, Unidade Cuidados Neurocríticos, Centro Hospitalar Universitário São João

CO-11 - TRANSPOSIÇÃO DA ARTÉRIA CEREBELOSA SUPERIOR UTILIZANDO A VEIA DE DANDY IN SITU COMO ÂNCORA: NUANCE TÉCNICA PARA MICRODESCOMPRESSÃO VASCULAR NA NEURALGIA DO TRIGÉMIO

Ding Zhang¹; António Barata¹; Pedro Soares¹; Pedro Pires¹; Luis Marques¹

1 - Centro Hospitalar Lisboa Ocidental

CO-12 - FACTORES PREDITORES DE LESÃO ISQUÉMICA EM DOENTES COM ANEURISMAS ROTOS DA ARTÉRIA COMUNICANTE ANTERIOR

Vasco Carvalho^{1,2}; António Vilarinho^{1,2,3}; Patrícia Polónia^{1,2}; Rui Vaz^{1,2,3}; Pedro Alberto Silva^{1,2,3}

1 - Centro Hospitalar Universitário São João; 2 - Faculdade de Medicina da Universidade do Porto; 3 - Unidade de Neurociências CUF Porto

18:15-18:45 WORKSHOP ZEISS

KINEVO 900 - AVANÇOS EM VISUALIZAÇÃO INTRAOPERATÓRIA
Domingos Coiteiro

19:00 **Assembleia Geral Ordinária e Eleitoral (restrita a associados SPNC)**

DIA 12 DE DEZEMBRO

08:20-09:20 **COMUNICAÇÕES ORAIS 3 - ONCOLOGIA (CO-13 A CO-18)****Moderadores: Catarina Viegas, Paulo Linhares****CO-13 - ABORDAGENS INTERHEMISFÉRICAS CONTRALATERAIS - A PROPÓSITO DE UM GLIOMA 'MULTIFOCAL' (VÍDEOS CIRÚRGICOS)**João Monteiro Silva¹; Sérgio Moreira¹

1 - Centro Hospitalar Universitário do Porto

CO-14 - AMIGDALO-HIPOCAMPECTOMIA SELECTIVA POR VIA TRANSSILVIANA - A PROPÓSITO DE UMA LESÃO EPILEPTOGENICA (VÍDEO CIRÚRGICO)João Monteiro Silva¹; Sérgio Moreira¹; Alfredo Calheiros (Diretor De Serviço)¹

1 - Centro Hospitalar Universitário do Porto

CO-15 - SOBREVIDA E SEUS FATORES PREDITORES EM DOENTES DIAGNOSTICADOS COM LINFOMA B DE GRANDES CÉLULAS NO SERVIÇO DE NEUROCIRURGIA DO HOSPITAL GARCIA DE ORTADiogo Luz¹; Melissa Silva¹; Gonçalo Freitas¹; Sérgio Costa¹; Vitor Castro Ferreira¹; Manuel Cunha E Sá¹

1 - Hospital Garcia de Orta

CO-16 - ÍNDICE DE MASSA CORPORAL COMO FATOR PROGNÓSTICO INDEPENDENTE EM DOENTES COM GLIOBLASTOMA PRIMÁRIOPedro Valente Aguiar^{1,2}; Bruno Carvalho^{1,2}; Rui Vaz^{1,2,3}; Paulo Linhares^{1,2,3}

1 - Centro Hospitalar Universitário São João; 2 - Faculdade de Medicina da Universidade do Porto; 3 - Unidade de Neurociências do Hospital da CUF, Porto

CO-17 - CALCIFICAÇÕES COMO MARCADOR PROGNÓSTICO EM GLIOBLASTOMAS TRATADOS COM BEVACIZUMABManuel Gonçalves^{1,2}; Paulo Linhares^{1,2}; Rui Vaz^{1,2}; Bruno Carvalho^{1,2}

1 - Centro Hospitalar e Universitário de São João; 2 - Faculdade de Medicina da Universidade do Porto

CO-18 - MENINGIOMAS INCIDENTAIS E RISCO DE PROGRESSÃO - UTILIDADE DO AIMSS SCOREDiana Lucas^{1,2}; Manuel Gonçalves^{1,2}; Manuel Pinto^{1,2}; Rui Vaz^{1,2,3}; Clara Chamadoira^{1,2}

