41º Congresso Nacional da Sociedade Portuguesa de Neurocirurgia

25-27 junho 2026

Funchal

Centro de Congressos
do Hotel Meliã Madeira Mare

Presidente : Ricardo Pestana Fernandes

Sociedade convidada :
Sociedade Alemã de Neurocirurgia (DGNC)

41ST Congress of the Portuguese Neurosurgical Society

June 25-27, 2026

Funchal

Meliã Madeira Mare Hotel
Congress Center

President : Ricardo Pestana Fernandes

Invited Society
German Society of Neurosurgery (DGNC)

Sociedade Portuguesa
NEUROCIRURGIA

PROGRAMA
PROGRAMME

Sociedade Portuguesa
NEUROCIRURGIA



DIREÇÃO

Presidente – Armando Lopes (Coimbra)

Vice-Presidente – Amets Sagarribay (Lisboa)
Vice-Presidente – Elsa Silva (Porto)
Secretário – Ricardo Pestana (Funchal)
Tesoureira – Cátia Gradil (Almada)
Suplente – Ricardo Pereira (Coimbra)

ASSEMBLEIA GERAL

Presidente – Alexandre Campos (Lisboa)
Vice-Presidente – Ricardo Velasco (Viseu)
Secretária – Carla Reizinho (Lisboa)

CONSELHO FISCAL

Presidente – António Cerejo (Porto)
Vogal – Rui Almeida (Braga)
Vogal – Mário Resende (Gaia)

Comissão Organizadora
Organising Committee

Ricardo Pestana (Presidente)

Cátia Gradil • Cícero Silveira • João Pinheiro • Énia Sousa • Catarina Barreira • Ana Isabel Caleia

Comissão Científica
Scientific Committee

Pedro Lima (Presidente)

Alexandre Campos • Alfredo Calheiros • Amets Sagarribay • Armando Lopes • Elsa Castro Silva • Gonçalo Neto de Almeida • Joaquim Pedro Correia • Pedro Alberto Silva • Ricardo Pereira

Sociedade Convidada / *Invited Society*

German Society of Neurosurgery (DGNC)

DGNC

Secretariado do Congresso / *Congress Secretariat*

www.norahsevents.pt
Email: eventos@norahsevents.pt
Tel: +351 933 205 202
(Chamada para rede móvel nacional)

Norahs EVENTS

Local do Congresso / *Congress Venue*

Meliá Madeira Mare
Rua de Leichlingen 2, São Martinho, 9000-003 Funchal
Telefone / Phone: 291 724 140

APOIOS /*SUPPORTED BY*

Madeira Belongs to all

Região Autónoma da Madeira Governo Regional

Secretaria Regional da Saúde
Instituto de Administração da Saúde, IP-RAM

funchal.pt
MUNICÍPIO

41º Congresso Nacional da Sociedade Portuguesa de Neurocirurgia

Congress of the Portuguese Neurosurgical Society

PATROCINADORES | *SPONSORS*

DIAMANTE / *DIAMOND*

Medtronic

SERVIER
moved by you

OURO / *GOLD*

neurowave

OUTROS PATROCINADORES / *OTHER SPONSORS*

B|BRAUN
SHARING EXPERTISE

Boston Scientific

Elekta

BRAINLAB

Baxter

skymedical devices for life

stryker

ZEISS

SOCIME MEDICAL
MEDICAL DEVICES COMPANY

INTEGRA

Codman

ATN MEDICAL

Inspire Medical

GRUPO SOUSA

ziehm imaging
IBERDATA

PAGAIMOMEDICAL

SURGYLINE
Making Life Better

cardiva

COLABORAÇÃO / *COLABORATION*

D'OLIVEIRAS
MADEIRA WINES

Livromédica, Lda.



41º Congresso Nacional da Sociedade Portuguesa de Neurocirurgia

Congress of the Portuguese Neurosurgical Society



25.JUNHO (QUINTA-FEIRA) | *JUNE 25TH (THURSDAY)*

CURSOS PRÉ-CONGRESSO | *PRE-CONGRESS COURSES*

08:30 Abertura do Secretariado | *Registration Opening*

09:30-12:30 CURSO 1 / *COURSE 1*

nTMS IN NEUROSURGERY

FACULTY: Maria Teresa leão (Tübingen), Carolin Weiss Lucas (Cologne/Lisboa), José Pedro Lavrador (London), Énia Sousa (Funchal)

LOCAL/*VENUE:* Hotel Meliã Madeira Mare (Sala /Room 2) & Hospital Dr. Nélio Mendonça

VAGAS/*SLOT:* *16*

APOIO /SUPPORTED BY: neurowave BRAINLAB

09:30-12:30 CURSO 3 / *COURSE 3*

PERIPHERAL NERVE ULTRASOUND COURSE

FACULTY: Maria Teresa Pedro (Ulm), Filipa Rodrigues (Funchal), André Vieira (Funchal)

LOCAL/*VENUE:* Centro de Simulação Clínica do Hospital Dr. Nélio Mendonça

VAGAS/*SLOT:* *12*

13:00-14:00 ALMOÇO | *LUNCH* (para participantes nos cursos | *For course participants*)

41º Congresso Nacional da Sociedade Portuguesa de Neurocirurgia

Congress of the Portuguese Neurosurgical Society



CONGRESSO | *CONGRESS*

13:45 **INÍCIO DO CONGRESSO E BOAS-VINDAS** | ***CONGRESS OPENING AND WELCOME*** — Sala/*Room* Funchal 500 anos

14:00 **COMUNICAÇÕES ORAIS 1 E 2** | ***ORAL PRESENTATIONS 1 & 2***

BASE DO CRÂNIO | ***SKULL BASE (CO01-CO08)*** — Sala/*Room* Funchal 500 anos

Moderadores/*Moderators*: Pedro Alberto Silva (Porto), Vitor Gonçalves (Lisboa)

ONCOLOGIA | ***ONCOLOGY (CO09-CO15)*** — Sala/*Room* Funchal III

Moderadores/*Moderators*: Carolin Weiss Lucas (Colónia/Lisboa), Carolina Noronha (Porto)

15:30 **SIMPÓSIO INDÚSTRIA** | ***INDUSTRY SYMPOSIUM (ELEKTA)*** — Sala/*Room* Funchal 500 anos

INDICATIONS FOR STEREOTACTIC RADIOSURGERY IN NEUROSURGICAL DISEASES: 30 YEAR EXPERIENCE WITH LEKSELL GAMMA KNIFE IN VERONA

Origins of Radiosurgery | Radiobiological Principles of Stereotactic Radiosurgery | Clinical Indications for Stereotactic Radiosurgery |Thirty Years of Experience with the Leksell Gamma Knife in Verona

16:00 **Pausa Café** | ***Coffee Break***

16:30 **SESSÃO PLENÁRIA – BASE DO CRÂNIO** | ***PLENARY SESSION – SKULL BASE***

Moderadores/*Moderators*: António Cerejo (Porto), Elsa Castro Silva (Porto)

16:30 ***Retrosigmoid approach to petroclival meningiomas*** - Marcos Tatagiba (Tübingen)

16:45 ***Petroclival Meningiomas: Miscellaneous Considerations*** – Vitor Gonçalves (Lisboa)

17:00 ***Surgery of Large Vestibular Schwannomas – personal experience*** - Marcos Tatagiba (Tübingen)

17:15 ***Precision without incision: GamaKnife for Acoustic Neuromas*** – Begoña Cattoni (Lisboa)

17:30 ***Ultrasound-assisted transsphenoidal separation surgery (TSSS) for unresectable (Knosp Grad III and IV) PitNETs/pituitary adenomas and postoperative radiosurgery: a proof of concept*** - Ulrich Knappe (Minden)

17:45 ***Endoscopic endonasal tailored approaches for pituitary or skull base lesions*** – Amets Sagarribay (Lisboa)

18:00 ***Beyond one-size-fits-all: a tailored intraoperative strategy for assessing extent of resection in pituitary adenoma surgery*** - Ilker Eyupoglu (Dresden)

18:15 **Discussão** | ***Discussion***

18:30 **MELHORES COMUNICAÇÕES ORAIS E POSTERS** | ***BEST ORAL PRESENTATIONS AND POSTERS***

Moderadores/*Moderators*: Armando Lopes (Coimbra), Cátia Gradil (Lisboa)

19:15 **SESSÃO DE ABERTURA** | ***OPENING CEREMONY***

19:45 **Madeira de Honra** | ***Welcome Reception***

26.JUNHO (SEXTA-FEIRA) | *JUNE 26TH (FRIDAY)*

08:30 **COMUNICAÇÕES ORAIS 3 E 4 | *ORAL PRESENTATIONS 3 & 4***

Sala/*Room* Funchal 500 anos

FUNCIONAL | *FUNCTIONAL (CO16-CO23)*

Moderadores/*Moderators*: Manuel Rito (Porto), Ricardo Pereira (Coimbra)

DIVERSOS | *MISCELLANEOUS (CO24-CO31)*

Sala/*Room* Funchal II

Moderadores/*Moderators*: Amets Sagarribay (Lisboa), Gustavo Bento Soares (Coimbra)

10:00 **SIMPÓSIO INDÚSTRIA | *INDUSTRY SYMPOSIUM (MEDTRONIC)***

Sala/*Room* Funchal 500 anos

ABLAÇÃO A LASER GUIADA POR RESSONÂNCIA MAGNÉTICA PARA NEUROCIRURGIA MINIMAMENTE INVASIVA: TRATAMENTO DE EPILEPSIA FOCAL REFRATÁRIA E TUMORES CEREBRAIS

