

**КОМУНАЛЬНЕ НЕКОМЕРЦІЙНЕ ПІДПРИЄМСТВО
"ЗВЯГЕЛЬСЬКА БАГАТОПРОФІЛЬНА ЛІКАРНЯ"
ЗВЯГЕЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ**

11700, Житомирська область, Звягельський р-н, м. Звягель, вул. Наталії Оржевської, 13
Код ЄДРПОУ 01991820, тел./факс (04141) 3-51-63, e-mail: novogradtmo@gmail.com

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, його очікуваної вартості та/або розміру бюджетного призначення в закупівлі:

Набір інструментів для електричної хірургії, лігатор ендоскопічний, аплікатор кліпс, кліпси

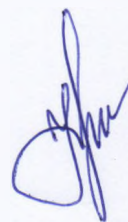
**код згідно ДК 021:2015 - 33160000-9 Устаткування для операційних блоків
коди згідно НК 024:2023 - 44058 Набір для проведення загальнохірургічних
процедур, що не містить лікарських засобів, багаторазового використання, 38719
Лігатор ендоскопічний для поліпектомії одноразового використання, 58040 Аплікатор
кліпс лапароскопічний, 56711 Нерозсмоктна кліпса для лігування із синтетичного
полімеру**

Формування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, його очікуваної вартості та/або розміру бюджетного призначення в закупівлі здійснено через збір та аналіз загальнодоступної інформації про ціну, до якої відноситься в тому числі: інформація про ціни товарів, що міститься в мережі Інтернет у відкритому доступі, в тому числі на сайтах виробників та/або постачальників відповідної продукції, спеціалізованих торговельних майданчиках, в електронних каталогах, рекламі, прайс-листах, в електронній системі закупівель "Prozorro" та на аналогічних торговельних електронних майданчиках.

Матеріали, що використовувались додаються.

Джерело фінансування закупівлі: Кошти НСЗУ.

Додаток №3 до тендерної документації (додається на 1 арк.)



**Уповноважена особа
в КНП «ЗВЯГЕЛЬСЬКА
БАГАТОПРОФІЛЬНА
ЛІКАРНЯ» ЗМР
Черніма М.В.**

Загальні вимоги

Набір інструментів для електричної хірургії

1. Обладнання повинно бути новим, таким, що не перебувало в експлуатації (надати гарантійний лист від учасника у складі тендерної пропозиції).
2. Товар, запропонований Учасником, повинен бути внесений до Державного реєстру медичної техніки та виробів медичного призначення та/або введений в обіг відповідно до законодавства у сфері технічного регулювання та оцінки відповідності, у передбаченому законодавством порядку. Учасник повинен надати у складі тендерної пропозиції копію декларації або копію документів, що підтверджують можливість введення в обіг та/або експлуатацію (застосування) медичного виробу за результатами проходження процедури оцінки відповідності згідно вимог технічного регламенту, або гарантійний лист про надання вказаних документів на момент підписання договору про закупівлю або при поставці товару.
3. Гарантійний термін експлуатації на обладнання - не менше 12 місяців з моменту введення в експлуатацію (надати гарантійний лист від учасника у складі тендерної пропозиції).
4. Надати у складі тендерної пропозиції інструкції з експлуатації чи паспорт на обладнання українською мовою.
5. Спроможність учасника поставити запропоноване обладнання повинна підтверджуватись оригіналом гарантійного листа від виробника (якщо учасник не є виробником товару) або його офіційного представника в Україні (таке представництво повинно підтверджуватись копією відповідного листа, доручення, авторизації, тощо від виробника), що підтверджує можливість постачання учасником запропонованого обладнання в необхідній кількості, якості та в потрібні терміни, визначені тендерною документацією та тендерною пропозицією учасника (надати скан-копію оригіналу гарантійного листа у складі тендерної пропозиції).

Медико-технічні вимоги

Набір інструментів для електричної хірургії – 1 комплект.