1 - Serviço de Neurocirurgia do Centro Hospitalar de São João, Porto; 2 - Faculdade de Medicina da Universidade do Porto; 3 - Unidade de Neurociências, Hospital CUF, Porto

09:20-10:20 **MESA REDONDA: NEURONCOLOGIA**

Moderador: Mário Resende

09:20 NEURO-ONCOLOGIA FUNCIONAL

Catarina Viegas

09:50 METÁSTASES CEREBRAIS

Paulo Linhares

10:20 **Intervalo**

10:30-11:40 **COMUNICAÇÕES ORAIS 4 - ONCOLOGIA (CO-19 A CO-25)**

Moderadores: José Miguéns e Mário Resende

★ **CO-19 - EXPRESSÃO DE PD-L1 NO GLIOBLASTOMA: CORRELAÇÃO COM RESTRIÇÃO À DIFUSÃO E IMPACTO PROGNÓSTICO**

Carolina Noronha^{1,3}; Joaquim Reis¹; Alfredo Calheiros¹; Cláudia Faria^{2,4}; Joana Paredes³

1 - Serviço de Neurocirurgia, Hospital de Santo António, Centro Hospitalar e Universitário do Porto; 2 - Serviço de Neurocirurgia, Hospital de Santa Maria, Centro Hospitalar Lisboa Norte; 3 - i3s - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde; 4 - Instituto de Medicina Molecular João Lobo Antunes

★ **CO-20 - REMOÇÃO SUPRATOTAL NO GLIOBLASTOMA: ABORDAGEM COM VANTAGEM NA SOBREVIVÊNCIA EM TUMORES NÃO ELOQUENTES**

Carolina Noronha¹; Catarina Pinto²; Elsa Silva¹; Alfredo Calheiros¹

1 - Serviço de Neurocirurgia, Hospital de Santo António, Centro Hospitalar e Universitário do Porto; 2 - Serviço de Neurorradiologia, Hospital de Santo António, Centro Hospitalar e Universitário do Porto

CO-21 - EXPERIÊNCIA INICIAL COM TERMOABLAÇÃO INTERSTICIAL POR LASER COM NEURONAVEGAÇÃO ASSISTIDA POR O-ARM® EM TUMORES CEREBRAIS MALIGNOS

Vasco Sá Pinto¹; Filipe Vaz Da Silva¹; Eduardo Procaci¹; Carla Silva¹; Alfredo Calheiros¹

1 - Centro Hospitalar e Universitário do Porto

CO-22 - SERÁ O DESVIO DA LINHA MÉDIA UM FATOR DE PROGNÓSTICO NO GLIOBLASTOMA?

Manuel Gonçalves^{1,2}; Bruno Carvalho^{1,2}; Rui Vaz^{1,2}; Paulo Linhares^{1,2}

1 - Centro Hospitalar e Universitário de São João; 2 - Faculdade de Medicina da Universidade do Porto

CO-23 -(cancelada)

★ **Candidato a Melhor Comunicação Oral**

CO-24 - RESULTADOS DA UTILIZAÇÃO DO ÁCIDO 5-AMINOLEVULÍNICO NA CIRURGIA DO GLIOBLASTOMA

Pedro Valente Aguiar^{1,2}; Bruno Carvalho^{1,2}; Rui Vaz^{1,2,3}; Paulo Linhares^{1,2,3}

1 - Centro Hospitalar Universitário São João; 2 - Faculdade de Medicina da Universidade do Porto; 3 - Unidade de Neurociências do Hospital da CUF, Porto