Palestrantes/*Speakers*: Manuel Rito (Porto), Alexandre Campos (Lisboa), Gustavo Bento Soares (Coimbra)

10:45 **Pausa Café | *Coffee Break***

11:15 **SESSÃO PLENÁRIA – FUNCIONAL/EPILEPSIA | *PLENARY SESSION – FUNCTIONAL/EPILEPSY***

Moderadores/*Moderators*: Rui Vaz (Porto), Alexandre Campos (Lisboa)

11:15 ***Quo Vadis Epilepsy Surgery -*** Hans Clusmann (Aachen)

11:35 ***Focal cortical dysplasia - A practical guide for neurosurgeons*** – Alexandre Campos (Lisboa)

11:50 ***Surgical Treatment of Dystonia -*** Joachim Krauss (Hannover)

12:05 ***Robotics in Functional Neurosurgery*** – Manuel Rito (Porto)

12:20 ***Outlier cases in functional neurosurgery*** – Ricardo Pereira (Coimbra)

12:35 **Discussão | *Discussion***

13:00 **Almoço | *Lunch***

Sala/*Room* Funchal 500 anos

14:00 **SIMPÓSIO INDÚSTRIA | *INDUSTRY SYMPOSIUM (B. BRAUN)***

ADVANCED INTRACRANIAL NEUROENDOSCOPIC APPROACHES TO THE SKULL BASE - MINIMALLY INVASIVE TECHNIQUES WITH THE MINOP SYSTEM

Palestrante/*Speaker*: Eric Suero Molina (Münster)

14:30 **SESSÃO PLENÁRIA – ONCOLOGIA | *PLENARY SESSION – ONCOLOGY***

Moderadores/*Moderators*: José Pedro Lavrador (London), Cícero Silveira (Funchal)

14:30 ***Surgery of Colloid Cysts in the III Ventricle – Algorithms for an individual treatment planning*** – Uwe Spetzger (Karlsruhe)

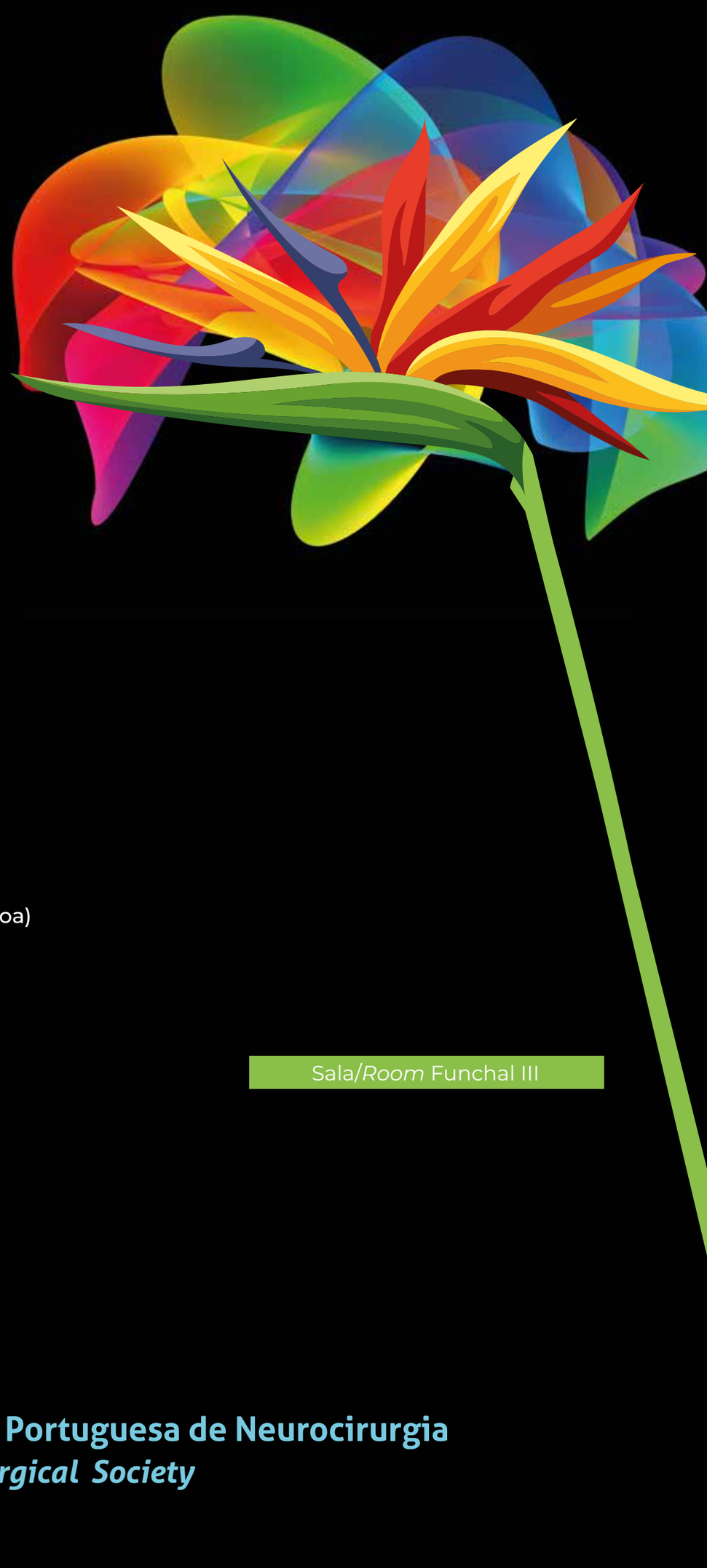
14:45 ***High grade glioma recurrence: decision making and limits of surgery*** – Bruno Carvalho (Porto)

15:00 ***Glioma electrophysiology: current concepts and opportunities*** – Carolina Noronha (Porto)

15:15 ***Once upon a time... Metabolic Imaging*** – André Martins (Tubingen)

15:30 ***Personalized treatment strategies in Neuro-Oncology: Challenges and Perspectives***– Ghazaleh Tabatabai (Tubingen)

15:45 **Discussão | *Discussion***



16:00 **SIMPÓSIO INDÚSTRIA | *INDUSTRY SYMPOSIUM (SERVIER)***

SURGERY AND BEYOND: THE CHANGING PARADIGM OF LOW-GRADE GLIOMA IN CLINICAL PRACTICE

Moderador/*Moderator*: Alexandre Campos (Lisboa)

Palestrantes/*Speakers*: Marco Stein (GIEßEN), Luisa Albuquerque (Lisboa)

16:45 **Pausa Café | *Coffee Break***

17:15 **SESSÃO PLENÁRIA – VASCULAR | *PLENARY SESSION – VASCULAR***

Moderadores/*Moderators*: Carlos Vara Luiz (Lisboa), Sérgio Figueiredo (Lisboa)

17:15 ***Selection of intracranial aneurysms for microsurgical treatment in the Endovascular Era: Lessons learned from a 1000 case personal series*** – Domingos Coiteiro (Lisboa))

17:30 ***Limitations of endovascular treatment in anterior circulation aneurysms*** – Hugo Dória (Funchal), Ângelo Carneiro (Braga)

17:45 ***Residual aneurysm sac as a successful result - have we become less fussy?*** – Cátia Gradil (Lisboa)

18:00 ***Surgery of brainstem cavernomas –*** Marcos Tatagiba (Tubingen)

18:15 ***Neurosurgical reversal of edema of the brainstem*** – Raimund Firsching (Cologne)

18:30 **Discussão | *Discussion***

18:45 **ASSEMBLEIA GERAL ORDINÁRIA E ELEITORAL DA SPNC | *ORDINARY AND ELECTORAL GENERAL ASSEMBLY OF THE SPNC (MEMBERS ONLY)***

Sala/*Room* Funchal III

19:45 **TRANSFER**

20:00 **Jantar do Congresso | *Congress Dinner (Restaurante "O Lagar")***

27 DE JUNHO (SÁBADO) | *JUNE 27TH (SATURDAY)*

08:30 **COMUNICAÇÕES ORAIS 5 E 6 | *ORAL PRESENTATIONS 5 & 6***

COLUNA | *SPINE (CO32-CO40)*

Sala/*Room* Funchal 500 anos

Moderadores/*Moderators*: Carla Reizinho (Lisboa), João Pinheiro (Funchal)

COLUNA + VASCULAR | *SPINE + VASCULAR (CO41-CO48)*

Sala/*Room* Funchal III

Moderadores/*Moderators*: João Paulo Farias (Lisboa), João Paulo Andrade (Lisboa)

10:00 **Pausa Café | *Coffee Break***

10:30 **SESSÃO PLENÁRIA – COLUNA | *PLENARY SESSION – SPINE***

Sala/*Room* Funchal 500 anos

Moderadores/*Moderators*: Alfredo Calheiros (Porto), Mário Resende (Gaia)

10:30 ***Minimally invasive transpedicular screw placement in cervical spine*** – Christian Egbert Blume (Aachen)

10:45 ***Complications in endoscopic spine surgery*** – Gonçalo Neto de Almeida (Lisboa)

11:00 ***Multilevel Cervical Arthroplasty in the Treatment of Cervical Spondylotic Myelopathy: Taboo or Paradigm Shift?*** – Miguel Casimiro (Lisboa)

11:15 ***Patient-Specific Surgical Strategy in Adult Deformity*** – Bruno Santiago (Lisboa)

11:30 ***Challenges in treating trauma in a rigid spine - from diagnosis to treatment and hidden complications*** – Carla Reizinho (Lisboa)

