

## Trabalho apresentado no 22º CBCENF

**Título:** Utilização de dispositivo de aspiração de fluídos corpóreos em sistema fechado: Relato de Experiência

**Relatoria:** FERNANDA BARTALINI MOGNON

**Autores:** ANDREA LUCIANA ARAUJO DE MATTOS

Aline Fernanda Machado Campos

**Modalidade:** Pôster

**Área:** Políticas Públicas, Educação e Gestão

**Tipo:** Relato de experiência

**Resumo:**

Introdução: Nas instituições de saúde é utilizado para aspiração de fluídos corpóreos o sistema aberto, onde ocorre o manuseio rotineiro dos profissionais de saúde. É considerado uma via de contaminação e descarte na rede pública de esgoto, gerando riscos biológicos de infecção aos clientes e profissionais de saúde, além da contaminação dos mananciais em áreas urbanas. Visando a saúde do trabalhador, conforme a NR 32 que cita “o empregador deve: garantir a conservação e a higienização dos materiais e instrumentos de trabalho; providenciar recipientes e meios de transporte adequados para materiais infectantes e fluídos e tecidos orgânicos”. Com isso, foi instalado nas Unidades de Terapia Intensiva (UTI's) de um hospital referência da cidade, um sistema de aspiração fechado “Qinpot” facilitando a assistência do profissional, onde o mesmo acaba não entrando em contato com secreções provenientes durante uma aspiração. Objetivos: Adequar o sistema de aspiração de fluídos corpóreo da instituição conforme a NR 32 nas Unidades de Terapia Intensiva de um hospital referência em cardiologia e oncologia em região de fronteira, reduzindo custos, garantindo a saúde do trabalhador e do meio ambiente, reduzindo a taxa de infecção relacionada à assistência à saúde. Treinar os profissionais que entraram em contato com o dispositivo. Metodologia: Trata-se de um relato de experiência evidenciado por um estudo experimental em duas UTI's, com dispositivos em sistema fechado reguladores de pressão para coleta de pequenos volumes de fluídos corpóreo. Resultados: Reduzir o manuseio do sistema pelos profissionais de saúde, diminuindo acidentes de trabalho. Aplicar a responsabilidade ambiental com o descarte do material biológico correto. Redução de custos, extinguindo o reprocessamento e reutilização de materiais. Redução de número de infecções relacionada à assistência à saúde, com maior segurança nos procedimentos de aspiração dos clientes. Os funcionários das UTI's foram treinados in loco pela empresa fornecedora do dispositivo, sanando dúvidas sobre o manuseio durante o treinamento. O dispositivo ainda se encontra em adaptação dentro das unidades. Conclusão: A readequação do sistema de aspiração de fluídos corpóreo fechado, gera benefícios mútuos ao cliente, ao trabalhador, ao meio ambiente e a instituição. Descritores: Unidades de Terapia Intensiva; Aspiração Respiratória; Assistência à Saúde. Referências: NR 32 - SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO EM SERVIÇOS DE SAÚDE.