УРОЛОГИЯ

2023-2024

KAMMED

ФАБРИКА МЕДИЦИНСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ
MEDICAL EQUIPMENT FACTORY

НПО "КАММЕД" 32300, УКРАИНА, Хмельницкая область, г.Каменец-Подольский, ул. Крипьякевича, 3

СОДЕРЖАНИЕ

Катетеры

Катетер Нелатона мужской 2

Катетер Нелатона женский 4

Катетер Тиманна 6

Катетер Пеццера 8

Мочеточниковые катетеры

Катетер мочеточниковый 10

Катетер мочеточниковый с открытым концом 13

Катетер мочеточниковый «свиной хвостик» 14

Катетер мочеточниковый «свиной хвостик» с открытым концом 17

Чрескожное дренирование лоханки почки

Игла Хиба 19

Набор для нефростомии по методу Сельдингера 20

Набор для нефростомии 26

Урологические стенты

Стент уретральный «двойной свиной хвостик»
с закрытым дистальным концом 30

Стент уретральный «двойной свиной хвостик»
с открытым дистальным концом 34

Набор установки уретрального стента «двойной свиной хвостик»
с закрытым дистальным концом 38

Набор для установки уретрального стента «двойной свиной хвостик»
с открытым дистальным концом 42

Стент-пиелостома 46

Разное

Катетер для пункционной эпицистостомии 50

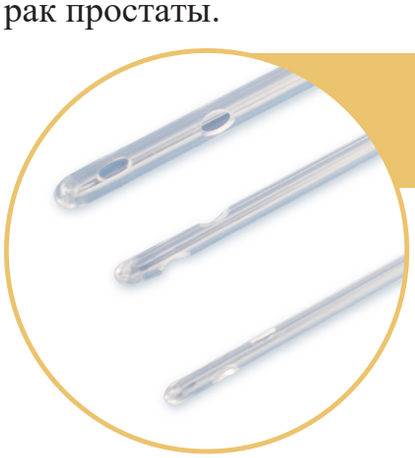
Катетер для перитонеального диализа 52

Переходник Жанэ-Люэр 53

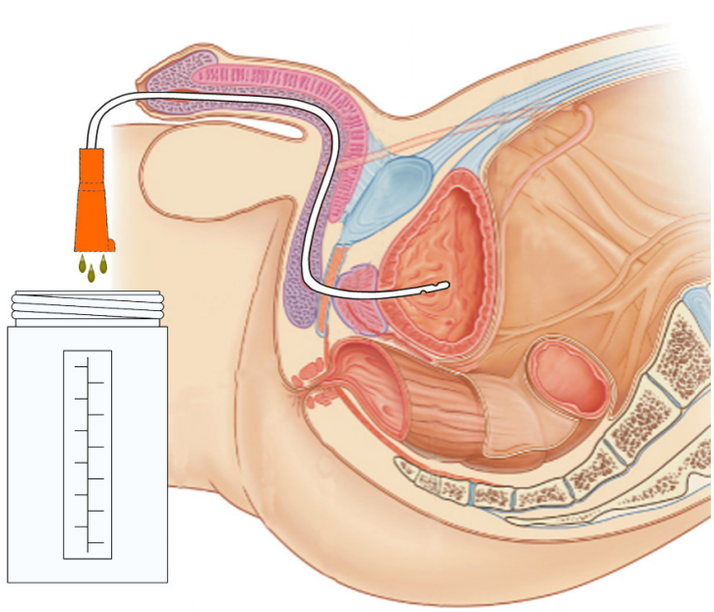
Удлинитель Люэр-Жанэ с краником 54

КАТЕТЕР НЕЛАТОНА МУЖСКОЙ

Катетер Нелатона – наиболее эффективный вариант для кратковременной катетеризации мочевого пузыря, определения остаточной мочи или для введения в мочевой пузырь различных препаратов. Дренирование мочевого пузыря катетером Нелатона мужским проводится при обструктивных заболеваниях, таких как аденома или рак простаты.

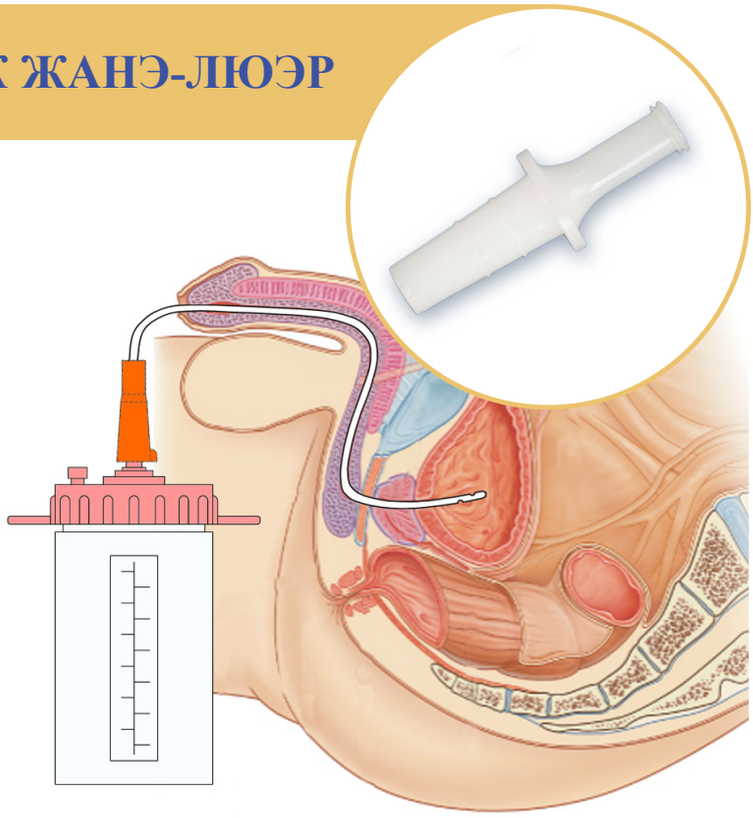


АТРАВМАТИЧНЫЙ ДИСТАЛЬНЫЙ КОНЕЦ



- Сферически атравматичный дистальный конец
- Эффективные овальные отверстия
- Универсальный адаптер Жанэ
- Физиологически обусловленная длина
- Большой выбор размеров

ПЕРЕХОДНИК ЖАНЭ-ЛЮЭР



Переходник Жанэ-Люэр позволяет подключить к катетеру «Нелатона» обычный шприц.

Высокое качество материала трубки способствует легкому введению, за счет оптимального соотношения жесткости и гибкости.

Размягчение катетера, под воздействием температуры тела, снижает ощущение дискомфорта у пациента.

Боковые дренирующие отверстия овальной формы обеспечивают эффективную эвакуацию жидкости.

Универсальный адаптер Жанэ предназначен для подключения периферических устройств: мочеприемника, удлинителя, шприца.

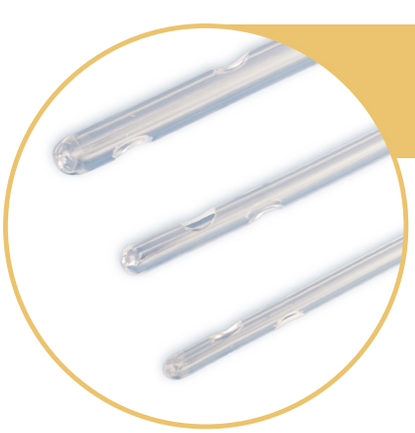
Код товара	Длина, мм	Диаметр, мм	Размер, Fr	Цветовой Код
0311.01012506	400	2.0	6	
0311.01012508	400	2.6	8	
0311.01012510	400	3.3	10	
0311.01012512	400	4.0	12	
0311.01012514	400	4.6	14	
0311.01012516	400	5.3	16	
0311.01012518	400	6.0	18	
0311.01012520	400	6.6	20	
0311.01012522	400	7.3	22	
0311.01012524	400	8.0	24	

Переходник Жанэ-Люэр

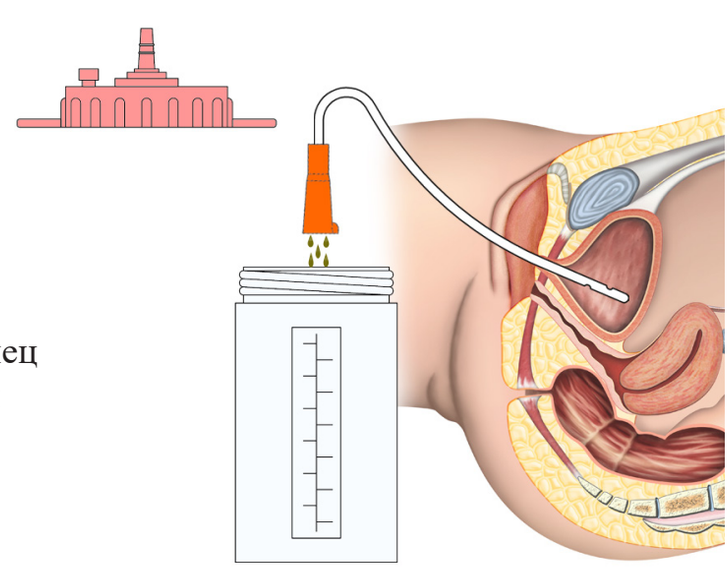
0351.02040000

КАТЕТЕР НЕЛАТОНА ЖЕНСКИЙ

Катетер Нелатона женский используется для кратковременной катетеризации мочевого пузыря при невозможности самостоятельного мочеиспускания. Длина катетера подобрана с учетом анатомической близости органов мочеиспускательной системы у женщин.

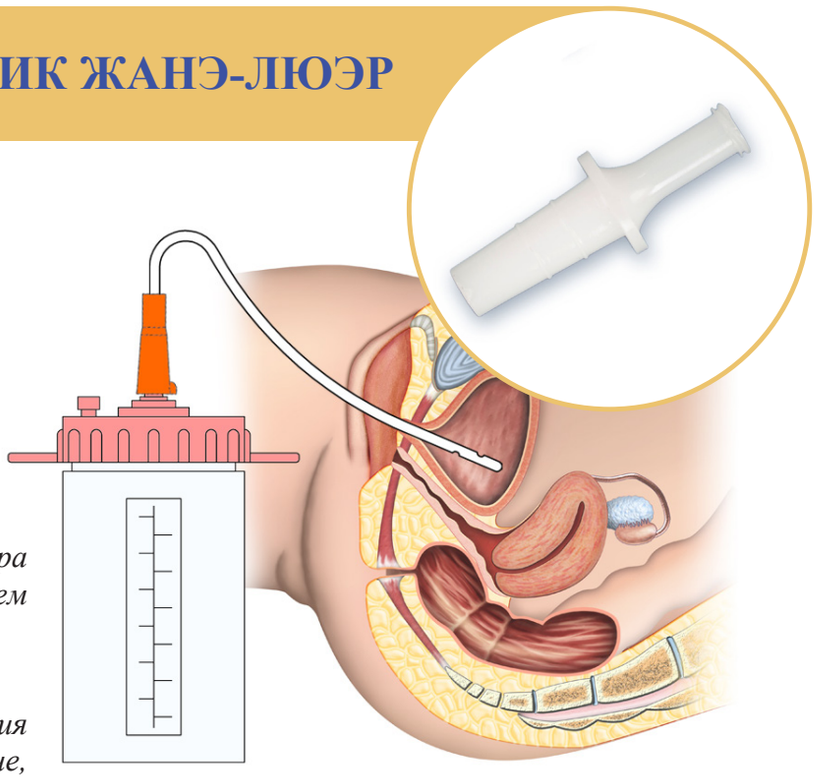


ЭФФЕКТИВНЫЕ ОВАЛЬНЫЕ ОТВЕРСТИЯ



- Тщательно обработанный дистальный конец
- Дренирующие отверстия овальной формы
- Универсальный адаптер Жанэ
- Широкий выбор размеров

ПЕРЕХОДНИК ЖАНЭ-ЛЮЭР



Переходник Жанэ-Люэр позволяет подключить к катетеру «Нелатона» обычный шприц.

Гладкая поверхность и закрытый закругленный дистальный конец способствуют простоте и легкости установки катетера.

Биоинертный материал катетера размягчается под воздействием температуры тела.

Два латеральных отверстия обеспечивают эффективное дренирование, без риска обтурации дренажа.

Дренаж выполнен в широком диапазоне размеров, что позволяет найти индивидуальный подход к каждому пациенту.

Адаптер Жанэ на проксимальном конце предназначен для удобного подключения мочеприемника, удлинителя или другого дополнительного устройства.

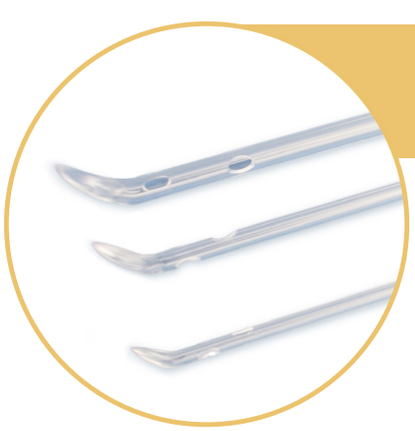
Код товара	Длина мм	Диаметр, мм	Размер, Fr	Цветовой Код
0311.02011706	190	2.0	6	
0311.02011708	190	2.6	8	
0311.02011710	190	3.3	10	
0311.02011712	190	4.0	12	
0311.02011714	190	4.6	14	
0311.02011716	190	5.3	16	
0311.02011718	190	6.0	18	
0311.02011720	190	6.6	20	
0311.02011722	190	7.3	22	
0311.02011724	190	8.0	24	

Переходник Жанэ-Люэр

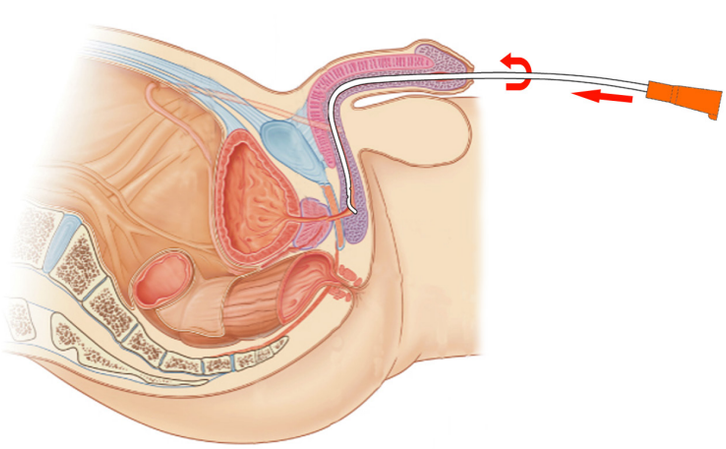
0351.02040000

КАТЕТЕР ТИМАННА

Катетер Тиманна производства «Каммед» предназначен для катетеризации мочевого пузыря у больных с патологией уретры. Этот катетер имеет жесткий изогнутый кончик, который обеспечивает прохождение препятствий в мочеиспускательном канале.

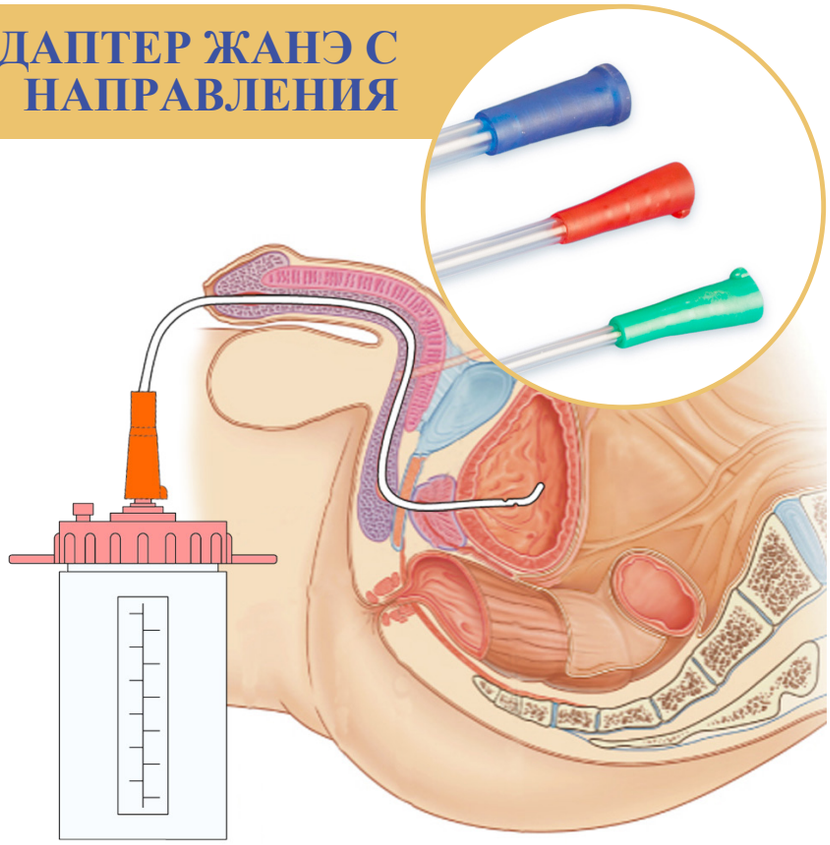


ЖЕСТКИЙ ИЗОГНУТЫЙ КОНЧИК



- Прозрачная эластичная ПВХ трубка
- Загнутый дистальный конец
- Рабочий конец сферической формы
- Универсальный адаптер Жанэ

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ АДАПТЕР ЖАНЭ С МАРКЕРОМ НАПРАВЛЕНИЯ



Специальный изгиб дистального конца облегчает проведение катетера по мочеиспускательному каналу.

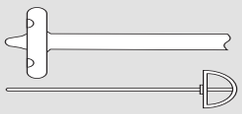
Закругленный, тщательно обработанный рабочий конец предотвращает травмирование уретры.

Гладкая ПВХ трубка становится значительно мягче под воздействием температуры тела, для максимального комфорта пациента.

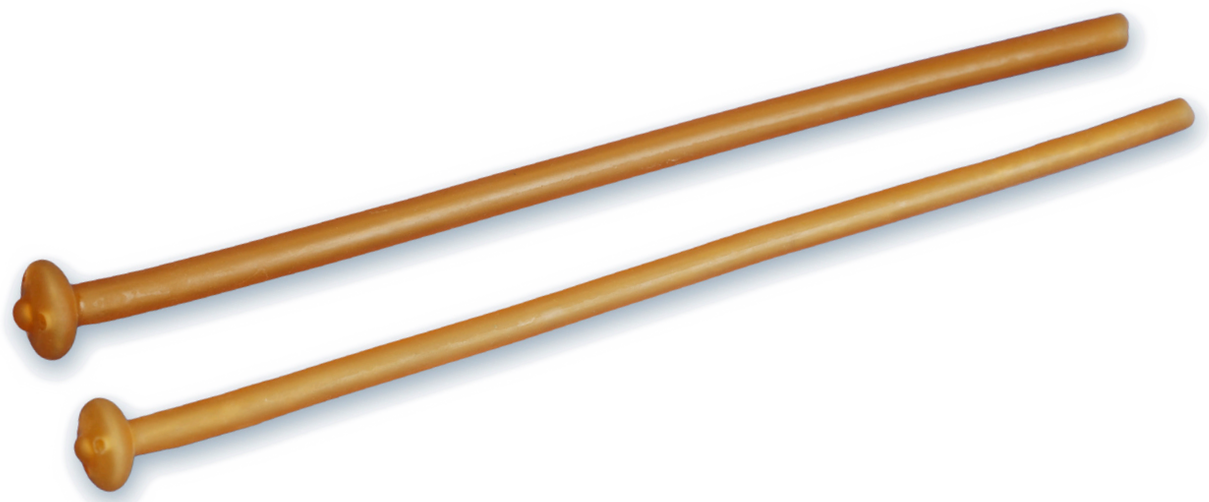
Адаптер Жанэ имеет специальный маркер, позволяющий определить положение изогнутого дистального конца.

При помощи адаптера Жанэ, катетер подсоединяется к мочеприемнику или другому дополнительному устройству. Цвет адаптера соответствует диаметру кететера.

Код товара	Длина, мм	Диаметр, мм	Размер, Fr	Цветовой Код
0311.03012306	320	2.0	6	
0311.03012308	320	2.6	8	
0311.03012310	320	3.3	10	
0311.03012312	320	4.0	12	
0311.03012314	320	4.6	14	
0311.03012316	320	5.3	16	
0311.03012318	320	6.0	18	
0311.03012320	320	6.6	20	
0311.03012322	320	7.3	22	
0311.03012324	320	8.0	24	

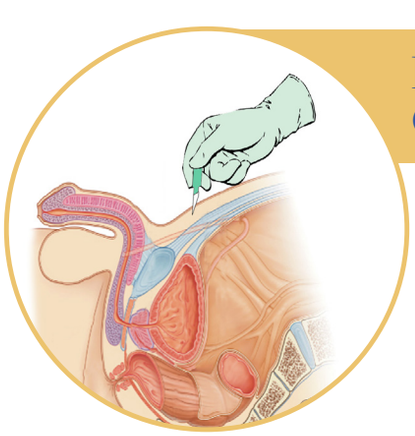


КАТЕТЕР ПЕЦЦЕРА

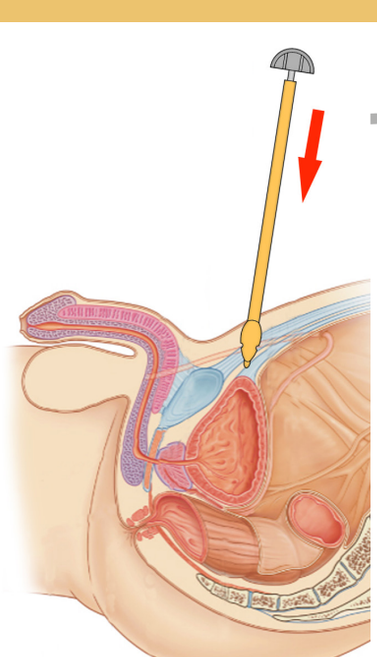


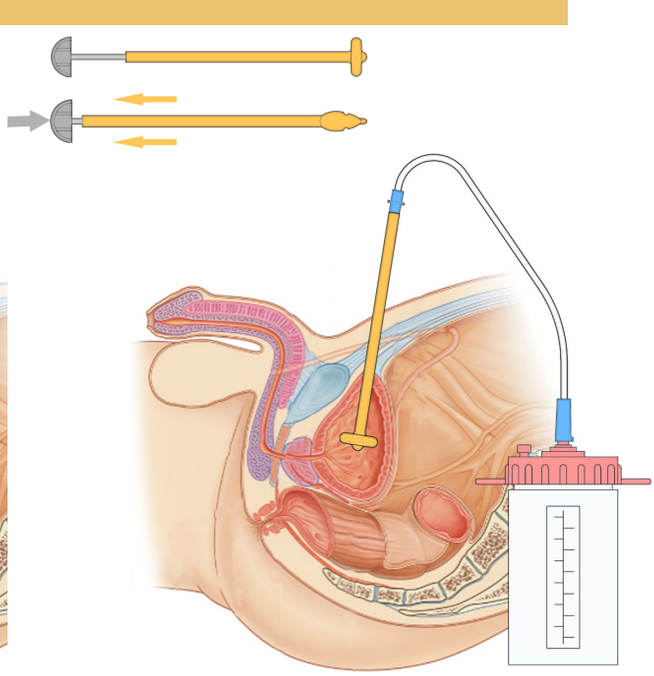
Самоудерживающийся латексный катетер Пеццера чаще всего используют в качестве цистостомического дренажа: во всех случаях повреждения мочевого пузыря, для постоянного дренирования мочи, при невозможности отведения ее физиологическим путем.

