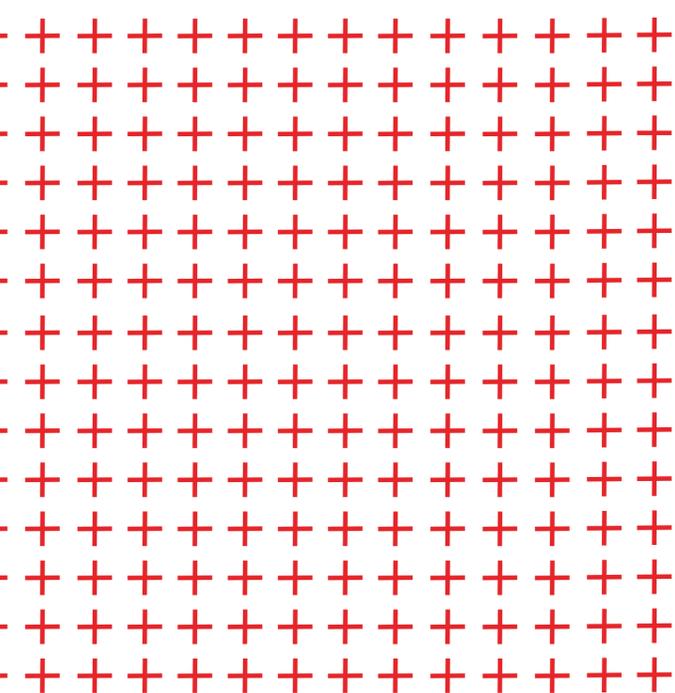




ESCOLA SUPERIOR DE SAÚDE
CRUZ VERMELHA PORTUGUESA

LISBOA



FORMAÇÃO AVANÇADA

**TÉCNICAS
RADIOLÓGICAS
NO BLOCO
OPERATÓRIO**

INTRODUÇÃO

O papel do Técnico de Radiologia (TR) no bloco operatório é fundamental em grande parte das intervenções cirúrgicas. Dadas as especificidades e grau de diferenciação inerentes a esta atividade profissional, torna-se importante que o TR possua conhecimentos específicos que lhe permita providenciar a melhor referenciação anatômica por imagem para que a equipa cirúrgica possa realizar a intervenção em segurança e com o melhor *output* exequível.

Neste curso pretendem-se transmitir estes conhecimentos, compreender-se os passos e etapas existentes nas cirurgias das várias especialidades cirúrgicas (ortopedia, plástica, neurocirurgia, vertebro-medular, cardiovascular, urologia, cirurgia geral) onde o apoio radioscópico seja necessário, a intervenção do TR em cada uma dessas cirurgias, o principal material e utensílios cirúrgicos utilizados, bem como o impacto e importância do trabalho em equipa multidisciplinar.

O recurso às diversas modalidades de imagem para a avaliação pós-cirúrgica das diversas intervenções terão também um papel de relevo neste curso, sendo que será avaliada a importância e informação retirada de cada uma dessas modalidades, a identificação e apreciação do sucesso cirúrgico, assim como os principais sinais e as manifestações imagiológicas das potenciais complicações e intercorrências cirúrgicas.

Para além da componente teórica, haverá uma componente prática em que os formandos terão acesso a um equipamento de radiologia – intensificador de imagem, que poderão manipular e como o qual farão simulações dos vários posicionamentos exigidos nas diversas cirurgias.





OBJETIVOS

- + Reconhecer e executar os principais posicionamentos dos pacientes e equipamento radiológico utilizados nas cirurgias das várias especialidades cirúrgicas;
- + Interpretar a anatomia e características imagiológicas das imagens obtidas durante as intervenções cirúrgicas;
- + Adquirir conhecimentos sobre as várias modalidades e técnicas de imagem utilizadas na avaliação pós-cirúrgica;
- + Conseguir manipular e identificar as funções existentes em um intensificador de imagem;
- + Identificar as principais ferramentas e utensílios cirúrgicos utilizados nas diversas cirurgias das várias especialidades.



