

Apresentação

As limas RECIPROC® são acondicionadas da seguinte forma:

Embalagem primária: blisters plásticos do tipo Poli(Tereftalato de Etileno) modificado com Glicerol, PET-GAG 250µm e folha de alumínio;

Embalagem secundária: caixa de papelão.

Possuem apresentações comerciais com 6 ou 4 instrumentos.

RECIPROC®: fornecida em blisters individuais ou sortidos com 6 ou 4 instrumentos estéreis de 21mm, 25mm ou 31mm, conforme segue:

- V04 0212 021 025 - Blister plástico com 6 instrumentos R25 de 21mm
- V04 0212 025 025 - Blister plástico com 6 instrumentos R25 de 25mm
- V04 0212 031 025 - Blister plástico com 6 instrumentos R25 de 31mm
- V04 0212 021 040 - Blister plástico com 6 instrumentos R40 de 21mm
- V04 0212 025 040 - Blister plástico com 6 instrumentos R40 de 25mm
- V04 0212 031 040 - Blister plástico com 6 instrumentos R40 de 31mm
- V04 0212 021 050 - Blister plástico com 6 instrumentos R50 de 21mm
- V04 0212 025 050 - Blister plástico com 6 instrumentos R50 de 25mm
- V04 0212 031 050 - Blister plástico com 6 instrumentos R50 de 31mm
- V04 0012 021 025 - Blister plástico com 4 instrumentos R25 de 21mm
- V04 0012 025 025 - Blister plástico com 4 instrumentos R25 de 25mm
- V04 0012 031 025 - Blister plástico com 4 instrumentos R25 de 31mm
- V04 0212 021 233 - Blister plástico com 3 instrumentos R40 e 3 instrumentos R50 de 21mm
- V04 0212 025 233 - Blister plástico com 3 instrumentos R40 e 3 instrumentos R50 de 25mm
- V04 0212 031 233 - Blister plástico com 3 instrumentos R40 e 3 instrumentos R50 de 31mm
- V04 0012 021 200 - Blister plástico com 2 instrumentos R25, 1 instrumento R40 e 1 instrumento R50 de 21mm
- V04 0012 025 200 - Blister plástico com 2 instrumentos R25, 1 instrumento R40 e 1 instrumento R50 de 25mm
- V04 0012 021 040 - Blister plástico com 4 instrumentos R40 de 21mm
- V04 0012 021 050 - Blister plástico com 4 instrumentos R50 de 21mm

Composição

A parte ativa dos instrumentos RECIPROC® é fabricada a partir de Titânio com 54-57% de Níquel e respectivo balanceamento com Titânio. O cabo é fabricado com latão revestido (Ni). Somente nessa composição o material tem propriedades superelásticas em temperatura ambiente. A forma NiTi possui em sua superfície uma camada biocompatível de TiO₂.

Indicações de Uso

1. RECIPROC®: utilizada na preparação do sistema do canal radicular e revisão do sistema do canal radicular (eliminação de obturação com gutapercha ou obturação com gutapercha e pino de suporte).

Contraindicações

RECIPROC®: em casos raros, após o canal estar preparado em 2/3 da extensão de trabalho com um instrumento RECIPROC®, se o instrumento de mão para determinação da extensão de trabalho só puder ser levado à extensão de trabalho em posição torcida, será necessário preparar um segmento liso com tamanho até ISO 15.

Se após a preparação do segmento liso o instrumento de mão de tamanho ISO 15 só puder ser levado à extensão de trabalho em posição torcida, isto indica que existe uma curvatura abrupta do canal na região apical.

Em tais casos, o uso de RECIPROC® para a preparação completa do canal da raiz está contraindicado, e a preparação do canal da raiz deverá ser terminada por meio de instrumentos manuais. Esta limitação vale também para os demais sistemas rotatórios de níquel-titânio.

Advertências

RECIPROC®: Desconhecidas

Registrado por:

Precauções

RECIPROC®

Medidas Protetivas:

- Os instrumentos só devem ser usados por profissional qualificado, em consultórios de dentistas ou em clínicas.
- Os instrumentos RECIPROC® são instrumentos esterilizados, previstos para uso único na preparação e revisão de no máximo 1 (um) molar, e não devem ser reutilizados. Não é necessário fazer qualquer esterilização dos instrumentos.
- Após cada utilização do instrumento, deve ser realizada uma verificação do instrumento, a fim de detectar sinais de desgaste, como por exemplo: torções, dobragem do instrumento, ou arestas de corte danificadas. Caso necessário, descarte o instrumento e utilize um instrumento novo.
- Após um máximo de 3 movimentos de bicada deve ser realizada uma limpeza das lâminas do instrumento em toda sua parte ativa, e uma limpeza do canal da raiz segundo o respectivo protocolo de limpeza.
- Os instrumentos RECIPROC® somente devem ser usados aplicando-se uma leve pressão. Se for sentida uma resistência no canal e o instrumento não avançar mais, o instrumento RECIPROC® deve ser limpo, o canal deve ser lavado segundo o respectivo protocolo, e em seguida deve ser testada a acessibilidade do canal por meio de uma lima C-PILOT® ISO tamanho 10. Em seguida, continuar com a preparação por meio de escovamento com um breve movimento lateral da lima. Se o avanço continuar difícil, ou ficar até impossível, será necessário preparar um segmento liso com limas C-PILOT® até tamanho ISO 15.
- É obrigatório o uso de lençol de borracha em todo procedimento operatório.

Efeitos Adversos

RECIPROC®: Desconhecidos.

