

16 de Novembro

- 8:50 Nota de Abertura – **Filipe Caseiro Alves**
- 9:00 Sessão 1: Rastreio em senologia**
- 9:00 Rastreio nas mulheres de alto risco – **João Salvador** (IPOLFG, Lisboa)/(**Mónica Coutinho** (IPOLFG, Lisboa)
- 9:20 Mama densa. Rastreios alternativos - **Bruno Araújo** (CHSJ, Porto)
- 9:40 Tomossíntese em rastreio e diagnóstico - Parte I - **Aron Belfer** (São Paulo, Brasil)
- 10:00 Tomossíntese em rastreio e diagnóstico - Parte II - **Aron Belfer** (São Paulo, Brasil)
- 10:30-11:00 Intervalo**
- 11:00 Sessão 2: Do diagnóstico ao relatório**
- 11:00 A complexidade das calcificações / CDIS - **Elisa Melo Abreu** (CHP, Porto)
- 11:20 Nódulos e assimetrias de densidade: nem tudo o que parece é - **Luís Duarte Silva** (CHA, Algarve)
- 11:40 O relatório em radiologia mamária - **M^a Antónia Vasconcelos** (F. Champalimaud, Lisboa)
- 12:00 Casos problema: como interpretar - **Andreia Bexiga** (IPOLFG, Lisboa)
- 12:30-13:00 **Posterres seleccionados 1**
- 13:00-14:30 ALMOÇO**
- 14:30 Sessão 3: Intervenção**
- 14:30 Biópsias guiadas por ecografia: como e quando? - **João Lourenço** (CHLC, Lisboa)
- 14:50 Biópsias guiadas por estereotaxia: como e quando? - **Ana Paula Vasconcelos** (CHLO, Lisboa)
- 15:10 Avanços em intervenção mamária: tomobiópsia - **Sergi Ganau** (Hospital Clínic, Barcelona)
- 15:30 Biopsia por RM: quando e como? - **José Carlos Marques** (IPOLFG, Lisboa)
- 16:00-16:30 Intervalo**
- 16:30-17:00 Posterres seleccionados 2**
- 17:00 Sessão 4: RM**
- 17:00 Rastreio com RM usando protocolos breves: com ou sem contraste ou é melhor não fazer de todo? - **Pascal Baltzer** (AKH, Viena)
- 17:20 RM no estadiamento: como e porquê? - **José Carlos Marques** (IPOLFG, Lisboa)
- 17:40 RM na neoadjuvância: como e porquê? - **Isabel Estudante** (HBA, Loures)
- 18:00 Second-look com ecografia - **Ana Loureiro** (IPOLFG, Lisboa)

17 de Novembro

9:00 Sessão 5: O que devo fazer?

9:00 Lesões pré-malignas - **Idílio Gomes** (IPO, Coimbra)

9:20 Correlação radiopatológica: porquê? - **Paulo Figueiredo** (IPO, Coimbra)

9:40 Marcação pré-operatória - **Marta Palmeiro** (HFF, Amadora-Sintra)

10:00 Resolução de problemas como indicação de RM da mama: uma actualização com base em evidências
Pascal Baltzer (AKH, Viena)

10:30-11:00 Intervalo

11:00 Sessão 6: Questões em aberto

11:00 Como avaliar a axila em função dos avanços na terapêutica - **Sergi Ganau** (Hospital Clínic, Barcelona)

11:20 Mamografia de contraste: quando? - **Inês Pereira** (Hospital de Santarém)

11:40 Fenotipos tumorais: o que são e para que servem? - **Gabriela Sousa** (IPO, Coimbra)

12:00 Seguimento: sempre igual? - **Inês Leite** (CHLN, Lisboa)

12:30-13:00 SESSAO HOMENAGEM

13:00-14:30 ALMOÇO

14:30 Sessão 7: Avanços em imagem seccional

14:30 Imagem em TC avançado: estará a prática da medicina a mudar? - **Andrea Laghi** (Latina, Itália)

14:50 Dose em TC: o que mudou (reconstrução iterativa) - **Hugo Marques** (Hospital Luz, Lisboa)

15:10 TC espectral: o que podemos esperar? - **Andrea Laghi** (Latina, Itália)

15:30 RM quantitativa e funcional: actualização 2017 - **Nikolaos Papanikolaou** (F. Champalimaud, Lisboa)

16:00-16:30 Intervalo

16:30-17:00 Posterres seleccionados 3

17:00 Sessão 8: novos paradigmas em Radiologia

17:00 O presente e o futuro da Radiologia - **Filipe Caseiro Alves** (CHUC, Coimbra)

17:20 Sistema de decisão clínica em radiologia (CDS) - **Luis Donoso** (Barcelona, Espanha)

17:40 Métrica de qualidade em Radiologia - **Luis Donoso** (Barcelona, Espanha)

18:15 Discussão

17 de Novembro

9:00 **Sessão 9: RM: como otimizar**

9:00 Artefactos em RM - **Sérgio Duarte** (HGO, Almada)

9:20 Novas técnicas em angiografia RM - **Sergios Gatidis** (Tübingen, Alemanha)

9:40 Contrastes específicos em RM - **Luís Curvo-Semedo** (CHUC, Coimbra)

10:00 DWI - **Celso Matos** (F. Champalimaud, Lisboa)

10:30-11:00 **Intervalo**

11:00 **Sessão 10: Novas fronteiras em Imagem Médica**

11:00 PET/MRI - **Sergios Gatidis** (Tübingen, Alemanha)

11:20 Do CAD ao *machine learning* - **Luis Martí-Bonmatí** (Valencia, Espanha)

11.40 Descodificar *Radiomics*... - **Luis Martí-Bonmatí** (Valencia, Espanha)

12:00 Inovações em RM

13:00 **Quiz Radiológico**

Entrega de Prémios