

Nome Técnico: KIT CIRÚRGICO (1551046)

Nome Comercial: KIT CÂNULA ARTHRO FOOT & HAND SET

Validade: 3 anos

PRODUTO DE USO MÉDICO

PRODUTO ESTÉRIL

Modelos Comerciais

FP.02.11.0002 - KIT CÂNULA ARTHRO FOOT & HAND SET

A Orthotrauma, em acordo com a Instrução Normativa IN nº4/2012, estabelecida pela ANVISA, disponibiliza as instruções de uso para download no endereço eletrônico www.orthotrauma.ind.br, no menu “Instruções de Uso”.

ATENÇÃO: Ler atentamente todas as instruções antes da utilização. Atentar para todas as advertências e precauções mencionadas nesta instrução. A não observância das informações aqui declaradas, poderá levar a complicações durante a utilização deste produto.

1. Descrição do produto médico

O KIT CÂNULA ARTHRO FOOT & HAND SET é um dispositivo médico invasivo de uso transitório indicado para procedimentos de artroscopia de pequenas articulações presentes nas extremidades como mão e pé, auxiliando em procedimentos de fixação de ossos e mini ossos presentes em pé e mão.

Os instrumentais são fornecidos estéreis por Óxido de Etileno - ETO e são de uso único, descartáveis, sendo proibido seu reprocessamento, conforme RE 2605/2006, item 65 (trocarre não desmontável com válvula de qualquer diâmetro).

2. Composição e especificação técnica

O dispositivo médico KIT CÂNULA ARTHRO FOOT & HAND SET possui componentes fabricados em aço inoxidável 304, 420 e UNS S14700, com partes e componentes fabricados em polipropileno, silicone, conforme especificações técnicas abaixo:

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DIMENSÕES	MATÉRIA PRIMA	ILUSTRAÇÃO
IP.02.11.0025	Cânula Trocarre	Ø19 x78mm	Aço Inoxidável ASTM F899 304/ Polipropileno (PP) / Silicone	
IP.02.11.0033	Obturador de Acesso	Ø9,7 x127,2mm	Aço Inoxidável ASTM F899 304 /Polipropileno (PP)	

INSTRUÇÃO DE USO

KIT CÂNULA ARTHRO FOOT & HAND SET

Nº: 81740589015 Rev.01

IP.02.11.0041	Probe	Ø11x130mm	Aço Inoxidável ASTM F899 304 / Polipropileno (PP)	
IP.02.11.0009	Pinça para artroscopia	Ø12x195	Aço Inoxidável ASTM F899 304/ Poliacetil	
IP.02.11.0044	Impactador	Ø11x128mm	Aço Inoxidável ASTM F899 304 / Polipropileno (PP)	
CO.01.04.005	Shaver Via Cânula	Ø6 x120mm	Aço Inoxidável ASTM F899 UNS S14700	

3. Apresentação Comercial

O KIT CÂNULA ARTHRO FOOT & HAND SET é comercializado 1 (um) modelo único, contendo 6 itens por embalagem, sendo:

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COMPOSIÇÃO DO KIT
FP.02.11.0002	KIT CÂNULA ARTHRO FOOT & HAND SET	1 UN IP.02.11.0025 - Cânula trocar
		1 UN IP.02.11.0033 - Obturador de acesso
		1 UN IP.02.11.0041 - Probe
		1 UN IP.02.11.0009 - Pinça para artroscopia
		1 UN IP.02.11.0044 - Impactador
		1 UN CO.01.04.005 - Shaver Via Cânula

O dispositivo médico é comercializado em embalagem primária tipo blister fabricado em pet e papel tyvek selado a quente, embalagem secundária Papel Grau Cirúrgico selado a quente e embalagem terciária em caixa de Papel Triplex, sendo devidamente rotulada e selada.

O dispositivo é comercializado como produto único, não sendo permitida a venda de suas partes separadamente e descartável após o uso, sendo proibida a reutilização.

4. Princípio de Funcionamento

O KIT CÂNULA ARTHRO FOOT & HAND SET tem como princípio de funcionamento criar uma via de acesso ao interior de pequenas articulações, sem a necessidade de incisões de grande extensão e, através da cânula, inserir os instrumentos que tem como função a manipulação dos tecidos no interior da articulação.

5. Indicação de Uso/ Finalidade

O KIT CÂNULA ARTHRO FOOT & HAND SET é um dispositivo médico invasivo de uso transitório indicado para procedimentos de artroscopia de pequenas articulações presentes nas extremidades como mão e pé, auxiliando em procedimentos de fixação de ossos e mini ossos presentes em pé e mão, sendo as principais aplicações, mas não limitadas a elas: Artroscopia Metatarsofalângica; Artroscopia Metatársico intrafalângica; Túnel de Tendão; Osteotomia artroscópica; Tenoscopia; Artroscopia no Antepé / pé / mão; Burcectomia; artroscopia para ombro, tornozelo e 1° a 5° metatarso da mão e pé.

