

39^a

REUNIÃO ANUAL

Grupo de Estudos de Envelhecimento
Cerebral e Demência

16-17
MAIO
2025
AVEIRO

P
R
O
G
R
A
M
A



Organização



Grupo De Estudos
De Envelhecimento
Cerebral e Demência

Presidente
Miguel Tábuas Pereira

Secretário
Tiago Gil Oliveira

Tesoureira
Marisa Lima

PATROCINADORES



SECRETARIADO

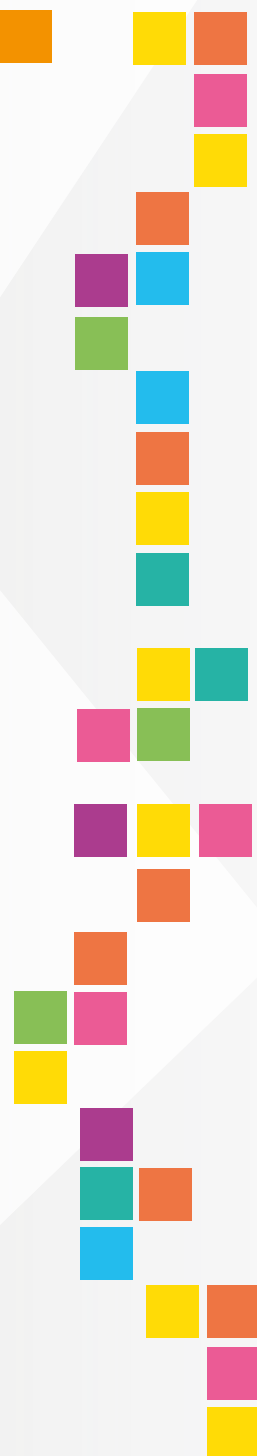


NorahsEvents, Lda

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

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

e-mail: eventos@norahsevents.pt



SEXTA-FEIRA | 16 MAIO 2025

07:45	Abertura do Secretariado	
08:00-09:00	Comunicações Orais 1 (CO-01 a CO-07) Moderação: Joana Morgado (ULS Loures-Odivelas), Pedro Lopes Neves (ULS Amadora/Sintra)	
09:00-09:05	Sessão de abertura	
09:05-09:35	Sessão em conjunto com a Sociedade Portuguesa de Neurociências Moderação: Tiago Gil Oliveira (Universidade do Minho)	
	A doença anti-IgLON5 como modelo para o estudo da patologia de tau. Luís Ribeiro (MIA, Universidade de Coimbra)	
09:35-10:05	Sessão: “Neuroinflamação na Doença de Alzheimer” Moderação: Isabel Santana (ULS Coimbra) Palestrante: Catarina Resende de Oliveira (Universidade de Coimbra)	
10:05-11:00	Manifestações neuropsiquiátricas na Demência Moderação: Marisa Lima (ULS Coimbra), Frederico Simões do Couto (Católica Medical School)	
	Mild behavior impairment – how to assess and to diagnose Patrícia Regueira (Universidade de Coimbra)	
	Assessment of socio-cognitive deficits in neurocognitive disorders: the SIGNATURE initiative Alessandra Dodich (Signature Consortium, Univ. de Trento, Itália)	
	Delusions and Delirium Joaquim Cerejeira (Universidade de Coimbra)	
11:00-11:20	Pausa	
11:20-12:20	Comunicações Orais 2 (CO-08 a CO-13) Moderação: Pedro Alves (ULS Santa Maria), Anuschka Silva-Spínola (ULS Coimbra)	
12:20-13:00	Ensaios Clínicos a decorrer e Projetos de Investigação em curso Moderação: Catarina Oliveira (Universidade de Coimbra), Álvaro Machado (ULS de Braga)	
13:00-14:00	Almoço	
14:00-14:30	Simpósio Nutricia "Multimodal Lifestyle Interventions in Mild Cognitive Impairment" Moderação: Sofia Rocha (ULS Braga) Palestrante: Pablo Martínez-Lage (Fundación CITA Alzheimer, Espanha)	
14:30-15:10	Alfa Sinucleinopatias: Outside of the box Moderação: Rui Araújo (Universidade do Porto), João Durães (ULS Coimbra)	
	Da Clínica aos Biomarcadores Margarida Rodrigues (CNS Braga)	
	Disautonomia na Demência Diogo Carneiro (ULS Coimbra)	

SEXTA-FEIRA | 16 MAIO 2025

15:10-15:40

Simpósio GE Healthcare

DaTSCAN na Demência

Moderação: João Durães (ULS Coimbra)

Palestrante: **Federico Massa** (European DLB Consortium, Univ. de Génova, Itália)

15:40-16:40

Co-patologia na Doença de Alzheimer

Moderação: Ana Verdelho (ULS Santa Maria), Ricardo Taipa (ULS Santo António)

Novas classificações das alfa-sinucleinopatias

Tiago Fleming Outeiro (Univ. Goettingen, Alemanha)

Angiopatia Amilóide Cerebral na Doença de Alzheimer

Gustavo Cordeiro Santo (ULS Coimbra)

TDP-43 na Doença de Alzheimer e LATE

Sandra Tomé (Universidade de Leuven, Bélgica)

16:40-17:15

Pausa para café e E-posters (EP-01 a EP-17)

Moderação: Ana Rita Silva (Universidade de Coimbra), Ana Luísa Cardoso (Universidade de Coimbra)

17:15-17:45

Simpósio Roche

“Novos Horizontes no Diagnóstico da Doença de Alzheimer”

Moderação: Luísa Alves (ULS Lisboa Ocidental)

Palestrantes: **Joana Amorim Freire** (Roche, Suíça)
Rosário Zincke (Alzheimer Portugal)

17:45-18:45

Conferência Prof. Carlos Garcia

The Neurology of Apathy and Motivation

Moderação: Miguel Tábuas Pereira (ULS Coimbra)

Palestrante: **Masud Husain** (Univ. de Oxford, Reino Unido, Editor-Chefe da Brain)

18:45-19:30

Cerimónia 40 anos do GEECD

Moderação: Manuela Guerreiro (Univ. de Lisboa), Celso Pontes (ULS São João)

