

# Оснащение ЛПУ и медцентров

# МЕДИЦИНСКИЕ ИЗДЕЛИЯ №2/2016

ИЗДАТЕЛЬСТВО  
ОТРАСЛЕВЫЕ  
справочники

Российский производитель медицинского оборудования

## ООО "СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖАНИЯ СТЕРИЛЬНОСТИ" (СПДС)

- шкафы для хранения стерильных эндоскопов "СПДС" с продувкой и сушкой каналов
- рециркуляторы УФ-бактерицидные "СПДС" для обеззараживания воздуха в присутствии людей
- камеры бактерицидные "СПДС" для хранения стерильного медицинского инструмента



[www.sterilnost.ru](http://www.sterilnost.ru)

+7 (4852) 75-96-07

+7 (4852) 75-94-27

150007, г. Ярославль,  
ул. Университетская, 21

[spds@sterilnost.ru](mailto:spds@sterilnost.ru)

Шкаф "СПДС-10-ШСК" для хранения до 10 эндоскопов с продувкой и сушкой каналов

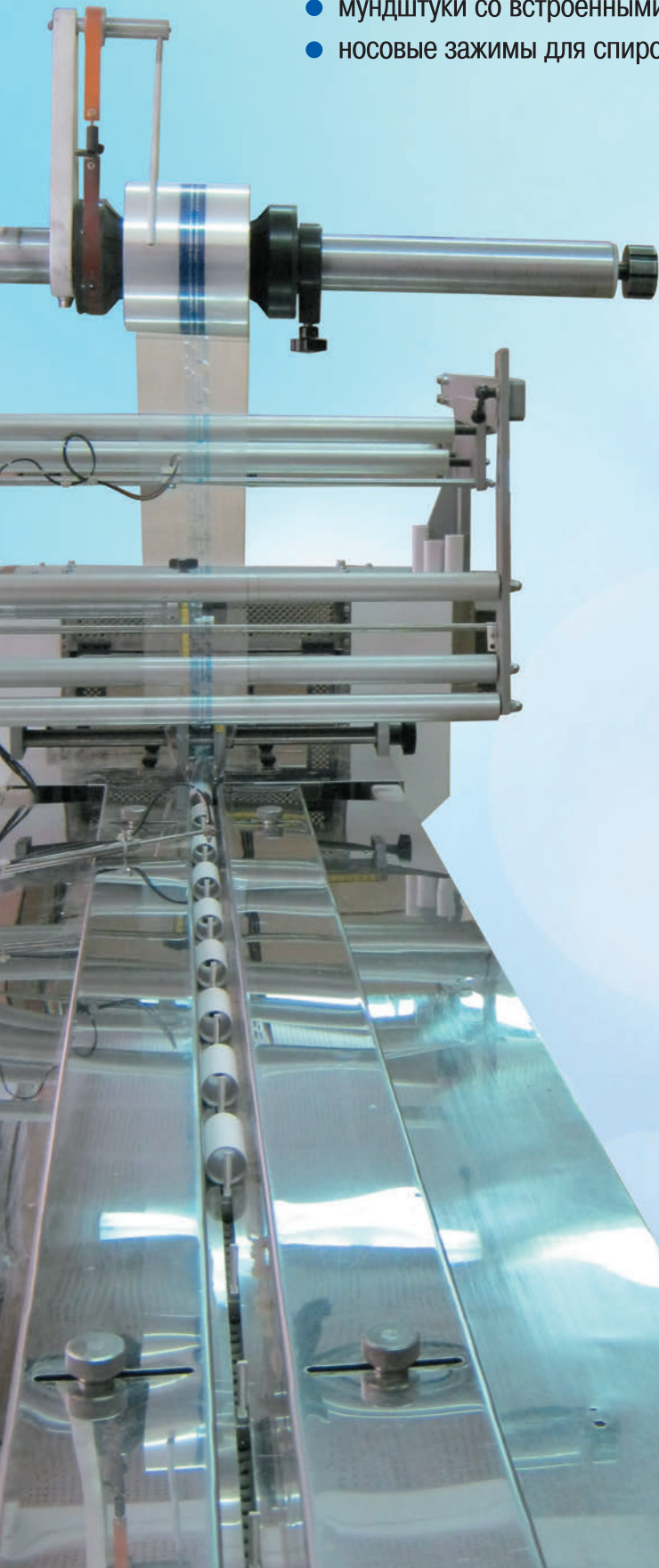


**СПДС**



# Производство одноразовых расходных материалов для спирометрии, газоанализа и ингаляционных процедур

- 26 типоразмеров мундштуков для 60-ти наименований спирометрических аппаратов
- индивидуальная упаковка каждого изделия
- мундштуки со встроенными защитными фильтрами, однонаправленные мундштуки
- носовые зажимы для спирометрии



## ОДНОРАЗОВЫЕ КАРТОННЫЕ МУНДШТУКИ МК-"ПАИП"

Одноразовые картонные мундштуки МК-"Паип" применяются как расходный материал к аппаратам для исследования вентиляционных функций легких методом спирометрии, могут использоваться и в определенных типах газоанализаторов (мониторах CO, смекелайзерах).

В настоящий момент выпускается 26 различных типоразмеров одноразовых мундштуков к 60-ти аппаратам 23-х фирм производителей из 11 стран мира.

Каждый мундштук имеет индивидуальную упаковку из полипропиленовой пленки, которая вскрывается перед проведением обследования либо врачом, либо пациентом.

Мундштуки выпускаются однонаправленные, со встроенными фильтрами и без фильтров.



## АКСЕССУАРЫ ДЛЯ СПИРОМЕТРИИ

Одним из необходимых аксессуаров для спирометрии являются носовые зажимы. ООО "ПАИП" предлагает носовые зажимы для спирометрии многократные со сменными подушками. Вариантов множество, когда у Вас есть выбор. Наше предприятие готово Вам его предоставить. Номенклатура наших изделий постоянно расширяется, при этом мы всегда учитываем современные запросы и пожелания наших клиентов.

В настоящий момент наше предприятие способно обеспечить данными расходными материалам все спирометрические приборы, любого производителя, при этом позволяя снизить расходы лечебных учреждений на их закупку почти в три раза.

Регистрационное удостоверение  
№ ФСР 2008/02478 от 18.04.2008 г.  
№ РЗН 2014/2107 от 25.11.2014 г.

## ООО "ПАИП"

194044, г. Санкт-Петербург,  
ул. Менделеевская, д. 9  
Тел. (812) 372-53-38, 8-901-302-82-29  
e-mail: pipespb@mail.ru, www.medpipe.ru

# ТРЕДЕКС-ТТ

ТЕХНОЛОГИИ  
БУДУЩЕГО  
СЕГОДНЯ



**Производитель:**

ТРИММ Медицина

**Страна:**

Россия

**Основная цель применения:**

Снижение смертности от ССЗ на догоспитальном этапе. По эффективности использования в реальной медицинской практике комплекс не имеет себе равных

ГРУППА КОМПАНИЙ  
**ТРИММ**  
ТРИММ-МЕДИЦИНА

107113, г. Москва,  
ул. Лобачика д.15  
Тел: (495) 663 8336  
[www.trimm.ru](http://www.trimm.ru)



# АКВАТОРНАДО (АТ)

WATER-VACUUM RECOVERY (WVR)

ДЛЯ ОСНАЩЕНИЯ КАБИНЕТА  
ПОДВОДНОЙ ВАКУУМНОЙ ТЕРАПИИ НЕОБХОДИМО:

1. Многофункциональный аппаратный комплекс «Акваторнадо»
2. Ванна бальнеологическая профессиональная типа Okkerу.
3. Кислородный концентратор серии АРМЕД LF-H-10А (медицинский) с производительностью до 15 литров кислорода в минуту и насыщенностью до 93% +/-3%.
4. Медицинский озонатор МЕДОЗОНС БМ-01 с диапазоном выходных концентраций озона, 50 ... 10 000мкг/л, Точность поддержания заданной концентрации +/- 5%

Для размещения комплекта необходимо помещение от 12-18м<sup>2</sup> .  
и установленную мощность электропотребления 3000 Вт.

АТ (WVR) - Новый аппаратный комплекс созданный, Российскими учеными, для быстрого и эффективного физиологического, немедикаментозного способа оздоровления и омоложения организма, который позволяет:

Тормозить процессы старения, восстанавливать физические и умственные возможности, повышать иммунитет, стимулировать естественные процессы обновления клеток, нормализовать мышечный тонус, значительно уменьшать проявление целлюлита, устранять отеки кожи, увеличивать количество функционирующих капилляров и клеток, ускорять кровоток, Уменьшать периферическое кровообращение, регенерировать жизнедеятельность клеток, выводить токсины и вредные вещества; Восстанавливать работу суставов;

Укреплять сердечно сосудистую систему; Является хорошим помощником для снижения веса (эффективный фитнес). Все это позволяет осуществлять своевременную профилактику организма - продлевая активное долголетие.

По вопросам приобретения  
оборудования:

Наш адрес: г. Москва, ул. 2-я Дубровская, д.4

Телефоны: +7(903) 796-40-65, 660-15-54

Мирошников Алексей Иванович

Веб сайт: [www.zaonikfi.ru](http://www.zaonikfi.ru),

[www.aqua-tornado.ru](http://www.aqua-tornado.ru)

Почта: [zaonikfi@mail.ru](mailto:zaonikfi@mail.ru)





**Учредитель и издатель –  
ООО «Отраслевые справочники»**

Журнал «Медицинские изделия» зарегистрирован  
Управлением Федеральной службы по надзору  
в сфере связи, информационных технологий и массовых  
коммуникаций по Северо-Западному федеральному округу.  
Свидетельство о регистрации ПИ № ТУ78-01655 от 26.12.14 г.

**Адрес издателя и редакции:** 190013, г. Санкт-Петербург,  
ул. Рузовская, д. 31/1, лит. А, пом. 1Н  
Тел.: (812) 320-06-23, 320-06-22, 320-06-24, 324-73-50  
Почтовый адрес: 190103, Санкт-Петербург-103, а/я 168.

**E-mail:** info@farosplus.ru  
**Internet:** www.medreestr.ru, www.farosplus.ru

**Генеральный директор,  
главный редактор –** Зелик Н.Н.  
Тел. (812) 320-31-18  
**E-mail:** zelyk@farosplus.ru

**Коммерческий директор –** Алабышева В.А.  
**E-mail:** reklama2@farosplus.ru  
Тел. (812) 320-06-23

**Отдел по работе с выставками –  
PR-менеджер –** Балясникова Е.В.  
Тел. (812) 320-06-22  
**E-mail:** expo@farosplus.ru

**Отдел рекламы –  
Грибач Н.В.,** тел. (812) 320-06-26  
**E-mail:** reklama3@farosplus.ru  
**Королев В.Н.,** тел./факс (812) 320-06-24  
**E-mail:** dmail@farosplus.ru  
**Тюнёва Ж.В.,** тел./факс (812) 320-06-24  
**E-mail:** reklama5@farosplus.ru  
**Чагина М.А.,** тел. (812) 322-65-61  
**E-mail:** reklama4@farosplus.ru

**Отдел подписки и распространения –**  
Тел. (812) 320-06-22  
**E-mail:** dmail@farosplus.ru

**Дизайн-центр  
Верстка –** Прокофьева М.Л.  
**Дизайн –** Пермовский С.О.

Отпечатано в типографии ООО «Лесник-Принт»  
Адрес: 192007, Санкт-Петербург, Лиговский пр.,  
д. 201, лит. А, пом. 3Н

Установочный тираж 5 000 экз.  
Заказ № 1604121

Подписано в печать 05.04.2016 г.  
Выход в свет 12.04.2016 г.

Цена свободная

## В этом номере:

**208** позиций ассортимента медизделий  
**36** производителей и поставщиков

Полная электронная версия журнала «Медицинские изделия»  
дублируется на сайтах [www.farosplus.ru](http://www.farosplus.ru) и [www.medreestr.ru](http://www.medreestr.ru)  
в открытом доступе.

Общая посещаемость сайтов – от 1300 в сутки.

## Статьи

### ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ В ДЕЙСТВИИ!

(с. 21)

### НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОФИЛАКТИКИ ГРИППА И ОРВИ. ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЕ ОКРУЖАЮЩЕГО ВОЗДУХА В ЛПУ

(с. 24)

### КАК ПОВЫСИТЬ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДЕЗИНФЕКЦИИ?

(с. 25)

### НОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ГРЯЗЕЛЕЧЕНИЯ В МЕДИЦИНЕ

(с. 36)

### А. И. Мирошников, В. С. Столяров. ФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ ОМОЛОЖЕНИЕ ОРГАНИЗМА ЧЕЛОВЕКА С ПОМОЩЬЮ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОГО АППАРАТНОГО КОМПЛЕКСА «АКВАТОРНАДО»

(с. 38)

### ОСТАНОВИТЬ КРОВОТЕЧЕНИЕ

(с. 47)

## Выставки

### КАЛЕНДАРЬ ВЫСТАВОК, КОНФЕРЕНЦИЙ, СЕМИНАРОВ НА 2016 ГОД

(с. 50)

Товары и услуги, подлежащие обязательному лицензированию  
и сертификации, должны иметь необходимые документы.  
Ответственность за содержание рекламных материалов несет рекламодатель.  
Мнение редакции не всегда совпадает с мнением авторов.  
Перепечатка материалов только с согласия редакции.

### Распространение

Издание распространяется по собственной базе данных ЛПУ  
и на специализированных выставках.

# СОДЕРЖАНИЕ

№ 2, 2016 г.

