

Trabalho apresentado no 26º CBCENF

Título: INOVAÇÕES TECNOLÓGICAS NO CUIDADO DE PACIENTE GRAVE: USO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E TELEMEDICINA NA MONITOR

Relatoria: Mikaelly de Araújo Marinho

Autores: Luana Patrícia de Oliveira
Cristóvão Barros Rodrigues dos Santos

Modalidade: Pôster

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

Tipo: Pesquisa

Resumo:

Introdução: O avanço tecnológico tem proporcionado resultados promissores na prestação do cuidado, sendo direcionado ao processo de recuperação em seus diferentes níveis de complexidade. No campo da saúde, produz saberes que levam a formação de sentidos sobre ela. Ao falar sobre pacientes críticos, que de acordo com a Resolução 2271/20, são pacientes que apresentam instabilidade ou risco de morte necessitando de recursos tecnológicos e humano especializados para a prestação da assistência adequada dentro de uma Unidade de Terapia Intensiva (UTI). **Objetivo:** Analisar a eficácia e precisão da tecnologia no cuidado de pacientes graves, visando reduzir complicações e proporcionar melhores resultados fortificando a segurança ao paciente. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão bibliográfica realizada de maio à junho de 2024, com pesquisa realizada na SCIELO e BVS com artigo dos últimos 5 anos, utilizando os descritores Cuidados Críticos, Unidade de Terapia Intensiva e Desenvolvimento Tecnológico. **Resultados:** O uso da tecnologia no ambiente hospitalar vem trazendo resultados significativos através da otimização do tempo, trazendo uma maior acurácia ao diagnóstico e otimizando a resolutividade nos tratamentos aplicados ao paciente crítico. **Considerações finais:** Observa-se que o avanço tecnológico vem trazendo grandes benefícios na assistência ao paciente grave, porém ainda se vê a necessidade de maiores discussões a cerca dessas tecnologias, seus benefícios e utilizações, com o intuito de ampliar a efetividade do cuidado.