



CONTRIBUIÇÕES E DESAFIOS DA ATUAÇÃO FARMACÊUTICA NO CUIDADO ONCOLÓGICO NO SISTEMA PÚBLICO DE SAÚDE

JAMILE HAYDEE BEZERRA LOPES; ANDERSON DANTAS COSTA; MARCOS MELOFELIX

Introdução: O câncer representa uma das principais causas de mortalidade global e um desafio relevante para a saúde pública. O farmacêutico desempenha um papel essencial no cuidado integral do paciente oncológico, atuando na prevenção, acompanhamento e controle da terapia. Sua atuação na gestão de medicamentos oncológicos é fundamental para garantir tratamentos eficazes e seguros. Este estudo analisou as contribuições do farmacêutico no cuidado oncológico na saúde pública, destacando os principais desafios e oportunidades dessa atuação. **Objetivo:** O objetivo geral foi investigar o papel do farmacêutico na prevenção, tratamento e acompanhamento de pacientes com câncer na saúde pública. Os objetivos específicos incluíram: Identificar as atribuições do farmacêutico no tratamento oncológico; Analisar sua contribuição para a prevenção do câncer por meio da educação em saúde; e Avaliar a importância da farmacovigilância na gestão de reações adversas aos medicamentos oncológicos. **Metodologia:** Foi realizada uma revisão bibliográfica sistemática nas bases PubMed, Scielo, Google Scholar e Lilacs, incluindo artigos publicados entre 2013 e 2023. Os critérios de inclusão abrangeram estudos quantitativos e qualitativos que investigaram a atuação do farmacêutico na oncologia em saúde pública. A seleção foi organizada pelo fluxograma PRISMA, com análise temática para estudos qualitativos e descritiva para quantitativos. A qualidade dos estudos foi garantida com o uso do protocolo CASP. **Resultados:** Os resultados indicaram que o farmacêutico exerce papel estratégico na prevenção e tratamento do câncer, promovendo o uso racional de medicamentos e o controle de efeitos adversos. Contudo, foi identificada a necessidade de maior integração com equipes multiprofissionais e de capacitação específica para oncologia. **Conclusão:** Conclui-se que a participação do farmacêutico no tratamento oncológico é crucial para otimizar a terapia, prevenir complicações e promover a saúde pública. A ampliação de políticas e investimentos em capacitação são recomendados para fortalecer essa atuação e enfrentar os desafios da oncologia na saúde pública.

Palavras-chave: **FARMACEUTICOS; ONCOLOGIA; SAUDE PUBLICA; SUS; EDUCACAO EM SAUDE**