№	Параметри	Відповідність (так/ні) з посиланням на документацію
1	Набір інструментів для електричної хірургії, наявність: 1 комплект	
	Двопедальний перемикач, стандарт IPX8, без АР-захисту зі з'єднувальним кабелем 5 м, зі з'єднувальним роз'ємом з 4-ма контактами, наявність: 2 шт. (сумісні с електрохірургічними апаратами ICC 80, ICC 50)- 2шт	
	Багаторазовий двокомпонентний нейтральний електрод, площа контакту 200 см ² , піддається моніторингу, наявність: 1 шт.	
	Фіксаційна стрічка, Д=1 м, наявність: 1 шт.	
	Кабель для нейтрального електрода, стандарт, 4 м, для нейтральних електродів з контактним язичком, наявність: 1 шт.	
	Біполярний з'єднувальний кабель, Д=4 м, наявність: 1 шт.	
	Біполярний пінцет, байонет (штик), наконечник 0,7 мм, тонкий, Д=230 мм, Д наконечника 6 мм, вигнутий на 170°, форма бранш при хваті точкова, наявність: 1 шт.	

	Монополярний з'єднувальний кабель, стандарт, 4 м, наприклад, для поліпектомічних петель зі з'єднувальним роз'ємом ø3 мм, наявність: 2 шт.	
	Електрод-петля для поліпектомії, одноразовий, овальна форма, розмір тубуса 2,4 мм (±0,1 мм), розмір петлі 15 мм, робоча довжина 1800 мм (±100 мм), обертовий, наявність: 5 шт.	
	Електрод-петля для поліпектомії, одноразовий, шестикутна форма, розмір тубуса 2,4 мм (±0,1 мм), розмір петлі 15 мм, робоча довжина 2400 мм (±100 мм), обертовий, наявність: 5 шт.	
	Електрод-петля для поліпектомії, одноразовий, серповидна форма, розмір тубуса 2,4 мм (±0,1 мм), розмір петлі 25 мм, робоча довжина 2400 мм (±100 мм), обертовий, наявність: 5 шт.	

Медико-технічні вимоги

№	Медико-технічні вимоги	Кількість, шт.	Відповідність (так/ні) та посилання на відповідний розділ(и) та/або сторінку(и) документації виробника
1	Лігатор ендоскопічний для лігування варикозно розширених вен стравоходу, одноразовий, включає 1 циліндр з 7-ма лігатурними кільцями, для ендоскопів діаметрами не менше 9,5 мм та не більше 13,0 мм, для інструментального каналу діаметру не менше 2,8 мм	3 шт.	
2	Аплікатор багаторазовий для встановлення одноразових гемостатичних кліпс, довжина не менше 230 см, для інструментального каналу діаметру не менше 2,8 мм	2 шт.	
3	Кліпса гемостатична одноразова, кут загину браншей кліпси 90°, довжина кліпси не менше 5 мм, ширина розкриття не менше 11 мм	5 шт.	
4	Кліпса гемостатична одноразова, кут загину браншей кліпси 135°, довжина кліпси не менше 5,7 мм, ширина розкриття не менше 11 мм	5 шт.	

Загальні вимоги до предмету закупівлі

- Товар, що пропонується Учасником, повинен відповідати Медико-технічним вимогам до предмету закупівлі. Відповідність запропонованого Учасником товару медико-технічним вимогам до предмету закупівлі повинна бути обов'язково підтверджена посиланням на відповідний розділ(и) та/або сторінку(и) документації виробника (технічного опису, або інформаційного буклету, або інших документів українською мовою) в яких міститься відповідна інформація. (Учасник надає скан-копії відповідних сторінок).
- Товар, що пропонується Учасником, повинен бути введений в обіг відповідно до чинного законодавства у сфері технічного регулювання та оцінки відповідності у передбаченому законодавством порядку, на підтвердження Учасник повинен надати: копії відповідних сторінок документів, що підтверджують можливість введення в обіг та/або експлуатацію (застосування) медичних виробів за результатами проходження процедури оцінки відповідності згідно вимог технічного регламенту щодо медичних виробів (Учасник надає скан-копії відповідних сторінок декларації про відповідність та/або сертифікату відповідності).
- Товар, що пропонується Учасником повинен бути новим та такий, що не перебував в експлуатації (Учасник надає скан-копію гарантійного листа в довільній формі).