CO-25 - UTILIDADE DIAGNÓSTICA DA BIÓPSIA CEREBRAL ESTEREOTÁXICA NOS TUMORES DO TRONCO CEREBRAL

Jessica Branco¹; Samuel Lemos¹; Herculano Carvalho¹; Alexandre Rainha Campos¹

1 - Centro Hospitalar Universitário Lisboa Norte

11:30 - 12:20 SIMPÓSIO B. BRAUN

11:30 INTRODUÇÃO E APRESENTAÇÃO DOS ORADORES

Catarina Silva

11:35 CONCEITOS BÁSICOS DA M.BLUE

Peter Ecker

11:50 SHARING EXPERTISE POR UM KEY OPINION LEADER NA UTILIZAÇÃO DA M.BLUE

Bienvenido Ros

12:10 QUESTÕES

12:20-13:20 MESA REDONDA: NEUROCIRURGIA PEDIÁTRICA

Moderador: José Miguéns

12:20 CRANIOFARINGIOMAS E OUTROS TUMORES SELARES NA CRIANÇA

Amets Sagarrabay

12:50 CRANIOSSINOSTOSE

Gustavo Bento Soares

13:20-14:30 Intervalo

14:30-15:30 MESA REDONDA: PATOLOGIA DA COLUNA VERTEBRAL**Moderador: Ricardo Pestana Fernandes****14:30 FUSÃO NO TRATAMENTO DA PATOLOGIA DEGENERATIVA DISCAL LOMBAR****Álvaro Lima****15:00 INOVAÇÕES NA CIRURGIA DA COLUNA: ROBOTIZAÇÃO****Alfredo Calheiros****15:30-16:15 COMUNICAÇÕES ORAIS 5 - PATOLOGIA DA COLUNA VERTEBRAL (CO-26 A CO-29)****Moderadores: Carla Reizinho, Ricardo Pestana Fernandes****★CO-26 - ARE SPINOPELVIC PARAMETERS PREDICTIVE OF LOW BACK PAIN 8 YEARS LATER IN AN ASYMPTOMATIC POPULATION?**Mariana Pedro¹; Marisa Cunha²; Pedro Santos Silva²; Rui Vaz²; Raquel Lucas³; Paulo Pereira²

1 - Faculdade de Medicina da Universidade do Porto; 2 - Serviço de Neurocirurgia do Centro Hospitalar Universitário de São João; 3 - EPIUnit - Unidade de Investigação em Epidemiologia, Instituto de Saúde Pública, Universidade do Porto

★CO-27 - ARTROPLASTIA LOMBAR POR VIA ANTERIOR: EXPERIÊNCIA PRELIMINAR DO NOSSO SERVIÇOCarlos Magalhães Ribeiro¹; Tiago Lima¹; Leopoldina Pereira¹; Raúl Baggen Santos¹; Hugo Romão¹; Marques Baptista¹

1 - Departamento de Neurocirurgia, Centro Hospitalar de Vila Nova de Gaia/Espinho, Portugal

★CO-28 - ASSOCIAÇÃO ENTRE EXPECTATIVAS DOS CIRURGIÕES E RESULTADOS EM CIRURGIA DE PATOLOGIA DEGENERATIVA DE COLUNA.Ana Ferreira¹; Joana Azevedo²; Pedro Santos Silva¹; Rui Vaz¹; Paulo Pereira¹

1 - Serviço Neurocirurgia, Centro Hospitalar Universitário São João; 2 - Faculdade Medicina Universidade Porto

★CO-29 - POSTERIOR CORPECTOMY FOR THE TREATMENT TUMORS OF THE LOMBAR SPINE: SINGLE CENTER EXPERIENCE DURING A TWO YEAR TIME PERIODPedro Sousa Barros¹; Lino Fonseca¹; Pedro Branco¹; Rui Rato¹; Fausto Carvalho¹; José Brás¹

1 - Serviço de Neurocirurgia - Centro Hospitalar e Universitário Lisboa Central

★ Candidato a Melhor Comunicação Oral da Patologia da Coluna Vertebral

16:15-16:30 **Intervalo**

16:30-17:30 **MESA REDONDA: TRAUMA**

Moderador: Nuno Simas

16:30 CONCUSSÃO CEREBRAL NO DESPORTO

Marcos Barbosa

17:00 AUTORREGULAÇÃO CEREBRAL E TRAUMATISMO
CRANIOENCEFÁLICO

Artur Lourenço

17:30-18:00 **COMUNICAÇÕES ORAIS 6 - TEMAS VÁRIOS (CO-30 A CO-33)**

Moderadores: Marcos Barbosa, Nuno Simas

★ **CO-30 - IMPACTO DE PROTOCOLO DE MOBILIZAÇÃO PRECOCE NA REDUÇÃO DE COMPLICAÇÕES MÉDICAS PÓS-CIRURGICAS NO HEMATOMA SUBDURAL CRÓNICO (HSDC) - GET-UP TRIAL: RESULTADOS PRELIMINARES DE ESTUDO RANDOMIZADO E PROSPETIVO**

Filipe Vaz Da Silva¹; Sérgio Sousa¹; Vasco Sá Pinto¹; Tiago Costa¹; Armindo Fernandes¹; Alfredo Calheiros¹