Pequena resenha história do Grupo de Estudos

Alexandre Mendonça (Universidade de Lisboa)

Nova Edição do Livro de Escalas

Isabel Santana (ULS Coimbra)

Entrevista a Prof. Catarina Resende de Oliveira

Catarina Resende de Oliveira (Universidade de Coimbra)

19:30-20:00

Assembleia Geral (para sócios apenas)

SÁBADO | 17 MAIO 2025

08:00-09:00	Comunicações Orais 3 (CO-14 a CO-20) Moderação: Sofia Rocha (ULS Braga), Cláudia Sousa (ULS São João)	
09:00-10:00	Sessão <i>Body of Evidence - Evidence for Antibody: Anticorpos Anti-amilóide: um grande passo no tratamento da DA?</i> Moderação: Luís Ruano (Universidade de Aveiro), Miguel Tábuas Pereira (ULS Coimbra)	
	A favor: Alexandre Mendonça (Universidade de Lisboa) Contra: Mercè Boada (Ace Àlzheimer Center Barcelona, Espanha)	
10:00-10:30	Simpósio Lilly “Diagnóstico preciso e atempado em Doença de Alzheimer: das guidelines à prática clínica” Palestrantes: Alexandre Mendonça (Universidade de Lisboa) Isabel Santana (ULS Coimbra)	
10:30-11:00	Pausa para café e E-posters (EP-18 a EP-34) Moderação: Inês Laranjinha (ULS Santo António), Daniela Vieira (ULS Médio Ave)	
11:00-11:30	Simpósio Fujirebio “Clinical implementation of blood-based biomarkers for the assessment of patients with cognitive complaints” Moderação: Inês Baldeiras (Universidade de Coimbra)	
	Changing landscape and prospects of Alzheimer’s disease biomarker testing Nathalie Le Bastard (Fujirebio, Japão)	
	Integrating blood-based biomarkers into clinical practice: clinical cases Pedro Faustino (ULS Coimbra)	
11:30-12:45	Mesa Redonda: O futuro é Agora – os novos desafios no diagnóstico, tratamento e seguimento na Doença de Alzheimer Moderação: Beatriz Santiago (ULS Região de Aveiro), Luísa Alves (ULS Lisboa Ocidental)	
	Manuel Caldas de Almeida (Coordenador do Plano Nacional de Saúde para as Demências) Isabel Santana (Universidade de Coimbra) Rui Albuquerque (ULS Lisboa Ocidental) Denise Velho (ULS Região de Leiria) Rosário Zincke (Alzheimer Portugal)	
12:45-13:15	Simpósio EISAI Preparing for disease-modifying therapies in Alzheimer's disease	
	Getting ready for disease-modifying treatments in early Alzheimer’s disease Rui Araújo (Universidade do Porto) ARIA: detection, diagnosis and monitoring Tiago Gil Oliveira (Universidade do Minho) Experience with Anti Amyloid Therapies at Tel Aviv Medical Center Tamara Shiner (Tel Aviv Medical Center, Israel)	
13:15-13:30	Sessão de Encerramento e Entrega de Prémios	
13:30	Almoço (apenas para inscritos no curso)	

CURSO PÓS REUNIÃO (exclusivo a inscritos)

TRATAMENTO DA DOENÇA DE ALZHEIMER

SÁBADO TARDE | 17 MAIO 2025

Moderação: Marisa Lima (ULS Coimbra), Liliana Letra (ULS Aveiro)

- 14:30-14:50** **Prevenção**
Pedro Faustino (ULS Coimbra)
- 14:50-15:10** **Estilo de vida: alimentação, sono e outros**
João Durães (ULS Coimbra)
- 15:10-15:30** **Estimulação e reabilitação Cognitiva**
Vera Fialho Martins (ULS Algarve)
- 15:30-15:50** **Tratamento Atual da Doença de Alzheimer**
Ana Monteiro (ULS Alto Ave)
- 15:50-16:10** **Lidar com as complicações neuropsiquiátricas: agitação, apatia, insónia, hiperfagia, alucinações**
Rui Albuquerque (ULS Lisboa Ocidental)
- 16:10-16:30** **Parkinsonismo na Doença de Alzheimer**
Marcelo Mendonça (Fund. Champalimaud)
- 16:30-17:00** **Pausa para café**
- 17:00-17:15** **Biomarcadores de DA: casos práticos**
Catarina Bernardes (ULS Coimbra)
- 17:15-17:30** **PET marcadora de amiloide**
Ana Paula Moreira (ULS Coimbra)
- 17:30-17:50** **Anticorpos Anti-amilóide**
Miguel Tábuas Pereira (ULS Coimbra)
- 17:50-18:10** **ARIA: imagem, casos práticos**
Tiago Gil Oliveira (ULS Braga)
- 18.10-18:25** **ARIA-H: fisiopatologia e abordagem**
João Diogo Pinho (Universidade de Aachen, Alemanha)
- 18:25-18:40** **Tratamento no futuro próximo: o que vem aí**
Eduardo Freitas (ULS Braga)
- 18:40-19:00** **Apoios Sociais e Questões Legais**
Rosário Zincke (Alzheimer Portugal)

Apoio sem restrições:



16.05.2025

08:00-09:00

Comunicações Orais 1 (CO-01 a CO-07)

Moderação: Joana Morgado (ULS Loures-Odivelas), Pedro Lopes Neves (ULS Amadora/Sintra)

CO-01 - PERCEÇÃO DA ORDEM TEMPORAL: O CONTRIBUTO DO TOME NA COMPARAÇÃO DOS DESEMPENHOS DE DCL E CONTROLOS

Mariana Varandas¹; Manuela Guerreiro²; Alexandre De Mendonça²; Filipa Ribeiro¹; Sara Coelho²

1 - Universidade Católica Portuguesa, Institute of Health Sciences, Lisboa, Portugal; 2 - Faculdade de Medicina, Universidade de Lisboa, Portugal

CO-02 - LONG-TERM PREDICTIVE ACCURACY OF CONVERSION TO DEMENTIA USING THE MILD COGNITIVE IMPAIRMENT DUE TO ALZHEIMER'S DISEASE CRITERIA

