



### Trabalhos Científicos

**Título:** Avaliação Das Práticas De Hm Entre As Diferentes Categorias Profissionais Em Uma Unidade Neonatal: Adesão à Hm E Produtos Utilizados Nas Diferentes Oportunidades.

**Autores:** LIDIANE SILVA (UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA); SAMANTA FLOR MONTES (UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA); SARAH NANCY DEGGAU HEGETO DE SOUZA (UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA); EDILAINE GIOVANINI ROSSETTO (UNIVERSIDADE ESATDUAL DE LONDRINA)

**Resumo:** Introdução: Considerando a importância e eficácia da utilização do álcool gel na HM para o controle da infecção hospitalar, propôs-se a utilização do álcool gel e sua avaliação após a intervenção em uma unidade neonatal de um hospital universitário. Objetivo: Avaliar as práticas de HM nas diferentes categorias profissionais e comparar a utilização do álcool gel 70% com a água e sabão na HM na Unidade Neonatal de um hospital universitário. Método: Estudo descritivo, transversal, de abordagem quantitativa, com proposta de intervenção. A população de estudo foram os profissionais de saúde atuantes na Unidade Neonatal. A pesquisa foi dividida em três etapas: na primeira foi realizada a capacitação da equipe multiprofissional atuante na unidade, com o apoio da CCIH do Hospital Universitário. Os temas abordados foram: a importância da prevenção da infecção hospitalar, o papel das mãos como transmissoras de microrganismos, tipos de HM, prática da técnica de HM com álcool gel 70%, bem como suas indicações. Na segunda etapa houve a distribuição sistemática do álcool gel. Na terceira houve a observação sigilosa e registro das práticas assistenciais da equipe de saúde, seguindo um instrumento adaptado proposto pela Organização Mundial da Saúde. Os dados foram inseridos na planilha do programa Excel® e submetidos à análise estatística descritiva. A pesquisa recebeu aprovação do Comitê de Ética e os sujeitos participantes assinaram o Termo de Consentimento Livre e Esclarecido. Resultado: Foram realizadas 632 observações, das quais a maior parte foi de profissionais de enfermagem (68%). Não houve HM em 38,8% dos procedimentos invasivos e em 34,3% dos procedimentos não invasivos e 65,4% na manipulação de equipamentos. A adesão a HM foi mais elevada após do que antes dos procedimentos na maioria das oportunidades observadas. A realização de HM com água e sabão foi de 26,7% e com álcool gel foi de 22,6%. A única categoria que apresentou maior adesão ao álcool gel em comparação com água e sabão foi à equipe médica. Conclusão: Espera-se que os resultados obtidos neste estudo possam contribuir na busca de medidas resolutivas para reduzir a incidência da infecção no âmbito hospitalar.