

40°

CONGRESSO NACIONAL DA **SOCIEDADE PORTUGUESA DE NEUROCIRURGIA**

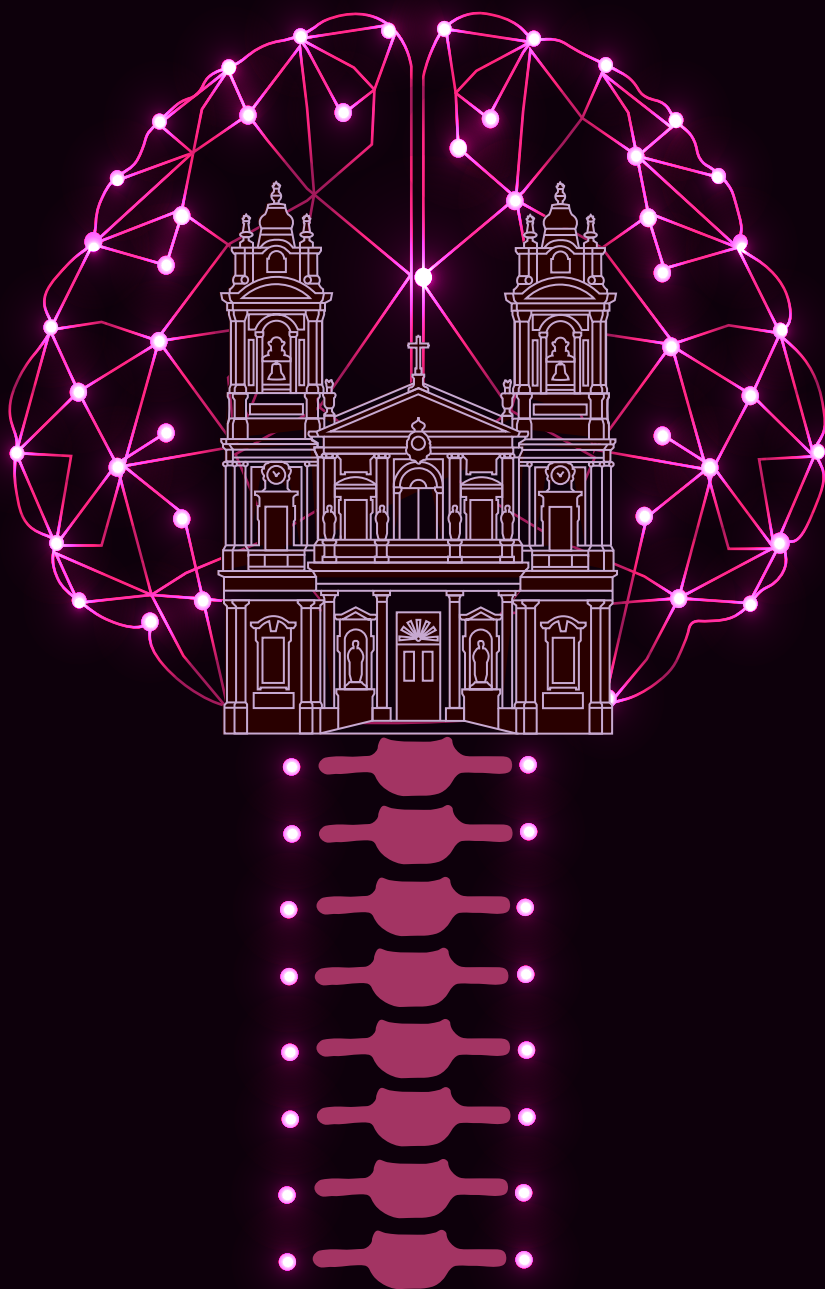
5-7 JUNHO 2025

Meliá Braga Hotel



Sociedade Portuguesa

NEUROCIRURGIA



PROGRAMA

Comissão Organizadora

Presidente

Miguel Afonso Filipe

Cátia Gradil

Hugo Pereira

Renata Marques

Rui Ramos

Comissão Científica

Presidente

Carlos Alegria

António Verdelho

Carla Reizinho

Cristiano Antunes

Domingos Coiteiro

Leandro Oliveira

Mário Gomes

Maria João Machado

Nubélio Duarte

Pedro Alberto Silva

Pedro Roque

Tiago Lima

PATROCINADOR PLATINA

Medtronic

Engineering the extraordinary

PATROCINADOR PRATA



PATROCINADORES



COLABORAÇÃO



SECRETARIADO



NorahsEvents, Lda

Tel: +351 220164206 (Chamada para rede fixa nacional)

Telm: +351 933205202 (Chamada para rede móvel nacional)

e-mail: eventos@norahsevents.pt

40° CONGRESSO NACIONAL DA SOCIEDADE PORTUGUESA DE NEUROCIRURGIA

5-7 JUNHO 2025 Braga



Quinta-feira | 5 de junho

Cursos Pré-Congresso

Inscrição Obrigatória e vagas limitadas

09:30 **Abertura de Secretariado** (Cursos Pré-Congresso)

10:00 - 11h30 **Curso Pré-Congresso**
Charneira crânio-vertebral
Nubélio Duarte, Renata Marques

SALA 2

12:00 - 13:30 **Curso Pré-Congresso**
Charneira crânio-vertebral
Nubélio Duarte, Renata Marques

SALA 2

12:00 - 13:30 **Curso Pré-Congresso ATN Medical**
Pressão intracraniana e hidrocefalia

SALA 1

Moderação: Hugo Pereira e João Nogueira
Formadores: Celeste Dias, Josué Pereira



13:30 - 14:30 **Almoço** (exclusivo para participantes do curso Pré-Congresso)

Quinta-feira | 5 de junho

Congresso

14:00 **Abertura de Secretariado**

14:30 - 18:00 **Conferência**
Moderação: Carlos Alegria e Manuel Cunha e Sá

SALA 1

14:30 *Intrinsic anatomy applied to microsurgical approaches to the brainstem*
Paulo Kadri

15:15 *Surgery of thalamic lesions*
Uğur Türe

16:00 - 16:30 **Intervalo**

16:30 *Surgery for lesions in and around the posterior incisural space*
Manuel Cunha e Sá

17:15 *Surgery of brainstem lesions*
Uğur Türe

18:00 - 19:30 **Comunicações Orais I - Oncologia** (CO-01 a CO-09)
Moderação: Bruno Carvalho e Hugo Pereira

SALA 1

Comunicações Orais II - Base do Crânio (CO-10 a CO-18V)
Moderação: Luís Marques e Rui Ramos

SALA 2

40° CONGRESSO NACIONAL DA SOCIEDADE PORTUGUESA DE NEUROCIRURGIA

5-7 JUNHO 2025 Braga



Sexta-feira | 6 de junho

- 08:30 - 10:00 **Comunicações Orais III - Vascular (CO-19 a CO-27V)** **SALA 1**
Moderação: Cátia Gradil e Nuno Simas
- Comunicações Orais IV - Funcional | Outros (CO-28 a CO-36)** **SALA 2**
Moderação: Alexandra Santos e Manuel Rito
- 10:00 - 10:30 **Intervalo & Simpósio BBraun** **B|BRAUN**
Experiences in the management of Hydrocephalus with the telemetric pressure sensor M.scio® in combination with Miethke gravitational VP and LP shunts"
Vincent Prinz
- 10:30 - 12:15 **Sessão Plenária - Base do Crânio** **SALA 1**
Moderação: Pedro Alberto Silva e Rui Ramos
- Abordagens endoscópicas para a base do crânio
Diego Mazzatenta
- Patologia do seio cavernoso: perspectiva microcirúrgica
Vicent Quillis-Quesada
- Acesso à oliva bulbar: abordagem retrosigmoideia e far lateral
Pau Cappilla-Guasch
- 12:15 - 13:00 **Simpósio Servier** **SERVIER**
Moderação: Alexandre Campos
- The Upcoming Landscape of Low-Grade Glioma Care: Integrating Surgical Advances with Emerging Treatments*
Philippe Schucht, Duarte Salgado
- 13:00 - 14:00 **Almoço**
- 14:00 - 14:30 **Simpósio Medtronic** **Medtronic**
Moderação: Miguel Afonso
Engineering the extraordinary
- Tratografia - Podemos passar sem ela?
Alexandre Campos

Sexta-feira | 6 de junho

14:30 - 16:00 **Conferência**

Moderação: Alexandra Santos e Manuel Rito

14:30 Gliomas difusos de baixo grau - abordagem e perspectivas futuras

Catarina Viegas

15:00 Avanços em Neurocirurgia Funcional nas Doenças do Movimento: DBS e HIFU

Clara Chamadoira

15:30 A Neurocirurgia Funcional no tratamento da Dor

Ricardo Pereira

16:00 - 16:30 **Intervalo**

16:30 - 18:30 **Sessão Plenária - Vascular**

Moderação: Armando Lopes e Mário Gomes

Aneurismas paraclinoideus

Vicent Quillis-Quesada

Aneurismas incidentais: desafios na orientação terapêutica

Nuno Simas

Desafios na cirurgia de MAVs: estratégias desenvolvidas ao longo de 150 casos

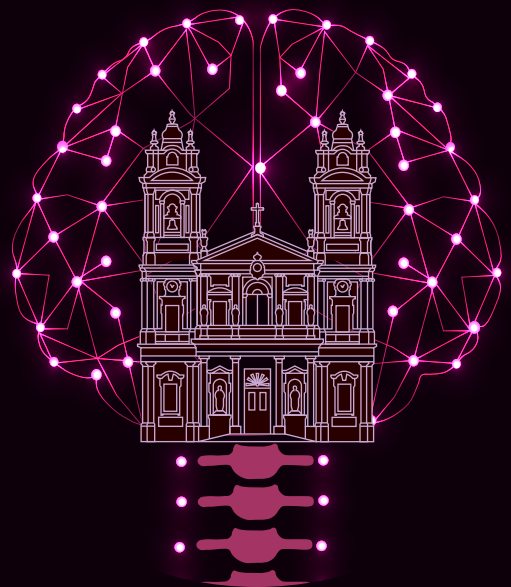
Domingos Coiteiro

Vasospasmo na HSA aneurismática

Frederica Coimbra

18:30 **Assembleia Geral SPNC** (apenas para sócios SPNC)