Alexandre De Mendonça¹; Sandra Cardoso¹

1 - Faculty of Medicine, University of Lisbon, Lisbon, Portugal

CO-03 - EXEQUIBILIDADE E VALIDADE DO PROTOCOLO DIAGNÓSTICO '10/66 DEMENTIA RESEARCH GROUP' (VERSÃO BREVE) PARA INVESTIGAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA E DE SERVIÇOS: RESULTADOS PRELIMINARES EM PORTUGAL

Manuel Gonçalves Pereira¹; Luísa Alves¹; Ana Verdelho²; Marta Fournier¹; Rui Albuquerque¹; Bárbara Pedrosa³; Javier Casillas-Clot⁴; Conceição Balsinha¹; Maria J. Marques⁵; Emiliano Albanese⁶

1 - Faculdade de Ciências Médicas, Universidade NOVA de Lisboa; 2 - Faculdade de Medicina, Universidade de Lisboa; 3 - Lisbon Institute of Global Mental Health, Lisboa, Portugal; 4 - Research Unit for the Analysis of Mortality and Health Statistics, Department of Community Nursing, Preventive Medicine, Public Health and History of Science, University of Alicante, Spain; 5 - Escola Nacional de Saúde Pública, Universidade NOVA de Lisboa; 6 - University of Southern Switzerland, Switzerland

CO-04 - DOENÇA DE ALZHEIMER: A FELICIDADE NOS DOENTES E NOS CUIDADORES

Maria Inês Braga¹; Eduardo Freitas²; Sofia Rocha²; Álvaro Machado²

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

CO-05 - ASSOCIAÇÃO DA LDH AOS BIOMARCADORES DA DOENÇA DE ALZHEIMER NO LCR: DADOS DE UMA COORTE DO MUNDO REAL

Tiago Oliveira¹; Maria Coutinho¹; Miguel Tábuas Pereira²; João Durães²; Pedro Faustino²; Catarina Bernardes²; Mariana Coelho²; Sara Matos²; Nathalia Barros Pereira²; Carolina Cunha²; Marisa Lima²; Inês Baldeiras²

1 - ULS São José; 2 - ULS Coimbra

CO-06 - CONSULTA DE DETERIORAÇÃO COGNITIVA DA ULS AMADORA/SINTRA: UM MODELO DE ABORDAGEM INTEGRADA HOSPITALAR E COMUNITÁRIA ÀS PERTURBAÇÕES NEUROCOGNITIVAS

Luís Afonso Fernandes¹; Tiago Ferreira¹; Pedro Neves¹; André Carvalho¹; Ana Norton¹; Ana Paula Silva¹

1 - Unidade Local de Saúde Amadora/Sintra

CO-07 - WHITE MATTER MICROSTRUCTURE IS DIFFERENTIALLY IMPACTED BY CEREBRAL AMYLOID ANGIOPATHY, NEUROFIBRILLARY TANGLES AND NEURITIC PLAQUES CO-PATHOLOGY

Alexandra Santos¹; Francisco C. Almeida¹; Kathryn Gauthreaux²; Charles N. Mock²; John F. Crary³; Tiago Gil Oliveira¹

1 - Life and Health Sciences Research Institute, University of Minho, Braga; 2 - National Alzheimer's Coordinating Center, University of Washington; 3 - Neuropathology Brain Bank & Research Core, Icahn School of Medicine, Mount Sinai.

16.05.2025

11:20-12:20

Comunicações Orais 2 (CO-08 a CO-13)

Moderação: Pedro Alves (ULS Santa Maria), Anuschka Silva-Spínola (ULS Coimbra)

CO-08 - EARLY LIFE STRESS IMPACT ON STRIATAL MITOCHONDRIAL FUNCTION AND BEHAVIOUR ALTERATIONS IN HUNTINGTON'S DISEASE MOUSE MODEL

Francisco Costa¹; Catarina Neves¹; Ildete L. Ferreira¹; Maria Francisca Madeira¹; Gianluca Masella¹; Zongwei Fang¹; Mónica Santos¹; A. Cristina Rego¹

1 - CIBB-Center for Innovative Biomedicine and Biotechnology/CNC-UC

CO-09 - SENESCENCE MARKERS IN ANIMAL MODEL(S) OF ALZHEIMER'S DISEASE

Alice Prearo^{1,2}; Zongwei Fang^{1,3}; Daniela Marinho^{1,4}; I. Luisa Ferreira^{1,4}; A. Cristina Rego^{1,5}

1 - CIBB-center for Innovative Biomedicine and Biotechnology/CNC-UC-Center for Neuroscience and Cell Biology, University of Coimbra, 3004-504 Coimbra, Portugal.; 2 - Department of Biology and Biotechnology "Lazzaro Spallanzani", University of Pavia, 27200 Pavia, Italy.; 3 - Faculty of Pharmacy, University of Coimbra, 3000-548 Coimbra, Portugal.; 4 - III-UC-Institute of Interdisciplinary Research, University of Coimbra, 3030-789 Coimbra, Portugal.; 5 - Faculty of Medicine, University of Coimbra 3000-548 Coimbra, Portugal.

CO-10 - NEUROVASCULAR COUPLING FUNCTION ALTERATION IN A HUNTINGTON'S DISEASE MOUSE MODEL

Zongwei Fang^{1,2}; Cátia F. Lourenço¹; Ildete L. Ferreira^{1,3}; A. Cristina Rego^{1,4}

1 - CIBB-Center for Innovative Biomedicine and Biotechnology/CNC-UC-Center for Neuroscience and Cell Biology, University of Coimbra, 3004-504 Coimbra, Portugal.; 2 - Faculty of Pharmacy, University of Coimbra, 3000-548 Coimbra, Portugal.; 3 - Institute of Interdisciplinary Research, University of Coimbra, 3030-789 Coimbra, Portugal.; 4 - Faculty of Medicine, University of Coimbra, 3000-548 Coimbra, Portugal.

CO-11 - STRESS CONDITIONS AND HUNTINGTON'S DISEASE: ARE CORTICAL MITOCHONDRIA VULNERABLE?

