

**Trabalho 137-1 - PREVENÇÃO DE LESÕES CUTÂNEAS EM PÓS-OPERATÓRIO DE HIPOSPÁDIA: SEGURANÇA NO PREPARO E APLICAÇÃO DO PERMANGANATO DE POTÁSSIO**

Joseane Brandão dos Santos<sup>1</sup>; Rose Mary Devos Valejos<sup>2</sup>; Caren de Oliveira Riboldi<sup>3</sup>; Ricardo Soares Gioda<sup>4</sup>; Maria Antonia Lima Ferreira<sup>5</sup>; Wiliam Wegner<sup>6</sup>

**Introdução:** A pele é um órgão de importância multifuncional e, entre suas funções, destacam-se barreira cutânea e proteção mecânica. Na criança, a pele apresenta características específicas e o uso de produtos tópicos requer um cuidado especial, com intuito de preservar a integridade e minimizar o risco de incidentes de segurança do paciente<sup>1</sup>. Em pediatria, no pós-operatório de correção de hipospádia, há indicação de banho de assento com permanganato de potássio, visando auxiliar no processo de cicatrização. O preparo e aplicação desse produto demanda cuidados, por facilmente causar irritação local e lesões cutâneas. **Objetivos:** Descrever as ações implementadas pela equipe de enfermagem para prevenir lesões de pele, em crianças submetidas à cirurgia de hipospádia, durante o banho de assento com permanganato de potássio. **Método:** Relato de experiência oriundo da prática assistencial em uma unidade de internação cirúrgica de um hospital público universitário no sul do Brasil. **Resultados:** A equipe de enfermagem observou a ocorrência de lesões de pele decorrentes de falhas no processo de preparo e aplicação do permanganato de potássio, ocasionando eventos adversos ao paciente. Após estes incidentes, relacionados à integridade cutânea, houve revisão e avaliação do processo de preparo e aplicação do produto pela equipe de enfermagem e farmacêutico clínico. A unidade modificou sua rotina em cinco meses. **Conclusões:** A revisão do processo assistencial relacionado ao banho de assento com permanganato de potássio evitou novas ocorrências de lesões de pele nas crianças em pós-operatório de hipospádia. **Contribuições/implicações para a Segurança do Paciente:** A busca de melhores práticas contribuiu para a prevenção de eventos adversos relacionados à pele.

**Descritores:** Enfermagem. Hipospádia. Segurança do Paciente.

**Área temática 3:** Serviços de saúde e Segurança do Paciente

**Referências:**

1. Fernandes JD, Machado MCR, Oliveira ZNP. Prevenção e cuidados com a pele da criança e do recém-nascido. An. Bras. Dermatol. 2011; 86(1): 102-10.

---

1 Enfermeira do Hospital de Clínicas de Porto Alegre.

2 Especialista em Administração Hospitalar e Orientação Educacional. Enfermeira do Hospital de Clínicas de Porto Alegre.

3 Mestre em Enfermagem. Chefe de Unidade do Hospital de Clínicas de Porto Alegre.

4 Mestre em Ciências Médicas. Farmacêutico do Hospital de Clínicas de Porto Alegre.

5 Especialista em Administração dos Serviços de Enfermagem. Enfermeira do Hospital de Clínicas de Porto Alegre. Relatora. E-mail: maferreira@hcpa.edu.br

6 Doutor em Enfermagem. Professor da Escola de Enfermagem da Universidade Federal do Rio Grande do Sul.