

## INSTRUÇÕES DE USO

**ATENÇÃO:** Ler atentamente todas as instruções antes da utilização. Cumprir todas as advertências e precauções mencionadas nesta instrução. A não observância poderá levar à ocorrência de complicações.

### PRODUTO ESTÉRIL

Aplicação, condições especiais de armazenamento, conservação, manipulação, reutilização, precauções e advertências.

Não utilizar o produto se a embalagem estiver danificada ou violada ou se o produto tiver vencido.

Armazene e transporte o produto em local limpo e seco, longe de calor e ao abrigo da luz direta, sob Temperatura: +10° à +40°C - Umidade Relativa: 85% máxima.

**Nome técnico:** Cânulas Metálicas

**Nome comercial:** Kit Canulado Pain Free 100mm Plus Ineck

### 1. Introdução

O Kit Canulado Pain Free 100mm Plus Ineck podem ser utilizada em procedimentos de bloqueio de nervos periféricos utilizando medicamento anestésico local padronizado no hospital.

O Kit Canulado Pain Free 100mm Plus Ineck é fornecido estéril por ETO (Óxido de Etileno), embalado em blister duplo e selados a quente, comercializado individualmente e devidamente rotulado.

O Kit Canulado Pain Free 100mm Plus Ineck, é um produto recomendado para uso único, e têm seu reprocessamento proibido (Conforme RE 2605/2006) item 1 (agulhas com componentes plásticos não desmontáveis).

### 2. Aplicação

O Kit Canulado Pain Free 100mm Plus Ineck deve ser usado para estimulação percutânea elétrica do nervo utilizando qualquer modelo de estimulador de baixa frequência, bem como o bloqueio do nervo utilizando solução anestésica padronizada. A estimulação, bem como o bloqueio anestésico, podem ser feitos em conjunto ou separadamente à critério do médico.

### 3. Materiais

Cânula Metálica em aço inoxidável de grau médio, conforme ASTM F899, hipotubo com graduação a cada 1 cm para auxiliar o cirurgião no posicionamento da cânula, isolado termicamente com material isolante de grau médico. Ponta com ranhuras para visualização por Ultrassom, conector em polietileno de grau médico.



#### 4. Especificações e características técnicas

O Kit Canulado Pain Free 100mm Plus Ineck, é composto por 3 (três) itens, todos materiais de uso em saúde.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	ITEM	COMPONENTES DO KIT	CÓDIGO	QTDE.
11160001	KIT CANULADO PAIN FREE 100mm PLUS - INECK	1	Agulha 21Gx100mm	11160002	2
		2	Manifold para distribuição 2 vias	11160003	1
		3	Injetor graduado de medicamento manual 12ml	11160004	1

#### 5. Princípio de funcionamento

O Kit Canulado Pain Free 100mm Plus Ineck, é a ferramenta perfeita para ortopedistas, anesthesiologistas e neurocirurgiões para tratamento de nervos periféricos, a fim de bloquear o estímulo doloroso através de um anestésico local, fornecendo preparação perfeita para o procedimento cirúrgico, ou promover analgesia como tratamento da dor crônica. Esse procedimento é realizado sem prejuízo algum às funções vitais do paciente.

#### 6. Instruções para uso do produto.

Modo de uso do produto:

- 1-Realizar uma inspeção visual e certificar-se de que a embalagem não está danificada;
- 2-Remover a cânula de embalagem estéril em ambiente limpo e utilizando técnicas assépticas;
- 3-Certificar-se de que a ponta da cânula está íntegra;
- 4-Posicione o paciente de acordo com o procedimento cirúrgico a ser utilizado;
- 5-Insira a cânula de estimulação e bloqueio com o auxílio de Fluóscopia ou Ultrassonografia;
- 6-Conecte o cateter da cânula à seringa contendo a solução anestésica padronizada nos casos de bloqueio do nervo, e (ou) conecte o cabo da cânula ao conector padrão do estimulador de baixa frequência para estímulo do nervo;
- 7-Depois do término do procedimento, o material deverá ser descaracterizado e descartado em local apropriado, seguindo os regulamentos aplicáveis ao descarte de material perfuro-cortante e contaminado, adotado pelo hospital.

#### 7. Condições de manipulação

O Kit Canulado Pain Free 100mm Plus Ineck deve ser manipulado cuidadosamente e individualmente, evitando-se batidas ou quedas. Qualquer produto que tenha caído ou sido inadequadamente manuseado, ou com suspeita de ter sofrido dano, deve ser separado e segregado.

#### 8. Condições de armazenamento, transporte e manipulação



O Kit Canulado Pain Free 100mm Plus Ineck deve ser armazenado em local limpo, seco, arejado, a temperatura ambiente e ao abrigo da luz. As condições especiais de armazenamento, manipulação e conservação do produto devem ser seguidas no intuito de assegurar que os componentes permaneçam intactos para o procedimento cirúrgico. 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. O Kit Canulado Pain Free 100mm Plus Ineck deve ser transportado e manuseado de forma a impedir qualquer dano ou alteração nas suas características.

## 9. Verificação da embalagem

O produto é fornecido embalado na forma estéril.

