



TECNOLOGIAS UTILIZADAS PELA ENFERMAGEM NA UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA NEONATAL QUE IMPACTAM NA ASSISTÊNCIA HUMANIZADA AO RECÉM-NASCIDO: REVISÃO DE LITERATURA

ANA BEATRIZ PINOTTI NOGUEIRA; ALEXANDRE LINS WERNECK

Introdução: Os problemas causados pela prematuridade são quadros que aumentam as internações na Unidade de Terapia Intensiva Neonatal. Devido à grande fragilidade do neonato pré-termo, há um risco elevado de adquirir patologias indesejadas que trazem sequelas irreversíveis, o que requer muita atenção e suporte, para assegurar sua sobrevivência e contribuir para seu desenvolvimento de forma saudável. A assistência ao prematuro passou por diversas mudanças, devido à alta complexidade da UTIN pela inserção de novas tecnologias e pela implementação de intervenções humanizadas por profissionais qualificados. **Objetivos:** Relacionar como as tecnologias utilizadas pela enfermagem na UTIN (Unidade de Terapia Intensiva Neonatal) impactam na humanização da assistência ao recém-nascido. **Metodologia:** Foi realizada uma revisão de literatura no sistema Bireme por meio da Biblioteca Virtual de Saúde (BVS), na base de dados LILACS (Literatura Latino Americana em Ciências de Saúde), nas bibliotecas eletrônicas SciELO (Scientific Electronic Library Online) e Google Acadêmico. As buscas foram realizadas no período de 2018 a 2022, nas quais foram utilizados critérios de inclusão e exclusão que culminou na utilização de 10 artigos. **Resultados:** As tecnologias do cuidado utilizadas atualmente, nas Unidades de Terapia Intensiva Neonatal, são: uso da escala de dor; uso de sucção não nutritiva; redução dos fatores estressantes como a luminosidade, barulhos e manipulação em excesso; implantação do banho de ofurô, do banho enrolado; mudança de decúbito; contenção gentil dos ombros; incluir a família no cuidado ao neonato, permitindo livre acesso da mãe e de visitas da família em qualquer horário; estimulação do contato pele a pele utilizando o método canguru; incentivo ao aleitamento materno uso da rede de descanso, do ninho e o do polvo de crochê. **Conclusão:** A tecnologia do cuidado, aliada com o papel da enfermagem e com a inserção dos familiares na assistência é de extrema importância e tem sido efetiva na melhora do quadro clínico e no desenvolvimento do recém-nascido. A UTIN está em constante progresso e ainda podem surgir avanços tecnológicos ainda mais eficientes para a assistência de enfermagem.

Palavras-chave: Tecnologia, Enfermagem, Utin, Assitencia humanizada, Recém-nascido.