11:45 **Discussão | *Discussion***

12:15 **CONFERÊNCIA DE ENCERRAMENTO | *CLOSING CONFERENCE***

História da SPNC | *HISTORY OF SPNC–*

Marcos Barbosa (Coimbra)

12:45 **SESSÃO DE ENTREGA DE PRÉMIOS | *AWARDS CEREMONY***



Sociedade Portuguesa
NEUROCIRURGIA



COMUNICAÇÕES ORAIS
ORAL PRESENTATIONS

41º Congresso Nacional da Sociedade Portuguesa de Neurocirurgia
Congress of the Portuguese Neurosurgical Society

COMUNICAÇÕES ORAIS
ORAL PRESENTATIONS

25 DE JUNHO (QUINTA-FEIRA) | JUNE 25TH (THURSDAY)

14:00-15:30 COMUNICAÇÕES ORAIS 1 e 2 | ORAL PRESENTATIONS 1 & 2

BASE DO CRÂNIO | SKULL BASE (CO01-CO08)

Moderadores/Moderators: Pedro Alberto Silva (Porto), Vitor Gonçalves (Lisboa)

CO-001 - DETERMINANTS OF ENDOCRINE REMISSION IN ACROMEGALY: A SINGLE-CENTER ENDOSCOPIC TRANSSPHENOIDAL SURGICAL SERIES

João Fernandes Silva[1]; Diogo Brandão Neves[2]; Carolina Noronha[1,3]; Elsa Castro Silva[1,3]; Isabel Ribeiro[1,3]; Cláudia Amaral[2]; Alfredo Calheiros[1,3]

1 - Neurosurgery Department, Unidade Local de Saúde de Santo António (ULSSA), Porto, Portugal; 2 - Endocrinology Department, Unidade Local de Saúde de Santo António (ULSSA), Porto, Portugal; 3 - School of Medicine and Biomedical Sciences (ICBAS), University of Porto, Porto, Portugal

CO-002 - SURGICAL OUTCOMES OF SELLAR TUMORS IN A REGIONAL POPULATION: A 12-YEAR RETROSPECTIVE COHORT STUDY

Ana Isabel Caleia[1]; Cícero Silveira[1]; Ana Catarina Barreira[1]; Pedro Nunes[1]; Énia Sousa[1]; João Pinheiro[1]; Ricardo Pestana[1]; Pedro Lima[1]

1 - Neurosurgery department, SESARAM, EPERAM

CO-003 - RETROSPECTIVE ANALYSIS OF PATIENTS UNDERGOING NEUROSURGERY FOR ANTERIOR SKULL BASE MENINGIOMA: A CLINICAL AND ANALYTICAL PERSPECTIVE OF A 15-YEAR COHORT

Raquel Rainho[1]; Juliana Ferreira[2]; Pedro Alberto Pinto Silva[1]

1 - Serviço de Neurocirurgia, ULS São João; 2 - Faculdade de Medicina da Universidade do Porto

CO-004 - SELLAR REGION XANTHOGRANULOMA: A CASE SERIES AND SYSTEMATIC REVIEW OF A RARE ENTITY

André Dias[1]; Inês Ramadas[1]; Teresa Pinheiro[1]; Rui Sobrinho[1]; Rafael Fernandes[1]; David Coutinho[1]; Pedro Roque[1]; Amets Sagarribay[1,2]

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

CO-005 - TRATAMENTO DE QUISTOS ARACNOIDEUS SELARES: ABORDAGENS E DESAFIOS DE UM CENTRO HOSPITALAR

Ana Isabel Caleia[1]; Dalila Forte[2]; Amets Sagarribay[2]; Teresa Pinheiro[2]; Inês Ramadas[2]; Rui Sobrinho[2]; Rafael Tiza Fernandes[2]; André Dias[2]; David Coutinho[2]; Pedro Lima[1]; Pedro Roque[2]

1 - Serviço de Neurocirurgia, SESARAM, EPERAM; 2 - Serviço de Neurocirurgia, ULS de São José

CO-006 - ANÁLISE DA ÁREA DEBAIXO DA CURVA DO SINAL DOS REFLEXOS DO TRONCO CEREBRAL: ESTUDO OBSERVACIONAL E RETROSPETIVO.

João Leote[1]; Nuno Faria[1]; Marta Baptista[1]; Miguel Azevedo[1]; Filipe Miguéis[1]; Mafalda Carneiro[1]; Carolina Silva[1]; Manuel Cunha E Sá[1]

1 - Serviço de Neurocirurgia, Unidade Local de Saude Almada-Seixal

CO-007 - IMAGING-BASED ASSESSMENT OF SELLAR OPENING IN PITNET ENDOSCOPIC ENDONASAL SURGERY: CORRELATION WITH TUMOR CHARACTERISTICS AND SURGICAL OUTCOME

Inês Ramadas Sousa[1]; Mariana Guimarães Ferreira[2]; João Torres[3]; Teresa Morais Pinheiro[1]; Dalila Forte[1]; Luís Cerqueira[2]; Amets Sagarribay[1]

1 - Serviço de Neurocirurgia, Hospital de São José - Unidade Local de Saúde São José, Lisboa, Portugal, Centro Clínico Académico de Lisboa, Lisboa, Portugal; 2 - Serviço de Neurorradiologia, Hospital de São José - Unidade Local de Saúde São José, Centro Clínico Académico de Lisboa, Lisboa, Portugal; 3 - Serviço de Endocrinologia, Hospital Curry Cabral - Unidade Local de Saúde São José, Centro Clínico Académico de Lisboa, Lisboa, Portugal

CO-008 - PARA ALÉM DA SELA: PREDITORES DE RESSEÇÃO INCOMPLETA E ESTRATÉGIAS CIRÚRGICAS EM TUMORES HIPOFISÁRIOS

Inês Jesus[1]; Volodymyr Vanat[1]; Joana Rato[1]; Armando Lopes[1]

1 - ULS Coimbra

COMUNICAÇÕES ORAIS
ORAL PRESENTATIONS

Sala/*Room* Funchal III

ONCOLOGIA | ONCOLOGY (CO09-CO15)

Moderadores/Moderators: Carolin Weiss Lucas (Colónia/Lisboa), Carolina Noronha (Porto)

CO-009 - DO MENINGIOMA AO GLIOBLASTOMA: UM CASO DE TUMORES INTRACRANIANOS METÁCRONOS

Rafael Tiza Fernandes[1]; David Coutinho[1]; André Dias[1]; Rui Sobrinho[1]; Inês Ramadas[1]; Teresa Pinheiro[1]; Francisco Rebelo[1]; Julia Gerhardt[1]

1 - Serviço de Neurocirurgia, ULS São José, Lisboa

CO-010 - GERMINOMA: ABORDAGEM DIAGNÓSTICA E TERAPÊUTICA — EXPERIÊNCIA DE UM CENTRO NEUROCIRÚRGICO

Mariana Chibante Pedro[1]; Inês Serra[1]; Henrique Cabral[1]

1 - Unidade Local de Saúde de Coimbra

CO-011 - DESAFIOS NA RECORRÊNCIA DE GLIOBLASTOMAS - O PAPEL DA RE-INTERVENÇÃO CIRÚRGICA

Mariana Chibante Pedro[1]; Inês Serra[1]; Henrique Cabral[1]

1 - Unidade Local de Saúde de Coimbra

CO-012 - CRITÉRIOS VASARI NA CARACTERIZAÇÃO PRÉ-OPERATÓRIA DE GLIOMAS DIFUSOS DO ADULTO

Mafalda Franco Carneiro[1]; Melissa Silva[1]; Ana Flávia Dias[1]; Ana Flávia Oliveira[1]; Teresa Nunes[1]

1 - Unidade Local de Saude Almada-Seixal

CO-013 - WHITE MATTER LESION CORRELATES OF DEPRESSION IN GLIOMA PATIENTS

Hilal El Abed[1]; Ricardo Loução[1]; Kimberley Rodrian[1,3]; Maura Becker[1]; Sophia Kochs[1]; Moritz Ferner[1]; Dorothee Wiewrodt[5]; Mario Loehr[4]; Christine Jungk[6]; Roland Goldbrunner[1]; Alexandre Rainha Campos[2]; Noa-19 Study Group[1,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15]; Carolin Weiss Lucas[1,2]

1 - Universidade de Colónia, Faculdade de Medicina e Hospital Universitário de Colónia, Centro de Neurocirurgia, Colónia, Alemanha; 2 - Hospital Universitário ULS de Santa Maria, Lisboa, Portugal; 3 - Hospital Universitário da RWTH Aachen, Serviço de Neurocirurgia, Aachen, Alemanha; 4 - Hospital Universitário de Wuerzburg, Serviço de Neurocirurgia, Wuerzburg, Alemanha; 5 - Hospital Universitário de Muenster, Serviço de Neurocirurgia, Muenster, Alemanha; 6 - Hospital Universitário de Heidelberg, Serviço de Neurocirurgia, Heidelberg, Alemanha; 7 - Donau-Isar-Hospital, Serviço de Neurocirurgia, Deggendorf, Alemanha; 8 - Hospital Universitário de Mainz, Serviço de Neurocirurgia, Mainz, Alemanha; 9 - Hospital Universitário Carl Gustav Carus de Dresden, Serviço de Neurocirurgia, Dresden, Alemanha; 10 - Hospital Helios Schwerin, Serviço de Neurocirurgia, Schwerin, Alemanha; 11 - Hospital Universitário Schleswig-Holstein, Campus de Lübeck, Serviço de Neurocirurgia, Lübeck, Alemanha.; 12 - Hospital de Chemnitz GmbH, Serviço de Neurocirurgia, Chemnitz, Alemanha; 13 - Hospital Universitário de Regensburg, Serviço de Neurocirurgia, Regensburg, Alemanha; 14 - Hospital Universitário de Freiburg, Serviço de Neurocirurgia, Freiburg, Alemanha; 15 - Departamento de Neurologia e Neuro-oncologia Interdisciplinar, Hospital Universitário de Tübingen, Departamento de Neurologia e Neuro-oncologia Interdisciplinar, Tübingen, Alemanha

