

O.12 - Análise do uso dos alginatos por cirurgiões dentistas

Oliveira CEF, Evangelista MEFD, Gonçalves HHSB, Guiotti AM

heloisabolzan@hotmail.com

Dentre os materiais de moldagem existentes, os alginatos são os mais utilizados pelos clínicos na obtenção dos modelos, tanto para diagnóstico como para os chamados modelos de trabalho. O objetivo desta pesquisa foi realizar um levantamento sobre as condições de uso dos alginatos pelos cirurgiões-dentistas, na forma de um questionário. Observou-se que 50% dos profissionais utilizam o alginato Jeltrate, e o principal critério de escolha da marca, foi a qualidade do produto (75%). No que se refere à proporção de água/pó, observamos que 86,54% dos pesquisados utilizam um medidor para determinar esta proporção. Pode-se constatar que 78,85% utilizam água de torneira em temperatura ambiente. O tempo de spatulação foi de 46 à 60 segundos. O vazamento do molde em 48,08% é imediato e o mesmo é armazenado em recipiente umidificado. O molde é lavado com água corrente e na maioria dos casos não é realizada a desinfecção, porém uma parcela dos pesquisados realizam e desinfecção com hipoclorito de sódio 1%. E 34,57% não mudam a marca do alginato de acordo com o procedimento realizado, sendo utilizado para modelos de estudo e antagonista. Portanto, para se realizar uma moldagem de boa qualidade alguns fatores como o conhecimento do material e o domínio da técnica empregada são de fundamental importância.

Palavras-chave: *Alginatos; moldagem; desinfecção.*