



Instruções de Uso – Kit de Nefrostomia Rabo de Porco

Indicação de Uso:

Este dispositivo é usado para a drenagem temporária e irrigação de urina do rim por punção direta na presença de obstrução renal. O cateter não é permanente, apenas para uso emergencial, devendo ser utilizado apenas de 2 a três dias a permanência no paciente.

Mecanismo de Ação:

O cateter percutâneo para nefrostomia é pequeno e flexível, em forma de J, que é colocado através da pele para drenar a urina dos rins, no caso de o paciente ter uma obstrução na uretra. Usado para preparar o paciente para uma cirurgia ou qualquer outro procedimento no rim, ureter, bexiga, uretra, como a retenção de uma pedra no rim.

Modo de Uso:

- 1- Coloque o paciente em decúbito ventral (“barriga para baixo”).
- 2- Prepare o local de acesso e cobrir com os campos estéreis apropriados para o procedimento de maneira que o local a ser trabalhado fique livre.
- 3- Faça uma pequena incisão de aproximadamente 0,5 cm a 3 cm abaixo do 12o arco costal do lado que for puncionado e na linha axilar posterior.
- 4- Puncione o sistema coletor com a agulha sob controle fluoroscópico.
- 5- Certifique-se que o sistema coletor foi puncionado visualizando a saída de líquido (urina, pus, sangue) pela outra extremidade da agulha.
- 6- Injete contraste iodado pela agulha para contrastar todo o sistema coletor e certificar o correto posicionamento da agulha.
- 7- Passe o fio-guia pela agulha até atingir o sistema coletor e de preferência passar por dentro do ureter para que dê mais segurança para o cirurgião durante a dilatação e a introdução do cateter.
- 8- Retire a agulha, mantendo o fio-guia na posição.
- 9- Passe o primeiro dilatador pelo fio-guia até o sistema coletor e com o cuidado de não dobrar o fio-guia.
- 10- Passe os outros dilatadores, um a um, em sequência. Havendo qualquer dificuldade durante a dilatação, gire os dilatadores enquanto empurra. Isso pode facilitar a progressão dos dilatadores.



- 11- Após a retirada do último dilatador, acima do diâmetro do Cateter, introduza o Cateter de Nefrostomia rabo de porco até que toda a ponta do Cateter esteja dentro do sistema coletor, para isso, fixe o clamp para que fique firme.
- 12- Retire o fio-guia.
- 13- Injete o contraste pelo Cateter para certificar a posição correta deste.
- 14- Fixe o Cateter na pele com um fio e/ou com o fixador opcional de silicone.
- 15- Faça um curativo seguro de maneira que evite a tração e a dobra do Cateter. A ponta do cateter em J auxilia na introdução do mesmo na bexiga. O tubo de conexão é para se ligar a bolsa de urina que não está compondo o kit. A urina seguirá pelo cateter do rim até a bolsa.

Composição do conjunto:

O produto é embalado individualmente em bolsas feitas de polipropileno (PP), malotes de papéis cirúrgicos e/ou papel envelope (Tyvek), que permitem a máxima penetração do gás óxido de Etileno. Cada embalagem contém:

- (1) Agulhas IP e Chiba
- (1) Fio Guia PTFE
- (3) Dilatadores Fasciais
- (1) Cateter Pigtail
- (1) Clamp de Silicone
- (1) Tubo de conexão
- (1) Lâmina de Bisturi

Advertências:

Produto de reprocessamento proibido. Não utilizar se a embalagem estiver violada.

Complicações do posicionamento do cateter Pigtail devem ser bem documentadas. O uso deste dispositivo deve ser baseado em consideração de fatores de risco-benefício que se aplicam a cada indivíduo. O consentimento do paciente deve ser informado para ser obtido a adesão do paciente a procedimentos de acompanhamento.

Precauções:

Estes cateteres não servem como permanentes, deve ser feito a avaliação periódica. Devem ser utilizados durante dois a três dias para drenagem.



As variações individuais de interação entre cateter e sistema urinário são imprevisíveis. O cateter deve ser removido caso haja incrustação e dificulte a drenagem. O cateter deve ser substituído por um novo cateter, de acordo com a avaliação do estado do paciente.

Não force os componentes durante a remoção ou substituição. Retire cuidadosamente os componentes caso haja resistência.

A gestante deve ser monitorada cautelosamente caso haja incrustação no cateter por pedaços de cálcio.

O manuseio inadequado pode prejudicar o cateter. O dobramento ou força não adequada pode resultar na posterior separação do cateter no ponto de trauma após um período prolongado na habilitação.

Condições de Armazenamento e transporte:

Evitar a exposição à água, luz solar direta, temperaturas extremas e alta umidade durante o armazenamento e transporte. Conservar em temperatura ambiente controlada (15°C a 30°C).