CO-014 - FMRI-SEEDED TRACTOGRAPHY TO GUIDE INTRAOPERATIVE MONITORING AND NON-INVASIVE BRAIN MODULATION

Carolin Weiss Lucas[1,3]; Ricardo Loução[3]; Maura Becker[3]; Charlotte Nettekoven[3]; Hilal El Abed[3]; Sophia Kochs[3]; Marco Timmer[3]; Christoph Kabbasch[2]; Juergen Hampl[3]; Roland Goldbrunner[3]

1 - Hospital Universitário ULS de Santa Maria; Serviço de Neurocirurgia, Lisboa, Portugal; 2 - Universidade de Colónia, Faculdade de Medicina e Hospital Universitário de Colónia, Instituto de Radiologia Diagnóstica e Intervencional, Colónia, Alemanha; 3 - Universidade de Colónia, Faculdade de Medicina e Hospital Universitário de Colónia, Centro de Neurocirurgia, Colónia, Alemanha

CO-015 - SCHWANNOMA PLEXIFORME CERVICAL: O DESAFIO DAS LESÕES MULTIRRADICULARES

António Pinheiro Pinto[1]; Tiago Ribeiro Da Costa[1,2]; Alfredo Calheiros[1,2]

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

COMUNICAÇÕES ORAIS
ORAL PRESENTATIONS

18:30-19:15 **MELHORES COMUNICAÇÕES ORAIS E POSTERS | BEST ORAL PRESENTATIONS AND POSTERS**
Moderadores/Moderators: Armando Lopes (Coimbra), Cátia Gradil (Lisboa)

MCO01 - PREDITORES CLÍNICOS E RADIOLÓGICOS DA DURABILIDADE DA VENTRICULOSTOMIA ENDOSCÓPICA DO 3.º VENTRÍCULO: ESTUDO DE COORTE DE 10 ANOS
Elijah Akegbe[1]; Ana Sofia Silva[1]; Josué Pereira[1]; Ana V. Ferreira[1,2]
11 - Serviço de Neurocirurgia, ULS São João; 2 - Departamento de Neurociências Clínicas e Saúde Mental, Faculdade de Medicina da Universidade do Porto

MCO02 - IMPACT OF SPINE CENTER IMPLEMENTATION ON EMERGENCY SPINE SURGERY: A 30-MONTH RETROSPECTIVE ANALYSIS
André Dias[1]; Joana Miranda[2]; Amets Sagarribay[1]; Nuno Barbosa[3]; Nelson Carvalho[3]; Miguel Correia[3]; Lino Fonseca[3]
1 - Serviço de Neurocirurgia, Hospital de São José, ULS São José, Lisboa, Portugal; 2 - Serviço de Ortopedia, Hospital Amadora-Sintra, Lisboa, Portugal; 3 - CRI-Coluna, Hospital de São José, ULS São José, Lisboa, Portugal

MCO03 - CRANIOSSINOSTOSES NÃO SINDRÓMICAS: ANÁLISE COMPARATIVA DA ABORDAGEM CIRÚRGICA CONVENCIONAL E ENDOSCÓPICA
Teresa Morais Pinheiro[1]; Filipe Migueís[2]; Inês Ramadas[1]; Rui Sobrinho[1]; Rafael Fernandes[1]; André Dias[1]; David Coutinho[1]; Amets Sagarribay[1]; Mário Matos[1]; Dalila Forte[1]
1 - Unidade Local de Sáude São José; 2 - Unidade Local de Saúde Almada-Seixal

MEP01 - COMPLICAÇÕES ASSOCIADAS A CRESCIMENTO DE MENINGIOMA DURANTE GESTAÇÃO: CASO CLÍNICO
Raquel Rainho[1]; Ana Luísa Nascimento[2]; Paulo Linhares[1]; Vasco Carvalho[1]
1 - Serviço de Neurocirurgia, ULS São João; 2 - Serviço de Neurocirurgia, ULS Algarve

MEP02 - DUPLICAÇÃO DA RAIZ NERVOSA L5: UM DESAFIO ANATÓMICO INESPERADO NA CIRURGIA ENDOSCÓPICA DA COLUNA – RELATO DE CASO CLíNICO
Mariana Chibante Pedro[1]; Xavier Ayres Pereira[1]; Alfredo Carvalho[2]; Henrique Cabral[1]; Carla Domingos[1]
1 - Serviço de Neurocirurgia, Unidade Local de Saude de Coimbra; 2 - Serviço de Ortopedia, Unidade Local de Saúde da Cova da Beira

MEP03 - EMBOLIZAÇÃO BILATERAL DA ARTÉRIA MENÍNGEA MÉDIA NUM SÍNDROME DE HIPERDRENAGEM: UMA ABORDAGEM TERAPÊUTICA ATÍPICA
Claudio Soares[1]; Gonçalo Figueiredo[1]; Alfredo Calheiros[1,2]
1- ULSSA - Serviço de Neurocirurgia; 2 - Instituo de Ciências Biomédicas Abel Salazar

COMUNICAÇÕES ORAIS
ORAL PRESENTATIONS

26 DE JUNHO (SEXTA-FEIRA) | JUNE 26TH (FRIDAY)

08:30-10:00 **COMUNICAÇÕES ORAIS 3 e 4 | ORAL PRESENTATIONS 3 & 4**

Sala/*Room* Funchal 500 anos

FUNCIONAL | FUNTIONAL (CO16-CO23)

Moderadores/Moderators: Manuel Rito (Porto), Ricardo Pereira (Coimbra)

CO-016 - DESCOMPRESSÃO MICROVASCULAR NA NEURALGIA VAGOGLOSSOFARÍNGEA: ANÁLISE COMPARATIVA COM A NEURALGIA DO TRIGÉMEO
Filipe Wolff Fernandes[1]; Ariyan Pirayesh Islamian[1]; Joachim K. Krauss[1]
1 - Department of Neurosurgery, Hannover Medical School

CO-017 - DESCOMPRESSÃO MICROVASCULAR DA NEURALGIA DO TRIGÉMEO COM LESÕES PONTINAS
Filipe Wolff Fernandes[2]; Christian Iorio-Morin[1]; Ariyan Pirayesh Islamian[2]; Joachim K. Krauss[2]
1 - Division of Neurosurgery, Université de Sherbrooke; 2 - Department of Neurosurgery, Hannover Medical School

CO-018 - RADIOFREQUÊNCIA PERCUTÂNEA NA NEVRALGIA DO TRIGÉMEO: DA TÉCNICA AOS RESULTADOS
Ana Luísa Nascimento[1]; Elijah Akegbe[2]; Raquel Rainho[2]; Sofia Silva[2]; Manuel João Pinto[2]; Manuel Rito[2]; Clara Chamadoira[2]
1 - ULS Algarve; 2 - ULS São João

CO-019 - DIRECTIONAL DEEP BRAIN STIMULATION IN PARKINSON DISEASE: A RETROSPECTIVE ANALYSIS OF A SINGLE CENTRE EXPERIENCE
André Lopes Gomes[1,2]; Júlia Carvalho[3]; Margarida Leal[3]; Maria José Rosas[2,4,5]; Ana Oliveira[5]; Manuel Rito[1,2,4]; Clara Chamadoira[1,2,4]; Manuel J. Ferreira-Pinto[1,2,4]
1 - Department of Neurosurgery, Centro Hospitalar e Universitário de São João, Porto, Portugal; 2 - Department of Clinical Neurosciences, Faculty of Medicine, University of Porto, Portugal; 3 - Faculty of Medicine, University of Porto, Portugal; 4 - Movement Disorders and Functional Neurosurgery Unit, Centro Hospitalar e Universitário de São João, Porto, Portugal; 5 - Department of Neurology, Centro Hospitalar e Universitário de São João, Porto, Portugal

CO-020 - TERAPIA TÉRMICA INTERSTICIAL POR LASER (LITT) NO TRATAMENTO DE EPILEPSIA: UMA SÉRIE DE CASOS
Sofia Silva[1,2]; Raquel Rainho[1]; Ana Luísa Nascimento[3]; Manuel J. Ferreira-Pinto[1,4]; Clara Chamadoira[1,2]; Manuel Rito[1]
1 - Serviço de Neurocirurgia, Unidade Local de Saúde de São João; 2 - RISE-Health, Departamento de Neurociências Clínicas e Saúde Mental, Faculdade de Medicina, Universidade do Porto, Porto; 3 - Serviço de Neurocirurgia, Unidade Local de Saúde do Algarve; 4 - RISE-Health, Departamento de Cirurgia e Fisiologia, Faculdade de Medicina, Universidade do Porto, Porto