- Натуральная латексная трубка
- Предназначен для цистостомического введения
- Грибовидный закрытый дистальный конец
- Устанавливается с помощью направителя
- Сохраняет первоначальную форму
- Большой диаметр дренирующих отверстий



ГРИБОВИДНАЯ ГОЛОВКА С ПАМЯТЬЮ ФОРМЫ





НАПРАВИТЕЛЬ ДЛЯ КАТЕТЕРА ПЕЦЦЕРА

Латексная головка легко растягивается с помощью направителя для цистостомического введения.

Грибовидный закрытый дистальный конец надежно фиксирует катетер в мочевом пузыре.

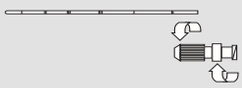
Жесткий стальной направитель специально предназначен для, наиболее удобной для врача и наименее травматичной для пациента, установки катетеров Пеццера.

Катетер Пеццера

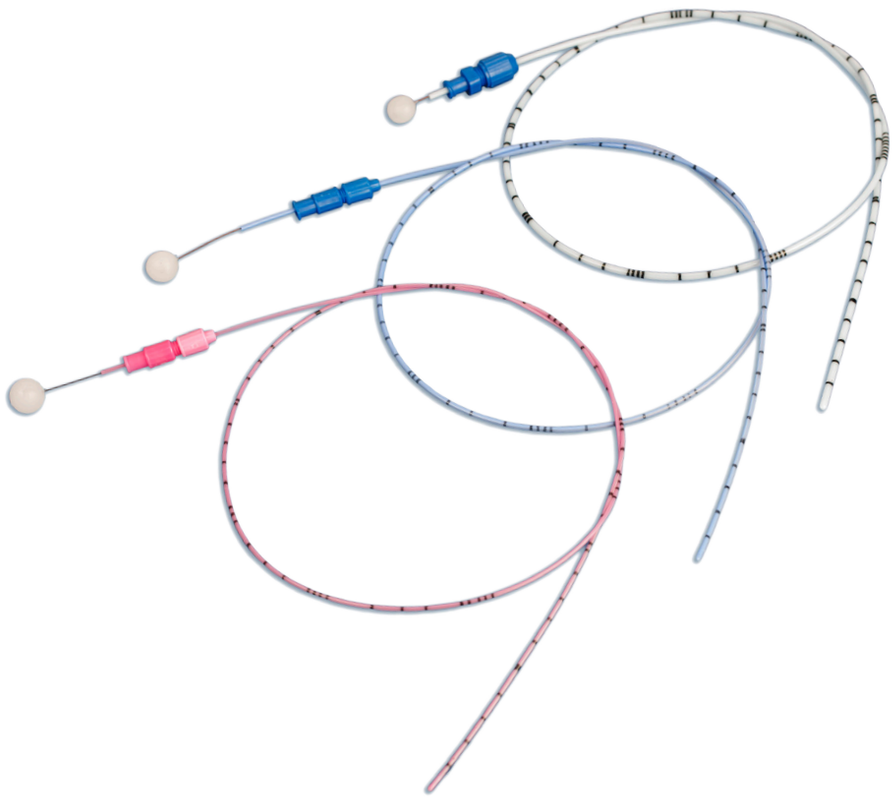
Код товара	Длина, мм	Размер, Fr	Код товара	Длина, мм	Размер, Fr
0311.04032308	320	8	0311.04032326	320	26
0311.04032310	320	10	0311.04032328	320	28
0311.04032312	320	12	0311.04032330	320	30
0311.04032314	320	14	0311.04032332	320	32
0311.04032316	320	16	0311.04032334	320	34
0311.04032318	320	18	0311.04032336	320	36
0311.04032320	320	20	0311.04032338	320	38
0311.04032322	320	22	0311.04032340	320	40
0311.04032324	320	24			

Направитель для катетера Пеццера

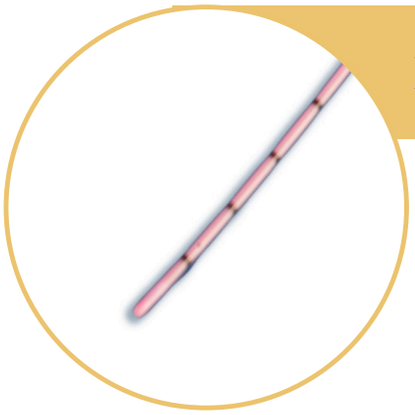
Код товара	Длина, мм	Диаметр, мм	Размер, Fr
0311.05082506	400	2.0	6
0311.05082509	400	3.0	9



КАТЕТЕР МОЧЕТОЧНИКОВЫЙ



Этот катетер предназначен для введения в мочеточники и почку через цистоскоп, с целью диагностики и лечения. В первую очередь, сюда относится опорожнение верхних мочеточниковых путей при хронической и острой закупорке мочеточника или лоханки.



ЦИСТОСКОПИЧЕСКОЕ ВВЕДЕНИЕ

- Эластичная полимерная трубка
- Атравматичный дистальный конец
- Рентгеноконтрастность по всей длине
- Эффективные боковые дренажные отверстия
- Съемная зажимная канюля Люэра

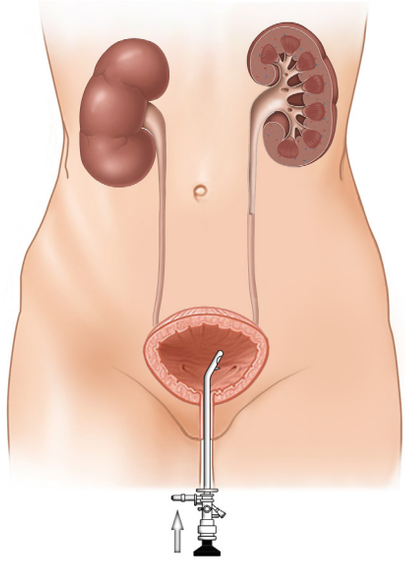


Рис. 1. Установка цистоскопа.

АТРАВМАТИЧНЫЙ РАБОЧИЙ КОНЕЦ

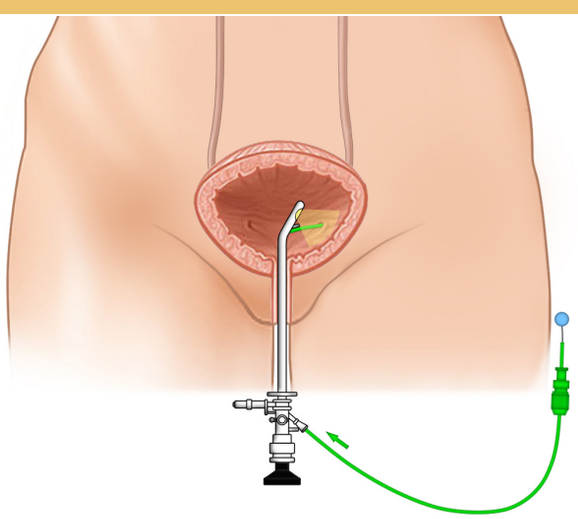


Рис. 2. Введение катетера.

Тонкий стальной мандрен обеспечивает быстроту и легкость введения катетера.

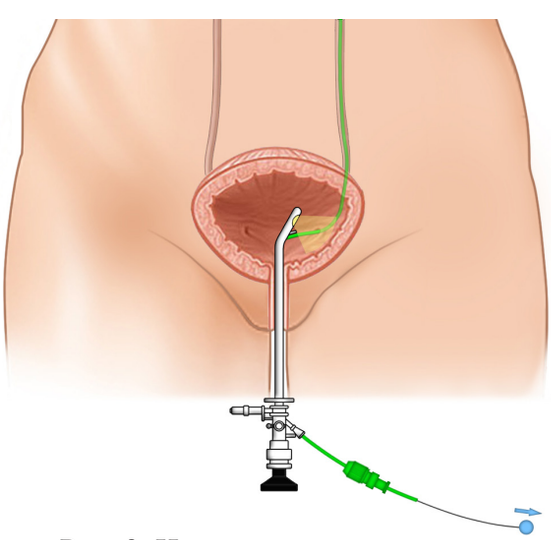
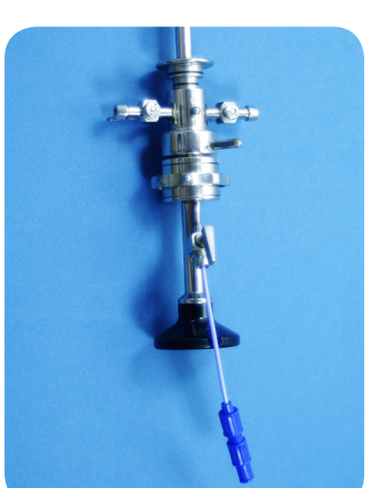


Рис. 3. Извлечение проводника.



Специальные метки по всей длине катетера помогают врачу визуально определить глубину введения.

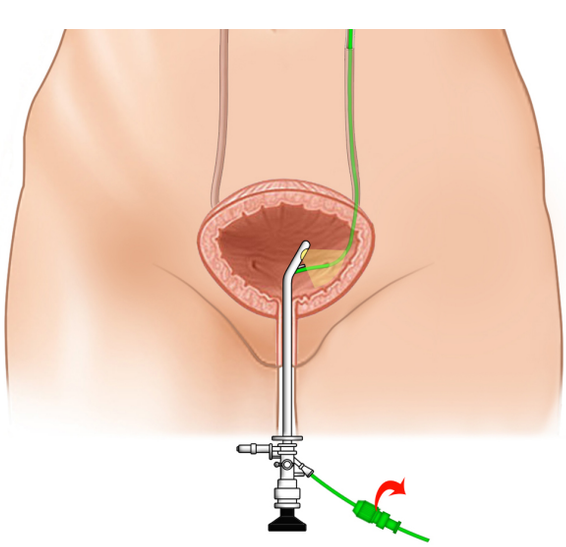


Рис. 4. Снятие зажимной канюли.

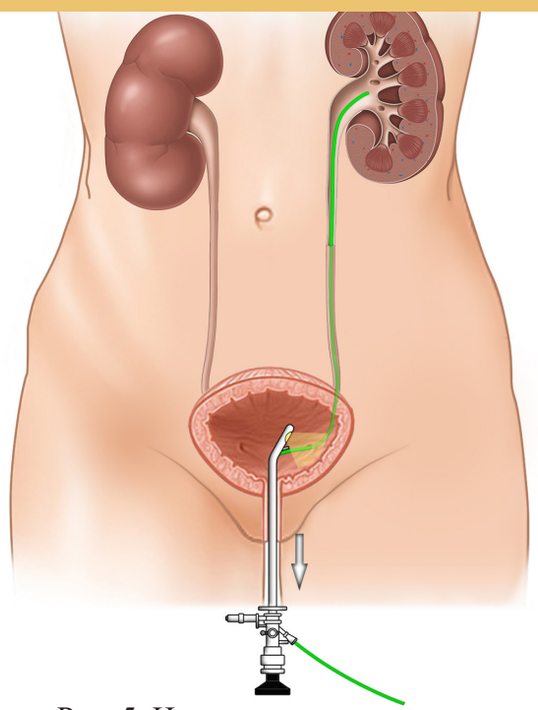


Рис. 5. Извлечение цистоскопа.

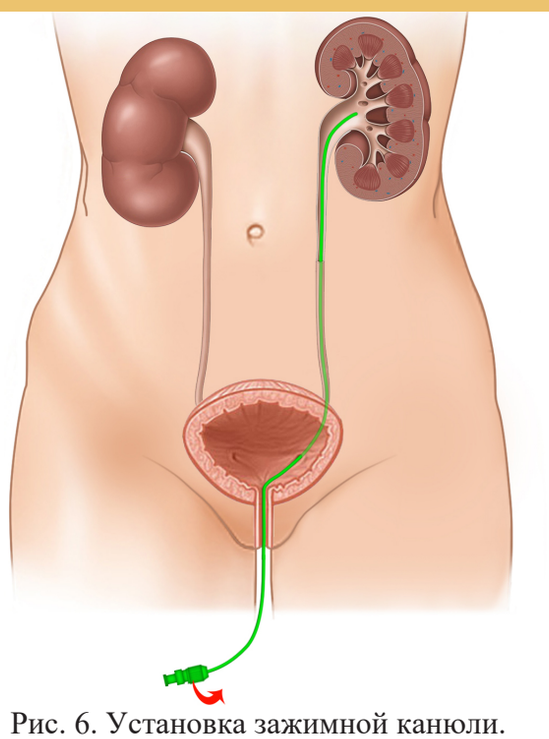


Рис. 6. Установка зажимной канюли.

ДВА ДРЕНАЖНЫХ ОТВЕРСТИЯ НА ДИСТАЛЬНОМ КОНЦЕ

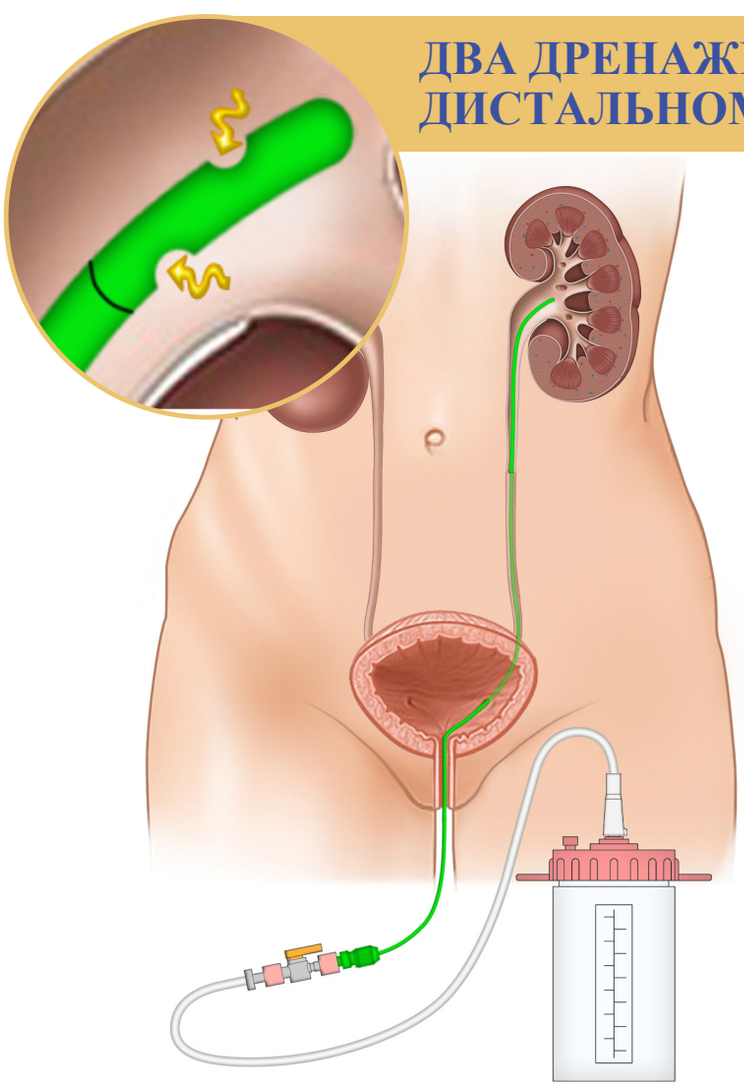


Рис. 7. Подключение к мочеприемнику через специальный удлинитель.

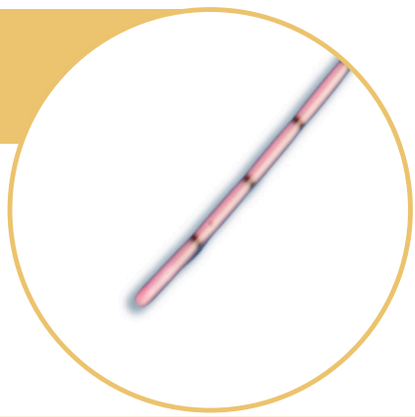
Рентгеноконтрастность позволяет проконтролировать правильность установки катетера.

Два дренажных отверстия на дистальном конце катетера обеспечивают эффективный отвод жидкости.

Эластичность полимерной трубки способствует комфорту пациента на протяжении всего периода катетеризации.

Съемная зажимная канюля под Люэр служит для подключения периферических приспособлений (шприцы, дренажи, ёмкости для сбора мочи)

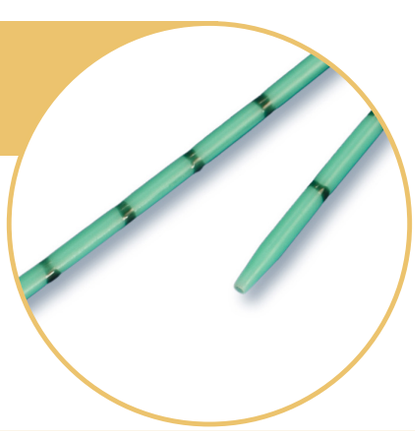
КАТЕТЕР МОЧЕТОЧНИКОВЫЙ С ЗАКРЫТЫМ ДИСТАЛЬНЫМ КОНЦОМ



Заплавленный кончик закругленной формы, для легкого и комфортного введения.

Код товара	Длина, мм	Диаметр, мм	Размер, Fr	Цветовой Код
0321.01043603	810	1.0	3	
0321.01043604	810	1.3	4	
0321.01043605	810	1.7	5	
0321.01043606	810	2.0	6	
0321.01043607	810	2.3	7	
0321.01043608	810	2.7	8	

КАТЕТЕР МОЧЕТОЧНИКОВЫЙ С ОТКРЫТЫМ ДИСТАЛЬНЫМ КОНЦОМ

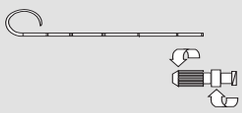


Атравматичный дистальный конец конусной формы.

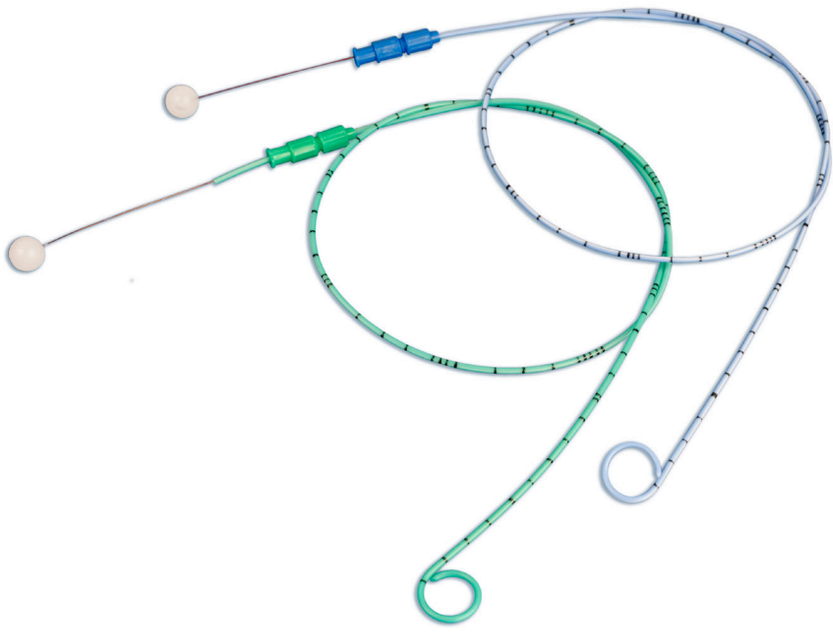
Код товара	Длина, мм	Диаметр, мм	Размер, Fr	Цветовой Код
0321.02043603	810	1.0	3	
0321.02043604	810	1.3	4	
0321.02043605	810	1.7	5	
0321.02043606	810	2.0	6	
0321.02043607	810	2.3	7	
0321.02043608	810	2.7	8	

Удлинитель Люэр-Жанэ с краником

0351.03013812	1000	4.0	12	



КАТЕТЕР МОЧЕТОЧНИКОВЫЙ «СВИНОЙ ХВОСТИК»



Стентирование мочевыводящих путей – щадящий метод устранения их дисфункции из-за сужения или закрытия просвета. Качественный, правильно подобранный специализированный мочеточниковый катетер, надежно удерживающийся упругим дистальным концом типа «свиной хвостик» («пигтэйл»), может успешно использоваться длительное время.

РЕНТГЕНОКОНТРАСТНЫЙ КАТЕТЕР

- Эластичная биоинертная трубка
- Рабочий конец типа «свиной хвостик»
- Оптимальное количество дренажных отверстий
- Метки длины на шине катетера
- Съемная зажимная канюля Люэра

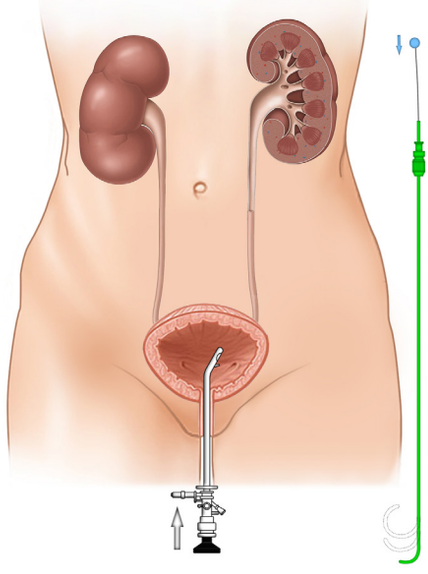


Рис. 1. Цистоскопическое обследование.

ЦИСТОСКОПИЧЕСКОЕ ВВЕДЕНИЕ

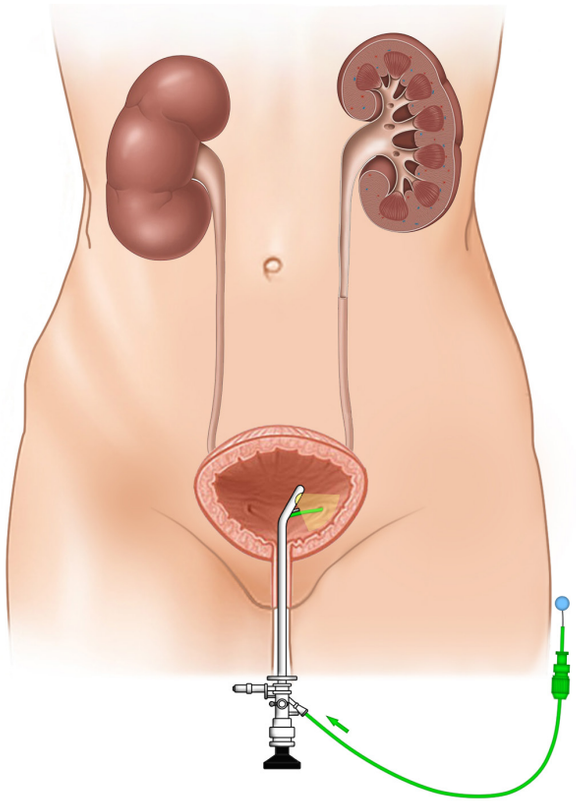


Рис. 2. Введение катетера.

Катетер выполнен в двух вариантах – с закрытым и открытым рабочим концом, подходящих для разных методов его установки.

Закрытый атравматичный кончик обеспечивает максимально безболезненный процесс установки катетера.

Открытый кончик предназначен для установки катетера по методу Сельдингера.

