

# CNR'2010 - X Congresso Nacional de Radiologia

## 12 a 15 de Maio de 2010, Vilamoura

### 12 de Maio, Quarta-feira

#### Pré-Congresso - Ecografia Vascular (Curso de Doppler)

- Física e interpretação de sinais Doppler**  
8.30 Fenómeno Doppler, instrumentação e artefactos - **Jorge Ferreira**  
8.45 Interpretation of Doppler signals: normal and pathologic - **Lorenzo Derchi**

#### Aplicações Clínicas I

- 9.15 Doppler carotídeo e vertebral - **Álvaro Dias**  
9.35 Renal artery stenosis and renal medical diseases - **Lorenzo Derchi**  
10.05 Transplante renal - **Artur Costa**

10.30 Intervalo

#### Aplicações Clínicas II

- 11.00 Transplante hepático - **Regina Martins**  
11.20 Doppler in the acute scrotum - **Lorenzo Derchi**  
11.50 Doppler venoso dos membros inferiores - **António Miguel Madureira**  
12.10 Doppler arterial dos membros inferiores - **Ângela Marques**  
12.30 Contrastes em ecografia: orientações para utilização - **Paul Sidhu**

1.3.00 Almoço

#### Sessões de demonstração ao vivo

- 14.30 Artérias Carótidas e Vertebrais - **Álvaro Dias**  
14.45 Fígado - **Regina Martins**  
15.00 Rim - **Elisabete Correia**  
15.15 Membros inferiores: venoso - **António Miguel Madureira**  
15.30 Membros inferiores: arterial - **Ângela Marques**  
15.45 Casos seleccionados de CEUS - **Paul Sidhu**

16.00 Intervalo

#### Sessões práticas em grupos (lugares limitados e com inscrição prévia)

- António Miguel Madureira, Álvaro Dias, Ângela Marques, Artur Costa, Elisabete Correia, Jorge Ferreira, Lorenzo Derchi, Paula Pinto, Regina Martins**  
16.30 Distribuição por Ecógrafos  
18.30 Teste Final Facultativo  
19.00 Encerramento  
Patrocínios  
**Ge Portuguesa, MedX-Ray, Philips, Rovi, Siemens, Toshiba**

### 13 de Maio, Quinta-feira

8.00 **CL Orais**

#### Estado da Arte em Senologia

- Moderadores: **Isabel Ramos e Amélia Estevão**  
8.30 Mamografia digital e CAD - **Zita Seabra**  
8.50 RM: da difusão à angiogénese - **José Carlos Marques**  
9.10 Elastografia e Tomossíntese - **Lurdes Orvalho**  
9.30 Avanços em Intervenção - **Fernando Lage**  
9.50 Rastreio - O que há de novo? - **Manuel Matias**

10.30 Intervalo

#### Patologia Mamária: fácil, difícil e impossível

- Moderadores: **José Carlos Marques e Lurdes Orvalho**  
Lesões mínimas: como abordar? - **Ana Salgado** 14.30  
11.20 Cancro de intervalo - **Manuela Gonçalves** 14.50  
11.40 Gânglio sentinela: avaliação e implicações terapêuticas - **Pedro Macedo** 15.10  
12.00 Avaliação pós-cirúrgica por RM - **Cecília Bagulho** 15.30

12.30 **Sessão de Abertura: Erro Médico em Radiologia - Duarte Nuno Vieira** 16.00

#### Almoço

#### Simpósio Carestream - "Inovações Tecnológicas em Radiologia para maior Optimização do Workflow"

- 16.30  
16.50  
17.10  
17.30
- #### Patologia Ginecológica em Pediatria
- Moderadores: **Fonseca Santos e Conceição Guerra**  
Patologia malformativa - **Anabela Braga**  
Disfunções da puberdade - **Maria Rosário Matos**  
14.50  
15.10  
15.30  
Massas pélvicas - **Paulo Coelho**  
Urgências Ginecológicas - **Luísa Lobo**

16.00 Intervalo

#### Patologia Ginecológica do adulto

- Moderadores: **Teresa Margarida e Paulo Morgado**  
MR imaging of endometriosis - **Rosemarie Forstner** 16.30  
16.50 Tumores uterinos: o que há de novo? - **João Leitão**  
17.10 Guidelines for staging ovarian cancer - **Rosemarie Forstner**  
17.30 Intervenção em Ginecologia: técnicas e indicações - **João Martins Pisco**

18.00 **CL Orais**

### 14 de Maio, Sexta-feira

**CL Orais**

#### Fígado

- Moderadores: **Luís Rosa e Vasco Magalhães Ramalho**  
8.30 TC de Dupla Energia - O que há de novo no Abdómen? - **Luis Guimaraes**  
8.50 Difusão hepática: como, quando e porquê? - **Celso Matos**  
9.10 Lesões hipervasculares no fígado cirrótico - **Filipe Caseiro Alves**  
9.30 Imagem da Colestase - **Celso Matos**  
9.50 Metástases: Avaliação da resposta terapêutica - **Isabel Távora**

