

Investigação microbiológica do colchão da maca do Pronto Socorro: um trabalho sobre segurança do paciente

Eliana Pereira da Silva*, Mônica de Almeida Carreiro†, Rosana Gomes Canuto‡

Resumo

Objetivo: investigar a presença de *Staphylococcus aureus* na superfície do colchão da maca pronto socorro, uma vez que os pacientes podem estar expostos a riscos e danos microbiológicos advindos do colchão. **Questão:** será que o colchão da maca do setor de emergência apresenta risco microbiológico para o paciente que necessita ser transportado? **Metodologia:** Trata-se de uma pesquisa qualitativa, descritiva, de campo, exploratória; o cenário foi o setor de pronto socorro de um hospital de médio porte, situado em um Município do Estado do Rio de Janeiro. Foram incluídos no estudo todos os colchões de maca que estavam no setor de emergência desocupados ou ocupados, que permitiam a coleta microbiológica. Foram atendidas às questões éticas em pesquisa. A superfície do colchão foi dividida em quadrantes e foram coletadas 11 amostras em colchões diferentes. Utilizado placas de Petri para a coleta, que foram cultivadas e analisadas microbiologicamente de forma seletiva para *Stafilococcus*. Os resultados foram registrados em planilha e analisados utilizando método qualitativo e estatístico simples. **Resultados:** Os resultados mostram o crescimento de *Stafilococcus aureus* em 18% das amostras e em 82% *Stafilococcus* não áureos. **Conclusão:** Conclui-se que o colchão da maca do pronto socorro apresenta risco microbiológico capazes de causar infecção no paciente.

Palavras-Chave: Enfermagem; Limpeza; Colchão; *Stafilococcus*; Segurança do paciente.

* USS, Universidade Severino Sombra, Centro de Ciências da Saúde, Acadêmico do Curso de Enfermagem/USS, Vassouras-RJ. Brasil.

† USS, Universidade Severino Sombra, Centro de Ciências da Saúde, Docente do curso de Enfermagem (Orientador), Vassouras-RJ. Brasil.

‡ USS, Universidade Severino Sombra, Centro de Ciências da Saúde, Docente (Co-Orientador), Vassouras-RJ. Brasil.