

## Caros Colegas,

O sucesso do primeiro curso de imagiologia mamaria realizado em 2012 motivou-nos para realizarmos uma nova edição do curso com novos temas, mais convidados nacionais e estrangeiros e mantendo a mesma estrutura nos próximos dias 12,13 e 14 de Fevereiro de 2015.

Honra-nos anunciar o Dr Rui Costa como presidente honorário deste curso. Foi um dos pioneiros da Tomografia Axial Computorizada em Portugal e responsável pela formação de inúmeros Radiologistas nesta área da Radiologia. Como Diretor de serviço, bateu-se sempre pela melhoria dos meios técnicos e recursos humanos disponíveis, a que não foi alheia a área de mama.

O curso engloba uma parte teórica na qual reforçamos o papel da Tomossintese, nomeadamente em rastreio, a problemática da densidade mamaria e trará o contributo de especialistas de reconhecido mérito. O alto risco, rastreio, elastografia, RM e intervenção são áreas a serem debatidas no curso. A parte pratica inclui Workshops de biopsia e de tomossintese, a par de outros que são realizados pela primeira vez, como o da elastografia, o controlo de qualidade em mamografia digital e o de cirurgia oncoplastica para Radiologistas, entre outros.

Terá o contributo de outras especialidades, nomeadamente da cirurgia e da Anatomia patológica.

As inscrições são limitadas tanto no curso teórico como no pratico.

### José Carlos Marques

Coordenador do Curso

### José Venâncio

Director do Serviço

**Rastreio, Alto Risco, Densidade Mamária, Tomossintese, Elastografia, Ressonância Magnética, Intervenção, Correlação Radio-patológica, Axila, Estadiamento, Difusão, Mama Tratada, Controlo Qualidade**

Além dos profissionais ligados ao IPOLFG são preletores convidados:

Ana Pascoal PhD  
Andrew Evans MD, PhD  
Clemens Kaiser MD  
Inês Pereira MD  
Ingvar Andersson MD, PhD  
Isabel M. Santos Silva MD, PhD  
Luis Pina Insausti MD, PhD  
Marina Alvarez MD  
Melcior Sentis MD  
Sérgi Ganau MD  
Vitor Rodrigues MD, PhD



### ORGANIZAÇÃO

Serviço de Radiologia do IPOLFG-Lisboa  
Instituto Português de Oncologia de Lisboa Francisco Gentil, E.P.E.  
Rua Professor Lima Basto, 1099-023 Lisboa

### PATROCÍNIO CIENTÍFICO

Associação Laço  
Liga Portuguesa Contra o Cancro  
Sociedade Portuguesa de Oncologia  
Sociedade Portuguesa de Radiologia e Medicina Nuclear  
Sociedade Portuguesa de Senologia

### SECRETARIADO ADMINISTRATIVO

**Mónica Santos**

Serviço de Radiologia do IPOLFG-Lisboa  
E-mail: [imagiologiamamaria2015@gmail.com](mailto:imagiologiamamaria2015@gmail.com)  
Tel.: 21 720 04 63 - Ext.: 1522

### SECRETARIADO

Ana Loureiro, João Niza, Pedro Pereira, Rui Gil e João Salvador

### TESOUREIROS

Maria Elisa Abreu e Marta Palmeiro

### COLABORAÇÃO

A Martins e Fernandes  
Bayer  
Bard  
Carestream  
Cateter  
Emsor  
FujiFilm  
GE  
Laboratórios Rovi  
Philips  
Siemens  
Toshiba

*A organização reserva o direito a proceder a alterações dependendo do número de inscrições.  
A escolha dos workshops é realizada durante a admissão. Para qualquer esclarecimento contacte o secretariado.*

NEKTAR BRAND ADVERTISERS™



DIAGNÓSTICO E INTERVENÇÃO

# CURSO IMAGIOLOGIA MAMÁRIA

AUDITÓRIO DO IPOLFG



ORGANIZAÇÃO:  
SERVIÇO DE RADIOLOGIA DO IPOLFG

PRESIDENTE HONORÁRIO RUI COSTA

FEVEREIRO 2015

12  
13  
14

# 12.02.2015

8:20 **ABERTURA** → José Venâncio, José Carlos Marques, Rui Costa

*Moderadores: Fátima Vaz e José Carlos Marques*

8:30 **REFERENCIAÇÃO, AVALIAÇÃO DO RISCO E ACONSELHAMENTO** → Ana Luis  
8:50 **DETERMINAÇÃO GENÉTICA E MUTAÇÕES BRCA** → Sofia Fragoso