19:30 **Jantar**



40° CONGRESSO NACIONAL DA SOCIEDADE PORTUGUESA DE NEUROCIRURGIA

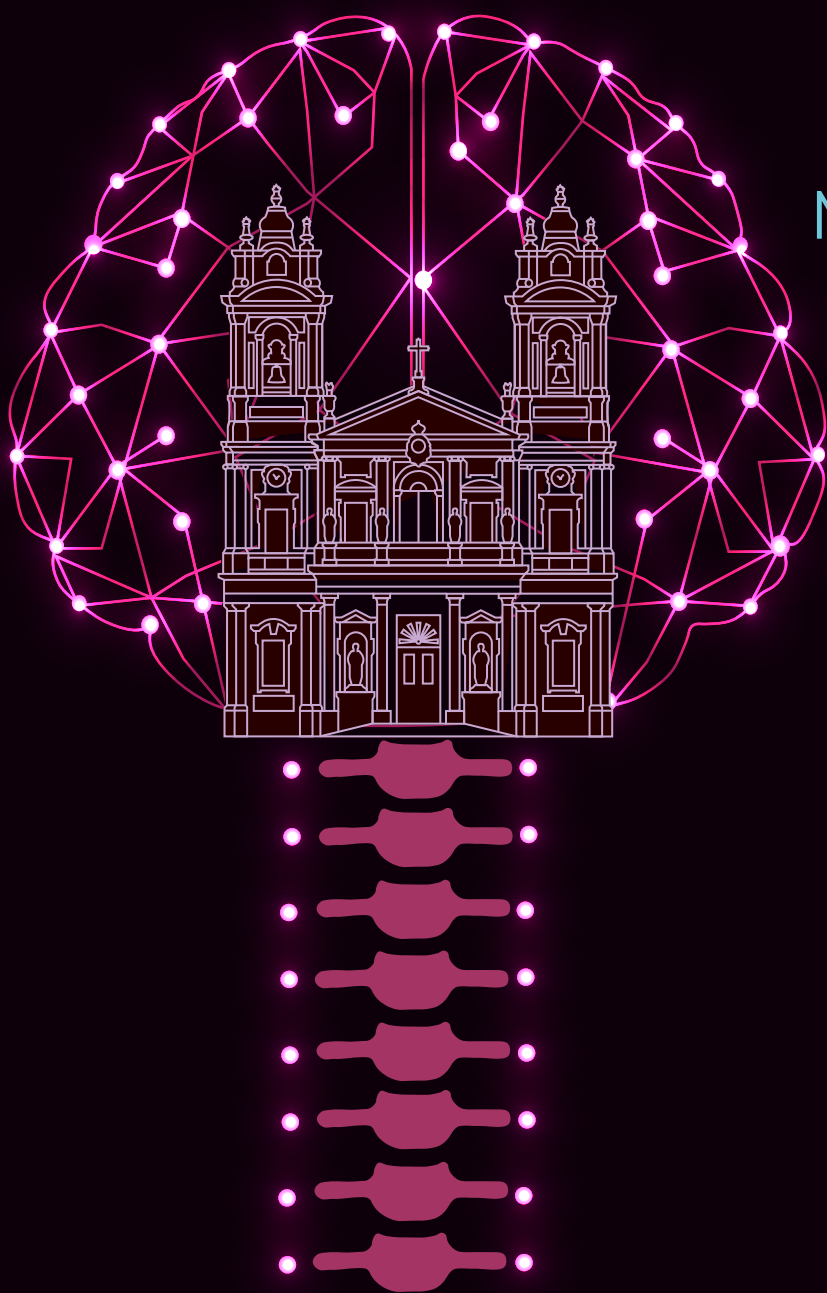
5-7 JUNHO 2025 Braga

Sábado | 7 de junho

- 08:30 - 10:00 **Comunicações Orais V - Coluna (CO-37 a CO-43V)** **SALA 1**
Moderação: Renata Marques e Tiago Lima
- Comunicações Orais VI - Pediatria | Hidrocefalia | Trauma (CO-44 a CO-52)** **SALA 2**
Moderação: Maria João Machado e Maria Manuel Santos
- 10:00 - 10:30 **Intervalo**
- 10:30 - 13:00 **Sessão Plenária - Coluna** **SALA 1**
Moderação: Nubélio Duarte e Ricardo Velasco
- From posterior to anterior and lateral: my evolving perspective on spinal approaches*
Samir Smajic
- Learning curve: percurso na cirurgia antero-lateral da coluna lombar*
Raúl Baggen Santos
- Single position surgery: innovation or show?*
Samir Smajic
- Como a tecnologia pode ajudar no tratamento cirúrgico da deformidade do adulto
José Valle Folgueral
- Do microscópio ao endoscópio: um novo paradigma na cirurgia de coluna e perspectivas futuras
João Santiago
- 13:00 - 13:10 **Entrega de Prémios**
Carlos Alegria, Maria João Machado e Renata Marques
- 13:15 **Encerramento do Congresso**

40°

CONGRESSO NACIONAL DA **SOCIEDADE PORTUGUESA DE NEUROCIRURGIA**



5-7 JUNHO 2025
Meliá Braga Hotel



Sociedade Portuguesa
NEUROCIRURGIA



COMUNICAÇÕES ORAIS



Comunicações Orais I - Oncologia (CO-01 a CO-09)

SALA 1

CO-001 - SHORT- AND LONGTERM IMPACT OF FRONTAL ASLANT TRACT LESIONS ON NEUROCOGNITION

Ricardo Loução^{4,5}; Moritz Ferner¹; Hilal El Abed¹; Kimberley Rodrian^{1,6}; Sophia Kochs¹; Maura Becker¹; Charlotte Nettekoven¹; Dorothee Wiewrodt⁷; Mario Loehr⁸; Christine Jungk⁹; Martin Kocher⁵; Juergen Hampf¹; Marco Timmer¹; Roland Goldbrunner¹; The Noa-19 Study Group^{1,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19}; Carolina Maruta²⁰; José Fonseca²⁰; Alexandre Rainha Campos²; Carolin Weiss Lucas^{1,2,3}

1 - Center of Neurosurgery, Dept. of General Neurosurgery, University Hospital of Cologne, Cologne, Germany; 2 - Department of Neurosurgery, University Hospital ULS Santa Maria, Lisbon, Portugal; 3 - University Beira Interior (UBI), Covilhã, and Neurosurgery Unit, ULS Castelo Branco, Portugal; 4 - Center of Neurosurgery, Dept. of General Neurosurgery, University Hospital Cologne, Cologne, Germany; 5 - Center of Neurosurgery, Dept. of Stereotactic and Functional Neurosurgery, University Hospital Cologne, Cologne, Germany; 6 - Neurosurgery Clinic, University Hospital Aachen, RWTH Aachen, Aachen, Germany; 7 - Department of Neurosurgery, University Hospital Muenster, Muenster, Germany; 8 - Department of Neurosurgery, University Hospital Wuerzburg, Wuerzburg, Germany; 9 - Department of Neurosurgery, University Hospital Heidelberg, Heidelberg, Germany; 10 - Center of Neurosurgery, Dept. of Functional and Stereotactic Neurosurgery, University of Cologne, Cologne, Germany; 11 - Department of Neurosurgery, University Hospital Mainz, Mainz, Germany; 12 - Department of Neurosurgery, Donau-Isar-Hospital, Deggendorf, Germany; 13 - Department of Neurosurgery, University Hospital Dresden, Dresden, Germany; 14 - Department of Neurosurgery, University Hospital Schleswig-Holstein, Luebeck, Germany; 15 - Department of Neurosurgery, Hospital Chemnitz GmbH, Chemnitz, Germany; 16 - Department of Neurosurgery, HELIOS Hospital Schwerin, Schwerin, Germany; 17 - Department of Neurosurgery, University Hospital Regensburg, Regensburg, Germany; 18 - Department of Neurosurgery, Medical Center – University of Freiburg, Freiburg, Germany; 19 - Departments of Neurology and Neurosurgery, University Hospital Tuebingen, Tuebingen, Germany; 20 - Language Research Laboratory, Centro de Estudos Egas Moniz, Faculdade de Medicina, Universidade de Lisboa, Lisbon, Portugal

CO-002 - IMPACT OF GLIOBLASTOMA INVASION OF THE INFERIOR FRONTO-OCCIPITAL FASCICULUS ON LANGUAGE AND VISUOSPATIAL FUNCIONS

Hilal El Abed¹; Moritz Ferner¹; Ricardo Loução^{1,2}; Kimberley Rodrian^{1,3}; Sophia Kochs¹; Maura Becker¹; Dorothee Wiewrodt⁴; Mario Loehr⁵; Christine Jungk⁶; Roland Goldbrunner¹; Study-Group Noa-19^{1,2,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15}; Carolin Weiss Lucas^{1,16,17}

1 - University of Cologne, Faculty of Medicine and University Hospital Cologne, Center for Neurosurgery, Dept. of General Neurosurgery, Cologne, Germany; 2 - University of Cologne, Faculty of Medicine and University Hospital Cologne, Center for Neurosurgery, Dept. of Stereotactic and Functional Neurosurgery, Cologne, Germany; 3 - Neurosurgery Clinic, University Hospital Aachen, RWTH Aachen, Aachen, Germany; 4 - University Hospital Muenster, Department of Neurosurgery, Muenster, Germany; 5 - University Hospital Wuerzburg, Department of Neurosurgery, Wuerzburg, Germany; 6 - University Hospital Heidelberg, Department of Neurosurgery, Heidelberg, Germany; 7 - University Hospital Mainz, Department of Neurosurgery, Mainz, Germany; 8 - Donau-Isar-Hospital, Department of Neurosurgery, Deggendorf, Germany; 9 - University Hospital Dresden, Department of Neurosurgery, Dresden, Germany; 10 - University Hospital Schleswig-Holstein, Department of Neurosurgery, Luebeck, Germany; 11 - Hospital Chemnitz GmbH, Department of Neurosurgery, Chemnitz, Germany; 12 - HELIOS Hospital Schwerin, Department of Neurosurgery, Schwerin, Germany; 13 - University Hospital Regensburg, Department of Neurosurgery, Regensburg, Germany; 14 - Medical Center – University of Freiburg, Department of Neurosurgery, Freiburg, Germany; 15 - University Hospital Tuebingen, Departments of Neurology and Neurosurgery, Tuebingen, Germany; 16 - University Hospital ULS Santa Maria Lisboa, Lisbon, Portugal; 17 - University Beira Interior (UBI), Faculty of Medical Sciences, and ULS Castelo Branco, Neurosurgery Unit, Covilhã/Castelo Branco, Portugal

CO-003 - LONG-TERM COGNITIVE OUTCOME IN GLIOBLASTOMA PATIENTS WITH LESION AFFECTING THE ARCUATE FASCICULUS

Moritz Ferner¹; Ricardo Loução^{1,2}; Kimberley Rodrian^{1,3}; Sophia Kochs¹; Maura Becker¹; Charlotte Nettekoven¹; Dorothee Wiewrodt⁴; Mario Loehr⁵; Christine Jungk⁶; Martin Kocher²; Roland Goldbrunner¹; Study Group Noa-19^{1,2,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15}; Carolin Weiss Lucas^{1,16,17}