4. Спроможність Учасника поставити запропонований товар повинна підтверджуватись оригіналом гарантійного листа від виробника (якщо учасник не є виробником товару) або його офіційного представника в Україні (таке представництво повинно підтверджуватись копією відповідного листа, доручення, авторизації, тощо від виробника), що підтверджує можливість постачання Учасником запропонованого товару в необхідній кількості, якості та в потрібні терміни, визначені цією тендерною документацією та пропозицією Учасника. Гарантійний лист повинен включати номер процедури закупівлі в системі електронних закупівель, назву предмета закупівлі, а також назву Учасника та назву Замовника (Учасник надає скан-копію оригіналу гарантійного листа).

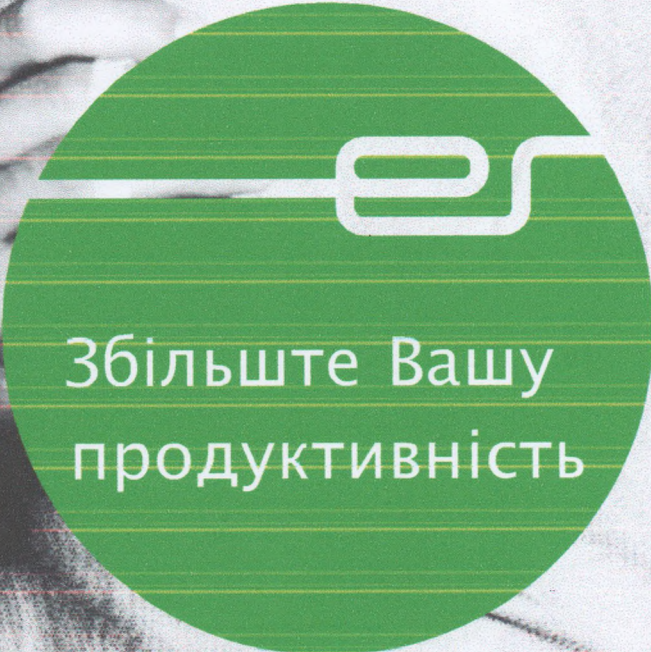
Ми, _____ у разі акцепту нашої цінової пропозиції та укладення договору із Замовником про надання послуг згодні та підтверджуємо свою можливість і готовність виконувати усі *Технічні, якісні та кількісні вимоги Замовника, зазначені у цій тендерній документації*

Посада

(підпис) М.П.

П.І.Б.

erbe



Збільште Вашу
продуктивність

Нейтральні електроди

Одноразові з контактним язичком

Erbe MONOPlate 40, з однією пластиною, для VIO, ICC, ACC, контактна поверхня 40 см²

без з'єднувального кабелю, для дітей вагою < 5 кг



№ 20193-073

= 50



30193-080

З'єднувальні кабелі для нейтральних електродів	Довжина	Кількість	№
Кабель нейтрального електрода для VIO, ICC, ACC, T-серія, стандарт, для електродів з контактним язичком	4 м 5 м	1 1	20194-077 20194-078
Кабель для нейтрального електрода, VIO, ICC, ACC, для приладів інших виробників, міжнародний стандарт, для нейтральних електродів з двома контактними поверхнями та контактним язичком	4 м 5 м	1 1	20194-080 20194-087
Кабель для нейтрального електрода, VIO, ICC, ACC, для приладів інших виробників, міжнародний стандарт, для нейтральних електродів з однією контактною поверхнею та контактним язичком	4 м 5 м	1 1	20194-079 20194-086
Кабель нейтрального електрода, Martin стандарт, для електродів з контактним язичком	4 м	1	20194-081

