

# Bem-vindos ao XVII Congresso Nacional da ATARP

Quando, a 9 de Julho de 2016, a atual Direção da Associação Portuguesa de Técnicos de Radiologia, Radioterapia e Medicina Nuclear - ATARP - tomou posse, assumimos como objetivo a recuperação de quatro pilares fundamentais da nossa existência: financeiro, imagem, atividade e representatividade. Conseguimos, como o esforço e empenho de todos, retomar o dinamismo em pleno e cumprir o plano de atividades.

O XVII Congresso Nacional da ATARP foi desenhado com o intuito de potenciar a atualização dos profissionais que representamos quer no foro científico como profissional. Teremos a participação de importantes oradores nacionais e internacionais, que muito nos honra. Serão, ainda, apresentadas diversas comunicações livres de relevo, de entre as dezenas de submissões que recebemos. Contamos também com a imprescindível colaboração da indústria, que desde a primeira hora nos apoiou.

Somos cerca de 250 que, ao longo destes dois dias de congresso, teremos oportunidade de ver apresentados e debatidos temas da atualidade profissional. Visitaremos o futuro abordando as mais recentes modalidades de imagem pra diagnóstico e tratamento e falaremos da ATARP - o que foi feito e o que temos ainda de fazer.

Este Congresso só se torna possível porque cada um de vós continua a depositar confiança na ATARP e naquilo que podemos, juntos, construir para as nossas profissões.

Esperando estar à altura das expectativas, agradecemos o voto de confiança

Bem-Vindo ao XVII Congresso Nacional da ATARP!

A Presidente da Direção da ATARP  
Joana Santos, PhD.

LEGENDA: ● SALA FALPERRA; ● AUDITÓRIO; ● SALA BRAGA

## DIA 3 DE NOVEMBRO

09h30	● <b>Abertura do Secretariado</b>
10h00	● <b>Curso de Segurança em Ressonância Magnética</b> (Vitor Silva, CHSJ/ESS/ESTESC) COMENTADORES Margarida Ribeiro, ESTESL; Javier Galvez, SEGRA
12h30	● <b>SIMPÓSIO MEDTRONIC Imagem intra-op Medtronic</b> (Rui Cabral, HGO)
13h00	<b>Almoço</b>
14h00	● <b>Sessão de Abertura</b>
15h00	● <b>SIMPÓSIO GUERBET DoseCare - sistema de gestão de dose (de acordo com a Directiva Europeia 2013/59/EURATOM)</b> (Pedro Mota, Guerbet Portugal)
15h30	● <b>SIMPÓSIO ROVI A utilização de produtos de contraste em Ressonância Magnética</b> (Vitor Silva CHSJ/ESS/ESTESC)
<b>DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO EM PEDIATRIA</b>	
<i>Moderadores: Cristina Almeida, CHLC; Susana Maurício, HB</i>	
15h30	● <b>Comunicação em Pediatria</b> (Sandra Rua Ventura, ESS Porto)
16h00	● <b>Os desafios da Pediatria em Radiologia Geral</b> (Joana Madureira, CHUC-HP)
16h30	<b>Coffee-Break</b>
<i>Moderadores: Serafim Pinto, ESSUA; Ana Geão, CUF Descobertas</i>	
17h00	● <b>A abordagem pediátrica por TC</b> (João Casimiro, CHLC-HDE)
17h30	● <b>Procedimentos pediátricos em Medicina Nuclear</b> (Raquel Silva, CHUC-MN)
18h00	● <b>Adequação dos procedimentos em Radioterapia pediátrica</b> (Inês Nobre Góis, CHUC-RT)
18h30	● <b>Lançamento do Livro "Imagem em Oncologia Médica", Isabel Ramos CHSJ e Sandra Rua Ventura ESS-PP</b> Porto de Honra