1 - Center of Neurosurgery, Dept. of General Neurosurgery, University Hospital of Cologne and Faculty of Medicine, University of Cologne, Cologne, Germany; 2 - Center of Neurosurgery, Dept. of Functional and Stereotactic Neurosurgery, University Hospital of Cologne and Faculty of Medicine, University of Cologne, Cologne, Germany; 3 - Neurosurgery Clinic, University Hospital Aachen, RWTH Aachen, Aachen, Germany; 4 - University Hospital Muenster, Department of Neurosurgery, Muenster, Germany; 5 - University Hospital Wuerzburg, Department of Neurosurgery, Wuerzburg, Germany; 6 - University Hospital Heidelberg, Department of Neurosurgery, Heidelberg, Germany; 7 - University Hospital Tuebingen, Departments of Neurology and Neurosurgery, Tuebingen, Germany; 8 - University Hospital Mainz, Department of Neurosurgery, Mainz, Germany; 9 - Donau-Isar-Hospital, Department of Neurosurgery, Deggendorf, Germany; 10 - University Hospital Dresden, Department of Neurosurgery, Dresden, Germany; 11 - University Hospital Schleswig-Holstein, Department of Neurosurgery, Luebeck, Germany; 12 - Hospital Chemnitz GmbH, Department of Neurosurgery, Chemnitz, Germany; 13 - HELIOS Hospital Schwerin, Department of Neurosurgery, Schwerin, Germany; 14 - University Hospital Regensburg, Department of Neurosurgery, Regensburg, Germany; 15 - Medical Center – University of Freiburg, Department of Neurosurgery, Freiburg, Germany; 16 - University Hospital ULS Santa Maria Lisboa, Lisbon, Portugal; 17 - Universidade da Beira Interior (UBI), Faculdade de Ciências Médicas e ULS Castelo Branco, Covilhã/Castelo Branco, Portugal

CO-004 - NEUROCOGNITIVE ASSESSMENT TOOLS IN- AND OUTSIDE THE AWAKE SURGERY CONTEXT

Carolin Weiss Lucas^{1,2,3}; Elisabeth Bumés⁴; Ricardo Loução^{1,5}; Kristina Jonas⁶; Katharina Rosengarth⁷; Maura Becker¹; Juergen Hampf¹; Marco Timmer¹; Carolin Goldbrunner¹; Peter Hau⁴

1 - University of Cologne, Faculty of Medicine and University Hospital Cologne, Center for Neurosurgery, Dept. of General Neurosurgery, Cologne, Germany; 2 - University Hospital ULS Santa Maria, Lisbon, Portugal; 3 - University Beira Interior (UBI), Covilhã, and ULS Castelo Branco, Portugal; 4 - University Hospital Regensburg, Department of Neurology and Wilhelm Sander Neuro-Oncology Unit, Regensburg, Germany; 5 - University of Cologne, Faculty of Medicine and University Hospital Cologne, Center for Neurosurgery, Dept. of Stereotactic and Functional Neurosurgery, Cologne, Germany; 6 - Paderborn University, Faculty of Arts and Humanities, Institute of German Language and Comparative Literature, Special educational needs in language and communication, Paderborn, Germany; 7 - University Hospital Regensburg, Department of Neurosurgery, Regensburg, Germany

CO-005 - CARACTERIZAÇÃO DOS LONG-TERM SURVIVORS DIAGNOSTICADOS COM GLIOMAS DE ALTO GRAU TRATADOS NO SERVIÇO DE NEUROCIRURGIA DO HOSPITAL DE BRAGA

Renato Pereira¹; Maria Silva²; Beatriz Mena¹; Eduarda Sá-Marta¹; Pedro Ribeiro¹; Ricardo Moreira¹; Afonso A. Pinto¹; Renata Marques¹

1 - Hospital de Braga; 2 - Escola de Medicina da Universidade do Minho

CO-006 - ESCALAS PROGNÓSTICAS EM IDOSOS COM GLIOBLASTOMA: QUAL A MELHOR NA PREDIÇÃO DE SOBREVIVÊNCIA?

Armindo Picão Fernandes¹; João Fernandes¹; Rodrigo Batata¹; Sérgio Moreira¹; Alfredo Calheiros¹; Carolina Noronha¹

1 - Serviço de Neurocirurgia, ULS Santo António

CO-007 - FATORES QUE INFLUENCIAM NO PROGNÓSTICO E NA SOBREVIVÊNCIA DE SOBREVIVÊNCIA DOS DOENTES COM DIAGNÓSTICO GLIOMA DE ALTO GRAU DA FOSSA POSTERIOR, ANÁLISES RETROSPECTIVA DOS DOENTES OPERADOS NO SERVIÇO DE NEUROCIRURGIA DA UNIDADE LOCAL DE BRAGA.

Maura Cambango¹; Renato Pereira¹; João Sá¹; Beatriz Mena¹; Leandro Oliveira¹

1 - Unidade Local De Saúde de Braga

CO-008 - IMPACTO FUNCIONAL E REINTEGRAÇÃO NOS GLIOMAS DIFUSOS GRAU II: PARA ALÉM DA SOBREVIVÊNCIA

Inês Ramadas Sousa¹; Rafael Fernandes¹; Rui Sobrinho¹; Teresa Pinheiro¹; Francisco Rebelo¹; Júlia Gerhardt¹; Joana Monteiro¹; Pedro Branco¹

1 - Serviço de Neurocirurgia, Hospital de São José - Unidade Local de Saúde São José, Lisboa, Portugal, Centro Clínico Académico de Lisboa, Lisboa, Portugal

CO-009 - GLIOMAS DIFUSOS DO TIPO ADULTO OPERADOS NO HOSPITAL DE BRAGA: CASUÍSTICA DOS ÚLTIMOS 7 ANOS

Renato Pereira¹; Francisca Serrão²; Pedro Ribeiro¹; Hugo Pereira¹; Maria João Machado¹; Ricardo Moreira¹; Afonso A. Pinto¹; Renata Marques¹

1 - Hospital de Braga; 2 - Escola de Medicina da Universidade do Minho

CO-010 - DOENÇA DE CUSHING: OUTCOMES DA CIRURGIA ENDOSCÓPICA TRANSFENOIDAL E IMPACTO ENDOCRINOLÓGICO

João Fernandes Silva¹; Carolina Noronha^{1,2,3}; Elsa Castro Silva^{1,2}; Isabel Ribeiro^{1,2}; Cláudia Amaral⁴; Alfredo Calheiros^{1,2}

1 - Serviço de Neurocirurgia, ULS Santo António; 2 - Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar (ICBAS), Universidade do Porto; 3 - Cancer Metastasis Group, i3s - Instituto de Inovação e Investigação em Saúde; 4 - Serviço de Endocrinologia, ULS Santo António

CO-011 - METÁSTASE DA REGIÃO SELAR – UMA SÉRIE INSTITUCIONAL E REVISÃO DA LITERATURA

Carlos Casimiro¹; Miguel Azevedo¹; Filipe Miguéis¹; Vítor Castro¹; Maria Joana Boléo-Tomé¹

1 - ULSAS Hospital Garcia de Orta

CO-012 - PROGNOSTIC FACTORS IN INTESTINAL-TYPE SINONASAL ADENOCARCINOMA: A 10-YEAR SINGLE-CENTER RETROSPECTIVE COHORT STUDY

Sara Afonso²; Ana Carolina Silva¹; Pedro Alberto Silva^{1,2}; Laurentino Manuel Leal³

1 - Departamento de Neurocirurgia, Unidade Local de Saúde São João, Porto, Portugal; 2 - Faculdade de Medicina da Universidade do Porto, Porto Portugal; 3 - Departamento de Otorrinolaringologia, Unidade Local de Saúde São João, Porto, Portugal

CO-013 - MINIMALLY INVASIVE ENDOSCOPIC TRANSVENTRICULAR APPROACH FOR TREATING CYSTIC THIRD VENTRICULAR CRANIOPHARYNGIOMAS

Inês Almeida Lourenço¹; Samuel Sequeira Lemos^{1,2}; Maria Manuel Santos^{1,2}; José Miguéns^{1,2}; Claudia C. Faria^{1,2,3}

1 - Division of Neurosurgery, ULS Santa Maria, Lisbon, Portugal; 2 - Clínica Universitária de Neurocirurgia, Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa, Portugal; 3 - Gulbenkian Institute for Molecular Medicine (GIMM), Lisbon, Portugal

CO-014 - IMPACTO DA EXÉRESE DE TUMORES COM COMPRESSÃO DO QUIASMA E NERVO ÓTICO NO OUTCOME DO DÉFICE VISUAL

Pedro Ribeiro¹; Rita Alves²; Beatriz Mena¹; Eduarda Sá Marta¹; Maura Cambango¹; Renato Pereira¹; João Sá¹; Rui Ramos¹

1 - Serviço de Neurocirurgia da Unidade Local de Saúde de Braga; 2 - Escola de Medicina da Universidade do Minho

CO-015 - ABORDAGEM VIA FOSSA MÉDIA DE DEISCÊNCIAS DO OSSO TEMPORAL: ANÁLISE DESCRITIVA DE UMA SÉRIE DE CASOS

Luís Carvalho Rosas¹; Filipa De Oliveira¹; Vítor Pinto¹; Leopoldina Pereira¹; Rui Reinas^{1,2}; Guilherme Carvalho^{3,4}; Paulo Amaral Santos¹; Óscar L. Alves^{1,2,3}

1 - Serviço de Neurocirurgia, Unidade Local de Saúde de Gaia e Espinho; 2 - Serviço de Neurocirurgia, Hospital Lusíadas Porto; 3 - Serviço de Otorrinolaringologia, Unidade Local de Saúde de Entre Douro e Vouga; 4 - Serviço de Otorrinolaringologia, Hospital Lusíadas Porto

CO-016 - NERVUS INTERMEDIUS DYSFUNCTION IN KOOS GRADE IV VESTIBULAR SCHWANNOMA SURGERY: A SINGLE-CENTER RETROSPECTIVE ANALYSIS OF RISK FACTORS

Rui Sobrinho¹; André Mazedra Dias¹; Rafael Tiza Fernandes¹; Inês Sousa Ramadas¹; Teresa Pinheiro¹; Francisco Rebelo¹; Pedro Sousa Barros¹; Julia Gerhardt¹; Ricardo Malcata Nogueira¹; Gonçalo Novais¹; Pedro Sutil Roque¹