Нейтральні електроди

Багаторазові силіконові електроди

Нейтральний електрод з провідного силікону, цільний, 295*175 мм, контактна поверхня 500 см²



зі з'єднувальним кабелем 40 см, з ЕКГ роз'ємом 4 мм, з двома гумовими кріпильними ременями Д=125 см (містять латекс), треба додатковий з'єднувальний кабель

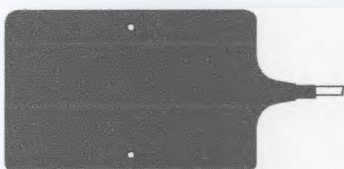
№ 20193-008

= 1

30193-079



Нейтральний електрод з провідного силікону, цільний, 170*111 мм, контактна поверхня 187 см²



зі з'єднувальним кабелем 40 см, з ЕКГ роз'ємом 4 мм, з одним гумовим кріпильним ременем Д=55 см (містить латекс), треба додатковий з'єднувальний кабель

№ 20193-016

= 1

30193-079



Гумовий ремінь, перфорований, з 2 фіксувальними кнопками, 550*60 мм



містить латекс

№ 20592-009

= 1



Гумовий ремінь, перфорований, з 2 фіксувальними кнопками, 1250*60 мм



містить латекс

№ 20592-011

= 1



Фіксувальна кнопка для гумового ременя 20592-009, 20592-011



№ 40592-003

= 1



З'єднувальні кабелі для нейтральних електродів

Кабель нейтрального електрода для VIO, ICC, ACC, T-серія, стандарт, 4 м, для електродів із силікону

Довжина

Кільть

№

4 м

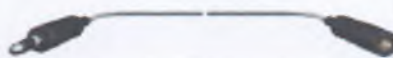
1

20194-070

5 м

1

20194-088



Кабель нейтрального електрода для VIO, ICC, ACC та інших, 4 м, для електродів із силікону

4 м

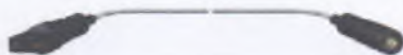
1

20194-075

5 м

1

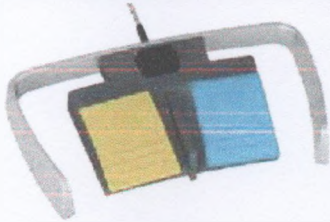
20194-089



Акcesуари для електрохірургічних блоків

Педальні перемикачі

ReMode двопедальний перемикач з бугелем та з серединною перемичкою для VIO 3, стандарт AP і IPX8



зі з'єднувальним кабелем 5 м

№ 20189-353

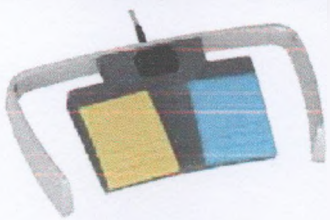
= 1

Макс. 75°C

30189-306



ReMode двопедальний перемикач з затискачем для VIO 3, стандарт AP і IPX8



зі з'єднувальним кабелем 5 м

№ 20189-351

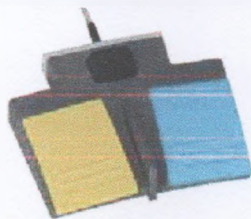
= 1

Макс. 75°C

30189-306



ReMode двопедальний перемикач з серединною перемичкою для VIO 3, стандарт AP і IPX8



