

# EFICÁCIA DA ESTUFA DE PASTEUR COMO EQUIPAMENTO ESTERILIZANTE EM CONSULTÓRIOS ODONTOLÓGICOS

escrito por Ana Miranda | 6 de junho de 2014

TAVARES, Solange do Socorro Fonseca et al.

Este estudo objetivou avaliar a eficácia do uso da estufa de Pasteur, como equipamento esterilizante, em consultórios odontológicos, por meio de monitoramento biológico.

Para esta avaliação foram consideradas: adequação no carregamento dos materiais no equipamento, tempo/temperatura utilizados e manutenção preventiva da estufa.

Os dados foram coletados em 101 consultórios odontológicos, no Distrito Central de Goiânia-GO, Brasil, por meio de observação, entrevista e realização de teste com indicador biológico.

Os resultados demonstraram não-padronização de algumas condutas preconizadas pelo Ministério da Saúde (MS), para esterilização dos artigos em estufa, e positividade do teste biológico em 46 (45,5%) dos ciclos testados.

Os fatores intervenientes, com maior significância, relativos às falhas da esterilização foram: ausência do termômetro acessório para o controle da temperatura dos ciclos e a inobservância das relações tempo/temperatura recomendados para o ciclo de esterilização, por calor seco.

## Palavras-chave:

- Controle de infecções dentárias;
- Esterilização;

- Controle de qualidade