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Алфавитный указатель</b> .....  | <b>6</b>  |
| <b>Новости</b> .....   | <b>8</b>  |
| <b>События</b>   |           |
| IV Международный конгресс и школа для врачей «Кардиоторакальная радиология». Пост-релиз .....  | 11        |
| II Общероссийская конференция с международным участием «Перинатальная медицина: от прегравидарной подготовки к здоровому материнству и детству». Пост-релиз .....  | 12        |
| <b>Статьи</b>  |           |
| Импортозамещение в действии! .....   | 21        |
| ООО «Системы поддержания стерильности» (СПДС) .....  | 22        |
| Новые технологии профилактики гриппа и ОРВИ. Обеззараживание окружающего воздуха в ЛПУ .....   | 24        |
| Как повысить эффективность дезинфекции? .....  | 25        |
| М. В. Кутепов. Коагулометры ЭМКО: новые возможности исследования гемостаза .....   | 28        |
| Новая технология грязелечения в медицине .....   | 36        |
| А. И. Мирошников, В. С. Столяров. Физиологическое омоложение организма человека с помощью многофункционального аппаратного комплекса «АкваТорнадо» .....   | 38        |
| Т. В. Головина. Безоперационная методика «Локальная внутренняя дискорадикулярная декомпрессия в лечении и реабилитации больных с дегенеративно-дистрофическими заболеваниями позвоночника» с применением аппаратов серии DRX ..... | 41        |
| Остановить кровотечение .....  | 47        |
| <b>Реестр производителей и поставщиков медизделий</b> .....  | <b>14</b> |
| <b>Ассортимент медизделий</b>  |           |
| <b>Акушерство и гинекология</b> .....  | <b>19</b> |
| <b>Анестезия и реанимация</b> .....  | <b>19</b> |
| Аппаратура слежения .....  | 19        |
| Наркозно-дыхательное оборудование .....  | 19        |
| Прочее .....   | 20        |
| <b>Дезинфекция и стерилизация</b> .....  | <b>20</b> |
| <b>Домашняя медицина</b> .....   | <b>27</b> |
| Прочее .....   | 27        |
| <b>Косметология</b> .....  | <b>27</b> |



|   |           |
|---|-----------|
| <b>Лабораторная диагностика</b> .....   | <b>27</b> |
| Гематологические и электрохимические исследования .....   | 27        |
| Общеклинические исследования .....  | 30        |
| <b>Неспециализированное МТО лечебных учреждений</b> .....   | <b>30</b> |
| Мебель медицинская .....  | 30        |
| <b>Офтальмология</b> .....  | <b>30</b> |
| <b>Лучевая диагностика</b> .....  | <b>31</b> |
| <b>Педиатрия. Неонатология</b> .....  | <b>33</b> |
| <b>Расходные материалы</b> .....  | <b>33</b> |
| <b>Скорая помощь</b> .....  | <b>34</b> |
| Оборудование для скорой помощи .....  | 34        |
| <b>Служба крови. Эфферентная терапия. Гемодиализ</b> .....  | <b>34</b> |
| <b>Стоматология</b> .....   | <b>34</b> |
| Медицинские изделия для стоматологии .....  | 34        |
| <b>Терапия</b> .....  | <b>35</b> |
| Лечебная физкультура. Реабилитация .....  | 35        |
| Прочее .....  | 35        |
| Физиотерапия .....  | 35        |
| <b>Травматология и ортопедия</b> .....  | <b>35</b> |
| <b>Функциональная диагностика</b> .....   | <b>44</b> |
| Исследование функции внешнего дыхания (спирография, пневмотахометрия, исследования на алкоголь) ..... | 44        |
| Прочее .....  | 44        |
| Ультразвуковая диагностика .....  | 44        |
| Электрокардиография .....   | 45        |
| Электроэнцефалография .....   | 45        |
| <b>Хирургия</b> .....   | <b>46</b> |
| Общая хирургия .....  | 46        |
| Прочее .....  | 48        |
| Эндовидеохирургия (лапароскопия) .....  | 49        |
| <b>Эндоскопия</b> .....   | <b>49</b> |
| <b>Выставки</b> .....   | <b>50</b> |
| Календарь выставок, конференций, семинаров на 2016 год .....  | 50        |

## Алфавитный указатель

|  |  |  |
|--|--|--|
| <b>5</b>   | <b>И</b>   |  |
| 5-канальный компьютерный электронейромиограф «Скайбокс».....44   | Измеритель Энергии Высоковольтного Импульса «ИЗВИ-2 Диамант».....19  | Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-20-«КРОНТ».....20                  |
| <b>12</b>  | Инкубатор для новорожденных BabyGuard 1101, 1103, 1107, 1120.....33  | Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-30-«КРОНТ» без слива.....20        |
| 12-канальный компьютерный кардиограф АТЕС Easy ECG (без компьютера).....45                                     | Инкубаторы интенсивной терапии AMELI, AMELI STAR.....33  | Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-30-«КРОНТ» с боковым сливом.....20 |
| 12-канальный компьютерный кардиограф АТЕС Easy ECG «переносной».....45   | Инструменты для лапароскопии, тараоскопии, гинекологии, артроскопии, риноскопии, гистероскопии и гистерорезектоскопии и флебэктомии.....48 | Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-35-«КРОНТ» без слива.....26        |
| 12-канальный компьютерный кардиограф АТЕС Easy ECG «стационарный».....45                                       |  | Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-35-«КРОНТ» с боковым сливом.....26 |
| <b>A</b>   | <b>К</b>   | Кроватные весы Bluetooth арт.7711.01.001.....20  |
| Автомат для окраски мазков ЭМКОСТЕЙНЕР АФОМК-6.....27  | Кабели ЭКГ для мониторов и кардиографов.....45   | Кюветы к коагулометрам одноразовые с шариками.....29   |
| Автомат для окраски мазков ЭМКОСТЕЙНЕР АФОМК8-Г/В-01.....29  | Кардиограф «Диамант-К».....45  | <b>Л</b>   |
| Автомат для окраски мазков ЭМКОСТЕЙНЕР АФОМК-13-ПАП.....27   | Каталки для пациентов Emergo.....30  | Ланцеты автоматические MR, 100 штук в упаковке.....33  |
| Анализатор Импедансный состава тела «Диамант АИСТ-ИРГТ».....27   | Катетер Нелатона одноразовый стерильный СН06-СН22, мужской (длина 40 см), женский (длина 20 см).....33                                     | Линейка для измерения РЦ (поверенная).....30   |
| Анализатор импедансный состава тела «Диамант-АИСТ».....27  | Кислородные датчики ко всем типам аппаратов ИВЛ и ряда наркотных аппаратов.....19  | Линейки скаскапические.....30  |
| Анализатор импедансный состава тела «Диамант-АИСТ-мини». Миниатюрный (вес 75 г).....27                         | Коагулометр АПГ 2-02 оптико-механический, 2-канальный без принтера.....29  | Лоток медицинский КДС-6Л-2К-«КРОНТ».....26   |
| Аппарат гальванотерапевтический портативный «ЭЛФОР».....35   | Коагулометр АПГ 2-02п оптико-механический, 2-канальный с принтером.....29  | <b>М</b>   |
| Аппарат для гальванизации и ионофореза ЭЛФОР-Проф.....27, 35   | Коагулометр АПГ 4-02п оптико-механический, 4-канальный с принтером.....29  | Медицинская мебель отечественного производства.....30  |
| Аппарат ИВЛ Engstrom Pro, Engstrom Carestation.....19  | Комплект: контейнер КДС-30-«КРОНТ» с нижним сливом и тележка ТБ-01-«КРОНТ»-1.....20  | Методическое пособие «Лечебный электрофорез в стоматологии».....35   |
| Аппарат ИВЛ Flight60, детско-взрослый.....19   | Комплект: контейнер КДС-35-«КРОНТ» с нижним сливом и тележка ТБ-01-«КРОНТ»-1.....20  | Методическое пособие «Применение электрофореза цинка в медицине».....35  |
| Аппарат ИВЛ «Neumovent GraphNet Advance» новорожденные-взрослые.....19   | Комплект косметологических электродов к аппарату ЭЛФОР-проф.....27   | Методическое пособие «Физические методы лечения заболеваний пародонта».....35  |
| Аппарат ИВЛ Newport HT-70.....19   | Комплект токоподводов для аппарата «Элфор-проф».....27, 35   | Многоканальные электроэнцефалографические системы экспертного класса GEODESIC EEG SYSTEM 300.....45                        |
| Аппарат ИВЛ NPB-560.....19   | Компрессор для аппаратов ИВЛ ДК-50 Д.....19  | Многофункциональные мониторы COMEN: STAR800B, STAR5000.....19  |
| Аппарат ИВЛ NPB-840.....19   | Компрессорные станции.....19   | Мобильный компьютерный кардиорегистратор АТЕС Easy ECG на базе планшетного компьютера с экраном 7".....45                  |
| Аппарат физиотерапевтический «НАДЕЖДА».....35  | Консоль реанимационная настенная двухрядная.....19   | Мойка медицинская инструментальная универсальная МИУ-«КРОНТ».....26, 49  |
| <b>B</b>   | Консоль реанимационная настенная на опорах.....19  | Монитор гемодинамики и гидратации тканей «Диамант-М».....19  |
| Вакуумные пробирки MR с активатором свертывания 6 мл, размер 13x100 мм.....34                                  | Консоль реанимационная потолочная.....19   | Монитор глубины наркоза BIS Vista.....19   |
| Вакуумные пробирки MR с ЭДТА КЗ 4 мл.....34  | Контейнеры для хранения и транспортировки образцов биоматериалов 60 мл стерильные с ложкой.....33  | Монитор нервно-мышечного блока «МНМБ-Диамант».....19   |
| Весы для взвешивания младенцев арт. 7725.01.001+ростомер 5005.01.001.....33                                    | Контейнеры для хранения и транспортировки образцов биоматериалов, 120 мл стерильные.....33   | <b>Н</b>   |
| Весы для взвешивания младенцев арт.7725.01.001.....33  | Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-0,1-«КРОНТ».....20, 34                             | Набор пробных очковых линз и призм НМ-158, НБ-266.....30   |
| Весы для взвешивания младенцев арт. 8310.00.090.....33   | Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-0,2-«КРОНТ»-2.....20, 34                           | Набор пробных очковых линз и призм средний НС-277-01.....30  |
| Весы для взвешивания младенцев складные с сумкой арт. 8320.01.001.....33                                       | Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-1-«КРОНТ».....20, 34                               | Набор пробных очковых линз упрощенный НПУ-69-01.....30   |
| Внешний небулайзер «Aeroneb Pro».....19  | Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-5-«КРОНТ».....26                                   | Набор реагентов МЛТ-АЧТВ для определения частичного тромбластинового времени.....29  |
| <b>Г</b>   | Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-6-«КРОНТ».....26                                   | Набор реагентов МЛТ-тромбин для определения тромбинового времени (ТВ).....29   |
| Гель для ионофореза косметический.....27   | Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-10-«КРОНТ».....20                                  | Набор реагентов МЛТ-тромбопластин для определения протромбинового времени.....29   |
| Гидромассажные ванны Aquadelicia.....35  | Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-11-«КРОНТ».....20                                  | Набор реагентов МЛТ-фибриноген для определения концентрации фибриногена методом Клауса.....29                              |
| <b>Д</b>   |  | Нагреватель медицинских сред «ИРИС».....20, 33   |
| Датчики пульсоксиметрические ко всем типам импортных мониторов и пульсоксиметров.....19                        |  | Наркотно-дыхательная аппаратура Draeger «Fabius plus», «Fabius tiro».....20  |
| Дефибриллятор «Zoll M-series».....19   |  | Наркотно-дыхательная аппаратура GE «Aespire 100», «Aespire View», «Avance», «Aisys».....20                                 |
| Дефибрилляторы «ДКИ Н10», «ДКИ Н11».....19   |  | Насос шприцевой SEP-10S plus.....20  |
| Дополнительный регистратор к комплексу «Диамант-Холтер».....45   |  | Насос шприцевой SEP-21S Plus (2-шприцевой).....20  |
| Допплерограф ультразвуковой компьютеризированный для исследования кровотока ММ-Д-К «Минимакс-Допплер-К».....44 |  | Насос шприцевой SP-14 PCA.....20   |
| Дыхательный контур пациента.....19   |  | Нить КАПРОН/шелк ПОЛИЭФИР (кручен., плетен.)/ (плетен.) USP 5/0-4, стерильная.....46                                       |
| <b>3</b>   |  |  |
| Зонд аспирационный одноразовый стерильный СН6-СН18, с вакуумконтролем «Вакон».....33                           |  |  |
| Зонд ургентальный одноразовый стерильный, тип А «Универсальный».....33   |  |  |