зі з'єднувальним кабелем 5 м

№ 20189-352

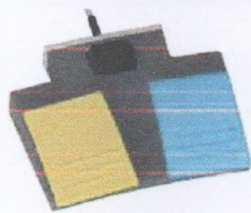
= 1

Макс. 75°C

30189-306



ReMode двопедальний перемикач для VIO 3, стандарт AP і IPX8



зі з'єднувальним кабелем 5 м

№ 20189-350

= 1

Макс. 75°C

30189-306



Remode однопедальний перемикач для VIO 3, стандарт AP і IPX8



зі з'єднувальним кабелем 5 м

№ 20188-350

= 1

Макс. 75°C

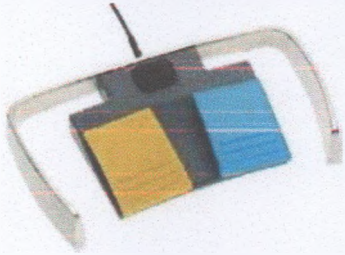
30189-306



Акcesуари для електрохірургічних блоків

Педальні перемикачі

ReMode двопедальний перемикач з скобою для VIO D, стандарт AP і IPX8



зі з'єднувальним кабелем 5 м
функція ReMode наявна лише для VIO D

№ 20189-301

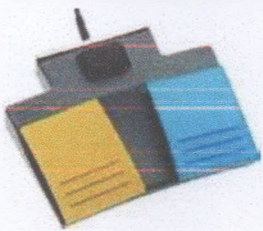
= 1

Макс. 75°C

30189-301



ReMode двопедальний перемикач для VIO D, AP і IPX8 обладнання



зі з'єднувальним кабелем 5 м
функція ReMode наявна лише для VIO D

№ 20189-303

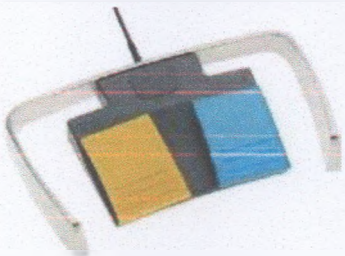
= 1

Макс. 75°C

30189-301



Двопедальний перемикач з скобою для VIO D/S, стандарт AP і IPX8



зі з'єднувальним кабелем 5 м

№ 20189-300

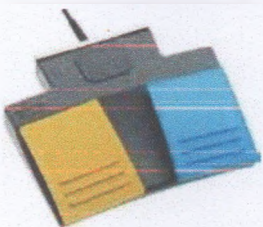
= 1

Макс. 75°C

30189-301



Двопедальний перемикач для VIO D/S, стандарт AP і IPX8



зі з'єднувальним кабелем 5 м

№ 20189-302

= 1

Макс. 75°C

30189-301



ReMode однопедальний перемикач для VIO D, стандарт AP і IPX8



зі з'єднувальним кабелем 5 м для VIO D, починаючи з версії V 1.7.6

№ 20188-302

= 1

Макс. 75°C

30189-301



Акcesуари для електрохірургічних блоків

Педальні перемикачі

Однопедальний перемикач для VIO D/S, стандарт AP і IPX8



зі з'єднувальним кабелем 5 м

№ 20188-300

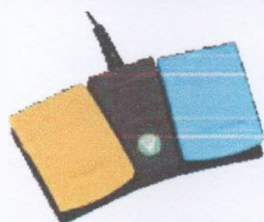
☐ = 1

Макс. 75°C

☐ 30189-301



Двопедальний перемикач для VIO C, стандарт AP і IPX8



зі з'єднувальним кабелем 5 м

№ 20189-107

☐ = 1

☐ 30189-108



Однопедальний перемикач для VIO C, стандарт AP і IPX8



зі з'єднувальним кабелем 5 м

№ 20188-102

☐ = 1

☐ 30189-108



Додаткові акcesуари для педальних перемикачів

№

Захисна скоба для двопедального перемикача VIO

20189-306

Середня частина для двопедального перемикача

20189-308

Кабель до педального перемикача для VIO 3, Д=5 м

20189-355

Кабель для двопедального перемикача VIO, Д=5 м

20189-309

Подовжувальний кабель для педального перемикача VIO

20189-103



Пошук...



