



## INSTRUÇÃO DE USO

Nome Técnico: Kit cirúrgico.

Nome Comercial: Kit para artroscopia da ATM - HCS.

### 1. MODELOS COMERCIAIS.

H27-09.0100015, Kit para artroscopia da ATM 1.5;

H27-09.0100012, Kit para artroscopia da ATM 2.0;

### 2. FORMA DE APRESENTAÇÃO.

O Kit para artroscopia da ATM - HCS (contendo: 01 Cânula, 01 Obturador ponta romba, 01 Aplainador, 01 Minescótomo, 01 Faca tipo banana, 01 Raspador tipo gancho, 01 Cureta e 01 Obturador ponta trocar) é embalado unitariamente, em papel tubular grau cirúrgico, selado termicamente, mais embalagem de proteção externa, em papel acartonado e rotulagem, pronto para o uso, já esterilizado em óxido de etileno – ETO ou, fornecido em embalagem blister, fabricado em PET virgem transparente, selado termicamente com papel Tyvek, mais embalagem de proteção externa de papel cartonado e rotulagem prontos para utilização, já esterilizado em Óxido de Etileno (ETO). Cada embalagem contém uma unidade do produto. Na rotulagem externa, constam as seguintes informações: Nome do Fabricante; Nome Comercial do Produto; Nome Técnico; Número de Lote; Número de Registro na ANVISA; Código do Produto; Quantidade; Descrição do produto que contém na embalagem (Modelo); Data de Fabricação; Data de Vencimento; Descrição da Matéria Prima; Endereço do Fabricante; Nome do Responsável Técnico; Produto Estéril, Esterilizado por Gás Óxido de Etileno; Antes de Usar, vide instruções de uso; Advertências/Precauções/Cuidados Especiais/Simbologia: Vide Instrução de Uso.

A HCS, em acordo com a Instrução Normativa IN nº 4/2012, estabelecida pela Anvisa, disponibiliza as instruções de uso para download no endereço eletrônico [www.hcsolutions.com.br](http://www.hcsolutions.com.br), no menu “Instruções de Uso”.

### 3. INDICAÇÃO DE USO.

O Kit para artroscopia da ATM - HCS é indicado para cirurgias minimamente invasivas na articulação temporomandibular para diagnósticos, biópsia, sinovites, remoção de adesões e aderências discossinoviais, discopexia e dores intrarticulares.

Abaixo, a finalidade de cada componente do kit:

- Cânula: Utilizada como acesso e guia dos instrumentos.
- Obturador ponta romba: Perfuração da cápsula articular.
- Aplainador: Aplainar irregularidades da fossa articular e remoção de aderências que retém o disco a fossa.
- Minescótomo: Utilizado para pequenas incisões nas estruturas articulares, realizando pequenos reparos da estrutura do disco articular.
- Faca tipo banana: Realizar incisões maiores que o minescótomo, como procedimento de discopexia.
- Raspador tipo gancho: Raspar superfícies articulares visando a liberação das aderências.
- Cureta: Raspar superfícies articulares, para remoção de osteófitos que apresentam maior resistência que aderências articulares.
- Obturador ponta trocar: Punção e/ou perfuração inicial da pele.

A utilização deste produto é restrita ao pessoal médico habilitado, com treinamento e experiência adequada necessária, para realizar tal procedimento.

O Kit para artroscopia da ATM – HCS é um produto minimamente invasivo de uso transitório. Não possui componente ou acessório implantável.

### 4. PRINCÍPIO DE FUNCIONAMENTO.

Através da combinação dos mecanismos (corte e sucção das cânulas), é realizado o procedimento cirúrgico que permite a manipulação de tecidos cartilagosos presentes na articulação.

A utilização deste produto é restrita ao pessoal médico habilitado, com treinamento e experiência adequada necessária, para realizar tal procedimento.

O Kit para artroscopia da ATM - HCS é um produto minimamente invasivo de uso transitório. Não possui componente ou acessório implantável.

### 5. COMPOSIÇÃO.

Aço inoxidável ASTM F899 e poliacetal (POM).

### 6. ESTERILIDADE.

Produto apresentado na condição “Estéril” (Gás Óxido de Etileno – ETO) com prazo de validade de 05 (cinco) anos.

## **7. CONDIÇÕES PARA ARMAZENAMENTO.**

O local de armazenamento do produto médico deve estar limpo, seco, inodoro, longe da luz solar direta e poeira intensa e, iluminado de forma a manter as condições ideais de armazenamento e transporte, assim como, a sua integridade física e química.

Não pode ser armazenado diretamente no chão. Não deve ser armazenado em lugares nos quais sejam estocadas substâncias contaminantes como, por exemplo, inseticidas, pesticidas, materiais de limpeza, produtos químicos, etc.