CO-021 - RESULTADOS A LONGO PRAZO DA ESTIMULAÇÃO CEREBRAL PROFUNDA NO TRATAMENTO DA DOENÇA DE PARKINSON: 23 ANOS DE EXPERIÊNCIA DE UM CENTRO TERCIÁRIO
Sofia Silva[1,2]; Margarida Leal[6]; Carolina Soares[2,3]; Raquel Rainho[1]; Ana Oliveira[3]; João Massano[2,3]; Manuel Rito[2,3]; Clara Chamadoira[1,2]; Rui Vaz[4]; Maria José Rosas[3]; Manuel J. Ferreira-Pinto[1,5]
1 - Serviço de Neurocirurgia, Unidade Local de Saúde de São João, Porto; 2 - RISE-Health, Departamento de Neurociências Clínicas e Saúde Mental, Faculdade de Medicina, Universidade do Porto, Porto; 3 - Serviço de Neurologia, Unidade Local de Saúde de São João, Porto; 4 - Hospital CUF Porto, Porto; 5 - RISE-Health, Departamento de Cirurgia e Fisiologia, Faculdade de Medicina, Universidade do Porto, Porto; 6 - Faculdade de Medicina, Universidade do Porto, Porto

CO-022 - ESTIMULAÇÃO CEREBRAL PROFUNDA PARA PERTURBAÇÃO OBSESSIVO-COMPULSIVA: REVISÃO DA EXPERIÊNCIA DE UM CENTRO TERCIÁRIO (2013-2025)
Ana Luísa Nascimento[1]; Manuel J. Ferreira Pinto[2]; Isabel Palma[3]; Ricardo Moreira[3]; Manuel Rito[2]; Clara Chamadoira[2]
1 - Serviço de Neurocirurgia ULS Algarve; 2 - Serviço de Neurocirurgia da ULS São João; 3 - Serviço de Psiquiatria ULS São joão

CO-023 - NEUROESTIMULAÇÃO MEDULAR : ANÁLISE DE UMA SÉRIE CIRÚRGICA
João Catela[1]; Daniela De Matos[1]; Ricardo Pereira[1]
1 - ULS Coimbra

COMUNICAÇÕES ORAIS
ORAL PRESENTATIONS

Sala/*Room* Funchal III

DIVERSOS | MISCELLANEOUS (CO24-CO31)
Moderadores/Moderators: Amets Sagarribay (Lisboa), Gustavo Bento Soares (Coimbra)

CO-024 - TRAUMATISMO CRANIOENCEFÁLICO PEDIÁTRICO: CARACTERIZAÇÃO DE UMA COORTE CIRÚRGICA NUM CENTRO TERCIÁRIO
Ana Luísa Nascimento[1]; Raquel Rainho[2]; Carolina Silva[2]; Joana Oliveira[2]; Josué Pereira[2]
1 - ULS Algarve; 2 - ULS São João

CO-025 - PEDIATRIC INTRACRANIAL DERMOID AND EPIDERMOID TUMORS: SINGLE-CENTER SURGICAL EXPERIENCE AND LITERATURE REVIEW
João Fernandes Silva[1]; Dalila Forte[2,3]; Mário Matos[3]; Zélia Carvalho[4]; Amets Sagarribay[2,3]
1 - Neurosurgery Department, ULS Santo António, Porto, Portugal; 2 - Neurosurgery Department, Hospital de São José, ULS São José, Lisbon, Portugal; 3 - Pediatric Neurosurgery Unit, Hospital Dona Estefânia, ULS São José, Lisbon, Portugal; 4 - Pediatric Neurology Unit, Hospital Dona Estefânia, ULS São José, Lisbon, Portugal

CO-026 - NEUROCIRURGIA NEONATAL: ABORDAGEM E DESAFIOS - A REVISÃO DE UM CENTRO DE REFERÊNCIA
Teresa Morais Pinheiro[1]; Inês Ramadas[1]; Rui Sobrinho[1]; Teresa Fernandes[1]; André Dias[1]; David Coutinho[1]; Amets Sagarribay[1]; Mário Matos[1]; Dalila Forte[1]
1 - Unidade Local de Sáude São José

CO-027 - EARLY MOBILIZATION AFTER CHRONIC SUBDURAL HEMATOMA SURGERY: LONG-TERM FOLLOW-UP OF THE GET-UP RANDOMIZED TRIAL
João Fernandes Silva[1]; Vasco Sá Pinto[1,2]; Sérgio Sousa[1,2]; João Monteiro Silva[1,2]; Carolina Noronha[1,2]; Filipe Vaz Da Silva[1,2]; Tiago Ribeiro Da Costa[1,2]; Armindo Picão[1]; Rodrigo Batata[1]; António Pinheiro Pinto[1]; Cláudio Soares[1]; André Pontes[1]; Gonçalo Figueiredo[1]; Alfredo Calheiros[1,2]
1 - Neurosurgery Department, Unidade Local de Saúde de Santo António (ULSSA), Porto, Portugal; 2 - School of Medicine and Biomedical Sciences (ICBAS), University of Porto, Porto, Portugal

CO-028 - INQUÉRITO NACIONAL SOBRE VIGILÂNCIA INTRA-HOSPITALAR EM DOENTES HIPOCOAGULADOS COM TRAUMATISMO CRANIOENCEFÁLICO E TC-CE INICIAL NORMAL
Tiago Ribeiro Da Costa[1]; Cláudio Soares[1]; António Pinheiro Pinto[1]; João Fernandes Silva[1]; Rodrigo Batata[1]; Armindo Fernandes[1]; Sérgio Alves De Sousa[1]; Filipe Vaz Silva[1]; Vasco Sá Pinto[1]; Carolina Noronha[1]; João Monteiro Silva[1]; Alfredo Calheiros[1]
1 - Unidade Local de Saúde de Santo António, Porto

CO-029 - ACCURACY OF SURGICAL CHECKLIST IN NEUROSURGERY: DETERMINANTS OF ESTIMATION ERRORS AND IMPACT ON CLINICAL OUTCOMES
André Dias[1]; Teresa Pinheiro[1]; Inês Ramadas[1]; Rui Sobrinho[1]; Rafael Fernandes[1]; David Coutinho[1]; Pedro Roque[1]; Amets Sagarribay[1,2]
1 - Serviço de Neurocirurgia, Hospital de São José, ULS de São José, Lisboa, Portugal; 2 - Unidade de Neurocirurgia Pediátrica, Hospital Dona Estefânia, ULS São José, Lisboa, Portugal

CO-030 - BEYOND TONSILLAR DESCENT: CLINICAL NEUROLOGICAL DEFICITS OUTPERFORM CRANIOMETRIC MARKERS IN PREDICTING OUTCOME AFTER CHIARI I MALFORMATION SURGERY
António Pinheiro Pinto[1]; João Monteiro Silva[1]; 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-031 - ALTERAÇÃO DA QUALIDADE DO SONO E FREQUÊNCIA DE PESADELOS APÓS CIRURGIA CRANIANA ELETIVA
David Coutinho[1]; Rafael Fernandes[1]; André Dias[1]; Rui Sobrinho[1]; Inês Ramadas[1]; Teresa Pinheiro[1]; Pedro Roque[1]; Julia Gerhardt[1]
1- Hospital São José

COMUNICAÇÕES ORAIS
ORAL PRESENTATIONS

27 DE JUNHO (SÁBADO) | JUNE 27TH (SATURDAY)

08:30-10:00 **COMUNICAÇÕES ORAIS 5 e 6 | ORAL PRESENTATIONS 5 & 6**

Sala/*Room* Funchal 500 anos

COLUNA |SPINE (CO32-CO40)

Moderadores/Moderators: Carla Reizinho (Lisboa), João Pinheiro (Funchal)

CO-032 - FIXAÇÃO LOMBAR SEM ARTRODESE, EXPERIÊNCIA DE UM SERVIÇO
Diogo Gonçalves Mesquita[1]; Luís Diogo Roque[1]; Samuel Sequeira Lemos[1]; Lourenço Moniz[1]
1 - ULSSM

CO-033 - ADJACENT VERTEBRAL FRACTURE AFTER SURGERY IN LOW-IMPACT TRAUMA PATIENTS
Ana Isabel Caleia[1]; Énia Sousa[1]; Eva Henriques[2]; Ana Catarina Barreira[1]; Pedro Nunes[1]; Cícero Silveira[1]; João Pinheiro[1]; Ricardo Pestana[1]; Pedro Lima[1]
1 - Neurosurgery department, SESARAM, EPERAM; 2 - Statistical department, SESARAM, EPERAM

CO-034 - MICROSURGICAL MANAGEMENT OF INTRADURAL SPINAL LESIONS: A RETROSPECTIVE ANALYSIS OF 46 PATIENTS
Rui Sobrinho[1]; David Coutinho[1]; André Dias[1]; Rafael Tiza Fernandes[1]; Inês Ramadas[1]; Teresa Pinheiro[1]; Lino Da Fonseca[1,2]; Miguel Correia[1,2]; Nelson Carvalho[2]
1 - Neurosurgery Department, ULS São José, Lisbon, Portugal; 2 - CRI-Coluna, ULS São José, Lisbon, Portugal

CO-035 - RADIOFREQUÊNCIA RADICULAR NO TRATAMENTO DE RADICULOPATIA: MELHORIA DA DOR E INCAPACIDADE FUNCIONAL NUMA SÉRIE RETROSPETIVA
Claudio Soares[1]; Vasco Sá Pinto[1,2]; Alfredo Calheiros[1,2]
1 - ULSSA - Serviço de Neurocirurgia; 2 - Instituto de Ciencias biomedicas Abel Salazar

