

RECOMENDAÇÕES DE ESTERILIZAÇÃO E AUTOCLAVE



MODO DE USO

- A escolha do modelo, tipo e tamanho de instrumento faz parte do protocolo de preparação para o procedimento que será realizado. Esta escolha deve ser feita por profissional da saúde habilitado e responsável pela técnica.
- Examine o instrumental antes do seu uso. Não utilize em caso de defeito.
- Não utilize os instrumentos médicos-odontológicos para outros fins, isto poderá causar fraturas, deformações e diminuição da vida útil dos mesmos.
- A esterilização antes do seu uso é obrigatória e deve ter sua eficiência comprovada.
- Os instrumentos cirúrgicos que tenham sido reprovados na inspeção, para uso, devem ser separados para revisão e manutenção, conforme orientação do fornecedor, ou destinados para descarte.
- Os instrumentos devem ser manipulados cuidadosamente de forma a evitar qualquer dano ou alteração nas suas características. Devem ser manipulados cuidadosamente evitando-se batidas e quedas conforme a habilidade e técnica do profissional responsável pelo procedimento.
- Ao término do procedimento e utilização do produto, o instrumento deve ser imediatamente limpo evitando o endurecimento de sujidades, materiais biológicos oriundos do procedimento.

CONDIÇÕES DE LIMPEZA E ESTERILIZAÇÃO EM AUTOCLAVE

1. Desinfecção: Os instrumentais contaminados devem passar pelo processo de descontaminação e lavagem antes de serem esterilizados. A desinfecção prévia à lavagem do material (instrumental) deve ser feita com agente químico adequado (detergente enzimático), observando-se o tempo de imersão e a diluição da solução preconizada pelo fabricante do detergente. Todos os instrumentos usados em procedimentos clínicos e cirúrgicos devem ser imediatamente desinfetados e limpos, removendo todo tipo de resíduos de sangue, secreções, tecido ou osso. **ATENÇÃO!** Não deixe secar os resíduos sob a superfície, isso pode dificultar o processo de limpeza do instrumento.

2. Limpeza: A limpeza dos instrumentais e materiais é a remoção de sujidades, a fim de reduzir a carga microbiana, a matéria orgânica e outros contaminantes; garantindo, assim, a manutenção da vida útil do instrumento. O procedimento de limpeza é realizado manualmente por meio de ação física aplicada sobre a superfície do instrumento após desinfecção. Para isso podem ser utilizados: escova de cerdas macias e cabo longo e água desmineralizada ou destilada juntamente com sabão neutro ou detergente enzimático. **ATENÇÃO!** Não utilizar escovas/palhas de aço.

3. Enxague: Após completa a limpeza dos instrumentais, eles devem ser cuidadosamente enxaguados em água potável e corrente.

4. Secagem: A secagem dos artigos tem por objetivo evitar a interferência da umidade no processo de esterilização e aumentar a sua eficácia, deve ser feita após a lavagem e com material que não solte fibras. Recomendamos toalhas de papel absorvente ou tecidos que não soltem fiapos. **ATENÇÃO!** Os instrumentos não devem ser esterilizados enquanto estão úmidos. Não deixe o instrumento secando ao ar, pois a umidade sobre o metal poderá causar manchas e corrosão devido à presença de minerais e outros elementos na água.

5. Embalagem para Esterilização: Colocar os instrumentais nas embalagens apropriadas para esterilização. Utilize papel crepado, grau cirúrgico ou em sacos de plástico/papel apropriados para uso em autoclave. Os instrumentais devem ser acondicionados em caixas metálicas próprias para a esterilização.

6. Esterilização: Esterilizar em autoclave (esterilização por vapor de água). Os padrões de tempo, temperatura e pressão para esterilização pelo vapor variam de acordo com o aparelho e encontram-se dentro de: 121° C a 127° C (1 atm pressão) por 15 a 30 minutos e 132° C a 134° C (2 atm pressão) por quatro a sete minutos de esterilização.

O Ministério da Saúde recomenda um período de validade da esterilização de até 7 dias, desde que todas as etapas acima tenham sido cumpridas de forma adequada.



RECOMENDAÇÕES DE ESTERILIZAÇÃO E AUTOCLAVE

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO

Os instrumentais médico-odontológicos devem ser armazenados em local reservado, devidamente limpo, seco, arejado, em temperatura ambiente e ao abrigo da luz.

ADVERTÊNCIAS

- Quando os instrumentos não estiverem em uso, deverão ser acondicionados na sua respectiva embalagem;
- Manuseie todos os instrumentos com cuidado;
- Não utilize o material caso caia no chão e fique danificado ou rachado;
- Examine o instrumental odontológico antes do seu uso. Não utilize em caso de defeito.
- Produto Não Estéril – limpar e esterilizar antes do seu uso.
- Não armazenar o instrumental perto de produtos químicos que possam desprender agentes corrosivos.
- Os instrumentos médicos-odontológicos devem ser utilizados conforme as recomendações especificadas em instrução de uso. Os instrumentos quando utilizados fora das suas condições normais de uso podem quebrar, ou ter a sua vida útil reduzida.
- Instrumentais sem corte, danificados, que apresentem trincas, lascas ou fraturas devem ser imediatamente descartados e substituídos.

CONTRAINDICAÇÕES

Não utilize os produtos fora da aplicação e uso indicados pelo fabricante.

EFEITOS ADVERSOS

Não foram encontrados efeitos colaterais no uso do produto quando manipulado por profissional habilitado respeitando as orientações desta instrução.