



## ANÁLISE DE CUSTO DE TRATAMENTO PARA PACIENTES COM DIAGNÓSTICO DE CÂNCER DE PRÓSTATA COM RECIDIVA BIOQUÍMICA SUBMETIDO AO [68GA] PSMA - PET-CT

PAIVA, Marcia Maria Diniz Pontes (PAIVA, Marcia Maria Diniz Pontes) (/abrascao-2022/autores/marcia-maria-diniz-pontes-paiva?lang=pt-br)

POZZO, Lorena (POZZO, Lorena) (/abrascao-2022/autores/lorena-pozzo?lang=pt-br)

Vol 2, 2022 - 160102

Relato de Pesquisa

☆ (/user/login/ashnazg?destination=/proceedings/100325/\_papers/160102/favorite%3Flang%3Dpt-br&lang=pt-br)

COMO CITAR ESSE TRABALHO?

### Resumo

A Recidiva Bioquímica (RB) do câncer de Próstata (CP) já tratado é identificada através da elevação do Antígeno Prostático Específico (PSA). A tecnologia [68Ga] PSMA PET-CT é um método diagnóstico não invasivo realizado no momento da RB que pode evidenciar a localização da doença e sua extensão para otimização do tratamento.

#### Objetivos

O objetivo do presente trabalho foi analisar o custo de tratamento para pacientes com diagnóstico de primeira recidiva bioquímica de câncer de próstata após a realização de [68Ga] PSMA PET-CT sob a perspectiva do Sistema Único de Saúde.

#### Metodologia

Levantamento bibliográfico de revisões sistemáticas até o ano de 2021 para elaboração do cenário de restadiamento diagnóstico 1, considerando o exame [68Ga] PSMA PET-CT. Revisão de diretrizes e guidelines para o cenário 2, considerando o Método Padrão de Imagem (Tomografia Computadorizada, Ressonância Magnética e Cintilografia Óssea). Aplicação de formulário (Delphi) a painel de especialistas para criar modelo de tratamento para cada cenário. Neste trabalho, foi usada a Tabela Unificada de Procedimentos do SUS como referencia para levantamento dos custos de cada tratamento.

#### Resultados

Cenário de restadiamento diagnóstico 1 com 4 possibilidades: Doença localizada (DL), Linfonodos pélvicos (LP), Oligometástases e Metástases. Cenário de restadiamento diagnóstico 2: DL e metástases. Conforme painel de especialistas os tratamentos seriam os seguintes: DL: Radioterapia (RT) de resgate, LP: RT de resgate, Terapia de privação androgênica (TDA) ou Tratamento Sistêmico (medicamentos e RT), Oligometástases: Tratamento Sistêmico, Radiocirurgia Estereotáxica Corpórea (SBRT) e TDA, Metástases: Quimioterapia, Terapia Combinada (medicamentos e hormônios) ou TDA. Resultado negativo ou duvidoso: A RT de Resgate ou Pélvica será utilizada considerando os aumentos consecutivos do PSA.

#### Conclusões/Considerações

A análise dos custos dos tratamentos para pacientes em primeira recidiva bioquímica demonstram que os gastos são maiores no cenário 1 com custo total de R\$ 264.965.465,00, após a realização do [68Ga] PSMA PET-CT e de R\$ 123.585.612,72 no cenário 2, após o método de imagem padrão. Ainda são necessários estudos de seguimento prolongado do paciente após alteração de conduta resultante do [68Ga] PSMA PET-CT para verificação de custo-efetividade.



Compartilhe suas ideias ou dúvidas com os autores!



Sabia que o maior estímulo no desenvolvimento científico e cultural é a curiosidade? Deixe seus questionamentos ou sugestões para o autor!

Faça login para interagir (/user/login/ashnazg?destination=/abrascao-2022/trabalhos/analise-de-custo-de-tratamento-para-pacientes-com-c)

### Eixo Temático

- Eixo 09 - Saúde Coletiva, ciência, tecnologia, inovação e soberania

# Galoá

— anais e proceedings —

Saiba  
mais  
(<https://galoa.com.br/eventos-cientificos/proceedings-e-anais-de-eventos>)

Preservar a memória da conferência e aumentar o alcance do conhecimento científico é a razão pela qual o Processo de Galoá foi criado.

Os trabalhos da conferência publicados aqui são de acesso aberto e nossa indexação mantém os trabalhos apresentados na conferência fácil de encontrar e citar.