



O IMPACTO DE BARREIRAS EXISTENTES NAS ESTRATÉGIAS DE COMBATE A PATOLOGIAS INFECCIOSAS E INFECTOCONTAGIOSAS

ALCIDES MENDES PINHEIRO NETO

Introdução: Desde os primórdios, a sociedade depara-se com patologias emergentes que afetam suas vidas de forma significativa, este aumento significativo, inicialmente mostra-se devido a sua facilidade de transmissão, mas outros fatores como a desinformação, estigmas sociais e condições sociais também podem vir a impactá-las diretamente. Apesar de existir um sistema de políticas públicas que intervenha de maneira eficaz, mas observa-se o aumento significativo de patologias, desta maneira, investigar como melhorar o modelo estratégico se torna de grande valia. **Objetivo:** Identificar a existência de vulnerabilidades em estratégias de combates a patologias infecciosas e infectocontagiosas. **Métodos:** O trabalho se desenvolve na modalidade de pesquisa qualitativa e se estrutura-se como uma revisão bibliográfica da literatura científica. Foram utilizados 20 artigos em língua inglesa dos bancos de dados Nature Medicine, Taylor&Francis, PubMed e MDPI, publicado entre os anos 2019 e 2023 e que abordem a temática referente a estratégias de controle e monitoramento de agentes infecciosos e infectocontagiosos. **Resultados:** As pesquisas mostram a existência de casos mundial de patologias que causam impactos significativos na saúde do indivíduo, seja ela física ou psicológica. As patologias como as DSTs apresentam como grupos de risco: mulheres ativas sexualmente e homens homossexuais jovens, e portadores de HIV, onde o segundo grupo social mostram-se vulneráveis pelo receio de utilização do serviço de saúde. Também se identifica como fator importante a negligência dos sintomas pelo diagnóstico errôneo. Observou-se também que práticas inadequadas de higiene são de grande impacto para a proliferação de doenças parasitárias como a amebíase humana dentre outras, além da COVID-19. Com o avanço da tecnologia estão sendo aprimorados os sistemas de capturas de dados, porém esse sistema de informação mundial integrado encontra algumas barreiras, sendo elas legais, éticas e de privacidade. **Conclusão:** Nas estratégias implantadas existem barreiras importantes como a confiança por parte do paciente assistido em aderir ao sistema, garantindo assim a sua privacidade e confidencialidade da entidade solícita, questões legais e éticas tendo em vista a legislações de determinados países também estão correlacionadas a privacidade e integridade dos usuários. Diagnósticos errôneos ocasionando negligência de sintomas, além da falta de saneamento básico.

Palavras-chave: Sistema de informação, Monitoramento, Infectocontagiosa, Epidemiologia, Prevenção.