Os instrumentais que compõem o kit possuem a seguinte finalidade:

Cânula trocarate: Utilizada como acesso e guia para os instrumentos, tendo diâmetro interno de 2,3mm. Possui graduação de 5mm em 5mm até 25mm para orientação de profundidade.

Obturador de acesso: Utilizado para guiar a introdução da Cânula Trocarate, após incisão inicial da pele, evitando lesões em áreas adjacentes.

Probe: Utilizado para sondar superfícies articulares.

Pinça para artroscopia: Utilizado para segurar, coletar e suturar tecidos e fragmentos.

Impactador: Micro perfuração do tecido ósseo da articulação através de impacto. As micro perfurações permitem facilidade na implantação de âncoras.

Shaver Via Cânula: Utilizado para desgaste de superfícies cálcicas ou aderências à articulação.

O dispositivo médico é fornecido estéril por Óxido de Etileno - ETO, de uso único e descartável, sendo proibido seu reprocessamento, conforme RE 2605/2006, item 65 (Trocater não desmontável com válvula de qualquer diâmetro).

6. Modo de Uso do Produto

- O manuseio do dispositivo deve seguir técnicas assépticas já utilizadas nos centros cirúrgicos.
- Abrir a embalagem puxando pela aba de abertura na extremidade do blister e retirar o dispositivo da embalagem
- Posicionar o paciente de acordo com o ponto de acesso mais adequado para a realização do procedimento cirúrgico definido pelo cirurgião responsável.
- Inicialmente são definidos os pontos para inserção da cânula próximo à articulação, onde serão inseridos os instrumentos.
- Uma pequena incisão é feita com o bisturi e, logo em seguida, com o obturador inserido na cânula são introduzidos até a articulação. Deste ponto em diante a cânula estará em posição de uso, permitindo assim o uso intercalado da óptica e demais instrumentos.
- Após finalizar o procedimento, retirar os instrumentais do paciente e descartar o dispositivo, seguindo as orientações da instrução de uso e procedimentos internos do hospital para descarte.

O cirurgião encarregado de executar o procedimento é responsável pela escolha dos parâmetros, pela seleção dos dispositivos e da técnica cirúrgica necessária para boa execução do ato cirúrgico. Na qualidade de fabricante, a ORTHOTRAUMA não recomenda uma técnica cirúrgica específica.

7. Condições de Armazenamento

O KIT CÂNULA ARTHRO FOOT & HAND SET deve ser armazenado em local limpo e seco, longe do calor e ao abrigo da luz direta e em sua embalagem original e íntegra, sob Temperatura: 10° a 40°C - Umidade Relativa até 75%. Não pode ser armazenado diretamente no chão. Empilhamento inadequado durante o armazenamento deve ser evitado.

Não devem ser armazenados em lugares nos quais sejam estocadas substâncias contaminantes como, por exemplo, inseticidas, pesticidas, materiais de limpeza, produtos químicos, etc. As condições especiais de armazenamento, manipulação e conservação do produto devem ser seguidas no intuito de assegurar que os componentes permaneçam intactos até o momento do seu uso. Cuidado 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.

8. Condições de Transporte e Manuseio

O KIT CÂNULA ARTHRO FOOT & HAND SET deve ser transportado e manuseado com cuidado para evitar a queda torção, esmagamento, impacto, atrito ou outra ação, afim de não danificar a embalagem e o dispositivo, mantendo assim a esterilidade do material e seu correto funcionamento.

O dispositivo médico deve ser transportado e manuseado em local limpo e seco, longe de calor e abrigo da luz direta e em sua embalagem original, sob Temperatura: 10° à 40°C - Umidade Relativa até 75% de forma a impedir qualquer dano ou alteração em suas características. Observação: qualquer produto que tenha caído ou sido inadequadamente manuseado, ou com suspeita de ter sofrido dano, deve ser segregado e inutilizado.

Após retirado da embalagem, o dispositivo médico O KIT CÂNULA ARTHRO FOOT & HAND SET deve ser manipulado cuidadosamente e individualmente por profissional qualificado, evitando contaminação.

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 e posteriormente, retirando o papel tyvek do blister. Essa abertura deve ser realizada somente no ato cirúrgico para evitar contaminação.

Os 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 665/22.

DESCARTE:

Após o uso do dispositivo, o mesmo deverá ser descartado. Recomendamos que as peças sejam descaracterizadas, (cortadas, entortadas ou limadas), para sua inutilização e posterior descarte.

O descarte dos instrumentos deverá seguir o protocolo de descarte de resíduos sólidos da saúde implantado pelo hospital, obedecendo às normas relativas à eliminação de lixo hospitalar contaminante.

O protocolo de descarte implantado pelo hospital deverá obedecer a RDC nº 222 de 2018 que regulamenta as Boas Práticas de Gerenciamento dos resíduos de Serviços de Saúde e dá outras providências.

9. Contra -Indicações

O KIT CÂNULA ARTHRO FOOT & HAND SET não deve ser utilizado para aplicações diferentes das indicadas na sua finalidade de uso, bem como em regiões de infecção ativa, em paciente que possam desenvolver reações alérgicas a alguns de seus componentes, pacientes com distúrbio hemorrágicos ou tendência a sangramento, gravidez, pacientes com obesidade, febre, pacientes sem condições de seguir as recomendações pós-operatórias (paciente que fazem uso abusivo de drogas, tabagismo e/ou álcool), pacientes com idade incompatível e condições físicas inadequadas para ser submetido ao procedimento cirúrgico, no qual a utilização não pode ser efetuada com segurança.

10. Advertências

- Produto de uso único, reprocessamento proibido conforme RE nº 2605/2006 (Item 65).
- Produto a ser utilizado somente por profissional qualificado. O médico cirurgião deve estar familiarizado e deter conhecimentos suficientes da técnica cirúrgica e sua limitação, incluindo o pré e pós-operatório, técnica cirúrgica adotada, precauções e riscos potenciais.
- Antes de utilizar o produto, ler atentamente as instruções de uso.
- Manuseie o dispositivo médico com cuidado ao introduzir e retirar do corpo do paciente, evitando força excessiva.
- Não utilize o produto fora do prazo de validade.
- Produto não acompanha nenhum material implantável e nenhum medicamento, substância química ou fármaco.
- Produto deve ser mantido em sua embalagem original até antes do uso, seguindo 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.
- A utilização do dispositivo é transitória (<60 min).
- Seguir as orientações/condições de armazenamento, transporte, manipulação e descarte, a fim de evitar riscos ao procedimento e ao paciente.
- Para manuseio da Shaver via Cântula, definir a velocidade de rotação conforme indicação do fabricante do Equipamento elétrico. Recomendação de uso:
 - Velocidade – Min.: 300 rpm/ Máx.: 80000 rpm
- Os instrumentais de corte podem causar lesão ao operador se não manuseada com cuidado.
- Não utilizar o produto em equipamento de Ressonância Magnética – MRI ou nas suas proximidades.
- O paciente deve ser informado quanto a Indicações, contra indicações, efeitos adversos e advertências relacionadas ao procedimento.
- O paciente deve ser informado quanto à importância do acompanhamento pós-cirúrgico. A falta de acompanhamento impede a detecção de problemas pós-cirúrgicos.
- O produto deve ser inutilizado e descartado em lixo hospitalar após o uso.

11. Precauções

- Todas as peças devem estar prontas em uma condição esterilizada antes da operação.
- Verificar a integridade do dispositivo antes do uso. Não utilize o dispositivo em mau estado (torto ou quebrado).
- Não utilize em conjunto qualquer componente que não tenha sido citado nesta Instrução. A utilização de componentes diferentes irá danificar o dispositivo.
- Antes de iniciar o procedimento, devem ser identificadas as estruturas anatômicas do paciente com intuito de garantir que o ponto de inserção do dispositivo médico esteja longe de estruturas anatômicas adjacentes que possam causar lesões indesejadas ao paciente.
- Cuidados quanto à idade, sexo e condição física do paciente devem ser considerados para a execução do procedimento.
- Não molhe a embalagem individual do produto. Caso a embalagem esteja molhada, a esterilização perde a validade e o produto não deve ser utilizado.
- O uso de imobilização adequada e gerenciamento pós-operatório adequados são indicados como parte do tratamento até que ocorra a recuperação.

12. Efeitos adversos

O uso do KIT CÂNULA ARTHRO FOOT & HAND SET pode acarretar em infecções decorrentes do procedimento executado de forma incorreta.

13. Dados do Fabricante

Fabricado por: Orthotrauma Indústria Comércio Importação e Exportação Ltda EPP

Rua 1A JC, Nº 138 – Jardim Centenário – CEP: 13503-511– Rio Claro – São Paulo

Serviço de Atendimento ao Consumidor (SAC): (19) 3532-2020 – sac@orthotrauma.ind.br

14. Modelo rotulagem

Descrição: KIT CÂNULA ARTHRO FOOT & HAND SET

Matéria prima: AÇO/POLIACETAL/POLIPROPILENO

Nome Técnico: KIT CIRÚRGICO

Nome Comercial: KIT CÂNULA ARTHRO FOOT & HAND SET

Código: FP.02.11.0002

Lote: XXXXXXXX

Data de Fabricação: DD/MM/AAAA

Prazo de Validade: XX/XX/XXXX

REGISTRO ANVISA n.º: 81740589015

PRODUTO ESTÉRIL - USO ÚNICO PROIBIDO REPROCESSAR

INSTRUÇÃO DE USO

KIT CÂNULA ARTHRO FOOT & HAND SET

Nº: 81740589015 Rev.01

Armazenar em local limpo e seco, longe do calor e ao abrigo de luz direta,
sob temperatura +10°C a + 40°C - Umidade relativa 75% máxima.

“VER INSTRUÇÃO DE USO”

Instrução de Uso nº 81740589015 – Rev.01 disponível no website: www.orthotrauma.ind.br

ORTHOTRAUMA INDÚSTRIA COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA EPP

Rua 1A JC, Nº 138 – Jardim Centenário.

CEP 13503-511 - Rio Claro/SP