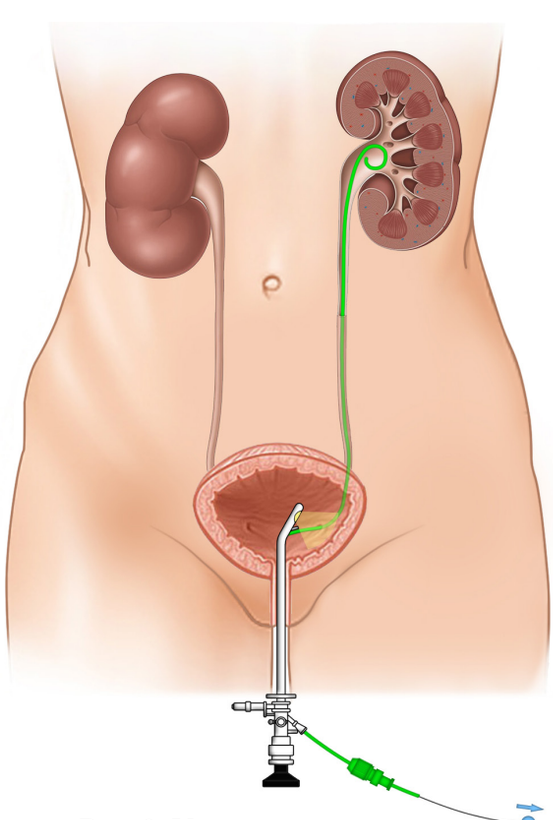


Рис. 3. Извлечение мандрена.

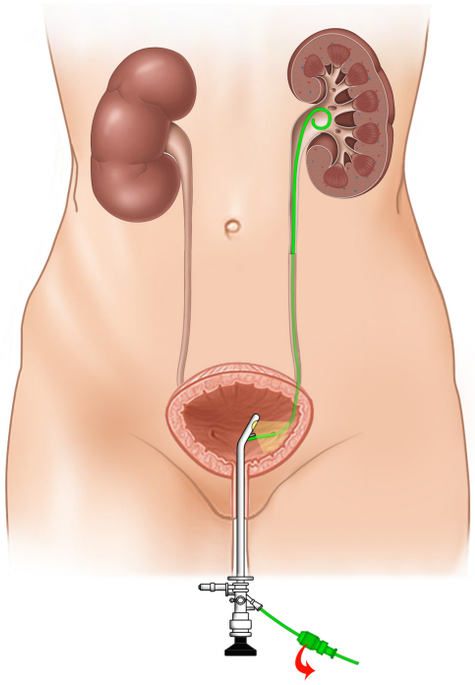


Рис. 4. Снятие зажимной канюли.

Полимерная трубка устойчива к затвердению и сохраняет свою эластичность в широком диапазоне температур.

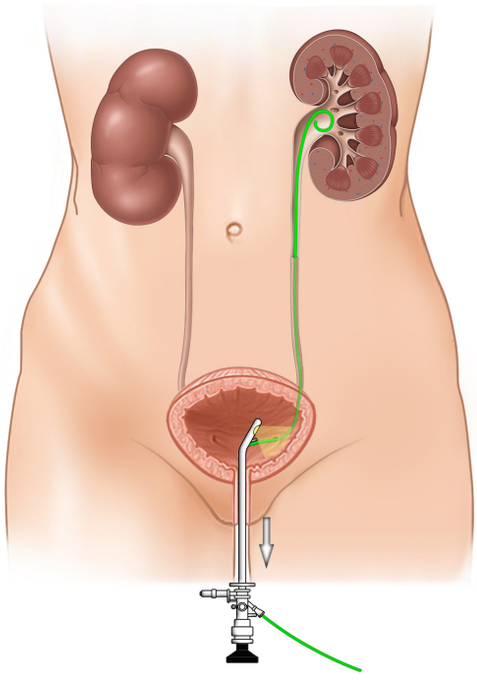


Рис. 5. Извлечение цистоскопа.

Размерные метки по всей длине катетера позволяют врачу четко позиционировать его в процессе введения.

САМОЗАКРЕПЛЯЮЩИЙСЯ КОНЧИК «ПИГТЕЙЛ»

Самозакрепляющийся кончик «пигтейл» надежно фиксирует катетер в лоханке почки после удаления проводника.

Рентгеноконтрастность катетера позволяет проконтролировать правильность его положения в теле пациента.

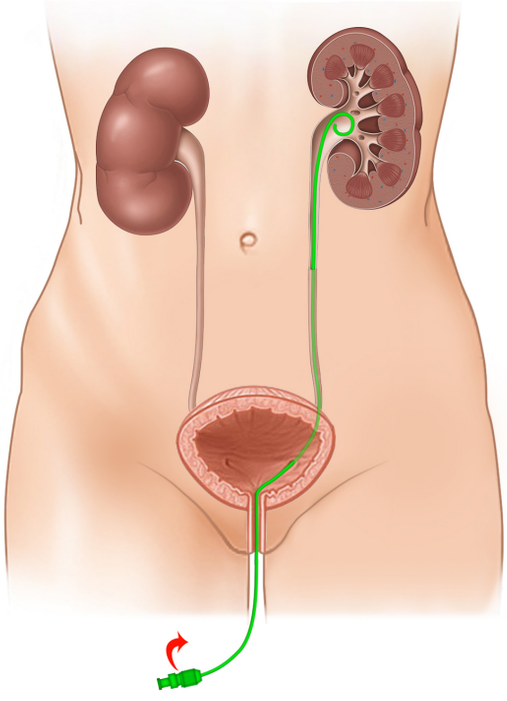


Рис. 6. Установка зажимной канюли.

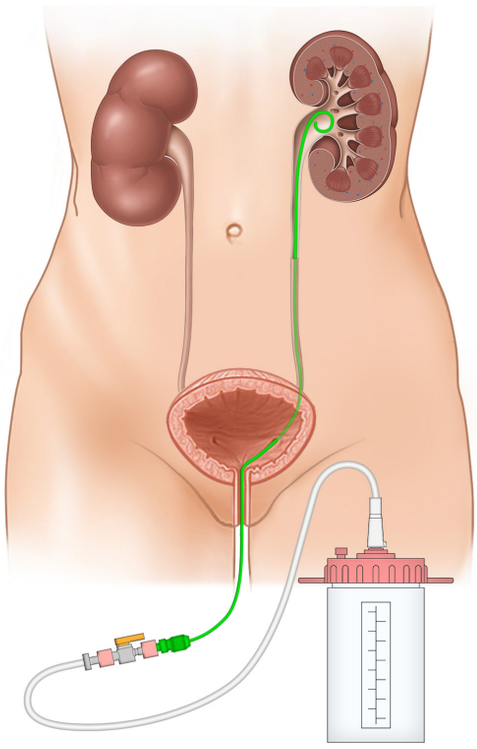


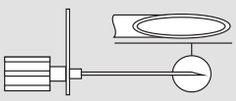
Рис. 7. Подключение к мочеприемнику через удлинитель.

Количество дренажных отверстий на кончике «пигтейл» не менее шести, для наиболее эффективного оттока жидкости.

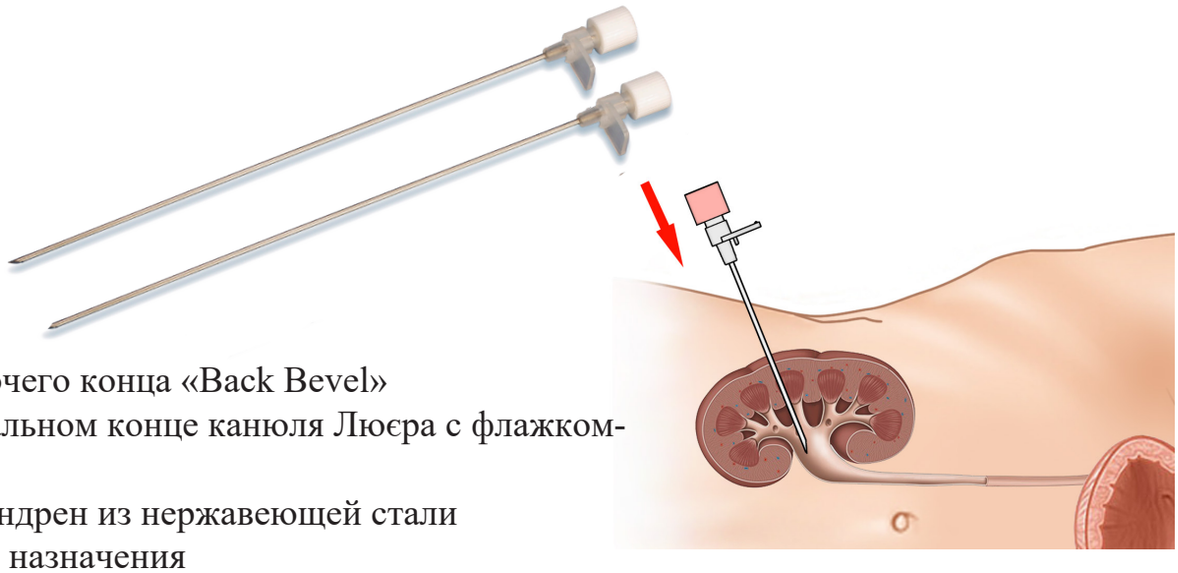
Дополнительные дренирующие отверстия по всей длине катетера препятствуют атрофированию мочеточника и обеспечивают полноценное дренирование всей мочеиспускательной системы.

С помощью канюли Люэра, катетер присоединяется к мочеприемнику через специальный удлинитель.

Код товара	Длина, мм	Диаметр, мм	Размер, Fr	Цветовой Код
Катетер мочеточниковый «Свиной хвост» с закрытым дистальным концом				
0321.03043604	810	1.3	4	
0321.03043605	810	1.7	5	
0321.03043606	810	2.0	6	
0321.03043607	810	2.3	7	
0321.03043608	810	2.7	8	
Катетер мочеточниковый «Свиной хвост» с открытым дистальным концом				
0321.04043604	810	1.3	4	
0321.04043605	810	1.7	5	
0321.04043606	810	2.0	6	
0321.04043607	810	2.3	7	
0321.04043608	810	2.7	8	
Удлинитель Люэр-Жанэ с краником				
0351.03013812	1000	4.0	12	



ИГЛА ХИБА
ЗАТОЧКА «Back Bevel»

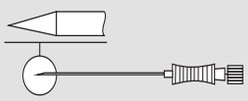


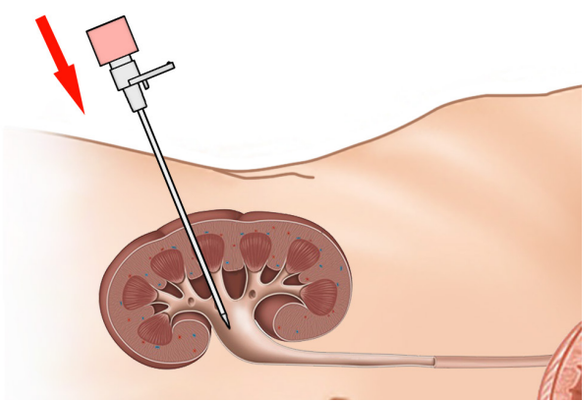
- Заточка рабочего конца «Back Bevel»
- На проксимальном конце канюля Люєра с флажком-направителем
- Съемный мандрен из нержавеющей стали медицинского назначения
- Полимерная ручка на проксимальном конце мандрена

Игла для чрескожной пункции лоханки почки, по типу Хиба, применяется для диагностирования многих заболеваний этого органа. Ограненный кончик иглы отражает ультразвук и позволяет провести пунктирную линию, показывающую направление движения, для удобной и точной ориентировки на нужную чашечку почки.

Код товара	Длина, мм	Диаметр, мм	Размер, G	Цветовой Код
0122.01081421	150	0.85	21	
0122.01081418	150	1.2	18	
0122.01081417	150	1.5	7	
0122.01081415	150	1.8	15	
0122.02081921	220	0.85	21	
0122.02081918	220	1.2	18	
0122.02081917	220	1.5	17	
0122.02081915	220	1.8	15	
0122.03082321	320	0.85	21	
0122.03082318	320	1.2	18	
0122.03082317	320	1.5	17	
0122.03082315	320	1.8	15	

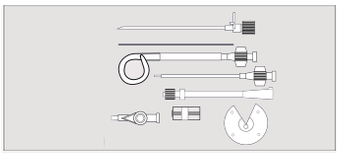
ИГЛА ХИБА
ЗАТОЧКА «КАРАНДАШ»



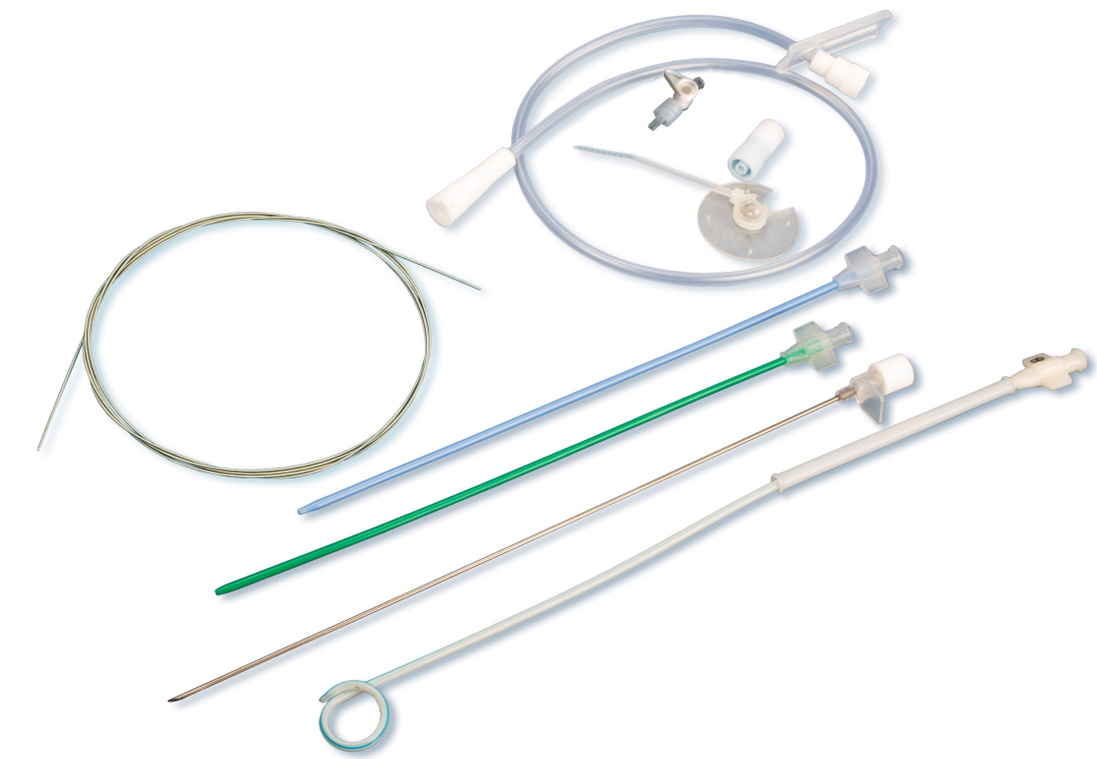


- Специальная заточка «карандаш»
- Стальной мандрен
- Канюля Люэра на проксимальном конце
- Широкий диапазон размеров

Код товара	Длина, мм	Диаметр, мм	Размер, G	Цветовой Код
0122.04081421	150	0.85	21	
0122.04081418	150	1.2	18	
0122.04081417	150	1.5	17	
0122.04081415	150	1.8	15	
0122.05081921	220	0.85	21	
0122.05081918	220	1.2	18	
0122.05081917	220	1.5	17	
0122.05081915	220	1.8	15	
0122.06082321	320	0.85	21	
0122.06082318	320	1.2	18	
0122.06082317	320	1.5	17	
0122.06082315	320	1.8	15	



НАБОР ДЛЯ НЕФРОСТОМИИ (по методу Сельдингера)



Установка катетера по методу Сельдингера – наиболее щадящий и эффективный метод проведения нефростомии. Этот набор идеально подобран для чрескожного дренирования лоханки почки, в случаях прекращения оттока мочи или проксимальной части мочеточника.

ТРОСОВЫЙ ПРОВОДНИК С МЯГКИМ КОНЦОМ

- Пункционная игла Хиба
- Расширители-бужи
- Тросовый проводник с атравматичным концом
- Катетер типа «свиной хвостик»
- Одноходовой краник
- Удлинитель дренажа
- Кожный фиксатор
- Инъекционный узел

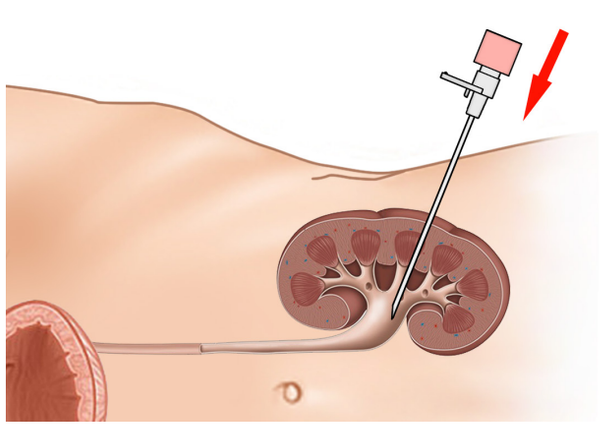
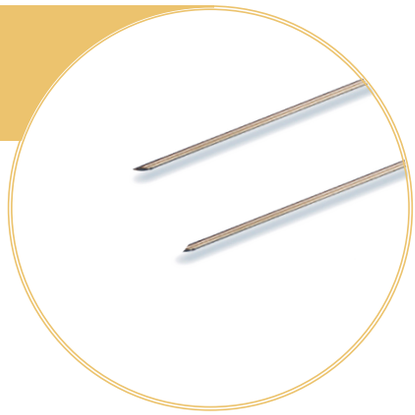


Рис. 1. Пункция лоханки почки.

ПУНКЦИОННАЯ ИГЛА ХИБА



Стальной мандрен придает дополнительную жесткость игле, для более удобного и полностью контролируемого введения.

Игла Хиба позволяет легко и точно достичь нужного участка лоханки почки.

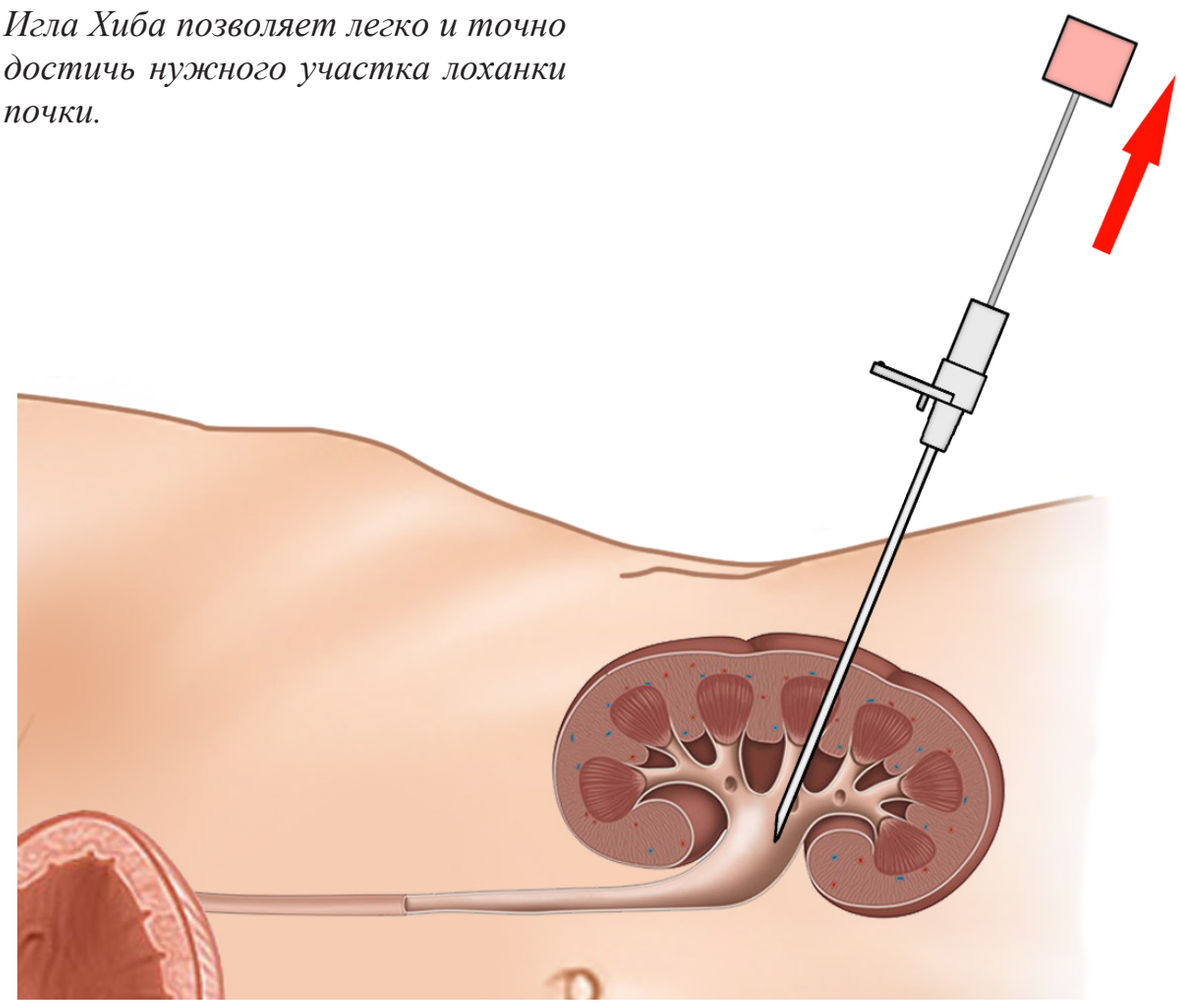
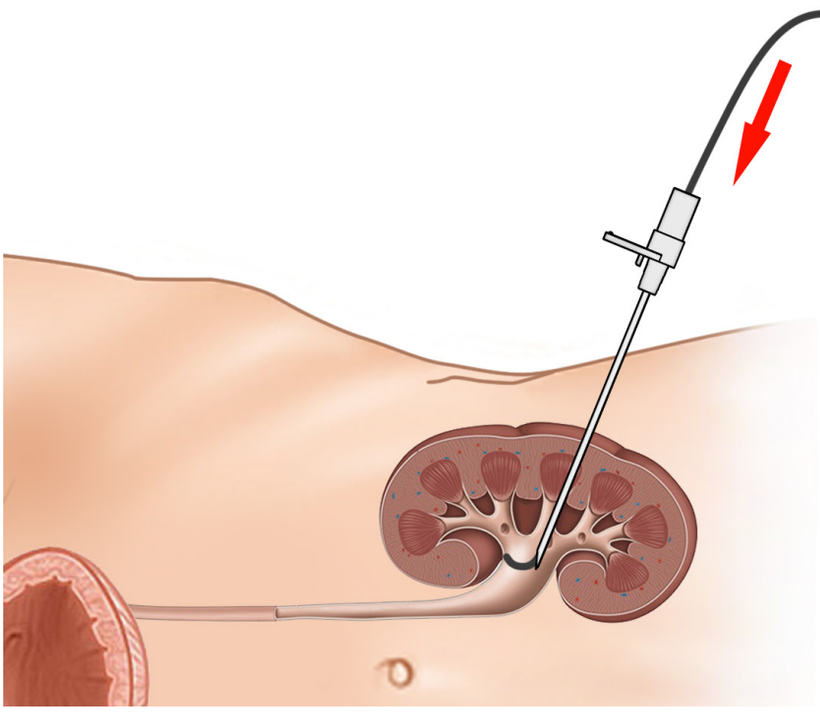


Рис. 2. Извлечение мандрена.