Catarina Neves¹; Francisco Costa¹; Ildete L. Ferreira¹; Maria Francisca Madeira¹; Gianluca Masella¹; Zongwei Fang¹; Mónica Santos¹; Ana Cristina Rego¹

1 - CNC-UC

CO-12 - HISTONE DEACETYLASE INHIBITORS RESCUE SENESCENCE IN AMYLOID BETA-TREATED HUMAN FIBROBLASTS

Daniela Marinho^{1,2}; Ildete Luísa Ferreira^{1,2}; George Kelly³; Penny Lovat⁴; Viktor Korolchuk³; A. Cristina Rego^{1,5}

1 - CNC-Center for Neuroscience and Cell Biology, University of Coimbra, Coimbra, Portugal; 2 - IIIUC-Institute for Interdisciplinary Research, University of Coimbra, Coimbra, Portugal; 3 - Biosciences Institute, Faculty of Medical Sciences, Newcastle University, Newcastle upon Tyne, UK; 4 - Institute of Cellular Medicine, Newcastle University, Newcastle upon Tyne, UK; 5 - FMUC-Faculty of Medicine, University of Coimbra, Coimbra, Portugal

CO-13 - A NON-INVASIVE APPROACH TO ALZHEIMER'S DIAGNOSIS: THE PROMISE OF EXTRACELLULAR VESICLES

Tânia Soares Martins²; Alexandra Nunes¹; Odete A.B. Da Cruz E Silva²; Ana Gabriela Henriques²

1 - Institute of Biomedicine (iBiMED), Department of Medical Sciences, University of Aveiro, 3810-193 Aveiro, Portugal; 2 - Neuroscience and Signalling Group, Institute of Biomedicine (iBiMED), Department of Medical Sciences, University of Aveiro, 3810-193 Aveiro, Portugal.

16.05.2025

12:20-13:00

Ensaio Clínicos a decorrer e Projetos de Investigação em curso

Moderação: Catarina Oliveira (Universidade de Coimbra), Álvaro Machado (ULS de Braga)

PROJ-01 - O ENSINO DAS DEMÊNCIAS NAS ESCOLAS MÉDICAS EM PORTUGAL

Ana Verdelho¹; Manuel Gonçalves Pereira²; Alexandre Mendonça³; Joaquim Cerejeira⁴; Isabel Santana⁵

1 - Departamento de Neurociências e de Saúde Mental. Hospital de Santa Maria. Unidade Local de Saúde Santa Maria. Centro de Estudos Egas Moniz. Instituto de Saúde Ambiental -ISAMB. Faculdade de Medicina. Universidade de Lisboa. Lisboa. Portugal; 2 - Lisboa, Portugal; 3 - Faculdade de Medicina de Lisboa. Universidade de Lisboa; 4 - Centro de Inovação em Biomedicina e Biotecnologia. Universidade de Coimbra, Portugal; 5 - Serviço de Neurologia. Unidade Local de Saúde de Coimbra. Faculdade de Medicina. Universidade de Coimbra

PROJ-02 - THE IMPACT OF URBAN ENVIRONMENT ON SPATIAL NAVIGATION IN ELDERLY PEOPLE WITH MILD COGNITIVE IMPAIRMENT

Pedro Rocha¹; Inês Ramos¹; Ana Bonifácio²; Marta Conceição¹; João Reis²; Andrew Erskine³; Andrew Almeida³; Paulo Alcobia³; Luísa Alves⁵; Tyson Burghardt⁴; Paulo Morgado²; Bruno Miranda¹

1 - Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa; 2 - Centre of Geographical Studies, Institute of Geography and Spatial Planning; 3 - NeuroGEARS Ltd., London, UK; 4 - Department of Neurology and ophthalmology, Michigan State University; 5 - Hospital Lusíadas Monsanto

PROJ-03 - A GRAPHICAL USER INTERFACE FOR PREDICTING PATIENT OUTCOME IN MEMORY CLINICS

Anuschka Silva-Spínola¹; Marisa Lima^{1,2,3}; Miguel Tábuas-Pereira^{1,2,4}; João Durães^{1,2,4}; Joel P. Arrais^{5,6}; Inês Baldeiras^{1,4}; Isabel Santana^{1,2,4}

1 - Centro de Inovação em Biomedicina e Biotecnologia; 2 - Serviço de Neurologia, ULS Coimbra; 3 - Centro de Investigação em Neuropsicologia e Intervenção Cognitivo-Comportamental; 4 - Faculdade de Medicina, Universidade de Coimbra; 5 - Departamento de Engenharia Informática, Universidade de Coimbra; 6 - Centro de Informática e Sistemas da Universidade de Coimbra

16.05.2025

16:40-17:15

E-posters (EP-01 a EP-17)

Moderação: Ana Rita Silva (Universidade de Coimbra), Ana Luísa Cardoso (Universidade de Coimbra)

EP-01 - SÍNDROME DE PERRY: CASO CLÍNICO E DESAFIO DIAGNÓSTICO

Francisco Repas Barbosa¹; Catarina Pinto¹; Alexandra Gonçalves¹; Sara Cavaco¹; Maria José Simões²; Inês Laranjinha¹

1 - Unidade Local de Saúde de Santo António; 2 - Centro de Genética Preditiva e Preventiva do Instituto de Biologia Molecular e Celular

EP-02 - DECLÍNIO COGNITIVO SUBAGUDO E DÉFICES NEUROLÓGICOS FOCAIS: A PROPÓSITO DE UM CASO DE ABRA

Anabela Câmara^{1,2}; Joana Milhazes Pinto²; Aurora Costa²; Setfanie Moreira²; Eduardo Freitas²; Carla Ferreira²; Sofia Rocha²

1 - Centro Hospitalar do Funchal; 2 - Serviço de Neurologia da ULS Braga

EP-03 - EPISÓDIO MANÍACO COMO MANIFESTAÇÃO INICIAL DE DOENÇA DE ALZHEIMER

Anabela Câmara¹; Joana Milhazes Pinto²; Aurora Costa²; Stefanie Moreira²; Sofia Rocha²; Eduardo Freitas²

1 - Serviço de Neurologia do Hospital Central do Funchal; 2 - Serviço de Neurologia da ULS de Braga