1 - Centro Hospitalar e Universitário do Porto

CO-31 - PAPEL DA PROCALCITONINA NA PREDIÇÃO DE MENINGITE/VENTRICULITE APÓS A COLOCAÇÃO DE DERIVAÇÃO VENTRICULAR EXTERNA - RESULTADOS PRELIMINARES E CONVITE À PARTICIPAÇÃO DE OUTROS CENTROS

Sérgio Duarte Da Costa¹; Diogo Luz¹; Cristina Marques¹; Inês Pimenta¹; Rita Varudo¹; Rui Gomes¹; Manuel Cunha E Sá¹

1 - Hospital Garcia de Orta

CO-32 - (cancelada)

CO-33 - O INTERNATO DE FORMAÇÃO ESPECÍFICA EM NEUROCIRURGIA - QUAL O PANORAMA NACIONAL?

Lídia Nunes Dias²; Pedro Pinto Leite¹; Carla Reizinho²; José Cabral²

1 - Unidade de Saúde Pública. Agrupamento de Centros de Saúde Almada-Seixal; 2 - Serviço de Neurocirurgia - Centro Hospitalar Universitário de Lisboa Ocidental

★ **Candidato a Melhor Comunicação Oral**

18:00

SESSÃO DE ENCERRAMENTO

ENTREGA DE PRÉMIOS MELHORES COMUNICAÇÕES LIVRES

Prémio Melhor Comunicação Oral e Melhor Poster da Reunião

Apoio:

SOCIME MEDICAL
MEDICAL DEVICES COMPANY

Codman
A JOHNSON & JOHNSON COMPANY

Prémio Melhor Comunicação Oral e Melhor Poster da Patologia da Coluna Vertebral

Apoio:



DePuy Synthes

PART OF THE **Johnson & Johnson** FAMILY OF COMPANIES

Floreal
Matriz Hemostática

CELEBRAMOS 20 ANOS
DE INOVAÇÃO FOCADA NO DOENTE¹⁻⁴

HEMOSTÁTICO ATIVO
Floreal
Matriz Hemostática
20 ANOS
NO APOIO
DA HEMOSTASE¹¹
FLOREAL

Baxter

1. Cui M, Cheng H, Shi B, Shalaba ZF, He J, Zhou Y, et al. Coagulation clinical trial of a novel hemostatic agent in cardiac surgery. Ann Thorac Surg. 2010;80(2):191-5.
 2. Wenzel MA, Nandor CE, Jozsef B, Sessler G, Sessler DM. Effect of Floreal on bleeding after laparoscopic colectomy in colorectal surgery. J Am Coll Surg. 2010;110(2):164-9.
 3. Koshino K, Yoshimura T, Lefevre TL, Patel H, Morino M, Kura A, et al. A multicenter, prospective, randomized trial assessing a new hemostatic agent for spinal surgery. Spine (Phila Pa 1976). 2012;47(16):1840-5.
 4. Indicação de Utilização do Floreal Matriz Hemostática. Centro, Versão atual aprovada.

Floreal Matriz Hemostática Localizador:
 Centro Hospitalar Parthenonmarka, Lda
 NIPC: 503347448
 www.parthenon.pt

PT-1613-2020-1-Ann-ES20

E-POSTERS

★EP-01 - NEFRITE DO SHUNT EM PORTADORES DE DERIVAÇÃO VENTRICULAR PERMANENTE: UMA COMPLICAÇÃO RARA

Jessica Branco¹; Nuno Farinha¹; Samuel Lemos¹; José Hipólito Reis¹; Diogo Belo¹; Maria Manuel Santos¹; Cláudia Faria¹; José Miguens¹

1 - Centro Hospitalar Universitário Lisboa Norte

★EP-02 - ESCAFOCEFALIA - SERÁ O ENDOSCÓPIO UM BOM ALIADO?

Rúben Cardoso¹; Vítor Silva¹; José Gustavo Bento Soares¹; José Augusto F.M. Costa¹

1- Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra – Hospital Pediátrico

★EP-03 - EDEMA PERI-ELÉTRODO APÓS ESTIMULAÇÃO CEREBRAL PROFUNDA. UM MOTIVO DE REOCUPAÇÃO?

