

# DM GROUP

Developing Medicine



## ИНСТРУМЕНТЫ

ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИССЛЕДОВАНИЙ

В ГИБКОЙ ЭНДОСКОПИИ

# ИНСТРУМЕНТЫ

для проведения исследований  
в гибкой эндоскопии

## ① СОДЕРЖАНИЕ

### ✓ ОДНОРАЗОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

Щипцы для биопсии .....	4
Иглы для инъекций .....	6
Корзинки захватывающие и извлекающие .....	7
Петли для полипэктомии .....	8
Папиллосфинктеротомы .....	10
Электроды для коагуляции .....	12
Щипцы для "горячей биопсии" .....	12
Спрей-катетеры .....	13
Захваты для извлечения инородных тел .....	14
Загубники .....	15
Щетки чистящие .....	16
Щетки цитологические .....	17

### ✓ МНОГОРАЗОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

Щипцы для биопсии .....	18
Щипцы захватывающие и извлекающие .....	19
Иглы для инъекций .....	22
Корзинки захватывающие и извлекающие .....	22
Петли для полипэктомии .....	24
Электроды для коагуляции .....	25
Щипцы для "горячей биопсии" .....	25
Спрей-катетеры .....	26
Щетки чистящие .....	26

## ОДНОРАЗОВЫЕ ЩИПЦЫ ДЛЯ БИОПСИИ

❗ Предназначены для взятия образцов ткани.

### ТИП БРАНШЕЙ - ОВАЛЬНЫЕ

❗ Предназначены для глубокой биопсии.

#### ✓ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТУБУС

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₺
WS-1810BT	∅ 1,8 x 1000 (mm)	∅ 2.0 (mm)	<b>1250</b>
WS-1815BT	∅ 1,8 x 1500 (mm)	∅ 2.0 (mm)	<b>1250</b>
WS-2415BT	∅ 2.4 x 1500 (mm)	∅ 2.8 (mm)	<b>1250</b>
WS-2422BT	∅ 2.4 x 2200 (mm)	∅ 2.8 (mm)	<b>1250</b>

#### ✓ ТЕФЛОНОВЫЙ ТУБУС

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₺
WS-2415BTH	∅ 2.4 x 1500 (mm)	∅ 2.8 (mm)	<b>1280</b>
WS-2422BTH	∅ 2.4 x 2200 (mm)	∅ 2.8 (mm)	<b>1280</b>



металлический тубус



тефлоновый тубус



металлический тубус



тефлоновый тубус

### ТИП БРАНШЕЙ - ОВАЛЬНЫЕ, С ИГЛОЙ

❗ Предназначены для прицельной биопсии, предотвращающие скольжение.

#### ✓ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТУБУС

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₺
WS-2415BW	∅ 2.4 x 1500 (mm)	∅ 2.8 (mm)	<b>1280</b>
WS-2422BW	∅ 2.4 x 2200 (mm)	∅ 2.8 (mm)	<b>1280</b>

#### ✓ ТЕФЛОНОВЫЙ ТУБУС

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₺
WS-2415BWH	∅ 2.4 x 1500 (mm)	∅ 2.8 (mm)	<b>1300</b>
WS-2422BWH	∅ 2.4 x 2200 (mm)	∅ 2.8 (mm)	<b>1300</b>



## ОДНОРАЗОВЫЕ ЩИПЦЫ ДЛЯ БИОПСИИ

❗ Предназначены для взятия образцов ткани.

### ТИП БРАНШЕЙ - «АЛЛИГАТОР»

❗ Предназначены для биопсии твердых и труднодоступных тканей

#### ✓ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТУБУС

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₺
WS-2415BU	Ø 2.4 x 1500 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1250</b>
WS-2422BU	Ø 2.4 x 2200 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1250</b>

#### ✓ ТЕФЛОНОВЫЙ ТУБУС

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₺
WS-2415BUN	Ø 2.4 x 1500 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1280</b>
WS-2422BUN	Ø 2.4 x 2200 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1280</b>

### ТИП БРАНШЕЙ - «АЛЛИГАТОР» С ИГЛОЙ

❗ Предназначены для биопсии твердых и труднодоступных тканей. С иглой, предотвращающей скольжение, для прицельной биопсии.

#### ✓ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТУБУС

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₺
WS-2415BN	Ø 2.4 x 1500 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1280</b>
WS-2422BN	Ø 2.4 x 2200 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1280</b>

#### ✓ ТЕФЛОНОВЫЙ ТУБУС

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₺
WS-2415BNH	Ø 2.4 x 1500 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1300</b>
WS-2422BNH	Ø 2.4 x 2200 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1300</b>



металлический тубус



тефлоновый тубус



металлический тубус



тефлоновый тубус

# ОДНОРАЗОВЫЕ ИГЛЫ ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

- ❗ Предназначены для введения лекарственных и анестезирующих веществ
- ❗ Изготовлены из нержавеющей стали

## В ТЕФЛОНОВОМ ТУБЕ

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр иглы	Длина иглы	Диаметр рабочего канала	Цена ₹
WS-1816PN2304	Ø 1,8 x 1650 (mm)	23G	4 (mm)	Ø 2.0 (mm)	<b>1500</b>
WS-1816PN2504	Ø 1,8 x 1650 (mm)	25G	4 (mm)	Ø 2.0 (mm)	<b>1500</b>
WS-1816PN2305	Ø 1,8 x 1650 (mm)	23G	5 (mm)	Ø 2.0 (mm)	<b>1500</b>
WS-1816PN2505	Ø 1,8 x 1650 (mm)	25G	5 (mm)	Ø 2.0 (mm)	<b>1500</b>
WS-1816PN2306	Ø 1,8 x 1650 (mm)	23G	6 (mm)	Ø 2.0 (mm)	<b>1500</b>
WS-1816PN2308	Ø 1,8 x 1650 (mm)	23G	8 (mm)	Ø 2.0 (mm)	<b>1500</b>
WS-2416PN2104	Ø 2.4 x 1650 (mm)	21G	4 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1500</b>
WS-2416PN2304	Ø 2.4 x 1650 (mm)	23G	4 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1500</b>
WS-2416PN2504	Ø 2.4 x 1650 (mm)	25G	4 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1500</b>
WS-2416PN2105	Ø 2.4 x 1650 (mm)	21G	5 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1500</b>
WS-2416PN2505	Ø 2.4 x 1650 (mm)	25G	5 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1500</b>
WS-2416PN2306	Ø 2.4 x 1650 (mm)	23G	6 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1500</b>
WS-2416PN2506	Ø 2.4 x 1650 (mm)	25G	6 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1500</b>
WS-2416PN2108	Ø 2.4 x 1650 (mm)	21G	8 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1500</b>
WS-2423PN1904	Ø 2.4 x 2300 (mm)	19G	4 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1500</b>
WS-2423PN2304	Ø 2.4 x 2300 (mm)	23G	4 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1500</b>
WS-2423PN2504	Ø 2.4 x 2300 (mm)	25G	4 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1500</b>
WS-2423PN2305	Ø 2.4 x 2300 (mm)	23G	5 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1500</b>
WS-2423PN2505	Ø 2.4 x 2300 (mm)	25G	5 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1500</b>
WS-2423PN2306	Ø 2.4 x 2300 (mm)	23G	6 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1500</b>
WS-2423PN2506	Ø 2.4 x 2300 (mm)	25G	6 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1500</b>

## В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ ТУБЕ

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр иглы	Длина иглы	Диаметр рабочего канала	Цена ₹
WS-2416PM2104	Ø 2.4 x 1650 (mm)	21G	4 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1800</b>
WS-2416PM2304	Ø 2.4 x 1650 (mm)	23G	4 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1800</b>
WS-2416PM2504	Ø 2.4 x 1650 (mm)	25G	4 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1800</b>
WS-2416PM2105	Ø 2.4 x 1650 (mm)	21G	5 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1800</b>
WS-2416PM2505	Ø 2.4 x 1650 (mm)	25G	5 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1800</b>
WS-2416PM2306	Ø 2.4 x 1650 (mm)	23G	6 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1800</b>
WS-2416PM2506	Ø 2.4 x 1650 (mm)	25G	6 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1800</b>
WS-2416PM2108	Ø 2.4 x 1650 (mm)	21G	8 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1800</b>
WS-2423PM2304	Ø 2.4 x 2300 (mm)	23G	4 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1800</b>
WS-2423PM2504	Ø 2.4 x 2300 (mm)	25G	4 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1800</b>
WS-2423PM2305	Ø 2.4 x 2300 (mm)	23G	5 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1800</b>
WS-2423PM2505	Ø 2.4 x 2300 (mm)	25G	5 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1800</b>
WS-2423PM2306	Ø 2.4 x 2300 (mm)	23G	6 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1800</b>
WS-2423PM2506	Ø 2.4 x 2300 (mm)	25G	6 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>1800</b>

# ОДНОРАЗОВЫЕ ЗАХВАТЫВАЮЩИЕ И ИЗВЛЕКАЮЩИЕ КОРЗИНКИ

❶ Предназначены для дистанционного удаления инородных тел из ЖКТ.