Мандрен предотвращает забивание просвета иглы во время осуществления пункции.

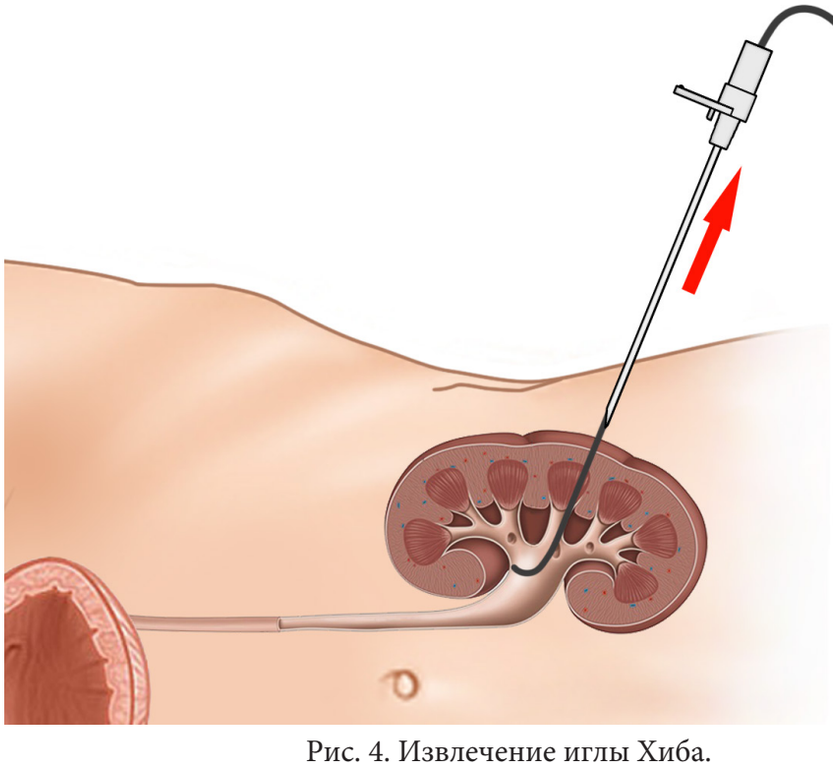
Оптимальный баланс гибкости и жесткости обеспечивает полный контроль процесса введения.

Положение проводника можно контролировать с помощью ультразвукового или рентгеновского контроля.



После извлечения мандрена, сквозь иглу вводят тросовый проводник с гибким дистальным концом, предотвращающим повреждение тканей.

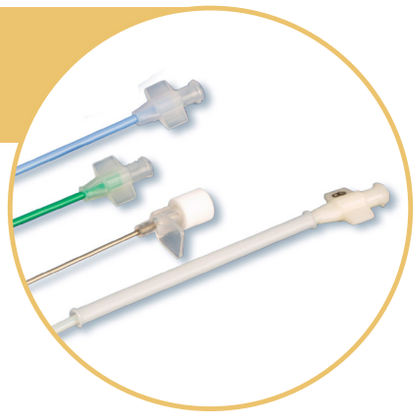
Рис. 3. Введение проводника.



Тросовый проводник остается в почечной лоханке, а пункционная игла извлекается. По проводнику заводятся бужи, а затем катетер типа «свиной хвост».

Рис. 4. Извлечение иглы Хиба.

НАБОР РЕНТГЕНОКОНТРАСТНЫХ БУЖЕЙ



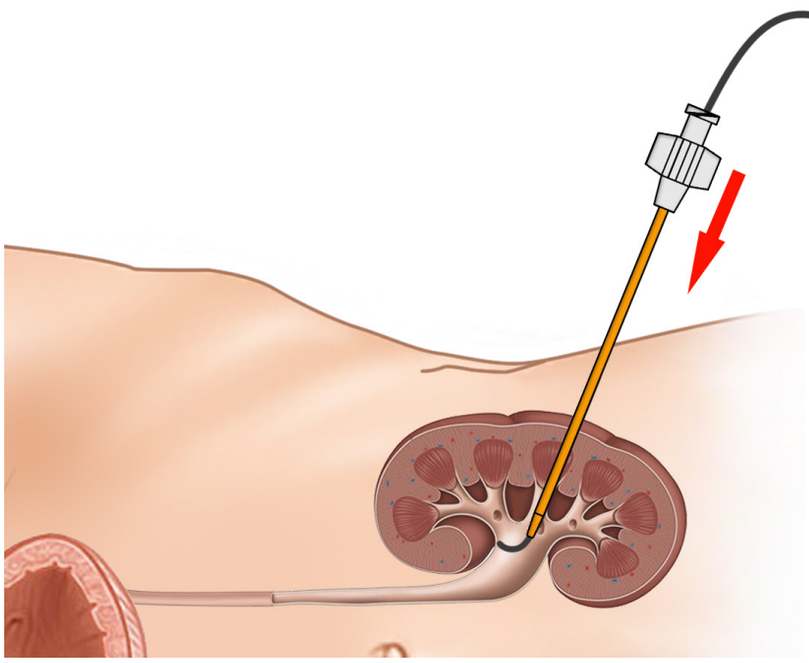


Рис. 5. Бужирование.

Бужи с конусной формой рабочего конца помогают мягко расширить канал, для максимально комфортного введения катетера.

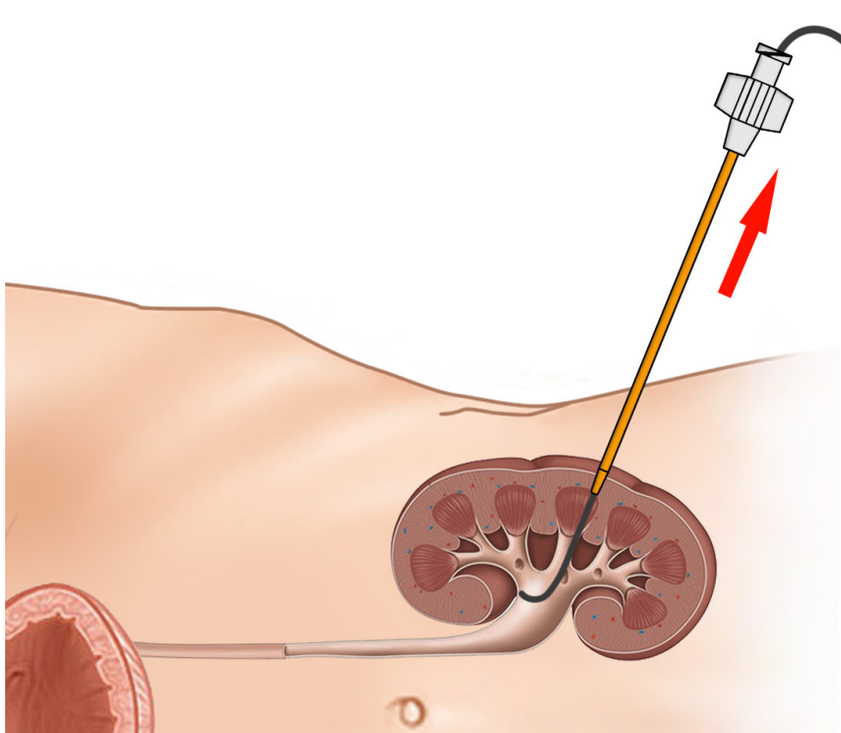


Рис. 6. Извлечение бужа.

После завершения расширения канала, проводник фиксируют в теле пациента, а буж извлекают.

Эластичный полимерный катетер заводится в лоханку почки с помощью проводника, после извлечения бужа.

Тросовый проводник легко и безболезненно извлекается.

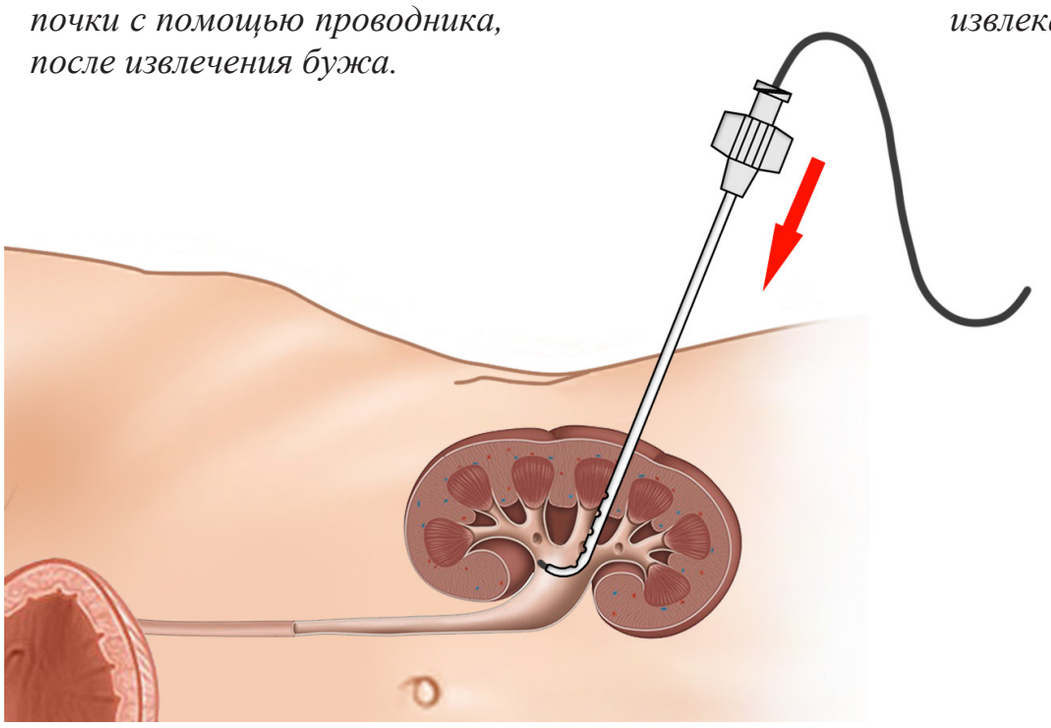


Рис. 7. Установка катетера.

Кончик «пигтейла» сворачивается в почечной лоханке, надежно фиксируя катетер.

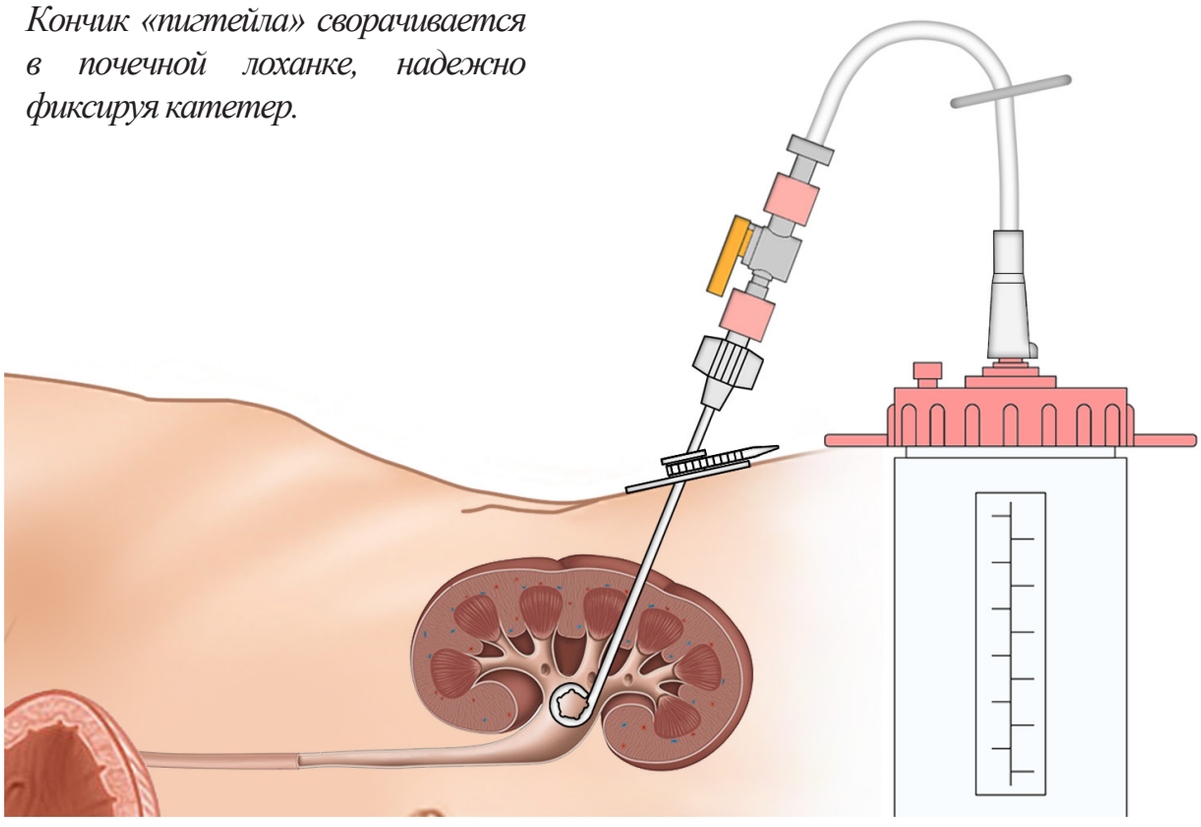


Рис. 8. Подключение к мочеприемнику.

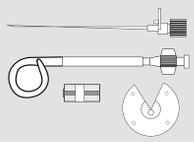
С помощью кожного фиксатора, катетер надежно прикрепляется к коже.

Инъекционный узел служит для подачи в зону дренирования необходимых препаратов с помощью шприца или другого внешнего источника.

Правильность положения рентгеноконтрастного катетера отслеживается с помощью Rn-аппарата или ультразвука на протяжении всего периода лечения.

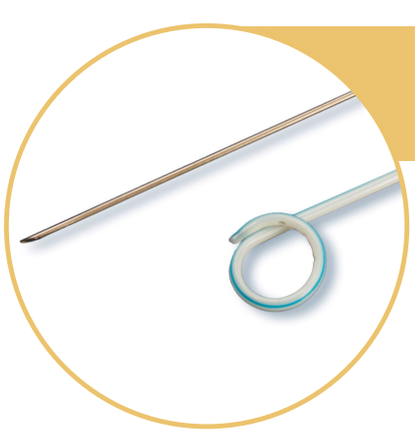
Специально подобранный удлинитель предназначен для удобного подключения дренажа к емкости для сбора жидкости или другому дополнительному устройству.

Код товара	Длина, мм	Диаметр, мм	Размер, Fr	Игла
0332.01072206	300	2	6	Back Bevel
0332.01072207	300	2.3	7	Back Bevel
0332.01072208	300	2.6	8	Back Bevel
0332.01072209	300	3	9	Back Bevel
0332.01072210	300	3.3	10	Back Bevel
0332.01072212	300	4	12	Back Bevel
0332.02072206	300	2	6	Карандаш
0332.02072207	300	2.3	7	Карандаш
0332.02072208	300	2.6	8	Карандаш
0332.02072209	300	3	9	Карандаш
0332.02072210	300	3.3	10	Карандаш
0332.02072212	300	4	12	Карандаш

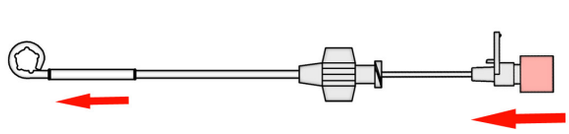


НАБОР ДЛЯ НЕФРОСТОМИИ (катетер на игле Хиба)

Этот нефростомический набор включает все необходимые средства для установки дренажа в лоханку почки. Использование в качестве проводника иглы Хиба, с разными вариантами заточки, позволяет безопасно работать катетером как дилататором.



САМОФИКСИРУЮЩИЙСЯ КАТЕТЕР «ПИГТЕЙЛ»



- Игла Хиба из медицинской стали
- Рентгеноконтрастный катетер типа «Пигтейл»
- Кожный фиксатор

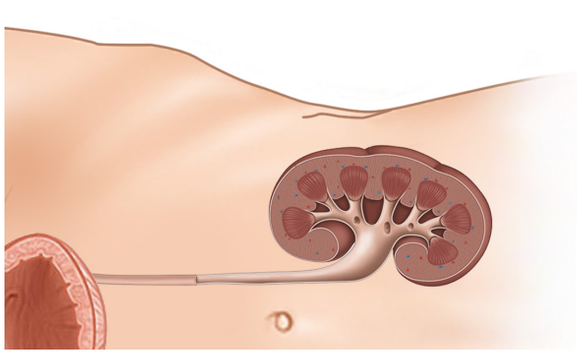
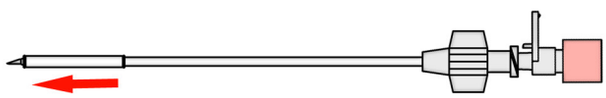


Рис. 1. Нанизывание катетера на иглу.

Трубка - выпрямитель помогает удобно и быстро надеть катетер на иглу.



Катетер изготовлен из полимерных материалов, инертных к дренированной жидкости.

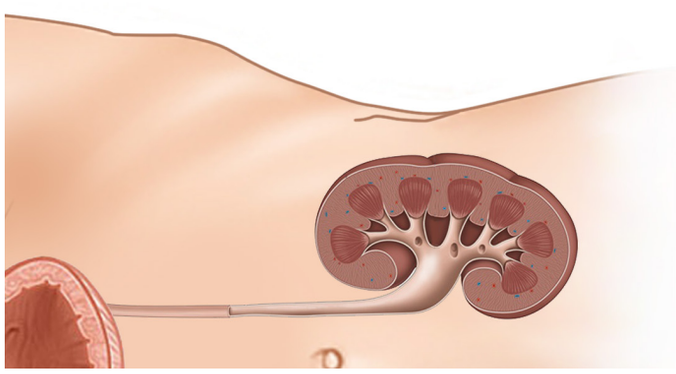
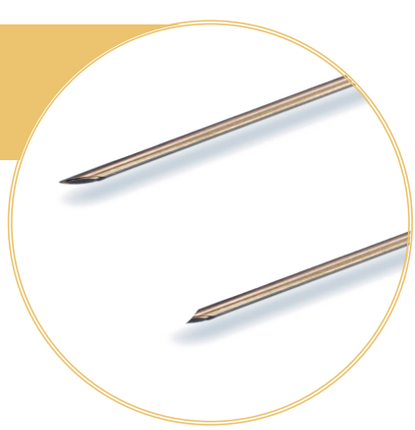
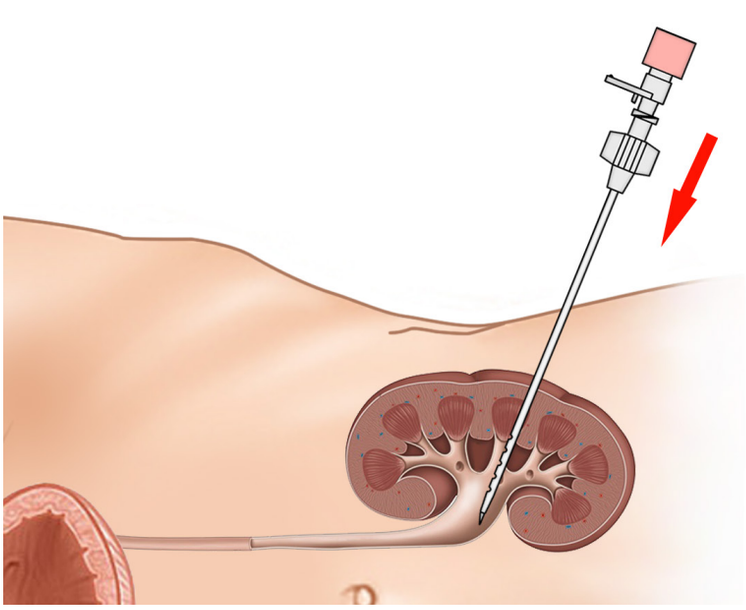


Рис. 2. Удаление трубки-выпрямителя.

ДВА ВАРИАНТА ЗАТОЧКИ ИГЛЫ





Заточка иглы «Back Bevel» предназначена для быстрого, легкого введения

Заточка «карандаш» используется для удобного манипулирования иглой после извлечения мандрена.

Рис. 3. Пункция почечной лоханки.

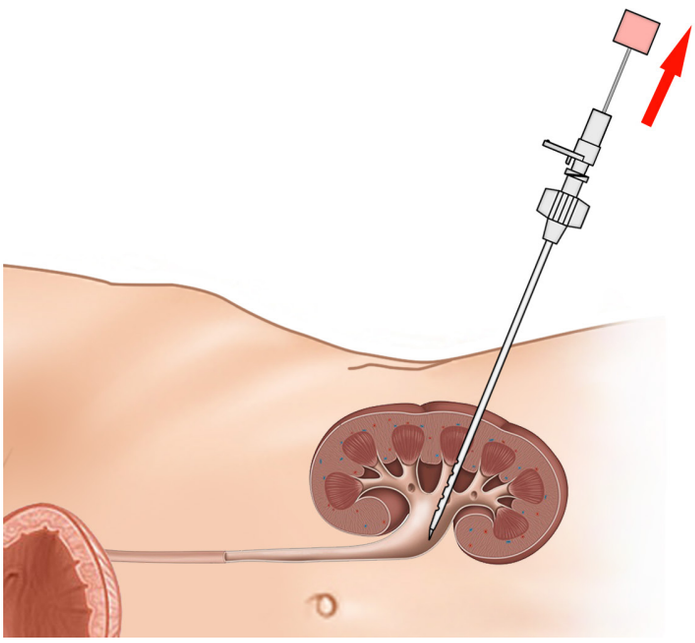


Рис. 4. Удаление мандрена.

Положение рентгеноконтрастного катетера контролируется с помощью рентгена или УЗИ аппарата.

После выполнения пункции мандрен извлекается, что дает возможность свободно манипулировать иглой.

Широкий диапазон диаметров катетера позволяет, наилучшим образом, приспособиться к физиологическим особенностям каждого пациента.

После извлечения иглы, кончик «пигтейл» сворачивается, надежно фиксируясь в лоханке почки.

Множественные отверстия на внутренней поверхности кончика «пигтейл» обеспечивают эффективное дренирование.