Diana Lucas¹; Francisca Costa²; Ana Oliveira^{3,4}; Rui Vaz^{1,4,5}; Clara Chamadoira^{1,4}

1 - Serviço de Neurocirurgia do Centro Hospitalar de São João, Porto; 2 - Serviço de Neurorradiologia do Centro Hospitalar de São João, Porto; 3 - Serviço de Neurologia do Centro Hospitalar de São João, Porto; 4 - Faculdade de Medicina da Universidade do Porto; 5 - Unidade de Neurociências, Hospital CUF, Porto

★EP-04 - TALAMOTOMIA ESTEREOTÁXICA ABLATIVA COMO TRATAMENTO DE TREMOR REFRACTÁRIO EM PACIENTE COM LESÃO AXONAL DIFUSA GRAVE

Victor Henriques¹; Rúben Cardoso¹; Ricardo Pereira¹

1 - Serviço de Neurocirurgia, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra, EPE

★ Candidato a Melhor E-Poster

★**EP-05 - TUMOR INTRAVENTRICULAR MESENQUIMATOSO MIXOIDE COM FUSÃO ENTRE EWSR1 E FATORES DE TRANSCRIÇÃO DA FAMÍLIA CREB EM MULHER ADULTA**

Pedro Valente Aguiar^{1,2}; Jorge Pinheiro³; Rui Vaz^{1,2,4}; Paulo Linhares^{1,2,4}

1 - Centro Hospitalar Universitário São João; 2 - Faculdade de Medicina da Universidade do Porto; 3 - Serviço de Anatomia Patológica, Centro Hospitalar Universitário São João; 4 - Unidade de Neurociências do Hospital da CUF, Porto

★**EP-06 - EPENDIMOSSARCOMA - UM DIAGNÓSTICO HISTOLÓGICO EXTREMAMENTE RARO**

Renata Marques¹; Cristiano Antunes¹; Joao Nogueira¹; Nubélio Duarte¹

1 - Hospital de Braga

EP-07 - NEUROCTICERCOSE DO III VENTRÍCULO: REMOÇÃO ENDOSCÓPICA DE QUISTO E VENTRICULOSTOMIA EM DOENTE COM HIDROCEFALIA AGUDA OBTURATIVA

Diogo Roque¹; Maria Manuel Santos¹; Cláudia Faria¹; Samuel Lemos¹

1 - Serviço de Neurocirurgia, Hospital de Santa Maria, CHULN

EP-08 - DIAGNÓSTICOS INESPERADOS - COLEÇÕES SUBDURAIS DE DIFERENTES ETIOLOGIAS, EM SIMULTÂNEO, NO MESMO DOENTE

Rúben Cardoso¹; Sofia Tavares¹; Inácio Reis¹; José Luis Alves¹

1 - Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra

EP-09 - SÍNDROME DE ALUCINOSE PEDUNCULAR EM PACIENTE COM GLIOBLASTOMA IDH-WILDTYPE DO TRONCO CEREBRAL E DIENCÉFALO

Victor Henriques¹; André Jorge²; Henrique Cabral¹; Hermínio Tão¹

1 - Serviço de Neurocirurgia, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra, EPE; 2 - Serviço de Neurologia, Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra, EPE

EP-10 - GLIOMA CORDOIDE DO III VENTRÍCULO

João Pedro Oliveira¹; Lidia Dias¹; Pedro Ribeiro Da Cunha¹; Sergio Figueiredo¹; José Cabral¹

1 - Centro Hospitalar Lisboa Ocidental

EP-11 - VENTRICULOSTOMIA ENDOSCÓPICA DO III VENTRÍCULO NO TRATAMENTO DE HIDROCEFALIA DE PRESSÃO NORMAL EM DOENTE COM ESPAÇOS PERIVASCULARES TUMEFACIOS MESENFÁLICOS

Lídia Nunes Dias¹; Beatriz Madureira²; João Peres²; Carlos Casimiro³; Conceição Canas Marques¹; José Cabral¹

1 - Serviço de Neurocirurgia - Hospital Egas Moniz, CHLO; 2 - Serviço de Neurologia - Hospital Fernando da Fonseca; 3 - Serviço de Neuroradiologia - Hospital Egas Moniz, CHLO

EP-12 - A PROPÓSITO DE UM CASO DE METÁSTASES HIPOFISÁRIAS: COMO ABORDAR?

