

## Trabalhos Científicos

**Título:** Experiência Do Uso De Hidrocolóide Para Prevenção De Lesões De Pele Dos Neonatos Internados Na Unidade Intensiva Neonatal

**Autores:** EVA GARCIA (), MARIA MONIQUE GARCIA VALE (), ALINE GANGI TURINO BATTINI BASSO ()

**Resumo:** Introdução: Os Recém-nascidos (RN) internados em unidades de terapia intensiva (UTIN) apresentam grande risco para desenvolvimento de lesões de pele, principalmente o pré-termo, pois possuem limitação de mobilidade espontânea, epiderme imatura e na maiorias das vezes nutrição diminuída devido o nascimento e condições patológicas. As injúrias causadas na pele representam uma das principais causas de permanência dos neonatos nessas unidades. Os RNs estão susceptível para o risco aumentado de lesão devido à realização de procedimentos invasivos e não invasivos, falta de mobilidade no leito, uso de dispositivos em contato direto com a pele como oxímetros de pulso, cateteres e prongas nasais, sondas nasogástricas entre outras. Objetivo: Relatar a aplicabilidade da cobertura de hidrocolóide para prevenção de lesão de pele dos neonatos internados na UTIN. Metodologia: Trata se de um relato de experiência quanto ao uso de Cobertura de hidrocolóide antes da adesão de dispositivos diretamente na pele dos neonatos internados na unidade neonatal de um hospital público de Campo grande - MS, em 2021. Resultados e discussão: Estudos apontam que mais de 50% das lesões em neonatos estão relacionadas ao uso de dispositivos em contato direto com a pele principalmente dos neonatos prematuros. A inspeção e proteção frequentes da região pela equipe interdisciplinar é fator primordial para garantir a integridade da pele e mucosa nasal do neonato durante a terapêutica. A cobertura de hidrocolóide quando colocada sobre a pele proporciona barreira física e mecânica diminuindo a incidência e severidade de lesões nos locais de fixações dos dispositivos. Além de minimizar as trocas quando comparado a diferentes membranas protetoras como fitas hipoalergências, esparadrapos, silicone em gel. Conclusão: Nesse contexto destaca-se que a equipe de enfermagem são os principais responsáveis pelo manuseio dos recém-nascidos nestas unidades, portanto os cuidados específicos desta categoria com a pele são necessários para reduzir as iatrogenias.