

Apoio no arranque da operação em Radioterapia

Implementação de procedimentos e suporte no arranque do Serviço de Radioterapia

A definição e implementação de procedimentos de trabalho e programas de qualidade em Radioterapia é crucial para a obtenção de tratamentos de alta qualidade e segurança.

Implementação de procedimentos de trabalho e programas de Qualidade para a fase de arranque de operações num novo Centro de Radioterapia.

A equipa da Mercurius Health está preparada para o ajudar no arranque das operações no seu Centro de Radioterapia, (independentemente do fabricante escolhido) definindo procedimentos de trabalho, construindo a documentação do serviço, escrevendo protocolos, implementando circuitos de trabalho, métodos e programas de controlo e garantia de qualidade de acordo com as melhores práticas internacionais.

A Mercurius Health ajuda-o a otimizar e a fazer o melhor uso das mais recentes tecnologias, nas suas actividades diárias.

Temos uma equipa de especialistas nas tecnologias mais avançadas e treinada em todas as técnicas de tratamento mais inovadoras – incluindo IMRT, IGRT, RapidArc, VMAT ou SRS.

Formação Hands-on durante a fase de arranque de um novo Centro de Radioterapia

Formação on-the-job à equipa local durante a fase de arranque do seu Centro, transmitindo

conhecimento, confiança, responsabilidade e segurança às actividades desenvolvidas.

Ao lado da equipa local a Mercurius Health desenvolve a actividade diária, em cada área de trabalho – Clínica, Física, Dosimetria e Unidade – de acordo com as suas necessidades. A equipa local estará a aprender e a ganhar confiança em cada actividade que executa.

Suporte ao arranque das operações em Radioterapia – O que inclui?

- ✓ Definição de procedimentos de trabalho para cada técnica de tratamento, incluindo o processo de execução dos planos de tratamento;
- ✓ Apoio na preparação dos formulários para controlo de qualidade e prescrição dos tratamentos;
- ✓ Auditoria completa aos dados (beam data);
- ✓ Definição de referências para controlo de qualidade para aplicação de técnicas especiais (IMRT, Radiosurgery, VMAT ou RapidArc);
- ✓ Formação (hands-on) a todos os membros da equipa clínica para melhoria de qualidade e eficiência do fluxo de trabalho;
- ✓ Transferência de conhecimento no seu próprio local;

- ✓ Planos de tratamento em radioterapia e serviços de consultoria para Médicos/Físicos/Dosimetristas, de forma remota e sempre que tiver necessidade.

Suporte nas operações – benefícios

- ✓ Este tipo de formação valida as novas competências do seu staff;
- ✓ Optimização da aplicação clínica da tecnologia;
- ✓ Redução de tempos em consequência de maior experiência e optimização de processos;
- ✓ Acelera a integração de modalidades de tratamento novas e mais avançadas;
- ✓ Permite ao Centro tratar casos complexos.
- ✓

Questões Frequentes

Que informação a Mercurius Health necessita antes da execução do seu trabalho?

A Mercurius Health precisa de saber que equipamentos de medida, Linac e TPS o cliente possui para além da identificação do modelo e da marca. A descrição do Linac, incluindo energias e toda a informação relevante é também requerida. Também é necessário saber que técnicas de tratamento tem a intenção de implementar.

A quem será dado o suporte?

Depende da sua necessidade específica. A actividade da Mercurius Health está focada na área clínica, física, dosimetria e unidade de terapia.

Quanto tempo demora um programa completo de apoio ao arranque das operações em radioterapia?

Depende do tamanho da equipa local, do conhecimento prévio dessa mesma equipa e do número de técnicas que serão implementadas. Normalmente recomendamos um período não inferior a seis meses para consolidação do conhecimento e da experiência prática da equipa local mas depende da extensão das suas necessidades.

Onde será dada a formação?

Terá lugar no seu Centro, utilizando os seus próprios recursos.

Depois da Mercurius Health sair como é que podemos esclarecer dúvidas, durante o processo de tratamento dos pacientes?

A Mercurius Health pode oferecer serviços de consultoria em tempo real, contribuindo com recomendações práticas.

A Mercurius Health tem experiência no meu equipamento Linac específico ou no meu modelo de TPS?

A equipa da Mercurius Health é especialista nos seguintes equipamentos dos maiores fabricantes:

Varian, Elekta e Siemens.

PTW, SunNuclear e IBA.

Varian Eclipse, Elekta XiO e Monaco, BrainLab iPlan e BrainScan, Oncentra MasterPlan.

Que material me é entregue?

No final do serviço é fornecido ao cliente um CD, com todos os procedimentos e protocolos escritos, um relatório genérico descrevendo o processo completo e os resultados finais da actividade desenvolvida.

Como podemos contactar a Mercurius Health?

Por email: info@mercuriushealth.com

ou por telefone: (+351) 217 957 641

Mercurius Health é uma empresa Portuguesa focada em serviços de cooperação técnica, consultoria, operação on-site e formação em Centros já existentes ou em desenvolvimento que procuram soluções de topo em **Radioterapia, Medicina Nuclear ou Produção de Radiofármacos.**

Com forte experiência, provada ao longo de mais de uma década, e trabalhando de acordo com as melhores práticas internacionais e guidelines, a **Mercurius Health** integra equipas especializadas, dedicadas e multidisciplinares de Fisicos Médicos, Dosimetristas, Técnicos de Unidade, Médicos e especialistas em Radiofarmácia, capazes de assegurar a operação completa do seu Centro, de responder a uma necessidade específica e/ou de formar as suas equipas.