Instruções Passo a Passo

RECIPROC®:

Instruções passo-a-passo para RECIPROC®

Preparo de um canal reto:

- Escolha do instrumento RECIPROC® a usar: na maioria dos casos, R25 será o tamanho adequado para o preparo do canal radicular. Consultando-se a imagem radiográfica inicial, será avaliado se o canal a tratar é eventualmente um canal estreito, médio ou largo. Se na imagem radiográfica o canal estiver completamente invisível, ou apenas parcialmente visível: evidência de um canal estreito = aplicação de R25.

Se na imagem radiográfica o canal estiver completamente visível:

1. Aplicar de modo passivo um instrumento manual ISO tamanho 30 na extensão de trabalho. Se o instrumento alcançar de modo passivo a extensão de trabalho, isto será um indicio da presença de um canal largo = aplicação de R50.
2. Se o instrumento manual ISO tamanho 30 não puder ser introduzido de modo passivo na extensão de trabalho, aplique um instrumento manual ISO tamanho 20 na extensão de trabalho. Se o instrumento alcançar de modo passivo a extensão de trabalho, isto é indicio de um canal médio = aplicação R40.
3. Se o instrumento manual ISO tamanho 20 não alcançar de modo passivo a extensão de trabalho, isto é indicio de um canal estreito = aplicação R25.

N.B.: "Modo passivo" significa que o instrumento pode ser introduzido diretamente na extensão de trabalho, por meio de pequenos e ligeiros movimentos para a direita e para a esquerda, mas sem um efeito de limpeza.

- Primeiro passo no caso de aplicação de R25:

Antes de uma instrumentação mecanizada com R25, deve-se avaliar, com base na imagem radiográfica inicial, a extensão do canal da raiz. Ajustar através do stop de borracha aprox. 2/3 da extensão avaliada.

- Primeiro passo no caso de aplicação de R40 e R50:

Antes da escolha do respectivo instrumento RECIPROC® determinar eletronicamente a extensão de trabalho fazendo uso de uma lima tipo C-PILOT® ou tipo K. Ajuste através do stop de borracha a extensão de trabalho.

- Passos seguintes:

1. Aplique um líquido de limpeza na cavidade.
2. Introduza o instrumento no canal. Acione o interruptor de pedal ou a tecla de ligar/desligar do motor quando for alcançada a entrada do canal.
3. Movimento agora o instrumento lentamente e com uma ligeira pressão no sentido apical, em vai-e-vem ou bicada. Deste modo o instrumento pode avançar com facilidade no canal. A amplitude do movimento de bicada não deverá ultrapassar 3 mm.

Um movimento de bicada = um pick.

VDW GmbH

Bayerwaldstr. 15, D-81737, Munique
Alemanha

Registrado por:

DENTSPLY Indústria e Comércio Ltda.
Rua José Francisco de Souza, 1926 - CEP 13633412 - Pirassununga-SP
CNPJ 31.116.239/0001-55 - Indústria Brasileira
www.dentsply.com.br - SAC: 0800 771 2226 (Somente no Brasil)
Responsável Técnico: Luiz Carlos Crepaldi - CRQ-SP: 04208396
Registros ANVISA nº 80196880318

Caso necessário, a entrada do canal pode ser mais fortemente alargada no sentido coronal, por meio de movimentos de pincelada da lima.

4. Após 3 picks, realizar a limpeza do instrumento em situação interina.

5. Limpar e desinfetar bem o canal.

6. Verificar a acessibilidade do canal, por meio de uma lima tipo C-PILOT® ISO tamanho 10.

7. Repetir os passos 3 a 6, até que sejam alcançados 2/3 da extensão de trabalho avaliada (assinalada pela posição do stop de borracha).

8. No caso de uso de R25: determinação eletrônica da extensão de trabalho. No caso de uso de R40 e R50: Após a preparação do terço médio do canal, fazer um controle da extensão de trabalho inicialmente avaliada, por meio de uma determinação eletrônica da extensão.

9. Finalmente, repetir os passos 3 a 6 até se alcançar a completa extensão de trabalho.

10. Determinação da dimensão da preparação apical (apical gauging) por meio da introdução de um instrumento de mão com um tamanho ISO imediatamente superior ao instrumento RECIPROC® que foi introduzido até à extensão de trabalho. Se o instrumento de mão puder ser introduzido até 1 mm antes da extensão de trabalho (ligeiro ajuste da retenção), mas sem passar mais além, não será preciso fazer qualquer alargamento adicional da região apical. Se o instrumento de mão puder ser introduzido até à extensão de trabalho, via de regra a preparação deverá ser finalizada com um instrumento RECIPROC® maior.

Revisão com RECIPROC®

• Revisão de obturações com gutapercha ou obturadores de pino de suporte com R25, passo a passo:

1. Eliminação da gutapercha no terço coronal por meio de um instrumento adequado (p.ex. Gates Bohrer) ou ultrassom (p.ex. VDW.ULTRA®).

2. Caso necessário, amolecer a gutapercha com um pouco de solvente (p.ex. óleo de eucalipto).

3. A utilização de R25 faz-se como anteriormente descrito. Se for sentida uma resistência no canal, não se deve aplicar qualquer pressão. Retirar o instrumento do canal, aplicar um pouco de solvente, e repetir o procedimento. Os pinos de suporte podem ser parcialmente retirados do canal como uma só peça. Se isto não for possível, eles serão retirados do canal um por um com a gutapercha.

4. Para a eliminação de restos de gutapercha na parede do canal, aplicar o instrumento com movimentos de escovar ao longo da parede do canal.

5. Após se alcançar a extensão de trabalho com R40 ou R50, o canal poderá ser eventualmente alargado no sentido apical.

Cuidados de Conservação

Não há condições específicas de armazenamento.

Lote: Vide Rótulo do Produto

Prazo de Validade: 05 anos