



02
NOV

CURSO PRÉ-CONGRESSO

Local: ESTeSC

SEGURANÇA EM RESSONÂNCIA MAGNÉTICA

17h00 - 20h00

TEMA:

MRI Safety - O que
precisamos saber?

FORMADOR:

Vitor Silva

AFILIAÇÃO / CV:

Técnico de Radiologia, Departamento de Ressonância Magnética, Serviço de
Radiologia, CHU S. João

PhD em Segurança e Saúde Ocupacionais pela FEUP
Expert na área da RM pela EFRS

Espaço Limitado a 150 pax

ABERTURA DO SECRETARIADO

08h30

09h00

WELCOME COFFEE

PEDIATRIA - OTIMIZAÇÃO EM IMAGIOLOGIA TORÁCICA

Moderação: Joana Madureira | João Ferreira

10h00 **Pediatria – Otimização em Imagiologia Torácica, o caso do Hospital Pediátrico de Coimbra**

Bruno Esteves
CHUC HP

VALOR DA INFORMAÇÃO NA PRÁTICA RADIOLÓGICA

Moderação: Alina Cunha | José Manuel Pereira

10h30 **Proteção de Dados em Radiologia**

António Carvalho
IPO Porto

10h45 **Que perfil de acesso para Técnicos de Radiologia?**

Davide Freitas
CHUdSA

CONTRASTES - STATUS QUO

Moderação: Joana Madureira | Rosa Gaspar

11h00 **Perspetivas dos Técnicos de Radiologia**

Marco Costa
CUF - Cluster Tejo

11h30 **Gestão e otimização de dose e contraste**

Robin Stapleford
Gaelum

12h00 **COMUNICAÇÕES LIVRES**

Moderação: Rute Santos



FLASH EANM

Moderação: Ana Geão

10h00 **Andrea Santos**
Hospital CUF Descobertas

TERAPÉUTICA COM 177Lu

Moderação: Raquel Silva | Andrea Santos

10h30 **Terapêutica com 177Lu - PSMA**

Gonçalo Ferreira
IPO Porto

11h00 **Terapêutica com 177Lu - Aspetos Técnicos**

Irene Paula
IPO Porto

PET/CT NO PLANEAMENTO DE RADIOTERAPIA

Sala Almedina

Moderação: Andrea Santos | Pedro Conde

11h30 **Raquel Silva**
CHUC-HUC

12h00 **Helena Ribeiro**
CHTMAD

RADIOTERAPIA FORA DA CAIXA - EXPERIÊNCIAS

Moderação: Maria João Rosa | Anastácia Amorim

10h00 **Gamma-Knife**

Márcia Coelho
Mercurius Health - Centro Gamma-Knife - Hospital CUF Tejo

10h30 **Imunoterapia e Radioterapia**

André Branquinho
CHULN - Stª Maria

11h00 **Nanomedicina e a experiência com a área da investigação**

Sílvia Soares
i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde

12h30

ALMOÇO

Powered by Advanced Accelerator Applications, a Novartis Company

TC: PRESENTE E FUTURO - Em que geração de TC estamos? Que potencialidades esperar?