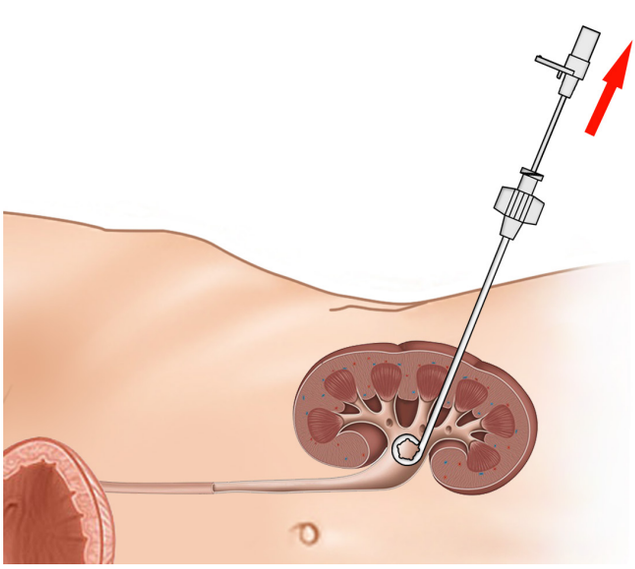
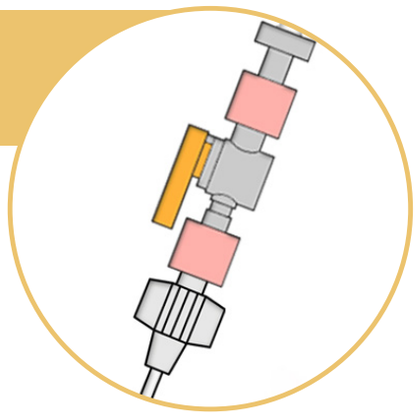
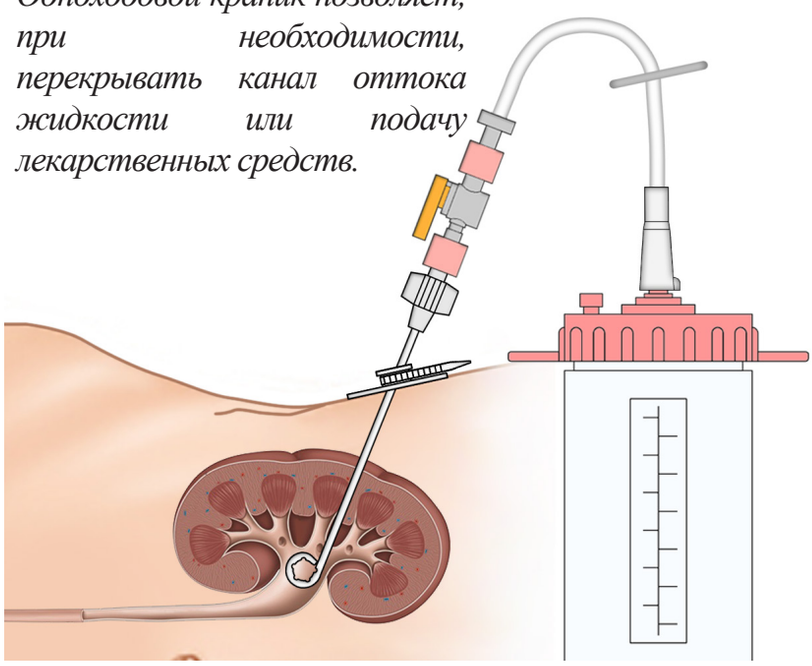


Рис. 5. Извлечение пункционной иглы.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К МОЧЕПРИЕМНИКУ



Одноходовой краник позволяет, при необходимости, перекрывать канал оттока жидкости или подачу лекарственных средств.

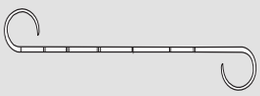


Специальный кожный фиксатор обеспечивает надежное закрепление катетера к коже пациента.

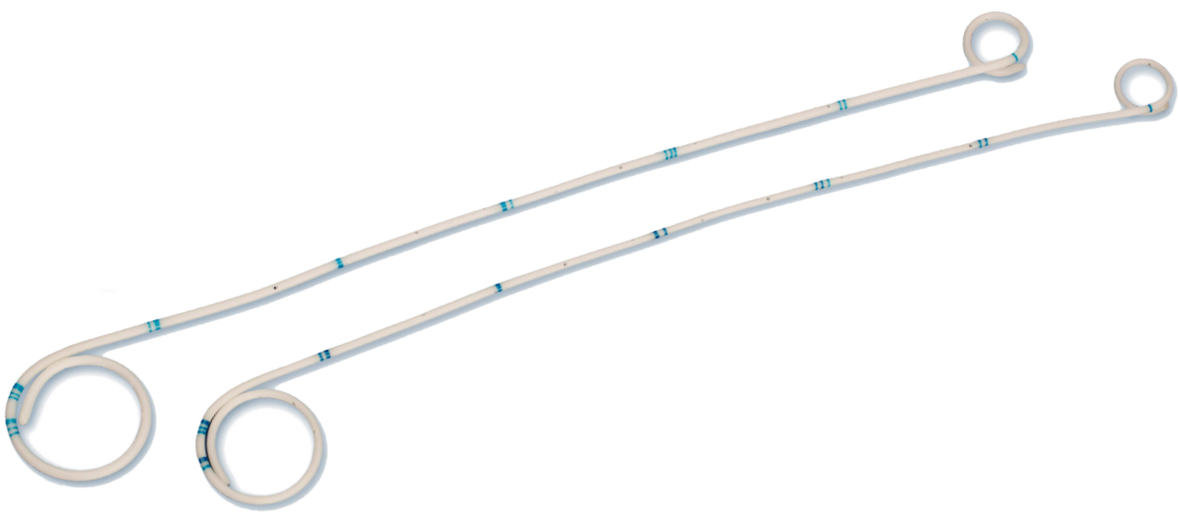
Катетер подключается к мочеприемнику через специальный удлинитель, с помощью канюли Люэра.

Рис. 6. Подключение к мочеприемнику.

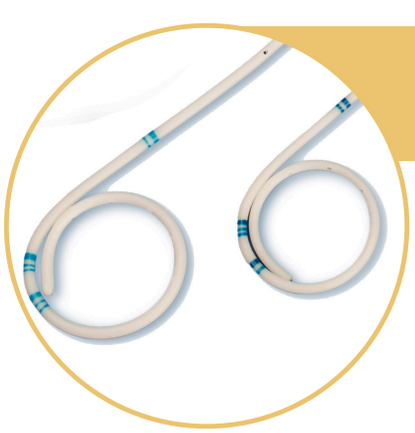
Код товара	Длина, мм	Диаметр, мм	Размер, Fr	Игла
0332.03070006	200/300	2	6	Back Bevel
0332.03070007	200/300	2,3	7	Back Bevel
0332.03070008	200/300	2,6	8	Back Bevel
0332.03070009	200/300	3	9	Back Bevel
0332.03070010	200/300	3,3	10	Back Bevel
0332.03070012	200/300	4,0	12	Back Bevel
0332.04070006	200/300	2	6	Карандаш
0332.04070007	200/300	2,3	7	Карандаш
0332.04070008	200/300	2,6	8	Карандаш
0332.04070009	200/300	3	9	Карандаш
0332.04070010	200/300	3,3	10	Карандаш
0332.04070012	200/300	4	12	Карандаш



СТЕНТ УРЕТРАЛЬНЫЙ «ДВОЙНОЙ СВИНОЙ ХВОСТИК»
с закрытым дистальным концом



Использование уретрального катетера типа «двойной свиной хвостик» для ликвидации сужения мочевыводящих путей – лучший способ восстановления оттока урины из почки в мочевой пузырь. Катетер с закрытым атравматичным концом предназначен для цистоскопической установки на проводнике.



РЕНТГЕНОКОНТРАСТНОСТЬ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ

- Эластичная биоинертная трубка
- Самофиксирующиеся кончики типа «свиной хвостик»
- Закрытый дистальный конец
- Оптимальное количество дренирующих отверстий
- Метки длины на шине стента

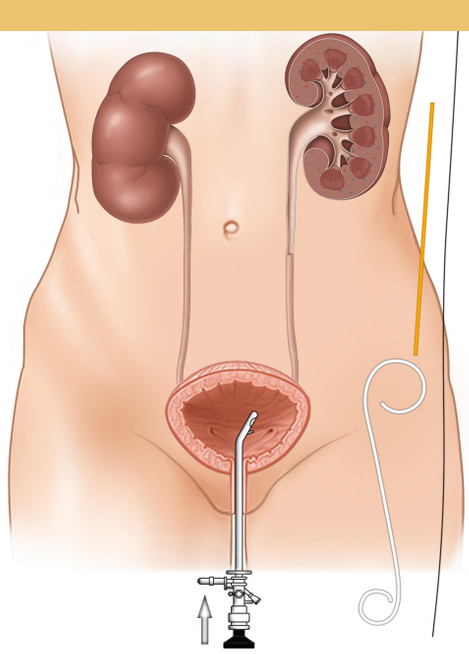


Рис. 1. Введение цистоскопа.

Стент типа «двойной свиной хвостик» с закрытым дистальным концом нанизывается на тросовый проводник.

Для продвижения стента к месту установки, на проводник заводится специальный толкатель с конусной формой дистального конца.

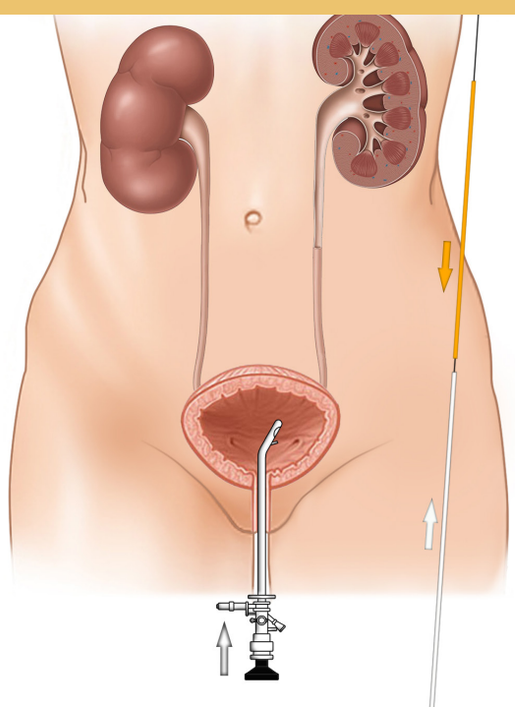
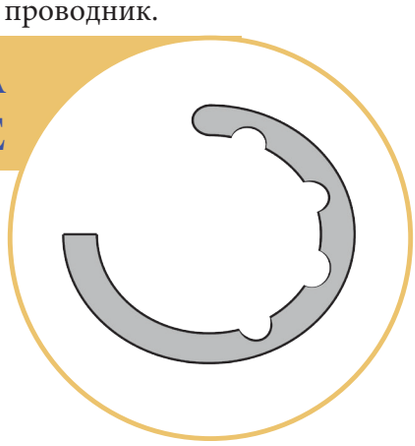


Рис. 2. Установка стента и толкателя на проводник.

УСТАНОВКА СТЕНТА НА ПРОВОДНИКЕ



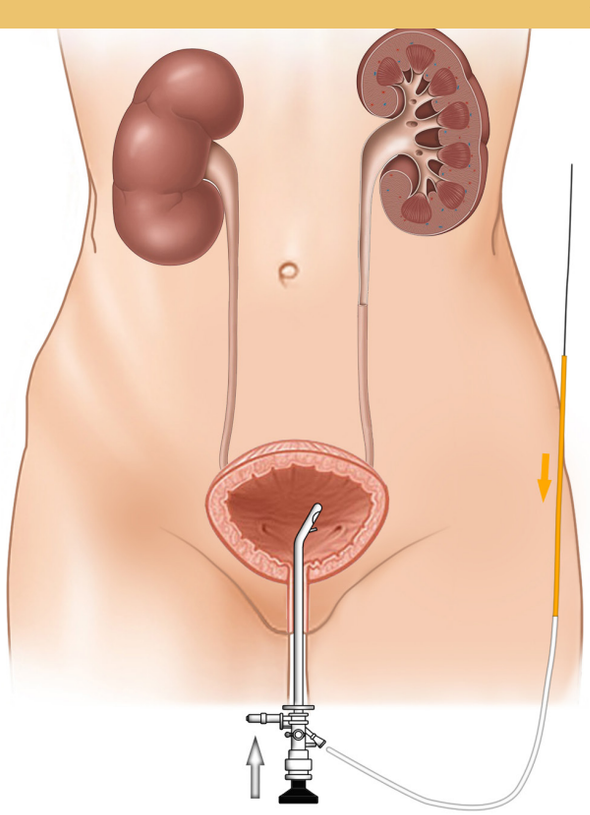


Рис. 3.Введение стента.

Сквозь канал цистоскопа тросовый проводник, вместе со стентом и толкателем, заводятся в верхние мочеточниковые пути.

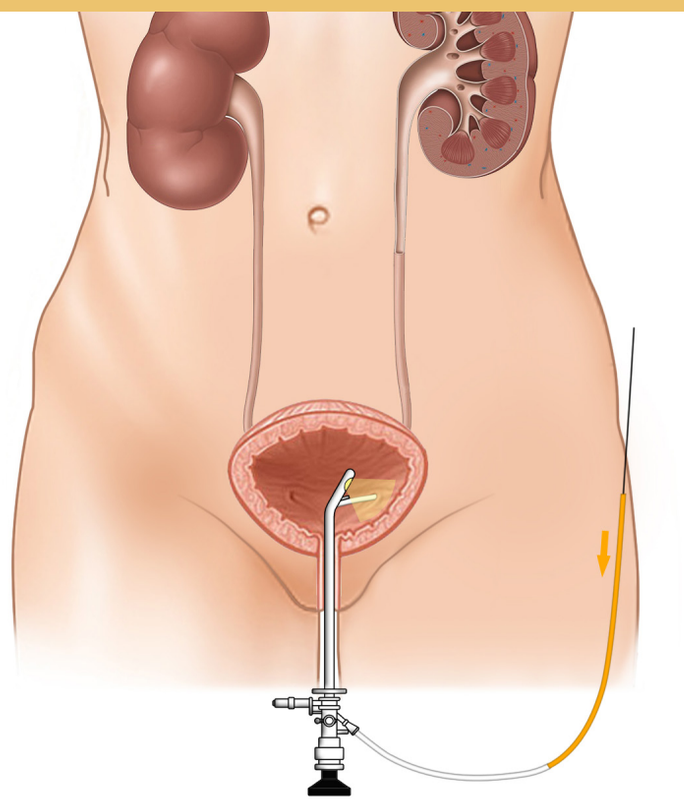


Рис. 4. Продвижение стента толкателем.

С помощью рентгеноконтрастного полимерного толкателя, дистальный конец стента достигает лоханки почки.

Размерные метки, по всей длине стента, позволяют врачу визуально контролировать глубину введения.

После извлечения толкателя и проводника, кончики «пигтейл» сворачиваются, фиксируя стент в мочеточнике.

Рентгеноконтрастность полимерной трубки позволяет проконтролировать правильность размещения катетера в теле пациента.

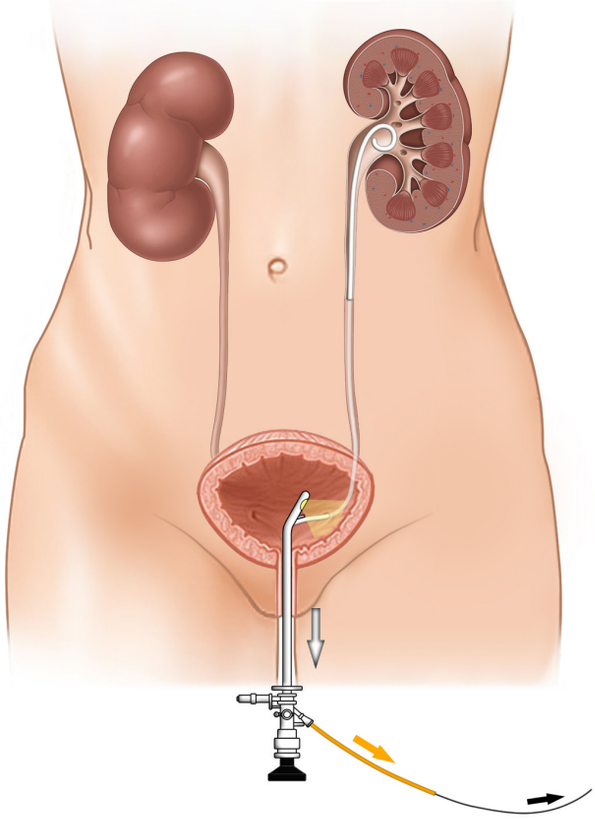


Рис. 5. Извлечение проводника и толкателя.

САМОФИКСИРУЮЩИЙСЯ СТЕНТ

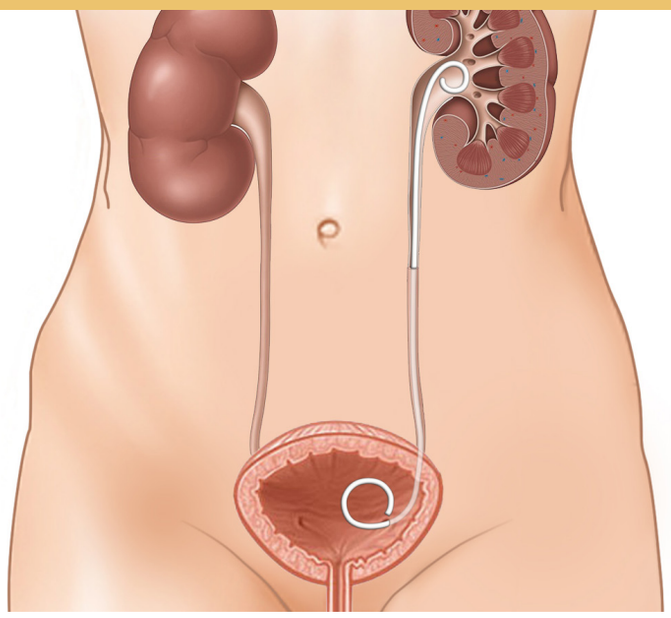
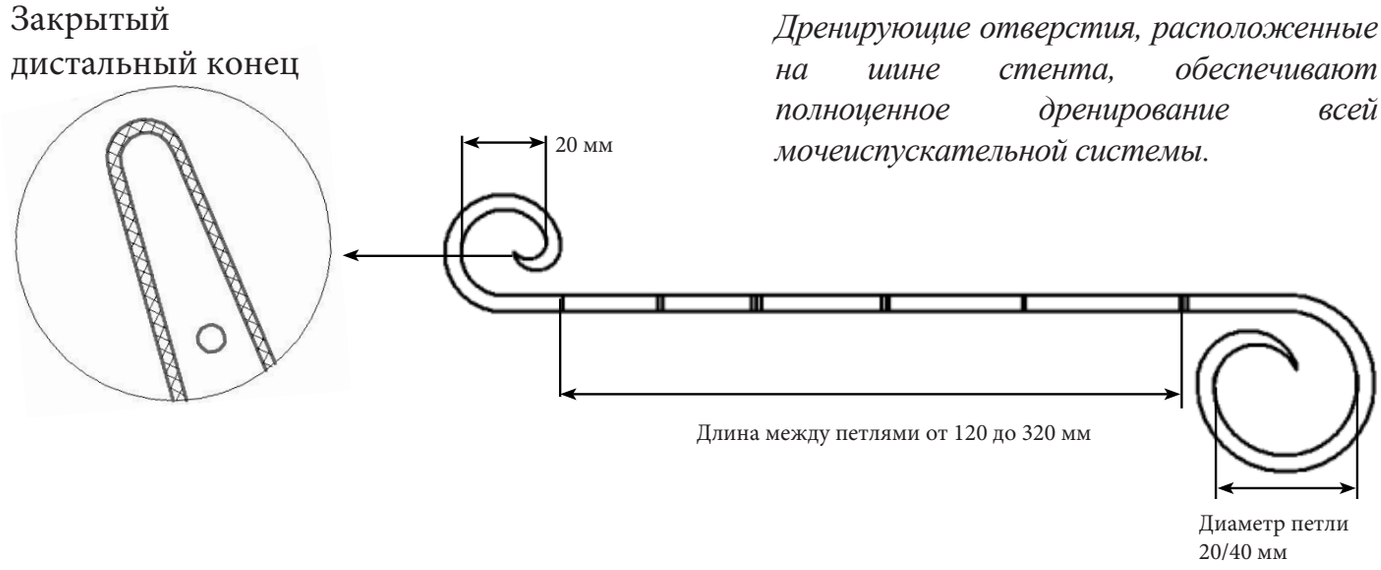


Рис. 6. Сворачивание кончиков «пигтейл».

Эластичная полиуретановая трубка устойчива к затвердению, что обеспечивает максимальный комфорт пациента на протяжении всего периода лечения.

Количество дренажных отверстий на каждом кончике «пигтейл» не менее шести, для наиболее эффективного оттока жидкости.

Дренирующие отверстия, расположенные на шине стента, обеспечивают полноценное дренирование всей мочеиспускательной системы.

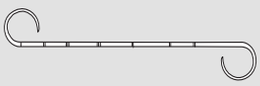


Уретральный стент с закрытым дистальным концом, диаметр спиралей 20 мм и 40 мм.

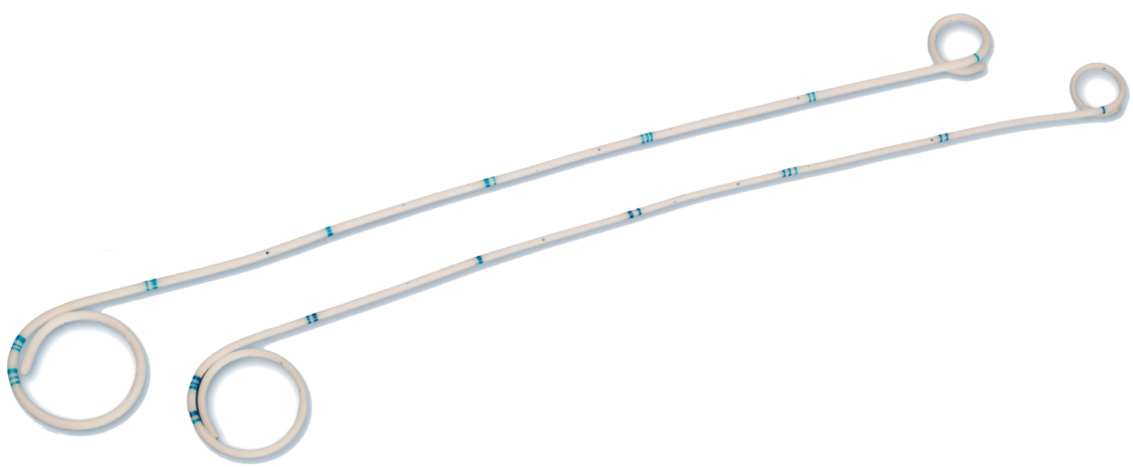
Код товара	Диаметр, мм	Fr	Длина между петлями мм
0341.00000004	1.3	4	від 120 до 320
0341.00000005	1.7	5	від 120 до 320
0341.00000006	2.0	6	від 120 до 320
0341.00000007	2.3	7	від 120 до 320
0341.00000008	2.6	8	від 120 до 320

Уретральный стент с закрытым дистальным концом, диаметр спиралей 20 мм и 20 мм.

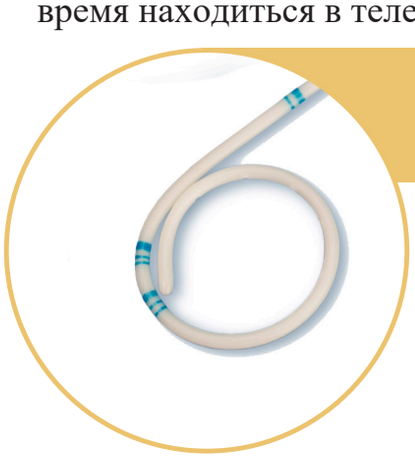
Код товара	Диаметр, мм	Fr	Длина между петлями мм
0343.00000004	1.3	4	від 120 до 320
0343.00000005	1.7	5	від 120 до 320
0343.00000006	2.0	6	від 120 до 320
0343.00000007	2.3	7	від 120 до 320
0343.00000008	2.6	8	від 120 до 320



СТЕНТ УРЕТРАЛЬНЫЙ «ДВОЙНОЙ СВИНОЙ ХВОСТИК»
с открытым дистальным концом



Стент с открытым дистальным концом предназначен для цистоскопической установки по методу Сельдингера. Благодаря самофиксирующимся дренирующим кончикам «пигтейл» и дополнительным отверстиям на шине катетера, стент может длительное время находиться в теле пациента без риска атрофирования мочеточников.