## DIA 4 DE NOVEMBRO

08h30	<b>Abertura do Secretariado</b>		
<b>SESSÕES PARALELAS</b>			
	● <b>IMAGEM RADIOLÓGICA DO SISTEMA MÚSCULO-ESQUELÉTICO</b> <i>Moderadores: Alda Pinto, CHUC; Paula Martins, ESSUA</i>	● <b>INOVAÇÕES EM RADIOTERAPIA</b> <i>Moderadores: Armanda Monteiro, CHSJ; Isabel Faria, ESS PP</i>	● <b>IMAGEM NUCLEAR/ MOLECULAR</b> <i>Moderadores: Joana Rio, ICNAS/ ESTESC; Irene Paula IPO,Porto</i>
09h00	<b>Radiologia geral como modalidade de primeira linha no estudo ME</b> (Marco Rocha, ULSLA)	<b>Desafios da CyberKnife no tratamento</b> (Paula Genésio, Júlio Teixeira S.A.)	<b>Novas tendências análise e processamento de imagem em Medicina Nuclear</b> (Nuno Chichorro Ferreira, ICNAS/IBIL)
09h20	<b>A TC no diagnóstico e follow-up da patologia ME</b> (Alexandra Marques Gonçalves, HFF)	<b>O lugar do TrueBeam na Radioterapia</b> (Luís Cunha, IPO Porto)	<b>Quantificação de imagem médica: A experiência da cardiologia nuclear</b> (Sérgio Figueiredo, ESTESL/ISEL – IPL)
09h40	<b>O contributo da RM no estudo ME</b> (Sofia Brandão, CHSJ)	<b>Vantagens e desvantagens do tratamento por Tomoterapia</b> (Liliana Conceição, IPO Coimbra)	<b>PET-CT no Planeamento em RT</b> (Maria Ana Fonseca, IPO-PORTO)
10h00	<b>A imagem na Ortopedia – a perspectiva fluoroscópica do bloco operatório</b> (Luís Capitolina, HB)	<b>A importância da terapia interna seletiva com radiação ionizante</b> (Paulo Ferreira, Fundação Champalimaud)	<b>Algoritmo de reconstrução de imagem Bayesiano de verossimilhança penalizada em PET/ CT- Experiência de um Serviço</b> (Andreia Martins, HPP-MM / Lenitudes Medical Center & Research)

10h30	● <b>Comunicações Livres</b> <i>Ver Programa Detalhado</i>	● <b>SIMPÓSIO CARESTREAM Carestream New Technology In X-Ray (Carbon Tube)</b> (Rafael Fernandez Navarro, XRay Business Directo Spain and Portugal)
11h00	<b>Coffee-Break</b>	
11h30	● <b>Comunicações Livres</b> <i>Ver Programa Detalhado</i>	● <b>SIMPÓSIO FUJIFILM Synapse 5 PACS: The new standard in image visualization is here!</b> (Pedro Silva, Fujifilm)
12h00	● <b>AS PROFISSÕES DE RADIOLOGIA, RADIOTERAPIA E MEDICINA NUCLEAR: PORTUGAL E EUROPA</b> <i>Moderadores: Altino Cunha, ATARP; Luís Lança, ESTESL</i>	
	<b>Modelos de formação do passado ao futuro em Portugal</b> (Graciano Paulo, ESTeSC-IPC)	
	<b>Radiographer Profession: a European perspective</b> (Sija Geers, CEO Dutch Society Medical Imaging and Radiotherapy)	
13h00	<b>Almoço Buffet Volante</b>	
14h00	● <b>Blind Session</b>	
15h00	● <b>Novas tecnologias integradas de diagnóstico e terapêutica</b> <i>Moderadores: Diogo Faria, HPP-MM, LMCR, ESSUA; Mª João Cura Mariano, CHUC/ESTESC</i>	
	<b>PET-MRI</b> (Marianne Federspiel, EANM) - Sponsored by AAA <b>MRI-LINAC - One year of clinical MR-guided radiation therapy using the MRIdian system at VUmc Amsterdam</b> (Frank Lagerwaard/Anna Bruynzeel) - Sponsored by ABGT	
16h00	<b>Coffee-Break</b>	
16h30	● <b>Transposição da Diretiva Euratom 2013/59 EURATOM – o que muda na prática</b> <i>Moderadores: Cristina Almeida, CHLC; Isabel Diegues, CHLN</i>	
	João Lima, CHUC Joana Santos, ATARP	
17h15	● <b>Check-up ATARP</b> (Altino Cunha – ATARP)	
17h45	● <b>Encerramento</b>	
20h00	<b>Jantar Congresso – Restaurante Expositor Braga</b>	