Moderação: Rute Santos | Milton Santos

14h00 **Evolução no rastreio do cancro do pulmão com recurso a IA**

Teresa Moreira
FUJIFILM Portugal

14h15 **Photon-counting CT - Future Unlocked**

Ana Chaves
Siemens Healthineers

14h30 **Apex Platform: CT de hoje e plataforma do futuro**

Carlos Fraga
GE Healthcare

14h45 **Instinx | Transforming workflow with AI**

Israel Lopez
CANON Medical

15h00 **Aplicações Clínicas da TC Espectral**

Nuno Caetano
Philips

IMAGEM MÉDICA EM PATOLOGIA VASCULAR ABDOMINAL

Moderação: Rute Santos | Sofia Brandão

15h30 **O contributo da Ultrassonografia**

Alexandra André
ESTeSC-IPC

15h45 **O contributo da Tomografia Computorizada**

Rosa Gaspar
CHUC

16h00 **O contributo da Ressonância Magnética**

Ricardo Grunho
Centro Hospitalar do Médio Tejo

16h15 **O contributo da Angiografia/Radiologia de Intervenção**

Carlos Silva
CHVNGE

PRÓS E CONTRAS EM MEDICINA NUCLEAR

Moderação Parte I: Maria Fátima

14h00 **Parte I: Estudos Cardíacos em Medicina Nuclear**

Isabel Rodrigues
Grupo Joaquim Chaves

14h30 **Susana Carmona**
Hospital Garcia da Orta

Moderação Parte II: Selma Moreira | Mariana Silva

15h00 **Parte II: PET/CT com 18F-FDG**

Inês Próspero
IPO Porto

15h30 **João Duarte Pinto**
ATRYs Portugal

Moderação Parte III: Isabel Rodrigues

16h00 **Parte III: Linfocintigrafia**

Mariana Silva
Centro Clínico Champalmaud

INTERVENÇÃO MULTIDISCIPLINAR NA RADIOTERAPIA

Moderação: Cláudia Coelho | Graça Coelho

Parte I: Cuidados centrados no doente

14h00 **Nutrição em Radioterapia**

Iracelma Neto
Perth & Kinross Council, Perthshire

14h30 **Intervenção Multidisciplinar Técnico/Enfermeiro na prevenção/deteção e acompanhamento do doente no percurso do Tratamento de Radioterapia**

Sandra Cabral Aresta
CHLN - Stª Maria

14h50 **Filipa Vaz**
CHLN - Stª Maria

Parte II: Qualidade e Segurança

15h15 **Enquadramento técnico na equipa multidisciplinar**

Lília Moreno
Mercurius Health - SAMS

15h30 **Competências e responsabilidades numa Unidade Autónoma de Gestão: perspectiva do TSDT**

Amândia Monteiro
CHU S. João

Moderação participativa:

Márcia Sousa
IPO Lisboa

Isabel Diegues
CHLN - Stª Maria

MOMENTO INDÚSTRIA



16h00 **Novidades tecnológicas das plataformas TrueBeam e Halcyon / FLASH RT & Inovações em SBRT**

François Peyssonnel
Varian

16h30

COFFEE-BREAK

IMAGEM MÉDICA EM PATOLOGIA VASCULAR DOS MEMBROS INFERIORES

Moderação: Rute Santos | Mário Monteiro

17h00 **O contributo da Ultrassonografia - Ecografia Doppler TSA**

Francisco Gil
Hospital QuirónSalud de Madrid

17h15 **O contributo da Tomografia Computorizada**

Diogo Pimentinha
Hospital CUF Tejo

17h30 **O contributo da Ressonância Magnética**

Tiago Castela
Hospital da Luz, Lisboa

GRUPO DE TRABALHO DE MEDICINA NUCLEAR

Moderação: Edgar Pereira

17h00 **Grupo de Trabalho de Medicina Nuclear**

Maria Fátima
Hospital das Forças Armadas

17h30 **COMUNICAÇÕES LIVRES**

Moderação: Edgar Pereira | Lina Vieira



17h00 **COMUNICAÇÕES LIVRES**

Moderação: Serafim Pinto | Maria João Mariana

EXPERIÊNCIA "MUITO COM POUCO"

Moderação: Serafim Pinto | Maria João Mariana

17h30 **Radioterapia Muito com Pouco**

Sara Navarro Aguiar
Mercurius Health - Hospital Central de Maputo, Moçambique



18h30

SESSÃO DE ABERTURA - Igreja

19h30

CONFERENCE COCKTAIL - Igreja

08h15

ABERTURA DO SECRETARIADO

IMAGIOLOGIA DENTÁRIA

Moderação: Altino Cunha | Joana Madureira

09h00 **Imagiologia Dentária - Da ortopantomografia ao CBCT**Inês Oliveira
Montellano

MOMENTO INDÚSTRIA

09h30 **Solução 4D/CT (solução híbrida de angio TC). Uma sala, um sistema, múltiplas possibilidades**Daniel Pereira
CANON Medical

A IMAGIOLOGIA NAS ULS E CRI

Moderação: Altino Cunha | Carlos Nujo

10h00 **O que esperar das Unidades Locais de Saúde?**

Orador a confirmar

10h15 **A Imagiologia no novo modelo de Centros de Responsabilidade Integrada**Cristina Almeida
CHULC10h30 **Skills na gestão da imagiologia**