Cuidados com o recebimento, estocagem, transporte, limpeza e conservação das referências do lote devem ser adotados em conjunto com as Boas Práticas de Armazenamento e Distribuição de Produtos Médicos e conforme as diretrizes da RDC-16/13.

## **8. CONDIÇÕES PARA TRANSPORTE.**

Devem ser evitados vibrações, choques, assentamento defeituoso e corrosão durante a movimentação e transporte. Empilhamento inadequado durante o armazenamento deve ser evitado.

Transportar com cuidado para evitar a queda e atrito, afim de não danificar a embalagem e o dispositivo, mantendo assim a esterilidade do material.

Evitar queda, torção, esmagamento, impacto ou outra ação que venha a deformar o produto. Isso pode comprometer sua esterilidade e funcionamento.

Transportar o dispositivo em sua embalagem original.

Cuidados com o recebimento, estocagem, transporte, limpeza e conservação das referências do lote devem ser adotados em conjunto com as Boas Práticas de Armazenamento e Distribuição de Produtos Médicos e conforme as diretrizes da RDC-16/13.

## **9. CONDIÇÕES PARA MANUSEIO.**

Manipular os dispositivos esterilizados de acordo com os procedimentos assépticos adequados.

Proteger o produto de todo e qualquer queda ou impacto acidental, o que pode provocar danos ao mesmo. Inspeccionar todo e qualquer dispositivo antes de utilizar, de modo a verificar visualmente se o mesmo não se encontra danificado. O produto deve ser mantido em sua embalagem original até o seu uso.

Evite ações que possam romper, rasgar, transmitir sujeira e umidade para a embalagem.

A abertura da embalagem pode ser realizada manualmente, em local adequado (ambiente cirúrgico), puxando o papel grau cirúrgico pela sobra em uma das extremidades. Essa abertura deve ser realizada somente no ato cirúrgico para evitar contaminação.

Informações adicionais sobre os dispositivos podem ser obtidas junto da HCS (contatos no início deste documento) ou do distribuidor e/ou revendedor.

## **DESCARTE DO DISPOSITIVO:**

Produtos removidos da embalagem primária e inseridos dentro do ambiente cirúrgico, mesmo que não tenham sido utilizados ou contaminados por outra fonte, devem ser tratados como material contaminado, o mesmo ocorrendo com produtos utilizados. Estes produtos devem ser inutilizados para uso antes do descarte. Recomenda-se que os componentes sejam descaracterizados, entortados, amassados ou cortados para sua inutilização.

Produtos utilizados são considerados lixo hospitalar (produtos potencialmente contaminantes), devendo ser tratados como tal, conforme normas da autoridade sanitária local.

Produtos vencidos e não utilizados, devem ser descartados de forma correta, conforme normas da autoridade sanitária local.

## **10. CONDIÇÕES PARA OPERAÇÃO.**

Antes do uso, certifique-se de que a embalagem não está violada ou danificada. Utilize o produto somente se a embalagem estiver intacta e dentro do prazo de validade (informação que consta no rótulo).

As técnicas cirúrgicas variam de acordo com a escolha do médico cirurgião e, sendo assim, cabe ao mesmo a escolha da técnica mais adequada a ser empregada, bem como os critérios de avaliação dos resultados da cirurgia.

O produto deve ser manuseado por profissional habilitado segundo as técnicas, protocolos cirúrgicos e critérios médicos adequados. Os procedimentos de preparo, posicionamento e assepsia do paciente, devem ser obedecidos.

O Kit para artroscopia da ATM – HCS, deve ser utilizado somente para a finalidade específica que foi projetada.

## **11. ADVERTÊNCIAS/PRECAUÇÕES.**

- Este produto deve ser utilizado somente por profissional médico especializado, qualificado, que possua o conhecimento e a experiência necessárias para a utilização correta do produto. Deve ter conhecimento de manuseio de produtos estéreis para que não haja riscos de contaminação.

- Produto fornecido na condição estéril;

- Produto esterilizado por Óxido de Etileno – ETO;