## ГЕКСАГОНАЛЬНАЯ

❶ Для извлечения круглых и скользких объектов.

### ✓ НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Ширина раскрытия	Цена ₹
WS-1807GL015	∅ 1,8 x 700 (mm)	∅ 2.0 (mm)	15 (mm)	<b>5850</b>
WS-1810GL020	∅ 1,8 x 1000 (mm)	∅ 2.0 (mm)	20 (mm)	<b>5850</b>
WS-1819GL020	∅ 1,8 x 1900 (mm)	∅ 2.0 (mm)	20 (mm)	<b>5850</b>
WS-2415GL030	∅ 2,4 x 1500 (mm)	∅ 2.8 (mm)	30 (mm)	<b>5850</b>
WS-2419GL020	∅ 2,4 x 1900 (mm)	∅ 2.8 (mm)	20 (mm)	<b>5850</b>
WS-2423GL035	∅ 2,4 x 2300 (mm)	∅ 2.8 (mm)	35 (mm)	<b>5850</b>

### ✓ НИТИНОЛ

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Ширина раскрытия	Цена ₹
WS-1807GL415	∅ 1,8 x 700 (mm)	∅ 2.0 (mm)	15 (mm)	<b>6000</b>
WS-1810GL420	∅ 1,8 x 1000 (mm)	∅ 2.0 (mm)	20 (mm)	<b>6000</b>
WS-1819GL420	∅ 1,8 x 1900 (mm)	∅ 2.0 (mm)	20 (mm)	<b>6000</b>
WS-2415GL430	∅ 2,4 x 1500 (mm)	∅ 2.8 (mm)	30 (mm)	<b>6000</b>
WS-2419GL420	∅ 2,4 x 1900 (mm)	∅ 2.8 (mm)	20 (mm)	<b>6000</b>
WS-2423GL430	∅ 2,4 x 2300 (mm)	∅ 2.8 (mm)	30 (mm)	<b>6000</b>



## СПИРАЛЕВИДНАЯ

❶ Для извлечения инородных тел.

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Ширина раскрытия	Цена ₹
WS-1807GL515	∅ 1,8 x 700 (mm)	∅ 2.0 (mm)	15 (mm)	<b>6000</b>
WS-1810GL520	∅ 1,8 x 1000 (mm)	∅ 2.0 (mm)	20 (mm)	<b>6000</b>
WS-1819GL520	∅ 1,8 x 1900 (mm)	∅ 2.0 (mm)	20 (mm)	<b>6000</b>
WS-2415GL530	∅ 2,4 x 1500 (mm)	∅ 2.8 (mm)	30 (mm)	<b>6000</b>
WS-2419GL520	∅ 2,4 x 1900 (mm)	∅ 2.8 (mm)	20 (mm)	<b>6000</b>
WS-2423GL530	∅ 2,4 x 2300 (mm)	∅ 2.8 (mm)	30 (mm)	<b>6000</b>

## ОВАЛЬНАЯ

❶ Для извлечения мелких и крупных камней.

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Ширина раскрытия	Цена ₹
WS-1807GL615	∅ 1,8 x 700 (mm)	∅ 2.0 (mm)	15 (mm)	<b>6000</b>
WS-1810GL620	∅ 1,8 x 1000 (mm)	∅ 2.0 (mm)	20 (mm)	<b>6000</b>
WS-1819GL620	∅ 1,8 x 1900 (mm)	∅ 2.0 (mm)	20 (mm)	<b>6000</b>
WS-2415GL630	∅ 2,4 x 1500 (mm)	∅ 2.8 (mm)	30 (mm)	<b>6000</b>
WS-2419GL620	∅ 2,4 x 1900 (mm)	∅ 2.8 (mm)	20 (mm)	<b>6000</b>
WS-2423GL630	∅ 2,4 x 2300 (mm)	∅ 2.8 (mm)	30 (mm)	<b>6000</b>

❗ Предназначены для эндоскопической полипэктомии с применением электрокоагуляции

## ПЕТЛЯ ДЛЯ ПОЛИПЭКТОМИИ

❗ Через петлю пропускается коагулирующий ток высокой частоты.

### ✓ ОВАЛЬНАЯ ПЕТЛЯ. ВИТАЯ ПРОВОЛОКА

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Диаметр петли	Цена ₺
WS-2416DT15	Ø 2.4 x 1650 (mm)	Ø 2.8 (mm)	15 (mm)	<b>1770</b>
WS-2423DT15	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	15 (mm)	<b>1770</b>
WS-2416DT20	Ø 2.4 x 1650 (mm)	Ø 2.8 (mm)	20 (mm)	<b>1770</b>
WS-2423DT20	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	20 (mm)	<b>1770</b>
WS-2416DT25	Ø 2.4 x 1650 (mm)	Ø 2.8 (mm)	25 (mm)	<b>1770</b>
WS-2423DT25	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	25 (mm)	<b>1770</b>

### ✓ ОВАЛЬНАЯ ПЕТЛЯ. МОНОВОЛОКНО

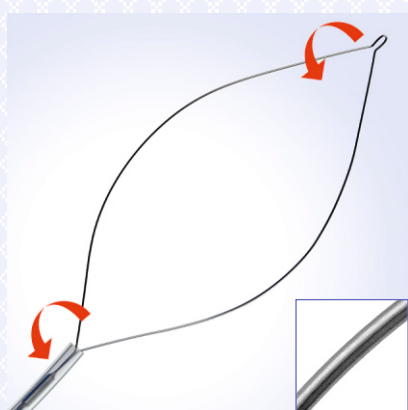
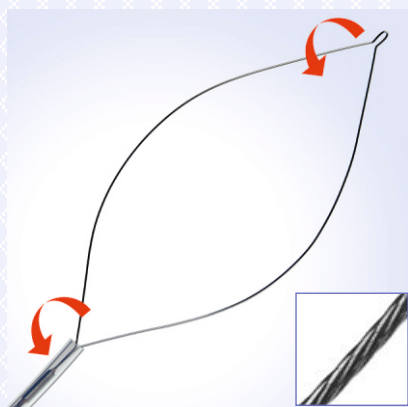
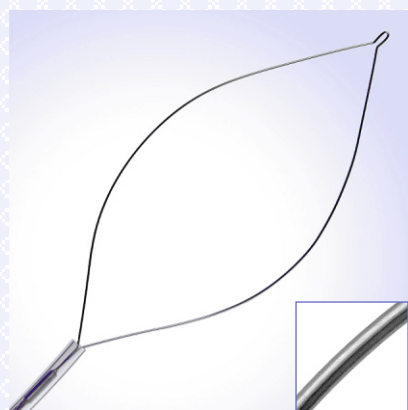
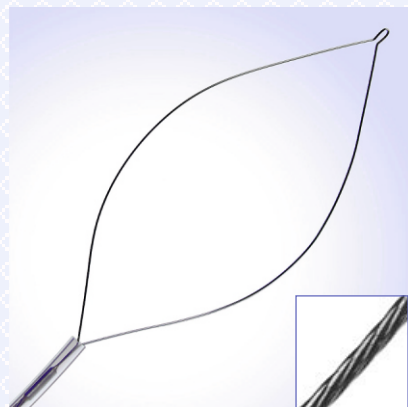
Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Диаметр петли	Цена ₺
WS-S2416DT15	Ø 2.4 x 1650 (mm)	Ø 2.8 (mm)	15 (mm)	<b>1890</b>
WS-S2423DT15	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	15 (mm)	<b>1890</b>
WS-S2416DT20	Ø 2.4 x 1650 (mm)	Ø 2.8 (mm)	20 (mm)	<b>1890</b>
WS-S2423DT20	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	20 (mm)	<b>1890</b>
WS-S2416DT25	Ø 2.4 x 1650 (mm)	Ø 2.8 (mm)	25 (mm)	<b>1890</b>
WS-S2423DT25	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	25 (mm)	<b>1890</b>

### ✓ ОВАЛЬНАЯ ПОВОРОТНАЯ ПЕТЛЯ. ВИТАЯ ПРОВОЛОКА

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Диаметр петли	Цена ₺
WS-2416DT15R	Ø 2.4 x 1650 (mm)	Ø 2.8 (mm)	15 (mm)	<b>2400</b>
WS-2423DT15R	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	15 (mm)	<b>2400</b>
WS-2416DT20R	Ø 2.4 x 1650 (mm)	Ø 2.8 (mm)	20 (mm)	<b>2400</b>
WS-2423DT20R	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	20 (mm)	<b>2400</b>
WS-2416DT25R	Ø 2.4 x 1650 (mm)	Ø 2.8 (mm)	25 (mm)	<b>2400</b>
WS-2423DT25R	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	25 (mm)	<b>2400</b>

### ✓ ОВАЛЬНАЯ ПОВОРОТНАЯ ПЕТЛЯ. МОНОВОЛОКНО

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Диаметр петли	Цена ₺
WS-S2416DT15R	Ø 2.4 x 1650 (mm)	Ø 2.8 (mm)	15 (mm)	<b>2460</b>
WS-S2423DT15R	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	15 (mm)	<b>2460</b>
WS-S2416DT20R	Ø 2.4 x 1650 (mm)	Ø 2.8 (mm)	20 (mm)	<b>2460</b>
WS-S2423DT20R	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	20 (mm)	<b>2460</b>
WS-S2416DT25R	Ø 2.4 x 1650 (mm)	Ø 2.8 (mm)	25 (mm)	<b>2460</b>
WS-S2423DT25R	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	25 (mm)	<b>2460</b>



Предназначены для эндоскопической полипэктомии с применением электрокоагуляции.