1 - Serviço de Neurocirurgia, Unidade Local de Saúde de São José

40º CONGRESSO NACIONAL DA SOCIEDADE PORTUGUESA DE NEUROCIRURGIA

5-7 JUNHO 2025 Braga



Comunicações Orais II - Base do Crânio (CO-10 a CO-18V) SALA 2

CO-017V - MICROSURGICAL EXCISION OF CEREBELLOPONTINE ANGLE EPIDERMOID CYST WITH ENDOSCOPIC ASSISTANCE

Nuno Cubas Farinha¹; Ana Brito Seixas¹; Lourenço Moniz¹

1 - Unidade Local de Saúde Santa Maria

CO-018V - INTRADIPLOIC DERMOID CYST OF THE ORBITAL ROOF: CASE REPORT AND SURGICAL VIDEO

Eduarda Sá-Marta¹; Beatriz Mena¹; Ricardo Lopes Moreira¹

1 - Serviço de Neurocirurgia, Unidade Local de Saúde de Braga - Hospital de Braga, Portugal

Comunicações Orais III - Vascular (CO-19 a CO-27V) SALA 1

CO-019 - ABORDAGEM TERAPÊUTICA E PROGNÓSTICO NO AVC HEMORRÁGICO – OPINIÃO DE NEUROCIRURGIÕES E NEUROLOGISTAS

Catarina Barreira¹; Inês Lourenço²; Diogo Mesquita²; Hipólito Reis²

1 - Hospital Central do Funchal; 2 - Hospital Santa Maria

CO-020 - CRANIECTOMIA DESCOMPRESSIVA NO TRATAMENTO DE AVC MALIGNO: OUTCOME E FATORES INFLUENTES NO PROGNÓSTICO

Diogo Rocha Grade¹; Tânia Soares¹; Filipa Oliveira¹; Mário Resende¹

1 - Unidade Local de Saúde Gaia Espinho

CO-021 - FIBRINÓLISE INTRAVENTRICULAR SEGUNDO PROTOCOLO NA HEMORRAGIA INTRAVENTRICULAR: AVALIAÇÃO RETROSPECTIVA DE EFICÁCIA CLÍNICA

Catarina Barreira¹; Joana Luís²; Pedro Mota³; Nuno Gaibino³; Henrique Bento³; Isabel Moniz³; João Ribeiro³

1 - Hospital Central do Funchal; 2 - Unidade Local de Saúde do Estuário do Tejo; 3 - Unidade Local de Saúde de Santa Maria

CO-022 - RELEVÂNCIA DA RESSONÂNCIA MAGNÉTICA COM VESSEL-WALL IMAGING NO DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL DE ANEURISMA TROMBOSADO DA CIRCULAÇÃO POSTERIOR

Raquel Rainho¹; Pedro Alberto Silva^{1,2}; Luís Albuquerque³; Vasco Carvalho^{1,2}

1 - Serviço de Neurocirurgia, Unidade Local de Saúde São João, Porto; 2 - Faculdade de Medicina da Universidade do Porto; 3 - Serviço de Neurorradiologia, Unidade Local de Saúde São João, Porto

CO-023V - CERVICAL CAROTID TEMPORARY OCCLUSION FOR ASSISTANCE OF SURGICAL CLIPPING OF INTRACRANIAL INTERNAL CAROTID ARTERY ANEURYSMS

Nuno Cubas Farinha¹; Inês Lourenço¹; Lourenço Moniz¹

1 - Unidade Local de Saúde Santa Maria

CO-024V - ANEURISMA GIGANTE DA ARTÉRIA CARÓTIDA INTERNA – DIFICULDADES NA DECISÃO E NO TRATAMENTO

João M Silva¹; Sérgio Sousa¹; Sérgio Moreira¹; Joaquim Reis¹; Mário Gomes¹; Alfredo Calheiros¹

1 - ULS Santo António

CO-025V - ABORDAGEM TRANSILVIANA-TRANSINSULAR PARA EXÉRESE DE VOLUMOSO CAVERNOMA TEMPO-MESIAL: CONCEITOS E APRESENTAÇÃO DE VÍDEO CIRÚRGICO

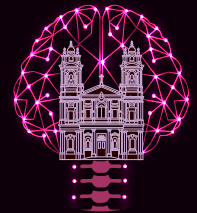
Diogo Rocha Grade¹; Tânia Soares¹; Rafael Carvalho¹; António Marques Baptista¹

1 - Unidade Local de Saúde Gaia Espinho

CO-026V - ESPASMO HEMIFACIAL POR CONTACTO NEUROVASCULAR ENTRE O VII PAR CRANIANO E A PICA: APRESENTAÇÃO DE VÍDEO CIRÚRGICO E DISCUSSÃO DA TÉCNICA.

Tânia Soares¹; Diogo Grade¹; Francisca Guimarães¹; Marques Baptista¹

1 - Unidade Local de Saúde Gaia/Espinho



Comunicações Orais IV - Funcional | Outros (CO-28 a CO-36)

SALA 2

CO-028 - INFEÇÃO CIRÚRGICA NA CIRURGIA DE ESTIMULAÇÃO CEREBRAL PROFUNDA: O IMPACTO DA IMPLEMENTAÇÃO DE UMA CHECKLIST

Filipa Sousa¹; Carolina Silva²; Clara Chamadoira²; Manuel Pinto²; Manuel Rito²; Paulo Pereira²

1 - Faculdade Medicina Universidade do Porto; 2 - Serviço de Neurocirurgia do ULS Sao Joao

CO-029 - ELECTROPHYSIOLOGICAL CHARACTERIZATION OF THE MICROLESION EFFECT AFTER DEEP BRAIN STIMULATION IN PATIENTS WITH PARKINSON'S DISEASE

Manuel J. Ferreira-Pinto^{1,2}; Carolina Soares^{1,2}; Pedro Melo³; Ricardo Peres^{2,3}; André Fernandes^{1,2}; Carolina Silva^{1,2}; Manuel Rito^{1,2}; Paulo Aguiar^{1,2,3,4}; Clara Chamadoira^{1,2}

1 - ULS São João; 2 - Faculdade de Medicina da Universidade do Porto; 3 - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde (i3S); 4 - Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto

CO-030 - ESTIMULAÇÃO CEREBRAL PROFUNDA E ULTRASSONS FOCALIZADOS GUIADOS POR IMAGEM: TÉCNICAS COMPLEMENTARES NO TRATAMENTO DA DOENÇA DE PARKINSON

Leonardo Barbosa¹; Maria José Rosas^{1,2,3}; Manuel J Ferreira-Pinto^{2,3,4}; Manuel Rito^{2,3,4}; Clara Chamadoira^{2,3,4}

1 - Serviço de Neurologia, Unidade Local de Saúde de São João, Porto; 2 - Unidade de Doenças do Movimento e Cirurgia Funcional, Unidade Local de Saúde de São João, Porto; 3 - Departamento de Neurociências, Faculdade de Medicina da Universidade do Porto, Porto; 4 - Serviço de Neurocirurgia, Unidade Local de Saúde de São João, Porto

CO-031 - AVALIAÇÃO DA EFICÁCIA E SEGURANÇA DA TALAMOTOMIA POR ULTRASSONS FOCADOS GUIADOS POR IMAGEM DE RESSONÂNCIA MAGNÉTICA (MRGFUS) PARA O TREMOR ESSENCIAL REFRACTÁRIO: A PRIMEIRA UNIDADE PORTUGUESA

Clara Chamadoira¹; Nuno Vila-Chã¹; Rui Araújo¹; Joana Alves Costa¹

1 - Unidade Médica MRgFUS - JCC Diagnóstico por Imagem, HOPCA e Hospital São Francisco - Porto - Portugal

CO-032 - EVENTOS DE ALARME DURANTE A MONITORIZAÇÃO NEUROFISIOLÓGICA INTRAOPERATÓRIA: ESTUDO DE COORTE RETROSPECTIVO DE 581 PROCEDIMENTOS

João Leote¹; Carlos Casemiro¹; Miguel Azevedo¹; Filipe Miguéis¹; Mafalda Carneiro¹; Manuel Cunha Sá¹

1 - Serviço de Neurocirurgia, Hospital Garcia de Orta, Unidade Local de Saúde Almada-Seixal.

CO-033 - LESÃO CEREBRAL MULTIQUEÍSTICA - RADIONECROSE CEREBRAL TARDIA SINTOMÁTICA APÓS RADIOTERAPIA AO PAVIMENTO AURICULAR

Carlos Casimiro¹; Mafalda Carneiro¹; Melissa Silva¹

1 - ULSAS Hospital Garcia de Orta

CO-034 - OBJECTIVE INDIVIDUAL ASSESSMENT OF ERGONOMICS IN MICRONEUROSURGERY – A RANDOMIZED PILOT STUDY

Vasco Pinto^{1,3}; Sérgio Sousa¹; João Silva¹; Eduardo Carvalho²; Maria Covas²; Tatiana Teixeira²; Daniela Oliveira²; Rodrigo Batata¹; Francisco Rebelo¹⁰; Diogo Rocha Grade⁴; Joana Martins^{5,6}; Nithish Jayakumar⁷; João Meira Gonçalves^{8,9}; Rui Sobrinho¹⁰; Filipe Miguéis¹¹; Nilza Ramião²; Alfredo Calheiros¹

1 - Department of Neurosurgery, Centro Hospitalar Universitário de Santo António, Unidade Local de Saúde de Santo António, Porto, Portugal; 2 - INEGI - Institute of Science and Innovation in Mechanical and Industrial Engineering, Porto, Portugal; 3 - ITR - Laboratory for Integrative and Translational Research in Population Health, Porto, Portugal; 4 - Unidade Local de Saúde de Gaia/Espinho, Vila Nova de Gaia, Portugal; 5 - Department of Neurosurgery, Unidade Local de Saude (ULS) Santa Maria, Lisbon, Portugal; 6 - Department of Anatomy, Faculty of Medicine, University of Lisbon, Lisbon, Portugal; 7 - Department of Neurosurgery, Royal Victoria Infirmary, Newcastle upon Tyne NE1 4LP, United Kingdom; 8 - Department of Neurosurgery, Unidade Local de Saúde de São João, Porto, Portugal; 9 - Faculdade de Medicina da Universidade do Porto, Porto, Portugal; 10 - Department of Neurosurgery, Unidade Local de Saúde de São José, Lisbon, Portugal; 11 - Department of Neurosurgery, Hospital Garcia de Orta, Unidade Local de Saúde Almada-Seixal, Almada, Portugal

CO-035 - PREDITORES DE PROGNÓSTICO EM DOENTES COM MALFORMAÇÃO DE CHIARI TIPO I – UMA REVISÃO CIRÚRGICA

António Pinheiro Pinto¹; João Monteiro Silva¹; Alfredo Calheiros^{1,2}

1 - Unidade Local de Saúde de Santo António; 2 - ICBAS - School of Medicine and Biomedical Sciences - Universidade do Porto, Portugal

CO-036 - CARACTERIZAÇÃO DAS INFEÇÕES DO LOCAL CIRÚRGICO APÓS NEUROCIRURGIA CRANIANA NOS ÚLTIMOS 10 ANOS NO HOSPITAL DE BRAGA