САМОФИКСИРУЮЩИЕСЯ КОНЧИКИ «ПИГТЕЙЛ»

- Эластичная биоинертная трубка
- Самофиксирующиеся кончики типа «свиной хвостик»
- Открытый дистальный конец
- Оптимальное количество дренирующих отверстий
- Метки длины на шине стента

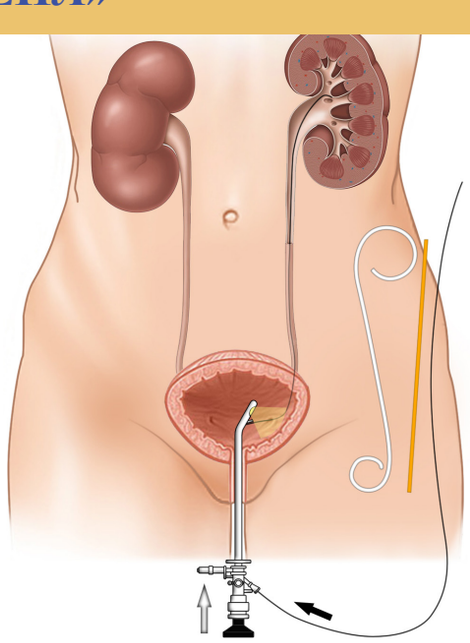


Рис. 1. Введение проводника через цистоскоп.

Для установки стента с открытым дистальным концом, сквозь канал цистоскопа, через верхние мочеточниковые пути, в лоханку почки заводится тросовый проводник с гибким рабочим концом.

На проксимальный конец проводника надевается стент типа «двойной свиной хвостик», меньшим кольцом вперед.

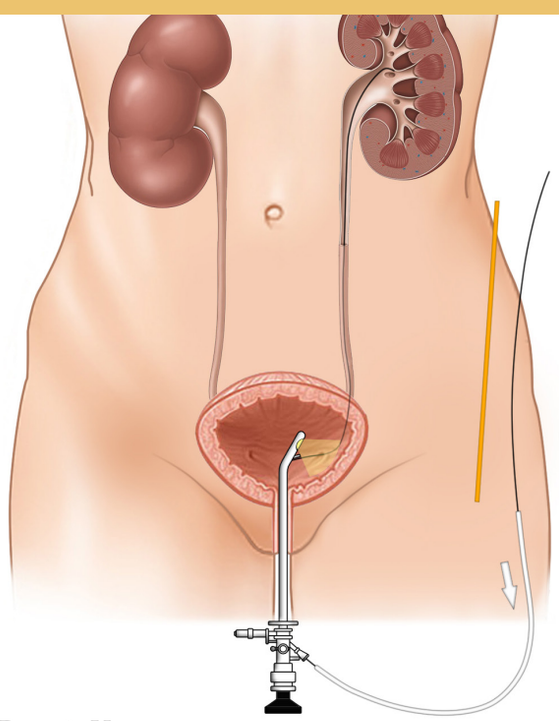
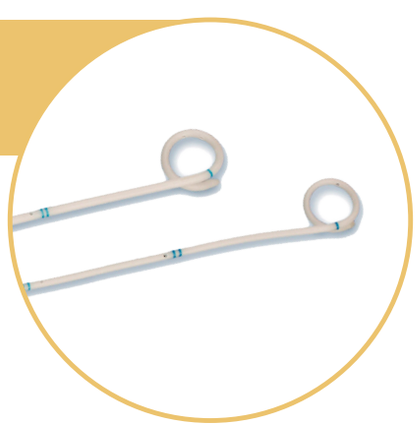
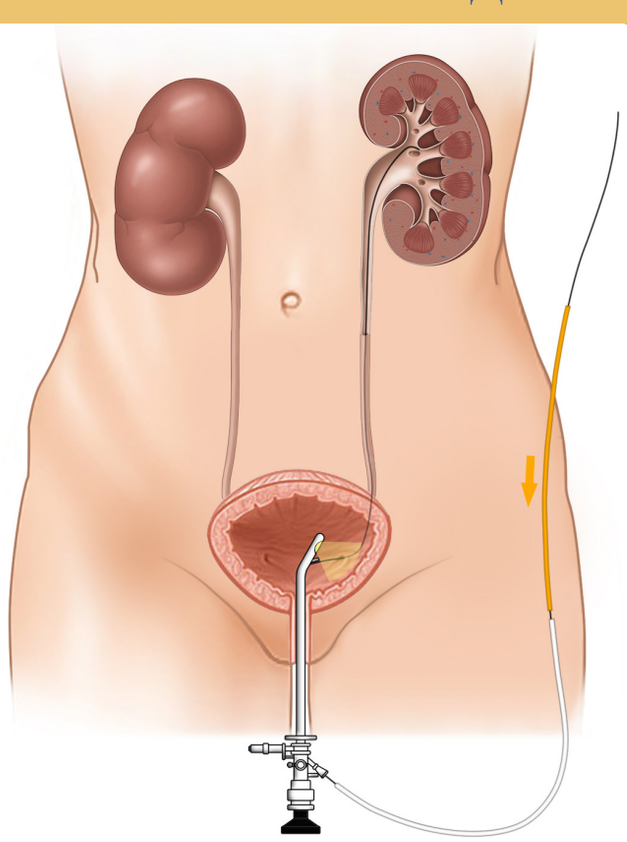


Рис. 2. Установка стента на проводнике.

УСТАНОВКА ПО МЕТОДУ СЕЛЬДИНГЕРА





Стент заводится в верхние мочеточниковые пути с помощью рентгеноконтрастного полимерного толкателя.

Рис. 3. Нанизывание толкателя на проводник.

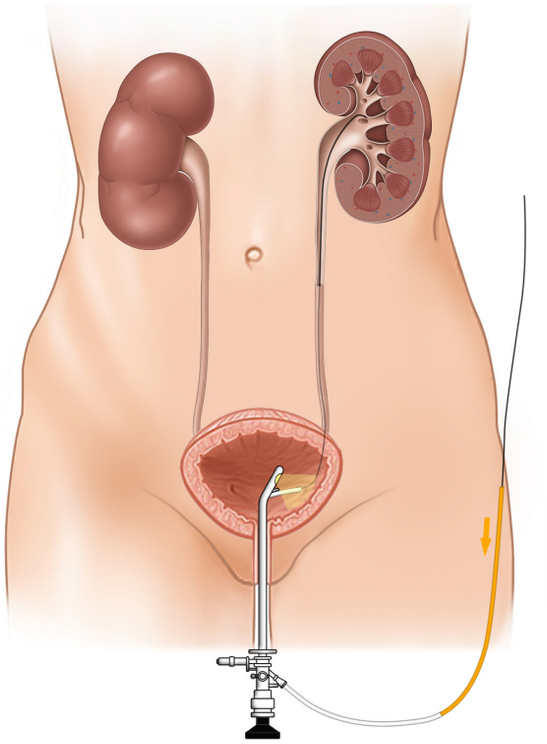
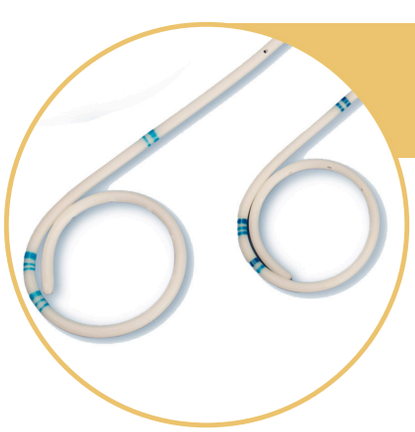


Рис. 4. Продвижение стента с помощью толкателя.

Проводник и толкатель фиксируются с помощью зажимов.

На стент нанесены метки длины, позволяющие врачу визуально контролировать глубину введения.



ПОЛНЫЙ КОНТРОЛЬ ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ

После завершения установки стента, проводник извлекается вместе с толкателем.

Рентгеноконтрастность стента позволяет проконтролировать правильность его положения в теле пациента

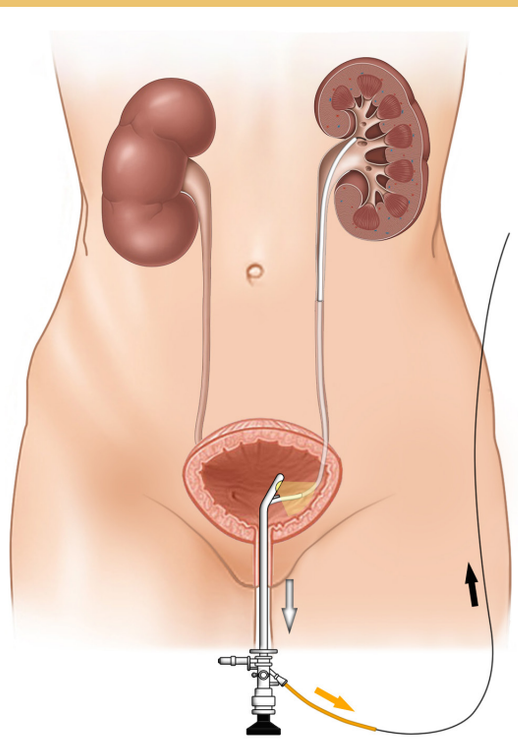


Рис. 5. Извлечение проводника и толкателя.

ПРЕДОТВРАЩАЕТ АТРОФИЮ МОЧЕТОЧНИКА

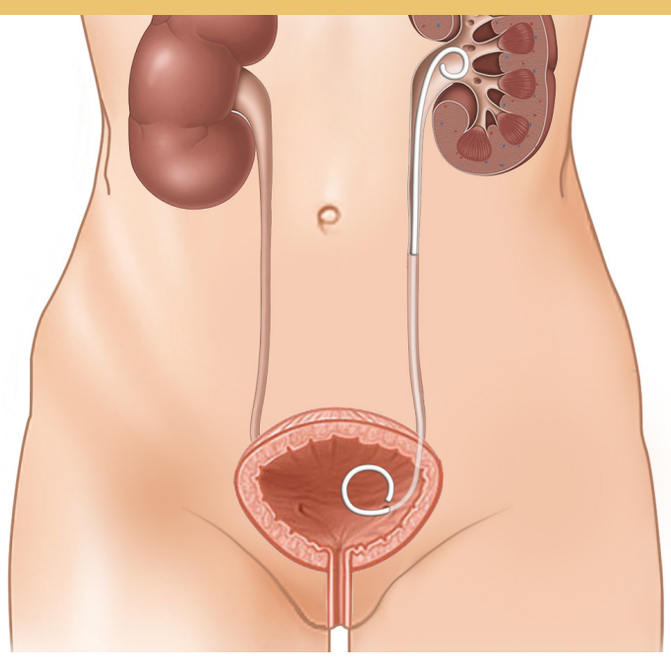
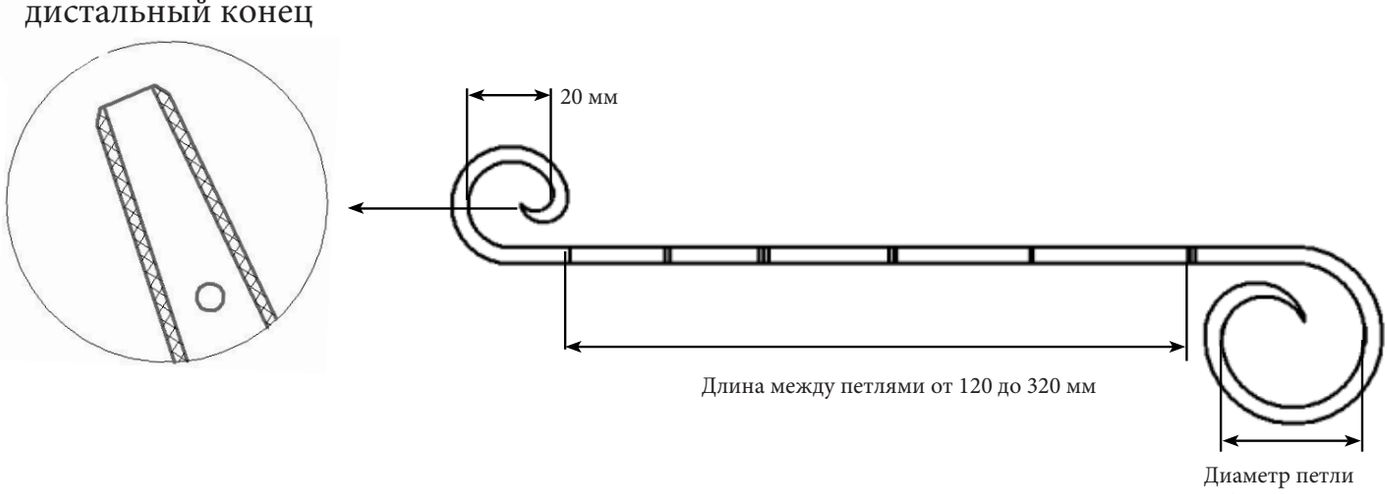


Рис. 6. Сворачивание кончиков «пигтейл».

Эластичный рентгеноконтрастный стент надежно фиксируется с помощью самосворачивающихся кончиков «пигтейл», что позволяет эффективно использовать его в течении длительного времени.

Благодаря специально разработанным отверстиям на шине катетера, происходит постоянное орошение мочеточника, предотвращающее его атрофию

Открытый дистальный конец

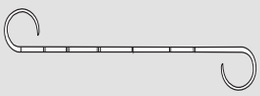


Стент уретральный с открытым дистальным концом, диаметр спиралей 20 мм и 40 мм

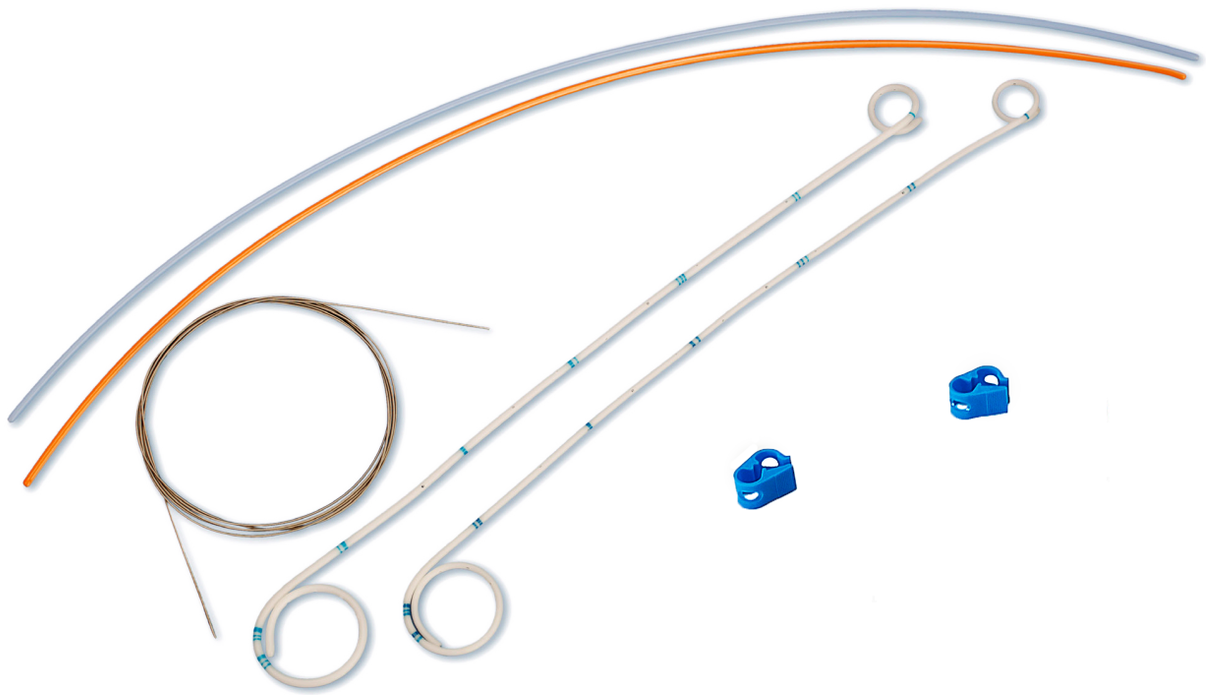
Код товара	Диаметр, мм	Fr	Длина между петлями мм
0342.00000004	1.3	4	від 120 до 320
0342.00000005	1.7	5	від 120 до 320
0342.00000006	2.0	6	від 120 до 320
0342.00000007	2.3	7	від 120 до 320
0342.00000008	2.6	8	від 120 до 320

Уретральный стент с открытым дистальным концом, диаметр спиралей 20 мм и 20 мм.

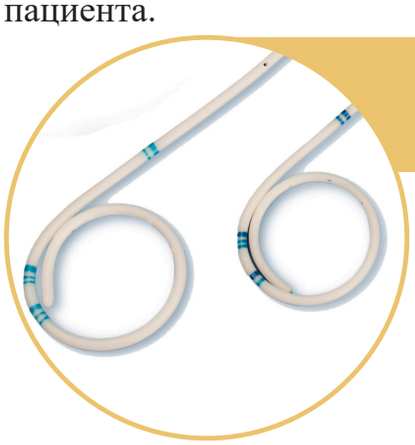
Код товара	Диаметр, мм	Fr	Длина между петлями мм
0344.00000004	1.3	4	від 120 до 320
0344.00000005	1.7	5	від 120 до 320
0344.00000006	2.0	6	від 120 до 320
0344.00000007	2.3	7	від 120 до 320
0344.00000008	2.6	8	від 120 до 320



Набор установки уретрального стента «ДВОЙНОЙ СВИНОЙ ХВОСТИК» с закрытым дистальным концом



Набор предназначен для цистоскопической установки уретрального стента типа «двойной свиной хвостик» в мочеточнике, в условиях стационара. Все компоненты данного набора подобраны таким образом, чтобы сделать процедуру максимально быстрой и удобной, а также полностью соответствуют физиологическим потребностям пациента.



САМОФИКСИРУЮЩИЕСЯ КОНЧИКИ «ПИГТЕЙЛ»

- Уретральный стент из рентгеноконтрастного полимера типа «двойной свиной хвостик»
- Жесткий тросовый проводник
- Полимерный рентгеноконтрастный толкатель
- Зажимы фиксации

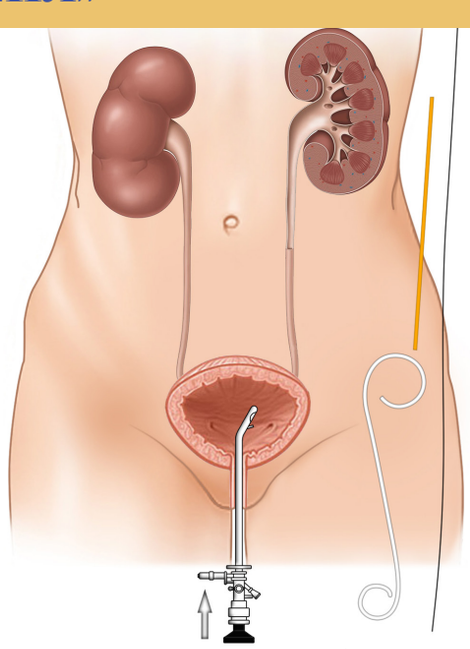


Рис. 1. Цистоскопическое обследование.

Процедура проводится под общим или местным наркозом.

С помощью цистоскопа проводят обследование внутренней поверхности мочевого пузыря и мочеточниковых каналов.

На тросовый проводник нанизывается стент типа «двойной свиной хвостик», меньшим кольцом вперед.

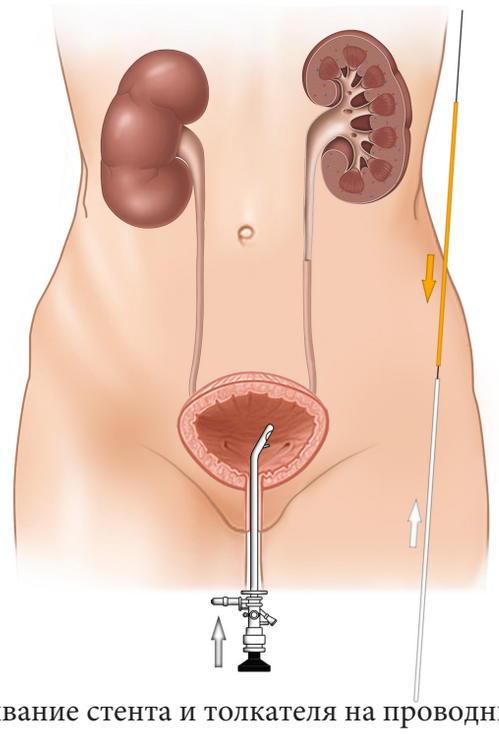


Рис. 2. Нанизывание стента и толкателя на проводник.

ЦИСТОСКОПИЧЕСКАЯ УСТАНОВКА

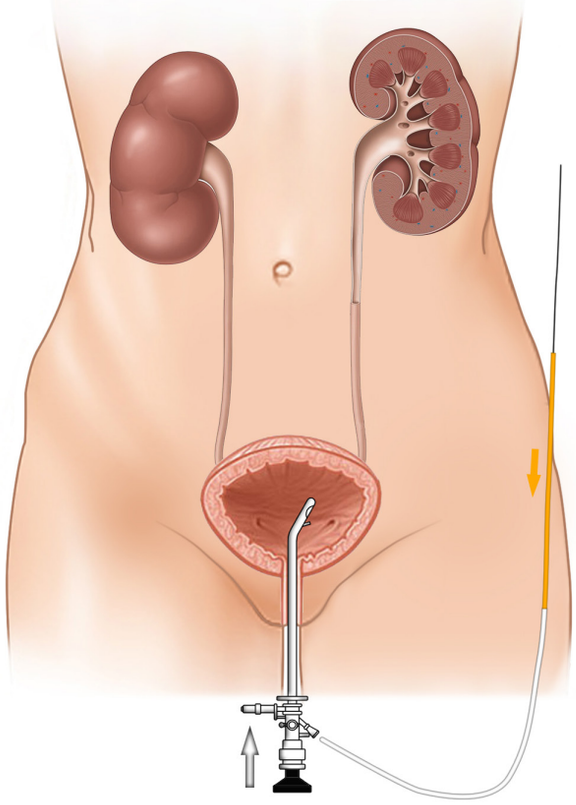


Рис. 3. Установка уретрального стента.

На проводник заводится специальный толкатель с конусной формой дистального конца, для продвижения стента к месту установки.

Толкатель и проводник фиксируются зажимами.

