

GOLGRAN

Millennium

Guia Prático

O produto que você está recebendo não está esterilizado, este necessita de lavagem e esterilização adequada antes do uso para evitar qualquer risco à saúde do paciente.

Os instrumentos são destinados para: exames, procedimentos ambulatoriais e cirurgias - simples à alta complexidade - nas áreas odonto-médico-hospitalar.

O manuseio do instrumental deverá ser feito por profissionais da área de saúde ou com a supervisão de um profissional qualificado, com cuidado em todas as etapas, evitando batidas - ou quedas.



Acesse o conteúdo via instagram e salve para ver quando quiser:



Dicas e

Observações:

Ao manusear instrumentos contaminados será necessário o máximo cuidado, a fim de evitar riscos à saúde.

Siga o passo a passo para realizar uma limpeza e esterilização adequada dos instrumentos e consulte um profissional qualificado sempre que tiver dúvidas.

Note que, antes da lavagem dos instrumentos, é recomendada a descontaminação ou desinfecção. Inclusive, evite deixar que as sujidades depositadas no instrumental (sangue, secreções, etc) sequem no próprio instrumento, pois isso dificultará a limpeza. O ideal é que, após o uso, o instrumental seja mergulhado em uma solução combinada de desinfetante e detergente. Os produtos deverão estar em concentrações adequadas de acordo com as recomendações do fabricante.

Outro alerta é para o tempo que o instrumento ficará em contato com esta solução química. Siga a recomendação de tempo do fabricante para que o instrumento não sofra oxidação devido ao contato prolongado com esses produtos químicos.

Nesta etapa, atente-se às instruções do fabricante do ultrassom e do produto químico utilizado, para garantir a eficiência do ciclo e a integridade do instrumento.

A lavagem manual dos instrumentos deve ser feita com luvas de proteção, escova própria para limpeza, detergente ou desinfetante adequado para remoção de sujidades visíveis, matérias orgânicas e carga microbianas.

Enxágue abundantemente os instrumentos com água limpa deionizada, desmineralizada e destilada para remoção total dos resíduos.

Seque completamente o instrumento antes de iniciar a esterilização, e nunca deixe secar naturalmente.

ESTERILIZAÇÃO COMPLETA

As fotos foram feitas para simular o processo de esterilização dos instrumentos.

A luva correta para esse tipo de procedimento é a de limpeza multiuso em Látex.



01 DESINFECÇÃO

Coloque os instrumentos dentro de um recipiente com a água e detergente enzimático.

De modo geral, o tempo máximo recomendado para imersão na solução é de 5 a 10 minutos, a fim de evitar manchas.



02 SECAGEM

A seguir, seque os materiais com papel toalha e elimine a água da lavagem. Isso deve ser feito para acabar com a interferência da umidade, que pode provocar oxidação e reduzir a vida útil do instrumento.



03

IMERSÃO NO ULTRASSOM

Deixe os instrumentos imersos na solução dentro do ultrassom até completar o ciclo conforme o tempo estimado na embalagem do produto químico.



04

LIMPEZA

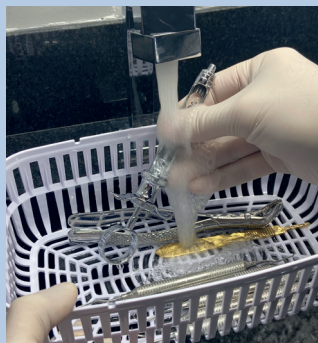
Retire sujeiras e resquícios de matéria orgânica dos materiais com o auxílio de uma escova de cerdas macias.



05

ENXÁGUE

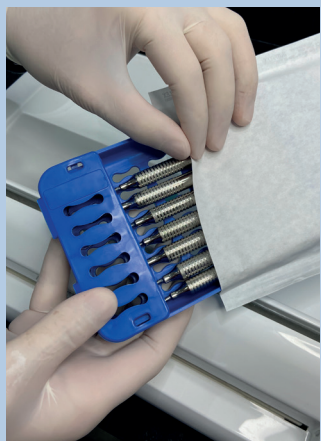
Após a limpeza, enxágue bem os instrumentos com água corrente para remover completamente os resíduos químicos.



