

MÉTODOS DE ESTERILIZAÇÃO EM AUTOCLAVE E ESTUFA

Alexandre Fernandes FREITAS, Ana Laura ROLINDO, Geovana bandeira pio PEREIRA, Isabela oliveira ARAÚJO, Renata de Castro CAMAPUM, Moema SOUZA.

Introdução: Os métodos de esterilização são essenciais para um bom procedimento pelo fato de eliminarem completamente organismos viáveis. Os mais utilizados são o de calor seco e úmido sendo eles estufa e autoclave, respectivamente. Quando o profissional deixa de esterilizar seus artigos de trabalho esses podem gerar contaminações causando muitas das vezes danos irreversíveis tanto ao paciente como ao auxiliar e ao cirurgião dentista.

Objetivo geral: Apresentar importantes métodos de esterilização a fim de amenizar a contaminação causada por instrumentos e artigos que apresentam organismos viáveis. **Objetivos específicos:** Analisar os métodos de esterilização realizados em estufa ou autoclave. Demonstrar que a esterilização é essencial para um bom procedimento, eliminando e destruindo completamente todos os organismos viáveis. Apresentar métodos utilizados no consultório odontológico sendo eles divididos em calor úmido e calor seco, sendo eles autoclave e estufa respectivamente. Incentivar o profissional a utilizar métodos de esterilização envolvendo a estufa e a autoclave.

Considerações finais: nota-se que para um bom procedimento no ambiente clínico é essencial que o cirurgião dentista tenha cuidados em relação a esterilização de artigos semicríticos e principalmente críticos assim evitando contaminações, principalmente as cruzadas.