

**ПАСПОРТ
(ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ)**



**Кресло медицинское манипуляционно - смотровое
для гинекологических, урологических и
проктологических обследований и процедур
«МД-ГУП-5» по ТУ 32.50.30-001-17040305-2017
с принадлежностями, в составе**

ООО «СТИЛЬМЕД»

Кресло медицинское манипуляционно-смотровое для гинекологических, урологических и проктологических обследований и процедур «МД-ГУП-5»

Показания к применению:

- проведение гинекологических, проктологических, урологических осмотров и обследований;
- выявление различных заболеваний на ранних стадиях;
- проведение процедуры кольпоскопии и гидроколонотерапии;
- исследование и лечение патологий репродуктивной и мочеполовой систем;
- диагностика, исследование и лечение перианальной и анальной зоны.

Противопоказания: не выявлены

Побочные эффекты: не выявлены

1 Назначение

1.1 Кресло медицинское манипуляционно - смотровое для гинекологических, урологических и проктологических обследований и процедур в варианте исполнения «МД-ГУП-5» (далее кресло, изделие) предназначено для поддержания и расположения пациента в сидячем или наклонном положении с целью обеспечения его удобного положения и более легкого к нему доступа во время обще-диагностического обследования, консервативного лечения. Имеет регулируемые по высоте, направлению и углу наклона части. Изменения производятся посредством электрического привода и за счет механических регулировок, в том числе и для более удобной работы медицинского персонала во время проведения осмотров и процедур в кабинетах и лабораториях клиник, больниц и лечебно-профилактических учреждений.

1.2 Кресло включает в себя металлический регулируемый каркас, на котором смонтировано сиденье, а также откидываемая назад спинка, которая может отклоняться от вертикального положения в горизонтальное; валик под живот и площадку под колени, для обследования пациента находящегося в коленно-локтевой позе, подколенные упоры, для обследования пациента при положении лежа на спине и полулежачем положении. Каркас установлен на регулируемые опоры, позволяющие устранять неровности пола.

2 Устройство и технические характеристики:

2.1 Каркас изготовлен из стальных труб прямоугольного и квадратного сечения и окрашен порошковой краской RAL 9016 MP LULF.

2.2 Мягкие элементы изготовлены из: пенополиуретана ST 3040 GL, фанеры (8 мм), искусственной кожи SKADEN B353/AS.

Допускается применение других материалов, не ухудшающих физико-химические свойства кресла.

2.3 Изменение высоты осуществляется плавно за счет электропривода Med-i-Drive 6/5-24 (или его аналога), питаемого от сети переменного тока 220 В с помощью пульта управления ручного HS-1 или ножного FC2/1 (Комплектуется по желанию заказчика) или их аналогов.

2.4 Регулировка спинной секции осуществляется за счет ступенчатого механизма «Multiflex».

Технические характеристики

Таблица 1

Максимально допустимая нагрузка, не более, кг	180
Допустимая нагрузка на элементы трансформации	
Секция спина, не более, кг	50
Уровень звуковой мощности	не более 50 дБА
Габариты в стационарном положении:	
Длина не более, мм	1250
Ширина не более, мм	740
Ширина сидения не более, мм	600
высота изменяется электроприводом, в пределах, мм	650-950
угол наклона секции спина, в пределах, °	от 0 до 80
вес изделия, не более, кг	55
объем изделия, не более, м ³	1
Блок управления 24/1М характеристики:	
Напряжение питания, В	220±10%
Выходное напряжение (по каждому выходу), В	24 постоянного тока
Номинальная мощность, ВА	50
Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой (Код IP)	IP54
Режим работы повторно-кратковременный, мин	2 работы /18 перерыв
Частота питающей сети, Гц	50 ±1
Предохранители	плавкий предохранитель F 4А 250 В
Длина шнура питания	3м ± 50 мм
Электропривод Med-i-Drive 6/5-24 характеристики:	
Напряжение питания, В	24 В постоянного тока (от Блока питания)
Нагрузка, не более, Н	6000
Ход штока, не более, мм	200
Режим работы повторно-кратковременный, мин	2 мин работы, 18 мин перерыв

Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой (Код IP)	IP43
Длина шнура, не более, м	1,5
Пульт управления ручной	HS-1
Напряжение питания, В	24В постоянного тока (от блока питания)
Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой (Код IP)	IP54
Потребление энергии, Вт	0.3
Вес изделия, кг	0.3
Размеры изделия д*ш*в, мм	170*60*25
Условия эксплуатации	+10 – 35 °С
Относительная влажность	80% при 25 °С
Длина шнура	Не более 3м
Температура поверхности кресла	Не превышает температуры окружающей среды
Тазик из нержавеющей стали	размеры - 300x220x30 мм, объем - 1,5л, масса - 0,35 кг
Регулируемые опоры (ножки)	M10x40 мм
Площадка под колени	размеры - 570x260 мм, масса - 3,1 кг
Валик под живот	размеры - 740x80 мм

3 Комплект поставки:

- кресло – 1 шт;
- подлокотники – 2 шт;
- подколенные упоры – 2 шт.
- валик под живот – 1 шт.
- площадка под колени – 1 шт;
- регулируемые опоры (ножки) – 4 шт;
- ступенчатый механизм «Multiflex» – 2 шт;
- тазик из нержавеющей стали – 1 шт.
- электропривод – 1 шт;
- блок управления на 220 В – 1 шт;
- пульт управления – 1 шт

(комплектуются по желанию заказчика: пульт ручного управления HS-1 или пульт ногового управления FC2/1);
- паспорт (инструкция по эксплуатации) – 1шт.

4 Подготовка к работе:

4.1. Перед использованием изделия необходимо:

- выдержать кресло при комнатной температуре не менее 2 часов, если кресло хранилось или транспортировалось при отрицательной температуре;
- установить кресло на место и убедиться в его устойчивости. Для этого с помощью регулируемых опор (ножек), расположенных в нижней части кресла, выкручивая их, выставить кресло в устойчивое положение. Регулируемые опоры помогают исправить неровности пола.

4.2. Перед подключением необходимо проверить состояние кабеля соединения. Кресло должно находиться рядом с розеткой переменного тока 220 В и подключаться через трансформатор, чтобы избежать скачков напряжения, которые могут привести к повреждению электрического блока управления.

5 Инструкция по эксплуатации:

5.1 Регулировка высоты кресла осуществляется плавно за счет электропривода Med-i-Drive 6/5-24 с помощью пульта управления ручного HS-1 или ногового FC2/1 (комплектуются по желанию заказчика), имеющего две кнопки или две педали соответственно.

Регулировка высоты кресла производится, с сидящим в нем пациентом, для удобства работы медицинского персонала во время проведения процедур.

Для того чтобы отрегулировать высоту кресла необходимо на пульте управления нажать левую кнопку (или педаль соответственно) и удерживать ее, после чего кресло начнет движение вверх. При достижении необходимой высоты кнопку (или педаль соответственно) следует отпустить. Для опускания кресла необходимо нажать и удерживать в нажатом положении правую кнопку пульта (или педаль соответственно).

Высоту кресла можно зафиксировать в любом положении из диапазона изменения высоты (650-950 мм).

5.2 Регулировка секции спина осуществляется за счет ступенчатого механизма «Multiflex» для более удобного положения пациента и работы врача, при проведении медицинских процедур. Регулировка происходит вручную в диапазоне угла наклона (от 0° до 80 °).

Для того чтобы отрегулировать угол наклона спинной секции необходимо, поднимая вручную спинку от горизонтального положения в вертикальное, зафиксировать ее в нужном положении. Каждое положение сопровождается характерным щелчком, который означает, что механизм занял следующее положение. Если необходимо вернуть спинку в положение, ниже установленного, или в горизонтальное, нужно поднять ее до максимума и затем опустить до горизонта, после чего выставить нужное положение.

5.3 Регулировка «валика под живот» осуществляется за счет «барашка-фиксатора» для более удобного положения пациента и работы врача. Регулировка происходит вручную.

Для того чтобы отрегулировать положение «валика под живот» необходимо, повернуть «барашек-фиксатор», находящийся на боковой части кресла, против часовой стрелки и выдвинуть валик в верх на необходимую высоту, после чего повернуть «барашек-фиксатор» по часовой стрелке и зафиксировать валик. Для последующего изменения положения валика проделать те же операции.

5.4 Регулировка «площадки под колени» осуществляется за счет «барашка-фиксатора» для более удобного положения пациента. Регулировка происходит вручную.

Для того чтобы отрегулировать положение «площадки» необходимо, повернуть «барашек-фиксатор», находящийся с двух сторон на боковой части кресла, против часовой стрелки и выдвинуть «площадку» вперед на необходимое расстояние, после чего повернуть «барашек-фиксатор» по часовой стрелке и зафиксировать нужное положение.