Orador a confirmar

PROJETO FORCE

Moderação: Lina Vieira

09h00 **Projeto FORCE: a aplicação da simulação no ensino da Imagem Médica e Radioterapia**Pedro Costa
ESS P. Porto

PATIENT CARE

Moderação: Melissa Cruz | Irene Paula

09h30 **Parte I: Comunicação com o paciente em procedimentos de imagem**Ana Grilo
ESTeSL10h00 **Parte II: Satisfação do doente num Serviço de Medicina Nuclear**Selma Moreira
IPO Porto

LOGÍSTICA EM ENSAIOS CLÍNICOS

Moderação: Lisa Olo

10h30 **Celina Gomes Hospital de Braga**

RADIOTERAPIA ESTEREOTÁXICA

Moderação: Maria João Rosa | Ana Catarina Oliveira

09h00 **ZAP-X: Gyroscopic Stereotactic for the Brain**Maria Pires
ZAP Surgical09h30 **Inovações para o planeamento de SBRT toracoabdominal**Pedro Conde
IPO Porto10h00 **SBRT Toracoabdominal - estado da arte e inovações no tratamento**Anastácia Amorim
IPO Porto10h30 **Radioterapia de hipofracionamento extremo no cancro da próstata**Ariana Rocha
Mercurius Health - Centro Clínico Champalimaud

11h00

COFFEE-BREAK

ARTIFACTS & PITFALLS EM PEDIATRIA

Moderação: Joana Madureira | António Abrantes

11h30 **Em Radiologia Geral**Nélia Gaudêncio
CHUAig11h45 **Em Ressonância Magnética**Diana Carvalho
CHUC12h00 **Em Tomografia Computorizada**João Casimiro
CHULC

RESPONSÁVEL PELA SEGURANÇA EM RESSONÂNCIA MAGNÉTICA

Moderação: Luis Domingos | Nuno Adubeiro

12h30 **Segurança em RM – O ponto de vista europeu e a realidade de um hospital público**Vitor Silva
CHU S. João12h50 **MRSO - que passos? – A realidade num hospital privado**Tiago Castela
Hospital da Luz, Lisboa13h10 **DGS - O enquadramento legal**

Orador a confirmar

DOSIMETRIA EM MEDICINA NUCLEAR

Moderação: Susana Valente | Andrea Santos

11h30 **Parte I - Diagnóstico**Paulo Ferreira
Centro Clínico Champalimaud12h00 **Amadeu Martins Grupo Joaquim Chaves**12h30 **Parte II - Terapêutica**Susana Valente
Hospital Lusíadas, Lisboa13h00 **Vera Antunes IPO Porto**

MOMENTO INDÚSTRIA

11h30 **Digitalization in Healthcare**Diogo Travassos
ELEKTA

ATUALIDADE DOS FRACIONAMENTOS NA RADIOTERAPIA

Moderação: Cátia Cunha | Lília Moreno

12h00 **Fracionamentos diferenciados - Hipofracionamento**Liliana Conceição
IPO Coimbra12h30 **Ultra-hipofracionamento no Cancro da Mama: Novo paradigma - A Experiência de um Serviço**Daniela Saraiva
CHU S. João13h00 **Impacto financeiro do ultra-hipofracionamento na radioterapia da mama**Daniela Saraiva
CHU S. João

13h30

ALMOÇO

GRANDE AUDITÓRIO

15h00 **MOMENTO INDÚSTRIA**

ECODANUSA - ECHOS

Orador a confirmar
Ecodanusa15h20 **MOMENTO INDÚSTRIA**

ALVES E RASTEIRO - Formação em Proteção e Segurança Radiológica

Daniela Alves
Alves e Rasteiro15h40 **MOMENTO INDÚSTRIA**

SIEMENS HEALTHINEERS - Aquisição Remota de Exames - o Futuro, Hoje!