EP-04 - QUANDO O MEMBRO ALIENÍGENA É ALZHEIMER: UMA APRESENTAÇÃO POUCO COMUM

Anabela Câmara¹; Joana Milhazes Pinto²; Bruno Cunha³; Carla Ferreira²; Álvaro Machado²

1 - Serviço de Neurologia do Hospital Central do Funchal e Serviço de Neurologia da ULS Braga; 2 - Serviço de Neurologia da ULS Braga; 3 - Serviço de Neurorradiologia da ULS Braga

EP-05 - AFASIA PROGRESSIVA DE CAUSA TRATÁVEL

Ana Lídia Neves^{1,2}; Inês Sá Pereira¹; Joana Parada Lima³; Andreia Costa^{1,2}; Carolina Soares^{1,2}; Madalena Pinto¹

1 - Serviço de Neurologia, Unidade Local de Saúde São João, E.P.E., Porto, Portugal; 2 - Departamento de Neurociências Clínicas e Saúde Mental, Faculdade de Medicina da Universidade do Porto, Porto, Portugal; 3 - Unidade de Neuropsicologia, Departamento de Psicologia, Unidade Local de Saúde São João, E.P.E., Porto, Portugal

EP-06 - APRESENTAÇÃO PRECOCE DE DOENÇA DE ALZHEIMER VARIANTE LOGOPÉNICIA ASSOCIADA A VARIANTE NO GENE ABCA7

Rui Lopes¹; Gonçalo Videira¹; Liliana Igreja²; Filomena Gomes³; Sara Cavaco³; Jorge Oliveira⁴; Inês Laranjinha¹

1 - Serviço de Neurologia, Unidade Local de Saúde de Santo António; 2 - Serviço de Neurorradiologia, Unidade Local de Saúde de Santo António; 3 - Serviço de Neuropsicologia, Unidade Local de Saúde de Santo António; 4 - Centro de Genética Preditiva e Preventiva (CGPP), Instituto de Biologia Molecular e Celular, i3S, Porto

EP-07 - DETERIORAÇÃO COGNITIVA E ALTERAÇÃO DA SUBSTÂNCIA BRANCA EM FAMÍLIA COM MUTAÇÃO MISSENSE DO GENE APP

Inês Margarido^{1,2}; Beatriz Barreto^{1,2}; Daniela Ferro^{1,2}

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

EP-08 - QUANDO A RARIDADE VEM EM SÉRIE

Joana Neiva Correia¹; Miguel Saianda Duarte¹; Vasco Fonseca¹; Margarida Palermo¹; Joana Vitor²; Ana Arraiolos¹; Joana Morgado¹; José Vale¹

1 - Serviço de Neurologia da ULS-LOD Hospital Beatriz Ângelo; 2 - Serviço de Neurologia do Hospital da Luz Lisboa

EP-09 - DO FENÓTIPO À PATOLOGIA: UMA APRESENTAÇÃO DE APP DE DIAGNÓSTICO DESAFIANTE

Sara Costa¹; Cláudia Pinto²; Cristiana Vasconcelos³; Inês Laranjinha¹; Ricardo Taipa⁴

1 - Serviço de Neurologia, Unidade Local de Saúde de Santo António, Porto, Portugal; 2 - Serviço de Neuropsicologia, Unidade Local de Saúde de Santo António, Porto, Portugal; 3 - Serviço de Neurorradiologia, Unidade Local de Saúde de Santo António, Porto, Portugal; 4 - Serviço de Neuropatologia, Unidade Local de Saúde de Santo António, Porto, Portugal

EP-10 - DEMÊNCIA ASSOCIADA AO VIH: A DESTRINÇA DOS SINTOMAS, O DESAFIO DO DIAGNÓSTICO E O IMPACTO DAS COMORBILIDADES

Pedro Tavares De Almeida¹; Luís De Castro Rocha¹; Diana De Pinho¹; Mariana Branco^{1,2}; Francisco Sabença¹

1 - Serviço de Neurologia, Unidade Local de Saúde de Gaia e Espinho; 2 - Departamento de Ciências Médicas, Universidade de Aveiro

EP-11 - DOENÇA DE CREUTZFELDT-JAKOB: UM CASO ATÍPICO

Gonçalo Alves Teles¹; Alexandra Martins¹; Inês Carmo E Pinto¹; Carolina Gonçalves¹; Luísa Alves^{1,2}

1 - Serviço de Neurologia do Hospital Egas Moniz; 2 - NOVA Medical School, Universidade NOVA de Lisboa

EP-12 - O RISO INESPERADO DE BEHÇET: HUMOR PSEUDOBULBAR NO CONTEXTO DE NEURO-BEHÇET

Aurora Costa¹; Anabela Câmara²; Stefanie Moreira¹; Sofia Lopes¹; Leonor Francisco³; Filipa Sousa¹

1 - Serviço de Neurologia- Unidade Local de Saúde de Braga; 2 - Serviço de Neurologia – Hospital Central do Funchal; 3 - Serviço de Neurologia- Unidade Local de Saúde de Alto Minho

EP-13 - CONECTANDO PONTOS INVISÍVEIS: BIOMARCADORES NEURORRADIOLÓGICOS E SINTOMAS PSIQUIÁTRICOS NA DEMÊNCIA

Pedro Esteves²; Pedro Peixoto¹; Maria Vale²; Daniela Pereira^{1,3}

1 - Unidade funcional de Neurorradiologia, Serviço de Imagem Médica, ULS Coimbra; 2 - Serviço de Psiquiatria, ULS Coimbra; 3 - Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra

EP-14 - A FRONTEIRA ENTRE DEMÊNCIA E PSIQUIATRIA: O PAPEL DA NEURORRADIOLOGIA NO DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL

Pedro Peixoto¹; Pedro Esteves²; Maria Vale²; Daniela Pereira^{1,3}

1 - Unidade funcional de Neurorradiologia, Serviço de Imagem Médica, ULS Coimbra; 2 - Serviço de Psiquiatria , ULS Coimbra; 3 - Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra

EP-15 - HETEROGENEIDADE FENOTÍPICA NA DEMÊNCIA FRONTOTEMPORAL COM MUTAÇÃO DA PROGRANULINA: CASO CLÍNICO.