## ПЕТЛЯ ДЛЯ ПОЛИПЭКТОМИИ

❶ Через петлю пропускается коагулирующий ток высокой частоты.

### ГЕКСАГОНАЛЬНАЯ ПЕТЛЯ. ВИТАЯ ПРОВОЛОКА

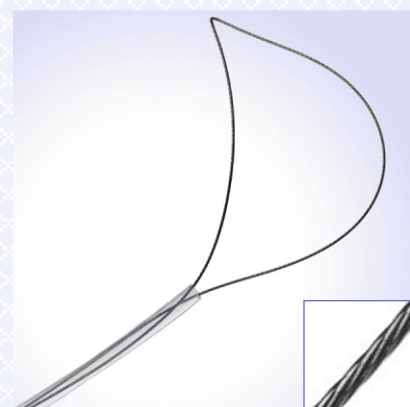
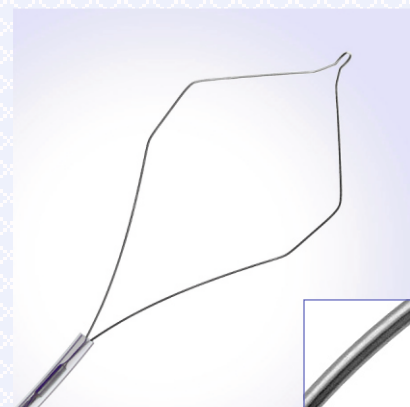
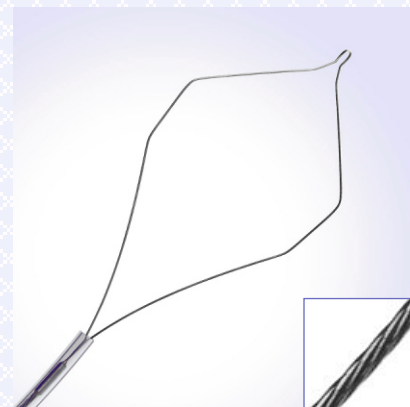
Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала г	Диаметр петли	Цена ₹
WS-2416DL15	Ø 2.4 x 1650 (mm)	Ø 2.8 (mm)	15 (mm)	<b>1890</b>
WS-2423DL15	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	15 (mm)	<b>1890</b>
WS-2423DL20	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	20 (mm)	<b>1890</b>
WS-2416DL25	Ø 2.4 x 1650 (mm)	Ø 2.8 (mm)	25 (mm)	<b>1890</b>
WS-2423DL25	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	25 (mm)	<b>1890</b>

### ГЕКСАГОНАЛЬНАЯ ПЕТЛЯ. МОНОВОЛОКНО

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Диаметр петли	Цена ₹
WS-S2416DL15	Ø 2.4 x 1650 (mm)	Ø 2.8 (mm)	15 (mm)	<b>1920</b>
WS-S2423DL15	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	15 (mm)	<b>1920</b>
WS-S2423DL20	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	20 (mm)	<b>1920</b>
WS-S2416DL25	Ø 2.4 x 1650 (mm)	Ø 2.8 (mm)	25 (mm)	<b>1920</b>
WS-S2423DL25	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	25 (mm)	<b>1920</b>

### СЕРПОВИДНАЯ ПЕТЛЯ. ВИТАЯ ПРОВОЛОКА

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Диаметр петли	Цена ₹
WS-1819DB15	Ø 1.8 x 1900 (mm)	Ø 2.0 (mm)	15 (mm)	<b>1860</b>
WS-2416DB15	Ø 2.4 x 1650 (mm)	Ø 2.8 (mm)	15 (mm)	<b>1860</b>
WS-2423DB15	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	15 (mm)	<b>1860</b>
WS-1819DB25	Ø 1.8 x 1900 (mm)	Ø 2.0 (mm)	25 (mm)	<b>1860</b>
WS-2416DB25	Ø 2.4 x 1650 (mm)	Ø 2.8 (mm)	25 (mm)	<b>1860</b>
WS-2423DB25	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	25 (mm)	<b>1860</b>





❗ Предназначены для обеспечения доступа к желчному протоку с целью проведения широкого ряда процедур.

## ПАПИЛЛОСФИНКТЕРОМ ОДНОПРОСВЕТНЫЙ

❗ Рабочая длина: 2100 мм, диаметр вводимой части 2.4 мм, рабочий канал:  $\geq \varnothing 2.8$  мм, диаметр струны: 0.035 inch

### ✓ МОНОВОЛОКНО

Артикул	Длина дистального конца	Длина режущей струны	Цена ₺
WS-0020DJ1	0 (mm)	20 (mm)	<b>9700</b>
WS-0025DJ1	0 (mm)	25 (mm)	<b>9700</b>
WS-0030DJ1	0 (mm)	30 (mm)	<b>9700</b>

### ✓ ВИТАЯ ПРОВОЛОКА

Артикул	Длина дистального конца	Длина режущей струны	Цена ₺
WS-0020DJ1-B	0 (mm)	20 (mm)	<b>9700</b>
WS-0025DJ1-B	0 (mm)	25 (mm)	<b>9700</b>
WS-0030DJ1-B	0 (mm)	30 (mm)	<b>9700</b>

## ПАПИЛЛОСФИНКТЕРОМ ДВУХПРОСВЕТНЫЙ

❗ Рабочая длина: 2100 мм, диаметр вводимой части 2.4 мм, рабочий канал:  $\geq \varnothing 2.8$  мм, диаметр струны: 0.035 inch

### ✓ МОНОВОЛОКНО

Артикул	Длина дистального конца	Длина режущей струны	Цена ₺
WS-0720DJ2	7 (mm)	20 (mm)	<b>11500</b>
WS-0725DJ2	7 (mm)	25 (mm)	<b>11500</b>
WS-0730DJ2	7 (mm)	30 (mm)	<b>11500</b>
WS-1520DJ2	15 (mm)	20 (mm)	<b>11500</b>
WS-1525DJ2	15 (mm)	25 (mm)	<b>11500</b>
WS-1530DJ2	15 (mm)	30 (mm)	<b>11500</b>
WS-3020DJ2	30 (mm)	20 (mm)	<b>11500</b>
WS-3025DJ2	30 (mm)	25 (mm)	<b>11500</b>
WS-3030DJ2	30 (mm)	30 (mm)	<b>11500</b>

### ✓ ВИТАЯ ПРОВОЛОКА

Артикул	Длина дистального конца	Длина режущей струны	Цена ₺
WS-0020DJ2-B	0 (mm)	20 (mm)	<b>11500</b>
WS-0025DJ2-B	0 (mm)	25 (mm)	<b>11500</b>
WS-0030DJ2-B	0 (mm)	30 (mm)	<b>11500</b>
WS-0720DJ2-B	7 (mm)	20 (mm)	<b>11500</b>
WS-0725DJ2-B	7 (mm)	25 (mm)	<b>11500</b>
WS-0730DJ2-B	7 (mm)	30 (mm)	<b>11500</b>
WS-1520DJ2-B	15 (mm)	20 (mm)	<b>11500</b>
WS-1525DJ2-B	15 (mm)	25 (mm)	<b>11500</b>
WS-1530DJ2-B	15 (mm)	30 (mm)	<b>11500</b>
WS-3020DJ2-B	30 (mm)	20 (mm)	<b>11500</b>
WS-3025DJ2-B	30 (mm)	25 (mm)	<b>11500</b>
WS-3030DJ2-B	30 (mm)	30 (mm)	<b>11500</b>

# ОДНОРАЗОВЫЕ ЭЛЕКТРОХИРУРГИЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ

- ❗ Предназначены для обеспечения доступа к желчному протоку с целью проведения широкого ряда процедур.