Renato Pereira¹; Rebeca Pego²; Maura Cambango¹; Beatriz Mena¹; Pedro Ribeiro¹; Francisca Coimbra¹; Ana Cláudia Carvalho¹; Renata Marques¹

1 - Hospital de Braga; 2 - Escola de Medicina da Universidade do Minho

40º CONGRESSO NACIONAL DA SOCIEDADE PORTUGUESA DE NEUROCIRURGIA

5-7 JUNHO 2025 Braga



Comunicações Orais V - Coluna (CO-37 a CO-43V)

SALA 1

CO-037 - OS ODONTOIDEUM: UMA CAUSA RARA DE COMPRESSÃO BULBOMEDULAR

Joana Martins^{1,2}; Mickael Bartikian³; Ana Brito Seixas¹; Lourenço Moniz¹; Diogo Roque¹; Samuel Lemos¹; Nuno Simas¹

1 - Serviço de Neurocirurgia, ULS Santa Maria; 2 - Instituto de Anatomia, Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa; 3 - Serviço de Neurocirurgia, ULS Lisboa Ocidental

CO-038 - ANALISE RETROSPECTIVA DE 114 DOENTES COM FRATURAS OSTEOPORÓTICA

Pedro Abreu¹; Ana Luísa Nascimento¹; Pedro Teles¹; Diana Nogueira¹; Clara Romero¹; Artur Lourenço¹; Lia Pappamikail¹; Miguel Brito¹; Bernardo Smet¹; Fátima Lopes¹; Gonçalo Neto D´Almeida¹; Joaquim Pedro Correia¹

1 - ULS Algarve - Hospital de Faro

CO-039 - TRAUMA VERTEBRO-MEDULAR: RELAÇÃO ENTRE TIMING DA DESCOMPRESSÃO CIRURGICA E DO PROGNÓSTICO FUNCIONAL

Mariana Chibante Pedro¹; João Nabais¹; Henrique Cabral¹; Ricardo Pereira¹

1 - Unidade Local de Saúde de Coimbra

CO-040 - DESCOMPRESSÃO INDIRETA, RESULTADOS DIRETOS: LIÇÕES APRENDIDAS APÓS 50 ALIF

Filipa De Oliveira¹; Raúl Baggen Santos¹; Tiago Lima¹; Luís Carvalho Rosas¹; Carlos Ribeiro¹; Hugo Romão¹; Mário Resende¹

1 - ULS Gaia/Espinho

CO-041 - ACESSO ENDOSCÓPICO VIA ESPAÇO INTER SACRO-TRANSVERSO-FACETÁRIO NO TRATAMENTO DE HÉRNIAS DISCAIS EXTRAFORAMINAIS EM L5/S1

Samuel Sequeira Lemos¹; Ana Brito Seixas¹; Diogo Belo¹; Nuno Simas¹

1 - ULS Santa Maria

CO-042V - SÍNDROME DE BROWN-SÉQUARD CAUSADO POR HERNIAÇÃO MEDULAR TORÁCICA IDIOPÁTICA: VÍDEO CIRÚRGICO

Renato Pereira¹; Maura Cambango¹; João De Sá¹; Renata Marques¹; Miguel Afonso¹; Nubélio Duarte¹

1 - Hospital de Braga

CO-043V - RECUPERAÇÃO DE PARAPARÉSIA GRAVE E DORSALGIA INCAPACITANTE EM DOENTE COM 91 ANOS COM HÉRNIA DISCAL DORSAL

Ana Brito-Seixas¹; Joana Martins^{1,2}; Alexandre Rainha-Campos^{3,4}

1 - Hospital Universitário Santa Maria - ULSSM; 2 - Assistente convidada do Instituto de Anatomia da FMUL; 3 - Hospital Universitário de Santa Maria - ULSSM; 4 - Instituto de Anatomia da FMUL

Comunicações Orais VI - Pediatria | Hidrocefalia | Trauma (CO-44 a CO-52) SALA 2

CO-044 - ABORDAGEM CIRÚRGICA ENDOSCÓPICA E ABERTA DE CRANIOSSINOSTOSES: ESTUDO COMPARATIVO E EXPERIÊNCIA DE UM CENTRO CIRÚRGICO

João Fernandes Silva¹; Tiago Ribeiro Da Costa^{1,2}; Carla Abrantes³; Márcia Tizziani¹; Alfredo Calheiros^{1,2}

1 - Serviço de Neurocirurgia, Hospital de São José, ULS São José, Lisboa, Portugal; 2 - Unidade de Neurocirurgia Pediátrica, Hospital Dona Estefânia, ULS São José, Lisboa, Portugal; 3 - Serviço de Anestesiologia, ULS Santo António

CO-045 - HIDROCEFALIA PÓS-HEMORRÁGICA EM PREMATUROS: DERIVAÇÃO VENTRICULOSUBGALEAL REDUZ A NECESSIDADE DE DERIVAÇÃO DEFINITIVA?

Rafael Tiza Fernandes¹; André Dias¹; Rui Sobrinho¹; Inês Ramadas¹; Teresa Pinheiro¹; Francisco Rebelo¹; Amets Sagarribay^{1,2}; Daniel Virella³; Mário Matos²; Dalila Forte^{1,2}

1 - Serviço de Neurocirurgia, Hospital de São José, ULS São José, Lisboa, Portugal; 2 - Unidade de Neurocirurgia Pediátrica, Hospital Dona Estefânia, ULS São José, Lisboa, Portugal; 3 - Unidade de Cuidados Intensivos Neonatais, Hospital Dona Estefânia, ULS São José, Lisboa, Portugal

CO-046 - HISTÓRIA NATURAL DA MALFORMAÇÃO DE CHIARI 1 E 1.5 ASSINTOMÁTICA EM IDADE PEDIÁTRICA

Maria Manuel Santos¹; Samuel Sequeira Lemos¹; José Miguéns¹; Cláudia Faria¹

1 - ULS Santa Maria

CO-047 - FATORES PREDITIVOS DA NECESSIDADE DE DERIVAÇÃO VENTRICULO-PERITONEAL EM DOENTES COM HEMORRAGIA SUBARACNOIDEIAS ANEURISMÁTICAS

Renato Pereira¹; Beatriz Torres²; João Nogueira¹; Pedro Ribeiro¹; Frederica Coimbra¹; Miguel Afonso¹; Carlos Alegria¹; Renata Marques¹

1 - Hospital de Braga; 2 - Escola de Medicina da Universidade do Minho

40º CONGRESSO NACIONAL DA SOCIEDADE PORTUGUESA DE NEUROCIRURGIA

5-7 JUNHO 2025 Braga

Comunicações Orais VI - Pediatria | Hidrocefalia | Trauma (CO-44 a CO-52) SALA 2

CO-048 - PREDITORES IMAGIOLÓGICOS DE RESPOSTA A SHUNT VENTRÍCULO PERITONEAL EM DOENTES COM HPN: A CASUÍSTICA DE UM CENTRO NEUROCIRÚRGICO

Mariana Chibante Pedro¹; João Nabais¹; Henrique Cabral¹; Ricardo Pereira¹

1 - Unidade Local de Saúde de Coimbra

CO-049 - CISTERNOSTOMIA BASAL NO TRATAMENTO DA HIPERTENSÃO INTRACRANIANA REFRATÁRIA: OS PRIMEIROS 5 CASOS

Rafael Tiza Fernandes¹; Pedro José Oliveira²; André Dias¹; Rui Sobrinho¹; Inês Ramadas¹; Teresa Pinheiro¹; Francisco Rebelo¹; Margarida Fernandes²; Bruno Maia²; Joana Monteiro¹; Pedro Branco¹; Gonçalo Novais¹; Pedro Roque¹; Pedro Sousa Barros¹

1 - Serviço de Neurocirurgia, Hospital de São José, ULS São José, Lisboa, Portugal; 2 - Unidade de Cuidados Intensivos Neurocríticos e Trauma, Hospital de São José, ULS São José, Lisboa, Portugal

CO-050 - IMPACTO DA MEDICAÇÃO HABITUAL NA RECIDIVA DOS HEMATOMAS SUBDURAIS CRÓNICOS: SINAL POTENCIALMENTE PROTETOR DOS ANÁLOGOS DO GLP-1?

Rafael Tiza Fernandes¹; André Dias¹; Rui Sobrinho¹; Inês Ramadas¹; Teresa Pinheiro¹; Francisco Rebelo¹; Pedro Barros¹; Dalila Forte¹; Miguel Laia¹; Eduardo Bernardo¹

1 - Serviço de Neurocirurgia, Hospital de São José, ULS São José, Lisboa, Portugal

CO-051 - RECIDIVA DE HEMATOMAS SUBDURAIS CRÓNICOS EM DOENTES HIPOCOAGULADOS: UM ESTUDO RETROSPECTIVO

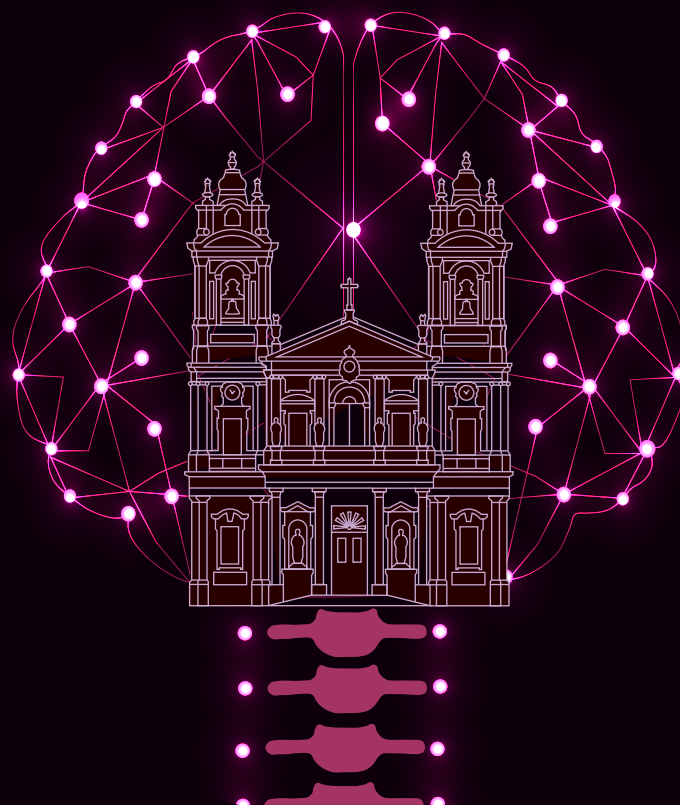
Sofia Silva¹; Raquel Rainho¹; Carolina Mendes Cerqueira²; Ana V. Ferreira^{1,3}; Manuel Gonçalves^{1,3}; Filipe Duarte^{1,3}