- Fabricante recomenda uso único;
  - Antes de utilizar o produto, ler atentamente as instruções de uso.
  - A HCS não se responsabiliza por danos que eventualmente ocorram no produto e com consequências ao paciente em função de utilização inadequadas ou impróprias;
  - Não utilize o produto fora do prazo de validade;
  - Produto não acompanha nenhum material implantável e nenhum medicamento ou fármaco;
  - O produto deve ser inutilizado e descartado em lixo hospitalar;
  - Caso o produto seja armazenado, transportado, manipulado ou descartado fora das condições especificadas, pode gerar riscos ao procedimento e ao paciente;
  - O produto não deve ser utilizado em aplicações diferentes das indicadas na sua finalidade de uso.
- 
- Este produto deve ser utilizado somente por profissional médico especializado;
  - Observar cuidadosamente a instrução de uso antes de utilizar o produto;
  - Na utilização: este produto deve ser manuseado por profissional habilitado segundo as técnicas cirúrgicas, critérios médicos adequados e com conhecimento em procedimentos assépticos;
  - Produto fornecido na condição estéril – Esterilizado por Óxido de Etileno (ETO);
  - Fabricante recomenda uso único;
  - Não utilizar o produto caso a embalagem esteja violada ou danificada;
  - Verifique a data de validade do produto. Utilizar o produto sempre dentro do prazo de validade;
  - Produto deve ser mantido em sua embalagem original até antes do uso, segundo os procedimentos de assepsia médica hospitalar;
  - Caso a embalagem esteja violada ou danificada, todos os componentes devem ser descartados, mesmo que se apresente em perfeitas condições;
  - Seguir as orientações/condições de armazenamento, transporte, manipulação e descarte, afim de evitar riscos ao procedimento e ao paciente;

## 12. CONTRA INDICAÇÕES.

O Kit para artroscopia da ATM - HCS não deve ser utilizado para aplicações diferentes das indicadas na sua finalidade de uso.

## 13. EFEITOS ADVERSOS.

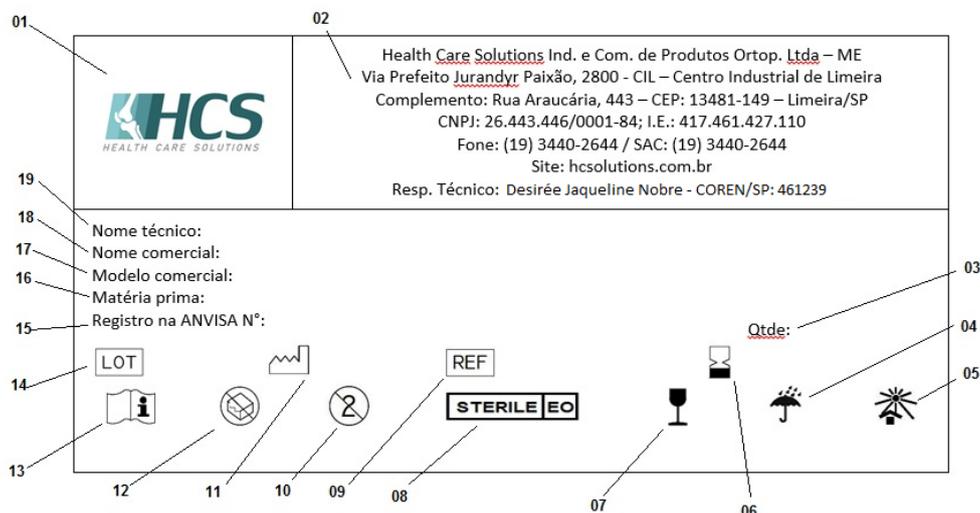
Este produto não produz nenhum efeito adverso indesejável, se todas as recomendações, advertências e precauções descritas neste documento forem adotadas.

## 14. DESCARTE.

Recomenda-se que o dispositivo após sua utilização seja descartado em locais apropriados, afim de se evitar contaminação de pessoas e o meio ambiente.

Seguir as diretrizes indicadas na RDC-306, de 07 de Dezembro de 2004 – Regulamento Técnico para o Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde.

## 15. MODELO DE RÓTULO E SIMBOLOGIA.



Descrição dos campos:

- 01: logotipo do fabricante;
- 02: dados do fabricante;
- 03: indica a quantidade do produto na embalagem;
- 04: manter seco;
- 05: manter ao abrigo do sol;
- 06: válido até;
- 07: frágil, manusear com cuidado;
- 08: esterilizado por óxido de etileno;
- 09: número no catálogo;
- 10: produto de uso único;
- 11: data de fabricação;
- 12: não utilizar se a embalagem estiver danificada;
- 13: consultar instruções de operação;
- 14: código de lote;
- 15: número de registro na Anvisa;
- 16: matéria prima utilizada no produto;
- 17: descrição do modelo comercial do produto;
- 18: descrição do nome comercial do produto;
- 19: descrição do nome técnico do produto;

HCS Indústria e Comércio de Produtos Ortopédicos Ltda – ME.

CNPJ: 26.443.446/0001-84.

I.E.: 417.461.427.110.

Endereço: Via Prefeito Jurandyr Paixão, 2800.

Complemento: Rua Araucária, 443.

CIL – Centro Industrial de Limeira.

Limeira – SP.

CEP: 13481-149.

Fone: (19) 3440-2644.