Joana Milhazes Pinto¹; Anabela Câmara^{1,2}; Sofia Rocha¹; Eduardo Freitas¹

1 - ULS Braga; 2 - Hospital Central do Funchal

EP-16 - INFLAMAÇÃO RELACIONADA COM ANGIOPATIA AMILOIDE CEREBRAL E NEOPLASIA PULMONAR: COINCIDÊNCIA OU CONSEQUÊNCIA?

Joana Milhazes Pinto¹; Anabela Câmara^{1,2}; Eduardo Freitas¹; Sofia Rocha¹

1 - ULS Braga; 2 - Hospital Central do Funchal

EP-17 - UM CASO RARO DE ATROFIA CORTICAL POSTERIOR PURA ANTES DOS CINQUENTA ANOS DE IDADE

Carolina Correia^{1,2}; Teresa Durães^{1,2}; Bárbara Martins^{1,2}

1 - Serviço de Neurologia, ULS São João, Porto, Portugal; 2 - Departamento de Neurociências e Saúde Mental, Faculdade de Medicina da Universidade do Porto, Porto, Portugal

39^a REUNIÃO ANUAL Grupo de Estudos de Envelhecimento Cerebral e Demência

17.05.2025

08:00-09:00

Comunicações Orais 3 (CO-14 a CO-20)

Moderação: Sofia Rocha (ULS Braga), Cláudia Sousa (ULS São João)

CO-14 - DEMOGRAPHIC, CLINICAL AND GENETIC FEATURES OF A GENETIC FRONTOTEMPORAL DEMENTIA HOSPITAL-BASED COHORT.

Cláudia Pinto²; Francisco Almeida³; Catarina Pinto³; Ana Correia⁴; Inês Laranjinha⁴; Joana Lopes⁴; Sara Cavaco²; Carolina Lemos¹; Ricardo Taipa^{1,5}; Luis Maia^{1,4}; Inês Dias Da Silva¹

1 - Instituto de Ciências Biomédicas de Abel Salazar, Universidade do Porto; 2 - Serviço de Neuropsicologia, Centro Hospitalar Universitário de Santo António Porto; 3 - Serviço de Neuroradiologia, Centro Hospitalar Universitário de Santo António, Porto; 4 - Serviço de Neurologia, Centro Hospitalar Universitário de Santo António, Porto; 5 - Serviço de Neuropatologia, Centro Hospitalar Universitário de Santo António

CO-15 - DEMENTIA IN ANCIENT LITERATURE IN PORTUGAL

Alexandre De Mendonça¹; Alexandre Montalvo¹; Victor Oliveira¹

1 - Faculdade de Medicina da Universidade de Lisboa

CO-16 - DESAFIOS NA IMPLEMENTAÇÃO DOS FÁRMACOS ANTI-AMILOIDE NUM CENTRO HOSPITALAR TERCIÁRIO PORTUGUÊS

Inês Carmo E Pinto¹; José Blazer Costa¹; Carolina Gonçalves¹; Luísa Alves^{1,2}; Miguel Viana Baptista^{1,2}

1 - Serviço de Neurologia, Hospital Egas Moniz, Unidade Local de Saúde Lisboa Ocidental, Lisboa; 2 - NOVA Medical School, Universidade NOVA de Lisboa, Lisboa

CO-17 - ANTICORPOS ANTI-AMILÓIDE: DOS ENSAIOS PARA A REALIDADE NUM CENTRO TERCIÁRIO PORTUGUÊS

Maria Carlos Pereira¹; José Fins¹; Francisco Almeida²; Catarina Pinto²; Ana Paula Correia¹; Luís Maia¹; Ricardo Taipa³; Joana Lopes¹; Sara Cavaco⁴; Dulce Alves Martins⁵; Inês Laranjinha¹

1 - Serviço de Neurologia da ULSSA, Porto, Portugal; 2 - Serviço de Neuroradiologia ULSSA, Porto Portugal; 3 - Serviço de Neuropatologia ULSSA, Porto, Portugal; 4 - Serviço de Neuropsicologia ULSSA, Porto, Portugal; 5 - Serviço de Imunologia ULSSA, Porto, Portugal

CO-18 - MATERNAL LONGEVITY – REDUCED RISK OF ALZHEIMER’S DISEASE BUT EARLIER ONSET IN OFFSPRING

Mariana Coelho¹; Catarina Bernardes^{1,5,6}; João Durães^{1,5,6}; Marisa Lima¹; Francisco Mano²; Kaitlyn Denhaan³; Kimberly Paquette³; Célia Kun-Rodrigues³; Susana Carmona³; Teresa Tábuas⁴; Pedro Faustino^{1,5,6}; Anuschka Silva-Spínola^{5,8}; Diana Duro¹; Maria Rosário Almeida^{5,6}; João Malva^{6,7,9}; Inês Baldeiras^{5,6}; José Brás³; Rita Guerreiro³; Miguel Tábuas-Pereira^{1,5,6}; Isabel Santana^{1,5,6}

1 - Neurology Department, Unidade Local de Saúde de Coimbra, Coimbra, Portugal; 2 - Dermatology Department, Unidade Local de Saúde de Coimbra, Coimbra, Portugal; 3 - Department of Neurodegenerative Science, Van Andel Institute, Grand Rapids, MI, USA; 4 - Instituto Politécnico de Bragança, Bragança, Portugal; 5 - Centre for Innovative Biomedicine and Biotechnology (CIBB), Universidade de Coimbra, Coimbra, Portugal; 6 - Clinical Academic Center of Coimbra (CACC), Faculty of Medicine, Universidade de Coimbra, Coimbra, Portugal; 7 - Institute of Pharmacology and Experimental Therapeutics, Faculty of Medicine, Universidade de Coimbra, Coimbra, Portugal; 8 - Centre for Informatics and Systems, Department of Informatics Engineering, Universidade de Coimbra, Coimbra, Portugal; 9 - Coimbra Institute for Clinical and Biomedical Research (iCBR), Faculty of Medicine, Universidade de Coimbra, Coimbra, Portugal