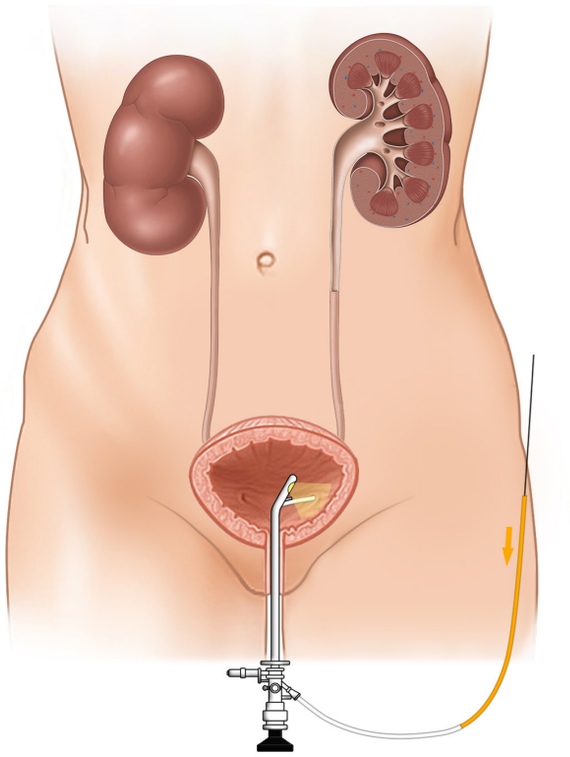


Рис. 4. Продвижение стента с помощью толкателя.

Сквозь канал цистоскопа, тросовый проводник вместе со стентом и толкателем, заводятся в верхние мочеточниковые пути под контролем рентгена или ультразвука.

С помощью полимерного толкателя стент заводится на место.

Размерные метки на шине стента позволяют визуально контролировать глубину введения через цистоскоп.

Длина толкателя и стента специально подобраны для полного соответствия физиологии мочеточника.

Меньший кончик «пигтейл» располагается в лоханке почки, а больший – в мочевом пузыре.

Рентгеноконтрастность стента и толкателя обеспечивают полный контроль положения катетера во время и после установки, с помощью рентген-аппарата или ультразвука

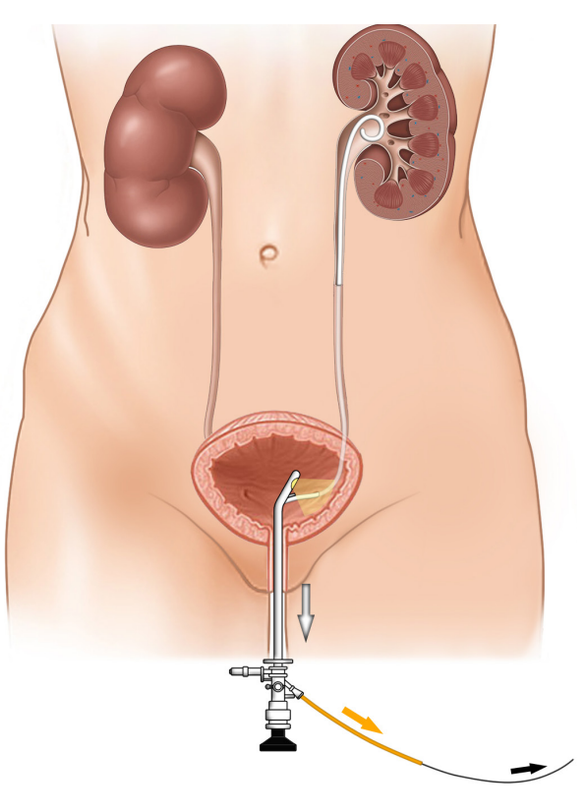


Рис. 5. Извлечение толкателя и проводника.

ДОЛГОВРЕМЕННОЕ СТЕНТИРОВАНИЕ МОЧЕТОЧНИКА

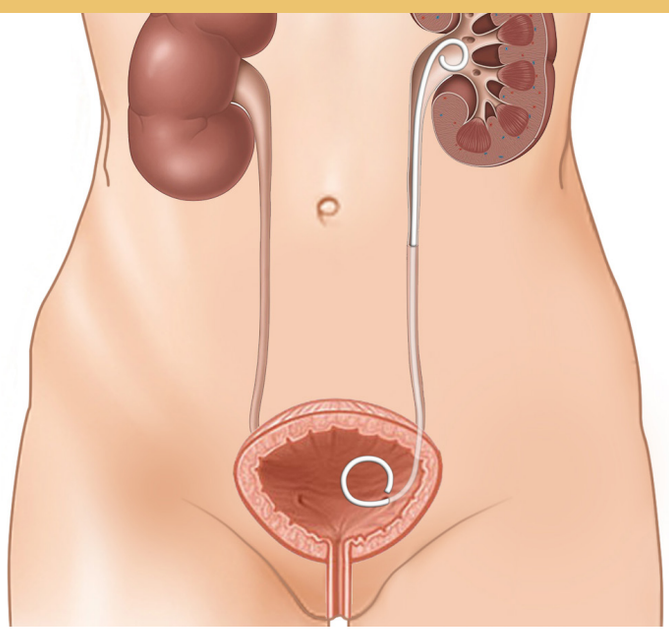
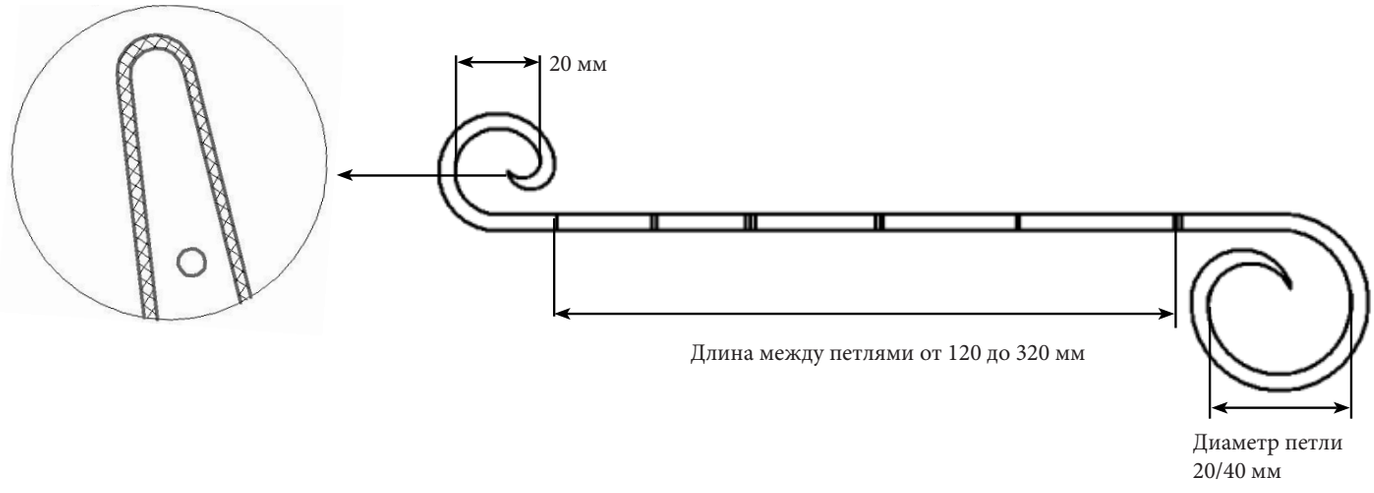


Рис. 6. Сворачивание кончиков «пигтейл».

После извлечения толкателя и проводника кончики «пигтейл» сворачиваются, фиксируя стент в мочеточнике.

Специальные отверстия на шине стента предотвращают атрофирование мочеточникового канала.

Закрытый
дистальный конец

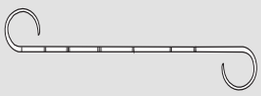


Набор для установки уретрального стента с закрытым дистальным концом, диаметр спиралей 20 мм и 40 мм

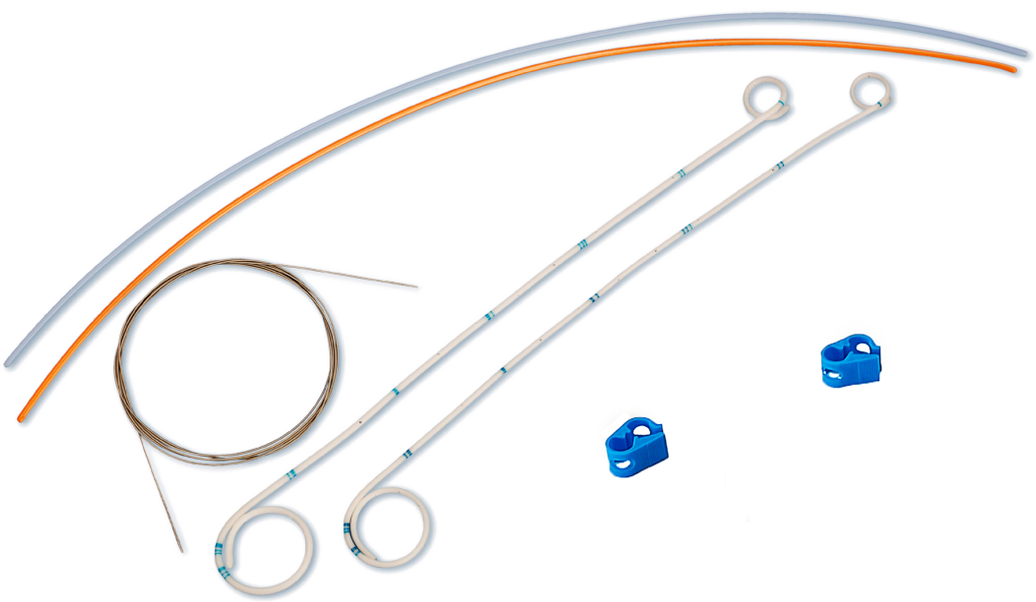
Код товара	Диаметр, мм	Fr	Длина между петлями мм
0345.00000005	1.7	5	від 120 до 320
0345.00000006	2.0	6	від 120 до 320
0345.00000007	2.3	7	від 120 до 320
0345.00000008	2.6	8	від 120 до 320

Набор для установки уретрального стента с закрытым дистальным концом, диаметр спиралей 20 мм и 20 мм

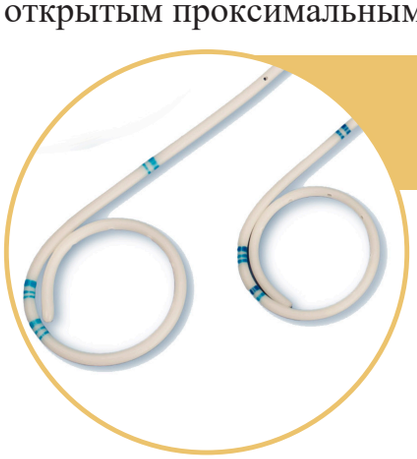
Код товара	Диаметр, мм	Fr	Длина между петлями мм
0347.00000005	1.7	5	від 120 до 320
0347.00000006	2.0	6	від 120 до 320
0347.00000007	2.3	7	від 120 до 320
0347.00000008	2.6	8	від 120 до 320



Набор для установки уретрального стента «ДВОЙНОЙ СВИНОЙ ХВОСТИК» с открытым дистальным концом



Этот набор предназначен для установки уретрального стента типа «двойной свиной хвостик» по методу Сельдингера. Использование этого метода делает процедуру более щадящей. Установку стента проводят в стационарных условиях с помощью цистоскопа, который используется вместо традиционной иглы. Для этого метода используют стент с открытым проксимальным концом.



КОНЧИКИ «ПИГТЕЙЛ» РАЗНОГО ДИАМЕТРА

- Уретральный стент из рентгеноконтрастного полимера, типа «двойной свиной хвостик» с открытым дистальным концом
- Тросовый проводник с гибким рабочим концом
- Полимерный рентгеноконтрастный толкатель
- Зажимы фиксации

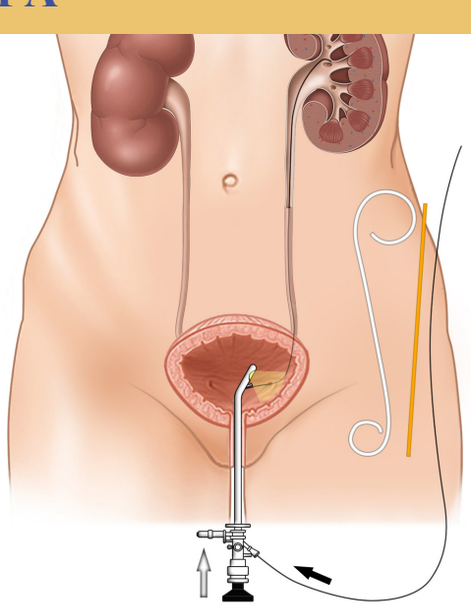


Рис. 1. Введение проводника через цистоскоп.

С помощью цистоскопа проводят обследование внутренней поверхности мочевого пузыря.

Сквозь канал цистоскопа, через верхние мочеточниковые пути, в лоханку почки заводится тросовый проводник гибким концом вперед.

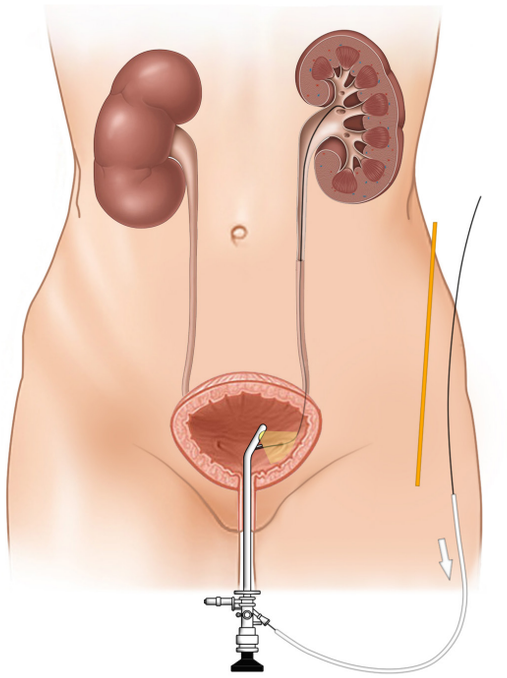
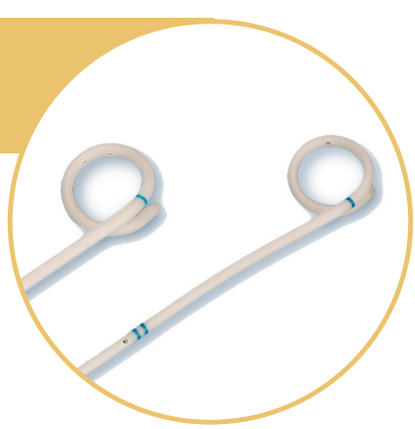


Рис. 2. Установка стента на проводнике.

УСТАНОВКА ПО МЕТОДУ СЕЛЬДИНГЕРА



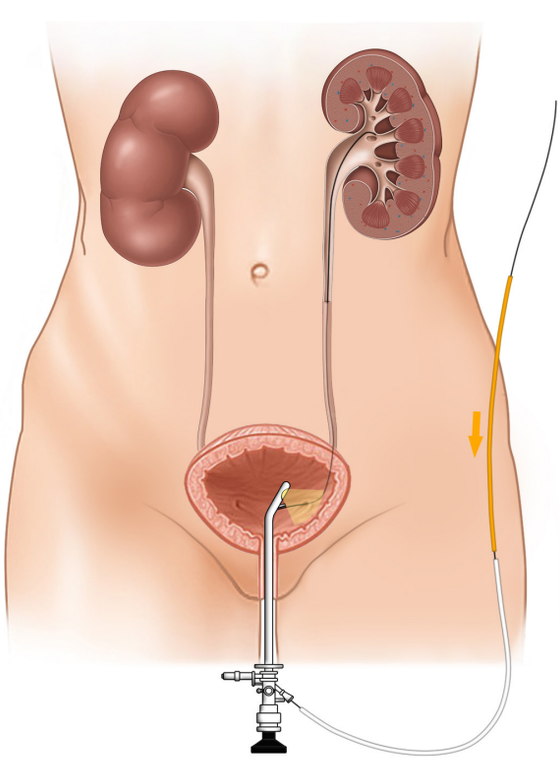


Рис. 3. Нанизывание толкателя на проводник.

На проксимальный конец проводника надевается стент типа «двойной свиной хвостик» с открытым дистальным концом.

Для лучшего скольжения катетера и полной безопасности процедуры, используется смазка-дезинфектор

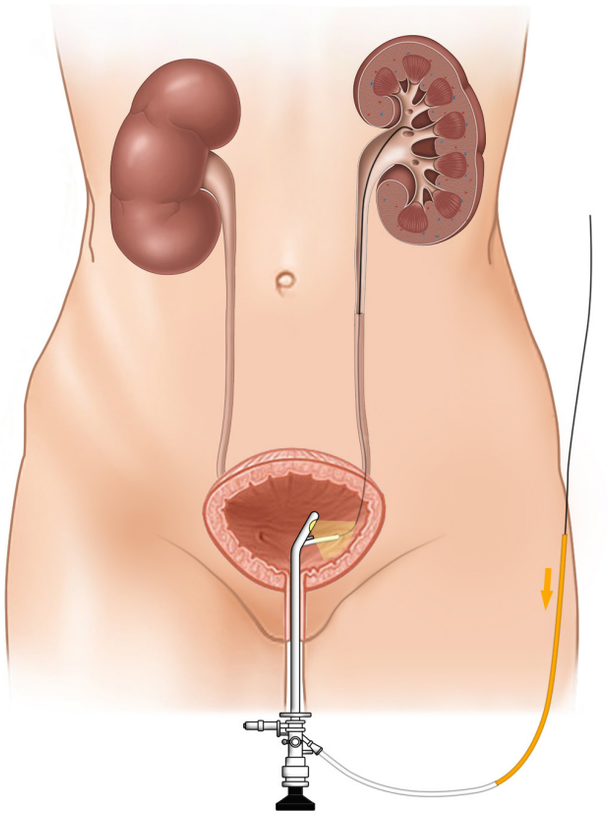


Рис. 4. Продвижение стента с помощью толкателя.

Специальный полимерный толкатель заводится на проводник для продвижения стента по мочеточнику к лоханке почки.

Используя зажимы, врач фиксирует проводник и толкатель.

Размерные метки на шине стента позволяют визуально контролировать глубину ввода через цистоскоп.

Суммарная длина толкателя и стента полностью соответствуют физиологии мочеточника.

Тросовый проводник извлекается вместе с толкателем.

Рентгеноконтрастность стента и толкателя обеспечивают полный контроль положения катетера, во время и после установки с помощью рентген-аппарата или ультразвука.

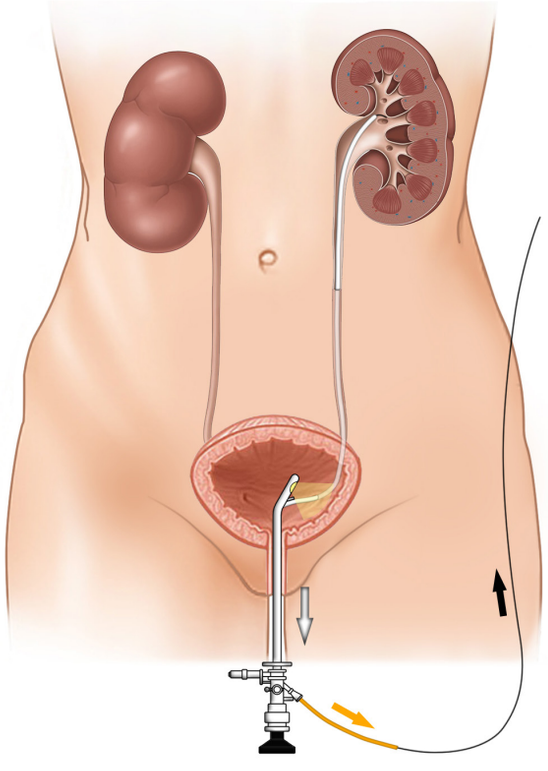


Рис. 5. Извлечение проводника и толкателя.

ПРЕДОТВРАЩАЕТ АТРОФИЮ МОЧЕТОЧНИКА

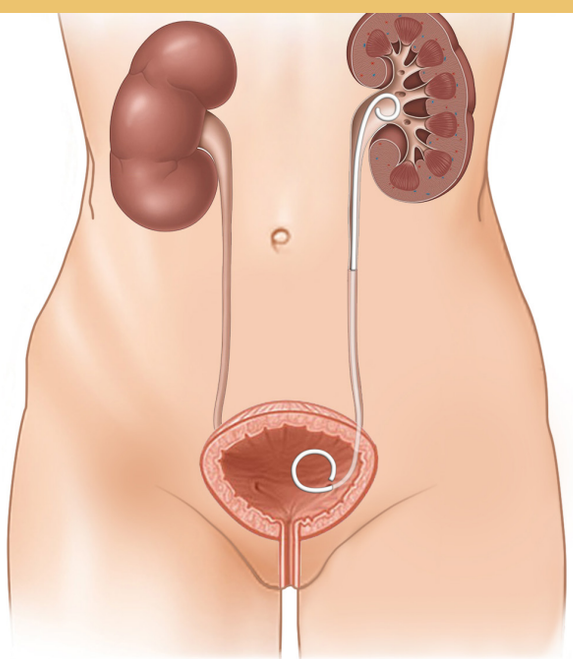


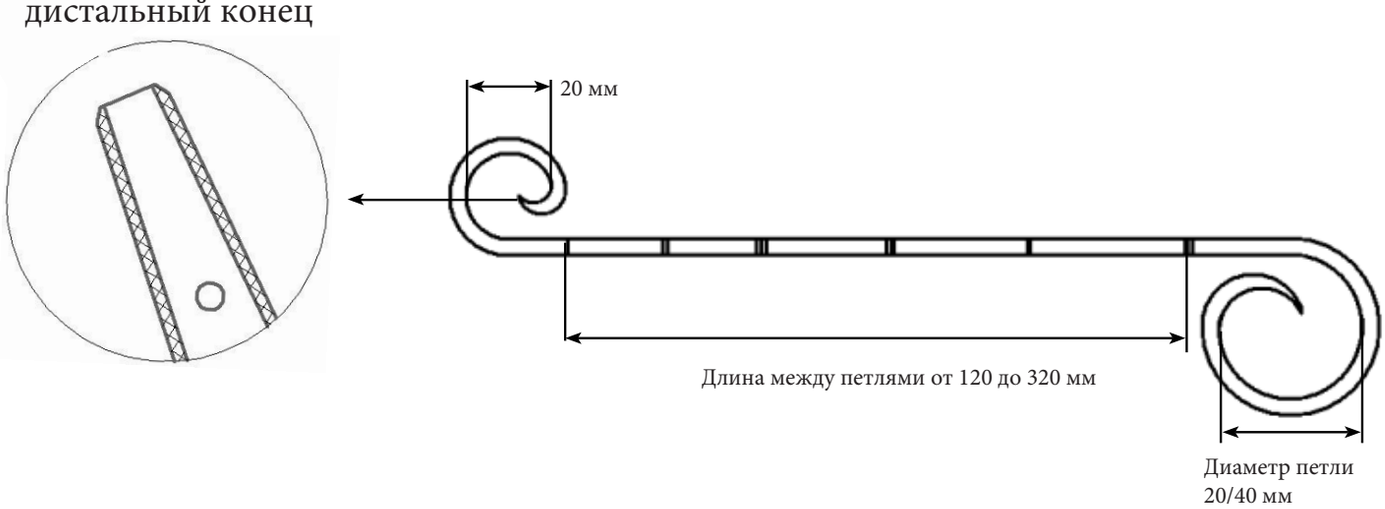
Рис. 6. Сворачивание кончиков «пигтейл».