## PROGRAMA DAS COMUNICAÇÕES LIVRES

10h30	<p><b>Moderação:</b> Alexandra André, ESTeSC</p> <p><b>*Avaliação ecográfica do diâmetro da bainha do nervo ótico,</b> <a href="#">Helena Ferraz - ESTESC</a> (Co-autores: Rute Santos, ESTeSC)</p> <p><b>*Experiencia do CHLC no tratamento da Via Verde do AVC isquémico agudo,</b> <a href="#">Maria Piedade Falcão - CHLC</a> (Co-autores: Sandra Silva, CHLC; Maria Monteiro, CHLC)</p> <p><b>*Avaliação da importância clínica e da dosimetria adicional para o doente das imagens tardias na PET/CT com 18F-FDG,</b> <a href="#">Ana Castro - ESTESC</a> (Co-autores: Joana Rio, ESTeSC/ICNAS)</p>	<p><b>Moderação:</b> Paula Simãozinho, ARS Algarve</p> <p><b>Experiência radiográfica num clube de futebol (Premier League),</b> <a href="#">Fernando Marques - Radiographers Society UK</a></p> <p><b>*Qualidade em Ortopantomografia e Telerradiografia da Face,</b> <a href="#">Lucília Santos - CHUC</a> (Co-autores: Ana Machado, CHUC)</p> <p><b>*Estudo experimental em radiografia do tórax com vista à optimização,</b> <a href="#">Mário Barros - ESTESC</a> (Co-autores: Elza Santo, CHUC; Joana Madureira, CHUC; Marta Rosa, CHUC; Graciano Paulo, ESTeSC; Joana Santos, ESTeSC)</p>
11h30	<p><b>Moderação:</b> Susana Maurício, HB</p> <p><b>A Imagiologia na Tomografia Computorizada Cardíaca e o Processamento da imagem. "Uma Visão",</b> <a href="#">Marta Galvão - HCVP</a> (Co-autores: Regina Rosa, HCVP; Ricardo Silva, HCVP)</p> <p><b>Valores de dose em procedimentos de intervenção guiados por tomografia computadorizada: estudo multicêntrico,</b> <a href="#">Ilda Gomes - ESTESC</a> (Co-autores: Andrea Pimenta, CHS); Carla Fonseca, CHUC; Cristina Almeida, CHLC; Graciano Paulo, ESTeSC; Joana Santos, ESTeSC)</p> <p><b>*Otimização de procedimentos potenciando a melhoria das medidas de Proteção Radiológica em Tomografia Computadorizada,</b> <a href="#">Filipa Pires - Sanfil</a> (Co-autores: Joana Santos, ESTeSC; Tiago Patrão, Sanfil; Francisco Alves, ESTeSC/ICNAS)</p>	<p><b>Moderação:</b> Sandra Rua, ESS-IPP</p> <p><b>A importância da Radiologia Convencional no diagnóstico do doente geriátrico,</b> <a href="#">Patrícia Baltazar - HFF</a> (Co-autores: Soraia Duarte, HFF; Susana Costa, HFF)</p> <p><b>Comparação de dois protocolos de avaliação da composição corporal por Ecografia,</b> <a href="#">Sandra Assunção - ESTESC</a> (Co-autores: Mário Monteiro, ESTeSC; Rute Santos, ESTeSC)</p> <p><b>*Validação do Índice de Massa Corporal para determinação da obesidade numa população do ensino superior,</b> <a href="#">Rute Santos - ESTESC</a> (Co-autores: Cristina Girão, ESTeSC)</p>

\* Também tem Poster Digital

## POSTERS DIGITAIS

**A Experiência do Utente no Serviço de Imagiologia do Hospital Prof. Dr. Fernando Fonseca** ([Maria José Domingues, HFF](#); [Bruno Mateus, HFF](#))

**A Imagiologia na Doença Displásica da Anca** ([Bruno Carriço, HFF](#); [Paula Santos, HFF](#); [Patrícia Baltazar, HFF](#); [David Rodrigues, HFF](#))