1 - Serviço de Neurocirurgia, ULS São João; 2 - Serviço de Neurorradiologia, ULS de Matosinhos; 3 - Departamento de Neurociências Clínicas e Saúde Mental, Faculdade de Medicina da Universidade do Porto

CO-052 - TRAUMATISMO CRANIOENCEFÁLICO LIGEIRO: NECESSIDADE DE REAVALIAÇÃO E INTERVENÇÃO POR NEUROCIRURGIA

Beatriz Martins Mena¹; Joana Lopes²; Pedro Ribeiro¹; Maura Cambango¹; Eduarda Sá Marta¹; Renato Pereira¹; João De Sá¹; Rui Ramos¹

1 - ULS Braga; 2 - Escola de Medicina da Universidade do Minho



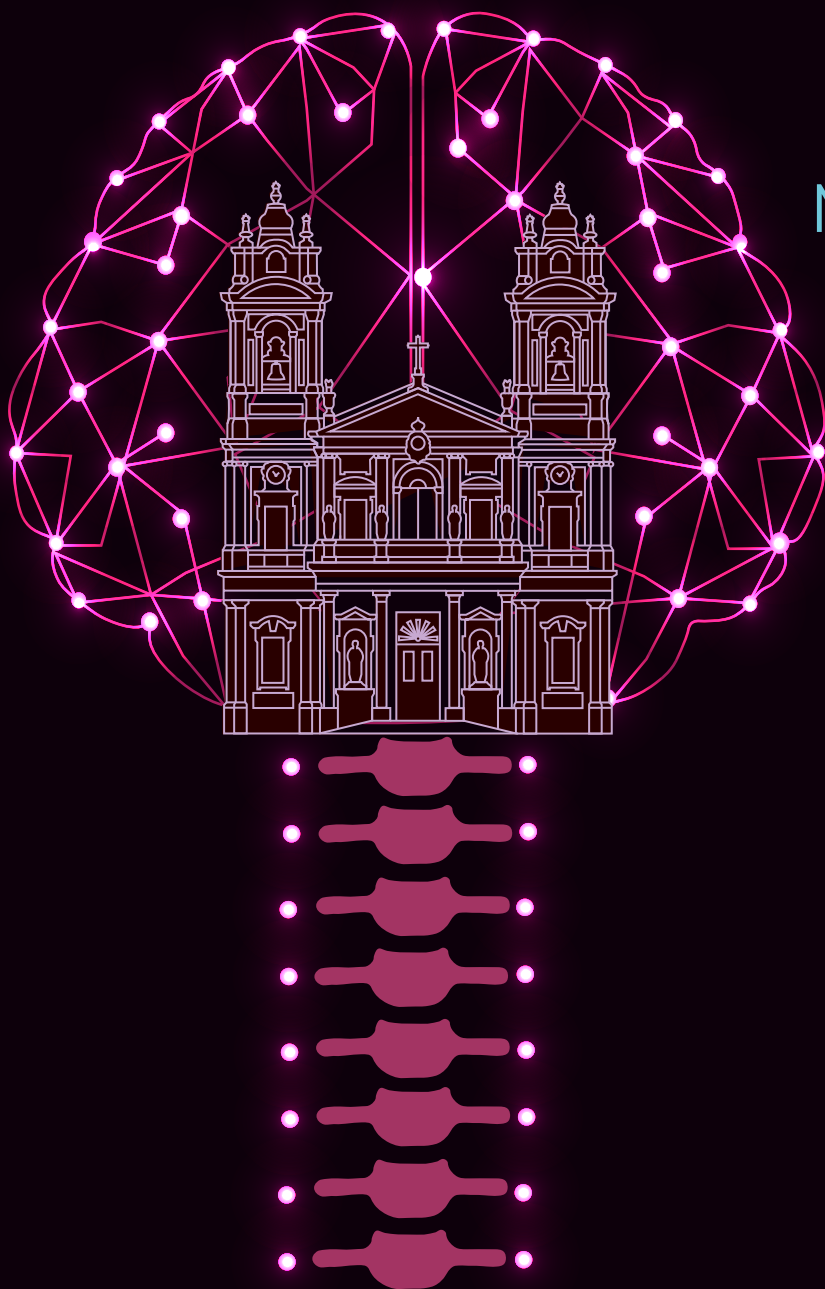
40°

CONGRESSO NACIONAL DA **SOCIEDADE PORTUGUESA DE NEUROCIRURGIA**

5-7 JUNHO 2025
Meliá Braga Hotel



Sociedade Portuguesa
NEUROCIRURGIA



E-POSTERS

EP-001 - CORRELAÇÃO ENTRE ACHADOS IMAGIOLÓGICOS, EM RESSONÂNCIA MAGNÉTICA, E GRAU HISTOPATOLÓGICO DE MENINGIOMAS

Mariana Chibante Pedro¹; João Nabais¹; Henrique Cabral¹; Ricardo Pereira¹

1 - Unidade Local de Saúde de Coimbra

EP-002 - RARO ENTRE OS RAROS – UM CASO ATÍPICO DE UM TUMOR GLIONEURONAL

Armindo Picão Fernandes¹; Mário Gomes¹; Sérgio Moreira¹; Ricardo Taipa²; Alfredo Calheiros¹

1 - Serviço de Neurocirurgia, ULS Santo António; 2 - Unidade de Neuropatologia, ULS Santo António

EP-003 - ONE GLIOBLASTOMA, THREE COMPARTMENTS: A BIZARRE CASE AND LITERATURE REVIEW OF RECURRENT GLIOBLASTOMAS

Teresa Morais Pinheiro¹; Francisco Rebelo¹; Inês Ramadas¹; Rui Sobrinho¹; Rafael Fernandes¹; André Dias¹; Ilda Costa²; Pedro Moura Branco¹

1 - Centro Hospitalar Universitário Lisboa Central; 2 - Instituto Português de Oncologia de Lisboa

EP-004 - PLNTY: DESAFIOS DIAGNÓSTICOS DE UMA NOVA ENTIDADE TUMORAL, DISCUSSÃO DE CASO E REVISÃO DA LITERATURA.

Tânia Soares¹; Francisca Guimarães¹; Diogo Grade¹; Rui Reinas¹

1 - Unidade Local de Saúde Gaia/Espinho

EP-005 - ASTROCITOMA SUBEPENDIMÁRIO DE CÉLULAS GIGANTES SOLITÁRIO: RELATO DE CASO E REVISÃO DA LITERATURA

Luís Carvalho Rosas¹; Leopoldina Pereira¹; Paulo Amaral Santos¹; Mário Resende¹

1 - Serviço de Neurocirurgia, Unidade Local de Saúde de Gaia e Espinho

EP-006 - GLIOBLASTOMA: ANÁLISE DE SOBREVIDA E FATORES DE PROGNÓSTICO DE DOENTES DIAGNOSTICADOS COM A CLASSIFICAÇÃO DA OMS DE 2021

Pedro Ribeiro¹; Ana Sousa²; Beatriz Mena¹; Eduarda Sá Marta¹; Maura Cambango¹; Renato Pereira¹; João Sá¹; Hugo Pereira¹

1 - Serviço de Neurocirurgia da Unidade Local de Saúde de Braga; 2 - Escola de Medicina da Universidade do Minho

EP-007 - LOCALIZAÇÃO ATÍPICA DE UM QUISTO DERMOIDE – EXPOSIÇÃO DE UM CASO CLÍNICO

António Pinheiro Pinto¹; Luís Rocha¹; João Monteiro Silva¹; Alfredo Calheiros^{1,2}

1 - Unidade Local de Saúde de Santo António; 2 - ICBAS - School of Medicine and Biomedical Sciences - Universidade do Porto, Portugal

EP-008 - LESÃO SELAR COMO MANIFESTAÇÃO INCOMUM DE LINFOMA NÃO HODGKIN FOLICULAR: RELATO DE CASO

Beatriz Martins Mena¹; Pedro Ribeiro¹; Hugo Pereira¹; Maura Cambango¹; Eduarda Sá Marta¹; Renato Pereira¹; João Sá¹; Rui Ramos¹; Rui Almeida¹

1 - ULS Braga

EP-009 - SCHWANNOMA DO NERVO VAGO: APRESENTAÇÃO DE CASO E REVISÃO DA LITERATURA

Vítor Pinto¹; Filipa Oliveira¹; Rui Reinas¹; Óscar L Alves¹

1 - Unidade Local de Saúde de Gaia/Espinho

EP-010 - METÁSTASE DO SEIO CAVERNOSO COMO MANIFESTAÇÃO INICIAL DE CARCINOMA DE CÉLULAS RENAI: RELATO DE CASO RARO

Catarina Barreira¹; Ana Isabel Caleial¹; Mariana Fernandes¹; Ricardo Pestana¹; Pedro Lima¹

1 - Hospital Central do Funchal

EP-011 - CRANIOPLASTIA DO ANDAR ANTERIOR COM PRÓTESE EM PEEK NUM DOENTE COM REAÇÃO DE HIPERSENSIBILIDADE AO NÍQUEL - A PROPÓSITO DE UM CASO CLÍNICO

João De Sá¹; João Nogueira¹; Renato Pereira¹; Pedro Ribeiro¹; Maura Cambango¹; Eduarda Sá Marta¹; Beatriz Mena¹; Frederica Coimbra¹; Rui Ramos¹; Ricardo Moreira¹

1 - Serviço de Neurocirurgia, Unidade Local de Saúde de Braga

EP-012 - HEMORRAGIA SUBARACNOIDEIA PERIMESENCEFÁLICA NÃO ANEURISMÁTICA COM PARALISIA TARDIA DO III PAR CRANIANO: RELATO DE CASO

Beatriz Martins Mena¹; Frederica Coimbra¹; Pedro Ribeiro¹; Maura Cambango¹; Eduarda Sá Marta¹; Renato Pereira¹; João Sá¹; Carlos Alegria¹; Maria João Machado¹

1 - ULS Braga

EP-013 - HIDROCEFALIA E NEVRALGIA TRIGEMINAL SECUNDÁRIAS A MALFORMAÇÃO ARTERIOVENOSA NÃO-ROTA DA FOSSA POSTERIOR.