+380638606753 / +380668358722

Рус / Укр



Корзина

МЕДИЧНЕ ОБЛАДНАННЯ

КОНТАКТИ

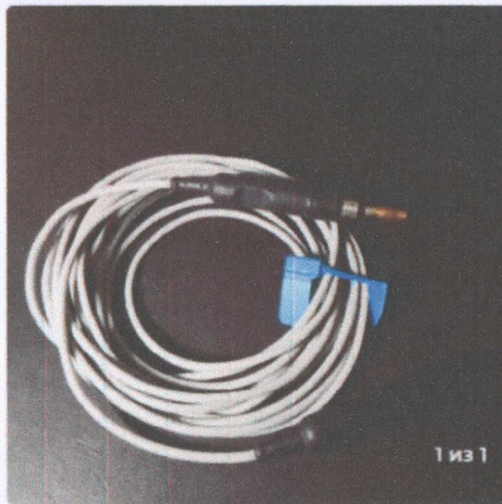
ПРО НАС

КОРИСНА ІНФОРМАЦІЯ

ДОСТАВКА І ОПЛАТА

ПРАЙС

Providian Medical / Медичне обладнання / Апарати для електрокардії / Кабель монополярний ERBE ICC 350



1 из 1



☆☆☆☆☆ (0)

Доставка безкоштовно

PRVD0050

Кабель монополярний ERBE ICC 350

• В наявності

Стан: б/в

Виробник: ERBE Elektromedizin

від **2781** грн

КОНСУЛЬТАЦІЯ

КУПИТИ

Можлива електронна оплата



WAY2PAY

Ремонтуюмо і обслуговуємо медобладнання



ДОКЛАДНІШЕ

Способи оплати

- Нарахунок банків
- Банківський переказ (ФОП або ПДВ)
- Переклад на банківську картку
- Онлайн оплата на сайті (VISA, Mastercard, Apple Pay, PayPal)
- Готівкою

Способи доставки

- Самовивіз з складу в Києві
- Доставка таваром (Поштою)
- Доставка транспортною компанією
- Доставка експресом

ОПИС

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ВІДГУКИ

ПОВЕРНЕННЯ-ОБМІН

Кабель монополярний ERBE ICC 350



Біполярні пінцети (щипці)

- Топ продажів (https://epikriz.com.ua/uk/bipoljamyje-pincety-schipsy.html?sort=ordered&direction=desc)
- За ціною (https://epikriz.com.ua/uk/bipoljamyje-pincety-schipsy.html?sort=price&direction=asc)
- По переглядах (https://epikriz.com.ua/uk/bipoljamyje-pincety-schipsy.html?sort=viewed&direction=desc)

Цена от - до

Біполярні пінцети (щипці)

👍 0.0% (купили 2 од.)
-25% (1шт.)



(https://epikriz.com.ua/uk/pincet-bipoljamyj-prjamoj-izognutyj-po-rebru-160-mm.html)

ALEF
Пінцет біполярний
прямий зігнутий по ребру
160 мм....
1.400,00 грн. **825,00**
грн.

👍 100.0% (купили 41 од.)
-25% (1шт.)



(https://epikriz.com.ua/uk/pincet-bipoljamyj-prjamoj-160-mm.html)

ALEF
Пінцет біполярний
прямий 160 мм.
(https://epikriz.com.ua/u...
1.250,00 грн.

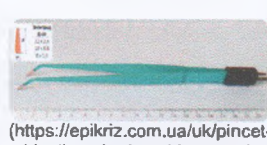
👍 100.0% (купили 16 од.)
-25% (1шт.)



(https://epikriz.com.ua/uk/pincet-bipoljamyj-prjamoj-izognutyj-160-mm.html)

ALEF
Пінцет біполярний
зігнутий 160 мм.
(https://epikriz.com.ua/u...
1.260,00 грн. **937,50**
грн.

👍 100.0% (купили 13 од.)
-25% (1шт.)



(https://epikriz.com.ua/uk/pincet-bipoljamyj-prjamoj-izognutyj-200-mm.html)

ALEF
Пінцет біполярний
вигнутий 200 мм.
(https://epikriz.com.ua/u...
1.380,00 грн.

👍 100.0% (купили 15 од.)
-25% (1шт.)



(https://epikriz.com.ua/uk/pincet-bipoljamyj-prjamoj-250-mm.html)

ALEF
Пінцет біполярний
прямий 250 мм.
(https://epikriz.com.ua/u...
1.400,00 грн.

👍 94.0% (купили 125 од.)
-25% (1шт.)



