

УТВЕРЖДАЮ

Директор Производственно-
технического объединения

«Медтехника»



И.И.Багаутдинов

05 2002 г.

**РАСШИРИТЕЛЬ-ПОДЪЕМНИК РЕБЕРНЫХ ДУГ
ПРИ ОПЕРАЦИЯХ НА БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ
ПРИКРЕПЛЯЕМЫЙ К ОПЕРАЦИОННОМУ СТОЛУ
РПРД-«Каз -МТ»**

**Паспорт
МТ 028.001 ПС**

2002

И.в.№ под.	Подпись и дата	Взам.инв.№	Инв.№дуб.	Подпись и дата

2. Применение.

Расширитель рекомендуется применять при:

- холецистэктомии и операции на внепеченочных желчевыводящих путях;
- различные виды резекции печени;
- спленэктомии;
- операции по поводу грыж диафрагмы;
- фундопликации;
- гастрэктомии
- проксимальные и дистальные резекции желудка;
- дистальные ампутации поджелудочной железы;
- панкреатодуоденальные резекции;
- операции по поводу кист поджелудочной железы;
- операции на надпочечниках, мочевыводящих путях;
- операции на почках; мочеточниках и мочевом пузыре;
- операции на чревном нерве;
- операции по поводу опухолей и кист средостения;
- операции на легких при вовлечении в патологический процесс диафрагмы перикарда, других смежных образований;
- операции по поводу перитонита;
- операции по поводу травм живота;
- лимфаденэктомии при мастэктомиях с сохранением большой грудной мышцы – операции Пейти;
- операции по поводу забрюшинных опухолей и другие.

3. Комплектность.

Согласно ТУ 9434-028-40686779-2002 комплект поставки Расширителя состоит:

№ п/п	Наименование	Количество
1.	Раширитель	
1.1	Тиски	2
1.2	Ручка (в сборе)	2
1.3	Стойка	2
1.4	Кронштейн	2
1.5	Кардан	2
1.6	Опора	2
1.7	Винт ходовой	2
1.8	Гайка	2
1.9	Крюк № 1 – малый (шириной 55 мм)	2
1.10	Крюк № 2 – средний (шириной 80 мм)	2
1.11	Крюк № 3 – большой (шириной 110 мм)	2
2.	Паспорт на изделие	1
3.	Упаковка комплекта	1

Подпись и дата	Инв. № дуб.	Взам. инв. №	Подпись и дата	№ под.
000 ЦИРМИ INFO@CIRMI.RU WWW.GOSZDRAVNADZOR.RU				
Изм. листы № докум. Подпись Дата				
МТ 028.001 ПС				
Лист 3				

посредством s- образного кронштейна (насадка), с помощью которого хирург меняет направление смещения покровов путем перемещения кронштейна. В этом случае используют конец вертикальной стойки, выполненный в виде двенадцатигранного стержня. Меняют положение кронштейна и фиксируют его положение погружением кронштейна в конец стойки в соответствующем положении. Таким образом можно менять тракцию в 12 направлениях. Расширитель можно использовать как с кронштейном, так и без него.

Коррекция доступа осуществляется двумя, тремя или четырьмя комплектами расширителей.

Внимание! Оберегайте резьбу ходового винта от ударных воздействий!

Внимание! Оберегайте кромки крючков от ударных воздействий!

7. Установка и эксплуатация.

Расширитель отличается от известных рамочных, реечных и др. расширителей тем, что он крепится непосредственно к планкам операционного стола. Расширитель собирается последовательно, согласно очередности нумерации в комплекте поставки и описания устройства расширителя. Установка и методика формирования доступа подробно изложена в книге: М.З.Сигал, Ф.Ш.Ахметзянов «Гастрэктомия и резекция желудка по поводу рака», изд-ва Казанского университета, 1987г., стр.12 – 35.

Внимание! Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с медицинским описанием и указанной в нем литературой. Использовать расширитель в хирургической практике неподготовленному медицинскому персоналу категорически запрещается!

Внимание! Перед началом операции, при установке расширителя на операционном столе, рекомендуем смазать резьбу на валу винта и гайки стерильным вазелином для уменьшения силы трения во время работы.

8. Свидетельство о приемке.

Детали расширителя изготовлены из титановых сплавов по ГОСТу 19807-91. Некоторые детали расширителя могут быть изготовлены из нержавеющей стали марки 12X18H9T или 12X18H10T по ГОСТу 5632-72.

Функциональные свойства, параметры шероховатости поверхности, а также коррозионная стойкость расширителя соответствуют требованиям ГОСТа 19126-79 и ГОСТа 2789-73. Коррозионная стойкость проверена по ГОСТ 19126-79. Расширитель устойчив при эксплуатации к воздействию климатических факторов по ГОСТ 15150-69 для исполнения УХЛ 4.2 и 04.1, а при транспортировании и хранении устойчив к воздействию климатических факторов по ГОСТ 15150-69. Транспортирование и хранение – по ГОСТ 19126-79. Устойчивость расширителя к средствам дезинфекции, предстерилизационной очистки и стерилизации соответствует: - из титановых сплавов по группе 4 РМ 25.1-001-89; - из нержавеющей сталей по группе 2 РМ 25.1-001-89 в соответствии с режимами по ОСТ 42-21-2-85.

Печать организации изготовителя:

Дата изготовления;

Контролер ОТК _____

« ____ » _____ 200_г.

№ под.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дуб.	Подпись и дата