Antes da abertura da embalagem os seguintes aspectos devem ser verificados:

- Integridade da embalagem: Caso a embalagem esteja violada ou danificada o produto não pode ser utilizado.
- Prazo de validade: Não utilizar o produto se o prazo de validade estiver vencido.

Após abertura da embalagem os seguintes aspectos devem ser verificados:

- Integridade do produto: O produto deve estar íntegro, com a superfície uniforme, livre de riscos e manchas ou qualquer sinal de dano. Utilizar somente produtos que estejam nessas condições.
- Nunca utilizar os produtos danificados.
- O conteúdo de embalagens abertas que não foram utilizadas deve ser descartado, não reesterilizar. Não são aceitas devoluções se a caixa estiver aberta.

## 10. Composições da embalagem

Embalagem secundária: Caixa de papel cartão (composto de papel base, caulim, carbonato de cálcio e látex) 350g/cm.

Embalagem primária: Blister em PET virgem (poliestireno de alta densidade), selado com papel Tyvek® (membrana composta 100% de polietileno, sem aditivos).

## 11. Identificação e rastreabilidade

O produto contém itens de identificação e rastreabilidade marcados em sua estrutura. Também são considerados item de identificação e rastreabilidade **o rótulo de identificação e as etiquetas de rastreabilidade.**

O Kit Canulado Pain Free 100mm Plus Ineck, é fornecido com 1 (um) rótulo em sua embalagem externa e mais 4 (quatro) etiquetas de rastreabilidade em sua embalagem interna.



Após a venda do produto a iNeck Technology enviará aos seus clientes um relatório de rastreabilidade pós-venda a ser preenchido pelo distribuidor/hospital. É de responsabilidade do médico cirurgião/hospital registrar no prontuário do paciente dados descritivos constantes do rótulo.

## 12. Prazo de validade

O Kit Canulado Pain Free 100mm Plus Ineck tem validade de 05 anos.

## 13. Descarte do material

O descarte de peças desqualificadas deve ser feito sob avaliação e orientação técnica. Após a utilização, os componentes danificados devem ser destruídos, a fim de evitar-se, de forma indevida, o uso posterior.

O descarte do instrumental deverá obedecer às normas relativas à eliminação de lixo hospitalar contaminante, descartando-se em recipientes apropriados e com identificação clara de que se trata de lixo contaminante.

Recomendamos que as peças sejam cortadas, entortadas ou limadas para sua inutilização. Para descartar o instrumental seguir os procedimentos legais locais do país para descarte de produtos potencialmente contaminantes.

## 14. Advertências

- Não utilizar o produto se a embalagem estiver aberta ou danificada.
- Produto de uso único, não reutilizar.
- Não utilizar a agulha se houver sinais de danos à mesma.

O paciente deve ser informado quanto:

- 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.

## 15. Esterilização

O Kit Canulado Pain Free 100mm Plus Ineck é submetido à esterilização por óxido de etileno (ETO).

## 16. Precauções

- Não utilizar o produto se a embalagem estiver aberta ou danificada.
- Produto de uso único, PROIBIDO REPROCESSAR.
- Produto a ser utilizado somente por profissional qualificado.
- Inspeção a cânula a fim de garantir que não exista rachaduras de isolamento. Se houver danos aparentes à cânula, descarte imediatamente a unidade com defeito e abra uma nova cânula para utilização



- Não exercer força excessiva no manuseio do produto, pois a pressão excessiva pode provocar danos em estruturas anatômicas e tecidos próximo ao local de inserção da Cânula e dos outros instrumentais.
- Tome cuidado ao manusear o Kit Canulado Pain Free 100mm Plus Ineck. A agulha cortante pode causar lesão ao operador, se não manuseada com cuidado.
- 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.

## 17. Contra indicações

Este produto não pode ser utilizado em procedimentos no sistema nervoso central ou sistema circulatório central.

## 18. Reclamações e notificações

Todo cliente ou usuário desse dispositivo médico que tiver dúvidas ou queira maiores esclarecimentos sobre os serviços e/ou produtos oferecidos, poderá entrar em contato com a iNeck Technology.

Para o envio de dispositivos médicos explantados ao fabricante para análise, o produto deve estar limpo e estéril. Devem ser utilizadas embalagens que mantenham a integridade física do produto médico. O seguinte endereço deve ser utilizado:

**iNeck Indústria e Comércio Ltda.**

**Avenida 16, 2214 - Jardim São Paulo - CEP 13503-020.**

**Rio Claro - São Paulo**

**CNPJ: 29.345.471/0001-13**

**Tel.: (19) 3557-5900 - Indústria Brasileira**

**E-mail (sac): [falecom@ineck.com.br](mailto:falecom@ineck.com.br)**

## 29. Informações para identificação

- **Nome Técnico:** Cânulas Metálicas
- **Código de Identificação:** 1551150
- **Nome Comercial:** Kit Canulado Pain Free 100mm Plus - Ineck
- **Registro ANVISA n°:** 81659580009
- **Responsável Técnico:** Richardson Campos - CREA-SP 5070078240

Rev.: 0



**iNeck Technology**

Av. 16, 2214 - Jd. São Paulo - 13503-020 - Rio Claro-SP  
+55 19 3557.5900 | [ineck.com.br](http://ineck.com.br)