

Описание потребительских, функциональных, технических, качественных и эксплуатационных показателей (характеристик) предмета государственной закупки

Комплект урологического инструментария и принадлежностей для выполнения лапароскопических операций

1. Состав (спецификация) закупаемых изделий:

№ лота	Наименование	Состав	Кол-во
1	Лапароскоп		3 шт.
2	Захватывающие щипцы для биопсии:	-эргономичная пластиковая рукоятка, -изолирующий тубус, -рабочая вставка;	6 комплектов
3	Ножницы	- эргономичная пластиковая рукоятка, -изолирующий тубус, - рабочая вставка;	11 комплектов
4	Зонд для пальпации		4 шт.
5	Захватывающие щипцы:	- эргономичная пластиковая рукоятка, -изолирующий тубус, - рабочая вставка;	8 комплектов
6	Захватывающие щипцы:	- эргономичная пластиковая рукоятка, -изолирующий тубус, - рабочая вставка;	4 комплекта
7	Сосудистые клипсы временные для артерий		6 шт.
8	Инструмент для наложения/снятия сосудистых клипс		2 шт.
9	Световод волоконно-оптический		2 шт.
10	Педаль для ВЧ-генератора		2 шт.
11	Игла для пункций и инъекций		5 шт.
12	Кабель для монополярных инструментов		6 шт.
13	Набор многоразовых трубок для ирригации		4 шт.
14	Захватывающие щипцы, биполярные:	- эргономичная пластиковая рукоятка, -изолирующий тубус, - рабочая вставка;	20 комплектов
15	Лапароскопические щипцы типа SATINSKY	- рукоятка с фиксатором, -тубус, -рабочая вставка;	2 шт.
16	Канюля для аспирации и ирригации		6 шт.

2. Технические требования

№ п/п	Наименование/ Технические требования
1	1.1. Лапароскоп:
	1.2. Возможность получения изображения сверхвысокой четкости, не менее 4K/ UHD;
	1.3. Угол обзора – 30°;
	1.4. Рабочая длина: 300 – 320 мм +- 1 мм; Диаметр – 10 мм;
	1.5. Возможность стерилизации в автоклаве.
2	2.1. Захватывающие щипцы для биопсии:
	2.2. тип – ложкообразная с шипом; поворотные (рабочая вставка вместе с изолирующим тубусом);
	2.3. одна подвижная бранша; длина захвата не менее 14 мм;
	2.4. рабочая длина 33-36 см; диаметр 5 мм;
	2.5. рукоятка монополярная с деактивируемым храповиком;
3	3.1. Ножницы:
	3.2. поворотные (рабочая вставка вместе с изолирующим тубусом); две подвижные бранши;
	3.3. длина захвата, не менее 15 мм; рабочая длина 33-36 см;
	3.4. диаметр 5 мм;
	3.5. рукоятка монополярная;
4	4.1. Зонд для пальпации:
	4.2. рабочая длина 33-36 см;
	4.3. диаметр 5 мм
5	5.1. Захватывающие щипцы:
	5.2. для всех видов операций; атравматичные; окончатые;
	5.3. поворотные (рабочая вставка вместе с изолирующим тубусом); две подвижные бранши;
	5.4. длина захвата не менее 18 мм; рабочая длина 33-36 см; диаметр 5 мм;
	5.5. рукоятка монополярная с деактивируемым храповиком;
6	6.1. Захватывающие щипцы:
	6.2. для кишечной стенки; окончатые, плоские, рифленые бранши;
	6.3. поворотные (рабочая вставка вместе с изолирующим тубусом); две подвижные бранши;
	6.4. длина захвата не менее 24 мм; рабочая длина 33-36 см; диаметр 5 мм;
	6.5. рукоятка монополярная с деактивируемым храповиком;
7	7.1. Сосудистые клипсы временные для артерий:
	7.2. для временного наложения на артериальные сосуды;
	7.3. атравматический клипс «Бульдог» с насечкой по Debaquey;
	7.4. форма браншей - прямая;
	7.5. длина браншей, не менее 25 мм и не более 30 мм;
	7.6. сила закрытия браншей, не менее 3,40 Ньютонов и не более 3,45 Ньютонов;
	7.7. многоразовый (возможность автоклавирувания).

8	8.1.Инструмент для наложения/снятия сосудистых клипс:
	8.2.возможность наложения и снятия клипса «Булдъдог»;
	8.3.с возможностью углового наложения клипсы;
	8.4.диаметр не более 12,5 мм;
	8.5.длина не менее 350 мм;
	8.6.поворотные (рабочая вставка вместе с тубусом);
	8.7.многоразовый (возможность автоклавирувания).
9	9.1.Световод волоконно-оптический:
	9.2.Длина не менее 3 м;
	9.3.Диаметр не менее 4,0 мм;
	9.4.Возможность стерилизации в автоклаве;
	9.5.Наличие совместимости с источником света Olympus.
10	10.1.Педаль для ВЧ-генератора:
	10.2.двухклавишная;
	10.3.совместимость с ВЧ-генератором ESG-400
11	11.1.Игла для пункций и инъекций:
	11.2.диаметр инструмента 5 мм
	11.3.рабочая длина 320-330 мм
	11.4.Диаметр иглы 1,1-1,4 мм
12	12.1.Кабель для монополярных инструментов:
	12.2.длина 2,8-3,2м;
	12.3.автоклавируемый;
	12.4.совместимость с блоком ВЧ ESG-400
13	13.1.Набор многоразовых трубок для ирригации:
	13.1.совместимость с помпой HP200D.
14	14.1.Захватывающие щипцы, биполярные:
	14.2.тип – Johann либо аналог с окончатыми браншами;
	14.3.керамическая изоляция подвижных соединений инструментов;
	14.4.поворотные (рабочая вставка вместе с изолирующим тубусом);
	14.5.две подвижные бранши; длина захвата не менее 15 мм;
	14.6.рабочая длина 33-36 см; диаметр 5 мм;
15	15.1.Лапароскопические щипцы типа SATINSKY:
	15.2.для торакальных операций; атравматичные; изогнутый;
	15.3.длина захвата не менее 45 мм; рабочая длина 31-36 см; диаметр 5 мм;
16	16.1.Канюля для аспирации и ирригации:
	16.2.диаметр инструмента 5 мм;
	16.3.рабочая длина 300-350 мм;
	16.4.дистальный конец изогнутый.

17.1. Совместимость с лапароскопическим оборудованием Olympus, кроме п. 13.

3. Требования, предъявляемые к качеству товара, гарантийному сроку (годности, стерильности): согласно документам по процедуре государственной закупки организатора.