(https://epikriz.com.ua/uk/pincet-bipoljamyj-prjamoj-200-mm.html)

ALEF
Пінцет біполярний
прямий 200 мм.
(https://epikriz.com.ua/u...
1.437,60 грн. **1.078,13**
грн.

👍 100.0% (купили 12 од.)
-25% (1шт.)



(https://epikriz.com.ua/uk/pincet-shtykovidnyj-bajonetnyj-bipoljamyj-200-mm.html)

ALEF
Пінцет штикоподібний
байонетний біполярний
200 мм....
1.450,00 грн.

👍 0.0% (купили 6 од.)
-25% (1шт.)



(https://epikriz.com.ua/uk/pincet-bipoljamyj-izognutyj-250-mm.html)

ALEF
Пінцет біполярний
вигнутий 250 мм.
(https://epikriz.com.ua/u...
1.552,50 грн.

👍 100.0% (купили 18 од.)
-25% (1шт.)



(https://epikriz.com.ua/uk/pincet-bipoljamyj-prjamoj-150-mm.html)

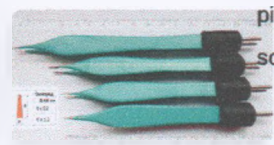
ALEF
Пінцет біполярний
прямий 150 мм.
(https://epikriz.com.ua/u...
1.610,00 грн.

👍 0.0% (купили 2 од.)
-25% (1шт.)



(https://epikriz.com.ua/uk/pincet-bipoljamyj-s-shirokimi-branshami-100-mm.html)

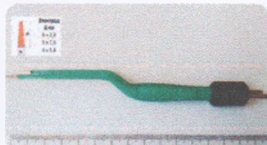
ALEF
Пінцет біполярний із
широкими браншами 100
мм....
1.610,00 грн.



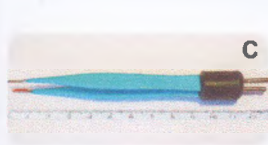
(https://epikriz.com.ua/uk/pincet-bipoljamyj-s-shirokimi-branshami-120-mm.html)



(https://epikriz.com.ua/uk/pincet-bipoljamyj-s-shirokimi-branshami-110-mm.html)



(https://epikriz.com.ua/uk/pincet-shtykovidnyj-bipoljamyj-140-mm.html)



(https://epikriz.com.ua/uk/pincet-bipoljamyj-model-c.html)



Медична
продукція та
витратні
матеріали

Телефон: (044) 294-04-55
E-mail: nmg1office@gmail.com

Пошук на сайті...

ГОЛОВНА

ПРОДУКЦІЯ

ВИРОБНИКИ

ПУБЛІКАЦІЇ ТА ВІДЕО

ЗАВАНТАЖИТИ

НОВИНИ

КОНТАКТИ

Головна / Продукція / Інструменти ендоскопічні / Петлі поліпектомічні

Петлі поліпектомічні

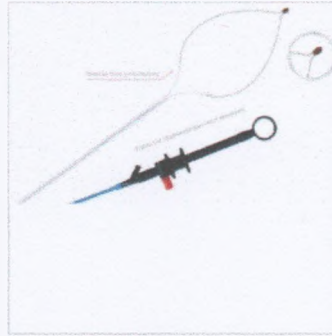


Петля поліпектомічна,
симетрична, з плоскими
боками, багаторазова, діаметр
2,3 мм, довжина 230 см,
ширина відкриття X = 10 / Y =
24 мм

Ціна: **7860** уаН

В наявності

[Детальніше](#) [Придбати](#)



Петля поліпектомічна,
симетрична, з плоскими
боками, багаторазова, діаметр
2,3 мм, довжина 230 см,
ширина відкриття X = 20 / Y =
40 мм

Ціна: **6810** уаН

В наявності

[Детальніше](#) [Придбати](#)