CO-036 - IMPLEMENTAÇÃO DA CIRURGIA ENDOSCÓPICA NA UNIDADE DE COLUNA: EXPERIÊNCIA INICIAL, RESULTADOS CLÍNICOS DOS PRIMEIROS 37 CASOS
Ana Catarina Barreira[1]; Ana Isabel Caleia[1]; Gonçalo Neto D'almeida[2]; Ricardo Pestana[1]; Pedro Lima[1]
1 - Hospital Central do Funchal; 2 - Hospital Lusíadas Lisboa

CO-037 - AT THE ROOT OF RARITY: RADICULAR HEMANGIOBLASTOMAS IN TWO CASES
Joana Martins[1]; Mickael Bartikian[2]; Nuno Simas[1]; Diogo Roque[1]
1 - ULS Santa Maria, Department of Neurosurgery, Lisbon, Portugal; 2 - ULS Lisboa Ocidental, Department of Neurosurgery, Lisbon, Portugal

CO-038 - PREDICTORS OF FAVOURABLE FUNCTIONAL OUTCOME IN METASTATIC SPINAL CORD COMPRESSION: PRELIMINARY RESULTS FROM A RETROSPECTIVE COHORT
Ana Pardilhó[1]; Mariana Oliveira Paulos[1]; Ana Luís[1]; Carla Reizinho[1]
1 - Unidade Local de Saúde de Lisboa Ocidental

CO-039 - MIELOPATIA DEGENERATIVA CERVICAL: O QUE 104 DOENTES NOS ENSINAM SOBRE A ESCOLHA DA VIA CIRÚRGICA
Carolina Silva[1]; Filipe Miguéis[1]; Miguel Azevedo[1]; Mafalda Carneiro[1]; Sérgio Costa[1]; Vítor Castro[1]
1 - Unidade Local de Saúde Almada-Seixal

CO-040 - VALIDAÇÃO DO SISTEMA CS-MOTION® NA AVALIAÇÃO DA AMPLITUDE DE MOVIMENTO CERVICAL - ESTUDO COMPARATIVO COM GONIÓMETRO MANUAL E RADIOGRAFIA DINÂMICA
Filipe Vaz Da Silva[1]; Joana Cerqueira[2]; Vasco Sá Pinto[1]; Tiago Ribeiro Da Costa[1]; Luís Rocha[1]; Vasco Abreu[1]; Ana Isabel Pereira[1]; Salomé Sobral[1]; Sara Rodrigues[1]; Vanessa Taveira[1]; Rui Santos[1]; Jacinto Bezerra[1]; António Rodrigues[1]; Alfredo Calheiros[1]
1 - Unidade Local de Saúde de Santo António; 2 - Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto

COMUNICAÇÕES ORAIS
ORAL PRESENTATIONS

Sala/*Room* Funchal III

COLUNA + VASCULAR| SPINE + VASCULAR (CO41-CO48)

Moderadores/Moderators: João Paulo Farias (Lisboa), João Paulo Andrade (Lisboa)

CO-041 - HYBRID SURGERY VS ANTERIOR CERVICAL DISCECTOMY AND FUSION FOR MULTILEVEL CERVICAL SPONDYLOTIC MYELOPATHY: PERIOPERATIVE OUTCOMES, SPINE MOBILITY, AND COMPLICATIONS

Rui Sobrinho[1]; David Coutinho[1]; André Dias[1]; Rafael Tiza Fernades[1]; Inês Ramadas[1]; Teresa Pinheiro[1]; Miguel Correia[1,2]; Lino Da Fonseca[1,2]; Nelson Carvalho[2]

1 - Neurosurgery Department, ULS São José, Lisbon, Portugal; 2 - CRI-Coluna, ULS São José, Lisbon, Portugal

CO-042 - VIA VERDE NA FRATURA VERTEBRAL OSTEOPORÓTICA: DA ANÁLISE DE COORTE AO DESENVOLVIMENTO DE UM ALGORITMO CLÍNICO

Ana Luísa Nascimento[1]; Diana Nogueira[1]; Pedro Abreu[1]; Pedro Teles[1]; Bernardo Smet[1]; Miguel Brito[1]; Lia Pappamikail[1]; Artur Lourenço[1]; Clara Romero[1]; Fátima Lopes[1]; Joaquim Pedro Correia[1]

1 - ULS Algarve

CO-043 - 10 ANOS DE DOENTES PEDIÁTRICOS OPERADOS A TRAUMA DA COLUNA VERTEBRAL

Miguel Azevedo[1]; Filipe Migueis[1]; Mafalda Carneiro[1]; Carolina Silva[1]; Sérgio Costa[1]; Pedro Pais[1]; Andreia Amorim[1]; Vitor Castro[1]

1 - Hospital Garcia de Orta

CO-044 - 10 ANOS DE NEUROCIRURGIA VASCULAR NO ALGARVE: ANÁLISE EPIDEMIOLÓGICA E CLÍNICA DE RESULTADOS EM ANEURISMAS INTRACRANIANOS

Lia Pappamikail[1]; Joaquim Correia[1]; Helena Guerreiro[1]; Lia Freitas[1]; Joana Vieira[1]

1 - ULS Algarve

CO-045 - THE IDEAL CLOSURE LINE STRATEGY FOR MIDDLE CEREBRAL ARTERY BIFURCATION ANEURYSMS IN A THREE-CASE SERIES

Joana Martins[1,3]; Mickael Bartikian[2]; Ricardo Lage[1]; Miguel Pinheiro[1,3]; Diogo Mesquita[1]; Nuno Farinha[1,3]

1 - ULS Santa Maria, Department of Neurosurgery, Lisbon, Portugal,; 2 - ULS Lisboa Ocidental, Department of Neurosurgery, Lisbon, Portugal; 3 - Instituto Anatomia Faculdade Medicina Universidade de Lisboa

CO-046 - PREDICTORS OF SHUNT-DEPENDENT HYDROCEPHALUS AFTER ANEURYSMAL SUBARACHNOID HEMORRHAGE: SINGLE CENTER SURGICAL AND ENDOVASCULAR SERIES

André Pontes[1]; João Fernandes Silva[1]; António Pinheiro Pinto[1]; Sérgio Alves Sousa[1]; João Monteiro Silva[1]; Sérgio Leão Moreira[1]; Joaquim Reis[1,2]; Mário Gomes[1]; Carolina Noronha[1,2]; Alfredo Calheiros[1,2]

1 - ULS Santo António; 2 - Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar (ICBAS)

CO-047 - HEMORRAGIA SUBARACNOIDEIA: VARIAÇÃO SAZONAL E INFLUÊNCIA DE FATORES AMBIENTAIS — ANÁLISE DE 10 ANOS DE UM ÚNICO CENTRO EM PORTUGAL

Mafalda Franco Carneiro[1]; Maria Batista[1]; Raquel Nunes[1,2]; Catarina Marques[1]; Diogo Luz[1,3]; Cátia Gradil[1]

1 - Unidade Local de Saúde Almada-Seixal; 2 - Unidade Local de Saúde Lisboa Ocidental; 3 - NOVA Medical School, Faculdade de Ciências Médicas

CO-048 - CHALLENGING THE BINARY CONCEPT OF ELOQUENCE IN THE SPETZLER–MARTIN GRADING SYSTEM

António Pinheiro Pinto[1]; Mário Gomes[1]; Joaquim Reis[1,2]; Sérgio Leão Moreira[1]; João Monteiro Silva[1]; Sérgio Alves Sousa[1]; Alfredo Calheiros[1,2]; El'Noam Afe[1]

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

Sociedade Portuguesa
NEUROCIRURGIA

E-POSTERS

41º Congresso Nacional da Sociedade Portuguesa de Neurocirurgia
Congress of the Portuguese Neurosurgical Society

EP-001 - QUATRO ANOS ATÉ À RESOLUÇÃO: REGRESSÃO TARDIA DA SIRINGOMIELIA APÓS DESCOMPRESSÃO SEM DUROPLASTIA NA MALFORMAÇÃO DE CHIARI TIPO I

Rafael Da Silva Carvalho[1]; Carlos Magalhães Ribeiro[1]; Bárbara Moreira[1]; Tânia Soares[1]; Hugo Romão[1]; Mário Resende[1]

1 - Unidade Local de Saúde Gaia e Espinho

EP-002 - COMPLICAÇÕES INTRACRANIANAS E CERVICAIS DE OTITE MÉDIA CRÓNICA COLESTEATOMATOSA - CASO CLÍNICO

Irina Spac[1]; Mickael Bartikian[1]; Beatriz Lança[1]; Carlota Sousa[1]; Ricardo Santos[1]; Conceição Marques[1]

1 - ULS Lisboa Ocidental

EP-003 - ALTERAÇÕES INESPERADAS NUM MACROPROLACTINOMA ESTÁVEL

Rafael Tiza Fernandes[1]; David Coutinho[1]; André Dias[1]; Rui Sobrinho[1]; Inês Ramadas[1]; Teresa Pinheiro[1]; Amets Sagarribay[1]; Dalila Forte[1]

1 - Serviço de Neurocirurgia, ULS São José, Lisboa

EP-004 - CORNEO-MANDIBULAR REFLEX: FIRST-HAND OBSERVATION (VIDEO)

Milton Spínola Abreu[1]; Xavier Ayres Pereira[1]; Ricardo Pereira[1]

1 - ULS Coimbra

EP-005 - QUANDO A HEMORRAGIA SUBARACNOIDEIA NÃO É HEMORRAGIA: MENINGOENCEFALITE PNEUMOCÓCICA COM APRESENTAÇÃO DE PSEUDO-HSA Ines Jesus[1];