Pedro Abreu¹; Pedro Teles¹; Artur Lourenço¹; Clara Romero¹; Lia Pappamikail¹; Gonçalo Neto D`Almeida¹; Fátima Lopes¹; Joaquim Pedro Correia¹

1 - Centro Hospitalar Universitário do Algarve – Faro

★ Candidato a Melhor E-Poster

EP-13 - IMPACTO DA CIRURGIA ENDOSCÓPICA ENDONASAL DE ADENOMAS HIPÓFISÁRIOS EM TERMOS DE OUTCOMES VISUAIS - ESTUDO RETROSPECTIVO DA EXPERIÊNCIA DO CHLO

Lídia Nunes Dias¹; Carla Fernandes²; João Costa²; Tiago Lorga³; João Pedro Oliveira¹; Conceição Canas Marques¹; Joana Graça³; Martinha Chorão¹; João Sequeira Duarte⁵; José Cabral¹

1 - Serviço de Neurocirurgia - Hospital Egas Moniz, CHLO; 2 - Serviço de Oftalmologia - Hospital Egas Moniz, CHLO; 3 - Serviço de Neurorradiologia - Hospital Egas Moniz, CHLO; 4 - Serviço de Anatomia Patológica - Hospital Egas Moniz, CHLO; 5 - Serviço de Endocrinologia - Hospital Egas Moniz, CHLO

EP-14 - EMBOLIZAÇÃO DA ARTÉRIA MENÍNGEA MÉDIA PARA PREVENÇÃO DE RECIDIVA DE HEMATOMAS SUBDURAIS CRÓNICOS

Jessica Branco¹; Samuel Lemos¹; Francisco Raposo¹; Gonçalo Basílio¹; Lia Neto¹; Cláudia Faria¹; Nuno Simas¹

1 - Centro Hospitalar Universitário Lisboa Norte

EP-15 - CHRONIC LFP RECORDINGS OF THE HUMAN SUBTHALAMIC NUCLEUS IN PARKINSON'S DISEASE AFTER DEEB BRAIN STIMULATION

Manuel J. Ferreira-Pinto^{1,2,3}; Ana Oliveira^{2,3,4}; Clara Chamadoira^{1,2,3}; Rui Vaz^{1,2,3}; João Massano^{2,3,4}

1 - Serviço de Neurocirurgia, Centro Hospitalar e Universitário de S. João, Porto; 2 - Unidade de Doenças do Movimento e Cirurgia Funcional, Centro Hospitalar Universitário de São João, Porto; 3 - Departamento de Neurociências Clínicas e Saúde Mental, Faculdade de Medicina da Universidade do Porto; 4 - Serviço de Neurologia, Centro Hospitalar e Universitário de S. João, Porto

EP-17 - ABCESSO INTRACRANIANO POR CAPNOCYTOPHAGA SPUTIGENA. CASO CLÍNICO E REVISÃO DA LITERATURA

Carlos Daniel Casimiro¹; Flávia Dias Camelo¹; Manuel Cunha E Sá¹

1 - Hospital Garcia de Orta

★ EP-18 - HIPERTENSÃO VENOSA DO MEMBRO INFERIOR COMO INDICAÇÃO PARA CIRURGIA EM SCHWANNOMA RETROPERITONEAL

Diana Lucas¹; Bruno Carvalho^{1,2}; Pedro Santos Silva^{1,2}; Rui Vaz^{1,2,3}; Paulo Pereira^{1,2,3}

1 - Serviço de Neurocirurgia do Centro Hospitalar de São João, Porto; 2 - Faculdade de Medicina da Universidade do Porto; 3 - Unidade de Neurociências, Hospital CUF, Porto

EP-19 - LINFOMA PRIMÁRIO DA ÓRBITA: UMA APRESENTAÇÃO ATÍPICA

Francisco Rebelo¹; Bernardo Smet¹; Carlos Alberto Vara Luiz¹; Gonçalo Januário¹; Gonçalo Novais¹; Pedro Barros¹; Ricardo Malcata Nogueira¹

1 - Serviço de Neurocirurgia do Centro Hospitalar e Universitário de Lisboa Central

EP-20 - NEUROCISTICERCOSE DO IV VENTRÍCULO: REMOÇÃO MICROCIRÚRGICA TELOVELAR DE QUISTO DE NEUROCISTICERCOSE EM DOENTE COM SÍNDROME DE BRUNS

Diogo Roque¹; Maria Manuel Santos¹; José Hipólito Reis¹; Pedro Batista¹

1 - Serviço de Neurocirurgia, Hospital de Santa Maria, CHULN

★ Candidato a Melhor E-Poster da Patologia da Coluna Vertebral

EP-21 - METÁSTASE INTRAMEDULAR DORSAL DE ADENOCARCINOMA DO COLO DO ÚTERO

Samuel Sequeira Lemos¹; José Hipólito Reis¹; Pedro Batista¹; Alexandre Rainha Campos¹

