

37° ENE

**ENCONTRO
NACIONAL DE
EPILEPTOLOGIA**

**EPILEPSIA NA
ERA DIGITAL**

6 E 7 DE MARÇO DE 2026

CENTRO DE CONGRESSOS PORTO PALÁCIO

SEXTA-FEIRA - 06 DE MARÇO DE 2026

- 08.00** Abertura do secretariado
08:30-08:45 Sessão de Abertura
- 08:45-10h00** **CONFERÊNCIA 1:**
Cirurgia da Epilepsia na Era Digital
Epilepsy Surgery in the Digital Age
Avanços tecnológicos na cirurgia da epilepsia
Technological Advances in Epilepsy Surgery
Prof. Doutor Fabrice Bartolomei, Service de Neurophysiologie Clinique de la Timone, Hôpitaux de Marseille, France
- Maximizando o rendimento do SEEG: perspetivas atuais e futuras**
Maximizing the yield of SEEG: present and future perspectives
Prof. Doutor Jorge González-Martinez, Department of Neurological Surgery
Pittsburgh, Pennsylvania, USA
- 10h00-10h30** **Conversa com o Especialista**
10h30-11h00 Coffee-Break e Sessão de Posters 1
Moderação: Dr.^a Ana Franco (ULS Lisboa Norte) e Dr.^a Célia Machado (ULS Braga)
- 11h00-12h00** **Comunicações Orais 1**
Moderação: Prof. Doutor João Chaves (ULS Santo António) e Dr.^a Rute Teotónio (ULS Coimbra)
- 12h00-13h00** **Simpósio 1**
13h00-14h00 Almoço
14h00-15h00 **Simpósio 2**
15h00-16h15 **CONFERÊNCIA 2:**
Inteligência Artificial (IA): Da Neurociência básica à Neurociência clínica
Artificial Intelligence (AI): From basic neuroscience to clinical neuroscience
Moderação: Dr. Nuno Canas (ULS Loures-Odivelas) e Dr.^a Sara Parreira (Young Epilepsy Section – YES – Portugal, ULS Lisboa Norte)
- Inteligência Artificial (IA): Presente e Futuro da Neurociência**
Artificial Intelligence (AI): The Present and Future of Neuroscience
Prof. Doutor António Luís Lopes, Instituto Superior de Ciências do Trabalho e da Empresa (ISCTE)
- Inteligência Artificial (IA): Avanços na Epileptologia**
Artificial Intelligence (AI): Advances in Epileptology
(sessão dinamizada pela Young Epilepsy Section (YES) - Portugal)
Dr. Colin Josephson, Department of Clinical Neurosciences Calgary, Canada
- 16h15-16h45** Coffee-Break e Sessão de Posters2
Moderação: Dr. António Campos (ULS Vila Nova de Gaia/Espinho) e Dr.^a Inês Cordeiro (ULS Lisboa Central)
- 16h45-17h30** **CONFERÊNCIA 3:**
Novas Oportunidades na Era Digital para Monitorização Remota em Crianças com Epilepsias Raras
New Opportunities in the Digital Age for Remote Monitoring of Children with Rare Epilepsies
Dr.^a Cristina Pereira, Hospital Pediátrico e Centro de Referência de Epilepsia Refratária, Serviço de Pediatria da ULS de Coimbra
Moderação: Dr. Rui Chorão (ULS Santo António) e Dr.^a Sofia Quintas (ULS Lisboa Norte)
- 17h30-18h30** **Comunicações Orais 2**
Moderação: Dr. José Augusto Mendes Ribeiro (ULS Vila Nova de Gaia/Espinho) e Dr.^a Vanessa Silva (ULS Loures-Odivelas)
- 18h30-19h30** Assembleia Geral
20h30 Jantar



SÁBADO - 07 DE MARÇO DE 2026

08h15-09h30

CONFERÊNCIA 4:

Electroencefalografia na Era Digital

Electroencephalography in the Digital Age

Moderação: Dr.ª Ana Rita Peralta (ULS Lisboa Norte) e Dr. Joel Freitas (ULS Santo António)

A invenção de Hans Berger numa Era Digital

Hans Berger's invention in the Digital Age

Prof. Doutor Alberto Leal, Unidade de Neurofisiologia do Centro Hospitalar Psiquiátrico de Lisboa (CHPL)

Interpretação Automatizada do Electroencefalograma utilizando a Inteligência Artificial (IA)

Automated Interpretation of Electroencephalogram using Artificial Intelligence (AI)

Prof. Doutor Sándor Beniczky, Danish Epilepsy Centre (Filadelfia), Dianalund, Denmark

09h35-10h50

CONFERÊNCIA 5:

