



LEVANTAMENTO BIBLIOGRÁFICO SOBRE AS PRECAUÇÕES PARA O RISCO BIOLÓGICO NO SETOR DE RADIOLOGIA

Jade Helen Veloso dos Santos dos Santos¹; Pedro Vitor Souza Dias²; Cássio Teixeira de Jesus³, Vania Jesus dos Santos de Oliveira⁴, Karen Luane Sá Santa Bárbara Sobral⁵

¹Graduanda em Tecnólogo em Radiologia (UNIMAM), UNIMAM, jadehelen14@gmail.com; ²Graduando em Tecnólogo em Radiologia (UNIMAM), UNIMAM, diasvitordias9@gmail.com; ³Graduando em Tecnólogo em Radiologia (UNIMAM), UNIMAM, cassio Teixeira06@gmail.com, ⁴Doutora em Ciências Agrárias (UFRB), UNIMAM, vania79br@yahoo.com.br; ⁵Mestra em Desenvolvimento Regional e Meio Ambiente (UNIMAM), UNIMAM, karenluane.sobral@gmail.com.

A saúde dos trabalhadores em radiologia é vulnerável por conta da exposição aos riscos presentes no seu processo de trabalho. Sabe-se que os riscos biológicos são todo contato que ocorre por meio de microrganismos com o indivíduo. Nessa perspectiva, o presente estudo tem como objetivo geral realizar um levantamento bibliográfico sobre os riscos biológicos no setor de Radiologia. Quanto aos pressupostos metodológicos a pesquisa está classificada como o estudo bibliográfico, descritivo de abordagem qualitativa. Quanto aos instrumentos de coleta de dados foram utilizados artigos científicos publicados na base de dados: *Scientific Eletrônico Library online Scielo* (SciELO) e a Biblioteca Virtual em Saúde (BVS), utilizando os descritores: riscos biológicos; riscos ocupacionais e riscos no setor de radiologia. Foram selecionados artigos dos últimos 8 anos, com isso para realização do trabalho foram utilizados 7 artigos. Assim, foram selecionados 3 artigos para a confecção do trabalho. A radiologia faz parte do atendimento primário de urgência e emergência, onde a maioria dos pacientes que o setor atende se encontra em estado de enfermidade, conseqüentemente, os exames e suas leituras devem ser realizados o mais rapidamente possível, nesses casos a possibilidade de contaminação é grande, o profissional tem que ter cuidado redobrado no manuseio e utilizar os Equipamentos de Proteção Individual (EPI's) corretamente. Os riscos biológicos no setor de Radiologia pode ser sangue, relacionados à presença de fraturas expostas, lacerações e no atendimento de urgência. Com isso, recomenda-se que sejam realizados programas para o reconhecimento prévio dos riscos a que se encontram expostos os profissionais, afim do cuidado de si relacionado à saúde do trabalhador e fazendo com que evitem a negligência do uso dos EPI's.

Palavras-chave: Proteção individual. Riscos Ocupacionais. Saúde Ocupacional.