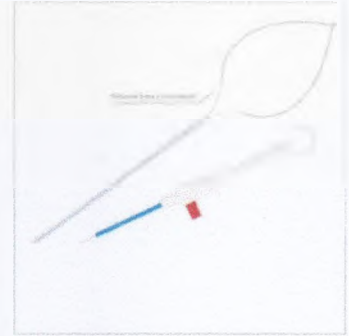


Петля поліпектомічна,
симетрична, з плоскими
боками, одноразова, діаметр
2,3 мм, довжина 230 см,
ширина відкриття X = 10 / Y =
30 мм

Ціна: **2350** уаН

В наявності

[Детальніше](#) [Придбати](#)

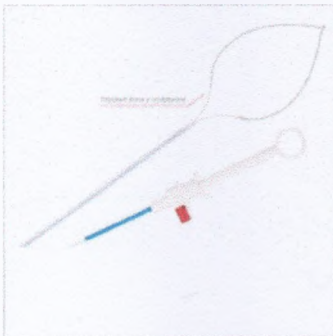


Петля поліпектомічна,
симетрична, з плоскими
боками, одноразова, діаметр
2,3 мм, довжина 230 см,
ширина відкриття X = 20 / Y =
40 мм

Ціна: **2350** уаН

В наявності

[Детальніше](#) [Придбати](#)



Петля поліпектомічна,
симетрична, з плоскими
боками, одноразова, діаметр
2,3 мм, довжина 230 см,
ширина відкриття X = 30 / Y =
60 мм

Ціна: **2350** уаН

Немає в наявності

[Детальніше](#) [Придбати](#)



Петля поліпектомічна,
симетрична, одноразова,
діаметр 2,3 мм, довжина 230
см, з монофільною струною,
ширина відкриття X = 10 / Y =
25 мм

Ціна: **880** уаН

Немає в наявності

[Детальніше](#) [Придбати](#)



Петля поліпектомічна,
симетрична, одноразова,
діаметр 2,3 мм, довжина 230
см, з монофільною струною,
ширина відкриття X = 15 / Y =
30 мм

Ціна: **880** уаН

В наявності

[Детальніше](#) [Придбати](#)

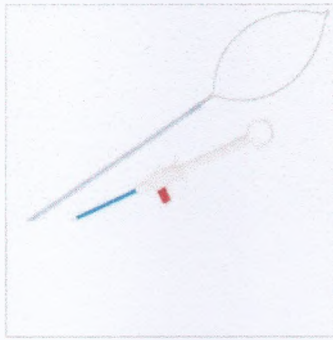


Петля поліпектомічна,
симетрична, одноразова,
діаметр 2,3 мм, довжина 230
см, ширина відкриття X = 10 /
Y = 20 мм

Ціна: **740** уаН

Немає в наявності

[Детальніше](#) [Придбати](#)



Петля поліпектомічна,
симетрична, одноразова,
діаметр 2,3 мм, довжина 230
см, ширина відкриття X = 15 /
Y = 30

Ціна: **740** UAH

В наявності

[Детальніше](#) [Придбати](#)



Петля поліпектомічна,
симетрична, одноразова,
діаметр 2,3 мм, довжина 230
см, ширина відкриття X = 20 /
Y = 40 мм

Ціна: **740** UAH

В наявності

[Детальніше](#) [Придбати](#)



Петля поліпектомічна,
симетрична, одноразова,
діаметр 2,3 мм, довжина 230
см, ширина відкриття X = 25 /
Y = 50 мм

Ціна: **740** UAH

Немає в наявності

[Детальніше](#) [Придбати](#)



Петля поліпектомічна,
симетрична, одноразова,
діаметр 2,3 мм, довжина 230
см, ширина відкриття X = 25 /
Y = 50 мм

Ціна: **550** UAH

В наявності

[Детальніше](#) [Придбати](#)



Петля поліпектомічна,
симетрична, одноразова,
діаметр 2,3 мм, довжина 230
см, ширина відкриття X = 30 /
Y = 55 мм

Ціна: **740** UAH

В наявності

[Детальніше](#) [Придбати](#)

1 2

ВИРОБНИКИ

