Trabalho apresentado no 26º CBCENF

Título: O IMPACTO DAS NOVAS TECNOLOGIAS NA PRÁTICA DE ENFERMAGEM E NA MELHORIA DOS CUIDADOS AOS PACIENTES

Relatoria: Gisele Costa Borges
Cielma Amaral da Silva
Larissa Soares Silva

Autores: Antonio Paulo Neves Gomes
Fabrizia Videl Saldanha Miranda
Daniely Viana Dias

Modalidade: Pôster

Área: Eixo 3: Inovação, tecnologia e empreendedorismo nos processos de trabalho da Enfermagem

Tipo: Pesquisa

Resumo:

Introdução: As tecnologias emergentes estão revolucionando o cenário da enfermagem, transformando de forma eficaz a maneira como os cuidados são oferecidos. Nesse cenário, a presença de ferramentas como a Inteligência Artificial, Realidade Aumentada e a Telemedicina, proporcionam maior eficiência na realização de diagnósticos, monitoramento e tratamentos, tornando o atendimento mais humanizado e personalizado. Desse modo, compreende-se que a inserção dessas tecnologias tem rompido barreiras, permitindo que pacientes em áreas remotas ou com dificuldade de mobilidade tenham acesso aos cuidados de saúde com qualidade, além de possibilitar a continuidade no tratamento. Objetivo: O estudo objetiva aprofundar o impacto das tecnologias emergentes na enfermagem e examinar de que forma contribui para melhorar o cuidado aos pacientes. Metodologia: O estudo consiste de uma revisão integrativa da literatura. A procura pelos artigos foi executada na Biblioteca Virtual em Saúde (BVS), no qual empregou-se as bases de dados LILACS e BDENF. Foram selecionados materiais na íntegra, no idioma português e publicados de 2013 a 2023. A priori, encontrou-se na base de dados 60 artigos, após análise e interpretação dos materiais, obteve-se 3 artigos que compuseram a amostra do presente estudo. Resultados e discussão: Os achados demonstram que as tecnologias na saúde potencializam o processo de cuidado, minimizam erros e transformam a prática profissional, como a utilização de registros eletrônicos de saúde, que permitem eficiência no atendimento e viabilizam ao profissional acessibilidade aos dados completos do paciente, favorecendo a tomada de decisão para a terapia do cliente. Em vista disso, para o enfermeiro se preparar para possíveis desafios no cuidado, as simulações de realidade virtual têm se tornado outra importante inovação tecnológica, causando uma revolução na enfermagem e tornando possível aos acadêmicos a prática de procedimentos complexos durante o cuidado. Considerações finais: Assim sendo, a aplicabilidade de tecnologias emergentes na saúde exerce um papel elementar na gerência da demanda profissional e na resolução do tratamento ofertado, assim como as tecnologias assistenciais e gerenciais que garantem maior resolutividade de problemas. É imprescindível que a equipe de saúde, tenha conhecimento e autonomia na utilização das novas tecnologias, para dispor ao paciente um cuidado holístico e eficaz baseado em evidências científicas.