## ПАПИЛЛОСФИНКТЕРОМ ТРЕХПРОСВЕТНЫЙ

- ❗ Рабочая длина: 2100 мм, диаметр вводимой части 2.4 мм, рабочий канал:  $\geq \varnothing 2.8$  мм, диаметр струны: 0.035 inch

### ✓ МОНОВОЛОКНО

Артикул	Длина дистального конца	Длина режущей струны	Цена ₺
WS-0720DJ3	7 (mm)	20 (mm)	<b>11700</b>
WS-0725DJ3	7 (mm)	25 (mm)	<b>11700</b>
WS-0730DJ3	7 (mm)	30 (mm)	<b>11700</b>
WS-1520DJ3	15 (mm)	20 (mm)	<b>11700</b>
WS-1525DJ3	15 (mm)	25 (mm)	<b>11700</b>
WS-1530DJ3	15 (mm)	30 (mm)	<b>11700</b>
WS-2520DJ3	25 (mm)	20 (mm)	<b>11700</b>
WS-2525DJ3	25 (mm)	25 (mm)	<b>11700</b>
WS-2530DJ3	25 (mm)	30 (mm)	<b>11700</b>

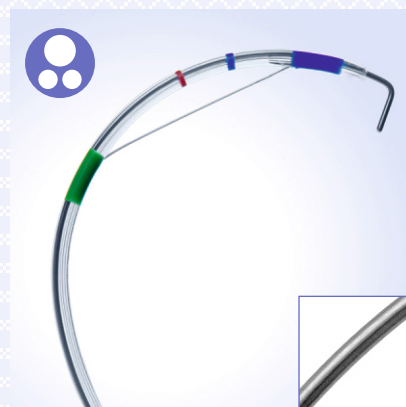
### ✓ ВИТАЯ ПРОВОЛОКА

Артикул	Длина дистального конца	Длина режущей струны	Цена ₺
WS-0720DJ3-B	7 (mm)	20 (mm)	<b>11700</b>
WS-0725DJ3-B	7 (mm)	25 (mm)	<b>11700</b>
WS-0730DJ3-B	7 (mm)	30 (mm)	<b>11700</b>
WS-1520DJ3-B	15 (mm)	20 (mm)	<b>11700</b>
WS-1525DJ3-B	15 (mm)	25 (mm)	<b>11700</b>
WS-1530DJ3-B	15 (mm)	30 (mm)	<b>11700</b>
WS-2520DJ3-B	25 (mm)	20 (mm)	<b>11700</b>
WS-2525DJ3-B	25 (mm)	25 (mm)	<b>11700</b>
WS-2530DJ3-B	25 (mm)	30 (mm)	<b>11700</b>

## ПАПИЛЛОСФИНКТЕРОМ ИГОЛЬЧАТОГО ТИПА ТРЕХПРОСВЕТНЫЙ

- ❗ Для рассечения ткани под действием тока высокой частоты.  
❗ Рабочая длина: 2100 мм, диаметр вводимой части 2.4 мм, рабочий канал:  $\geq \varnothing 2.8$  мм.

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Длина иглы	Цена ₺
WS-2421DZ05	$\varnothing 2.4 \times 2100$ (mm)	$\varnothing 2.8$ (mm)	5 (mm)	<b>9300</b>
WS-2421DZ07	$\varnothing 2.4 \times 2100$ (mm)	$\varnothing 2.8$ (mm)	7 (mm)	<b>9300</b>
WS-2421DZ10	$\varnothing 2.4 \times 2100$ (mm)	$\varnothing 2.8$ (mm)	10 (mm)	<b>9300</b>





- ❶ Предназначены для обеспечения доступа к желчному протоку с целью проведения широкого ряда процедур.
- ❷ Предназначены для электрокоагуляции.
- ❸ В эндоскопии используют совместно с оборудованием для высокочастотной хирургии.

### ЭЛЕКТРОД ДЛЯ КОАГУЛЯЦИИ

- ❶ Для коагуляции мелких сосудов.

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₹
WS-1810DQ	Ø 1,8 x 1000 (mm)	Ø 2.0 (mm)	<b>2800</b>
WS-1815DQ	Ø 1,8 x 1500 (mm)	Ø 2.0 (mm)	<b>2800</b>
WS-2415DQ	Ø 2.4 x 1500 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>2800</b>
WS-2423DQ	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>2800</b>

### ЩИПЦЫ ДЛЯ «ГОРЯЧЕЙ» БИОПСИИ

- ❶ Для дистанционной биопсии, вырезания небольших полипов и коагуляции мелких сосудов.

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₹
WS-2415DG	Ø 2.4 x 1500 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>2800</b>
WS-2423DG	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>2800</b>

### ЭЛЕКТРОД ИГОЛЬЧАТОГО ТИПА

- ❶ Для рассечения ткани током высокой частоты. Длина иглы: 4~8 мм

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₹
WS-2415DZ	Ø 2.4 x 1500 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>2800</b>



## ОДНОРАЗОВЫЕ СПРЕЙ-КАТЕТЕРЫ

Предназначены для промывания и орошения слизистой, введения анестезирующих и гемостатических веществ

### ОДИНАРНАЯ СТРУЯ, ПРЯМОЙ ВПРЫСК

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₹
WS-1810PA	Ø 1,8 x 1000 (mm)	Ø 2.0 (mm)	<b>3900</b>
WS-1818PA	Ø 1,8 x 1800 (mm)	Ø 2.0 (mm)	<b>3900</b>
WS-2418PA	Ø 2.4 x 1800 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>3900</b>
WS-2423PA	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>3900</b>



### РАВНОМЕРНО РАСПЫЛЯЮЩАЯ (ОРОШАЮЩАЯ) СТРУЯ

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₹
WS-2418PB	Ø 2.4 x 1800 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>6200</b>
WS-2423PB	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>6200</b>



### ОБРАТНАЯ СТРУЯ

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₹
WS-1818PC	Ø 1,8 x 1800 (mm)	Ø 2.0 (mm)	<b>6200</b>
WS-1825PC	Ø 1,8 x 2500 (mm)	Ø 2.0 (mm)	<b>6200</b>
WS-2418PC	Ø 2.4 x 1800 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>6200</b>



❗ Предназначены для захвата и извлечения инородных тел.

### ЩИПЦЫ ЗАХВАТЫВАЮЩИЕ И ИЗВЛЕКАЮЩИЕ С 3-МЯ ЗУБЦАМИ

❗ Захватывающие зубцы плотно удерживают инородное тело или полип, не ломая его

#### ✓ ПРЯМОЙ КРЮЧОК НА КОНЦЕ ЗУБЦА

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₹
WS-2418GM3G	Ø 2.4 x 1800 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>3100</b>
WS-2423GM3G	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>3100</b>

#### ✓ С ПЕТЛЕЙ НА КОНЦЕ ЗУБЦА

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₹
WS-2418GM3Q	Ø 2.4 x 1800 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>3100</b>
WS-2423GM3Q	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>3100</b>

### ЩИПЦЫ ЗАХВАТЫВАЮЩИЕ И ИЗВЛЕКАЮЩИЕ С 4-МЯ ЗУБЦАМИ

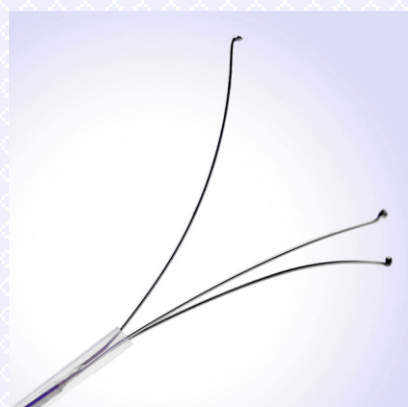
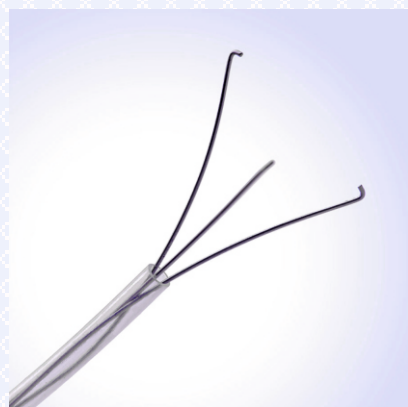
❗ Захватывающие зубцы плотно удерживают инородное тело или полип, не ломая его.

#### ✓ ПРЯМОЙ КРЮЧОК НА КОНЦЕ ЗУБЦА

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₹
WS-2418GM4G	Ø 2.4 x 1800 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>3100</b>
WS-2423GM4G	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>3100</b>

#### ✓ С ПЕТЛЕЙ НА КОНЦЕ ЗУБЦА

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₹
WS-2418GM4Q	Ø 2.4 x 1800 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>3100</b>
WS-2423GM4Q	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>3100</b>



## ОДНОРАЗОВЫЕ ЗАГУБНИКИ

Предназначены для надежной фиксации и защиты от перекусывания гибких эндоскопов при проведении эндоскопии верхних отделов ЖКТ и дыхательных путей.