1 - Hospital Santa Maria

EP-22 - BENEFÍCIO DA FENESTRAÇÃO DA LÂMINA TERMINALIS NA PREVENÇÃO DE HIDROCEFALIA E VASOSPASMO NA HEMORRAGIA SUBARACNOIDEIA POR RUTURA DE ANEURISMAS DA ARTÉRIA COMUNICANTE ANTERIOR

Filipe Vaz Da Silva¹; Armino Fernandes¹; Sérgio Sousa¹; Sérgio Moreira¹; Mário Gomes¹; Joaquim Reis¹; Alfredo Calheiros¹

1 - Centro Hospitalar e Universitário do Porto

EP-23 - TUMOR DE CÉLULAS GRANULARES DA NEUROHIPÓFISE

Samuel Sequeira Lemos¹; Nuno Simas¹

1 - Hospital Santa Maria

EP-24 - DISPLASIA FIBROSA DO CLIVUS

João Pedro Oliveira¹; Lidia Dias¹; Pedro Ribeiro Da Cunha¹; Conceição Canas Marques¹; José Cabral¹

1 - Centro Hospitalar Lisboa Ocidental

EP-25 - A NEUROCIRURGIA NO APOIO A COMPLICAÇÕES PÓS-PARTO - HEMATOMA EPIDURAL BILATERAL

Rúben Cardoso¹; José Gustavo Bento Soares¹; José Augusto F.M. Costa¹

1 - Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra

EP-26 - ANÁLISE DO OUTCOME CLÍNICO E DA SOBREVIVÊNCIA EM FUNÇÃO DA IDADE DE DOENTES COM HEMORRAGIA SUBARACNOIDEIA ANEURISMÁTICA SUBMETIDOS A TRATAMENTO CIRÚRGICO

Armino Picão Fernandes¹; Sérgio Sousa¹; Filipe Vaz Da Silva¹; João Monteiro Silva¹; Alfredo Calheiros¹; Sérgio Moreira¹

1 - Centro Hospitalar Universitário do Porto

EP-27 - CASO CLÍNICO: METÁSTASES TARDIAS INTRACRANIANAS DE CARCINOMA PAPILAR DA TIRÓIDE

Carlos Magalhães Ribeiro¹; Raúl Baggen Santos¹; Leopoldina Pereira¹; Hugo Romão¹; Mário Resende¹

1 - Departamento de Neurocirurgia, Centro Hospitalar de Vila Nova de Gaia/Espinho, Portugal

EP-28 - DESAFIOS NO TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS DO LCR EM DOENTES OPERADOS A GLIOBLASTOMA

Mário Vale Campos¹; António Barata¹; Carla Reizinho¹

1 - Hospital Egas Moniz

EP-30 - HERNIAÇÃO DA PROTUBERÂNCIA ATRAVÉS DO CAVUM DE MECKEL

António Cuco¹; Sara Sequeira¹; João Ramos²; Pedro Soares²; Ding Zhang¹; Luis Marques¹

1 - Serviço de Neurocirurgia, Centro Hospitalar de Lisboa Ocidental; 2 - Serviço de Neuroradiologia, Centro Hospitalar de Lisboa Ocidental

EP-31 - METÁSTASE INTRAMEDULAR DE CARCINOMA EPIDERMÓIDE DO PULMÃO

Énia Sousa¹; Ricardo Pestana¹; Rubina Teixeira²; Gil Bebiano Andrade¹; Cícero Silveira¹; Pedro Lima¹
1 - Hospital Central do Funchal; 2 - Clínica de Radioncologia da Madeira

EP-32 - PRESENTATION OF RANDOMIZED CLINICAL TRIAL PROTOCOL: EVALUATION OF THE EFFECT OF MIDDLE MENINGEAL ARTERY EMBOLIZATION ON CHRONIC SUBDURAL HEMATOMA RECURRENCE

Pedro Barros¹; Gonçalo Almeida²; Francisco Rebelo¹; Rui Carvalho²; José Ribeiro Da Costa¹
1 - Serviço de Neurocirurgia - Centro Hospitalar e Universitário Lisboa Central; 2 - Serviço de Neurorradiologia - Centro Hospitalar e Universitário Lisboa Central