## Алфавитный указатель

|  |  |  |
|--|--|--|
| Нить ПОЛИАМИД, КАПРОН (крученный, плетеный, моно) USP 5/0-4, любой длины, стерильная ..... 46  |  |  |
| Нить рассасывающаяся КАПРОАГ USP 5/0-2, любой длины, стерильная ..... 46   |  |  |
| Нить рассасывающаяся КЕТГУТ (простая, люкс), USP 5/0-5, любой длины, стерильная ..... 46, 48   |  |  |
| Нить рассасывающаяся ПГА, ПГА-ЛАК, ПГА-ЛАК+ (аналог САФИЛ, ВИКРИЛ, ВИКРИЛ+) USP 5/0-2, любой длины, стерильная ..... 48                                  |  |  |
| Нить рассасывающаяся ПДО (аналог МОНОСОРБ, ПДС II) USP 5/0-2, любой длины, стерильная ..... 48   |  |  |
| <b>О</b>   |  |  |
| Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный настенный ОРУБн-2-01-«КРОНТ» (Дезар-2) ..... 26, 27                                       |  |  |
| Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный ОРУБ-01-«КРОНТ» в исполнении: настенный ОРУБн-01-«КРОНТ» (Дезар-6) ..... 26               |  |  |
| Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный ОРУБ-01-«КРОНТ» в исполнении: передвижной ОРУБп-01-«КРОНТ» (Дезар-8) ..... 26             |  |  |
| Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный ОРУБ-3-3-«КРОНТ» в исполнении: настенный ОРУБн-3-3-«КРОНТ» (Дезар-3) ..... 26, 27         |  |  |
| Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный ОРУБ-3-3-«КРОНТ» в исполнении: передвижной ОРУБп-3-3-«КРОНТ» (Дезар-4) ..... 26, 33       |  |  |
| Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный ОРУБ-3-5-«КРОНТ» в исполнении: настенный ОРУБн-3-5-«КРОНТ» (Дезар-5) ..... 20, 26, 33, 48 |  |  |
| Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный ОРУБ-3-5-«КРОНТ» в исполнении: передвижной ОРУБп-3-5-«КРОНТ» (Дезар-7) ..... 20, 26, 48   |  |  |
| Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный ОРУБ-СП-«КРОНТ» (Дезар-СП) ..... 26, 34   |  |  |
| Облучатель ультрафиолетовый бактерицидный настенный ОБН-150-«КРОНТ» в исполнении ОБН-150-1-(2x30)-«КРОНТ», без бактерицидных ламп ..... 26, 48           |  |  |
| Облучатель ультрафиолетовый бактерицидный настенный ОБН-150-«КРОНТ» в исполнении ОБН-150-1-(2x30)-«КРОНТ», с бактерицидными лампами ..... 26, 48         |  |  |
| Облучатель ультрафиолетовый бактерицидный настенный ОБН-150-«КРОНТ» в исполнении ОБН-150-С-(2x30)-«КРОНТ», без бактерицидных ламп ..... 26, 48           |  |  |
| Облучатель ультрафиолетовый бактерицидный настенный ОБН-150-«КРОНТ» в исполнении ОБН-150-С-(2x30)-«КРОНТ», с бактерицидными лампами ..... 26, 48         |  |  |
| Оправы пробные: полуободковая и универсальная ..... 33   |  |  |
| Осветитель таблиц для подбора очков ОТИЗ-40-01 ..... 33  |  |  |
| Остеоденситометр OMNISENSE 7000 для диагностики остеопороза ..... 44   |  |  |
| Остеоденситометр портативный MiniOmni для диагностики остеопороза ..... 44   |  |  |
| Открытая реанимационная система BabyGuard 1139, 1140, 1145 ..... 33  |  |  |
| Открытые реанимационные системы фирмы "Ameda/Ardo" ..... 33  |  |  |
| Отсасыватели хирургические ATMOS C-161 Aspirator/ C-361 /C-451/ S-351 Natal ..... 20   |  |  |
| Отсасыватели хирургические МЕВАКС M20 /M30 /M38/ M46/ M20 дренаж ..... 20  |  |  |
| Офтальмокомпенсатор призмный ОКП-20 ..... 33   |  |  |
| Офтальмоскоп ручной зеркальный ..... 33  |  |  |
| Офтальмоскоп электрический ..... 33  |  |  |
| <b>П</b>   |  |  |
| Пенал для лекарственных препаратов «Мини-таблетница-«КРОНТ» ..... 27   |  |  |
| Пенал для лекарственных препаратов «Таблетница-«КРОНТ» ..... 27  |  |  |
| Перистальтическая помпа Aitecs DF-12 ..... 20  |  |  |
| Перчатки смотровые "Venovu" Mild латексные, нестерильные, неопудренные, текстурированные ..... 34  |  |  |
| Перчатки смотровые "Venovu" Mild латексные, нестерильные, опудренные, гладкие ..... 33   |  |  |
| Перчатки смотровые "Venovu" Mild нитриловые, нестерильные, неопудренные, текстурированные на пальцах ..... 34  |  |  |
| Перчатки смотровые "Venovu" латексные, нестерильные, неопудренные, текстурированные, повышенной прочности High Risk ..... 33                             |  |  |
| Портативный пульсоксиметр MD300M ..... 19  |  |  |
| Приборы для эндохирургии ..... 49  |  |  |
| Приставка ортопедическая ПО-01 ..... 35, 48  |  |  |
| Пробирки для взятия капиллярной крови с ЭДТА К3 0,2 мл с капилляром ..... 34   |  |  |
| <b>Р</b>   |  |  |
| Реанимационное место для новорожденных AMENIC E, AMENIC Supreme ..... 33   |  |  |
| Реограф «Диамант-Р». 4-х канальный, 3-х частотный ..... 45   |  |  |
| Реограф-Монитор «Диамант-РМ» ..... 19  |  |  |
| Реограф «Рео-Спектр-2» многофункциональный 4-канальный компьютерный ..... 44   |  |  |
| <b>С</b>   |  |  |
| Салфетки для инъекций SUYUN в индивидуальной упаковке ..... 34   |  |  |
| Сенсоры одноразовые для BIS мониторов глубины наркоза ..... 19   |  |  |
| Система цифровая для синхронной с ЭЭГ видеозаписи пациента ВИДЕО-ЭЭГ ..... 45  |  |  |
| Спирограф «Диамант-С» ..... 44   |  |  |
| Стол операционный ветеринарный с эл. приводом с регулируемой высотой панели СОВЭп-01 ..... 35, 48  |  |  |
| Стол операционный с ручным управлением СОУр-1 ..... 35, 48   |  |  |
| Стол операционный с электроприводом, с регулируемой высотой панели СОМЭп-01 ..... 35, 48   |  |  |
| Стол пеленальный СП-01-«КРОНТ» ..... 19, 30, 33  |  |  |
| Стол перевязочный с гидروприводом П-1 ..... 35, 48   |  |  |
| Стол перевязочный с электроприводом, с регулируемой высотой панели СПЭп-01-«ПМТИ» ..... 35, 48   |  |  |
| Стресс система «Диамант-К/проба» ..... 45  |  |  |
| Стресс система «Диамант-К/проба/эксперт» ..... 45  |  |  |
| <b>Т</b>   |  |  |
| Тележка внутрибольничная ТБ-01-«КРОНТ» в варианте исполнения ТБ-01-«КРОНТ»-1 ..... 30  |  |  |
| Тележка внутрибольничная ТБ-01-«КРОНТ» в варианте исполнения ТБ-01-«КРОНТ»-2 ..... 30  |  |  |
| Тележка внутрибольничная ТБ-01-«КРОНТ» в варианте исполнения ТБ-01-«КРОНТ»-3 ..... 30  |  |  |
| Тележка для перевозки больных ТБП-2 ..... 35, 48   |  |  |
| Тележка для размещения контейнеров ТК-01-«КРОНТ» с контейнерами ..... 26, 30   |  |  |
| Тележка лапароскопическая пятипанельная ТЛ-5-01-«КРОНТ» ..... 49   |  |  |
| Тележка медицинская инструментальная ТИ-2-ВШ-01 «КРОНТ» в варианте поставки ТИ-2-ВШ-01 «КРОНТ»-1 ..... 30  |  |  |
| Тележка медицинская инструментальная ТИ-2-ВШ-01 «КРОНТ» ..... 30   |  |  |
| Тележка эндоскопическая с навесной полкой ТЭ-4-01-«КРОНТ» ..... 49   |  |  |
| Тележки и носилки для транспорта скорой помощи и спасателей ..... 34   |  |  |
| Термоматрац МС1 2Т для обогрева детского кювеза ..... 33   |  |  |
| Термоматрац МС1 2Р для обогрева пеленального столика ..... 33  |  |  |
| Транспортные реанимационные инкубаторы для новорожденных и детей ..... 33  |  |  |
| <b>У</b>   |  |  |
| Укладка-контейнер полимерный УКП-01-«КРОНТ» в исполнении УКП-50-01 ..... 30, 34  |  |  |
| Укладка-контейнер полимерный УКП-01-«КРОНТ» в исполнении УКП-100-01 ..... 30, 34   |  |  |
| Установка дезинфекционная эндоскопическая УДЭ-1-«КРОНТ» ..... 26, 49   |  |  |
| Установка ультрафиолетовая бактерицидная для экстренной дезинфекции воздуха помещений в отсутствии людей ОМЕГА-01-«КРОНТ» ..... 26, 48                   |  |  |
| Установка электрохимическая получения дезинфицирующего раствора гипохлорита натрия ЭКО-50/10-«КРОНТ» ..... 26  |  |  |
| Устройство для окраски мазков УФОМК-02 ..... 30  |  |  |
| <b>Ф</b>   |  |  |
| Фетальные мониторы COMEN: STAR5000, STAR5000A, STAR5000D ..... 19  |  |  |
| Фетальный доплер COMEN: STAR5000A ..... 19   |  |  |
| Фиброоптическая система фототерапии BILI Soft ..... 33   |  |  |
| Функциональные кровати Futura ..... 30   |  |  |
| <b>Х</b>   |  |  |
| Холтеровская система «Диамант-Холтер» ..... 45   |  |  |
| <b>Ш</b>   |  |  |
| Шприц инъекционный 3-х компонентный "VM" 1 мл, инсулиновый U-40, U-100 с иглой G29 ..... 34  |  |  |
| Шприц инъекционный 3-х компонентный "VM" 1 мл, туберкулиновый с иглой G27 ..... 34   |  |  |
| Шприц инъекционный 3-х компонентный "VM" 2 мл, с иглой G23 ..... 34  |  |  |
| Шприц инъекционный 3-х компонентный "VM" 5 мл, с иглой G22 ..... 34  |  |  |
| Шприц инъекционный 3-х компонентный "VM" 10 мл, с иглой G21 ..... 34   |  |  |
| Шприц инъекционный 3-х компонентный "VM" 20 мл, с иглой G21 ..... 34   |  |  |
| Штатив для пробирок универсальный ШПУ-«КРОНТ» ..... 27   |  |  |
| Штатив для размещения эндоскопов после дезинфекционной обработки, передвижной ШтЭ-01-«КРОНТ» ..... 49  |  |  |
| <b>Э</b>   |  |  |
| Электроды физиотерапевтические с токопроводящей углеродной тканью ..... 35   |  |  |
| Электрокардиограф ECG-9801/ ECG-9803 / ECG-9806 / ECG-9813 ..... 45  |  |  |
| Электростимулятор девятиканальный НЕВОТОН КМТ-09 ..... 27, 35  |  |  |
| Электроэнцефалограф Neurotravel Smart ..... 45   |  |  |
| Электроэнцефалограф «Диамант-ЭЭГ» ..... 45   |  |  |
| Электроэнцефалограф компьютерный Neurotravel Light ..... 46  |  |  |
| Электроэнцефалограф компьютерный Neurotravel Mini ..... 46   |  |  |
| Электроэнцефалограф компьютерный «Нейровизор-БММ» ..... 46   |  |  |
| Электроэнцефалограф «Нейровизор-БММ» для длительной амбулаторной записи ЭЭГ ..... 45   |  |  |
| Энцефалографы «МИЦАР ЭЭГ» ..... 46   |  |  |
| Эхоэнцефалограф «АНГИОДИН-ЭХО» ..... 46  |  |  |
| Эхоэнцефалоскоп Ангиодин-Эхо ..... 44  |  |  |

# НОВОСТИ

## Михаил Мурашко: «Наша задача – максимально обеспечить население высокотехнологичными видами помощи»

Нормативно-правовое регулирование претерпевает существенные изменения, облегчающие обращение медицинских изделий на рынке Российской Федерации, а в последующем и на пространстве Евразийского Экономического Союза, – рассказал Руководитель Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения Михаил Мурашко на совместном заседании комиссий РСПП по индустрии здоровья и по фармацевтической и медицинской промышленности и комитета ТПП РФ по предпринимательству в здравоохранении и медицинской промышленности.

### Переговоров не будет

Основная работа, сказал он, ведется в системе государственной регистрации. Главные новеллы здесь коснулись медицинских изделий первого класса риска, то есть, с низкой степенью опасности. В настоящее время процедура регистрации упрощена настолько, что большая часть (60-70%) этих изделий проходит ее в один этап. Однако он добавил, что дальнейшее упрощение может привести к размытию самого понятия «медицинское изделие». В частности, в Роспотребнадзор приходят предложения отказаться от клинических испытаний и клинических оценок изделий первого класса риска. Такое упрощение Мурашко назвал беспрецедентным и добавил, что подобные изменения регулятор допускать не будет. Преференции в регистрации получают российские производители.

По количеству отказов в регистрации за прошлый год доминируют зарубежные представители – 73% импортной продукции (352 медицинских изделий) не прошли соответствующие процедуры. В отношении российских производителей решение об отказе было принято по 174 изделиям, что составило примерно 27% от общего количества заявлений. Положительную роль в увеличении

положительных заключений сыграла возможность экспертных организаций запрашивать дополнительные сведения, что упростило процедуру оценки медицинского изделия.

В ряде случаев такие запросы вызывают недовольство со стороны производителей, а качество предоставляемых сведений не всегда удовлетворяет экспертов. Это приводит к тому, что между сторонами возникают споры по полноте информации и необходимости ее предоставления. В некоторых случаях, сказал Мурашко, возникает ощущение необходимости прямого диалога экспертов с заявителями, однако понятие экспертизы подразумевает под собой совершенно четкие процедурные шаги, которым необходимо следовать, избегая переговоров и убеждений.

### Уничтожение за счет изготовителя

Нововведения коснулись не только регистрации медицинских изделий, но и порядка уничтожения медпродукции, в том числе незарегистрированных и несертифицированных товаров. Новый нормативный документ подразумевает несколько путей утилизации: по решению суда и в порядке, установленном законодательством по решению Росздравнадзора, при котором будет выноситься административный штраф и приказ об уничтожении продукции (при таможенных процедурах будет действовать законодательство таможенного регулирования). Владелец изъятых изделий будет обязан в течение 30 рабочих дней со дня получения решения уничтожить продукцию и представить соответствующий подтверждающий документ.

### На импланты установлена предельная цена

Важным нововведением в правовом регулировании российского законодательства является государственная регистрация предельных отпускных цен на имплантируемые медицинские изделия, постановление о котором было принято 30 декабря 2015 года. В документе утверждены правила госрегистрации предельных отпускных цен, правила ведения государственного реестра предельных отпускных цен, а также дана методика

их определения. Имплантаты, цена на которые не будет зарегистрирована, не получат право реализации в рамках программы государственных гарантий за счет средств ОМС.

Средняя цена зарегистрированной продукции устанавливается в пределах вида. Цена для иностранных производителей включает в себя стоимость ввоза и таможенные платежи – все остальные платежи отсекаются. Расчет средней взвешенной цены на медицинские изделия по видам будет определен после согласования с Федеральной антимонопольной службой, после чего данные будут опубликованы в интернете. Решение о регистрации предельной отпускной цены будет приниматься в течение 5 дней со дня подачи заявления. При этом, отметил Мурашко, предельная цена фактически является стартовой ценой начала торгов, а значит, окончательная цена аукциона будет ниже, чем зарегистрированная регулятором. «Наша задача – максимально обеспечить население высокотехнологичными видами помощи, – заявил Мурашко, – имплантаты попадают именно в эту часть».

### Регистрация в рамках ЕАЭС – по единым правилам

В правовой базе обращения медицинских изделий также произошли заметные изменения, продолжил Мурашко. 13 февраля на совете Евразийской экономической комиссии были одобрены единые правила регистрации экспертизы безопасности и качества эффективности, проведения испытаний в целях регистрации, общие требования безопасности и эффективности за исключением требования внедрения и поддержания системы менеджмента качества (СМК) в зависимости от класса и потенциального риска.

Соглашение о единых принципах и правилах обращения медицинских изделий включает в себя обязательность маркировки, предусматривает бессрочное действие регистрационного удостоверения и наличие единой формы регистрационного удостоверения медицинского изделия, действующего в рамках ЕАЭС. Кроме того, оно предполагает создание единой информационной системы в сфере обращения медицинских изделий и вводит переходный период по СМК.



В системе менеджмента качества, добавил Мурашко, закладывается право заявителя пройти процедуру оценки СМК и в последующем вносить изменения в регистрационное досье на изделие в уведомительном порядке, при условии отсутствия претензий по качеству продукта.

После 1 января 2018 года государства-участники ЕАЭС подготовят комиссию, которая в рамках инспекции СМК будет проверять работу самих производств. Эта процедура, отметил Мурашко, считается ключевой и в некоторых случаях ставится выше проведения технических и токсикологических испытаний, так как гарантирует не только безопасность образца, но и качество продукции, поступающей на рынок.