André Lopes Gomes^{1,2}; Ana Sofia Silva^{1,2}; Ana. Ferreira^{1,2}; Pedro Alberto Silva^{1,2}

1 - Departamento de Neurocirurgia, Unidade Local de Saúde São João; 2 - Departamento de Neurociências Clínicas e Saúde Mental, Faculdade de Medicina da Universidade do Porto

EP-014 - VARIAÇÃO ANATÓMICA DA ARTÉRIA CEREBELOSA POSTERIOINFERIOR E TRATAMENTO DE ANEURISMA DISSECANTE: ESTUDO DE CASO

Mafalda Carneiro¹; Diogo Pinto¹; Miguel Azevedo¹; Filipe Miguéis¹; Carolina Silva¹; Diogo Marques¹; Diogo Luz¹; Ricardo Pimentel¹; Cátia Gradil¹

1 - Hospital Garcia de Orta

EP-015 - HEMATOMA SUBDURAL ESPONTÂNEO: UMA APRESENTAÇÃO RARA DE TROMBOCITOPENIA AUTOIMUNE (PTI)

Filipe Miguéis¹; Carolina Silva¹; Mafalda Carneiro¹; Gonçalo Freitas¹

1 - Department of Neurosurgery, Hospital Garcia de Orta, ULS Almada-Seixal

EP-016 - PURE ARTERIAL MALFORMATION: A CASE REPORT AND DIAGNOSTIC CONSIDERATIONS

Neha Ramnical¹; Mariana Paulos¹; Joao Paulo Andrade¹

1 - unidade local de saude lisboa ocidental

EP-017 - SCORE 5-SENSE PARA PREVISÃO DA LOCALIZAÇÃO DA ZONA EPILEPTOGÉNICA: APLICAÇÃO RETROSPECTIVA EM DOENTES SUBMETIDOS A ESTEREOELECTROENCEFALOGRAFIA

Mickael Bartikian¹; Joana Gonçalves Martins^{2,3}; António Cuco^{1,4}; Francisca Sá⁵; Alexandra Santos^{1,3}; Pedro Cabral⁴; José Cabral^{1,4}

1 - Serviço de Neurocirurgia, ULS Lisboa Ocidental; 2 - Serviço de Neurocirurgia, ULS Santa Maria; 3 - Instituto de Anatomia, Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa; 4 - Centro de Referência de Epilepsia Refractária, ULS Lisboa Ocidental e ULS Lisboa Central; 5 - Serviço de Neurologia, ULS Lisboa Ocidental

EP-018 - DBS DO CÍNGULO PARA CONTROLO DA DOR CENTRAL ANTECEDENTES DE AVC TALÂMICO: REVISÃO DE CASO CLÍNICO

Lourenço Moniz¹; Pedro Duarte Batista^{1,2}; Joana Gonçalves Martins^{1,2}; Ana Brito Seixas¹

1 - Departamento de Neurocirurgia, Unidade Local de Saúde de Santa Maria, Lisboa, Portugal; 2 - Departamento de Anatomia, Faculdade de Medicina de Lisboa, Lisboa, Portugal

EP-019 - STEREOTACTIC RADIOFREQUENCY THERMOCOAGULATION USING 3D INTRAOPERATIVE IMAGING - AN ALTERNATIVE FOR EPILEPTOGENIC HYPOTHALAMIC HAMARTOMA

Inês Almeida Lourenço¹; Catarina Barreira^{1,2}; Samuel Sequeira Lemos¹; Carolin Weiß Lucas^{1,3}; Diogo Simão¹; Sofia Quintas^{4,5}; Alexandre Rainha Campos^{1,5}

1 - Division of Neurosurgery, ULS Santa Maria, Lisbon, Portugal; 2 - Division of Neurosurgery, Hospital Dr. Nélio Mendonça, Centro Hospitalar do Funchal, Funchal, Portugal; 3 - Division of Neurosurgery, ULS Castelo Branco, Castelo Branco, Portugal; 4 - Unit of Pediatric Neurology, Pediatric Department, ULS Santa Maria, Lisbon, Portugal; 5 - Centro de Referência para a área da Epilepsia Refratária (ERN EpiCARE member), ULS Santa Maria, Lisboa, Portugal

EP-020 - ESTIMULAÇÃO CEREBRAL PROFUNDA DO CÓRTEX DO CÍNGULO ANTERIOR PARA TRATAMENTO DE DOR NEUROPÁTICA CENTRAL PÓS AVC TALÂMICO: REVISÃO DE UM CASO CLÍNICO

Lourenço Moniz¹; Maria Begona Cattoni¹; Herculano Carvalho¹; Pedro Duarte-Batista^{1,2}

1 - Departamento de Neurocirurgia, Unidade Local de Saúde Santa Maria, Lisboa, Portugal; 2 - Clínica de Neurocirurgia, Faculdade de Medicina de Lisboa, Lisboa, Portugal

EP-021 - IMAGEM INTRA-OPERATÓRIA COM SISTEMA LOOP-X® NA ESTIMULAÇÃO CEREBRAL PROFUNDA: PRIMEIRA EXPERIÊNCIA EM PORTUGAL, COM TRÊS CASOS DE DBS

Inês Almeida Lourenço¹; Catarina Barreira^{1,2}; Diogo Mesquita¹; Maria Begoña Cattoni¹; Manuel Herculano-Carvalho¹; Pedro Duarte-Batista^{1,3}

1 - Serviço de Neurocirurgia, ULS Santa Maria, Lisboa, Portugal; 2 - Serviço Neurocirurgia, Hospital Dr. Nélio Mendonça, Centro Hospitalar do Funchal, Funchal, Portugal; 3 - Gulbenkian Institute for Molecular Medicine (GIMM), Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa, Lisboa, Portugal

EP-022 - NEUROMODULAÇÃO POR ESTIMULAÇÃO CEREBRAL PROFUNDA EM DOENTE PEDIÁTRICO COM DISTONIA. A EXPERIÊNCIA NA NOSSA INSTITUIÇÃO

Jesus Fonseca Cosío¹; Julio César López Valdés²; Alma Griselda Ramirez Reyes²; Bayron Alexander Sandoval Bonilla¹; Mallyolo Eliezer Pelayo Salazar³; Zita Elizabeth Salazar Ramirez²; Fernando Carlos Castro Prado³;

Ures Eduardo Campos Rodriguez⁴; Flavio Hernández González¹

1 - Serviço de Neurocirurgia . Hospital de Especialidades "Dr. Bernardo Sepúlveda Gutierrez "do Centro Médico Nacional Siglo XXI. Cidade do México, México; 2 - Serviço de Neurocirurgia Pediátrica. Hospital Pediátrico "Dr. Silvestre Frenk Freund" do Centro Médico Nacional Siglo XXI. Cidade do México, México; 3 - Serviço de Neurocirurgia. Hospital Regional de Alta Especialidade ISSSTE Puebla. Puebla, México; 4 - Fellow em Neurocirurgia Funcional e Estereotáctica. Serviço de Neurocirurgia . Hospital de Especialidades "Dr. Bernardo Sepúlveda Gutierrez "do Centro Médico Nacional Siglo XXI. Cidade do México, México

EP-023 - CIRURGIA DA EPILEPSIA COM O DOENTE ACORDADO: A PROPÓSITO DE UM CASO

Joana Martins¹; Diogo Simão^{1,3}; Carolina Maruta^{2,3}; José Fonseca^{2,3}; Carla Bentes^{3,4}; Ana Rita Peralta^{4,5}; Alexandre Rainha Campos^{1,3}

1 - Serviço de Neurocirurgia, Departamento de Neurociências e Saúde Mental, Hospital de Santa Maria, ULS Santa Maria; 2 - Laboratório de Linguagem da Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa; 3 - Centro de Referência para a área das epilepsias refractárias – membro da ERN EpiCare; 4 - Serviço de Neurologia, Departamento de Neurociências e Saúde Mental, Hospital de Santa Maria, ULS Santa Maria; 5 - Laboratório EEG/Sono, Departamento de Neurociências e Saúde Mental (Neurologia), Hospital de Santa Maria, ULS Santa Maria

EP-024 - TÉCNICAS CIRÚRGICAS NA RECONSTRUÇÃO CRANIANA E CRANIOFACIAL: INDICAÇÕES E ABORDAGENS - A EXPERIÊNCIA DO NOSSO SERVIÇO

Luís Carvalho Rosas¹; Paulo Amaral Santos¹; Óscar L. Alves¹; Mário Resende¹

1 - Serviço de Neurocirurgia, Unidade Local de Saúde de Gaia e Espinho

EP-025 - HEMATOMA SUBDURAL CRÓNICO ASSOCIADO A RUPTURA DE UM QUISTO ARACNOIDEU: UM CASO CLÍNICO

Mariana Chibante Pedro¹; Francisco Rodrigues¹; João Nabais¹; Henrique Cabral¹; Maria João Frade¹

1 - Unidade Local de Saúde de Coimbra

EP-026 - CRANIOPLASTIA AUTÓLOGA: ESTUDO UNICÊNTRICO E REVISÃO DE LITERATURA

Ana Isabel Caleja¹; Ana Catarina Barreira¹; Cícero Silveira¹; Ricardo Pestana¹; João Pinheiro¹; Énia Sousa¹

1 - SESARAM, EPERAM

EP-027 - IMPACTO DA MODALIDADE CIRÚRGICA NA GESTÃO DE UMA MALFORMAÇÃO DE CHIARI TIPO I

António Pinheiro Pinto¹; João Monteiro Silva¹; Alfredo Calheiros^{1,2}

1 - Unidade Local de Saúde de Santo António; 2 - ICBAS - School of Medicine and Biomedical Sciences - Universidade do Porto, Portugal

EP-027 - IMPACTO DA MODALIDADE CIRÚRGICA NA GESTÃO DE UMA MALFORMAÇÃO DE CHIARI TIPO I

António Pinheiro Pinto¹; João Monteiro Silva¹; Alfredo Calheiros^{1,2}

1 - Unidade Local de Saúde de Santo António; 2 - ICBAS - School of Medicine and Biomedical Sciences - Universidade do Porto, Portugal

EP-028 - HERNIAÇÃO CEREBRAL PARADOXAL PÓS-OPERATÓRIA: DIAGNÓSTICO DESAFIANTE DE UMA COMPLICAÇÃO NEUROCIRÚRGICA RARA E POTENCIALMENTE FATAL

Rodrigo Batata¹; Sérgio Sousa¹; Eduardo Cunha¹; Alfredo Calheiros¹

1 - Unidade Local de Saúde de Santo António

EP-029 - QUISTO ARACNOIDEU DORSAL EM DOENTE COM LÚPUS ERITEMATOSO SISTÉMICO: RELATO DE CASO RARO COM ABORDAGEM CIRÚRGICA

Catarina Barreira¹; Tiago Rodrigues²; Gil Bebiano²

1 - Hospital Central do Funchal; 2 - Hospital Particular da Madeira

EP-030 - MENINGIOMA ESPINHAL LOMBAR – RELATO DE UM CASO

Inês Serra¹; Joana Rato¹

1 - ULS Coimbra

EP-031 - FRATURAS TIPO II DA APÓFISE ODONTOIDE – REVISÃO DO TRATAMENTO DURANTE 1 ANO NO HOSPITAL DO ESPÍRITO SANTO DE ÉVORA