CO-19 - QUANTIFICAÇÃO DE FOTOFOBIA NA DISTINÇÃO ENTRE DOENÇA DE ALZHEIMER E DEMÊNCIA COM CORPOS DE LEWY

José Miguel Alves¹; Francisco Millet Barros¹; João Durães^{1,2,3}; Miguel Tábuas Pereira^{1,2,3}; Pedro Faustino¹; Catarina Bernardes¹; Rui Pancas⁴; Marisa Lima^{1,3,5}; Inês Baldeiras^{2,3}; Cláudia Cavadas^{6,7}; Isabel Santana^{1,2,3,6}

1 - Serviço de Neurologia, Unidade Local de Saúde de Coimbra, Coimbra, Portugal; 2 - Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra, Coimbra, Portugal; 3 - Centro de Inovação em Biomedicina e Biotecnologia (CIBB), Universidade de Coimbra, Coimbra, Portugal; 4 - Serviço de Medicina Interna, Unidade Local de Saúde de Coimbra, Coimbra, Portugal; 5 - Centro de Investigação em Neuropsicologia e Intervenção Cognitivo-Comportamental (CINEICC), Faculdade de Psicologia e de Ciências da Educação da Universidade de Coimbra, Coimbra, Portugal; 6 - Centro de Neurociências e Biologia Celular (CNC), Universidade de Coimbra, Coimbra, Portugal; 7 - Faculdade de Farmácia da Universidade de Coimbra, Coimbra, Portugal

CO-20 - BLOOD-BASED P-TAU217 AND NFL PROFILE IN A MEMORY CLINIC COHORT

Anuschka Silva-Spínola¹; Miguel Tábuas-Pereira^{1,2,3}; João Durães^{1,2,3}; Marisa Lima^{2,4}; Isabel Santana^{1,2,3}; Inês Baldeiras^{1,3}

1 - Centro de Inovação em Biomedicina e Biotecnologia; 2 - Serviço de Neurologia, ULS Coimbra; 3 - Faculdade de Medicina, Universidade de Coimbra; 4 - Centro de Investigação em Neuropsicologia e Intervenção Cognitivo-Comportamental

*Os títulos dos trabalhos têm link para os *abstracts* dos mesmos

39^a REUNIÃO ANUAL Grupo de Estudos de Envelhecimento Cerebral e Demência

17.05.2025

10:30-11:00

E-posters (EP-18 a EP-34)

Moderação: Inês Laranjinha (ULS Santo António), Daniela Vieira (ULS Médio Ave)

EP-18 - A INTERVENÇÃO MULTIDISCIPLINAR NA PARALISIA SUPRANUCLEAR PROGRESSIVA: ESTUDO DE CASO.

Mariana Mateus¹; [Matilde Machado](#)¹

1 - NeuroSer

EP-19 - A PESSOA COM DÉFICE COGNITIVO E A SOBRECARGA DO SEU CUIDADOR INFORMAL: DADOS PRELIMINARES

Andreia Tavares¹; Inês Silva¹; [Cecília Marques](#)²; Alexandre Rodrigues²; Gorete Pereira²

1 - ULSRA; 2 - Universidade de Aveiro

EP-20 - RARE PRESENILIN 1 MUTATION PRESENTING WITH SPASTIC PARAPARESIS

[Catarina Teles](#)¹; João Durães^{1,2,3}; Pedro Faustino¹; Catarina Bernardes¹; Marisa Lima^{1,3}; Inês Baldeiras^{2,3}; Miguel Tábuas Pereira^{1,2,3}; Isabel Santana^{1,2,3}

1 - Serviço de Neurologia, Unidade Local de Saúde de Coimbra, Coimbra, Portugal; 2 - Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra, Coimbra, Portugal; 3 - Centro de Inovação em Biomedicina e Biotecnologia (CIBB), Universidade de Coimbra, Coimbra, Portugal

EP-21 - DEFEITO COGNITIVO ASSOCIADO A ENCEFALITE AUTOIMUNE SERONEGATIVA COM ENVOLVIMENTO DOS GÂNGLIOS DA BASE

[Rui Dinis Fernandes](#)¹; Alexandra Sousa¹; Salomé Abrantes²; Joana Lopes¹; Beatriz Santiago¹

1 - Serviço de Neurologia, Unidade Local de Saúde da Região de Aveiro; 2 - Serviço de Psicologia, Unidade Local de Saúde da Região de Aveiro

EP-22 - DEMÊNCIA VASCULAR E DOENÇA DE ALZHEIMER: ENTIDADES DISTINTAS, SOBREPOSTAS OU SINÉRGICAS?

[Mariana Rodrigues De Oliveira](#)¹; Catarina Bernardes¹; João Sousa¹; Miguel Tábuas-Pereira¹; Egídio Machado²; Isabel Santana¹

1 - Serviço de Neurologia, ULS Coimbra; 2 - Serviço de Neurorradiologia, ULS Coimbra

EP-23 - SEMANTIC PPA WITH RIGHT TEMPORAL LOBE ATROPHY – WHEN THE CARDS DON'T MATCH.

[Mariana Coelho](#)¹; Miguel Tábuas-Pereira^{1,2,3}; Daniela Jardim Pereira^{2,4}; João Durães^{1,2,3}; Pedro Faustino^{1,2,3}; Marisa Lima^{1,2,3}; Isabel Santana^{1,2,3}

1 - Neurology Department, Unidade Local de Saúde de Coimbra, Coimbra, Portugal; 2 - Faculty of Medicine, Universidade de Coimbra, Coimbra, Portugal; 3 - Centre for Innovative Biomedicine and Biotechnology (CIBB), Universidade de Coimbra, Coimbra, Portugal; 4 - Neuroradiology Functional Unit, Medical Imaging Department, Unidade Local de Saúde de Coimbra, Coimbra, Portugal

EP-24 - DOENÇA DE ALZHEIMER E ENCEFALITE POR VÍRUS VARICELA-ZOSTER (VVZ): A PROPÓSITO DE UM CASO CLÍNICO.

[Joana Milhazes Pinto](#)¹; Anabela Câmara^{1,2}; Sofia Rocha¹; Eduardo Freitas¹

1 - ULS Braga; 2 - Hospital Central do Funchal

EP-25 - ELEVÇÃO DO MEMBRO SUPERIOR DURANTE A PROVA DE BATER DOS DEDOS DA MÃO: POTENCIAL MARCADOR DE DISFUNÇÃO COGNITIVA?