*ria-ami.ru*

## Предприниматели и эксперты обсудили проблемы рынка медицинских изделий

**3 марта 2016 года в Российском союзе промышленников и предпринимателей прошло совместное заседание комиссии РСПП по индустрии здоровья, комиссии РСПП по фармацевтической и медицинской промышленности и комитета ТПП РФ по предпринимательству в здравоохранении и медицинской промышленности. Главной темой обсуждения стал вопрос нормативно-правового регулирования обращения медицинских изделий, которое, по мнению участников встречи, в настоящее время является сдерживающим фактором вывода отечественной продукции на российский рынок.**

### Увязли в регистрации

По словам председателя комиссии РСПП по фармацевтической и медицинской промышленности Юрия Калинина, российское производство способно закрыть примерно 50-60% рынка медицинских изделий. Кроме того, согласно программе сырьевого развития отрасли, существует возможность развить рынок отечественных комплектующих, что особенно выгодно на фоне повышения курса рубля и, как следствие, увеличения стоимости импортных запчастей. Тем не менее, на практике российская продукция слабо заполняет российский рынок, так как многие российские медизделия так и остались на стадии регистрации.

Кроме того, добавил Калинин, система закупки медицинских изделий для государственных нужд работает на низком уровне, так как нормативные документы по исполнению федеральных решений так и не удалось направить в регионы. Много нареканий вызвало постановление об освобождении от налога на добавленную стоимость – из-за отсутствия взаимопонимания между ведомствами в документе отсутствует

упоминание о комплектующих деталях, которые, по мнению представителей РСПП, должны являться основным субъектом постановления. Все это, сказал Калинин, приводит к тому, что предпринимателям более выгодно закупить готовые изделия из-за рубежа. К сожалению, принятие решения, облегчающего выход на рынок отечественной комплектующей медицинской продукции, займет не менее года, так как для этого необходимо, прежде всего, изменить российское законодательство.

Нормативные акты, которые должны быть изданы для определения исполнения законодательства выходят с большим опозданием. Складывается впечатление, сказал Калинин, что государственные структуры весьма настороженно относятся к отечественной отрасли медизделий, хотя средства, вложенные бизнесом и государством в медицинскую промышленность за последние 2-3 года, достигли 50 млрд руб.

### Работу Росздравнадзора нужно оптимизировать

Вице-президент ассоциации «Здравмедтех» Александр Ручкин сообщил, что 1 января 2017 года заканчивается срок продления перерегистрации изделий медицинского назначения. Кроме того, согласно нормативным распоряжениям, все закрытые акционерные общества должны сменить организационно-правовую форму, они должны быть переименованы в ООО или ПАО. В связи с этим, в ближайшее время Росздравнадзор будет плотно занят разбором документов для перерегистрации, которые не касаются эффективности и безопасности медизделий.

Кроме того, по мнению Ручкина, необходимо установить одноэтапную регистрацию медицинских изделий группы риска «2А» (средней степени риска), оставив клинические испытания лишь для специально оговоренных медицинских изделий. Также надо создать базу данных по материалам для производства медизделий, по которым представляется протокол токсикологии, поскольку на один и тот же материал в Росздравнадзор поступает примерно 100-120 протоколов о токсикологии от разных производителей. По мнению вице-президента «Здравмедтеха», данные по токсикологии материалов могут быть вывешены на сайте Росздравнадзора, а при подаче перерегистрации можно сделать ссылку на соответствующий номер со страницы ведомства – это позволит сэкономить производителям десятки миллионов рублей.

В настоящее время, продолжил Ручкин, при смене поставщика комплектующих деталей необходимо пройти новую регистрацию медицинского изделия, однако если не произошло изменений в технологии производства и технические характеристики соответствуют старым показателям, проводить регистрацию изделий следует по упрощенной форме. «Во время кризиса, – подчеркнул Ручкин, – хотелось бы чтобы Росздравнадзор

и экспертные организации, вместо того чтобы искать повод для отказа в регистрации, искали основания для выдачи нового удостоверения».

### Слишком много требований

Генеральный директор ООО «Эйлитон» Александр Шибанов рассказал, что в сентябре прошлого года производители начали получать массу новых требований по технической документации, причем в нормативной базе никаких заметных изменений не произошло. После анализа нормативов, производители пришли к выводу, что новые требования являются субъективными запросами конкретных экспертов, причем, регистрационное досье в одном случае может быть принято без замечаний а в другом – отправлено на доработку. Особенно настораживает то, что новые требования предъявляются в основном к отечественной продукции. Причина в том, что четкой регламентации в содержании технической документации до сих пор нет.

Единственным документом, определяющим техническую документацию, является постановление правительства № 1416 от 27 декабря 2002 года «Об утверждении Правил государственной регистрации медицинских изделий», однако при строгом соответствии постановлению, досье должно включать техническое задание на разработку изделия и полный комплект конструкторской документации, что в принципе невозможно, так как данная документация содержит секретную промышленную информацию.

Для того чтобы устранить проблему, сказал Ручкин, необходимо предоставить право решать эту задачу Минздраву России, обеспечить тесное взаимодействие регулирующих органов и профессионального сообщества, и создать рабочую группу с широким пулом отраслевых экспертов, способную четко регламентировать необходимую информацию, представляемую в технических документах.

### Проблемы рынка ЕАЭС

Начальник отдела департамента технического регулирования и аккредитации ЕЭК Дмитрий Щекин напомнил, что рынок медицинских изделий в настоящее время формируется не только в рамках Российской Федерации, но и в рамках Евразийского экономического союза. Согласно договору, рынок должен был открыться в январе 2016 года в связи с чем было подготовлено два соглашения, одно из которых касалось медицинских изделий. Оно было подписано в декабре 2014 года и 12 февраля этого года вступило в силу на территории четырех стран ЕАЭС, за исключением Армении, присоединение которой проходит по отдельному протоколу. Соглашением предусмотрены 13 нормативных документов, разработка которых была возложена на Российскую Федерацию. К концу декабря Россия подготовила 10 из них, по трем из которых приняты окончательные решения. Остались три документа, которые

находятся в разработке – два из них уже одобрены комиссией. Последний документ – «Требования к качеству медицинских изделий в зависимости от потенциального риска» вызвал ряд вопросов, так как внутри стран-участниц такого требования не существует. Документ проходил общественное обсуждение, и в скором времени будет окончательно рассмотрен на рабочей группе.

Кроме того, на рабочих группах обсуждался вопрос тарифов, по которым должна проводиться регистрация. На их разработку отводилось 20-30 дней, однако по мнению российской стороны, этот срок не реалистичен, так как законодательство РФ не позволит вносить изменения за такое короткое время, поэтому сроки были продлены до конца текущего года. Пока же, по мнению Щекина, представляется целесообразным использовать действующие тарифы, которые будут применяться до вступления в силу новой законодательной базы. Тем не менее, отметил он, необходимо обратиться к правительству Российской Федерации с просьбой обеспечить подготовку и принятие установленных порядков госпошлины по регистрации медицинских изделий в рамках евразийского экономического союза в возможно короткие сроки, так как этот вопрос является ключевым вопросом функционирования общего рынка медицинских изделий.

*ria-ami.ru*

### Лапароскопическая хирургия находится в центре комплексного подхода к лечению ожирения

В Первом Санкт-Петербургском государственном медицинском университете (ПСПбГМУ) им. акад. И. П. Павлова при поддержке компании ETHICON Minimally Invasive Surgery, подразделения корпорации Johnson & Johnson, завершился обучающий курс «Лапароскопические операции в бариатрической и метаболической хирургии». Об этом сообщается в пресс-релизе, поступившем в распоряжение редакции РИА АМИ.

Специалисты обсудили причины ожирения, особенности ведения таких пациентов и современные методы лечения. В рамках мероприятия прошел цикл лекций и показательных операций. Участники изучили технологии выполнения малоинвазивных хирургических вмешательств, при которых ткани подвергаются гораздо меньшему воздействию, а реабилитационный период сокращается.

Ожирение – пандемия 21 века. По данным ВОЗ, у более чем 1,9 млрд взрослых людей (почти 40%) в 2014 году был зафиксирован избыточный вес, при этом свыше 600 млн человек страдали ожирением. Россия занимает четвертое место в этом неутешительном рейтинге. В нашей стране – более 35 млн взрослых с диагнозом ожирения.

Когда индекс массы тела (ИМТ) человека составляет 35 кг/м<sup>2</sup> и выше, можно говорить о морбидном ожирении. В таких случаях заболевание становится прямой угрозой для здоровья, так как влечет за собой развитие серьезных заболеваний. В 75% случаев оно является причиной возникновения диабета второго типа (СД 2-ого типа) и в 33% – сердечно-сосудистых патологий. При этом продолжительность жизни значительно сокращается, на 9 лет для женщин и на 12 для мужчин.

«При морбидном ожирении специальные диеты и изменение режима физических нагрузок не приносят долгосрочного результата. Исследования показывают, что только 20% пациентов, страдающих ожирением, могут удерживать потерю 10% избыточного веса через три года. В борьбе с этой проблемой важен мультидисциплинарный подход, к лечению пациента нужно подключать сразу нескольких специалистов – эндокринологов, диетологов, психологов и хирургов. В этом случае можно добиться хорошего результата», – говорит Анна Ральфовна Волкова, к.м.н., доцент кафедры факультетской терапии ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова.

При помощи бариатрической операции можно не только надолго избавиться от лишних килограммов, но и восстановить свое здоровье. Этот метод лечения значительно снижает риск развития осложнений, так диагноз СД 2-ого типа в 85-90% случаев снимается после проведенного вмешательства.

«Такие обучающие курсы позволяют профильным специалистам обсудить алгоритм лечения пациентов, изучить особенности выполнения современных хирургических операций, обменяться опытом в решении сложных случаев из практики, а также diskutieren о законодательном регулировании вопроса. К сожалению, проблема ожирения пока остается незамеченной на государственном уровне, сейчас основной фокус сделан на лечение «заболеваний-спутников». А ведь бариатрическая хирургия может не только спасти жизни тысяч пациентов, но и сократить расходы на здравоохранение», – прокомментировал Михаил Борисович Фишман, д.м.н., профессор кафедры факультетской хирургии ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова, член Международной федерации хирургии ожирения и метаболических нарушений (IFSO).

*ria-ami.ru*

### «Скорая помощь» может стать частной

Пилотные проекты такого типа в регионах ведомство запустило еще в 2013 году – по оценкам региональных минздравов, использование частного транспорта позволило сократить время прибытия скорой к пациентам.

Оказание скорой медицинской помощи могут передать частным компаниям – поручение проработать этот вопрос подписал президент Владимир Путин. До 10 июня Минздрав и Минэкономики проведут «анализ бизнес-моделей

проектов по передаче функций по предоставлению транспортных и иных услуг при оказании скорой и неотложной медицинской помощи». К 20 июня Минздрав должен рассмотреть вопрос о целесообразности правки законодательства об оказании неотложной медпомощи, «включая установление мер ответственности за нарушение требований, предъявляемых к оказанию такой помощи, а также к автомобилям скорой медицинской помощи, в случаях передачи функций по предоставлению транспортных услуг негосударственным организациям».

Пилотные проекты по внедрению частной скорой помощи Минздрав начал в 2012 году в Марий-Эл, Чувашии, Пермском крае, Архангельской, Вологодской и Кировской областях. В Кировской области автотранспортные услуги станции скорой помощи были переданы на аутсорсинг в 2013 году – госучреждение «Станция скорой медицинской помощи города Кирова» заключило трехлетний контракт с двумя частными транспортными компаниями ООО «Кировмед-автотранс» и ООО «Медицинский транспорт». Каждая предоставила по 19 новых машин, работавших три года. В декабре 2015 года по итогам новых конкурсов было заключено три контракта на общую сумму более 624 млн руб. сроком на пять лет с ООО «Эффективная система здравоохранения». В среднем услуги транспортной компании обойдутся станции в 320 руб. в час – с учетом обслуживания автомобилей, бензина и зарплат водителей. Как сообщили «Ъ» в кировском минздраве, система аутсорсинга полностью себя оправдала: «Удается достичь экономии средств. Кроме того, сама скорая сосредотачивается на оказании медицинской помощи и персоналу нет нужды заботиться о транспортных проблемах». Главврач станции скорой помощи Кирова Сергей Одношвикин отмечает: «Одномоментно получено полное обновление автопарка, исчезла необходимость его техобслуживания, кроме того, реализация проекта позволила избежать проблем с комплектованием водителями».

Аналогичный проект, как рассказала «Ъ» министр здравоохранения Чувашии Алла Самойлова, с 2013 года реализуется и в этом регионе – там частная организация предоставляет автомобили в аренду (вместе с их содержанием, ремонтом, техобслуживанием и обеспечением водителями). Сейчас в республике по такому принципу обновлено 85% автопарка службы «03».

«Пилотные проекты российских регионов подтверждают, что передача частным учреждениям немедицинской части медуслуг позволяет оказывать их более эффективно. В данном случае, например, потому, что частные компании не будут заниматься сливом бензина», – отмечает директор Научно-исследовательского финансового института Минфина Владимир Назаров. По его словам, аналогичным образом на контрактной основе частным компаниям можно было бы отдать медицинские лаборатории.

*kuzpress.ru*



## ПОСТ-РЕЛИЗ

## IV Международный конгресс и школа для врачей «КАРДИОТОРАКАЛЬНАЯ РАДИОЛОГИЯ»

Издательский холдинг «Отраслевые справочники» и «Фарос плюс» – информационный партнер конгресса

В период с 18 по 20 февраля 2016 г. в Санкт-Петербурге в конференц-центре отеля Corinthia St. Petersburg «Невский Палас» (Санкт-Петербург, Невский пр., д. 57, ст. м. «Маяковская») состоялся **IV Международный конгресс и школа для врачей «Кардиоторакальная радиология»**.

В мероприятии приняли участие 818 врачей различных специальностей из всех регионов России, дальнего и ближнего зарубежья, заведующие отделениями, директора научно-исследовательских институтов, главные специалисты регионов, заведующие кафедрами, практикующие врачи, интерны, ординаторы, студенты.

В период проведения конгресса состоялись 2 пленарных, 18 секционных заседаний, 3 тематических заседания, 4 школы, 3 симпозиума, в рамках которых было прочитано 188 докладов. С докладами и лекциями выступили ведущие отечественные и зарубежные специалисты из Италии, Великобритании, Швейцарии и Южной Кореи в области диагностики и лечения заболеваний сердечно-сосудистой системы и органов дыхания.

18 февраля 2016 года состоялось предконгрессное мероприятие – **Школа для врачей по применению высокоразрешающей компьютерной томографии в пульмонологии**. В рамках школы было прочитано 5 общих образовательных лекций, проведено 3 практических занятия по группам с разбором клинических случаев.