Luís Cardoso^{1,2}; Lino Fonseca^{1,2}; Miguel Correia^{1,2}; Leandro Silva³

1 - ULS Alentejo Central - Hospital do Espírito Santo de Évora; 2 - ULS São José; 3 - Hospital Particular do Algarve

EP-032 - SCHWANOMA SÍNCRONO DO NERVO INTERCOSTAL: UMA CAUSA RARA DE TORACALGIA

Joana Gonçalves Martins²; Mickael Bartikian³; Ana Brito Seixas²; Rafael Roque^{4,5}; Erica Marto¹; Nuno Simas²

1 - Departamento de Ortopedia, Hospital Santo André; 2 - Departamento de Neurocirurgia, ULS Lisboa Norte; 3 - Departamento de Neurocirurgia, ULS Lisboa Ocidental; 4 - Departamento de Neurologia, ULS Lisboa Norte; 5 - Laboratório de Neuropatologia, ULS Lisboa Norte

EP-033 - SCHWANNOMA LOMBAR GIGANTE: UM CASO ATÍPICO COM RESOLUÇÃO CONVENCIONAL

Teresa Morais Pinheiro¹; Francisco Rebelo¹; Inês Ramadas¹; Fausto Carvalho¹; Lino Vieira Fonseca¹

1 - Centro Hospitalar Universitário Lisboa Central

EP-034 - ACESSO FORAMINAL ENDOSCÓPICO - SIMPLIFICANDO CASOS COMPLEXOS

Samuel Sequeira Lemos¹; Diogo Belo¹; Nuno Simas¹

1 - ULS Santa Maria

EP-035 - ABORDAGEM DO DOENTE PEDIÁTRICO COM FRATURA VERTEBRAL POR TUBERCULOSE ÓSSEA. RELATO DE CASO.

Gustavo Chávez Gómez²; Flavio Hernández González³; Bayron Alexander Sandoval Bonilla³; Mallyolo Eliezer Salazar Pelayo⁴; Ruben Gijón Mitre⁴; Ricardo Erik Gomez Ortiz⁴; Aura Judith Ramirez Ortega⁵; Julio César López Valdés¹; Ures Eduardo Campos Rodríguez^{1,6}

1 - Serviço de Neurocirurgia Pediátrica. Hospital Pediátrico "Dr. Silvestre Frenk Freund" do Centro Médico Nacional Siglo XXI. Cidade do México, México; 2 - Serviço de Cirurgia Plástica e Reconstructiva Pediátrica. Hospital Pediátrico "Dr. Silvestre Frenk Freund" do Centro Médico Nacional Siglo XXI. Cidade do México, México; 3 - Serviço de Neurocirurgia . Hospital de Especialidades "Dr. Bernardo Sepúlveda Gutierrez" do Centro Médico Nacional Siglo XXI. Cidade do México, México; 4 - Serviço de Neurocirurgia. Hospital Regional de Alta Especialidade ISSSTE Puebla. Puebla, México; 5 - Neurofisiologia Clínica; 6 - Fellow em Neurocirurgia Funcional e Estereotática. Serviço de Neurocirurgia . Hospital de Especialidades "Dr. Bernardo Sepúlveda Gutierrez" do Centro Médico Nacional Siglo XXI. Cidade do México, México

EP-036 - TUMOR DO PLEXO COROIDEU EM CRIANÇA DE 15 MESES: ABORDAGEM DIAGNÓSTICA E TERAPÊUTICA

Carolina Silva¹; Sofia Silva¹; Gélsio Faustino¹; Luís Albuquerque²; Josué Pereira¹; Joana Oliveira¹

1 - Serviço de Neurocirurgia, Unidade Local de Saúde São João; 2 - Serviço de Neurorradiologia, Unidade Local de Saúde São João

EP-037 - IDIOPATHIC FRONTAL TRANSALAR HERNIATION: A CASE REPORT

João Meira Gonçalves¹; Sofia Silva¹; Luisa Sampaio¹; Claudia Martins¹; Josué Pereira¹; Joana Oliveira¹

1 - ULS São João

EP-038 - DIAGNÓSTICO DE TOXOPLASMOSE CEREBRAL EM DOENTE PEDIÁTRICO COM IMUNODEFICIÊNCIA CELULAR PRIMÁRIA. RELATO DE CASO.

Fernando Carlos Castro Prado²; Jesus Fonseca Cosío²; Bayron Alexander Sandoval Bonilla²; Zita Elizabeth Salazar Ramirez¹; Alma Griselda Ramirez Reyes¹; Mallyolo Eliezer Pelayo Salazar³; Ures Eduardo Campos Rodríguez^{1,4}

1 - Serviço de Neurocirurgia Pediátrica. Hospital Pediátrico "Dr. Silvestre Frenk Freund" do Centro Médico Nacional Siglo XXI. Cidade do México, México; 2 - Serviço de Neurocirurgia . Hospital de Especialidades "Dr. Bernardo Sepúlveda Gutierrez" do Centro Médico Nacional Siglo XXI. Cidade do México, México; 3 - Serviço de Neurocirurgia. Hospital Regional de Alta Especialidade ISSSTE Puebla. Puebla, México; 4 - Fellow em Neurocirurgia Funcional e Estereotática. Serviço de Neurocirurgia . Hospital de Especialidades "Dr. Bernardo Sepúlveda Gutierrez" do Centro Médico Nacional Siglo XXI. Cidade do México, México

EP-039 - APRESENTAÇÃO ATÍPICA DE GERMINOMA METASTÁTICO DO SISTEMA NERVOSO CENTRAL EM IDADE PEDIÁTRICA: RELATO DE CASO

João Fernandes Silva¹; Tiago Ribeiro Da Costa^{1,2}; Márcia Tizziani¹; Alfredo Calheiros^{1,2}

1 - Serviço de Neurocirurgia, ULS Santo António; 2 - Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar (ICBAS), Universidade do Porto

EP-040 - DERIVAÇÃO ENTRE O 4º VENTRÍCULO E CISTERNA MAGNA - TRATAMENTO DE DOENTE COM PERSISTÊNCIA DA MEMBRANA DE BLAKE E ESTENOSE DO AQUEDUTO

Miguel Azevedo¹; Diogo Luz¹; Mafalda Carneiro¹; Carolina Silva¹; Sérgio Costa¹; Maria Joana Boléo-Tomé¹; Andreia Amorim¹

1 - Hospital Garcia de Orta

EP-041 - SÍNDROME DE MIYAZAKI: QUANDO A DERIVAÇÃO VENTRÍCULO-PERITONEAL SE TORNA UM DESAFIO NEUROLÓGICO

Rodrigo Batata¹; Sérgio Sousa¹; Eduardo Cunha¹; Alfredo Calheiros¹

1 - Unidade Local de Saúde de Santo António

EP-042 - OBSTRUÇÃO PRIMÁRIA DE SAÍDA DO IV VENTRÍCULO: UMA CAUSA RARA DE HIDROCEFALIA TETRAVENTRICULAR

Rafael Da Silva Carvalho¹; Carlos Magalhães Ribeiro¹; Diogo Grade¹; Tânia Soares¹; Lino Mascarenhas¹; Mário Resende¹

1 - Unidade Local de Saúde Gaia-Espinho – Serviço de Neurocirurgia

EP-043 - DISFUNÇÃO DE SHUNT VENTRICULOPERITONEAL COM DILATAÇÃO MARCADA DO 4º VENTRÍCULO: DISFAGIA COMO APRESENTAÇÃO DE HIDROCEFALIA

Claudio Soares¹; António Pinto¹; João Fernandes¹; Rodrigo Batata¹; Armindo Picaol¹; Tiago Costa¹; Sérgio Sousa¹; Elsa Silva¹; Alfredo Calheiros¹

1 - Serviço de Neurocirurgia, Unidade Local de Saúde Santo António, Hospital de Santo António, Porto, Portugal

EP-044 - HIDROCEFALIA SECUNDÁRIA A RUTURA INTRAVENTRICULAR DE CISTO DERMOIDE: UM CASO CLÍNICO E UMA APRESENTAÇÃO IMAGIOLÓGICA ÚNICA

Sofia Silva¹; Carolina Silva^{1,2}; Pedro Ribeiro³; Josué Pereira^{1,2}; Joana Oliveira^{1,2}

1 - Serviço de Neurocirurgia, ULS São João; 2 - Departamento de Neurociências Clínicas e Saúde Mental, Faculdade de Medicina da Universidade do Porto; 3 - Serviço de Neurocirurgia, ULS de Braga

EP-045 - HEMATOMA EPIDURAL BILATERAL EM RECÉM-NASCIDO APÓS PARTO DISTÓCICO COM VENTOSA: RELATO DE CASO E REVISÃO DA LITERATURA

André Dias¹; Ana Pita²; Filipa Carioca³; Dalila Forte^{1,4}; Amets Sagarribay^{1,4}

1 - Serviço de Neurocirurgia, Hospital de São José, ULS São José, Lisboa, Portugal; 2 - Unidade de Cuidados Intensivos Neonatais (UCIN), ULS São José, Lisboa, Portugal; 3 - Serviço de Anestesia, Hospital Dona Estefânia, ULS São José, Lisboa, Portugal; 4 - Unidade de Neurocirurgia Pediátrica, Hospital Dona Estefânia, ULS São José, Lisboa, Portugal

EP-046 - INCONGRUÊNCIA NEUROLÓGICA: QUANDO O DÉFICE MOTOR É IPSILATERAL AO HEMATOMA

Filipa De Oliveira¹; Raúl Baggen Santos¹; Carlos Ribeiro¹; Mário Resende¹

1 - ULS Gaia/Espinho

EP-047 - FENÓMENO DE KERNOHAN-WOLTMAN EM HEMATOMA SUBDURAL AGUDO: RELATO DE CASO

Carolina Silva¹; Pedro Pais¹; Diogo Luz¹; Carlos Casimiro¹; Mafalda Carneiro¹; Filipe Miguéis¹; Miguel Azevedo¹

1 - Unidade Local de Saúde Almada-Seixal

EP-048 - SEVERE HEAD TRAUMA AND NONCONVULSIVE STATUS EPILEPTICUS

Vitor Alexandre Camargo Barbieri¹; Glória Maria De Almeida Souza Tedrus¹; Vania Aparecida Leandro-Merhi¹

1 - Pontifícia Universidade Católica de Campinas (PUC Campinas)

EP-049 - UM TRAUMATISMO DESAFIANTE: A PROPÓSITO DE UM CASO CLÍNICO

Ana Isabel Caleia¹; Armando Lopes²; Ana Catarina Barreira¹; Cícero Silveira¹; Ricardo Pestana¹; João Pinheiro¹; Énia Sousa¹; Pedro Lima¹

1 - SESARAM, EPERAM; 2 - Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra

