

INSTRUÇÕES DE USO

NOME COMERCIAL: SELECT MINI CARDIO SAFE

Nome Técnico: Kit Cirúrgico

ANVISA nº 80989259035

Fabricante:

R3A Medical Indústria e Comércio de Produtos Hospitalares Ltda

Endereço: Av. Antonio Martinez Carrera Filho, 72 – CEAT / CEP 13.573-420 – São Carlos – SP.

CNPJ: 14.697.578/0001-53 – INDÚSTRIA BRASILEIRA

Telefone: (16) 3600 7560 E-mail: contato@r3amedical.com

Responsável Técnico: Lígia Archiza Plaine – CRF/SP 88541

– **PRODUTO ESTÉRIL – ÓXIDO DE ETILENO (ETO) –**
– **PROIBIDO REPROCESSAR –**



Antes da utilização do produto, o usuário deve ler atentamente as instruções de uso, as quais irão auxiliar o uso correto e seguro, protegendo contra possíveis riscos.

INDICAÇÃO DE USO

SELECT MINI CARDIO SAFE é composto por instrumentais que irão auxiliar o cirurgião na técnica MISC cirurgia minimamente invasiva cardiológica e cardiovascular, realizado por especialidades cirúrgica da cardiologia e cardiovascular.

Esses instrumentais têm a finalidade de afastar, cortar, pinçar tecidos enrijecidos, dissecar artérias, válvulas cardíacas, nervos e tecidos moles e aspirar sangue e outros resíduos em diversos procedimentos cirúrgicos de cardiologia e cardiovascular aberta ou por endoscopia, com ou sem tumores oncológicos.

Seus instrumentais foram projetados em formatos longos, especificamente para técnicas vídeo-assistida ou aberta via acesso com pequenas incisões no tórax, com inserção dos instrumentos entre os arcos costais (costelas), comprovadamente de melhor resultado trans e pós cirúrgico ao paciente com a redução de recuperação sem o trauma ósseo.

Por serem descartáveis, eles proporcionam segurança e eliminam o risco de infecção de bactérias cruzadas hospitalares em região de tumor.

Indicado para: Revascularização do miocárdio (Ponte de Safena); Lesão artérias coronárias; Cirurgia do Pericárdio; Correção de Doenças Valvares; Correção de Doenças da Artéria Aorta; Correção de Cardiopatia Congênita; Implante de Marcapasso Cardíaco; Ressecção de Tumores Cardíacos; outras cirurgias cardíacas e cardiovasculares.

FORMA DE APRESENTAÇÃO

SELECT MINI CARDIO SAFE é comercializado na forma de kit cânulas contendo:

- 1 unidade - Cânula Vascular Arterial Femural Adulto 4,0mm;
- 1 unidade - Dilatador e Aspirador de Coronária;
- 1 unidade - Micro Bisturi Longo;
- 1 unidade - Micro Desobstrutor;
- 1 unidade - Micro Dissector Arterial;
- 1 unidade - Micro Dissector Cureta Reta;
- 1 unidade - Micro Gancho para Simpatectomia;
- 1 unidade - Micro Tesoura Bi Ativo.

Os materiais que compõem o produto são: aço inoxidável e poliacetal.

FINALIDADE

SELECT MINI CARDIO SAFE possui instrumentais descartáveis que irão auxiliar em procedimentos cirúrgicos de cardiologia e cardiovascular aberta ou via endoscópica de forma segura e eficiente. Composto por:

- Cânula Vascular Arterial Femural Adulto 4,0mm: Indicada para canulação arterial e venosa (drena o sangue venoso para o oxigenador, retornando para a aorta do paciente) e infusão de soro cardioplégico.
- Dilatador e Aspirador de Coronária: Indicado para dilatar e aspirar as vias coronárias durante o procedimento, garantindo a desobstrução e sucção (cirurgia aberta ou endoscópica).
- Micro Bisturi Longo: Utilizado para cortes com fio.
- Micro Desobstrutor: Indicado para desobstruir artérias, vasos e válvulas.
- Micro Dissector Arterial: Utilizado em dissecação de artérias, nervos e tecidos musculares intra operatório cardiológicos ou cardiovasculares.
- Micro Dissector Cureta Reta: Utilizada para afastar e descolar tecidos moles em cirurgias cardíacas e cardiovasculares e afastamentos em geral.
- Micro Gancho para Simpatectomia: Realiza afastamento e cortes em procedimentos cirúrgicos de cardiologia e cardiovascular.
- Micro Tesoura Bi Ativo: Utilizada para cortes intra operatório em procedimentos cirúrgicos cardíacos e cardiovasculares com controle giratório para cortes de aortas, artérias e válvulas coronárias (cirurgia aberta ou endoscópica ONCOLÓGICA).

Destina-se à médicos cirurgiões devidamente qualificados, familiarizados e treinados com o produto e com a técnica e/ou procedimento cirúrgico escolhido.

ESTERILIZAÇÃO

O dispositivo médico é fornecido ESTÉRIL. O método de esterilização utilizado é ETO (Óxido de Etileno), em concordância com a norma ABNT NBR ISO 11135, possuindo validade de 2 anos a partir da data de esterilização, caso a embalagem não esteja violada.

O produto é de USO ÚNICO, sendo proibido reprocessar, reesterilizar ou reutilizar os instrumentos, o que pode causar danos ao paciente. Seu descarte é feito em LIXO HOSPITALAR, conforme legislação vigente.

MODO DE UTILIZAÇÃO

1. Verificar se a embalagem não está danificada;
2. Verificar se a indicação da esterilização está correta e seu prazo de validade;
3. Abrir a caixa de embalagem e retirar o blister selado;
4. A embalagem do instrumental estéril deverá ser aberta dentro do centro cirúrgico, seguindo os procedimentos de manuseio de produtos estéreis, por profissionais qualificados, para que não haja riscos de contaminação;
5. Utilizar conforme protocolo médico escolhido;
6. Após o procedimento, inutilizar e descartar o produto em LIXO HOSPITALAR, conforme legislação sanitária vigente.

VALIDADE

O prazo de validade do dispositivo médico é de 2 anos após a data de esterilização.

APÓS ABERTO, UTILIZAR IMEDIATAMENTE.

ADVERTÊNCIAS

- Não utilizar produtos fora da data de validade.
- O produto deve ser utilizado por profissionais médicos qualificados e familiarizados com a técnica cirúrgica.
- A embalagem estéril deverá ser aberta dentro do centro cirúrgico, por profissionais qualificados, para que não haja riscos de contaminação.
- NÃO utilize caso a embalagem esteja danificada, rasgada ou furada.
- Manipular os instrumentais com cuidado para que não haja perfuração nas luvas cirúrgicas e/ou paramentação cirúrgica.
- O artigo médico-hospitalar é de USO ÚNICO, sendo PROIBIDO REPROCESSAR, REESTERILIZAR OU REUTILIZAR os instrumentos, o que pode causar danos irreversíveis ao paciente. Seu descarte é feito em LIXO HOSPITALAR, conforme legislação sanitária vigente.

PRECAUÇÕES

- Antes da utilização do produto, o usuário deve ler atentamente as instruções de uso, as quais irão auxiliar o uso correto e seguro, protegendo contra possíveis riscos;
- Não utilizar produtos fora da data de validade;
- O produto deve ser utilizado por profissionais médicos qualificados e familiarizados com a técnica cirúrgica;
- Não utilizar o produto caso este apresente algum dano;
- PROIBIDO REPROCESSAR, o descarte deve ser feito em lixo hospitalar, conforme legislação sanitária vigente.

CONTRAINDICAÇÕES

Utilização em pacientes que tenham alergia a algum dos materiais que compõem o dispositivo médico.

Não é recomendado o uso do produto em regiões com infecção ativa.

EVENTOS ADVERSOS

Não aplicável.

ARMAZENAMENTO

- O transporte da embalagem contendo o produto deve ser feita com cuidado e armazenada em local seco, arejado e ao abrigo da luz;
- O produto deve ser mantido em embalagem original até o momento de sua utilização, sendo armazenado em local limpo, fresco, seco e longe de substâncias inflamáveis, corrosivas, tóxicas ou explosivas;
- Não utilize caso a embalagem estiver rasgada, furada, danificada ou violada. A esterilidade não é válida se a embalagem protetora estiver violada;
- Não coloque sob pesos ou volumes, pois poderão danificar e comprometer a integridade e/ou qualidade do produto;
- Temperatura de 10 °C a 35 °C / Umidade Relativa de 30% a 75% (sem condensação).

TRANSPORTE

- O produto deve ser transportado e acondicionado de forma a protegê-lo contra qualquer intempérie;
- A embalagem não deve estar furada, rasgada ou com algum tipo de dano, o que pode comprometer a integridade e qualidade do produto. Deve ser armazenada ao abrigo da luz, umidade, calor e sujidades;
- Não coloque sob pesos ou volumes, pois poderão danificar e comprometer a integridade e/ou qualidade do produto;
- Temperatura de 10 °C a 35 °C / Umidade Relativa de 30% a 75% (sem condensação).

DESCARTE

- Inutilizar e descartar o produto caso sua integridade tenha sido comprometida, durante o transporte, armazenamento e/ou manuseio inadequados.
- Inutilizar caso a embalagem estiver violada ou fora do prazo de validade, pois a esterilidade não será válida.
- Inutilizar após realização do procedimento médico escolhido. **PRODUTO DE USO ÚNICO. PROIBIDO REPROCESSAR.**

DESCARTAR O PRODUTO CONFORME DETERMINA A LEGISLAÇÃO SANITÁRIA LOCAL.

RASTREABILIDADE

O produto contém em sua etiqueta de rótulo e nas etiquetas de rastreabilidade que acompanham o produto todas as informações necessárias e requeridas que irão possibilitar sua rastreabilidade, caso seja necessário.

GARANTIA

A R3A Medical oferece a garantia de seus produtos por 6 meses, contra defeitos de fabricação. Essa garantia **NÃO** cobre defeitos que surjam devido ao transporte, armazenamento e/ou manipulação inadequados.

ATENDIMENTO AO CLIENTE

Caso o produto médico esteja fora de suas especificações descritas nesta instrução de uso e/ou esteja gerando quaisquer insatisfações, notifique diretamente a R3A Medical. Identifique e descreva a não conformidade para: Av. Antonio Martinez Carrera Filho, 72 – CEAT CEP 13.573-420 – São Carlos – SP, telefone – (16) 36007560, e-mail: contato@r3amedical.com.