[Maria Pereira Coutinho](#)¹; Tiago Oliveira¹; Cristina Semedo¹; Sara Dias¹

1 - ULS São José

EP-26 - DEMÊNCIA RAPIDAMENTE PROGRESSIVA – AMILOIDE, PRIÃO OU AMBOS?

[Leandra Fagundes](#)¹; Pedro Faustino¹; Catarina Bernardes¹; André Abreu²; Marisa Lima¹; Inês Baldeiras¹; Argemiro Geraldo¹; Isabel Santana¹

1 - Serviço de Neurologia da ULS de Coimbra; 2 - Serviço de Medicina Interna da ULS de Coimbra

EP-27 - REABILITAÇÃO NEUROPSICOLÓGICA NO TRAUMATISMO CRANIOENCEFÁLICO COM DÉFICES VISUOPERCEPTIVOS: RELATO DE CASO

[Jorge Alves](#)¹

1 - Centro CEREBRO

*Os títulos dos trabalhos têm link para os *abstracts* dos mesmos

EP-28 - EXPLORING MITOCHONDRIAL PROTEIN ABNORMALITIES DURING NEURODEVELOPMENT IN HUNTINGTON'S DISEASE MICE

Beatriz Paiva^{1,4}; Ildete Luísa Ferreira¹; Sandrine Humbert²; Ana Cristina Rego^{1,3}

1 - CNC-UC - Center for Neuroscience and Cell Biology, University of Coimbra/ CIBB - Center for Innovative Biomedicine and Biotechnology, 3004-504 Coimbra, Portugal; 2 - Sorbonne Université, Institut du Cerveau - Paris Brain Institute - ICM, Inserm, CNRS, APHP, Hôpital de la Pitié Salpêtrière, Paris, France; 3 - Faculty of Medicine, University of Coimbra, 3000-548 Coimbra, Portugal; 4 - University of Coimbra, Institute for Interdisciplinary Research, Doctoral Programme in Experimental Biology and Biomedicine (PDBEB), 3030-798 Coimbra, Portugal

EP-29 - QUALIDADE DE SONO E QUEIXAS COGNITIVAS – ESTUDO EXPLORATÓRIO EM DOENTES COM BIOMARCADORES DE LCR

Joana Fernandes¹; José Fins¹; Francisco Almeida²; Catarina Pinto²; Joana Lopes¹; Ana Paula Correia¹; Luís Maia¹; Ricardo Taipa³; Sara Cavaco⁴; Dulce Alves Martins⁵; Inês Laranjinha¹

1 - Serviço de Neurologia, Unidade Local de Saúde de Santo António, Porto; 2 - Serviço de Neurorradiologia, Unidade Local de Saúde de Santo António, Porto; 3 - Serviço de Neuropatologia, Unidade Local de Saúde de Santo António, Porto; 4 - Serviço de Neuropsicologia, Unidade Local de Saúde de Santo António, Porto; 5 - Serviço de Imunologia, Clínica de Genética e de Patologia, Unidade Local de Saúde de Santo António, Porto

EP-30 - A RELAÇÃO ENTRE A HISTÓRIA FAMILIAR DE CANCRO E DOENÇA DE ALZHEIMER: ESTUDO DE UMA COORTE PORTUGUESA

Hugo Coimbra¹; Miguel Tábuas-Pereira¹; João Durães¹; Pedro Faustino¹; Catarina Bernardes¹; Mariana Ruth Coelho²; Sara Matos²; Nathalia Barros Ferreira²; Carolina Cunha²; Maria Rosário Almeida¹; Diana Duro²; Marisa Lima²; Inês Baldeiras¹; Isabel Santana¹

1 - Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra; 2 - ULS Coimbra

EP-31 - ESTABLISHING THE PROFILE OF COGNITIVE COMPLAINTS ASSOCIATED WITH NEURODEGENERATIVE DEMENTIA

Mafalda Silva¹; Carolina Correia²; Daniela Ferro^{2,3}; Rui Araújo^{2,4}

1 - Faculdade de Medicina da Universidade do Porto, Portugal; 2 - Departamento de Neurociências Clínicas e Saúde Mental, Faculdade de Medicina da Universidade do Porto, Portugal; 3 - Serviço de Neurologia, Unidade Local de Saúde de São João, Portugal; 4 - Hospital CUF Porto, Departamento de Neurociências, Portugal

EP-32 - FEASIBILITY OF THE REMINDER PROGRAM IN COMMUNITY AND INSTITUTIONAL SETTINGS

Catarina Baptista^{1,2}; Ana Rita Silva^{1,2}; Margarida Pedroso De Lima^{1,2}; Rosa Marina Afonso³

1 - Faculty of Psychology and Educational Sciences of the University of Coimbra, Coimbra, Portugal; 2 - Center for Research in Neuropsychology and Cognitive Behavioral Interventions (CINEICC), Coimbra, Portugal; 3 - RISE-Health Department of Education and Psychology, Faculty of Human and Social Sciences, University of Beira Interior, Portugal

EP-33 - ASSOCIATION BETWEEN NEUROPSYCHOLOGICAL ASSESSMENT AND CEREBROSPINAL FLUID BIOMARKERS IN PATIENTS WITH ALZHEIMER'S DISEASE

Maria Inês Rodrigues¹; Álvaro Machado²; Vera Fernandes³; Sofia Rocha²

1 - Escola de Medicina Universidade do Minho; 2 - Serviço de Neurologia da ULS de Braga; 3 - Serviço de Psicologia da ULS de Braga

EP-34 - EXPLORING THE CHANGES IN MITOCHONDRIAL MOTS-C IN ALZHEIMER'S DISEASE MODELS

Rita Peixoto^{1,2}; Zongwei Fang^{2,3}; Ana Cristina Rego^{2,4}

1 - University of Coimbra, Institute for Interdisciplinary Research, Doctoral Programme in Experimental Biology and Biomedicine (PDBEB); 2 - CNC-UC - Center for Neuroscience and Cell Biology, University of Coimbra/CIBB - Center for Innovative Biomedicine and Biotechnology; 3 - Faculty of Pharmacy, University of Coimbra; 4 - Faculty of Medicine, University of Coimbra