Marco Almeida[1]; Volodymyr Vanat[1]; Armando Lopes[1]

1 - ULS Coimbra

EP-006 - CHALLENGING DIAGNOSIS IN A CASE OF OCCIPITAL CONDYLE FRACTURE WITH C0–C1 SUBLUXATION

Mickael Bartikian[1]; João Pedro Oliveira[1]; Joana Martins[2]; Ana Luís[1]; João Paulo Andrade[1]

1 - Unidade Local de Saúde Lisboa Ocidental; 2 - Unidade Local de Saúde Santa Maria

EP-007 - CALCIFYING PSEUDONEOPLASMS OF THE NEURAXIS (CAPNON): A CASE REPORT

Xavier Ayres Pereira[1]; Armando Lopes[1]; Volodymir Vanat[1]; Milton Spinola Abreu[1]; Mariana Vilares Pedro[1]

1 - ULS Coimbra - Polo Hospitais da Universidade de Coimbra

EP-008 - DORSALGIA REFRATÁRIA E FRATURAS VERTEBRAIS PÓS-PARTO: IMPORTÂNCIA DO RECONHECIMENTO DA OSTEOPOROSE ASSOCIADA À GRAVIDEZ E LACTAÇÃO

Mariana Martins Belo[2]; Ana Luís[2]; Filipe Araújo[1]; Carla Reizinho[2]

1 - Reumatologia Hospital Beatriz Ângelo, Hospital CUF cascais; 2 - Serviço de Neurocirurgia, ULS Lisboa Ocidental

EP-009 - TRAUMATISMO VERTEBROMEDULAR POR PROJÉCTIL DE ARMA DE FOGO: ANÁLISE RETROSPECTIVA E REVISÃO DA LITERATURA

Mickael Bartikian[1]; Alexandra Seromenho Santos[1]; Ana Luís[1]; Lídia Dias[1]; João Paulo Andrade[1]; Mário Vale Campos[1]

1 - Unidade Local de Saúde Lisboa Ocidental

EP-010 - AXIAL GOUTY ARTHRITIS: CASE REPORT OF A L4-L5 LESION IN A PATIENT WITH CHRONIC HYPERURICEMIA

Lourenço Moniz[1]

1 - Hospital Santa Maria

EP-011 - RECLASSIFYING UNILATERAL BIPORTAL ENDOSCOPY WITHIN FULL-ENDOSCOPIC SPINE SURGERY

Vítor Moura Gonçalves[1]

1 - Hospital Lusíadas Lisboa

EP-012 - HEMATOMA SUBDURAL RAQUIDIANO ESPONTÂNEO EM CONTEXTO DE IMUNOSSUPRESSÃO POR TRANSPLANTE RENAL: DESAFIOS DIAGNÓSTICOS E ABORDAGEM CLÍNICA

Mariana Beolo[1]; Irina Spac[1]; Carla Reizinho[1]

1 - Serviço de Neurocirurgia, ULS Lisboa Ocidental

EP-013 - SINGLE-POSITION SPINE SURGERY AT L4–L5: BREAKING THE LATERAL DECUBITUS PARADIGM

António Pinheiro Pinto[1]; Joaquim Reis[1,2]; 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-014 - HÉRNIA DISCAL EXTRAFORAMINAL LOMBOSSACRAL COM MIGRAÇÃO CAUDAL EXTREMA PARA A REGIÃO PRESSAGRADA: A IMPORTÂNCIA DE PROCURAR ALÉM DO CANAL VERTEBRAL

Mariana Martins Belo[1]; Ana Luís[1]; Miguel Casimiro[2]; Carla Reizinho[1,2]; João Paulo Andrade[1]; Sérgio Figueiredo[1]

1 - ULS Lisboa Ocidental; 2 - Neurocirurgia, Hospital da luz lisboa e Oeiras

E-POSTERS



EP-015 - TRANSOSSEOUS SPINAL CORD HERNIATION: A CASE REPORT

Xavier Ayres Pereira[1]; Armando Lopes[1]; João Catela[1]; Mílton Spínola Abreu[1]; Mariana Vialres Pedro[1]

1 - ULS Coimbra - Polo Hospitais da Universidade de Coimbra

EP-016 - LIKELIHOOD OF GOOD OR EXCELLENT FUNCTIONAL OUTCOME FOLLOWING NON-SURGICAL TREATMENT OF LUMBAR DISC HERNIATION: A SYSTEMATIC REVIEW

Jácome Morgado[1]; Ana Luís[1]; Carla Reizinho[1]

1 - ULSLO - Hospital Egas Moniz

EP-018 - RARO, MAS PROBLEMÁTICO – CONSEQUÊNCIAS DE UMA HÉRNIA DISCAL TORÁCICA

António Pinheiro Pinto[1]; Tiago Ribeiro Da Costa[1,2]; Joaquim Reis[1,2]; Alfredo Calheiros[1,2]; Rui Nobre Chaves[3]

1 - Unidade Local de Saúde de Santo António; 2 - ICBAS – School of Medicine and Biomedical Sciences – Universidade do Porto, Portugal; 3 - Unidade Local de Saúde de Trás-os-Montes e Alto Douro

EP-019 - GPI AND VC/VS DBS FOR LESCH–NYHAN SYNDROME: A CASE REPORT

Joana Martins[1]; Alexandre Aldomiro[4]; Ricardo Lage[1]; Tiago Santos[2]; Sofia Quintas[2]; Miguel Coelho[3]; Maria Begona Cattoni[1]; Herculano Carvalho[1]; Pedro Duarte-Batista[1]

1 - ULS Santa Maria, Department of Neurosurgery, Lisbon, Portugal,; 2 - ULS Santa Maria, Department of Neuropediatrics, Lisbon, Portugal; 3 - ULS Santa Maria, Department of Neurology, Lisbon, Portugal; 4 - ULS Arrabida, Department of Neurology, Lisbon, Portugal

EP-020 - QUALIDADE DOS MICRORREGISTOS NEUROFISIOLÓGICOS INTRAOPERATÓRIOS E RESULTADOS MOTORES NA ESTIMULAÇÃO CEREBRAL PROFUNDA SOB ANESTESIA GERAL NA DOENÇA DE PARKINSON

Raquel Rainho[1]; Ana Luísa Nascimento[2]; Bruno Carvalho[3,4]; Carolina Soares[3,5]; Ana Oliveira[3]; João Massano[3,5]; Manuel Pinto[1,6]; Clara Chamadoira[1,5]; Manuel Rito[1,5]; Maria José Rosas[3]

1 - Serviço de Neurocirurgia, ULS São João; 2 - Serviço de Neurocirurgia, ULS Algarve; 3 - Serviço de Neurologia, ULS São João; 4 - Departamento de Neurociências Clínicas e Saúde Mental, Faculdade de Medicina, Universidade do Porto, Porto; 5 - RISE-Health, Departamento de Neurociências Clínicas e Saúde Mental, Faculdade de Medicina, Universidade do Porto, Porto; 6 - RISE-Health, Departamento de Cirurgia e Fisiologia, Faculdade de Medicina, Universidade do Porto

EP-021 - ESTIMULAÇÃO DO NERVO FRÉNICO COMO ESTRATÉGIA PARA ATINGIR AUTONOMIA VENTILATÓRIA APÓS LESÃO MEDULAR CERVICAL ALTA

João Catela[1]; Daniela De Matos[1]; Inês Jesus[1]; Milton Abreu[1]; Ricardo Pereira[1]

1 - ULS Coimbra

EP-022 - RESIDUAL CALLOSAL FIBERS IN RASMUSSEN SYNDROME: A MISSED LINK

Joana Martins[1]; Carlos Morgado[1]; Carla Bentes[2,4]; Ana Rita Peralta[2,4]; Diogo Simão[1]; Alexandre Rainha Campos[1]; Sara Parreira[2,4]

1 - ULS Santa Maria, Department of Neurosurgery, Lisbon, Portugal; 2 - ULS Santa Maria, Department of Neurology, Lisbon, Portugal; 3 - ULS Santa Maria, Department of Neuroradiology, Lisbon, Portugal; 4 - ULS Santa Maria, Electroencephalography Lab, Lisbon, Portugal

EP-023 - SPINAL CORD STIMULATION FOR REFRACTORY PAIN IN NEUROFIBROMATOSIS TYPE 1: A CASE REPORT

Ricardo Lage[1]; Lourenço Moniz[1]; Pedro Duarte-Batista[1]

1 - ULS Santa Maria

EP-024 - DESAFIOS EM SISTEMAS DE PERFUSÃO INTRA-TECAL: COMO A IMPLANTAÇÃO DE 2 SISTEMAS INDEPENDENTES PODE SER UMA SOLUÇÃO

João Catela[1]; Daniela De Matos[1]; Ricardo Pereira[1]

1 - ULS Coimbra

EP-025 - DESCOMPRESSÃO MICROVASCULAR NA NEVRALGIA DO TRIGÉMIO: VÍDEO CIRÚRGICO DEMONSTRANDO COMPRESSÃO VASCULAR PULSÁTIL E KINKING DO NERVO TRIGÉMIO

Mafalda Franco Carneiro[1]; Manuel Cunha E Sá[1,2]

1 - Unidade Local de Saúde Almada-Seixal; 2 - CUF Tejo

EP-026 - PERFURAÇÃO CÓLICA SILENCIOSA: UMA COMPLICAÇÃO TARDIA RARA DA DERIVAÇÃO VENTRÍCULO-PERITONEAL

Carolina Silva[1]; Filipe Miguéis[1]; Miguel Azevedo[1]; Mafalda Carneiro[1]; Manuel Matos[1]; Cátia Gradil[1]