### ▼ СТАНДАРТНЫЙ

Артикул	Максимальный размер	Цена ₹
WS-YO-01 (не стерильный)	16 (mm)	<b>140</b>
WS-YO-01E (стерильный)	16 (mm)	<b>140</b>

### ▼ С ФИКСАТОРОМ РЕЗИНКИ

Артикул	Максимальный размер	Цена ₹
WS-YO-02 (не стерильный)	20 (mm)	<b>160</b>
WS-YO-02E (стерильный)	20 (mm)	<b>160</b>

### ▼ С РЕЗИНКОЙ

Артикул	Максимальный размер	Цена ₹
WS-YO-03 (не стерильный)	20 (mm)	<b>180</b>
WS-YO-03E (стерильный)	20 (mm)	<b>180</b>



## ОДНОРАЗОВЫЕ ЧИСТЯЩИЕ ЩЕТКИ

- ❗ Предназначены для очистки инструментальных каналов гибких эндоскопов
- ❗ Щетки нестерильные
- ❗ Поставляются двух видов: односторонние и двусторонние

### БЕЗ ТОРЦЕВОГО ВОРСА

Артикул		Диаметр щетины и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₺
односторонняя	двусторонняя			
WS-0910VC	WS-0910WC	Ø 2.0 x 1000 (mm)	1.2 (mm)	<b>220</b>
WS-1510VB	WS-1510WB	Ø 3.0 x 1000 (mm)	2.0-2.2 (mm)	<b>220</b>
WS-1523VB	WS-1523WB	Ø 3.0 x 2300 (mm)	2.0-2.2 (mm)	<b>220</b>
WS-1818VA	WS-1818WA	Ø 5.5 x 1800 (mm)	2.8-4.2 (mm)	<b>220</b>
WS-1823VA	WS-1823WA	Ø 5.5 x 2300 (mm)	2.8-4.2 (mm)	<b>220</b>



### С ТОРЦЕВЫМ ВОРСОМ

Артикул		Диаметр щетины и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₺
односторонняя	двусторонняя			
WS-1510VH	WS-1510WH	Ø 3.0 x 1000 (mm)	2.0-2.2 (mm)	<b>220</b>
WS-1523VH	WS-1523WH	Ø 3.0 x 2300 (mm)	2.0-2.2 (mm)	<b>220</b>
WS-1818VG	WS-1818WG	Ø 5.5 x 1800 (mm)	2.8-4.2 (mm)	<b>220</b>
WS-1823VG	WS-1823WG	Ø 5.5 x 2300 (mm)	2.8-4.2 (mm)	<b>220</b>

### С ШАРИКОМ НА КОНЦЕ

Артикул		Диаметр щетины и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₺
односторонняя	двусторонняя			
WS-0910VC(P)	WS-0910WC(P)	Ø 2.0 x 1000 (mm)	1.2 (mm)	<b>220</b>
WS-1510VB(P)	WS-1510WB(P)	Ø 3.0 x 1000 (mm)	2.0-2.2 (mm)	<b>220</b>
	WS-1523WB(P)	Ø 3.0 x 2300 (mm)	2.0-2.2 (mm)	<b>220</b>
WS-1818VA(P)	WS-1818WA(P)	Ø 5.5 x 1800 (mm)	2.8-4.2 (mm)	<b>220</b>
WS-1823VA(P)	WS-1823WA(P)	Ø 5.5 x 2300 (mm)	2.8-4.2 (mm)	<b>220</b>
	WS-1823WA(P)/D	Ø 5.5/10 x 2300 (mm)	2.8-4.2 (mm)	<b>220</b>

## ОДНОРАЗОВЫЕ ЧИСТЯЩИЕ ЩЕТКИ

❗ Предназначены для очистки портов клапанов. Щетки нестерильные

### ✓ БЕЗ ТОРЦЕВОГО ВОРСА

Артикул	Диаметр щетины и рабочая длина	Цена ₺
WS-1001W1	Ø 10 x 60 (mm)	220



### ✓ С ТОРЦЕВЫМ ВОРСОМ

Артикул	Диаметр щетины и рабочая длина	Цена ₺
WS-1001W2	Ø 10 x 60 (mm)	220



## ОДНОРАЗОВЫЕ ЦИТОЛОГИЧЕСКИЕ ЩЕТКИ

❗ Предназначены для сбора клеток слизистой для их дальнейшего лабораторного исследования.

### ✓ ЦИТОЛОГИЧЕСКАЯ ЩЕТКА В ЧЕХЛЕ

❗ Идеальное сочетание жесткости и тонкости щетинок значительно улучшает качество сбора клеток.

Артикул	Диаметр щетки и рабочая длина	Диаметр щетины	Диаметр рабочего канала	Цена ₺
WS-1810XA2	Ø 1,8 x 1000 (mm)	Ø 2 (mm)	2.0 (mm)	1390
WS-1816XA2	Ø 1,8 x 1600 (mm)	Ø 2 (mm)	2.0 (mm)	1390
WS-1816XA3	Ø 1,8 x 1600 (mm)	Ø 3 (mm)	2.0 (mm)	1390
WS-2416XA3	Ø 2,4 x 1600 (mm)	Ø 3 (mm)	2.8 (mm)	1390
WS-2416XA5	Ø 2,4 x 1600 (mm)	Ø 5 (mm)	2.8 (mm)	1390
WS-2423XA3	Ø 2,4 x 2300 (mm)	Ø 3 (mm)	2.8 (mm)	1390
WS-2423XA5	Ø 2,4 x 2300 (mm)	Ø 5 (mm)	2.8 (mm)	1390





## МНОГОРАЗОВЫЕ ЩИПЦЫ ДЛЯ БИОПСИИ

❗ Предназначены для взятия образцов ткани

### ТИП БРАНШЕЙ - КРУГЛЫЕ

❗ Предназначены для стандартной биопсии, минимально травмирующей ткань

Артикул	Диаметр трубки и рабочая длина, мм	Диаметр рабочего канала, мм	Цена ₹
WF-1807BS	∅ 1,8 x 700	∅ 2,0	17600
WF-1810BS	∅ 1,8 x 1000	∅ 2,0	17600
WF-1815BS	∅ 1,8 x 1500	∅ 2,0	17600
WF-1825BS	∅ 1,8 x 2500	∅ 2,0	17600
WF-2415BS	∅ 2,4 x 1500	∅ 2,8	17600
WF-2423BS	∅ 2,4 x 2300	∅ 2,8	17600

### ТИП БРАНШЕЙ - ОВАЛЬНЫЕ

❗ Предназначены для глубокой биопсии

Артикул	Диаметр трубки и рабочая длина, мм	Диаметр рабочего канала, мм	Цена ₹
WF-1807BT	∅ 1,8 x 700	∅ 2,0	18000
WF-1810BT	∅ 1,8 x 1000	∅ 2,0	18000
WF-1815BT	∅ 1,8 x 1500	∅ 2,0	18000
WF-1825BT	∅ 1,8 x 2500	∅ 2,0	18000
WF-2415BT	∅ 2,4 x 1500	∅ 2,8	18000
WF-2423BT	∅ 2,4 x 2300	∅ 2,8	18000

### ТИП БРАНШЕЙ - ОВАЛЬНЫЕ С ИГЛОЙ

❗ Предназначены для прицельной биопсии, предотвращающие скольжение, минимально травмирующие ткань.

Артикул	Диаметр трубки и рабочая длина, мм	Диаметр рабочего канала, мм	Цена ₹
WS-2415BW	∅ 2,4 x 1500	∅ 2,8	19200
WS-2423BW	∅ 2,4 x 2300	∅ 2,8	19200





## МНОГОРАЗОВЫЕ ЩИПЦЫ ДЛЯ БИОПСИИ

- Предназначены для взятия образцов ткани.

### ТИП БРАНШЕЙ «АЛЛИГАТОР»

- Зубчатые бранши снижают скольжение инструмента по слизистой.

Артикул	Диаметр трубки и рабочая длина, мм	Диаметр рабочего канала, мм	Цена ₹
WF-1807BU	∅ 1,8 x 700	∅ 2,0	19200
WF-1810BU	∅ 1,8 x 1000	∅ 2,0	19200
WF-1815BU	∅ 1,8 x 1500	∅ 2,0	19200
WF-1825BU	∅ 1,8 x 2500	∅ 2,0	19200
WF-2415BU	∅ 2,4 x 1500	∅ 2,8	19200
WF-2423BU	∅ 2,4 x 2300	∅ 2,8	19200



### ТИП БРАНШЕЙ «АЛЛИГАТОР», ОДНА ПОДВИЖНАЯ

- Предназначены для биопсии ткани из поврежденных опухолей и узких просветов.
- Зубчатые бранши снижают скольжение инструмента по слизистой.

Артикул	Диаметр трубки и рабочая длина, мм	Диаметр рабочего канала, мм	Цена ₹
WF-1807BV	∅ 1,8 x 700	∅ 2,0	19800
WF-1810BV	∅ 1,8 x 1000	∅ 2,0	19800
WF-1815BV	∅ 1,8 x 1500	∅ 2,0	19800
WF-1825BV	∅ 1,8 x 2500	∅ 2,0	19800
WF-2415BV	∅ 2,4 x 1500	∅ 2,8	19800
WF-2423BV	∅ 2,4 x 2300	∅ 2,8	19800



## МНОГОРАЗОВЫЕ ЩИПЦЫ ДЛЯ ЗАХВАТА И ИЗВЛЕЧЕНИЯ ИНОРОДНЫХ ТЕЛ

- Предназначены для захвата и извлечения инородных тел из ЖКТ.

### ТИП БРАНШЕЙ «АЛЛИГАТОР»

- Для захвата острых режущих предметов.