5.5 Регулировка подколенных упоров осуществляется за счет «барашка-фиксатора» для более удобного положения ног пациента. Регулировка происходит вручную.

Для того чтобы отрегулировать положение подколенных упоров необходимо, повернуть «барашек-фиксатор», находящийся с двух сторон на боковой части кресла, против часовой стрелки и выдвинуть направляющие для упоров вперед на необходимое расстояние и зафиксировать положение поворотом по часовой стрелке «барашка-фиксатора». Затем повернуть «барашек-фиксатор», находящийся на выдвижных направляющих, против часовой стрелки и выдвинуть упор вверх на необходимую высоту и зафиксировать положение поворотом по часовой стрелке «барашка-фиксатора».

6 Меры предосторожности при работе с креслом:

6.1 Перед использованием кресла необходимо убедиться в его устойчивости.

6.2 При подключении кресла к сети розетка должна иметь заземление.

6.3 Не использовать кресло, если поврежден шнур питания или штепсельная вилка.

6.4 Перед чисткой и дезинфекцией кресло необходимо отключить от сети.

6.5 Если кресло не используется, его необходимо отключать от сети.

6.6 Запрещается использовать неисправное изделие и вносить изменения в конструкцию изделия.

При несоблюдении вышеперечисленных требований производитель не несет ответственности за возможные последствия.

7 Дезинфекция кресла:

7.1 Дезинфекцию кресла проводить 3 %-ным раствором перекиси водорода с добавлением 0,5% моющего средства или 1%-ным раствором хлорамина, согласно «Методическим указаниям по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения» (утв. Минздравом РФ 30.12.1998 N МУ-287-113), с последующим просушиванием сухой ветошью при обязательном отключении кресла от сети.

7.2 Не использовать абразивные средства и растворители.

8 Техническое обслуживание:

8.1 Не реже чем 1 раз в месяц необходимо проверять надежность затяжки резьбовых соединений.

9 Условия хранения, транспортирования и эксплуатации:

9.1. Кресла хранят и транспортируют в собранном виде в недоступном для детей чистом, сухом, месте в упаковке производителя при температуре окружающего воздуха от -50°C до +50°C и относительной влажности 80%. Допускается перевозить кресла любым видом транспорта при соблюдении правил транспортирования.

9.2 Изделие не должно подвергаться ударным воздействиям, а также воздействию атмосферных осадков и агрессивных сред.

9.3 Нагрузка на трансформируемые элементы изделия не должна превышать 50 кг.

9.4. Кресла должны эксплуатироваться при комнатной температуре от +10 °C до +35°C и относительной влажности не выше 80%.

10 Гарантийные обязательства:

10.1. Предприятие изготовитель ООО «Стильмед» 115580, Москва, ул. Кустанайская, д. 6, к. 2, кв. 59, гарантирует надежную работу изделия заявленным свойствам в течение 12 месяцев с даты продажи, при условии соблюдения правил хранения, применения, обслуживания и транспортирования.

Срок службы – 5 лет с даты изготовления, указанной на упаковке, или даты продажи.

10.2 Потребитель лишается права на гарантийное обслуживание в следующих случаях:

- при истечении срока гарантии;
- при наличии механических повреждений изделия;
- при не соблюдении правил, установленных разделами 6, 7, 9 настоящего паспорта;
- при отсутствии паспорта изделия или при его неправильном заполнении.

10.3 Техническое обслуживание, гарантийный и постгарантийный ремонт кресла осуществляет предприятие изготовитель ООО «Стильмед».

Претензии на качество изделия принимает ООО «Стильмед» - почтовый адрес: 115580, Москва, ул. Кустанайская, д. 6, к. 2, кв. 59. Претензии и предложения принимаются по тел. (499) 703-03-80; E-mail: stylemed@mail.

www.meddizain.ru

В связи с постоянной работой по совершенствованию изделия, в конструкцию могут быть внесены изменения, не отображенные в информационных носителях, но не ухудшающие надежность и качество изделия.

11 Утилизация изделия:

Упаковку утилизируют в места сбора бытового мусора.

По истечении срока службы кресло подлежит утилизации в соответствии с СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами», как отходы класса А.

Серийный номер :

Дата выпуска ____/____/20 г.

М.П.

Дата продажи ____/____/20 г.

М.П.