Orador a confirmar
Siemens Healthineers

CONFERÊNCIA FINAL: UM CICLO RENOVÁVEL DE SABEDORIA SABER LIDERAR | SABER COMUNICAR | SABER HUMANIZAR | SABER AVALIAR

Moderação: Altino Cunha | Graciano Paulo

16h00

Value-based Healthcare

Ana Rita Londral
Value For Health CoLAB

16h30

Sustentabilidade e transformação digital

Sandra Mateus
Microsoft Portugal

17h00

Liderança e Gestão de Equipas

Gabriel Martins
ACES Douro Norte18h00 -
18h30

SESSÃO DE ENCERRAMENTO

20h30

JANTAR - Quinta de São Pedro da Pousada

SALA MONDEGO

SALA SOFIA

SALA ALMEDINA

SALA CANON

3 NOV

12h00 *Estabelecimento de níveis de referência de diagnóstico locais em TC e sua otimização*
- Cláudio Filipe

12h10 *A tomografia computadorizada como oportunidade na evolução da obesidade e sarcopenia em pacientes do Alentejo com neoplasia do cólon* - Margarida Figo

12h20 *Estabelecimento de NRDs locais em trombectomia cerebral de acordo com a região anatómica do AVC isquémico* - Rogério Lopes

10h00 *Avaliação ultrassonográfica do tendão patelar em praticantes e não praticantes de desporto* - Ângela Pissarra

10h10 *Malformação da veia galeno - caso clínico*
- Bebiana Carvalho

10h20 *TR na gastrenterologia - muito mais que fluoroscopia...* - Cláudia Martins

10h30 *Investigação de níveis de referência de diagnóstico locais em exames de tomografia computadorizada* - Diogo Madaleno

15h00 *Radioterapia adaptativa: o papel do replaneamento offline* - Alexandra Macedo

15h10 *Técnica de deep inspiration breath hold (DIBH) com o sistema SimRT da VisionRT na TC de planeamento* - Ana Ribeiro

15h20 *Radioterapia: assegurar o acesso universal em Portugal até 2040* - Edna Rodrigues

15h30 *DIBH com SGRT: sistema AlignRT, VisionRT - 6 meses de implementação no tratamento da mama esquerda.* - Sérgio Pereira

17h00 *Impacto dos sistemas de imobilização e mesa de tratamento no cálculo dosimétrico do Eclipse®* - Inês Silva

17h10 *O workflow da radioterapia, no planeamento do carcinoma de mama com DIBH* - Pedro Vicente

17h20 *Planeamento dosimétrico hybrid-VMAT com SIB no cancro da mama - a experiência do IPOC* - João Gaspar

17h30 *Projeto RM kids* - Maria da Conceição Castro

17h40 *Impacto da intervenção musical nos efeitos psicofisiológicos de pacientes submetidos a imagem médica* - Catarina Carvalho

17h50 *Human metastatic prostate cancer cell line treated with gold nanoparticles and radiotherapy: 2D and 3D in vitro models* - Sílvia Soares

4 NOV

SALA CANON

11h30 *PET no estudo da hipóxia tumoral para planeamento do tratamento de radioterapia: avaliação da perceção dos técnicos de radioterapia e de medicina nuclear em Portugal* - Ruben Sousa (Prémio Recém Licenciado ATARP 2022)

11h40 *Virtópsia - uma ferramenta em tempo de SARS-CoV-2/2019-nCoV* - Maria João Costa

11h50 *Supressão de gordura em RM - técnicas e aplicações* - Roberto Pais

12h00 *Dose de radiação recebida por profissionais de cardiologia de intervenção: dosímetros em tempo real vs. método experimental* - Ruben Pinto

12h10 *Ressonância magnética intraoperatória em neurocirurgia: notas técnicas de 1 ano de experiência* - Tiago Castela

12h20 *Contributo do técnico de radiologia na colocação de sementes* - Andreia Ambrósio (Speaker inovação)



CONVENTO SÃO FRANCISCO COMBRA

PROGRAMA CIENTIFICO | WORKSHOPS

SALA

Canon
CANON MEDICAL

SALA

 **atarp**

3 NOV

11h00-12h00

Cardio-TC: o futuro da cardiologia com a IA

Canon
CANON MEDICAL

11h30-12h30

Dose Monitor - Sistema de Proteção Radiológica



15h30-16h30

Trident

HOLOGIC
The Science of Sure

17h00-18h00

Trident

HOLOGIC
The Science of Sure

4 NOV

10h00-11h00

Passo a passo: realizando um exame de Cardio-TC

Canon
CANON MEDICAL

09h00-10h00

Trident

HOLOGIC
The Science of Sure

11h30-12h30

Trident

HOLOGIC
The Science of Sure

12h30-13h30

Gestão de Risco nas Radiações: importância da análise prospectiva

avanço Advanced Medical Systems