

SILVA; Jéssyca Rodrigues da ¹, SILVA; Joissilane Rodrigues da ², LACERDA; Talita Oliveira do Vale ³, RIBEIRO; Natasha Cortez Silva ⁴, LIMA; Rayza Gregorio ⁵, SILVA; Cindy Dannyelle Ferreira Brandão ⁶

RESUMO

Introdução: A incorporação de Tecnologias de Informação (TI) na prática clínica tem sido uma tendência crescente na área de clínica médica. Estas tecnologias têm o potencial de aprimorar a qualidade da assistência, otimizar processos clínicos e melhorar os resultados de saúde. Esta análise integrativa visa compreender e sintetizar as evidências disponíveis sobre o impacto das TI na assistência em clínica médica. Objetivo: Este estudo tem como objetivo analisar e sintetizar as pesquisas existentes sobre o uso de Tecnologias de Informação na melhoria da assistência em clínica médica, identificando os principais resultados e tendências. Metodologia: Foi realizada uma revisão integrativa da literatura, com busca em bases de dados eletrônicas, incluindo estudos publicados entre 2010 e 2023. Foram selecionados artigos que abordassem a implementação de TI na prática clínica, seus efeitos na qualidade da assistência e desfechos de saúde. A análise incluiu a avaliação da qualidade metodológica dos estudos selecionados. Resultados e Discussão: Os resultados desta análise integrativa indicam que a implementação de TI na clínica médica tem levado a melhorias significativas na eficiência dos processos clínicos, na comunicação entre profissionais de saúde e na segurança do paciente. Além disso, a utilização de registros eletrônicos de saúde tem demonstrado impacto positivo na redução de erros médicos e no aumento da adesão às diretrizes clínicas. No entanto, também foram identificados desafios, como a sobrecarga de informações e questões relacionadas à privacidade dos dados. Considerações Finais: A análise integrativa destaca a importância crescente das Tecnologias de Informação na clínica médica, com benefícios evidentes para a assistência e segurança do paciente. No entanto, é fundamental abordar questões relacionadas à usabilidade, interoperabilidade e segurança das TI na prática clínica.

PALAVRAS-CHAVE: Palavras-Chave: Tecnologias de Informação, Clínica Médica, Assistência à Saúde

¹ CENTRO UNIVERSITÁRIO DO ESTADO DO PARÁ, jessycarodrigues20@hotmail.com
² UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ, joissirodrigues@gmail.com
³ CENTRO UNIVERSITÁRIO DO ESTADO DO PARÁ, talita_dovale@hotmail.com
⁴ CENTRO UNIVERSITÁRIO DO ESTADO DO PARÁ, natasha_cortez_@hotmail.com
⁵ UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ, yzagregorio@yahoo.com.br
⁶ Universidade Tocantinense Presidente Antônio Carlos, cindydannyelle@hotmail.com