



I CONGRESSO FISIOTERAPIA DA ESALD

17 / 18 / 19 / abril ` 15
Castelo Branco

PROGRAMA CIENTÍFICO

Dia 17 de abril de 2015 (ESALD)

NEUROFISIOLOGIA DA MARCHA

9h00 às 17h00
Moderador: **Carlos Martins**
Fisioterapeuta | Centro Hospitalar Tondela Viseu, EPE |
Prof. Adjunto Convidado ESALD - IPCB

Formador: **Prof. Nigel Lawes**

Neurofisiologista | University of Limerick

OBJETIVOS

- Atualizar o conhecimento sobre os geradores centrais de padrão (GCP) da medula espinal, incluindo as identidades genéticas dos neurónios;
- Identificar vias descendentes que comunicam com os GCP espinais;
- Discutir o papel dos gânglios basais, do cerebelo e do córtex cerebral na locomoção;
- Entender a importância dos aferentes proprioceptivos na modulação dos GCP espinais;
- Analisar os fatores que levam à recuperação da lesão medular incompleta.

18h00 **Sessão de abertura**
Comissão de Honra
Presidente da Comissão Organizadora do Congresso

18h30 **Momento Musical**

19h00 **Porto de Honra**

Dia 19 de abril de 2015 (ESALD)

	Auditório 1	Ginásio	Piscina
9h00	WORKSHOP 1 Estudos de caso Sofia Marques Fisioterapeuta Centro Hospitalar Tondela Viseu, EPE Andreia Brandão Fisioterapeuta Unidade de Cuidados Continuados de Monção - Santa Casa da Misericórdia de Monção Marta Moreira Fisioterapeuta Unidade de Medicina Física e Reabilitação da Liga dos Amigos da Terceira Idade do Porto	WORKSHOP 1 Tratamento de fisioterapia de uma criança com problema neurológico Ana Moreira Fisioterapeuta Centro Distrital de Segurança Social	WORKSHOP 2 Halliwick e a marcha Carlos Marques Fisioterapeuta Clube VII Liga Portuguesa da Terapia Aquática
10h00		a)	a)
	Auditório 1	Laboratório	Piscina
11h30		WORKSHOP 3 Avaliação da marcha (RSscan) RSscan Orlando Fernandes Professor Adjunto ESALD-IPCB Nuno Cordeiro Professor Adjunto ESALD-IPCB	WORKSHOP 4 Marcha em meio aquático em Geriatria Conceição Graça Fisioterapeuta Hospital Dr. Francisco Zagalo – Ovar Liga Portuguesa da Terapia Aquática
12h30		a)	a)
13h30	Almoço		

a) 2ª Edição do workshop se as inscrições na 1ª edição excederem o limite previsto.

Dia 18 de abril de 2015 (ESTCB)

8h30 **Abertura do Secretariado**

9h00 **MODELO TRIPARTIDO DA MARCHA**
Moderador: **Carlos Martins**
Fisioterapeuta | Centro Hospitalar Tondela Viseu, EPE | Prof. Adjunto Convidado ESALD - IPCB
Palestrante: **Nigel Lawes**
Neurofisiologista | Professor da University of Limerick

10h00 **CONTROLO POSTURAL E MARCHA**
Moderador: **Nuno Cordeiro**
Fisioterapeuta | Prof. Adjunto ESALD - IPCB
Palestrante: **Augusta Silva**
Fisioterapeuta | Prof. Adjunto ESTeS – Porto

10h45 **Intervalo /Visita aos Posters**

11h15 **RELAÇÃO MEMBRO SUPERIOR E INFERIOR DURANTE A MARCHA**
Moderador: **Catarina Leitão**
Fisioterapeuta | Prof. Adjunto ESALD - IPCB
Palestrante: **Carlos Martins**
Fisioterapeuta | Centro Hospitalar Tondela Viseu, EPE | Prof. Adjunto Convidado ESALD - IPCB

12h00 **MODELAÇÃO EM BIOMECÂNICA - CONTRIBUIÇÃO PARA A ANÁLISE CLÍNICA DA MARCHA**
Moderador: **Rute Crisóstomo**
Fisioterapeuta | Prof. Adjunto ESALD - IPCB
Palestrante: **António Veloso**
Professor Catedrático | Faculdade de Motricidade Humana - Universidade de Lisboa

12h45 **Almoço Livre**

14h00 **TREADMILL E TREINO DA MARCHA**
Moderador: **Abel Rodrigues**
Fisioterapeuta | Prof. Adjunto ESALD - IPCB
Palestrante: **Ana Almeida**
Fisioterapeuta | Clínica Ortopédica da Algodeia, Saúdis - Clínica de Saúde e Neurologia/ESS IPS

14h45 **ALTERAÇÕES NA LOCOMOÇÃO EM IDOSOS: INFLUÊNCIA DA APTIDÃO FUNCIONAL**
Moderador: **Vitor Pinheira**
Fisioterapeuta | Prof. Adjunto ESALD - IPCB
Palestrante: **Vera Moniz-Pereira**
Professora Auxiliar | Faculdade de Motricidade Humana - Universidade de Lisboa

15h30 **Intervalo / Visita aos Posters**

16h00 **PROCESSO DE MATURAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA MARCHA NA CRIANÇA**
Moderador: **Ana Almeida**
Fisioterapeuta | Clínica Ortopédica da Algodeia, Saúdis - Clínica de Saúde e Neurologia/ESS IPS
Palestrante: **Ana Moreira**
Fisioterapeuta | Centro Distrital de Segurança Social do Porto

16h45 **CARATERIZAÇÃO BIOMECÂNICA DA MARCHA NA PARALISIA CEREBRAL**
Moderador: **Ana Moreira**
Fisioterapeuta | Centro Distrital de Segurança Social do Porto
Palestrante: **Filipa João**
Professora Auxiliar | Faculdade de Motricidade Humana - Universidade de Lisboa

17h30 **Sessão de encerramento**
Presidente da Comissão Organizadora do Congresso
Presidente do Núcleo de Fisioterapia da ESALD



Instituto Politécnico de Castelo Branco
Escola Superior de Saúde
Dr. Lopes Dias

<http://nftesald.wix.com/nftesald>
<https://www.facebook.com/NFTESALD>