06

EMBALAGEM

É necessário embalar todos os instrumentos em papel grau cirúrgico para que eles possam passar pela esterilização na autoclave. Sempre que possível, individualize os instrumentais a fim de evitar manchas de oxidação.



07

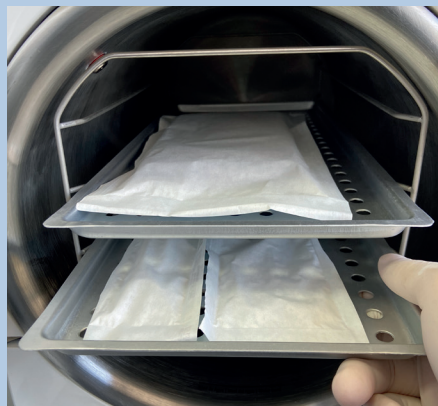
ESTERILIZAÇÃO NA AUTOCLAVE

Esterilize os instrumentais na temperatura recomendada. Nunca coloque materiais mais pesados sobre instrumentais delicados, pois isso pode causar avarias e danos permanentes às peças.

Utilize a autoclave para fazer a esterilização completa dos instrumentos. O processo ocorre pela drenagem do ar e pela posterior penetração do vapor nos materiais garantindo sua higienização total.

Importante: Deixe a parte do papel posicionada para cima durante o ciclo na autoclave e date as embalagens com os instrumentos esterilizados para que você saiba até quando são válidos.

GRAU CIRÚRGICO SELADO



Instrumentos articulados: deverão ser totalmente desmontados, quando possível, para que a ação de limpeza e desinfecção possa atingir toda a superfície.

Ao lavar este tipo de instrumento, tenha atenção especial às cremalheiras (engrenagens), serrilhas e articulações, pois essas partes costumam reter resíduos.

Indicamos utilizar soluções lubrificantes não oleosas, não pegajosas e sem silicone nas articulações dos instrumentos, preferencialmente à base de óleo mineral neutro. Este procedimento proporciona maleabilidade, previne contra oxidações e prolonga a vida útil do instrumental.

Instrumentos coloridos, utilize na limpeza: água, sabão neutro, álcool e esponja macias, depois seque-os com tecido. **Evite outros produtos químicos e esterilize normalmente.**

Porta Amálgama: após o uso, desrosqueie a ponta, retirando o excesso de amálgama do interior da peça. Essa limpeza é essencial para a conservação e o perfeito funcionamento.

Kit de espátulas para cerâmica Almore (específicas para próteses): de uso exclusivo em laboratório, não devem ser utilizadas em pacientes. Essas espátulas **não podem ser autoclavadas**; recomenda-se apenas a limpeza com água, sabão neutro e álcool.

Espelho (bucal e Laringe): deve ser esterilizado separadamente dos demais instrumentos, ou seja, sozinho.

CONSERVAÇÃO

Não armazenar instrumentais limpos em caixas de alumínio ou aço inoxidável que apresentem manchas ou riscos acentuados pois podem se tornar focos de contaminação. O local de estocagem deve estar afastado de produtos químicos, fontes de água, tubulações expostas, janelas e portas abertas. É necessário manter condições adequadas de temperatura e umidade relativa para preservar a integridades dos instrumentos.

Todo instrumental é projetado e desenvolvido para desempenhar funções específicas. A utilização destes de forma inadequada e/ou para finalidades às quais não estão destinadas pode acarretar danos e avarias permanentes aos instrumentais, não sendo a substituição coberta pela garantia de fábrica.

GRAVAÇÕES

Nunca faça gravações de baixo relevo (tipo relojoeiro ou ourives), esses procedimentos invalidam a garantia do produto.



Evite manchas nos instrumentos!



Deixar os instrumentos secarem naturalmente causa manchas, corrosões e favorece a formação de biofilme microbiano. O ideal é secá-los imediatamente com papel toalha para manter a esterilização e a durabilidade.

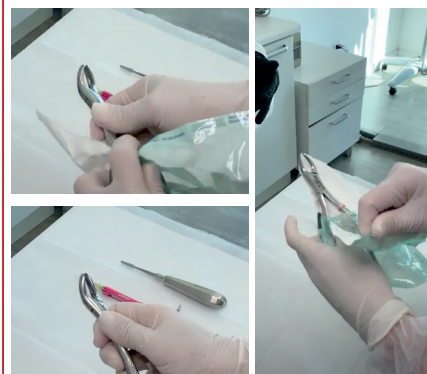
ORIENTAÇÕES GERAIS

Esterilização em Autoclave - Vapor de Água

Para melhor conservação do instrumental, esterilize a **121°C por 20 minutos**.