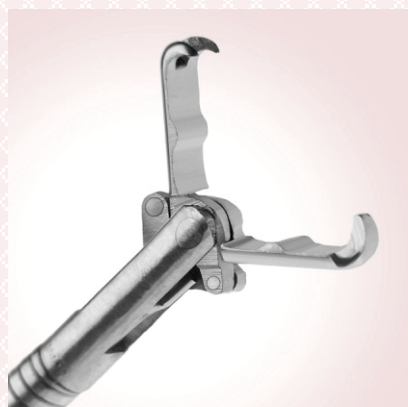
Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Ширина раскрытия браншей	Диаметр рабочего канала	Цена ₹
WF-1807GH	∅ 1,8 x 700 (mm)	7.0 (mm)	∅ 2.0 (mm)	21600
WF-1810GH	∅ 1,8 x 1000 (mm)	7.0 (mm)	∅ 2.0 (mm)	21600
WF-1815GH	∅ 1,8 x 1500 (mm)	7.0 (mm)	∅ 2.0 (mm)	21600
WF-1825GH	∅ 1,8 x 2500 (mm)	7.0 (mm)	∅ 2.0 (mm)	21600
WF-2415GH	∅ 2,4 x 1500 (mm)	8.0 (mm)	∅ 2.8 (mm)	21600
WF-2423GH	∅ 2,4 x 2300 (mm)	8.0 (mm)	∅ 2.8 (mm)	21600



❗ Предназначены для захвата и извлечения инородных тел.

### ТИП БРАНШЕЙ «КРЫСИНЫЙ ЗУБ»

❗ Для захвата и извлечения плоских и твердых предметов.



Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Ширина раскрытия браншей	Диаметр рабочего канала	Цена ₺
WF-1807GI	∅ 1,8 x 700 (mm)	5.5 (mm)	∅ 2.0 (mm)	<b>21600</b>
WF-1810GI	∅ 1,8 x 1000 (mm)	5.5 (mm)	∅ 2.0 (mm)	<b>21600</b>
WF-1815GI	∅ 1,8 x 1500 (mm)	5.5 (mm)	∅ 2.0 (mm)	<b>21600</b>
WF-1825GI	∅ 1,8 x 2500 (mm)	5.5 (mm)	∅ 2.0 (mm)	<b>21600</b>
WF-2415GI	∅ 2.4 x 1500 (mm)	7.0 (mm)	∅ 2.8 (mm)	<b>21600</b>
WF-2423GI	∅ 2.4 x 2300 (mm)	7.0 (mm)	∅ 2.8 (mm)	<b>21600</b>



### ТИП БРАНШЕЙ «АЛЛИГАТОР + КРЫСИНЫЙ ЗУБ»

❗ Для захвата и извлечения плоских и твердых предметов, находящихся в труднодоступных местах.

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Ширина раскрытия браншей	Диаметр рабочего канала	Цена ₺
WF-1807GJ	∅ 1,8 x 700 (mm)	5.5 (mm)	∅ 2.0 (mm)	<b>24000</b>
WF-1810GJ	∅ 1,8 x 1000 (mm)	5.5 (mm)	∅ 2.0 (mm)	<b>24000</b>
WF-1815GJ	∅ 1,8 x 1500 (mm)	5.5 (mm)	∅ 2.0 (mm)	<b>24000</b>
WF-1825GJ	∅ 1,8 x 2500 (mm)	5.5 (mm)	∅ 2.0 (mm)	<b>24000</b>
WF-2415GJ	∅ 2.4 x 1500 (mm)	7.0 (mm)	∅ 2.8 (mm)	<b>24000</b>
WF-2423GJ	∅ 2.4 x 2300 (mm)	7.0 (mm)	∅ 2.8 (mm)	<b>24000</b>



### ТИП БРАНШЕЙ «ПЕЛИКАН»

❗ Для захвата и извлечения больших предметов.

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Ширина раскрытия браншей	Диаметр рабочего канала	Цена ₺
WF-1807GK	∅ 1,8 x 700 (mm)	10.0 (mm)	∅ 2.0 (mm)	<b>24000</b>
WF-1810GK	∅ 1,8 x 1000 (mm)	10.0 (mm)	∅ 2.0 (mm)	<b>24000</b>
WF-1815GK	∅ 1,8 x 1500 (mm)	10.0 (mm)	∅ 2.0 (mm)	<b>24000</b>
WF-1825GK	∅ 1,8 x 2500 (mm)	10.0 (mm)	∅ 2.0 (mm)	<b>24000</b>
WF-2415GK	∅ 2.4 x 1500 (mm)	15.0 (mm)	∅ 2.8 (mm)	<b>24000</b>
WF-2423GK	∅ 2.4 x 2300 (mm)	15.0 (mm)	∅ 2.8 (mm)	<b>24000</b>

## МНОГОРАЗОВЫЕ ЩИПЦЫ ДЛЯ ЗАХВАТА И ИЗВЛЕЧЕНИЯ ИНОРОДНЫХ ТЕЛ

❗ Предназначены для захвата и извлечения инородных тел.

### МНОГОРАЗОВЫЕ ЗАХВАТЫВАЮЩИЕ ЩИПЦЫ С 3-ЗУБЦАМИ

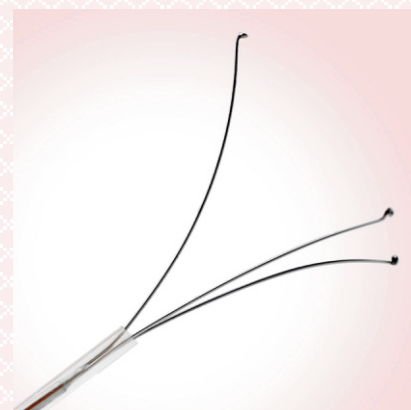
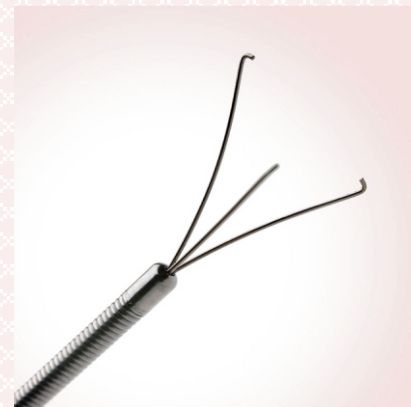
❗ Захватывающие зубцы плотно удерживают инородное тело или полип, не ломая его.

#### ✓ ПРЯМОЙ КРЮЧОК НА КОНЦЕ ЗУБЦА

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₹
WF-1807GM3G	∅ 1,8 x 700 (mm)	∅ 2.0 (mm)	<b>25200</b>
WF-1810GM3G	∅ 1,8 x 1000 (mm)	∅ 2.0 (mm)	<b>25200</b>
WF-1815GM3G	∅ 1,8 x 1500 (mm)	∅ 2.0 (mm)	<b>25200</b>
WF-2415GM3G	∅ 2.4 x 1500 (mm)	∅ 2.8 (mm)	<b>25200</b>
WF-2423GM3G	∅ 2.4 x 2300 (mm)	∅ 2.8 (mm)	<b>25200</b>

#### ✓ С ПЕТЛЕЙ НА КОНЦЕ ЗУБЦА

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₹
WF-1807GM3Q	∅ 1,8 x 700 (mm)	∅ 2.0 (mm)	<b>25200</b>
WF-1810GM3Q	∅ 1,8 x 1000 (mm)	∅ 2.0 (mm)	<b>25200</b>
WF-1815GM3Q	∅ 1,8 x 1500 (mm)	∅ 2.0 (mm)	<b>25200</b>
WF-2415GM3Q	∅ 2.4 x 1500 (mm)	∅ 2.8 (mm)	<b>25200</b>
WF-2423GM3Q	∅ 2.4 x 2300 (mm)	∅ 2.8 (mm)	<b>25200</b>



### ТИП БРАНШЕЙ «ОБРЕЗИНЕННЫЕ»

❗ Для захвата и извлечения скользких, плоских или мелких предметов.