9:10 **RASTREIO IMAGIOLÓGICO** → Mónica Coutinho

9:30 **CIRURGIA PREVENTIVA E INTERAÇÃO COM A IMAGIOLOGIA. QUE TIPO DE VIGILÂNCIA?** → Leal Faria

10:00 **METHODOLOGY OF A BREAST SCREENING PROGRAM WITH DIGITAL BREAST TOMOSYNTHESIS** → Mariana Alvarez

10:30 **CAFÉ**

11:00 **SESSÃO INAUGURAL:** → Francisco Ramos e José Venâncio

**O GRUPO HOSPITALAR IPOFG PERANTE O CANCRO DA MAMA** → Francisco Ramos

**RASTREIO DE CANCRO DA MAMA CONTROVÉRSIAS E BENEFÍCIOS** → Vitor Rodrigues

**ESTADO ACTUAL E PERSPETIVA FUTURA DA PREVENÇÃO NO CANCRO DA MAMA** → Nuno Miranda

**SISTEMATIZAÇÃO DOS CUIDADOS A DOENTES COM CANCRO DA MAMA** → João Oliveira

**O PAPEL LPCC NO RASTREIO DE CANCRO DA MAMA** → Francisco Cavaleiro Ferreira

**BREAST SCREENING MAMMOGRAPHY - WHAT'S THE FUTURE?** → Melcior Sentis

13:00 **ALMOÇO**

*Moderadores: António Moreira e Fernando Lage*

14:30 **STRATIFIED BREAST CANCER SCREENING** → Isabel Santos Silva

15:00 **TOMOSSÍNTESE E DENSIDADE MAMÁRIA** → Joana Ip

15:30 **SCREENING WITH US / MRI IN DENSE BREAST?** → Melcior Sentis

16:30 **WORKSHOPS PRÁTICOS 1 → 5**

1. Tomossintese GE
2. Tomossintese Hologic
3. Tomossintese Siemens → Isabel Duarte, Joana Ip e João Nisa
4. **Biopsia ecografia (todas as técnicas)** → Jorge Ferreira, Elisa Abreu, Ana Loureiro, Anabela Ferreira e Susana Assunção
5. **Biopsia estéreo e mesa prone** → Mónica Coutinho, José Pedro Penedo, Marta Palmeiro, Antónia Figueira e Elisabete Baptista

16:30 **WORKSHOPS PRÁTICOS 6 → 7**

6. **Biopsia RM** → José Carlos Marques, Vasco Marques, Paulo Dias e Hélder Peixeiro
7. **Onde está o Wally?** → Ana Paula Vasconcelos e Cristiana Couceiro

16:30 **WORKSHOPS PRÁTICOS 12, 8 E 13**

12. **Controlo de qualidade em mamografia digital [2D e 3D]** → Ana Pascoal, Cláudia Reis e Veronica Dias
13. **Shearwave elastography** → Sérgio Ganau
- 18.30 **13. Cuidados a ter antes, durante e após procedimentos de intervenção. Erros a evitar** → Carlos Oliveira, Sonia Gonçalves

# 13.02.2015

*Moderadores: Margarida Roldão e Jorge Ferreira*

8:30 **INDICADORES DE QUALIDADE EM MAMOGRAFIA DIGITAL** → Ana Pascoal

9:00 **CERTIFICAÇÃO DAS UNIDADES DE MAMOGRAFIA** → José Carlos Marques e José Afonso

9:20 **INDICADORES DE QUALIDADE NA ÓPTICA DO UTENTE** → Lynne Archibald

9:40 **O QUE É PRECISO SABER SOBRE O NOVO BIRADS EM MAMOGRAFIA E ECOGRAFIA** → José Pedro Penedo e Ana Loureiro

10:00 **SHEARWAVE ELASTOGRAPHY OF THE BREAST: BENIGN MALIGNANT DIFFERENTIATION AND PREDICTING RESPONSE TO TREATMENT** → Andrew Evans

10:30 **CAFÉ**

*Moderadores: Teresa Margarida e Leal Faria*

11:00 **MAMA TRATADA E QUE SEGUIMENTO APÓS TRATAMENTO** → Melcior Sentis

11:30 **COMPLICAÇÕES DA HORMONOTERAPIA E COMO MONITORIZAR?** → João Pedro Caldeira

11:50 **MAMOGRAFIA DE CONTRASTE** → Inês Pereira

12:15 **BREAST TOMOSYNTHESIS IN CLINICAL PRACTICE AND SCREENING** → Ingvar Andersson

13:00 **ALMOÇO**

*Moderadores: Margarida Gouveia e Margarida Brito*

14:30 **COMO ABORDAR A AXILA NO CANCRO DA MAMA** → Catarina Santos

14:50 **VALOR DIAGNÓSTICO DO ESTADIAMENTO PRÉ-OPERATÓRIO DA AXILA COM ECOGRAFIA E COM RM** → Jorge Ferreira

15:10 **A AXILA NA ÓPTICA DO PATOLOGISTA** → Saudade André

15:30 **HOW TO AVOID SURGERY WITH VACUUM ASSISTED BIOPSY ?** → Andrew Evans

16:30 **WORKSHOPS PRÁTICOS 1 → 5**

1. Tomossintese GE
2. Tomossintese Hologic
3. Tomossintese Siemens → Isabel Duarte, Joana Ip e João Nisa
4. **Biopsia ecografia (todas as técnicas)** → Jorge Ferreira, Elisa Abreu, Ana Loureiro, Anabela Ferreira e Susana Assunção
5. **Biopsia estéreo e mesa prone** → Mónica Coutinho, José Pedro Penedo, Marta Palmeiro, Antónia Figueira e Elisabete Baptista