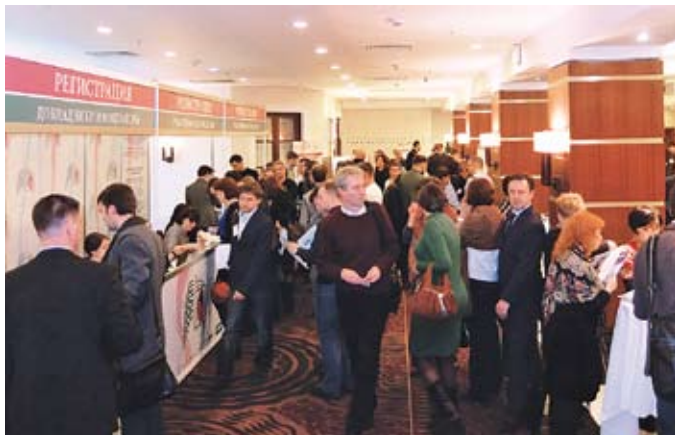
Целью конгресса стало объединение усилий специалистов в области рентгенологии, пульмонологии, кардиологии и других смежных специальностей для повышения эффективности лечения широко распространенных, социально значимых заболеваний. Конгресс стал местом для открытых дискуссий, обмена опытом, плодотворного обучения.

IV Международный конгресс и школа для врачей «Кардиоторакальная радиология» аккредитован Координационным советом при Министерстве здравоохранения Российской Федерации по программе непрерывного медицинского и фармацевтического образования с присвоением 18 образовательных единиц (кредитов), которые учитываются при последующем подтверждении профессиональной квалификации.

В рамках мероприятия состоялась выставка ведущих российских и иностранных производителей медицинского и диагностического оборудования, контрастных средств.

Всего в работе конгресса приняло участие 7 компаний: ООО «ДжиИ Хелскеа», ООО «Берингер Ингельхайм», ООО «Сименс», ЗАО «Научно-исследовательская производственная компания «Электрон», АО «Байер», ЗАО Ланцет, German Doctors exchange program.

По окончании работы конгресса фирмам-участникам были вручены памятные дипломы.



## ПОСТ-РЕЛИЗ

**II Общероссийская конференция с международным участием  
«ПЕРИНАТАЛЬНАЯ МЕДИЦИНА: ОТ ПРЕГНАВИДАРНОЙ  
ПОДГОТОВКИ К ЗДОРОВОМУ МАТЕРИНСТВУ И ДЕТСТВУ»**

Издательский холдинг «Отраслевые справочники» и «Фарос плюс» – информационный партнер конференции

С 18 по 20 февраля в Санкт-Петербурге проходила II Общероссийская Конференция с международным участием «Перинатальная медицина: от прегравидарной подготовки к здоровому материнству и детству».

**Результаты**

Всего зарегистрировано 2258 участников, представляющих 79 регионов РФ, 10 стран ближнего и дальнего зарубежья и ровно 200 городов. Аудитория неонатологов и педиатров составила 343 человека. В ходе Конференции состоялись 29 пленарных и 49 секционных заседаний, научно-деловая программа «Главврач XXI века», обучающие школы «Презеклампсия: управлять управляемым», «Замершая беременность: от проблем к решениям», «Преодоление акушерских кровотечений», семинар «Главврач XXI века».

**Кто?**

Только значимые эксперты отрасли. Проф. **И. Г. Солдатова** (Москва), проф. **Н. П. Шабалов** (Санкт-Петербург), проф. **О. Ф. Серова** (Балашиха), докт. мед. наук **И. Е. Зазерская** (Санкт-Петербург), проф. **Д. О. Иванов** (Санкт-Петербург), проф. **А. В. Михайлов** (Санкт-Петербург), засл. деятель науки РФ, проф. **В. Е. Радзинский** (Москва) и ещё около 20 ведущих специалистов России.

**По горячим следам**

Начиная утреннее заседание 20 февраля, посвящённое проблеме антенатальной гибели плода, проф. **Виктор Евсеевич Радзинский** выразил приятное удивление тем, как много заинтересованных врачей столь ранним субботним утром собрались обсудить проблему, до сих пор не имеющую эффективного решения.

Действительно, полный зал и 172 участника, включая проф. **Ирину Геннадьевну Солдатову**, зам. министра здравоохранения Московской области и главного акушера-гинеколога Московской области проф. **Серову Ольгу Фёдоровну**, выступившую с интереснейшим сообщением о реальных возможностях акушеров-гинекологов по профилактике как собственно фетоплацентарной недостаточности, так и её прогрессирования. В Московском областном перинатальном центре в том числе благодаря внедрённой системе профилактических и лечебных мероприятий при диагностированном СЗРП существенно снижено число детей, рождённых в состоянии асфиксии (с 23 до 17%) и гипотрофии (с 29% до 19%).

Значимую часть статистики антенатальной гибели (около трети) составляют идиопатические случаи, требующие особых разъяснений и ответов. За ними обратились к эксперту-морфологу, канд. мед. наук **Ирине Владимировне Бариновой** (руководителю патологоанатомического отделения МОНИИАГ).

И не зря – были доложены результаты весьма впечатляющего исследования биоптатов плацент, взятых на всю толщину. Авторы выполнили многослойное сканирование и компьютерное моделирование микрососудистого русла и реконструировали подтверждения того, что при кажущемся благополучии гестации морфологический субстрат для антенатальной трагедии, несомненно, существовал.

Этот факт возвращает фокус обсуждения к тому, что лишь адекватная прегравидарная подготовка способна повлиять на прогноз беременности. Когда фетоплацентарная недостаточность уже сформировалась, от акушера-гинеколога зависит только своевременность диагностики и родоразрешения. Дружите со своими гистологами и патоморфологами! У них есть ответы на мучающие вас профессиональные вопросы.

**Qui prodest?!**

В ходе жаркой междисциплинарной дискуссии «Что необходимо сделать для снижения антенатальной гибели плодов?» был высказан ряд интересных суждений. Вся ответственность за жизнь, здоровье беременной и плода возложена на врача с момента первой встречи. А возможностей императивно повлиять при этом на саму женщину у врачей нет.

Главный акушер-гинеколог Новосибирской области доц. **Рэм Валерьевич Волков** поделился, что в его регионе уже сформирована практика судебного преследования вплоть до лишения родительских прав пациенток, отказывающихся от профилактики и лечения, например, ВИЧ-инфекции (при наличии обязательных показаний) у своего ребёнка. Общее мнение было единодушным: необходимо законодательно закрепить меру ответственности родителей не только перед ребёнком, но также за здоровье плода. Слишком значительна когорта пациенток, чья абсолютная власть над судьбой и здоровьем их детей оказывается для последних трагической или даже фатальной.

Проф. **Ирина Геннадьевна Солдатова** дополнила, что в сферу такого пристального внимания и юридического воздействия должны в первую очередь попасть родители, отказывающиеся от вакцинации детей, не имеющих противопоказаний. Пока ни за одну смерть от вакцинально-управляемых инфекций среди непривитых никто не ответил (кроме, разумеется, врачей).

**Мы за это боролись**

«...Да, у нас перинатальная смертность составляет 17%. И я не стыжусь этого!» – подчеркнул проф. **Антон Валерьевич Михайлов**. Родоразрешая самых тяжёлых женщин, в том числе с антенатальной гибелью плода, врождёнными пороками развития и т. д., мы переносим статистическое бремя с учреждений младших уровней, параллельно облегчая долю младенческой смертности. Между прочим, именно этот показатель (младенческая смертность) в Санкт-Петербурге и Ленобласти – один из самых низких в стране. Это маршрутизация. Только так!

**Золотой ключик – у кого в кармане?**

Коллегией Минздрава в 2002 году было признано, что репродуктивное просвещение – безальтернативный путь снижения числа абортотворения. Только за прошедшее время сделано было до обидного мало, что подтверждает статистика подростковых абортотворения, особенно – повторных. Объяснения этих чудовищных фактов скорее напоминают оправдания: да, врачей не пускают в школы, да, нет педагогов, способных обсуждать со своими учениками вопросы планирования семьи и на следующий день без стыдливого румянца смотреть им в глаза. Но хорошие новости всё же есть: зам. министра здравоохранения Московской области пообещала поспособствовать внедрению обучающих программ по культуре семьи для начала в 8-10-х классах общеобразовательных школ. Основной лозунг – «Откажись от первого аборта!». Будем с нетерпением ждать первых результатов этой прогрессивной инициативы.

А у кого из врачей существует организационная возможность влиять на репродуктивное воспитание детей дошкольного и младшего школьного возраста? У педиатров кабинета здорового ребёнка. Мало того, эту работу можно и нужно объединить с диспансеризацией: пока дети ходят из кабинета в кабинет, на каждом экране поликлиники их должны сопровождать не мультики, а образовательный фильм о репродуктивном здоровье. А когда вопросы возникнут, юному будущему родителю будет кому их задать.



**Всего не перечислить!**

По напряжённости научной программы этот день нисколько не уступал предыдущим, даже несколько опережая по дискуссионности и числу истинно образовательных форматов секций. 20 февраля состоялись два дискуссионных клуба – «Применение глюкокортикоидов во время беременности. Разбор ошибок» и «Профилактика тромбоэмболических осложнений у беременных – разбор ошибок», прошли две школы – «Замёрзшая беременность» и «Преэклампсия – управлять управляемым».

Секция «Неонатальная инфектология: вопросы остаются» под председательством главного неонатолога РФ проф. **Дмитрия Олеговича Иванова** вызвала у неонатологов и педиатров особый интерес и бурные обсуждения, во многом – ввиду реальной сложности разбираемой тематики, а также в связи с тем, что первое сообщение «Неонатальный сепсис» было сделано легендарной личностью в педиатрии и отечественной медицине в целом – проф. **Николаем Павловичем Шабаловым** (Санкт-Петербург).

В 14.00 главный акушер-гинеколог Северо-Западного федерального округа проф. **Антон Валерьевич Михайлов** провёл совещание главных акушеров-гинекологов регионов округа, а секция «Высокие технологии в гинекологии» под председательством проф. **Игоря Викторовича Берлева** (Санкт-Петербург) продемонстрировала триумфальное наступление на медицину высоких технологий (почти каждый доклад сопровождался видеосфрагментами операций), которые, будучи помноженным на высочайшее хирургическое мастерство, позволяет добиваться прекрасных ближайших и отдалённых результатов.

Каждый зал, несмотря на субботу, был наполнен заинтересованной публикой, которой Медиабюро StatusPraesens и в целом Оргкомитет выражает огромную благодарность – за неравнодушие, внимание, готовность задавать каверзные вопросы и делиться опытом.

*Информацию обо всех днях конференции см. на [praesens.ru](http://praesens.ru)*





## РЕЕСТР ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ И КОММЕРЧЕСКИХ ФИРМ

**АКСИОМА, ООО**

Общество с ограниченной ответственностью «АКСИОМА»

Адрес: 107014, г. Москва, Большая Остроумовская, д. 10, корп. 2  
Тел.: +7 (495) 699-66-16, 699-67-20, +7 (985) 765-83-29, 544-03-43  
E-mail: axiomrus@mail.ru  
Http: www.axiomrus.ru

Поставщик оборудования по безоперационному лечению межпозвоноковых грыж DRX9000 и DRX9500.

Имеет два медицинских центра.

См. рекламу на 3-й обложке и с. 41-43

**Атес Медика Софт, ООО**

Адрес: 115419, г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 11  
Т./ф.: (495) 925-11-02, 730-34-06  
E-mail: info@atesmedica.ru  
Http: www.atesmedica.ru

Электроэнцефалографы, электрокардиографы, мониторы глубины наркоза, остеоденситометры и др. приборы для анестезии, ФД и УЗИ.

**БиоТест, НПО, ООО**

Адрес: 630128, г. Новосибирск, ул. Ак. Кутателадзе, д. 4 «а», оф. 101  
Тел.: 8 (383) 363-36-18  
Т./ф.: 8 (383) 332-94-33  
E-mail: info@biotst.ru  
Http: www.biotst.ru

Экспресс-тесты «КардиоБСЖК» для диагностики инфаркта миокарда в первые 1-12 час. от начала заболевания. Специальная комплектация для догоспитального и госпитального этапов медпомощи. Нормативные документы, опыт применения в ЛПУ более 3-х лет. См. рекламу на с. 29

**Вито-Фарм, ООО**

Адрес: 398001, г. Липецк, ул. Советская, д. 28  
Тел.: (4742) 240-234, 23-52-62, (47467) 2-06-79, 4-22-66  
E-mail: vitofarm@yandex.ru, vitofarm48@yandex.ru  
Http: www.vitofarm.ru

Российское предприятие ООО «Вито-Фарм» работает на рынке медицинского оборудования с 2002 г. на производственных площадях бывшего Елецкого завода медицинского оборудования. Основной задачей предприятия является производство современного, качественного и недорогого оборудования: столов операционных, столов перевязочных и тележек для перевозки больных.

**Волоть, ООО**

Адрес: 301137, г. Тула, Ленинский район, пос. Октябрьский, ул. ВНИИКОП  
Т./ф.: (495) 221-29-33, (4872) 72-69-93  
E-mail: sale1@volot.ru  
Http: www.volot.ru  
Представительство в г. Москва  
Адрес: 109129, г. Москва,

8-я ул. Текстильщиков, владение 11, строение 2, оф. 421, 4 этаж  
Т./ф.: (495) 926-58-07  
E-mail: sale@volot.org – Отдел сбыта

Производство атрауматических игл с хирургическими шовными материалами. ООО «ВОЛОТЬ» создано в 1992 году. Производит и реализует: атрауматические иглы с нитями хирургическими (однократного применения, стерильные). Нити хирургические в отрезках на каркасе до 1,5 метров (однократного применения, стерильные) для использования с многоцветной хирургической иглой. Нити хирургические на полимерной катушке до 20 метров (стерильные) для использования с многоцветной хирургической иглой. Эндопротезы – сетки полипропиленовые. См. рекламу на с. 46

**ГУП РМ «НИИС имени А. Н. Лодыгина»**

Государственное унитарное предприятие Республики Мордовия «Научно-исследовательский институт источников света имени А. Н. Лодыгина»

Адрес: 430034, Республика Мордовия, г. Саранск, шоссе Светотехников, д. 3  
Т./ф.: +7 (8342) 33-33-51, 33-33-79  
E-mail: mail@vniis.ru  
Http: www.vniis.ru

Опытным производством института выпускается более 500 наименований источников, в том числе специального применения:

- бактерицидные лампы различной модификации и мощности;
- компактные люминесцентные лампы различного исполнения;
- ультрафиолетовые источники света;
- специальные источники света, в том числе кварцевые галогенные лампы для медицины и медицинской техники.

