

Desenvolvimento de Instrumento Educativo sobre o Armazenamento de Concentrado de Plaquetas em Caixa Térmica: Relato de Experiência

Luis Fernando Reis Macedo, Larissa Varela de Paiva, Vanessa Clarindo dos Santos, Ana Camyla De Sousa Cruz, Ana Mirelle dos Santos Silva, Ana Luzia Matias de Lucena, Susan Nogueira, Barbara Ferreira

Introdução: A conservação adequada dos hemocomponentes durante o transporte é fundamental para manter sua qualidade e segurança até o momento da transfusão. O Concentrado de Plaquetas, por sua natureza sensível e exigência de temperatura controlada, demanda atenção especial na preparação das caixas térmicas utilizadas para sua movimentação entre serviços de saúde. **Objetivo:** Descrever a experiência na elaboração de um infográfico educativo voltado à orientação de profissionais da saúde sobre o acondicionamento do Concentrado de Plaquetas em caixa térmica, com foco em instituições hospitalares da região do Cariri, no estado do Ceará. **Método:** Relato de experiência desenvolvido com base na Instrução de Técnica “Preparo das Caixas Térmicas para Transporte dos Hemocomponentes”, publicada pelo Centro de Hematologia e Hemoterapia do Ceará (HEMOCE). O conteúdo da IT foi interpretado e reorganizado com o objetivo de torná-lo mais acessível e didático, facilitando o entendimento por parte das equipes envolvidas no processo. O infográfico foi produzido na plataforma Canva®, utilizando elementos gráficos para ilustrar visualmente os passos da montagem, os itens obrigatórios e as precauções quanto à temperatura e ao manuseio do hemocomponente. **Resultados:** O material construído apresenta, em formato visual e estruturado, as orientações para o preparo adequado da caixa térmica destinada ao transporte de Concentrado de Plaquetas. O infográfico detalha os itens necessários, os cuidados com a organização dos elementos refrigerantes e o correto posicionamento da bolsa de plaquetas. Além disso, fornece alertas visuais sobre o controle da temperatura, o tempo máximo de transporte e a importância da integridade da embalagem. A linguagem simples e a disposição gráfica foram pensadas para promover compreensão rápida e direta, mesmo em ambientes com alta demanda de trabalho. A ferramenta Canva® possibilitou a elaboração de um design funcional, visualmente atrativo e passível de ser reproduzido ou adaptado por diferentes instituições. **Conclusão:** A criação do infográfico foi uma estratégia educativa promissora, visando apoiar a prática de profissionais que atuam diretamente com a cadeia de transporte de hemocomponentes.

Embora o material ainda não tenha sido validado em contexto assistencial, seu desenvolvimento com base em normativa oficial do HEMOCE oferece segurança técnica ao conteúdo. Espera-se que a adoção desse recurso por hospitais da região contribua para a melhoria na padronização do armazenamento de Concentrado de Plaquetas e estimule iniciativas semelhantes voltadas à qualificação do cuidado transfusional.