

Trabalho apresentado no 24º CBCENF

Título: Avaliação da limpeza e desinfecção de colchões hospitalares em clínica cirúrgica

Relatoria: Patricia Marcondes Pegolo Peres de Assis

Ruberval Peres Gasques

Adriano Menis Ferreira

Autores: Fernanda Barbara Valadão

Adriana dos Santos Oliveira

Vitória Carolina Calister Bastos

Vitória Plazas Beccaria

Modalidade: Comunicação coordenada

Área: Inovação das práticas de cuidado

Tipo: Pesquisa

Resumo:

Introdução: A inserção do paciente no ambiente assistencial pode estar diretamente relacionada ao comprometimento de sua saúde quando há contato direto com superfícies, como os colchões hospitalares, onde técnicas e produtos de limpeza e desinfecção (LD), em seu uso incorreto, não interromperam a disseminação de microrganismos frequentemente associados à infecções. É necessário, portanto, compreender os níveis de contaminação desses espaços em comum, através de um controle de qualidade, a fim de proporcionar um meio microbiologicamente mais preservado para o paciente. **Objetivo:** Avaliar a eficiência do processo de limpeza e desinfecção terminal de colchões hospitalares. **Método:** Estudo transversal, analítico e quantitativo, mediante coleta de dados, composta por informações sobre o processo padronizado da instituição, insumos utilizados, comparação da adequação da LD segundo recomendações do Ministério da Saúde, em paralelo à monitorização com utilização de parâmetros microbiológicos. A abordagem quantitativa possibilitou avaliar os dados de contagem microbiana (por unidades formadoras de colônia - UFC) para demonstrar a eficiência da LD dos colchões localizados em clínica cirúrgica de um hospital que atende a população do Sistema Único de Saúde (SUS). **Resultados:** Os dados quantitativos de contagem microbiana foram comparados, e as variações desses dados indicam a presença de diferenças significativas ($p < 0,05$) na contagem microbiana dos colchões antes e após a intervenção da LD. De uma forma geral, sem especificar o local de coleta microbiológica entre as diferentes áreas dos colchões, demonstrou que o processo de LD dos colchões foi eficiente. **Conclusão/Considerações Finais:** Os protocolos de LD devem garantir eficiência, integridade, funcionalidade e rastreabilidade dos colchões hospitalares, que no caso citado, mediante análises estatísticas, tiveram quedas bruscas evidenciadas nas contagens microbianas, do antes-ao processo de LD. Fatores esses que predispoem a interpretação de que os colchões são seguros para utilização pelos pacientes, quando considera-se o indicador microbiológico.