**Елатомский приборный завод, АО**

Адрес: 391351, Рязанская область, Касимовский район, р.п. Елатья, ул. Янина, д. 25  
Тел.: +7 (49131) 914-50, 221-09, +7 (4912) 28-43-37, 27-51-52  
E-mail: admin@elamed.com  
Http: www.elamed.com

Компания ЕЛАМЕД является производителем и поставщиком физиотерапевтической техники, сложного лечебно-диагностического оборудования, медицинской мебели, установок для ультразвуковой очистки медицинского инструментария, полимерных изделий для борьбы с внутрибольничными инфекциями, расходных материалов и многого другого.

См. рекламу на 4-й обложке и верхней бегущей строке.

**Диамант, ООО**

Адрес: 192171, Санкт-Петербург,  
ул. Фарфоровская, 30, пом. 2Н  
Тел.: (812) 568-48-52, 568-48-54, 560-90-07  
E-mail: [diamant@diamant.spb.ru](mailto:diamant@diamant.spb.ru)  
Http: [www.diamant.spb.ru](http://www.diamant.spb.ru)

**ЗОМЗ, ОАО**

Загорский оптико-механический завод

Адрес: 141300, Московская обл.,  
г. Сергиев Посад,  
пр. Красной Армии, д. 212-В  
Тел.: (496) 547-10-58, (496) 547-10-59  
Факс: (495) 666-20-57  
E-mail: [product@zomz.ru](mailto:product@zomz.ru), [info@zomz.ru](mailto:info@zomz.ru)  
Http: [www.zomz.ru](http://www.zomz.ru)

Производство и реализация  
офтальмологических, лабораторных  
приборов.

**Интерфин, ООО**

Адрес: 119019, г. Москва,  
ул. Знаменка, д. 7, стр. 3  
Тел.: +7 (495) 212-09-22  
E-mail: [o2capsule@gmail.com](mailto:o2capsule@gmail.com)  
Http: [www.o2capsule.ru](http://www.o2capsule.ru)

Компания «Интерфин» занимается  
поставками на российский рынок портативных  
и стационарных барокамер нового поколения.

**Кинетика, НПО, ЗАО**

Адрес: г. Москва, ул. Новопоселковая,  
д. 6, корп. 40  
Тел.: (495) 798-61-66  
Факс: (499) 638-86-44  
E-mail: [fvd@aqua-com.ru](mailto:fvd@aqua-com.ru)  
Http: [www.aqua-com.ru](http://www.aqua-com.ru)

ЗАО НПО «Кинетика» является молодой,  
профессиональной и динамично  
развивающейся климатической фирмой.  
С 2004 года компания специализируется  
на разработке и производстве бытовой  
и медицинской техники, направленной  
на создание здорового и комфортного  
микроклимата в жилых и производственных  
помещениях, лечебно-профилактических  
учреждениях.

См. рекламу на с. 24

**Компания ВитаЛаб, ООО**

Адрес: 196105, Санкт-Петербург,  
Яковлевский пер., д. 11, офис 3  
Т./ф.: (812) 740-71-04, 740-71-05  
E-mail: [vitalab@mail.ru](mailto:vitalab@mail.ru)  
Http: [www.vita-lab.spb.ru](http://www.vita-lab.spb.ru)

Полное оснащение диагностических  
лабораторий ЛПУ – оборудование,  
реагенты, расходные материалы.  
Цены заводов-изготовителей.  
Поставка во все регионы России.

**Компания Медэкс, ООО**

Адрес: 109542, г. Москва,  
Рязанский пр., д. 86/1, стр. 1  
Т./ф.: (495) 797-49-67, (499) 257-54-13  
E-mail: [kupi@rentgen.biz](mailto:kupi@rentgen.biz),  
[7974967@mail.ru](mailto:7974967@mail.ru)  
Http: [www.rentgen.biz](http://www.rentgen.biz)

Реализация рентгенооборудования  
и расходных материалов.

См. рекламу на с. 31

**Кронт-Мед, АО**

Адрес: 141400, Московская обл., г. Химки,  
ул. Спартаковская, д. 9, пом. 1  
Т./ф.: (495) 500-48-84  
E-mail: [info@kront.com](mailto:info@kront.com)  
Http: [www.kront.com](http://www.kront.com), [kront.pdf](http://kront.pdf)

АО «КРОНТ-М» является одним из ведущих  
российских производителей медицинских  
изделий, более 20 лет на рынке. Выпускает  
более 50 наименований медицинских  
изделий.

медицинское оборудование  
**Лана♥медика**  
[www.lanamedica.ru](http://www.lanamedica.ru)

**Ланамедика, ООО**

Адрес: 194021, Санкт-Петербург,  
ул. Новороссийская, д. 45  
Для почты: 194021, Санкт-Петербург, а/я 70  
Т./ф.: (812) 715-63-75  
Факс: (812) 297-88-75  
E-mail: [info@lanamedica.ru](mailto:info@lanamedica.ru)  
Http: [www.lanamedica.ru](http://www.lanamedica.ru)

Компания «Ланамедика» занимается  
производством и реализацией медицинской  
техники и товаров медицинского назначения  
по следующим направлениям:

- Мониторинг критических состояний
- Функциональная диагностика
- Расходные материалы
- Программное обеспечение
- Монитор пациента «Кардиолан»
- Спирограф «Спирулан»
- Риноманометр «Ринолан».

Подробная информация на сайте компании  
по адресу <http://www.lanamedica.ru>

**Ливам, Производственная фирма, ООО**

Адрес: 308023, г. Белгород,  
пр. Б. Хмельницкого, д. 134 А  
Тел.: +7 (4722) 56-81-81, 56-81-82  
E-mail: [livam@livam.ru](mailto:livam@livam.ru), [med@livam.ru](mailto:med@livam.ru)  
Http: [www.livam.ru](http://www.livam.ru)

Разработка, производство, продажа  
дистилляторов медицинских (от 5 до 210 л/ч),  
установок (аналог бидистиллятора)  
и водосборников (от 30 до 500 л)  
ISO 9001:2008.

См. рекламу на с. 21

**Линза**

Линза, Производственная фирма

Адрес: **195279, Санкт-Петербург, шоссе Революции, д. 69**  
Тел.: **+7 (812) 334-92-56**  
Т./ф.: **(812) 334-92-56, 334-92-57**  
E-mail: **linza@pflinza.ru**  
Http: **www.pflinza.ru**

Производство эндоскопического оборудования: кольпоскопов, гистероскопов, цистоуретроскопов, резектоскопов, ректоскопов, лапароскопов, торакокопов, артроскопов, риноотоскопов, камер Горяева и Фукс-Розенталя, стоек приборных.

**МЕДМАРИН, ООО**

Адрес: **195196, Санкт-Петербург, Новочеркасский пр., д. 47, к. 1, оф. 28**  
Для почты: **191119, Санкт-Петербург, а/я 281**  
Тел.: **(812) 970-68-64**  
Т./ф.: **(812) 635-79-99**  
E-mail: **info@medmarin.com**  
Http: **www.medmarin.com**

Оснащение отделений реанимации, неонатологии, оперблоков, палат интенсивной терапии, отделений функциональной диагностики и отделений реабилитации.

**МИЛТА-ПКП ГИТ, ЗАО**

Адрес: **111020, г. Москва, ул. Боровая, д. 7, стр. 7**  
Тел.: **+7 (495) 926-78-07, +7 (800) 200-57-30 (бесплатный)**  
E-mail: **rikta@rikta.ru**  
Http: **www.rikta.ru**

Разработка, производство и сервисное обслуживание аппаратов серии РИКТА. Внедрение в медицинскую практику эффективных методов квантовой терапии и диагностики. Обучение врачей теории и практики квантовой медицины. Официальный дистрибьютор – ООО «РИКТАМЕД».

**Минимакс, СП, ООО**

Адрес: **197046, Санкт-Петербург, Петроградская наб., д. 34, лит. Б**  
Тел.: **(812) 234-38-95, 234-95-46**  
E-mail: **raziat\_minimax@mail.ru**  
Http: **www.minimax.ru**

Производство высокочастотных ультразвуковых доплеров для ультразвукового компьютеризированного неинвазивного и интраоперационного исследования микроциркуляции, тканевой перфузии и крупных периферических сосудов.

**МИРТА-ФАРМ, ООО**

Адрес: **195279, Санкт-Петербург, шоссе Революции, д. 69, литер В, офис 427**  
Тел.: **(812) 336-26-89**  
E-mail: **mirtafarm@mail.ru**

Оптовая торговля расходными материалами для медицинских учреждений и лабораторий. Медицинские изделия однократного применения, лабораторный пластик и стекло, вакуумные пробирки для забора крови, медицинские перчатки, медицинские шприцы и иглы, медицинская одежда и белье однократного применения, перевязочные материалы, медицинский инструмент, дезинфицирующие средства, полимерные изделия для сбора и утилизации отходов, стерилизации и дезинфекции, наборы реагентов отечественного и импортного производства, химические реактивы.

**Московский Весовой Завод «Мидл»**

Адрес: **Московская обл., г. Лобня, ул. Железнодорожная, д. 10, (495) 988-52-88 (центр. офис); г. Москва, ул. Верхняя Красносельская, д. 10, (495) 264-57-43 (филиал); г. Москва, ул. Кошкина, д. 4 (499) 324-12-63 (филиал)**  
Т./ф.: **(495) 988-52-88 (многоканальный)**  
E-mail: **nikonov@middle.ru**  
Http: **www.middle.ru, www.мидл.рф**

Производство и продажа весов и весоизмерительного оборудования различного назначения, в т.ч. медических весов и ростометров. См. рекламу на с. 31

**Невотон, НПФ, ООО**

Адрес: **192012, Санкт-Петербург, ул. Грибакиных, д. 25, корп. 3**  
Тел.: **(812) 327-46-96, 327-71-94**  
E-mail: **info@nevoton.ru**  
Http: **www.nevoton.ru**  
См. рекламу на с. 37

**НИКФИ, ЗАО**

Новый Институт Кино Фото Индустрии

Адрес: **109044, г. Москва, ул. 2-я Дубровская, д. 4**  
Тел.: **(495) 660-15-54**  
Т./ф.: **(495) 677-17-73**  
E-mail: **zaonikfi@mail.ru**  
Http: **www.zaonikfi.ru**

ЗАО НИКФИ предлагает Вашему вниманию уникальный аппаратный комплекс подводной вакуумной терапии «АкваТорнадо» – инновационное изобретение российских ученых. Аппаратный комплекс «АкваТорнадо» – это сочетание высокого давления воды и вакуума с возможностью поверхностных инъекций в водной среде, которое дает мощный эффект реконструкции структуры кожи, её омоложения, а также корректирует контуры тела. См. рекламу на эксклюзивной с. 2 и с. 38-40

**ПАЙП, ООО**

Адрес: **194044, Санкт-Петербург, ул. Менделеевская, д. 9**  
Тел.: **(812) 372-53-38**  
E-mail: **pipespb@mail.ru**  
Http: **www.medpipe.ru**

Производство одноразовых расходных материалов для приборов спирометрии. Одноразовые картонные мундштуки «Мк-Пайп», мундштуки с фильтрами, однонаправленные мундштуки, носовые зажимы. См. рекламу на 2-й обложке





### ПЛАЗМА-ФТК, ООО

Адрес: 124460, г. Москва, г. Зеленоград,  
проезд 4806, д. 6  
Тел.: +7 (964) 712-99-97  
E-mail: plazmaftk@mail.ru  
Http: www.kriofit.ru

Производство хирургического фибринтромбинового клея «Криофит» для остановки кровотечений.  
См. рекламу на с. 47



### ПОЛИТЕХСЕРВИС, ООО

Новая технология грязелечения  
(импортозамещение)

ООО «Межрегиональная Компания  
«ПОЛИТЕХСЕРВИС»

Адрес: 420015, Россия, Республика  
Татарстан, г. Казань,  
ул. Подлужная, д. 52  
Тел.: +7 (987) 296-26-92, 8 (987) 296-26-92  
Факс: +7 (843) 262-30-78  
E-mail: ptsmed@mail.ru  
Http: www.ptsmed.ru

Компания «ПОЛИТЕХСЕРВИС» является единственным в России поставщиком оборудования и расходных материалов для кабинета грязелечения по новой технологии, прошедший в установленном порядке аккредитацию и имеющий специальное разрешение к производству.  
Преимущества: эстетичность, комфортность и экономичность, малая энерго- и трудоемкость, отсутствие проблемы утилизации и душевых кабин.  
См. рекламу на с. 36



### РАСТЕР, ООО

Адрес: 620109, г. Екатеринбург,  
ул. Ключевская, д. 15  
Тел.: (343) 380-49-80  
E-mail: raster@r66.ru  
Http: www.raster.ru

Группа компаний «РАСТЕР» (Екатеринбург) специализируется в области коммерческой санитарии и является крупным производителем и поставщиком современных дезинфицирующих средств. Будем рады видеть Вас нашим клиентом!  
См. рекламу на с. 25



### СВК СПб Компания, ООО

Адрес: 196128, Санкт-Петербург,  
ул. Кузнецовская, д. 19, оф. 405  
Т./ф.: (812) 640-57-78 (многоканальный),  
970-00-23  
Факс: (812) 388-95-80  
E-mail: info@svk-spb.ru  
Http: www.svk-spb.ru

Оптовая торговля медицинской техникой, оборудованием и расходными материалами для рентгенологии.



### СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖАНИЯ СТЕРИЛЬНОСТИ (СПДС), ООО

Адрес: 150007, г. Ярославль,  
ул. Университетская, д. 21  
Тел.: +7 (4852) 75-96-07,  
+7 (4852) 59-53-64  
Факс: +7 (4852) 75-94-27  
E-mail: spds@sterilnost.ru  
Http: www.sterilnost.ru

Разработчик и производитель медицинского оборудования:

- Шкафы для хранения эндоскопов «СПДС» с продувкой и сушкой,
- Рециркуляторы и Камеры УФ-бактерицидные «СПДС».

См. рекламу на 1-й обложке и с. 22-23



### ТЕРМО ЛОГИКА

### Термологика, ООО

Адрес: 141009, Московская область,  
г. Мытищи, ул. Коминтерна, д. 13  
Тел.: +7 (495) 540-52-56  
Http: www.termologika.ru

ООО «Термологика» с 2011 года производит медицинские термоконтейнеры и хладоэлементы. Термоконтейнеры зарегистрированы в качестве изделий медицинского назначения,  
РУ № ФСР 2012/13025 от 01.02.2012 г.