Abertura asséptica dos instrumentos

GOLGRAN Millennium
Forma errada!



Acesse o vídeo completo no instagram:



Críticos, Semi críticos e não críticos

Cada artigo é classificado conforme a sua utilização e processo de limpeza necessário para que ele esteja seguro.



Instrumentos que entram em contato com tecidos subepiteliais da pele e mucosa. Neste grupo estão os instrumentos como: sondas, alveolôtomos, fórceps, pinças, tesouras cirúrgicas e seringas carpule. Precisam de esterilização ou desinfecção de alto nível.

Instrumentos que têm contato com a mucosa ou com a pele não íntegra. Por exemplo: Espéculos, Pinças Brackter, Pinças Muller, Arco de Young, Alicates e pinça Porta Grampos. Precisam de esterilização.

Não têm contato com nenhum tecido ou apenas com a pele íntegra. Entre eles estão: espátulas para gesso, espátulas para cerâmica, colgaduras, jacarés e tesouras ouro. Para estes é necessário realizar desinfecção de nível intermediário.

ABRINDO O INSTRUMENTO

Para embalagens com pontilha-do no verso, faça o destaque com cuidado para poder abrir da forma indicada.

Assista o vídeo via instagram:



Para embalagens com a indicação de corte com tesoura, utilize-a de forma delicada para não riscar o instrumento.



Dicas para afiação:

Veja no vídeo: Afiação de curetas periodontais;
vídeo: A pedra certa para cada material;
Movimentos e ângulos para afiação.



GOLGRAN

Millennium

Afiação Cureta Gracey

Inclinação ideal: ângulo de 70°. Faça o movimento de meio círculo para arredondar a ponta.



Afiação Cureta McCall

Inclinação ideal:
ângulo de 70°.
Afie dos dois lados



Afiação Instrumentos Clínicos

Inclinação ideal:
ângulo de 70°.
Faça movimentos em um único sentido.





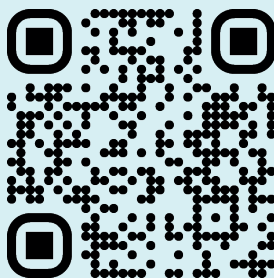
Millennium

**Rua Senador Vergueiro, 433 - Centro
São Caetano do Sul/SP
CEP: 09521-320**

sac@golgran.com.br

f @golgran

<https://www.golgran.com.br/>



Garantia:

Os instrumentos da Golgran e Millennium possuem 1 ano de garantia contra defeito de fabricação comprovado. Em caso de “estudantes” esta mesma garantia fica estendida por todo o período acadêmico.

A garantia contra não conformidades de fabricação, abrange suas propriedades físico-químicas, tais como: dureza, capacidade de apreensão, resistência à tensão e corrosão, desde que observadas às práticas adequadas de utilização.

As características mecânicas e estruturais, bem como graus de dureza, seguem normas estabelecidas pela A.B.N.T.

Para informações adicionais sobre manuseio, limpeza e esterilização dos instrumentos, siga as orientações da NBR 14332 e NBR 17665-1, disponíveis na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas).

As instruções de uso destes produtos estão disponíveis em:

<https://www.golgran.com.br/instrucoes> ou solicite a versão impressa através do SAC@golgran.com.br SAC (11) 4223-6696

Fabricante: Golgran Ind e Com. Instrum. Odontológico Ltda.

Rua: Senador Vergueiro, 433 - São Caetano do Sul - SP CEP: 09521-320

CNPJ: 51.753.374/0001-19 Aut. Func. Federal nº MS/1.04.013-1

Responsável Técnico: Fernando S. Domingues CREA: 068.256.577.7

REGISTRO NA ANVISA

Os produtos da marca Golgran são devidamente registrados na ANVISA (Agência Nacional de Vigilância Sanitária).

SIGA AS BOAS PRÁTICAS DE USO

Para mais informações entre em contato através do e-mail sac@golgran.com.br ou no site:

<https://www.golgran.com.br/>