

RESUMO SIMPLES - 6. ONCOLOGIA CLÍNICA

NEOPLASIAS NA REGIÃO AMAZÔNICA COM FOCO ESPECIAL NO CANCER DE PELE: O PAPEL DA EDUCAÇÃO E TECNOLOGIA NA PREVENÇÃO E DIAGNÓSTICO PRECOCE EM UMA REGIÃO DE DESAFIOS MULTIDIMENSIONAIS

Bianca Rodrigues Ferreira (bia576544@gmail.com)

Thalia Beatriz Teixeira Moura (thaliabeatriz14@gmail.com)

André Salim Khayat (khayatas@gmail.com)

INTRODUÇÃO: O câncer de pele representa uma preocupação significativa na Amazônia, devido à alta exposição à radiação ultravioleta (UV) como também, a deficiência em educação e infraestrutura de saúde (INCA, 2024). Apesar de ser amplamente prevenível, a falta de programas educativos eficazes e o acesso limitado a cuidados médicos dificultam a detecção precoce do câncer de pele, agravando a saúde pública. Integrar a educação em saúde com tecnologias digitais, como aplicativos, pode superar essas barreiras, aumentando a conscientização sobre proteção solar e facilitando o acesso a informações e diagnósticos. **Objetivos:** Analisar como estratégias educativas e tecnológicas podem melhorar a prevenção e o diagnóstico do câncer de pele na Amazônia. **Metodologia:** Esta revisão de literatura baseou-se em dados da Revista Brasileira de Epidemiologia, publicados nas plataformas SciELO e Research Society and Development, abordando a mortalidade por câncer de pele na Amazônia de 2000 a 2015. Os dados foram comparados com informações recentes do Instituto Nacional de Câncer (INCA) e da Biblioteca Virtual em Saúde até 2024. Também foram analisados estudos sobre o uso da

tecnologia no diagnóstico precoce, enfatizando o papel das ferramentas digitais na prevenção em áreas de difícil acesso. Resultados: A investigação sobre a mortalidade por câncer de pele na Amazônia, entre 2000 e 2015, revela um cenário crítico com altas taxas de óbitos(Pereira et al., 2021). A principal causa é a combinação da exposição solar e a falta de cuidados com a saúde, agravada pela carência de programas educativos. Discussão: As taxas de mortalidade estão diretamente relacionadas à falta de conscientização e à dificuldade de acesso a serviços de saúde. A implementação de tecnologias na educação em saúde é crucial para promover a prevenção e melhorar o diagnóstico precoce.

Conclusões: É fundamental que as políticas públicas adotem uma abordagem abrangente, focando em educação, prevenção e diagnóstico precoce.

Palavras-chave: câncer de pele; neoplasias; amazônia; radiação ultravioleta (uv).