16:30 **WORKSHOPS PRÁTICOS 6 → 7**

6. **Biopsia RM** → José Carlos Marques, Vasco Marques, Paulo Dias e Hélder Peixeiro
7. **Onde está o Wally?** → Ana Paula Vasconcelos e Cristiana Couceiro

16:30 **WORKSHOPS PRÁTICOS 8, 12 E 11**

- 16:30 **8. Shearwave elastography** → Sérgio Ganau
- 17:30 **12. Controlo de qualidade em mamografia digital [2D e 3D]** → Ana Pascoal, Cláudia Reis e Veronica Dias
- 18:30 **11. Correlação anátomo-radiológica em patologia mamária menos comum** → Pedro Pereira, Rui Gil, João Salvador

# 14.02.2015

*Moderadores: Idílio Gomes e Rui Alves*

8:30 **QUAL A INFORMAÇÃO NO PRÉ-OPERATÓRIO QUE O CIRURGIÃO NECESSITA?** → Sara Carvalhal

8:50 **RM NO ESTADIAMENTO DO CANCRO DA MAMA. QUANDO?** → José Carlos Marques

9:20 **RM NA QT NEOADJUVANTE E CORRELAÇÃO ANÁTOMO-RADIOLÓGICA NA RESPOSTA IMAGIOLÓGICA COMPLETA** → Mariana Roque e Diogo Gonçalves

9:40 **RM METODOLOGIA E NOVO BIRADS** → Margarida Monteiro

10:00 **TOMOSYNTHESIS IN A DIAGNOSTIC ENVIRONMENT - WHEN AND HOW TO USE IT?** → Luis Pina

10:30 **CAFÉ**

*Moderadores: Isabel Duarte e José Cabeçadas*

11:00 **BIOPSIA GUIADA POR RM** → José Carlos Marques

11:20 **BIOPSIA COM TOMOSSÍNTESE** → Sérgio Ganau

11:40 **CORRELAÇÃO ANÁTOMO-RADIOLÓGICA DAS BIÓPSIAS ASSISTIDAS POR VÁCUO** → Marta Palmeiro, Miguel Rito e Rodrigo Oom

12:10 **ERROS A EVITAR EM INTERVENÇÃO MAMÁRIA** → Fernando Lage

12:30 **LESÕES DE RISCO. QUANDO NÃO OPERAR?** → Andreia Bexiga e Saudade André

13:00 **ALMOÇO**

*Moderadores: José Venâncio e Passos Coelho*

14:30 **MR-MAMMOGRAPHY--A COMPLEX SITUATION** → Clemens Kaiser

15:10 **CÂNCRO DA MAMA MASCULINO** → Elisa Melo Abreu

15:30 **ELASTOGRAFIA** → Sérgio Ganau

15:50 **APPROACH TO UNDERSTANDING BREAST CANCER GENESIS: CONNECTING EPIDEMIOLOGY, GENETICS, AND PATHOLOGY** → Isabel Santos Silva

16:30 **ENCERRAMENTO DO CURSO TEÓRICO**

16:30 **WORKSHOPS PRÁTICOS 1 → 5**

1. Tomossintese GE
2. Tomossintese Hologic
3. Tomossintese Siemens → Isabel Duarte, Joana Ip e João Nisa
4. **Biopsia ecografia (todas as técnicas)** → Jorge Ferreira, Elisa Abreu, Ana Loureiro, Anabela Ferreira e Susana Assunção
5. **Biopsia estéreo e mesa prone** → Mónica Coutinho, José Pedro Penedo, Marta Palmeiro, Antónia Figueira e Elisabete Baptista

16:30 **WORKSHOPS PRÁTICOS 6 → 7**

6. **Biopsia RM** → José Carlos Marques, Vasco Marques, Paulo Dias e Hélder Peixeiro
7. **Onde está o Wally?** → Ana Paula Vasconcelos e Cristiana Couceiro

16:30 **WORKSHOPS PRÁTICOS 8, 12 E 11**

- 17:30 **9. Tomossintese em ambiente clínico** → Luis Pina
13. **Cuidados a ter antes, durante e após procedimentos de intervenção. Erros a evitar** → Carlos Oliveira e Sonia Gonçalves
- 18:30 **10. Cirurgia oncológica para Radiologistas** → João Vargas Moniz e Cláudia Campos
11. **Correlação anátomo-radiológica em patologia mamária menos comum** → Pedro Pereira, Rui Gil, João Salvador