

RADIOTERAPIA E MEDICINA NUCLEAR

Conceitos, Instrumentação, Protocolos,
Tipos de Exames e Tratamentos

 **Érica** | **Saraiva**



Resumo de Radioterapia e Medicina Nuclear. Conceitos, Instrumentação, Protocolos, Tipos de Exames e Tratamentos

Com linguagem simples e didática, este livro aborda a história da medicina nuclear e a contribuição de profissionais como físicos, engenheiros e médicos para a evolução desse segmento. Trata dos conceitos de física da medicina nuclear, método de diagnóstico que propicia a avaliação fisiopatológica de órgãos ou sistemas.

Apresenta a radiofarmácia e suas subdivisões – industrial, centralizada e hospitalar. Comenta a radiofarmácia hospitalar. Discorre sobre instrumentação, acessórios e equipamentos utilizados; bem como sobre preparo, manipulação e segregação de radioisótopos.

Abrange a questão da radioproteção, incluindo informações sobre sinalização, aspecto de grande importância em clínicas e hospitais. Explica os protocolos utilizados em medicina nuclear. Por fim, explana sobre radioterapia. Pode ser usado no curso técnico em Radiologia, entre outros.

[Acesse aqui a versão completa deste livro](#)