1 - Unidade Local de Saúde Almada-Seixal

EP-027 - QUISTO, SUBEPENDIMOMA, HIGROMA E SUB DURAL POR HIPERDRENAGEM

Pedro Nunes[1]

1 - Hospital Dr. Nélio Mendonça

EP-028 - DA HIPOTENSÃO DO LÍQUOR À HIPERTENSÃO INTRACRANIANA: UM CASO ATÍPICO

Alexandra Martins[1] ; Rui Armindo[1] ; Carla Reizinho[1]

1 - Hospital Egas Moniz - Unidade Local de Saúde Lisboa Ocidental

E-POSTERS



EP-029 - SPONTANEOUS THIRD VENTRICULOSTOMY IN CHRONIC HYDROCEPHALUS: A CASE REPORT OF FUNCTIONAL SHUNT INDEPENDENCE

João Fernandes Silva[1]; Tiago Ribeiro Da Costa[1,2]; Gonçalo Figueiredo[1]; Isabel Ribeiro Da Costa[1,2]; Alfredo Calheiros[1,2]

1 - Neurosurgery Department, Unidade Local de Saúde de Santo António (ULSSA), Porto, Portugal; 2 - School of Medicine and Biomedical Sciences (ICBAS), University of Porto, Porto, Portugal

EP-030 - METÁSTASE DA CALOTE CRANIANA COMO APRESENTAÇÃO INICIAL DE CARCINOMA PAPILAR DA TIROIDE: RELATO DE CASO

Mariana Oliveira Paulos[1]; Mário Vale Campos[1]; Sérgio Figueiredo[1]

1 - Hospital Egas Moniz, Unidade Local de Saúde de Lisboa Ocidental

EP-033 - GLIOBLASTOMA INFRATENTORIAL NO ADULTO: QUANDO SURGE NO LOCAL MENOS ESPERADO - RELATO DE UM CASO CLINICO

Mariana Chibante Pedro[1]; Inês Serra[1]; Henrique Cabral[1]

1 - Unidade Local de Saude de Coimbra

EP-034 - SÍNDROME DE RUBINSTEIN-TAYBI E MENINGIOMAS CEREBRAIS: UMA ASSOCIAÇÃO INCOMUM — CASO CLÍNICO

Mariana Chibante Pedro[1]; Henrique Cabral[1]

1 - Unidade Local de Saúde de Coimbra

EP-035 - UTILIDADE DA ECOGRAFIA INTRAOPERATÓRIA NA RESSEÇÃO DE TUMORES DA BAINHA DE NERVOS PERIFÉRICOS: UM CASO ILUSTRATIVO

António Pinheiro Pinto[1]; Tiago Ribeiro Da Costa[1,2]; Joaquim Reis[1,2]; 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-036 - HEMATOMA EPIDURAL BILATERAL NO VÉRTEX CRANIANO EM DOENTE PREVIAMENTE OPERADO A CRANIOSSINOSTOSE: IMPLICAÇÕES ANATÓMICAS E CIRÚRGICAS

Rafael Tiza Fernandes[1]; David Coutinho[1]; André Dias[1]; Rui Sobrinho[1]; Inês Ramadas[1]; Teresa Pinheiro[1]; Dalila Forte[1,2]; Joana Monteiro[1]

1 - Serviço de Neurocirurgia, ULS São José, Lisboa; 2 - Unidade de Neurocirurgia Pediátrica, Hospital de Dona Estefânia, ULS São José, Lisboa

EP-037 - PEDIATRIC MENINGIOMA WITH AVM-LIKE INTRATUMORAL VASCULATURE PRESENTING WITH NEW-ONSET SEIZURES: A CASE REPORT

Lourenço Moniz[1]; Maria Manuel Santos[1]; Samuel Lemos[1]; Gonçalo Basílio[1]; Carolina Cunha[1]; Cláudia Faria[1]

1 - Hospital Santa Maria

EP-038 - CAVERNOMAS CEREBRAIS FAMILIARES: REHEMORRAGIA PROTUBERANCIAL EM PEDIATRIA COM NECESSIDADE DE REINTERVENÇÃO CIRÚRGICA

Raquel Rainho[1]; Ana Luísa Nascimento[2]; António Vilarinho[1]; Josué Pereira[1]; Vasco Carvalho[1]

1 - Serviço de Neurocirurgia, ULS São João; 2 - Serviço de Neurocirurgia, ULS Algarve

EP-039 - ATÉ ONDE DESCOMPRIMIR? ABORDAGEM PERSONALIZADA NUMA MALFORMAÇÃO DE CHIARI TIPO II EM LACTENTE

Ana Luísa Nascimento[1]; Carolina Santos Silva[2]; Raquel Rainho[2]; Marisa Cunha[2]

1 - ULS Algarve; 2 - ULS São João

EP-040 - QUANDO O CÉREBRO DECIDE SAIR DA CAIXA: MENINGOENCEFALOCELO INTRADIPLÓICO PARIETAL COM DÉFICE MOTOR PROGRESSIVO

Bárbara Moreira[1]; Luís Carvalho Rosas[1]; Filipa De Oliveira[1]; Rafael Carvalho[1]; Leopoldina Pereira[1]; Mário Resende[1]; Óscar L. Alves[1]

1 - Unidade Local de Saude Gaia/Espinho

EP-041 - RESSONÂNCIA MAGNÉTICA NO TRAUMA VERTEBRO-MEDULAR: PREDITORES IMAGIOLÓGICOS DE PROGNÓSTICO NEUROLÓGICO

Mariana Chibante Pedro[1]; Henrique Cabral[1]; Ricardo Pereira[1]; Gonçalo Costa[1]

1 - Unidade Local de Saúde de Coimbra

EP-042 - HEMATOMA SUBDURAL CRONICO CALCIFICADO COMO CAUSA RARA DE EPILEPSIA – RELATO DE CASO

Emanuel Jossua[1]; Djamel Kitumba[2]

1 - Clinica Sagrada Esperança - Angola; 2 - Complexo Hospitalar de Doenças Cardiovascular

EP-043 - PARA ALÉM DA TREPANAÇÃO: MINI-CRANIOTOMIA NO DOENTE ACORDADO PARA O TRATAMENTO DE HEMATOMAS SUBDURAIS CRÓNICOS COMPLEXOS

Rafael Da Silva Carvalho[1]; Luís C. Rosas[1]; Filipa De Oliveira[1]; Vitor Pinto[1]; Rui Reinas[1]; Óscar L. Alves[1]

1 - Unidade Local de Saúde Gaia e Espinho

EP-044 - UNILATERAL VISION LOSS FOLLOWING A SELF-INFLICTED BRAIN INJURY: A CASE REPORT

Milton Spínola Abreu[1]; Xavier Ayres Pereira[1]; Daniela Matos[1]

1 - ULS Coimbra

E-POSTERS



EP-046 - ANEURISMA CORTICAL (M4) NÃO-MICÓTICO DA ARTÉRIA CEREBRAL MÉDIA COM HEMATOMA INTRAPARENQUIMATOSO: RELATO DE CASO

Mariana Oliveira Paulos[1]; Ana Luís[1]; Jácome Morgado[1]; Mickael Bartikian[1]; Irina Spac[1]; João Paulo Andrade[1]; Carla Reizinho[1]; Sérgio Figueiredo[1]

1 - Hospital Egas Moniz, Unidade Local de Saúde de Lisboa Ocidental

EP-047 - GIANT BASILAR ARTERY ANEURYSM PRESENTING WITH OBSTRUCTIVE HYDROCEPHALUS: A MULTIDISCIPLINARY MANAGEMENT CHALLENGE

João Fernandes Silva[1]; Sérgio Sousa[1,2]; António Pinheiro Pinto[1]; Elsa Castro Silva[1,2]; Alfredo Calheiros[1,2]

1 - Neurosurgery Department, ULS Santo António, Porto, Portugal; 2 - School of Medicine and Biomedical Sciences (ICBAS), University of Porto, Porto, Portugal

EP-048 - FÍSTULA CARÓTIDO-CAVERNOSA ANEURISMÁTICA: DIAGNÓSTICO PRECOCE E DESAFIOS TERAPÊUTICOS

Mafalda Franco Carneiro[1,2]; Joana Ferreira[1]; Catarina Marques[1]; Maria Batista[1]; Diogo Pino[1]; Diogo Luz[1]; Cátia Gradil[1]; Liliana Pereira[1]

1 - Unidade Local de Saude Almada-Seixal; 2 - Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa

EP-049 - METRONIDAZOL: QUANDO O TRATAMENTO AGRAVA O DÉFICE NEUROLÓGICO — UMA COMPLICAÇÃO RARA

Bárbara Moreira[1]; Luís Carvalho Rosas[1]; Filipa De Oliveira[1]; Rafael Carvalho[1]; Fátima Hierro[1]; Leopoldina Pereira[1]; Mário Resende[1]

1 - Unidade Local de Saúde Gaia e Espinho

EP-050 - INTERVENÇÃO CIRÚRGICA EM TUBERCULOMAS REFRATÁRIOS AO TRATAMENTO MÉDICO, UM CASO CLÍNICO

Diogo Gonçalves Mesquita[1]; Lourenço Moniz[1]; Ana Catarina Barreira[2]; José Hipólito Reis[3]

1 - ULSSM; 2 - Hospital Central do Funchal; 3 - CUF Tejo

E-POSTERS



Sociedade Portuguesa

NEUROCIRURGIA