### Тетис Медицинские Системы, АО

Для почты: 117042, г. Москва, а/я 74  
Тел.: +7 (495) 786-98-51  
Факс: +7 (495) 717-38-21  
E-mail: tem@tetis-med.ru  
Http: www.tetis-med.ru

Основными разработками компании являются медицинские комплексы, в состав которых входит современное высокотехнологичное оборудование для оказания медицинской помощи в экстренных условиях, при чрезвычайных ситуациях и в районах стихийных бедствий.

### Техноаргус МРП, ООО

Адрес: 127422, г. Москва,  
ул. Тимирязевская, д. 1, стр. 2,  
оф. 2601  
Тел.: (495) 744-56-51, (499) 641-55-50  
E-mail: info@mrpargus.ru  
Http: www.mrpargus.ru

Предприятие с 1994 г. производит офтальмологические изделия. Вся продукция сертифицирована. Поставляется во все регионы России. Кроме производства предприятие реализует офтальмологическую продукцию других производителей.



### ТРИММ МЕДИЦИНА, ООО

Адрес: 107113, г. Москва,  
ул. Лобачика, д. 15  
Тел.: +7 (495) 663-83-36, 642-95-15  
E-mail: info@trimm.ru  
Http: www.trimm.ru

«ТРИММ МЕДИЦИНА» – ведущий поставщик медицинского оборудования; производитель электрокардиографического 12-канального транселефонного комплекса «Тредекс-ТТ» для цифровой акустической передачи стандартной синхронной 12-канальной ЭКГ по любым каналам связи.  
ТРИММ МЕДИЦИНА предоставляет услуги по реализации проектов лечебно-профилактических учреждений: реконструкция, проектирование, строительство и оснащение ЛПУ «под ключ», а также техническое обслуживание, сервисное сопровождение и сертификационное обучение специалистов.  
См. рекламу на эксклюзивной с. 1



### УВИКОМ, НПЦ, ООО

Углеродные волокна и композиты

Адрес: **Россия, Московская область, г. Мытищи, Олимпийский пр., д. 38**  
 Тел.: **(495) 583-34-71, 8 (906) 770-18-38**  
 E-mail: **uvicom@inbox.ru**  
 Http: **www.uvicom.com**

РАЗРАБАТЫВАЕМ: технологии получения углеродных волокнистых материалов и углепластиков.

ПРОИЗВОДИМ: углеродные материалы и изделия на их основе; композиционные материалы; изделия медицинского назначения.

КОНСТРУИРУЕМ: специальное оборудование для производства углеродных материалов и изделий из них.

См. рекламу на с. 44

## ASTEL

### Фирма «Астел», ООО

Адрес: **152920, Ярославская обл., г. Рыбинск, Бульвар Победы, д. 17**  
 Тел.: **(4855) 55-62-77, 55-32-44**  
 E-mail: **astel\_medic@mail.ru**

ООО «Фирма «Астел» – Российская фирма-производитель. Вид деятельности – разработка и производство медицинской техники: комплексы суточного и многосуточного мониторинга ЭКГ с последующим анализом.



## МЕДПОЛИМЕР

Санкт-Петербург

### Фирма Медполимер, ОАО

Адрес: **195279, Санкт-Петербург, Индустриальный пр., д. 86**  
 Тел.: **(812) 520-64-00**  
 E-mail: **medpolimer@medp.spb.ru**  
 Http: **www.medp.spb.ru**

Производство инфузионных растворов и изделий медицинского назначения.



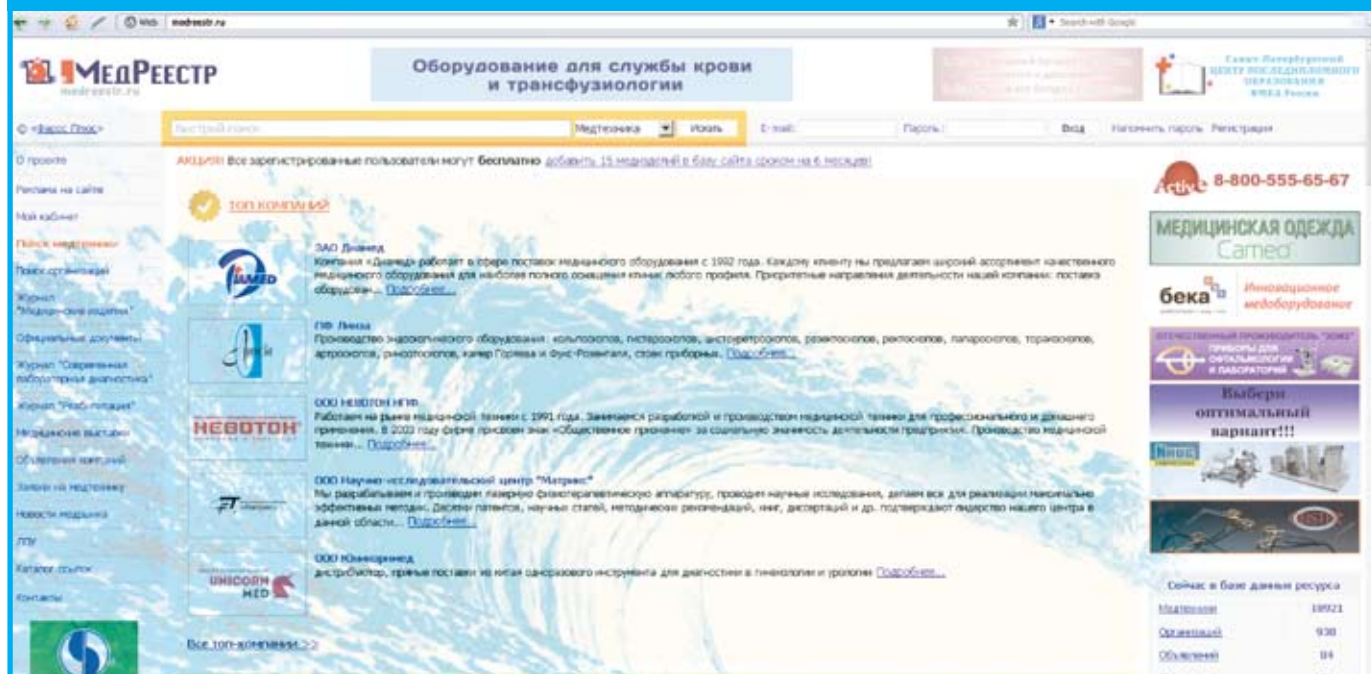
### ЭМКО, ООО

Адрес: **129301, г. Москва, ул. Касаткина, д. 11, стр. 1**  
 Тел.: **(495) 287-8100 (многоканальный)**  
 Факс: **(495) 287-8400**  
 E-mail: **emco@bk.ru, emco.sale@bk.ru**  
 Http: **www.coagulometer.ru, www.medlabtech.ru, stainer.ru**

Производство коагулометров-ЭМКО (серия АПГ) и расходных материалов к ним, наборов реагентов для рутинных тестов гемостаза (серия МЛТ), автоматов окраски мазков ЭМКОСТЕЙНЕР (АФОМК8-Г-01, АФОМК8-В-01, АФОМК-6, АФОМК-13-ПАП).

См. рекламу на с. 28

## Медицинский ресурс Medreestr.ru – только свежая информация



The screenshot shows the Medreestr.ru website interface. At the top, there's a navigation bar with the site logo and search options. Below that, a main banner reads "Оборудование для службы крови и трансфузиологии". The page features a sidebar with navigation links like "Панель администратора" and "Мой кабинет". The main content area displays a list of medical equipment suppliers, including ELAMED, ASTEL, and MEDPOLIMER, with brief descriptions of their products and services. There are also promotional banners for "ТОП КОМПАНИИ" and "Медицинская одежда Cameo".

## Акушерство и гинекология

| Ассортимент, описание                          | Стоимость, валюта   | Страна, производитель | Поставщик     | Координаты поставщика            |
|--|---------------------|-----------------------|---------------|----------------------------------|
| Стол пеленальный СП-01-«КРОНТ», 890x780x920 мм | 7 400,00 р. без НДС | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |

## Анестезия и реанимация

| Ассортимент, описание   | Стоимость, валюта | Страна, производитель   | Поставщик             | Координаты поставщика                     |
|---|-------------------|-------------------------|-----------------------|---|
| <b>Аппаратура слежения</b>  |                   |                         |                       |   |
| <b>Измеритель Энергии Высоковольтного Импульса «ИЭВИ-2 Диамант».</b><br>Измерение энергии высоковольтных импульсов дефибрилляторов.<br>Возможность подключения к ПК. Формирование протокола испытаний.<br>Вывод данных на печать. База данных.  | 98 400 р.         | Россия                  | Диамант, ООО          | (812) 568-48-52<br>568-48-54<br>560-90-07 |
| <b>Многофункциональные мониторы COMEN: STAR800B, STAR5000</b>   | от 4200 \$        | КНР, COMEN              | МЕДМАРИН, ООО         | (812) 970-68-64                           |
| <b>Монитор гемодинамики и гидратации тканей «Диамант-М».</b><br>Мониторирование: 2 отведения ЭКГ / импедансная кардиография / реопневмография / внеклеточная, внутриклеточная, общая жидкость / объем крови / объем плазмы и др. Просмотр трендов, формирование протокола. Реография: методики ИРГТ, ТРГ, ИДИ.                                  | 93 000 р.         | Россия, Диамант, ООО    | Диамант, ООО          | (812) 568-48-52<br>568-48-54<br>560-90-07 |
| <b>Монитор глубины наркоза BIS Vista</b> для объективного определения глубины наркоза во время операции по BIS-индексу ЭЭГ.   | 471 510 р.        | США                     | Атес Медика Софт, ООО | (495) 925-11-02<br>730-34-06              |
| <b>Монитор нервно-мышечного блока «МНМБ-Диамант».</b> Монитор НМБ предназначен для измерения и регистрации изменений амплитуды мышечного ответа, вызванного воздействием импульсов электрического тока с фиксированными характеристиками у пациента в условиях его медикаментозной седации (общей анестезии) и применения мышечных релаксантов. | 115 200 р.        | Россия, Диамант, ООО    | Диамант, ООО          | (812) 568-48-52<br>568-48-54<br>560-90-07 |
| <b>Портативный пульсоксиметр MD300M,</b> плетизмограмма, SpO <sub>2</sub> , частота пульса, тревоги   | 700 \$            | Китай, CHOICEMMED       | МЕДМАРИН, ООО         | (812) 970-68-64                           |
| <b>Реограф-Монитор «Диамант-PM».</b> Реограф (методики ИРГТ, ТРГ, РВГ, РЭГ) и Монитор гемодинамики и гидратации тканей (приборы в одном корпусе)  | 183 000 р.        | Россия, Диамант, ООО    | Диамант, ООО          | (812) 568-48-52<br>568-48-54<br>560-90-07 |
| <b>Сенсоры</b> одноразовые для BIS мониторов глубины наркоза.   | 30 000 р.         | США                     | Атес Медика Софт, ООО | (495) 925-11-02<br>730-34-06              |
| <b>Фетальные мониторы COMEN: STAR5000, STAR5000A, STAR5000D</b>   | от 3600 \$        | Китай, COMEN            | МЕДМАРИН, ООО         | (812) 970-68-64                           |
| <b>Фетальный доплер COMEN: STAR5000A</b>  | 400 \$            | Китай, COMEN            | МЕДМАРИН, ООО         | (812) 970-68-64                           |
| <b>Наркозно-дыхательное оборудование</b>  |                   |                         |                       |   |
| <b>Аппарат ИВЛ «Neumovent GraphNet Advance»</b> новорожденные-взрослые (цв. экран 12", VCV, PCV, PSV, NIV, назальный CPAP) без увлажнителя и компрессора  | от 35 000 \$      | Аргентина, Тесме        | МЕДМАРИН, ООО         | (812) 970-68-64                           |
| <b>Аппарат ИВЛ Engstrom Pro, Engstrom Carestation</b>   | от 60 700 \$      | США, GE Healthcare      | МЕДМАРИН, ООО         | (812) 970-68-64                           |
| <b>Аппарат ИВЛ Flight60,</b> детско-взрослый, неинваз. вентиляция, 12 ч автономной работы   | от 23 000 \$      | Израиль, Flight Medical | МЕДМАРИН, ООО         | (812) 970-68-64                           |
| <b>Аппарат ИВЛ Newport HT-70</b>  | от 632 000 р.     | США                     | Атес Медика Софт, ООО | (495) 925-11-02<br>730-34-06              |
| <b>Аппарат ИВЛ NPВ-560</b>  | от 575 000 р.     | США                     | Атес Медика Софт, ООО | (495) 925-11-02<br>730-34-06              |
| <b>Аппарат ИВЛ NPВ-840</b> (экспертного класса для всех возрастных категорий, включая новорожденных от 500 г)   | от 1 680 000 р.   | США                     | Атес Медика Софт, ООО | (495) 925-11-02<br>730-34-06              |
| <b>Внешний небулайзер «Aeroneb Pro»</b> (с многоразовой емкостью)   | 1 750 €           | Ирландия, Aerogen       | МЕДМАРИН, ООО         | (812) 970-68-64                           |
| <b>Датчики пульсоксиметрические</b> ко всем типам импортных мониторов и пульсоксиметров   | от 100 \$         |                         | МЕДМАРИН, ООО         | (812) 970-68-64                           |
| <b>Дефибриллятор «Zoll M-series»</b>  | от 9 500 \$       | США, ZOLL               | МЕДМАРИН, ООО         | (812) 970-68-64                           |
| <b>Дефибрилляторы «ДКИ Н10», «ДКИ Н11»</b>  | от 135 000 р.     | Россия, Аксион          | МЕДМАРИН, ООО         | (812) 970-68-64                           |
| <b>Дыхательный контур пациента</b>  | от 190 \$         |                         | МЕДМАРИН, ООО         | (812) 970-68-64                           |
| <b>Кислородные датчики</b> ко всем типам аппаратов ИВЛ и ряда наркозных аппаратов   | от 132 \$         |                         | МЕДМАРИН, ООО         | (812) 970-68-64                           |
| <b>Компрессор для аппаратов ИВЛ ДК-50 Д</b> безмасляный, 40 л   | 2 980 €           | Словакия, ЕКОМ          | МЕДМАРИН, ООО         | (812) 970-68-64                           |
| <b>Компрессорные станции</b>  | под заказ         | Словакия, ЕКОМ          | МЕДМАРИН, ООО         | (812) 970-68-64                           |
| <b>Консоль реанимационная настенная</b> двухрядная (одно койко-место)   | от 60 930 р.      | Россия                  | МЕДМАРИН, ООО         | (812) 970-68-64                           |
| <b>Консоль реанимационная настенная</b> на опорах   | от 123 374 р.     | Россия                  | МЕДМАРИН, ООО         | (812) 970-68-64                           |
| <b>Консоль реанимационная</b> потолочная  | от 288 538 р.     | Россия                  | МЕДМАРИН, ООО         | (812) 970-68-64                           |