EP-33 - FISTULA DE LCR ESPONTÂNEA

António Canas Fernandes Barata¹; Carla Reizinho¹; José Cabral¹; Rui Cabral²
1 - Serviço de Neurocirurgia do Centro Hospitalar de Lisboa Ocidental; 2 - Serviço de Otorrinolaringologia do Centro Hospitalar de Lisboa Ocidental

EP-34 - RESULTADOS FUNCIONAIS DA CIRURGIA DE RESSECÇÃO DE SCHWANNOMAS VESTIBULARES: 7 ANOS DE EXPERIÊNCIA DE UM CENTRO

Sérgio Sousa¹; Vasco Sá Pinto¹; João Monteiro Silva¹; Filipe Vaz Da Silva¹; Alfredo Calheiros¹; Rui Rangel¹
1 - Centro Hospitalar Universitário do Porto

★EP-35 - HEMANGIOMA VERTEBRAL AGRESSIVO - ABORDAGEM TERAPÊUTICA

Melissa Silva¹; Sérgio Costa¹; Flávia Dias¹; Rui Manilha¹; Manuel Cunha E Sá¹
1 - Hospital Garcia de Orta

EP-36 - METÁSTASE CEREBRAL ÚNICA DE ADENOCARCINOMA DA PRÓSTATA

João Pedro Oliveira¹; Antonio Barata¹; Pedro Ribeiro Da Cunha¹; José Cabral¹
1 - centro hospitalar lisboa ocidental

EP-37 - CIRURGIAS DE AMBULATÓRIO EM NEUROCIURURGIA: ANALISE RETROSPECTIVA DE 707 CASOS

João Pedro Oliveira¹; Pedro Ribeiro Da Cunha¹; Carla Reizinho¹; José Cabral¹
1 - Centro Hospitalar Lisboa Ocidental

EP-38 - TUMORES RAQUIDIANOS EM IDADE PEDIÁTRICA - 15 ANOS DE REALIDADE

Pedro Teles^{1,2}; Amets Sagarrabay²; Dalila Forte²; Miguel Correia²; Mário Matos²
1 - Centro Hospitalar Universitário do Algarve; 2 - Centro Hospitalar Universitário de Lisboa Central - Hospital Dona Estefânia

EP-39 - ANAPLASTIC GANGLIOGLIOMA IN A 63 YEAR OLD WOMAN: A CASE REPORT

Pedro Sousa Barros¹; Luis Cardoso¹; Miguel Correia¹
1 - Serviço de Neurocirurgia - Centro Hospitalar e Universitário Lisboa Central

★ Candidato a Melhor E-Poster da Patologia da Coluna Vertebral

EP-40 - REATIVAÇÃO HERPÉTICA APÓS MANIPULAÇÃO DO NERVO TRIGÊMIO. REVISÃO DA LITERATURA A PROPÓSITO DE DOIS CASOS CLÍNICOS

Carlos Daniel Casimiro¹; Joana Monteiro¹; Catarina Viegas¹; Manuel Cunha E Sá¹

1 - Hospital Garcia de Orta

EP-41 - CHRONIC SUBDURAL HEMATOMAS: SINGLE SURGEON EXPERIENCE THROUGH FIRST YEAR OF RESIDENCY

Pedro Sousa Barros¹; Lino Fonseca¹; Pedro Branco¹; Eduardo Bernardo¹; José Ribeiro Da Costa¹

1 - Serviço de Neurocirurgia - Centro Hospitalar e Universitário Lisboa Central

EP-42 - MONOPLÉGIA ISOLADA DO MEMBRO INFERIOR APÓS TCE - CORRELAÇÃO ANATÓMICA⁴⁴

Cláudia Gemelgo¹; Sofia Ribeiro¹; Rui Santos¹

1 - Hospital de Braga

★EP-43 - FRACTURA DA CHARNEIRA C0-C1-C2 - REALIDADE DE UM HOSPITAL NÍVEL II

Pedro Teles¹; Gonçalo Neto D`Almeida¹; Lia Pappamikail¹; Artur Lourenço¹; Clara Romero¹; Fátima Lopes¹; Pedro Abreu¹; Joaquim Pedro Correia¹

1 - Centro Hospitalar Universitário do Algarve

★ **Candidato a Melhor E-Poster da Patologia da Coluna Vertebral**