Кончики «пигтейл» сворачиваются, фиксируя стент в лоханке почки и мочевом пузыре.

Множественные отверстия на внутренней поверхности каждого кончика «пигтейл» обеспечивают эффективное дренирование.

Специальные отверстия на шине стента предотвращают атрофирование мочеточникового канала

Открытый
дистальный конец



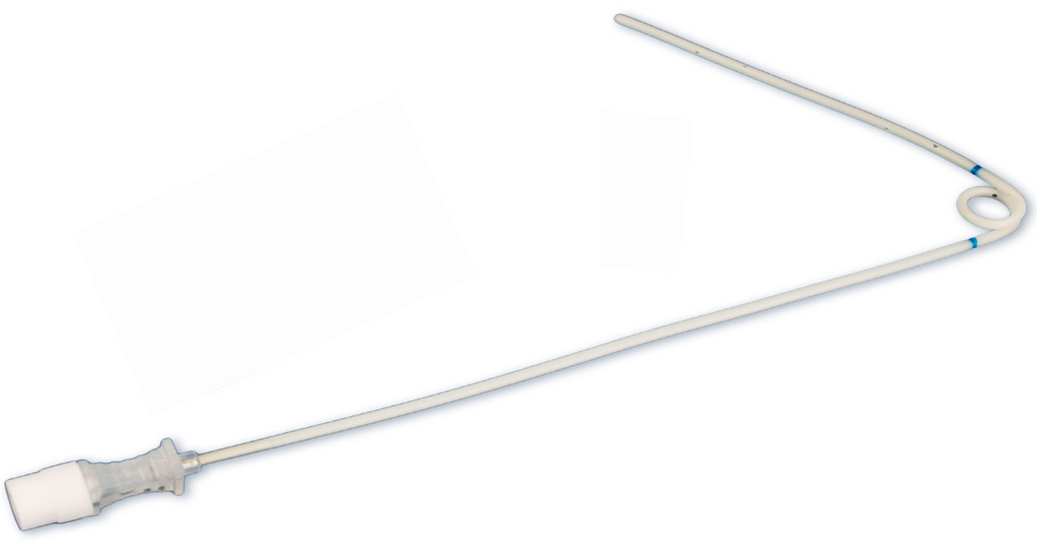
Набор для установки уретрального стента с открытым дистальным концом, диаметр спиралей 20 мм и 40 мм

Код товара	Диаметр, мм	Fr	Длина между петлями мм
0346.00000005	1.7	5	від 120 до 320
0346.00000006	2.0	6	від 120 до 320
0346.00000007	2.3	7	від 120 до 320
0346.00000008	2.6	8	від 120 до 320

Набор для установки уретрального стента с открытым дистальным концом, диаметр спиралей 20 мм и 20 мм

Код товара	Диаметр, мм	Fr	Длина между петлями мм
0348.00000005	1.7	5	від 120 до 320
0348.00000006	2.0	6	від 120 до 320
0348.00000007	2.3	7	від 120 до 320
0348.00000008	2.6	8	від 120 до 320

СТЕНТ-ПИЕЛОСТОМА



Уникальная конструкция стента-пиелостомы обеспечивает наружно-внутреннее дренирование, а также промывание лоханки почки и верхних мочеточниковых путей. Стент-пиелостома надежно фиксируется в теле пациента и может использоваться длительное время.

- Мягкий биоинертный материал
- Самофиксирующееся кольцо
- Открытый дистальный конец конусной формы
- Отверстия на внутренней поверхности кольца фиксации
- Боковые дренирующие отверстия на дистальном конце

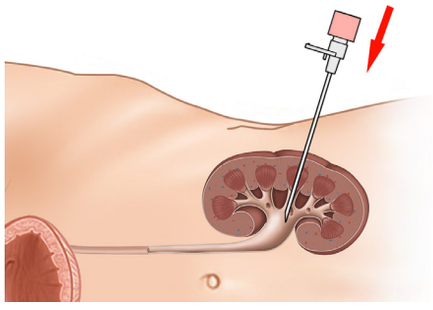


Рис. 1. Пункция лоханки почки.

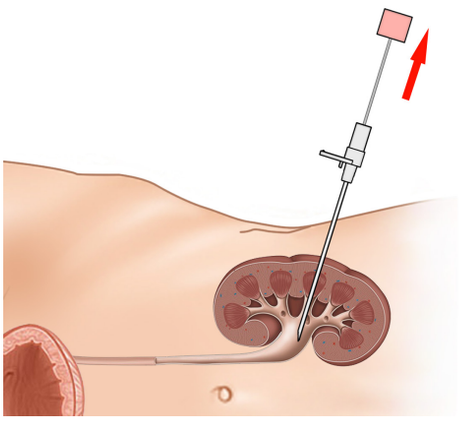


Рис. 2. Удаление мандрена.

Для установки стента-пиелостомы, предварительно осуществляют пункцию почечной лоханки иглой Хиба.

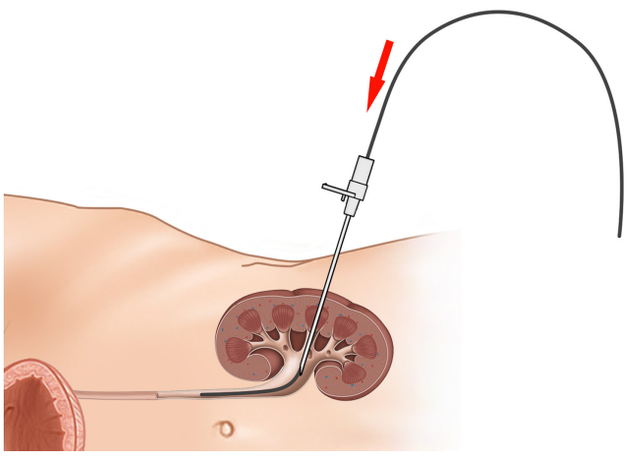
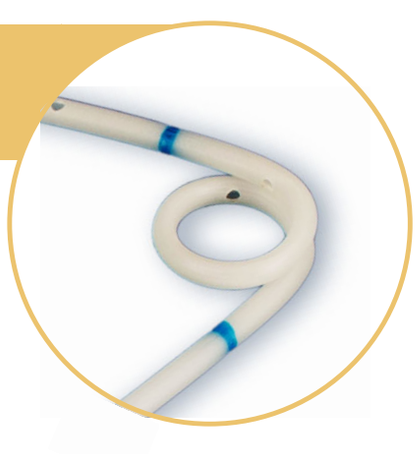


Рис. 3. Ввод проводника.

После извлечения мандрена, через просвет пункционной иглы, вводят тросовый проводник с мягким дистальным концом.

НАДЕЖНАЯ ФИКСАЦИЯ В ТЕЛЕ ПАЦИЕНТА



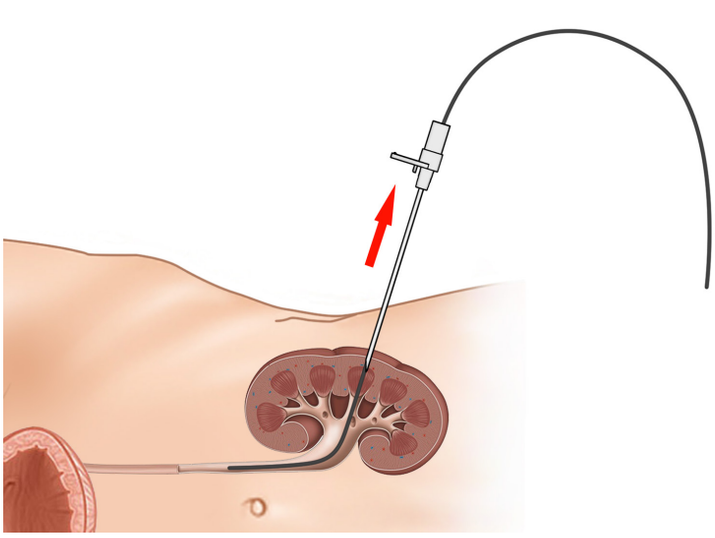
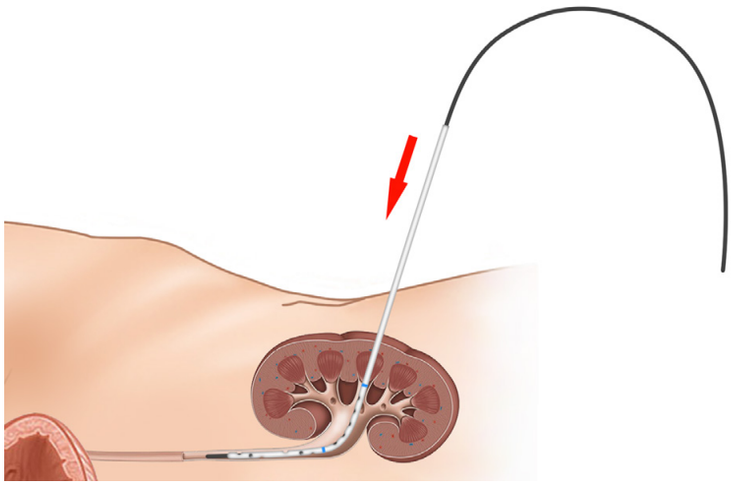


Рис. 4. Извлечение пункционной иглы.

Под контролем рентгена или ультразвука проводник вводят в верхние мочеточниковые пути, фиксируют его положение и извлекают пункционную иглу.



На проводнике, в почечную лоханку и верхние мочевыводящие пути, легкими вращательными движениями, вводят стент-пиелостому.

Рис. 5. Введение стента-пиелостомы.

Дистальный конец стента имеет конусную форму, что упрощает процесс его введения.

После завершения процесса установки стента, врач фиксирует его положение в теле и извлекает проводник.

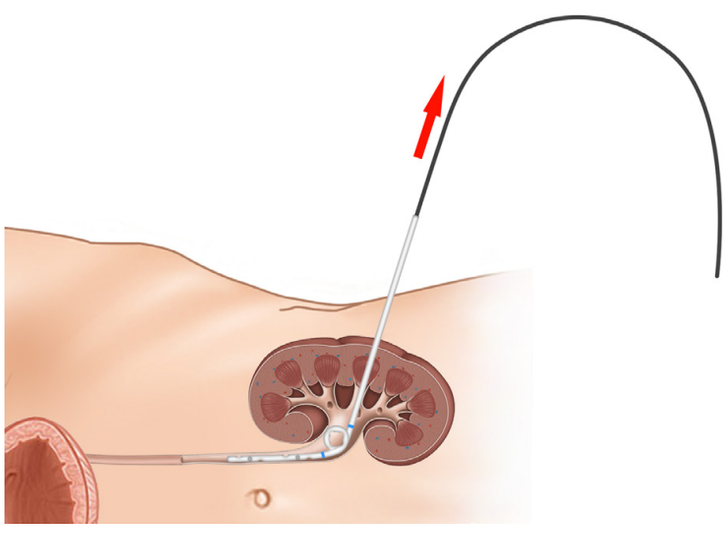
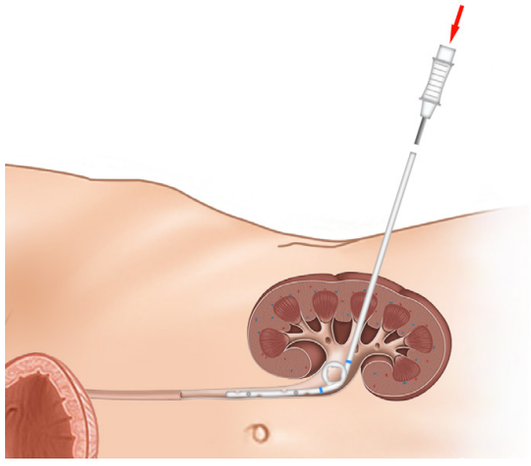


Рис. 6. Удаление проводника.



Для предотвращения произвольной утечки жидкости через просвет трубки, стент снабжен специальной заглушкой.

Рис. 7. Перекрытие канюли стента заглушкой.

Благодаря самовращающемуся кольцу, стент-пиелостома надежно фиксируется в почечной лоханке без риска миграции трубки.

Дренирующие отверстия находятся на внутренней поверхности кольца, что предотвращает их обтурацию и способствует длительному сохранению дренирующих свойств стента.

Отверстия вдоль дистального конца стента пиелостомы способствуют постоянному орошению мочеточника и исключают риск его атрофирования в процессе длительного стентирования.

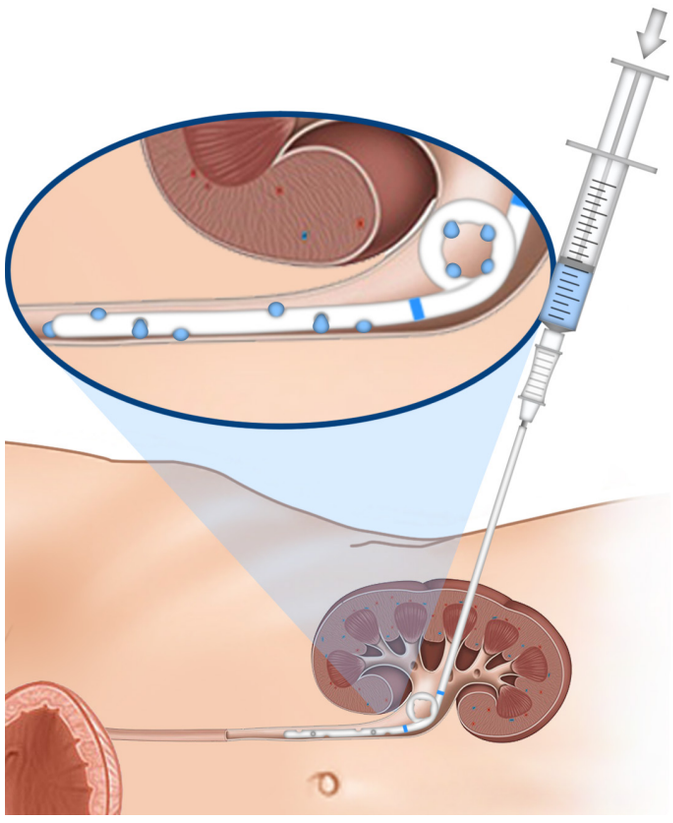
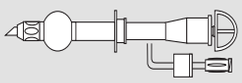


Рис. 8. Промывание лоханки почки и мочеточника.

Код товара	Диаметр, мм	Размер, Fr	Длина, мм
0349.05100004	1.3	4	175
0349.05100005	1.7	5	175
0349.05100006	2.0	6	175
0349.05100007	2.3	7	175
0349.05100008	2.7	8	175

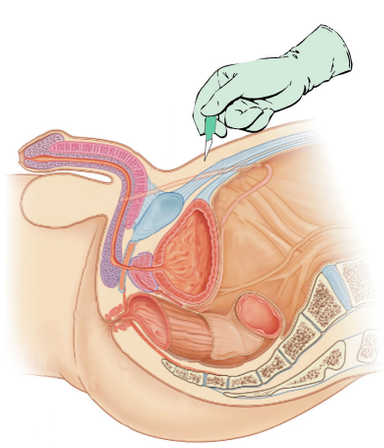


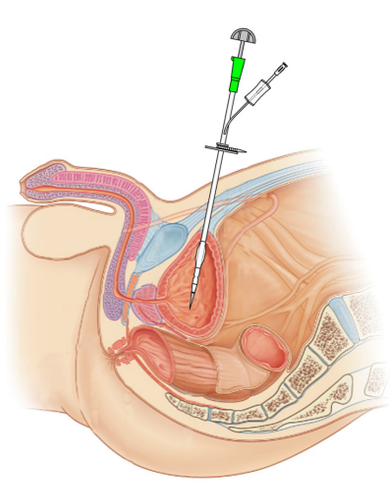
КАТЕТЕР ДЛЯ ПУНКЦИОННОЙ ЭПИЦИСТОСТОМИИ

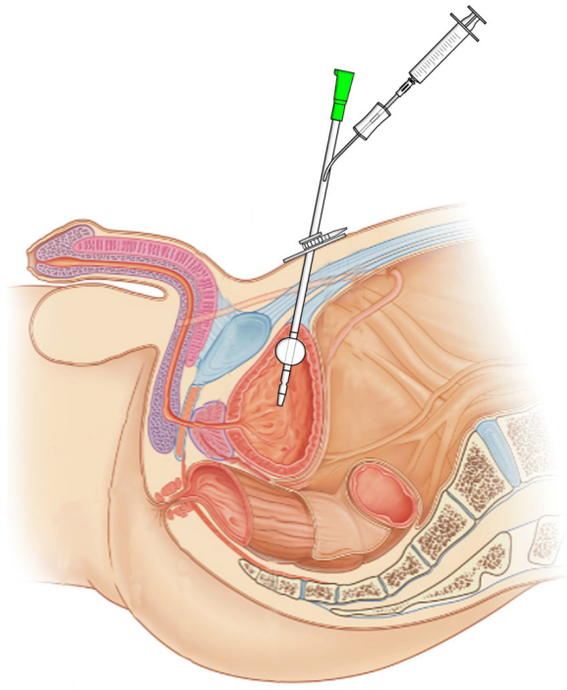
Катетер для пункционной эпицистостомии используется при острой задержке мочеиспускания. Специальным троакаром-катетером прокалывают мягкие ткани и проникают в полость мочевого пузыря. Катетер фиксируют в пузырном просвете, путем раздувания баллона на его конце.

- Двухканальный катетер изготовлен из термопластичного нетоксичного полимера
- Открытый дистальный конец конусной формы
- Перфорация дистального конца в форме трех дренажных отверстий
- Надувной баллон-фиксатор объемом 10 мл на дистальном конце
- Контрольный баллон на клапане надувания
- Канюля Люэра на проксимальном конце канала для надува баллона
- Адаптер Жанэ на проксимальном конце основного канала
- Троакар из нержавеющей стали медицинского назначения
- Полимерная ручка на проксимальном конце троакара
- Полимерный кожный фиксатор с затяжной лентой

СПЕЦИАЛЬНЫЙ СТАЛЬНОЙ ТРОАКАР



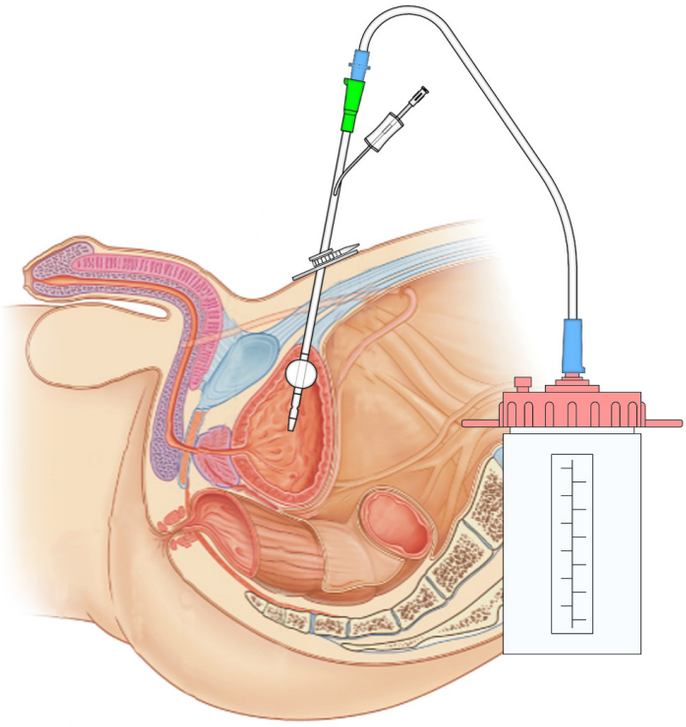




Стальной троакар придает дополнительную жесткость катетеру для максимальной точности и удобства введения.

Контрольная метка, на расстоянии 10 см от проксимального конца, обеспечивает визуальный контроль глубины введения.

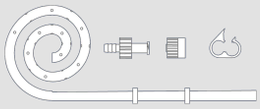
Медицинский пластикат баллона объемом 10 мл на стилете, раздуваясь, надежно фиксирует катетер. Контрольный баллон на клапане позволяет легко проверить наполненность баллона фиксатора.



Эластичный кожный фиксатор плотно прилегает к телу пациента для лучшего закрепления изделия.

Адаптер Жанэ способствует удобному подсоединению катетера к емкости для сбора жидкости.

Код товара	Длина, мм	Диаметр, мм	Размер, Fr	Цветовой Код
0311.06012114	250	4.6	14	
0311.06012116	250	5.3	16	
0311.06012118	250	6.0	18	



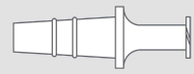
КАТЕТЕР ПЕРИТОНЕАЛЬНОГО ДИАЛИЗА

Набор используется для проведения амбулаторного перитонеального диализа у пациентов с острой почечной недостаточностью. Катетер предназначен для лапароскопического введения.

- Изготовлен из силикона медицинского назначения
- Дистальный конец имеет спиральную форму и перфорацию в виде отверстий малого диаметра
- Два кольца-муфточки на трубке для фиксации в апоневрозе
- Штуцер-переходник Люэр
- Заглушка Люэр
- Зажим

Код товара
0332.05120000

ПЕРЕХОДНИК ЖАНЭ-ЛЮЭР



Переходник Жанэ-Люэр - простой, но незаменимый акссесуар для подключения катетеров и стентов с адаптером Жанэ к шприцу, с целью осуществления инъекций лекарственных средств и промывания. Этот переходник также используется для подключения зондов для энтерального питания с канюлей Люэра к системе подачи питательной смеси.

УНИВЕРСАЛЬНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

- Полимерный медицинский материал
- Штуцер-«елочка» под адаптер Жанэ, с одной стороны
- Наконечник с резьбой для подключения канюли Люэра, с другой стороны

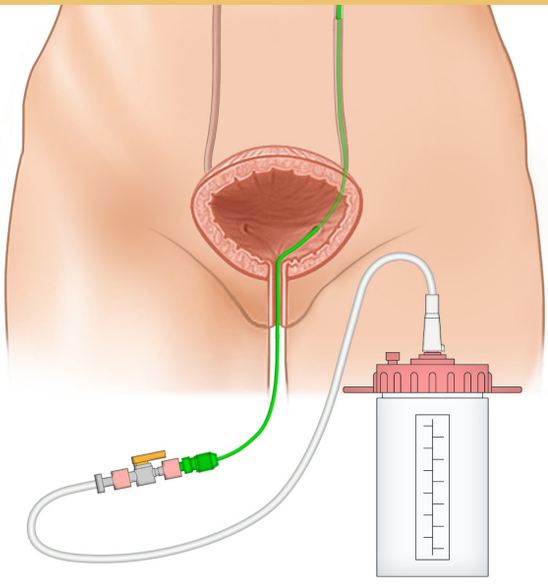
Код товара
0351.02040000

УДЛИНИТЕЛЬ ЛЮЭР-ЖАНЭ С КРАНОМ

Удлинитель Люэр-Жанэ с краном предназначен для подключения урологических катетеров и стентов к мочеприемнику. Прозрачная трубка удлинителя позволяет визуально контролировать процесс отвода жидкости. Удлинитель снабжен краном для удобного перекрытия канала во время замены мочеприемника.

УДОБНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОЧЕПРИЕМНИКА

- Прозрачный материал
- Универсальный адаптер Жанэ с одного конца
- Штуцер Люэра с другого конца
- Удобный одноходовой кран



Код товара	Длина, мм	Диаметр, мм	Размер, Fr
0351.03013812	1000	4.0	12