



37º CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA NUCLEAR

Forma de apresentação	POSTER
Eixo / Subeixo	PET/CT E PET/MR / TRABALHOS CIENTÍFICOS (TEMAS LIVRES)
Código do trabalho	447
Título	A UTILIZAÇÃO DO PET/CT NO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE (SUS): O CENÁRIO ATUAL APÓS 9 ANOS DE INCORPORAÇÃO.
Autores	LORENA POZZO, Mércia Liane de Oliveira
Autor Principal	LORENA POZZO
Instituição	IPEN
E-mail	lorena.pozzo@ipen.br

Introdução. A incorporação de tecnologias de alta complexidade como o PET/CT deve ser constantemente analisada e aprimorada para que ocorra favorecendo sua consolidação. A avaliação quanto ao desempenho desses equipamentos contribui no entendimento da efetividade clínica, da utilização desses dispositivos na vida real do paciente e do impacto dessa tecnologia nas diferentes regiões em que estão inseridas. **Objetivos.** Deste modo, buscou-se avaliar a distribuição geográfica de equipamentos e procedimentos de PET/CT em uso no SUS e seus aspectos econômicos. **Metodologia.** Busca ativa de informações a partir de levantamentos bibliográficos e consultas em sites que apresentassem dados de interesse (ANVISA, DATASUS, CNEN, entre outros). **Resultados.** Identificou-se treze registros sanitários de equipamentos de sete fabricantes distintos dentro do período de vigência. Há 110 inscrições junto ao CNES de estabelecimentos com pelo menos um equipamento PET/CT e 160 matrículas de instalações autorizadas pela CNEN. O valor sugerido para tais equipamentos em 2022, divulgado pelo FNS é R\$ 6.405.000,00. Os impostos observados são: IPI, PIS e COFINS. O valor pago pela tabela SUS é R\$ 2.107,22 por procedimento e o valor total pago desde a incorporação, R\$ 348.446.738,37. **Conclusão.** Poucos são os estados que com PET/CT por 1,5 milhão de habitantes para atender a demanda prevista e evitar áreas de vazios assistenciais. A complexidade da área eleva o custo de implementação e de manutenção de serviços de PET/CT, o que dificulta a expansão de sua oferta de maneira equânime em todo o território nacional.

Palavras Chave

PET/CT, Avaliação de Tecnologias em Saúde, Sistema Único de Saúde