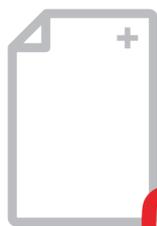
COORDENAÇÃO

- + Sérgio Saraiva Alves



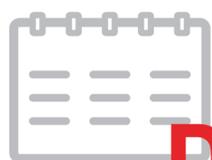
DESTINATÁRIOS

- + Técnicos Superiores de Radiologia, licenciados em Imagem Médica e Radioterapia e estudantes do 3º e 4º ano do curso de licenciatura em Imagem Médica e Radioterapia



CREDITAÇÃO

- + 4 ECTS



DURAÇÃO

- + 1 mês e meio

consultar datas e horários no website



HORAS DE CONTACTO

- + 33 horas



FORMATO

- + Misto (Presencial e Online)



CUSTO

- + 50€ de inscrição
- + 300€ de propina com reembolso de 100% pelo Programa Impulso Adultos do Plano de Recuperação e Resiliência pela União Europeia (PRR).

*Consultar tabela de Propinas, Taxas e Emolumentos no website



APOIOS E FINANCIAMENTO

- + Curso financiado pelo Programa Impulso Adultos do Plano de Recuperação e Resiliência (PRR).*

*Consultar condições no website



%

DESCONTOS

- + 10% para ex-alunos da ESSCVP-Lisboa;
- + 15% para funcionários da Cruz Vermelha Portuguesa.

*Desconto não aplicável se usufruir de financiamento por bolsa PRR.



INSCRIÇÕES

- + <https://secretaria.esscvp.eu/gereventos>





PLANO CURRICULAR

MÓDULO	OBJETIVOS	DOCENTES	HORAS DE CONTACTO	ECTS
MODULO I - A) O BLOCO OPERATÓRIO E MEIO ENVOLVENTE B) EQUIPAMENTO - INTENSIFICADOR DE IMAGEM / "ARCO EM C"	<ul style="list-style-type: none">> Desenvolver conhecimentos sobre componentes e instrumentos no bloco operatório;> Desenvolver conhecimentos sobre assepsia;> Desenvolver conhecimentos sobre trabalho em equipa multidisciplinar;> Desenvolver conhecimentos sobre a produção de imagem com o "arco em C";> Desenvolver conhecimentos sobre componentes e funcionalidades;> Seleção e otimização de parâmetros técnicos;> Desenvolver conhecimentos sobre proteção radiológica> Preparação do equipamento para cirurgia.	Sérgio Alves Francisco Carvalho Hélder Ribeiro	8	1
MODULO II - TÉCNICAS E PROCEDIMENTOS RADIOLÓGICOS NO BLOCO OPERATÓRIO	<ul style="list-style-type: none">> Desenvolver conhecimentos sobre técnicas e procedimentos radiológicos em ortopedia e cirurgia plástica;> Desenvolver conhecimentos sobre técnicas e procedimentos radiológicos em vertebro-medular e neurocirurgia;> Desenvolver conhecimentos sobre técnicas e procedimentos radiológicos em cirurgia urológica;> Desenvolver conhecimentos sobre o apoio da radiologia na cirurgia digestiva e abdominal;	Francisco Carvalho Hélder Ribeiro Madalena Sampaio	10	1

MÓDULO	OBJETIVOS	DOCENTES	HORAS DE CONTACTO	ECTS
	> Desenvolver conhecimentos sobre técnicas e procedimentos na colocação de pace-maker.			
MODULO III - A) O PAPEL DA IMAGIOLOGIA NA AVALIAÇÃO PÓS-CIRÚRGICA B) AULA PRÁTICA COM INTENSIFICADOR DE IMAGEM	> Desenvolver conhecimentos sobre o papel das diferentes modalidades de diagnóstico imagiológico na avaliação pós- cirúrgica; > Desenvolver conhecimentos e competências na manipulação e posicionamento do arco em C em contexto prático (simulação).	Sérgio Alves Francisco Carvalho Hélder Ribeiro	8	1
MODULO IV - NOVOS DESENVOLVIMENTOS TECNOLÓGICOS DOS EQUIPAMENTOS DE "ARCO EM C"	> Conhecer os novos desenvolvimentos tecnológicos dos equipamentos de arco em C.	Sérgio Alves Convidados	5	1
MOMENTO DE AVALIAÇÃO		Sérgio Alves	2	

ENTIDADES PARCEIRAS



Ahed.

anf+



CONTACTOS



Geral (+351) 213 616 790*

Formação Pós-Graduada (+351) 211 361 271*

*chamada para a rede fixa nacional



secretariaposgraduado@esscyp.eu



Avenida de Ceuta, N^o1,
1300-125 Lisboa, Portugal

