|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 котировочной документацииУтверждаюГлавный врачЧУЗ «РЖД-Медицина» г. Калининград»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Л.М. Сиглаева м.п. |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на поставку изделий медицинского назначения для эндоскопического оборудования для нужд ЧУЗ «РЖД-Медицина» г. Калининград»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Технические характеристики |  |  |
| 32.50.13.190-00007752Щипцы биопсийные | Длина рабочей части, мм | не более 1550 | шт. | 2 |
| Диаметр проводника, Fr. | не менее 5,3 |
| Скрытый механизм открытия/закрытия бранш в месте прикрепления к дистальной части боудена для защиты канала эндоскопа | наличие |
| Механизм захвата зубчатый с увеличением размера зубцов к дистальной части | наличие |
| Минимальный диаметр совместимого внешнего проводника, Fr. | не более 5,8 |
| Двойная заточка браншей | наличие |
| Отверстия в рабочих браншах для отжатия лишней жидкости из образца материала и получения биоптата большего размера | наличие |
| Боуден шлифованный по всей длине инструмента | наличие |
| Цветовая маркировка инструмента для быстрого определения сферы применения | наличие |
| Продольные рентгеноконтрастные метки тубуса, шт | не менее 7 |
| Тип рукоятки | аксиальная |
| Градуированная жесткость сердечника для работы с эндоскопами с боковой оптикой | наличие |
| Специальный шип для фиксирования положения браншей | наличие |
| Проводник инструмента установлен неразборно | наличие |
| Титановое напыление рабочих бранш для увеличения срока эксплуатации | наличие |
| Механизм качания браншей для облегчения тангенциальной биопсии | наличие |
| Двойные проволочные тяги для сильного сжатия браншей и быстрого иссечения | наличие |
| Тип браншей | эллипсоидные |
| Угол раскрытия браншей, градусов | не менее 95 |
| Паз для установки Е-образных стопперов на рукоятке для жесткой фиксации бранш в закрытом состоянии и предотвращения нежелательного открытия бранш в канале | наличие |
| Возможность совместного использования с электрохирургическими инструментами с использованием двухканального эндоскопа | наличие |
| Указание дат изготовления и срока годности на заводской упаковке | наличие |
| Индивидуальная герметичная упаковка | наличие |
| Возможность автоклавирования | наличие |
| 32.50.13.190-00007752Щипцы биопсийные | Длина рабочей части, мм | не менее 1800 | шт. | 2 |
| Диаметр проводника, Fr. | не менее 7,2 |
| Скрытый механизм открытия/закрытия бранш в месте прикрепления к дистальной части боудена для защиты канала эндоскопа | наличие |
| Минимальный диаметр совместимого внешнего проводника, Fr. | не более 7,5 |
| Двойная заточка браншей | наличие |
| Отверстия в рабочих браншах для отжатия лишней жидкости из образца материала и получения биоптата большего размера | наличие |
| Боуден шлифованный по всей длине инструмента | наличие |
| Цветовая маркировка инструмента для быстрого определения сферы применения | наличие |
| Продольные рентгеноконтрастные метки тубуса, шт | не менее 5 |
| Тип рукоятки | аксиальная |
| Градуированная жесткость сердечника для работы с эндоскопами с боковой оптикой | наличие |
| Проводник инструмента установлен неразборно | наличие |
| Титановое напыление рабочих бранш для увеличения срока эксплуатации | наличие |
| Механизм качания браншей для облегчения тангенциальной биопсии | наличие |
| Двойные проволочные тяги для сильного сжатия браншей и быстрого иссечения | наличие |
| Тип браншей | полусферические |
| Угол раскрытия браншей, градусов | не менее 95 |
| Паз для установки Е-образных стопперов на рукоятке для жесткой фиксации бранш в закрытом состоянии и предотвращения нежелательного открытия бранш в канале | наличие |
| Возможность совместного использования с электрохирургическими инструментами с использованием двухканального эндоскопа | наличие |
| Указание дат изготовления и срока годности на заводской упаковке | наличие |
| Индивидуальная герметичная упаковка | наличие |
| Возможность автоклавирования | наличие |
| 32.50.13.190-00007752Щипцы биопсийные | Длина проводника, мм | не менее 2200 | шт. | 2 |
| Диаметр проводника, Fr. | не менее 7,2 |
| Скрытый механизм открытия/закрытия бранш в месте прикрепления к дистальной части боудена для защиты канала эндоскопа | наличие |
| Минимальный диаметр совместимого внешнего проводника, Fr. | не более 7,5 |
| Двойная заточка браншей | наличие |
| Отверстия в рабочих браншах для отжатия лишней жидкости из образца материала и получения биоптата большего размера | наличие |
| Боуден шлифованный по всей длине инструмента | наличие |
| Цветовая маркировка инструмента для быстрого определения сферы применения | наличие |
| Продольные рентгеноконтрастные метки тубуса, шт | не менее 5 |
| Тип рукоятки | аксиальная |
| Градуированная жесткость сердечника для работы с эндоскопами с боковой оптикой | наличие |
| Специальный шип для фиксирования положения браншей | наличие |
| Проводник инструмента установлен неразборно | наличие |
| Титановое напыление рабочих бранш для увеличения срока эксплуатации | наличие |
| Механизм качания браншей для облегчения тангенциальной биопсии | наличие |
| Двойные проволочные тяги для сильного сжатия браншей и быстрого иссечения | наличие |
| Тип браншей | эллипсоидные |
| Угол раскрытия браншей, градусов | не менее 95 |
| Паз для установки Е-образных стопперов на рукоятке для жесткой фиксации бранш в закрытом состоянии и предотвращения нежелательного открытия бранш в канале | наличие |
| Возможность совместного использования с электрохирургическими инструментами с использованием двухканального эндоскопа | наличие |
| Указание дат изготовления и срока годности на заводской упаковке | наличие |
| Индивидуальная герметичная упаковка | наличие |
| Возможность автоклавирования | наличие |
| 32.50.13.190Загубник | Загубник эндоскопический автоклавируемый многоразовый. Обеспечивает сохранность тубуса эндоскопа при рефлекторном сжатии зубов пациентом. Не содержит латекса. Должны подходить все гибкие эндоскопы с наружным диаметром менее 15 мм. В индивидуальной упаковке. | шт | 15 |

Согласовано \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_