



LIMPEZA DO INSTRUMENTAL CIRÚRGICO PARA PREVENÇÃO DE INFECÇÃO HOSPITALAR DE SÍTIO CIRÚRGICO

TATIANY MARQUES BANDEIRA; THAINÁ SOUZA RIBEIRO; GREICIANE DA SILVA ROCHA; SULEIMA PEDROZA VASCONCELOS

Introdução: A limpeza do material é uma medida que visa a remoção da sujidade visível presentes nas superfícies, articulações e lumens de instrumentais, por meio de ação manual ou automatizada, utilizando-se água e associada ao uso de agentes químicos. Entretanto, quando não é realizada de forma adequada, resulta em fragilidade no processo de esterilização, incluindo o uso seguro. Assim surge a preocupação: como realizar a avaliação da limpeza desses artigos para reuso seguro? **Objetivo:** Descrever medidas adotadas para avaliar a limpeza dos artigos cirúrgicos no centro de material e esterilização em uma instituição filantrópica do Acre. **Relato de experiência:** Trata-se de um relato de experiência, do tipo observacional descritivo sobre a avaliação da limpeza dos instrumentais cirúrgicos no Centro de Material e Esterilização de uma instituição filantrópica, em Rio Branco, Acre. A avaliação ocorreu em três etapas: Inspeção do instrumental a olho nu; Análise com lentes de aumento e Teste de resíduo de proteína. **Resultados:** Foram avaliados 500 instrumentais cirúrgicos de conformação complexa e não complexa submetidos a limpeza automatizada. Destes, foram encontrados 04 instrumentais com presença de matéria orgânica residual oriunda do ato cirúrgico e 02 instrumentais com teste proteína insatisfatório, o que representou em 1,2% de instrumentais com sujidade, os quais necessitaram proceder novamente à limpeza. **Conclusão:** Falhas na limpeza do material podem ocorrer mesmo quando realizadas de forma automatizada, sendo imprescindível a avaliação da limpeza dos artigos como rotina, para evidenciar a presença de sujidade residual no instrumental que pode interferir no processo da esterilização e favorecer a infecção de sítio cirúrgico.

Palavras-chave: **LIMPEZA; INSTRUMENTAL CIRÚRGICO; CIRURGIA SEGURA; PACIENTE SEGURO; ENFERMAGEM**