

17

CONGRESSO SPACV
Sociedade
Portuguesa
de Angiologia
e Cirurgia
Vascular

Évora
15-17 jun

2017

info em
SPACV.ORG

Curso Pré-Congresso

Uso de Radiação Diagnóstica em Angiologia e Cirurgia Vascular Estratégias de Proteção do Doente e da Equipa de Saúde

Pressuposto

As técnicas de diagnóstico baseadas em radiação ionizante, fazem parte do repertório diagnóstico do cirurgião vascular desde os seus primórdios como especialidade independente.

Nos últimos anos a emergência de técnicas endovasculares que, na sua maioria, dependem em exclusivo dos procedimentos angiográficos para a sua prossecução veio incrementar exponencialmente o uso de radiação diagnóstica.

Alguns destes tratamentos estão dependentes, não só para a sua realização, como também para o seu seguimento periódico pós-operatório, de técnicas que implicam o uso de raios X. Resultam assim exposições cumulativas de radiação quer para os doentes quer para os profissionais de saúde que de forma algo súbita, nos últimos anos, se veem implicados no seu tratamento.

Esta mudança em Portugal operou-se repentinamente exigindo um grande esforço de aprendizagem por parte dos actuais formandos e de actualização por aqueles que concluíram a sua formação antes do virar do milénio. No desafio para dominar novas técnicas não é de estranhar que se ponha inicialmente maior ênfase na sua maestria técnica e se descure a protecção individual.

Num país com recursos financeiros limitados o espaço físico dos hospitais continua o mesmo, com poucas ou nenhuma alteração nas salas cirúrgicas, que se adaptaram irregularmente a esta nova utilização “híbrida”, mas que foram construídas na sua maioria para uso cirúrgico tradicional.

A cirurgia endovascular veio para ficar. É urgente recentrar o nosso foco de preocupação e criar estratégias para um uso adequado da radiação que inclua a obtenção de elevada qualidade diagnóstica e terapêutica a par da protecção do doente e dos profissionais de saúde incluídos no seu tratamento.

O curso visa uma discussão alargada que inclui os fundamentos teóricos da radiação ionizante, as indicações para o uso, as consequências da exposição para o doente e para o profissional de saúde e as formas de a minorar quer pela planificação dos espaços e procedimentos, quer pelo uso adequado de equipamento de protecção. Por fim abordar-se-á a vigilância de exposição e aspectos de carácter normativo no nosso país.

Formandos alvo: Médicos Internos de Angiologia e Cirurgia Vascular. Médicos Internos de especialidades que façam uso de radiação diagnóstica. Enfermeiros e Técnicos de Radiologia. Cirurgiões vasculares.

Duração Estimada: 3 horas

Organização: Núcleo de Diagnóstico Vascular da SPACV

17

CONGRESSO SPACV
Sociedade
Portuguesa
de
Angiologia
e
Cirurgia
Vascular

Évora
15-17 jun

2017

info em
SPACV.ORG

Curso Pré-Congresso “Proteção e Segurança Radiológica em Cirurgia Vascular”

Programa:

Introdução

Carlos Amaral

Sessão Teórica:

Introdução às radiações ionizantes e aos seus efeitos biológicos

Maria José Rodrigues

O uso da radiação diagnóstica:

Indicações para o uso da radiação diagnóstica em Cirurgia Vascular e estratégias para minorar a exposição às radiações ionizantes em diagnóstico, tratamento e *follow-up*

Sérgio Eufrásio

Boas práticas para minorar a exposição à radiação ionizante do doente e equipa cirúrgica – Perspectiva do enfermeiro de bloco operatório

Rosário Manso e Jorge Pereira

O uso adequado da radiação ionizante diagnóstica e sua aplicação em Cirurgia Vascular

Iládia Fontes

Aspectos legais do uso de radiação diagnóstica em Portugal

Maria José Rodrigues

Sessão Prática

Exemplos de boas práticas na proteção do doente e da equipa multidisciplinar

Iládia Fontes e Maria José Rodrigues

Encerramento

Carlos Amaral