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Ширина раскрытия браншей	Диаметр рабочего канала	Цена ₹
WF-1807GN	∅ 1,8 x 700 (mm)	5.0 (mm)	∅ 2.0 (mm)	<b>26400</b>
WF-1810GN	∅ 1,8 x 1000 (mm)	5.0 (mm)	∅ 2.0 (mm)	<b>26400</b>
WF-1815GN	∅ 1,8 x 1500 (mm)	5.0 (mm)	∅ 2.0 (mm)	<b>26400</b>
WF-1825GN	∅ 1,8 x 2500 (mm)	5.0 (mm)	∅ 2.0 (mm)	<b>26400</b>
WF-2415GN	∅ 2.4 x 1500 (mm)	11.5 (mm)	∅ 2.8 (mm)	<b>26400</b>
WF-2423GN	∅ 2.4 x 2300 (mm)	11.5 (mm)	∅ 2.8 (mm)	<b>26400</b>



## МНОГОРАЗОВЫЕ ИГЛЫ ДЛЯ ИНЪЕКЦИЙ

❗ Предназначены для введения лекарственных и анестезирующих веществ

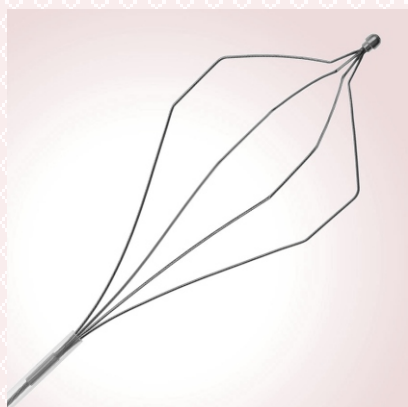
### В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ ТУБЕ



Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр иглы	Длина иглы	Диаметр рабочего канала	Цена ₹
WF-1816PM2304	∅ 1,8 x 1650 (mm)	23G	4 (mm)	∅ 2.0 (mm)	<b>9600</b>
WF-1816PM2306	∅ 1,8 x 1650 (mm)	23G	6 (mm)	∅ 2.0 (mm)	<b>9600</b>
WF-2416PM2104	∅ 2,4 x 1650 (mm)	21G	4 (mm)	∅ 2.8 (mm)	<b>9600</b>
WF-2416PM2106	∅ 2,4 x 1650 (mm)	21G	6 (mm)	∅ 2.8 (mm)	<b>9600</b>
WF-2416PM2306	∅ 2,4 x 1650 (mm)	23G	6 (mm)	∅ 2.8 (mm)	<b>9600</b>
WF-2423PM2104	∅ 2,4 x 2300 (mm)	21G	4 (mm)	∅ 2.8 (mm)	<b>9600</b>
WF-2423PM2106	∅ 2,4 x 2300 (mm)	21G	6 (mm)	∅ 2.8 (mm)	<b>9600</b>
WF-2423PM2304	∅ 2,4 x 2300 (mm)	23G	4 (mm)	∅ 2.8 (mm)	<b>9600</b>
WF-2423PM2306	∅ 2,4 x 2300 (mm)	23G	6 (mm)	∅ 2.8 (mm)	<b>9600</b>

## МНОГОРАЗОВЫЕ ЗАХВАТЫВАЮЩИЕ И ИЗВЛЕКАЮЩИЕ КОРЗИНКИ

❗ Предназначены для дистанционного удаления инородных тел из ЖКТ.



### ГЕКСАГОНАЛЬНАЯ

❗ Для извлечения круглых и скользких объектов.

#### ✓ НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Ширина раскрытия	Цена ₹
WF-1807GL015	∅ 1,8 x 700 (mm)	∅ 2.0 (mm)	15 (mm)	<b>19150</b>
WF-1810GL020	∅ 1,8 x 1000 (mm)	∅ 2.0 (mm)	20 (mm)	<b>19150</b>
WF-1819GL020	∅ 1,8 x 1900 (mm)	∅ 2.0 (mm)	20 (mm)	<b>19150</b>
WF-2415GL030	∅ 2,4 x 1500 (mm)	∅ 2.8 (mm)	30 (mm)	<b>19150</b>
WF-2419GL020	∅ 2,4 x 1900 (mm)	∅ 2.8 (mm)	20 (mm)	<b>19150</b>
WF-2423GL035	∅ 2,4 x 2300 (mm)	∅ 2.8 (mm)	35 (mm)	<b>19150</b>

# МНОГОРАЗОВЫЕ ЗАХВАТЫВАЮЩИЕ И ИЗВЛЕКАЮЩИЕ КОРЗИНКИ

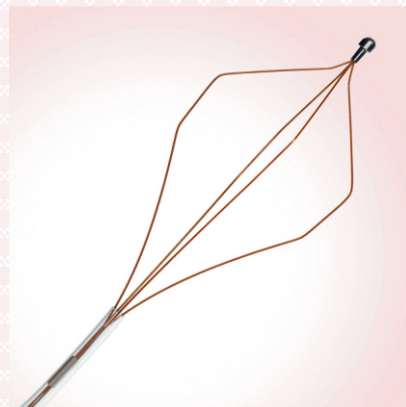
Предназначены для дистанционного удаления инородных тел из ЖКТ.

## ГЕКСАГОНАЛЬНАЯ

Для извлечения круглых и скользких объектов.

НИТИНОЛ

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Ширина раскрытия	Цена ₹
WF-1807GL415	Ø 1,8 x 700 (mm)	Ø 2.0 (mm)	15 (mm)	<b>19200</b>
WF-1810GL420	Ø 1,8 x 1000 (mm)	Ø 2.0 (mm)	20 (mm)	<b>19200</b>
WF-1819GL420	Ø 1,8 x 1900 (mm)	Ø 2.0 (mm)	20 (mm)	<b>19200</b>
WF-2415GL430	Ø 2,4 x 1500 (mm)	Ø 2.8 (mm)	30 (mm)	<b>19200</b>
WF-2419GL420	Ø 2,4 x 1900 (mm)	Ø 2.8 (mm)	20 (mm)	<b>19200</b>
WF-2423GL430	Ø 2,4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	30 (mm)	<b>19200</b>



## СПИРАЛЕВИДНАЯ

Для извлечения инородных тел.

НИТИНОЛ

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Ширина раскрытия	Цена ₹
WF-1807GL515	Ø 1,8 x 700 (mm)	Ø 2.0 (mm)	15 (mm)	<b>19800</b>
WF-1810GL520	Ø 1,8 x 1000 (mm)	Ø 2.0 (mm)	20 (mm)	<b>19800</b>
WF-1819GL520	Ø 1,8 x 1900 (mm)	Ø 2.0 (mm)	20 (mm)	<b>19800</b>
WF-2415GL530	Ø 2,4 x 1500 (mm)	Ø 2.8 (mm)	30 (mm)	<b>19800</b>
WF-2419GL520	Ø 2,4 x 1900 (mm)	Ø 2.8 (mm)	20 (mm)	<b>19800</b>
WF-2423GL530	Ø 2,4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	30 (mm)	<b>19800</b>



## ОВАЛЬНАЯ

Для извлечения мелких и крупных камней.

НИТИНОЛ

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Ширина раскрытия	Цена ₹
WF-1807GL615	Ø 1,8 x 700 (mm)	Ø 2.0 (mm)	15 (mm)	<b>19800</b>
WF-1810GL620	Ø 1,8 x 1000 (mm)	Ø 2.0 (mm)	20 (mm)	<b>19800</b>
WF-1819GL620	Ø 1,8 x 1900 (mm)	Ø 2.0 (mm)	20 (mm)	<b>19800</b>
WF-2415GL630	Ø 2,4 x 1500 (mm)	Ø 2.8 (mm)	30 (mm)	<b>19800</b>
WF-2419GL620	Ø 2,4 x 1900 (mm)	Ø 2.8 (mm)	20 (mm)	<b>19800</b>
WF-2423GL630	Ø 2,4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	30 (mm)	<b>19800</b>



❗ Предназначены для эндоскопической полипэктомии с применением электрокоагуляции.

## ПЕТЛЯ ДЛЯ ПОЛИПЭКТОМИИ

❗ Через петлю пропускается коагулирующий ток высокой частоты.

### ▼ ОВАЛЬНАЯ

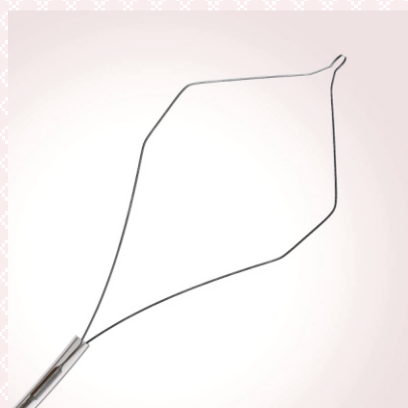
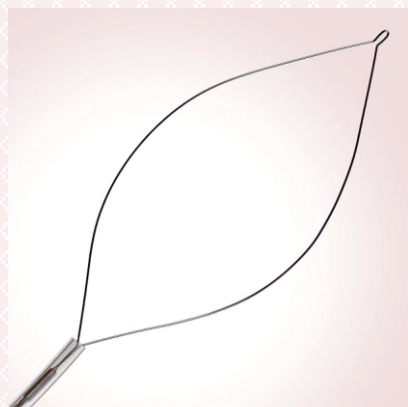
Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Диаметр петли	Цена ₹
WF-2416DT15	Ø 2.4 x 1650 (mm)	Ø 2.8 (mm)	15 (mm)	<b>15000</b>
WF-2423DT15	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	15 (mm)	<b>15000</b>
WF-2416DT20	Ø 2.4 x 1650 (mm)	Ø 2.8 (mm)	20 (mm)	<b>15000</b>
WF-2423DT20	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	20 (mm)	<b>15000</b>
WF-2416DT25	Ø 2.4 x 1650 (mm)	Ø 2.8 (mm)	25 (mm)	<b>15000</b>
WF-2423DT25	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	25 (mm)	<b>15000</b>
WF-2416DT30	Ø 2.4 x 1650 (mm)	Ø 2.8 (mm)	30 (mm)	<b>15000</b>
WF-2423DT30	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	30 (mm)	<b>15000</b>

