НАБОР МИКРОХИРУРГИЧЕСКИХ ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ ОФТАЛЬМОЛОГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ
ТУ 9437-004-50297057-2008
РУ № ФСР 2008/02713

Инструкция по применению

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Набор инструментов, и входящие в набор инструменты по отдельности, применяются в офтальмологии для проведения операций: по лечению катаракты; при отслойке сетчатки; при кератопластике; для склеропластики; для эвисцероэнуклеации; для исправления косоглазия и др.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Инструменты изготовлены из нержавеющей стали и титановых сплавов.
В набор входят: ножницы, иглодержатели, пинцеты, векорасширители, канюли, ножи с алмазным лезвием, циркули, отметчики, шпатели, крючки, толкатели, инжекторы, витреоретинальные инструменты и др.

ВНИМАНИЕ! Инструменты набора требуют аккуратного обращения и тщательного ухода.

Основное условие безотказной работы – использование инструментов строго по назначению.

Для поддержания инструментов в работоспособном состоянии необходимо соблюдать следующие правила:

1) не хранить и не транспортировать изделия «навалом»;
2) не подвергать изделия ударным нагрузкам и воздействию агрессивной внешней среды;
3) предохранять рабочие части инструментов специальными колпачками подходящего размера во время хранения;
4) сразу же после операции удалять с рабочих частей инструментов кровь, физрастворы, остатки тканей и другие загрязнения;
5) строго выполнять режим дезинфекции, предстерилизационной очистки и стерилизации;
6) следить, чтобы инструмент после предстерилизационной очистки и стерилизации был тщательно просушен;
7) при обнаружении пятен коррозии или оксидной пленки, подвергать изделия химической очистке по МУ–287–113.

3 ПОДГОТОВКА ИНСТРУМЕНТОВ К РАБОТЕ

Инструмент поставляется нестерильным.

3.1 Цикл обработки состоит из дезинфекции, предстерилизационной очистки и стерилизации по МУ–287–113.

3.2 Дезинфекцию проводить паровым, воздушным или химическим методом:

- паровым методом: в паровом стерилизаторе или дезинфекционной камере насыщенным водяным паром при избыточном давлении - 0,05 кПа при температуре 110° С в течение 20 мин.;
- воздушным методом: в воздушном стерилизаторе горячим воздухом при температуре 120°С в течение 45 мин.;
- химическим методом: любым способом для коррозионностойких металлов, используя дезинфецирующее средство с замачиванием не более 15 мин.

3.3 Предстерилизационная очистка:

- полностью погрузить изделие в раствор моющего средства, заполняя им каналы и полости изделия, при температуре и выдержке, указанные в инструкции к применению моющего средства;
- допускается применять, при необходимости, ершик, кисточку, тканевые салфетки;
- каналы и полости изделий промыть с помощью шприца.

После очистки ополоснуть питьевой проточной водой в течение 5-10 мин, ополоснут дистиллированной водой в течение 0,5 мин, просушить горячим воздухом при температуре 85±3°С до полного удаления влаги.

Допускается предстерилизационную очистку совмещать с дезинфекцией.

3.4 Стерилизацию проводить в паровым или воздушном стерилизаторе. В паровом стерилизаторе: под давлением 0,2 МПа - 0,22 МПа при температуре 131-135°С, в течение 5-22 мин, с режимом просушки согласно инструкции на паровой стерилизатор.

В воздушном стерилизаторе: сухим горячим воздухом при температуре 180°С, в течение 45-60 мин, по инструкции на используемый стерилизатор.

3.5 При несоблюдении правил обработки, изделия могут подвергаться коррозии.

3.6 Изделия с видимыми пятнами коррозии, а также с наличием оксидной пленки, должны подвергаться химической очистке по МУ–287–113 сотрудниками лечебного учреждения 1-2 раза в квартал.

4 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Транспортирование осуществляется в таре предприятия-изготовителя в крытых транспортных средствах при температуре окружающего воздуха от -50° С до +50° С и относительной влажности 80% при температуре +20° С.

4.2. Инструменты в упакованном виде должны храниться в закрытом помещении при температуре от +5° до +40° С и относительной влажности воздуха 65% при температуре 25° С. Воздух в помещении не должен содержать примесей, вызывающих коррозию.

4.3. Не допускается хранение инструмента «навалом».

4.4. Изделия законсервированы в соответствии с ГОСТ 9.014-78, для условий хранения 1(Л) по ГОСТ 15150. Вариант защиты ВЗ-0, или ВЗ-1 вариант упаковки ВУ-1. Расконсервация: промыть изделия в тёплой мыльной воде.

4.5. Срок годности - 10 лет.

5 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплект поставки:

- Изделие набора или комплект изделий, согласно упаковочному листу,
- Потребительская тара,
- Инструкция по применению – 1 экз,
- Паспорт (на сложные изделия) – 1 экз.

6 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

6.1. Гарантийный срок эксплуатации, при соблюдении условий эксплуатации, технического обслуживания и хранения – 1 год со дня отгрузки потребителю.

6.2. Гарантийный срок хранения в предписанных условиях (п. 4.2.) - 10 лет с момента консервации.

7 УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизацию отслуживших свой срок изделий производить в соответствии с СанПиН 2.1.3684-21 по классу Б, после обязательной дезинфекции.

8 РЕКЛАМАЦИИ

Все претензии по работе изделий набора, а также замечания и предложения по улучшению его качества, направлять по адресу изготовителя:

ООО «Медин-Урал», Россия, 620137, г. Екатеринбург, ул. Студенческая, 9, Тел. (343) 369-22-11, 374-27-82
www.medin-ural.ru, e-mail: medin-ural@medin-ural.ru

9 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Изделия соответствуют требованиям технической документации и признаны годными к эксплуатации.

КОПИЯ ВЕРНА
ГЕН. ДИРЕКТОР
"Медин-Урал"