Imagiologia da Epilepsia na Era Digital

Moderação: Dr.ª Carla Conceição (ULS Lisboa Central) e Dr. Duarte Vieira (ULS São João)

Neurorradiologia da Epilepsia na Era Digital

Neuroradiology of Epilepsy in the Digital Age

Prof. Doutora Daniela Jardim Pereira, Serviço de Neurorradiologia da ULS de Coimbra

Graph Neural Networks na Identificação de Displasias Corticais Focais

Graph Neural Networks in the Identification of Focal Cortical Dysplasias

Prof. Doutora Mathilde Ripart, Research Associate on the MELD project, UCL Great Ormond Street Institute of Child Health, London, UK

10h50-11h20

Coffee-Break e Sessão de Posters 3

Moderação: Dr.ª Carolina Queiroz Azoia (ULS Trás-os-Montes e Alto Douro) e Dr.ª Rita Peleção (ULS Lisboa Ocidental)

11h20-12h20

Comunicações Orais 3

Moderação: Dr.ª Cláudia Monteiro (ULS Tâmega e Sousa) e Dr. Peter Grebe (ULS Entre Douro e Vouga)

12h20-13h20

Simpósio 3

13h20-14h30

Almoço

14h30-15h00

Conversa com Especialista

15h00-16h15

CONFERÊNCIA 6:

Wearables e outras tecnologias inteligentes de monitorização em Epilepsia

Moderação: Dr.ª Francisca Sá (ULS Lisboa Ocidental) e Dr. Francisco Sales (ULS Coimbra)

Wearables no diagnóstico de Epilepsia: Da Inovação à Validação

Prof. Doutor Daniel Filipe Borges, RISE-Health, Departamento de Neurofisiologia, Escola Superior de Saúde (ESS), Politécnico do Porto (P.Porto)

Monitorização de Crises Epilépticas de Nova Geração: Das Tecnologias Vestíveis às Tecnologias de Detecção sem Contacto

Wearable EEG: Bridging Innovation and Clinical Validation

Prof. Doutor João Paulo Cunha, Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência (INESC TEC) Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto (FEUP)

16h15-16h45

Coffee break e Sessão de Posters 4

Moderação: Dr.ª Inês Marques (ULS Almada-Seixal) e Dr.ª Manuela Santos (ULS Santo António)

16h45-17h45

CONFERÊNCIA 7:

A Pessoa com Epilepsia no Mundo Digital

People with Epilepsy in the Digital World

Moderação: Prof. Doutora Joana Ribeiro (ULS Região de Leiria) e Dr. João Ramalheira (ULS Santo António)

Pessoa com Epilepsia num Mundo Digital

People with Epilepsy in a Digital World

Prof. Doutor Ley Sander, Department of Clinical & Experimental epilepsy, UCL Queen Square Institute of Neurology, UK

Testemunho de pessoa com epilepsia

Testimony from a Person with Epilepsy

17h45-18h45

CONFERÊNCIA 8:

O Cientista na Máquina: como a IA pode possibilitar Descobertas Colaborativas em Neurociência e Cuidados Clínicos

The Scientist in the Machine: how AI Can Enable Collaborative Discovery in Neuroscience and Clinical Care

Prof. Doutora Zita Marinho, Investigadora na Google DeepMind

Moderação: Dr. Augusto Ferreira (IPO Porto) e Dr. Paulo Coelho (CUF Porto e CUF Coimbra)

19h00-19h15

Sessão de Encerramento / Prémios LPCE

37º ENE

ENCONTRO NACIONAL DE EPILEPTOLOGIA

COMISSÃO CIENTÍFICA

Prof. Doutor António Martins da Silva
Dr.ª Conceição Robalo
Dr.ª Isabel Luzeiro
Prof. Doutor José Lopes Lima
Dr. Nuno Canas

COMISSÃO ORGANIZADORA

Dr.ª Amélia Mendes, ULS Vila Nova de Gaia/Espinho
Dr.ª Ângela Pereira, ULS Braga
Dr.ª Carolina Queiroz Azoia, ULS Trás-os-Montes e Alto Douro
Dr.ª Catarina Borges, ULS Trás-os-Montes e Alto Douro
Dr.ª Catarina Caldeiras, ULS São João
Dr.ª Catarina Cruto, ULS Matosinhos
Dr.ª Célia Machado, ULS Braga
Dr.ª Francisca Sá, ULS Lisboa Ocidental
Dr. Pedro Correia, ULS Alto Minho
Dr. Pedro Guimarães, ULS Trás-os-Montes e Alto Douro - Secretário Geral
Dr.ª Raquel Samões, ULS Santo António
Dr.ª Rute Teotónio, ULS Coimbra

EPILEPSIA NA ERA DIGITAL