### ▼ ГЕКСАГОНАЛЬНАЯ

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Диаметр петли	Цена ₹
WF-1819DL20	Ø 1,8 x 1900 (mm)	Ø 2.0 (mm)	20 (mm)	<b>15000</b>
WF-2416DL25	Ø 2.4 x 1650 (mm)	Ø 2.8 (mm)	25 (mm)	<b>15000</b>
WF-2423DL25	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	25 (mm)	<b>15000</b>

### ▼ СЕРПОВИДНАЯ

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Диаметр петли	Цена ₹
WF-1819DB13	Ø 1,8 x 1900 (mm)	Ø 2.0 (mm)	13 (mm)	<b>15600</b>
WF-1819DB22	Ø 1,8 x 1900 (mm)	Ø 2.0 (mm)	22 (mm)	<b>15600</b>
WF-2416DB22	Ø 2.4 x 1650 (mm)	Ø 2.8 (mm)	22 (mm)	<b>15600</b>
WF-2423DB22	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	22 (mm)	<b>15600</b>





# МНОГОРАЗОВЫЕ ЭЛЕКТРОХИРУРГИЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ

- ① Предназначены для электрокоагуляции.
- ① В эндоскопии используют совместно с оборудованием для высокочастотной хирургии.

## ЭЛЕКТРОД ДЛЯ КОАГУЛЯЦИИ

- ① Для коагуляции мелких сосудов.

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₹
WF-1810DQ	Ø 1,8 x 1000 (mm)	Ø 2.0 (mm)	<b>19800</b>
WF-1815DQ	Ø 1,8 x 1500 (mm)	Ø 2.0 (mm)	<b>19800</b>
WF-2415DQ	Ø 2.4 x 1500 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>19800</b>
WF-2422DQ	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>19800</b>



## ЩИПЦЫ ДЛЯ «ГОРЯЧЕЙ» БИОПСИИ

- ① Для дистанционной биопсии, вырезания небольших полипов и коагуляции мелких сосудов.

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₹
WF-2416DG	Ø 2.4 x 1650 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>22500</b>
WF-2423DG	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>22500</b>



## ЭЛЕКТРОД ИГОЛЬЧАТОГО ТИПА

- ① Для рассечения ткани током высокой частоты. Длина иглы: 4-8 мм

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₹
WF-2416DZ	Ø 2.4 x 1650 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>19800</b>





## МНОГОРАЗОВЫЕ СПРЕЙ-КАТЕТЕРЫ

❗ Предназначены для промывания и орошения слизистой, введения анестезирующих и гемостатических веществ.

### ОДИНАРНАЯ СТРУЯ, ПРЯМОЙ ВПРЫСК

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₹
WF-1810PA	Ø 1,8 x 1000 (mm)	Ø 2.0 (mm)	<b>7200</b>
WF-1818PA	Ø 1,8 x 1800 (mm)	Ø 2.0 (mm)	<b>7200</b>
WF-2418PA	Ø 2.4 x 1800 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>7200</b>
WF-2423PA	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>7200</b>

### ✓ РАВНОМЕРНО РАСПЫЛЯЮЩАЯ (ОРОШАЮЩАЯ) СТРУЯ

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₹
WF-2418PB	Ø 2.4 x 1800 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>9300</b>
WF-2423PB	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>9300</b>

### ✓ ОБРАТНАЯ СТРУЯ

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Цена ₹
WF-1818PC	Ø 1,8 x 1800 (mm)	Ø 2.0 (mm)	<b>8800</b>
WF-1825PC	Ø 1,8 x 2500 (mm)	Ø 2.0 (mm)	<b>8800</b>
WF-2418PC	Ø 2.4 x 1800 (mm)	Ø 2.8 (mm)	<b>8800</b>

## МНОГОРАЗОВЫЕ ЧИСТЯЩИЕ ЩЕТКИ

❗ Предназначены для очистки инструментальных каналов гибких эндоскопов.

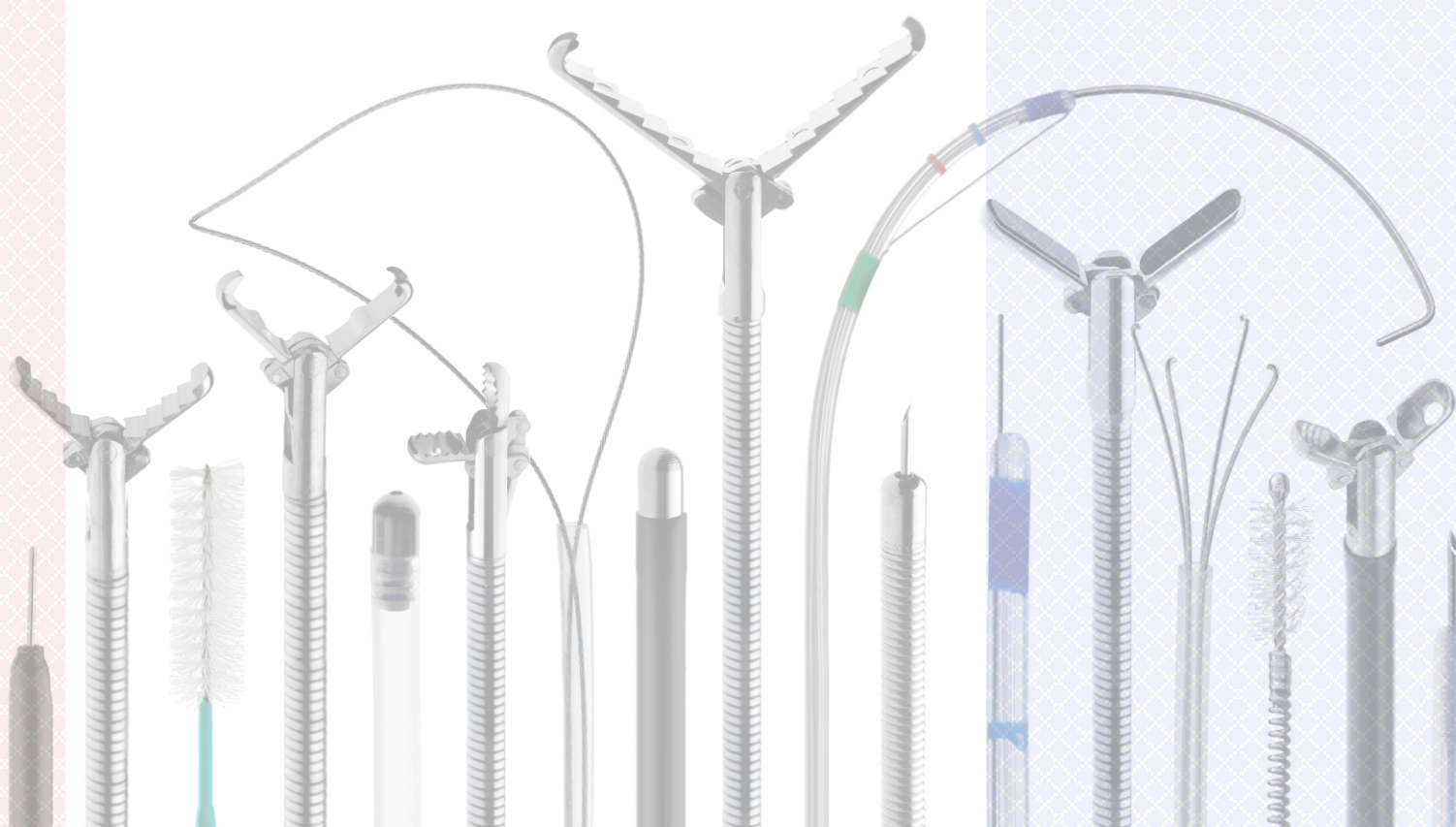
### ✓ С ШАРИКОМ НА КОНЦЕ

Артикул	Диаметр вводимой части и рабочая длина	Диаметр рабочего канала	Диаметр щетины	Цена ₹
WF-1810W3	Ø 1,8 x 1000 (mm)	Ø 2.0 - 2.8 (mm)	Ø 5 (mm)	<b>3250</b>
WF-1816W3	Ø 1,8 x 1600 (mm)	Ø 2.0 - 2.8 (mm)	Ø 5 (mm)	<b>3250</b>
WF-2416W3	Ø 2.4 x 1600 (mm)	Ø 2.8 - 3.2 (mm)	Ø 6 (mm)	<b>3250</b>
WF-2422W3	Ø 2.4 x 2300 (mm)	Ø 2.8 - 3.2 (mm)	Ø 6 (mm)	<b>3250</b>



# DM GROUP

Developing Medicine



## ИНСТРУМЕНТЫ

для проведения исследований  
в гибкой эндоскопии

+7 (800) 222-08-19

[ek@dm-group.org](mailto:ek@dm-group.org)

[WWW.DM-GROUP.ORG](http://WWW.DM-GROUP.ORG)