

PRINCIPAIS RISCOS BIOLÓGICOS EM PROFISSIONAIS DA ÁREA DA SAÚDE.

Álvaro Girão Moura Chagas¹, Claraeliz de Sousa Holanda², Maria de Fátima Bessa Targino², Laryssa Helena Silva Leal²; Ana Cassia Saldanha de Souza Bernadino³.

¹Discente do Curso de Biomedicina do Centro universitário Católica de Quixadá E-mail: alvarogirao@hotmail.com

²Discente do Curso de Biomedicina do Centro universitário Católica de Quixadá; E-mail: claraelizhol@gmail.com

²Discente do Curso de Biomedicina do Centro universitário Católica de Quixadá E-mail: mariadefatimabt@outlook.com

³Discente do Curso de Biomedicina do Centro universitário Católica de Quixadá; E-mail: laryssahelenaleal@hotmail.com

³Mestre, Docente do Curso de Biomedicina do Centro universitário Católica de Quixadá; E-mail: anacassia@unicatolicaquixada.edu.br

RESUMO

Os riscos biológicos ocorrem por meio de microrganismos, sendo eles, vírus, bactérias, protozoários, fungos e parasitas, que em contato com o homem podem acarretar inúmeras doenças. Eles estão presentes em laboratórios, hospitais, indústrias alimentícias e na agricultura, sabe-se que existem 4 (quatro) classes que os dividem de acordo com os seus riscos, as possibilidades de tratamentos e de sua propagação. O presente trabalho busca demonstrar quais os principais riscos biológicos em profissionais da área da saúde, uma vez que, são encontrados com mais frequência nos ambientes ocupacionais os quais eles trabalham, evidenciando a importância quanto aos cuidados essenciais quando há a exposição ou manuseio desses microrganismos. Foi realizada uma revisão bibliográfica sistemática descritiva qualitativa, com buscas feitas a partir de artigos, teses e revistas científicas em base de dados Google Acadêmico, SciELO e PubMed. Pode-se dizer que a propagação dos riscos biológicos em profissionais da área da saúde se dá primariamente por meio de contato com sangue, fluidos corporais, mas, também através de probabilidades e consequências que seriam facilmente evitadas ou controladas caso houvesse o uso correto de EPIs, boa prática no trabalho, controles de engenharia e programas eficaz de imunização e ou vacinação. Portanto prevenção de acidentes laboratoriais é uma iniciativa que deve começar de cima para baixo, significando, que o laboratório deve tomar as medidas necessárias que garantam a segurança dos profissionais que nele trabalham, o mapa de risco deve ser claro e adequado as funções em que os mesmos desempenham, todavia, a



Centro Universitário Católica de Quixadá

responsabilidade de cada biomédico também é necessária, pois cabe a cada um o cumprimento das normas da biossegurança

.

Palavras chaves: Microorganismo. Cuidados. Propagação. Conseqüências.