

Trabalho apresentado no 24º CBCENF

Título: INSTRUMENTOS ELABORADOS PARA AVALIAÇÃO DA INFILTRAÇÃO EM CRIANÇAS HOSPITALIZADAS: REVISÃO INTEGRATIVA

Relatoria: Letícia Kelly Costa Silva
Débora Teles de Oliveira

Autores: Elisa da Conceição Rodrigues
Maria Vera Lúcia Moreira Leitão Cardoso

Modalidade: Pôster

Área: Inovação das práticas de cuidado

Tipo: Pesquisa

Resumo:

Introdução: O indivíduo tem suas vulnerabilidades e durante o processo de internação está propenso a diversos eventos que comprometem o estado de saúde, ocasionando sofrimento psíquico, físico, principalmente quando submetidos as condutas diárias decorrentes da hospitalização (SPOSITO et al., 2018). Sendo assim, os instrumentos elaborados para o cuidado com o paciente são fundamentais na assistência segura, para reduzir a ocorrência de infiltrações, observada ao público infantil. **Objetivo:** Analisar as produções científicas sobre instrumentos para avaliação da infiltração na terapia intravenosa em crianças hospitalizadas. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão integrativa, na qual foram feitas as buscas no período de janeiro a fevereiro de 2022, por meio de acesso online no Portal Periódico CAPES e em cinco bases de dados: Cumulative Index to Nursing and Allied Health Literature (CINAHL), Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILACS), Portal Publicações Médicas (Medline/Pubmed), Scientific Electronic Library Online (SciELO) e Scopus (Elsevier). Os descritores controlados, MeSH e DeCS, foram "Infiltration", "Instrument", "Pediatric" e os descritores não controlados foram "Vascular Access Devices", "Child", "Newborn", "Validation study" e o filtro "texto completo" em todas as bases de dados. **Resultados:** A amostra foi selecionada a partir da leitura na íntegra de quatorze artigos, nos quais foram excluídos seis artigos após análise criteriosa, restando oito pesquisas, sendo distribuídas no período entre 2006 e 2021. Enfatiza-se que os resultados incluídos na revisão, abordam tecnologias referentes a criação diversas de instrumentos para a segurança do paciente, dentre eles têm-se a elaboração e validação de instrumentos, nas quais algumas escalas mencionadas no estudo são: a Pediatric PIV Infiltration Scale e a Neonatal Tissue Extravasation Tool, sendo o Brasil e Estados Unidos os países de maior evidência na elaboração de instrumentos. Algumas tecnologias foram traduzidas para a língua portuguesa e turca, alguns estudos elaboraram algorítmicos, mnemônicos e bundles para reduzir os índices de infiltrações na assistência. **Conclusão:** Foi observado que os estudos fazem associação com a relação de aplicação de escala na assistência e por consequência redução dos agravamentos das injúrias presentes na pele do paciente, sendo necessário o investimento em tecnologias voltadas ao cuidado com o público pediátrico no contexto hospitalar.