**A Tomografia Computorizada com dupla energia no estudo da Coluna Lombar** ([Pedro Silva, HCVP](#); [Cláudia Barata, HCVP](#))

**Análise da influência do apoio podálico em radiografias de face dos joelhos em carga** ([Sandra Silva, ESS-IPP](#))

**Análise quantitativa da saturação de gordura em Ressonância Magnética Mamária: comparação das técnicas SPAIR e Dixon** ([Regina Rosa, HCVP](#); [Ana Marta Sarmento, Hospital da Luz](#); [Maria Lurdes Orvalho, Hospital da Luz](#); [Hugo Ferreira, IBEB-FCUL](#))

**Classificação de Sanders na caracterização de Fraturas do calcâneo por TC** ([Marta Agapito, HFF](#))

**Comparação da qualidade de imagem e mapas ADC's nas técnicas de respiração livre, BREATH-HOLD e PACE na DWI abdominal em Siemens Espree 1.5T** ([Ana Filipa Carvalho, Sanfil](#); [Tiago Patrão, Sanfil](#))

**Dose de Radiação em TC - Avaliação comparativa de dose em 2 equipamentos e respectivos protocolos** ([Filipa Bortinhas, IBEB-FCUL](#); [Nuno Matela, IBEB-FCUL](#); [Ana Cristina Vicente, IPO Lisboa](#); [José Venâncio, IPO Lisboa](#))

**Fístulas vesico-vaginais: uma perspectiva imagiológica** ([Teresa Moreira, CHVNG/E](#); [Fábio Azevedo, SMIC](#))

**O papel da informação na gestão da ansiedade, satisfação e fidelização - o caso de uma clínica de imagiologia** ([Roberto Pais, CRMA/ARS Algarve/FEUALg](#); [Dora Agapito, FEUALg](#); [Manuela Guerreiro, FEUALg](#);) )

**Osteoma osteóide - termoablação com radiofrequência guiada por tomografia computadorizada** ([Sara Videira, CHPorto](#); [Ângela Marques, CHPorto](#))

**"Saúde para Todos" - a missão da radiologia** ([Lúcia Ferreira, HFF](#); [Carlos Oliveira, HFF](#))

APOIO INSTITUCIONAL



SPONSORS



### Comissão de Honra

Jorge Moura – Presidente da Direção 1988  
Henrique Guia Costa – Presidente da Direção 1990/1992/1999  
Manuel Correia – Presidente da Direção 1995  
Graciano Paulo – Presidente da Direção 2002/2005  
Ana Terezinha Rodrigues – Presidente da Direção 2008  
Vitor Alegria – Presidente da Direção 2012  
Rui Cabral – Presidente da Comissão Executiva 2015

### Comissão Científica

Alda Pinto, CHUC  
Ana Geão, CUF Descobertas  
Cristina Almeida, CHLC  
Diogo Faria, HPP-MM, LMCR, ESSUA  
Irene Paula, IPO Porto  
Isabel Diegues, CHLN  
Isabel Faria, ESS-IPP  
Izilda Ferreira, CHUC  
Luís Lança, ESTESL  
M<sup>o</sup> João Carapinha, ESTESL  
M<sup>o</sup> João Cura Mariano, CHUC  
Margarida Eiras, ESTESL  
Paula Genésio, HB  
Paula Martins, ESSUA  
Paula Simãozinho, ARS-Alg  
Sandra Rua, ESS-IPP  
Serafim Pinto, ESSUA  
Susana Maurício, HB

### Comissão Organizadora

Joana Santos, Presidente da Direção  
Altino Cunha, Vice Presidente da Direção  
Luís Domingos, Tesoureiro da Direção  
Rute Santos, Secretária da Direção  
Diogo Faria, Vogal da Direção  
Pedro Ferreira, Vogal da Direção  
Fabiana Roque, Vogal da Direção

saiba tudo em:  
**congresso.atarp.pt**

geral@atarp.pt | facebook.com/atarp.pt



# XVII Congresso Nacional da ATARP

3 & 4 NOVEMBRO 2017