10.30 Intervalo

#### Mesentério, peritoneu e intestino

- Moderadores: **Manuel Ribeiro e João Castaño**  
11.00 Mesentério e peritoneu: compreender a anatomia, identificar a patologia - **João Filipe Costa**  
11.20 Pelvic pain: contribution of CT and MRI - **Rosemarie Forstner**  
11.40 Isquémia mesentérica - **Luis Semedo**  
12.00 CTC - Colonografia por TC - Recomendações Técnicas Actuais - **Isabel Nobre**  
12.30 **Conferência Honorária: Enteroclise por RM - O Estado da Arte - Nicholas Gourtsoyannis**

#### Almoço

**Simpósio Xesequipa - "Aycan Workstation OsiriX PRO 64 bit" - Paulo Pereira Rebeca e Tobias Maywald**

#### Pavimento pélvico e Próstata

- Moderadores: **José Venâncio e Manuel Abecasis**  
Tumores Primários do Retroperitoneu - **Adilson Prando**  
Sépsis Peri-anal: RM vs Ecografia - **Isabel Duarte e José Venâncio**  
RM Dinâmica: o novo padrão? - **José Ilharco**  
14.30  
14.50  
15.10  
15.30  
RM Prostática - **Adilson Prando**

Intervalo

#### Osteodensitometria

- Moderadores: **Celeste Alves e Paulo Coelho**  
Técnicas de quantificação: onde estamos, para onde vamos? - **Luís Rosa**  
Como interpretar e relatar? - **Dulce Nogueira**  
16.30  
16.50  
17.10  
17.30  
FRAX: o que significa para o Radiologista? - **Jorge Ferreira**  
Post therapeutic evaluation - **Zehava Rosenberg**

#### CL Orais

**Reunião de Internos da SPRMN**

### 15 de Maio, Sábado

#### Tórax (Cárdio-Vascular)

- Moderadores: **Otilia Fernandes e Nuno Jalles Tavares**  
8.30 Coronariografia por TC - **Carla Saraiva**  
8.50 Isquémia e viabilidade miocárdica - **Paulo Donato**  
9.10 Patologia aórtica - **António José Madureira**  
9.30 TEP - **Hugo Marques**

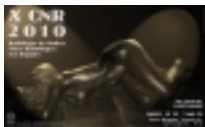
10.00 Intervalo

#### Músculo-Esquelético

- Moderadores: **António José Madureira e Francisco Rita**  
10.30 MRI of compressive neuropathies in the pelvis and hip - **Zehava Rosenberg**  
11.00 Traumatismos Osteo-Articulares - **Alberto Vieira**  
11.20 Traumatic Muscle Injuries - **Zehava Rosenberg**  
12.00 Novas Fronteiras do Ensino em Radiologia - **Nicholas Gourtsoyannis**

12.30 Apresentação e resolução do Quiz - **Hospital da Luz**

12.50 **Entrega dos Prémios e Encerramento**



## CNR'2010 - X Congresso Nacional de Radiologia 12 a 15 de Maio de 2010, Vilamoura

### Programa temático: Física Médica, Tecnologias, Dosimetria e Protecção Radiológica

### 14 de Maio, Sexta-feira

#### Sessão 1

09.00 Comunicações Livres

10.30 Intervalo

#### Sessão 2

11.00 **Consentimento Informado Radiológico: Processo de Comunicação dos Riscos ao Paciente"**  
Maria Meruje

11.20 **Radiações em Medicina: resultados de um inquérito à população e a profissionais de saúde (médicos), em Portugal**

Ana Pascoal, Filipa Vale, Sara Carrasqueiro

11.40 **IAEA - *Strengthening Radiation Protection of Patients and Medical Exposure* – um projecto de cooperação técnica internacional com participação Portuguesa**

Pedro Rosário, Ana Pascoal

12.00 **Science in Values in Radiological Protection - A case study: Medical Exposures in Radiology**

Pedro Vaz

12.20 **Dosimetria Termoluminescente por Estimulação Óptica. Vantagens e Aplicações**  
Filipe Ribeiro

13.00 Almoço

#### Sessão 3

14.30 **SPRMN - Secção de Física Médica, Radiobiologia, Protecção Radiológica e Informática Médico Radiológica – apresentação e convite à participação nas actividades**  
Carlos Marcelino, Sandra Brás, Ana Pascoal

14.50 **Mamografia Digital em Portugal: Caracterização da Tecnologia Instalada**  
Cláudia Reis

15.10 **CAD em Mamografia: Estado da Arte e Potencialidades Clínicas**  
Nuno Oliveira

15.30 **Patient Dose Estimation in Computed Tomography: Influence of Gender and Age**  
Yúlia Smal

15.50 **Novos Desafios na Monitorização Individual em Radiologia de Intervenção**  
Sandra Sarmento

16.10 Intervalo

#### Sessão 4

16.30 Comunicações Livres

Posters em Exibição no Hall