

TECNOLOGIAS EMERGENTES E SEU IMPACTO NA TRANSFORMAÇÃO DA ASSISTÊNCIA À SAÚDE

YASMIM CRISTINA ARAUJO; LAURA MARIA DE ASSIS NUNES NASCIMENTO; LARISSA APARECIDA SANTOS DE MORAIS; MARIA VITÓRIA BEGNAMI MARQUES MORAIS; CRISLARA FARIA DA SILVA

Introdução: A rápida evolução das tecnologias emergentes está remodelando radicalmente a paisagem da assistência à saúde. Desde a inteligência artificial até a realidade virtual e a internet, inovações essas estão impulsionando a eficiência, a precisão e a acessibilidade dos cuidados de saúde. A fusão dessas tecnologias com a enfermagem tradicional não está apenas acelerando diagnósticos e tratamentos, mas também democratizando o acesso a serviços de saúde de qualidade, redefinindo, assim, o futuro da assistência de enfermagem. **Objetivos:** O estudo tem como objetivo contribuir para a compreensão das implicações da tecnologia de assistência à saúde, ajudando a moldar um futuro mais eficiente, eficaz e acessível para os serviços de saúde. **Metodologia:** Foram utilizados literatura acadêmica com artigos científicos, estudos de pesquisa, revisões sistemáticas, relacionados a tecnologias emergentes e seu impacto na transformação da assistência à saúde. Utilizamos bancos de dados acadêmicos como PubMed, Google Scholar e bases de dados institucionais. **Resultados:** No geral, uma discussão sobre tecnologias emergentes na assistência à saúde deve refletir tanto sobre os benefícios quanto sobre os desafios associados a essas inovações, proporcionando uma visão equilibrada de como elas estão evoluindo o campo da saúde. Podemos encontrar dentro dessas tecnologias: Melhoria na Eficiência dos Cuidados de Saúde; Aumento da Precisão do Diagnóstico; Redução de Custos; Acessibilidade e Telemedicina, entre outros. **Conclusão:** Em conclusão, as tecnologias emergentes estão revolucionando a assistência à saúde, benefícios substanciais, como diagnósticos mais precisos, tratamentos mais eficazes e maior acessibilidade aos serviços de saúde. No entanto, é fundamental considerar e abordar os desafios éticos, regulatórios e de segurança associados a essa transformação. A inovação tecnológica contínua é uma realidade inescapável, e o setor de saúde deve abraçar essa evolução de maneira responsável, garantindo que a tecnologia beneficie a todos, promovendo um futuro mais saudável e equitativo.

Palavras-chave: Tecnologia, Evolução, Diagnóstico, Emergente, Saúde.