| Ассортимент, описание  | Стоимость, валюта    | Страна, производитель | Поставщик     | Координаты поставщика            |
|--|----------------------|-----------------------|---------------|----------------------------------|
| Нагреватель медицинских сред «ИРИС», подогрев инфузионных растворов, кислорода, кислородо-воздушной смеси, крови и кровезаменителей                    | от 56 000 р.         | Россия                | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |
| Наркозно-дыхательная аппаратура Draeger «Fabius plus», «Fabius tiro»   | от 53 100 €          | Германия, Draeger     | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |
| Наркозно-дыхательная аппаратура GE «Aespire 100», «Aespire View», «Avance», «Aisys»  | от 35 000 €          | США, GE               | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |
| Насос шприцевой SEP-10S plus   | 1 350 €              | Литва, Viltechmeda    | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |
| Насос шприцевой SEP-21S Plus (2-шприцевой)   | 2 550 €              | Литва, Viltechmeda    | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |
| Насос шприцевой SP-14 PCA  | 2 200 €              | Литва, Viltechmeda    | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |
| Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный ОРУБ-3-5-«КРОНТ» в исполнении: настенный ОРУБн-3-5-«КРОНТ» (Дезар-5), 890x370x140 мм    | 12 500,00 р. без НДС | Россия                | КронТ-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный ОРУБ-3-5-«КРОНТ» в исполнении: передвижной ОРУБп-3-5-«КРОНТ» (Дезар-7), 1200x370x580 мм | 13 450,00 р. без НДС | Россия                | КронТ-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Отсасыватели хирургические ATMOS C-161 Aspirator/ C-361 /C-451/ S-351 Natal  | от 945 €             | Германия, Atmos       | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |
| Отсасыватели хирургические МЕВАКС M20 /M30 /M38/ M46/ M20 дренаж   | от 825 €             | Словакия, Medist      | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |
| Перистальтическая помпа Aitecs DF-12   | 1 700 €              | Литва, Viltechmeda    | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |
| <b>Прочее</b>  |                      |                       |               |                                  |
| Кроватные весы Bluetooth арт.7711.01.001   | 8 000 €              | Германия, Soehnle     | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |

## Дезинфекция и стерилизация

| Ассортимент, описание  | Стоимость, валюта   | Страна, производитель | Поставщик     | Координаты поставщика            |
|--|---------------------|-----------------------|---------------|----------------------------------|
| Комплект: контейнер КДС-30-«КРОНТ» с нижним сливом и тележка ТБ-01-«КРОНТ»-1. ТБ-01-«КРОНТ»-1 без верхнего поддона (925x525x980 мм).   | 9 200,00 р. без НДС | Россия                | КронТ-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Комплект: контейнер КДС-35-«КРОНТ» с нижним сливом и тележка ТБ-01-«КРОНТ»-1. ТБ-01-«КРОНТ»-1 без верхнего поддона (925x525x980 мм).   | 9 205,00 р. без НДС | Россия                | КронТ-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-0,1-«КРОНТ», для предстерилизационной очистки, химической дезинфекции и стерилизации медицинских изделий, рабочий объем 0,1 л                | 168,00 р. без НДС   | Россия                | КронТ-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-0,2-«КРОНТ»-2, для предстерилизационной очистки, химической дезинфекции и стерилизации медицинских изделий, рабочий объем 0,2 л              | 273,00 р. без НДС   | Россия                | КронТ-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-1-«КРОНТ», для предстерилизационной очистки, химической дезинфекции и стерилизации медицинских изделий, рабочий объем 1 л                    | 420,00 р. без НДС   | Россия                | КронТ-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-10-«КРОНТ», для предстерилизационной очистки, химической дезинфекции и стерилизации медицинских изделий, рабочий объем 10 л                  | 1 450,00 р. без НДС | Россия                | КронТ-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-11-«КРОНТ», для предстерилизационной очистки, химической дезинфекции и стерилизации медицинских изделий, рабочий объем 11 л                  | 1 570,00 р. без НДС | Россия                | КронТ-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-20-«КРОНТ», для предстерилизационной очистки, химической дезинфекции и стерилизации медицинских изделий, рабочий объем 20 л                  | 3 150,00 р. без НДС | Россия                | КронТ-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-3-«КРОНТ», для предстерилизационной очистки, химической дезинфекции и стерилизации медицинских изделий, рабочий объем 3 л                    | 550,00 р. без НДС   | Россия                | КронТ-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-30-«КРОНТ» без слива, для предстерилизационной очистки, химической дезинфекции и стерилизации медицинских изделий, рабочий объем 30 л        | 3 520,00 р. без НДС | Россия                | КронТ-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-30-«КРОНТ» с боковым сливом, для предстерилизационной очистки, химической дезинфекции и стерилизации медицинских изделий, рабочий объем 30 л | 3 750,00 р. без НДС | Россия                | КронТ-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |

## ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ В ДЕЙСТВИИ!

Производственная фирма «Ливам» основана в 1992 году и является Российским специализированным производителем оборудования по очистке воды. **Предприятие разрабатывает и серийно выпускает:**

- аквадистилляторы электрические;
- бидистилляторы;
- установки получения воды аналитического качества;
- сборники для хранения очищенной воды;
- аквадистилляторы со встроенным водосборником.

Продукция производится в соответствии с утвержденными ТУ. На выпускаемое оборудование получены Регистрационные удостоверения на медицинские изделия в Федеральной службе по надзору в сфере здравоохранения и социального развития Российской Федерации.

Производство медицинской техники лицензировано. Производитель владеет собственным интеллектуальным капиталом: патентами на изобретения, патентами на полезные модели и промышленные образцы. Предприятие сертифицировано по международной системе менеджмента качества ISO 9001:2008 «Производство, сбыт и сервисное обслуживание оборудования по очистке жидкостей для промышленных, бытовых и медицинских нужд». Все производимое оборудование изготавливается из нержавеющей стали марки 12Х18Н10Т (AISI 321).

Как известно, импортозамещение – это замещение иностранных товаров товарами отечественного производства в рамках экономической стратегии государства для защиты внутреннего производителя. Для выполнения данной задачи предприятие в 2015 году провело серьезную технологическую модернизацию производства. Были закуплены и запущены в работу современные станки с программным управлением, что позволило повысить качество и эффективность производства, освоить новые конкурентоспособные виды продукции. Подробнее о наших новинках.

**Аквадистиллятор со встроенным сборником в едином блоке (АЭ-5с и АЭ-15с).** Данное оборудование успешно конкурирует с известным немецким GFL.

### Технические характеристики моноблоков различных производителей

| Наименование характеристики   | Производитель / Модель дистиллятора с накопителем                             |                               |                                     |
|---|---|-------------------------------|-------------------------------------|
|   | ООО ПФ «Ливам» (Россия) АЭ-5С   | GFL (Германия) GFL 2004       | ООО «Листон» (Россия) LISTON A 1104 |
| Производительность, л/час   | 4 (-10%)  | 4 (-10%)                      | 4 (-10%)                            |
| Ёмкость бака-накопителя, л  | 9   | 8                             | 8                                   |
| Расход воды, л/час  | 30  | 48                            | 70                                  |
| Удельный расход воды на получение 1 литра дистиллята, л               | 7,5   | 10                            | 18                                  |
| Габариты (ДхШхВ), мм  | 290х320х570   | 620х330х460                   | 620х320х490                         |
| Масса, кг   | 13,5  | 21                            | 25                                  |
| Качество получаемого дистиллята соответствует стандартам              | ГОСТ 6709-72 «Вода дистиллированная» статьи ФС 42-2620-97 «Вода для инъекций» | DAB, без пирогенов и бактерий | ФС 42-2619 «Вода очищенная»         |
| Электропроводность получаемого дистиллята, мкСм/см                    | 1,5-1,8   | 2,3                           | 2,5                                 |
| Наличие бактерицидного фильтра  | да  | нет                           | нет                                 |
| Возможность отдельной эксплуатации аквадистиллятора и бака-накопителя | возможно  | нет                           | нет                                 |

С начала 2016 года налажен серийный выпуск **бидистилляторов** производительностью 2 и 4 литра в час.

**Отечественных аналогов этому оборудованию нет!**

### Технические характеристики бидистилляторов различных производителей

| Наименование характеристики   | Производитель / Модель бидистиллятора |                     |                         |
|---|---------------------------------------|---------------------|-------------------------|
|   | ООО ПФ «Ливам» БЭ-4                   | GFL GFL 2104        | ПАО «Химлаборприбор» БС |
| Производительность, л/час   | 4,3                                   | 4                   | 3,2                     |
| Электропроводность бидистиллята, мкСм/см                              | 1,0 - 1,2                             | 1,6                 | 2,0                     |
| Потребляемая мощность, кВт  | 6,2                                   | 6,5                 | 5,5                     |
| Потребление исходной воды, л/час                                      | 88                                    | 120                 | 80                      |
| Габариты (ДхШхВ), мм  | 525х355х390                           | 550х280х570         | 635х435х460             |
| Масса, кг   | 16,5                                  | 23                  | 29                      |
| Удельный расход воды на получение 1 литра бидистиллята, л             | 20,5                                  | 30                  | 25                      |
| Удельный расход электроэнергии на получение 1 литра бидистиллята, кВт | 1,44                                  | 1,62                | 1,85                    |
| Температура бидистиллята, °С  | 30                                    | 75-80               | 75-80                   |
| Исполнение (материал)   | нержавеющая сталь                     | нерж. сталь, стекло | стекло                  |

В своей стратегии импортозамещения фирма «Ливам» опирается на повышение качества производимой продукции, совершенствовании технологий и развитие инноваций в производстве, снижение стоимости оборудования для потребителей. **Подробная информация о выпускаемом оборудовании на сайте компании [www.livam.ru](http://www.livam.ru).**

**ИННОВАЦИОННАЯ**  
**ПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ ФИРМА**  
**ЛИВАМ**

208023, Россия, г. Белгород, проспект Б. Химлаборного, 134 А  
тел./факс: +7 (4722) 56-81-81, 56-81-82  
ISO 9001:2008

**ПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ ФИРМА «ЛИВАМ»**  
**РОССИЙСКИЙ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ**  
**РАЗРАБОТЧИК И ПРОИЗВОДИТЕЛЬ**

- АКВАДИСТИЛЛЯТОРОВ МЕДИЦИНСКИХ,
- УСТАНОВОК УПВА, БИДИСТИЛЛЯТОРОВ,
- СБОРНИКОВ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОЧИЩЕННОЙ ВОДЫ.

[livam@livam.ru](mailto:livam@livam.ru)  
[med@livam.ru](mailto:med@livam.ru)  
[www.livam.ru](http://www.livam.ru)

**БИДИСТИЛЛЯТОР** Производительность 2 и 4 литров в час  
Электропроводность: дистиллята 2,0-3,0 мкСм/см  
бидистиллята 1,0-1,2 мкСм/см

**ПРЕИМУЩЕСТВА:**

- меньше вес;
- меньше габариты;
- меньше расход воды;
- меньше расход электроэнергии;
- ниже в 4 раза стоимость по сравнению с импортными аналогами!

**АКВАДИСТИЛЛЯТОР СО ВСТРОЕННЫМ СБОРНИКОМ**

Производительность 4 и 10 литров в час  
встроенный сборник 9 и 20 литров в едином блоке

**ПРЕИМУЩЕСТВА:**

- меньше вес;
- меньше габариты;
- меньше расход воды;
- ниже в 4 раза стоимость по сравнению с импортными аналогами!
- Качество дистиллята выше в полтора раза!

Цены действительны на момент публикации.

## ООО «СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖАНИЯ СТЕРИЛЬНОСТИ» (СПДС)

Российский производитель оборудования для надежной бактерицидной защиты: рециркуляторов УФ-бактерицидных «СПДС» для обеззараживания воздуха в присутствии людей.



### РЕЦИРКУЛЯТОР УФ-БАКТЕРИЦИДНЫЙ «СПДС-60-Р» НАСТЕННЫЙ ИЛИ ПЕРЕДВИЖНОЙ

Применяется в помещениях II – V категории

|                                |                   |   |                |
|--------------------------------|-------------------|---|----------------|
| Лампы бактерицидные, мощностью | 15 Вт – 2 шт.     | Потребляемая мощность                                     | 40 Вт          |
| Срок службы ламп               | 9000 часов        | Материал корпуса – сталь с полимерно-порошковым покрытием |                |
| Бактерицидная эффективность    | 99%               | Габаритные размеры (настенный)                            | 715x130x225    |
| Производительность             | 60+/-10 м³/час    | Масса (настенный)   | 5,5 кг         |
| Таймер наработки ламп          | цифровой с часами | Уровень шума  | не более 50 Дб |



### РЕЦИРКУЛЯТОР УФ-БАКТЕРИЦИДНЫЙ «СПДС-90-Р» НАСТЕННЫЙ ИЛИ ПЕРЕДВИЖНОЙ

Применяется в помещениях I – V категории

|                                |                   |   |                |
|--------------------------------|-------------------|---|----------------|
| Лампы бактерицидные, мощностью | 30 Вт – 2 шт.     | Потребляемая мощность                                     | 70 Вт          |
| Срок службы ламп               | 9000 часов        | Материал корпуса – сталь с полимерно-порошковым покрытием |                |
| Бактерицидная эффективность    | 99,9%             | Габаритные размеры (настенный)                            | 1140x130x225   |
| Производительность             | 90+/-10 м³/час    | Масса (настенный)   | 7,5 кг         |
| Таймер наработки ламп          | цифровой с часами | Уровень шума  | не более 50 Дб |



### РЕЦИРКУЛЯТОР УФ-БАКТЕРИЦИДНЫЙ «СПДС-100-Р» НАСТЕННЫЙ ИЛИ ПЕРЕДВИЖНОЙ

Применяется в помещениях I – V категории

|                                |                   |   |                |
|--------------------------------|-------------------|---|----------------|
| Лампы бактерицидные, мощностью | 15 Вт – 3 шт.     | Потребляемая мощность                                     | 55 Вт          |
| Срок службы ламп               | 9000 часов        | Материал корпуса – сталь с полимерно-порошковым покрытием |                |
| Бактерицидная эффективность    | 99,9%             | Габаритные размеры (настенный)                            | 880x130x265    |
| Производительность             | 100+/-10 м³/час   | Масса (настенный)   | 8 кг           |
| Таймер наработки ламп          | цифровой с часами | Уровень шума  | не более 50 Дб |



### РЕЦИРКУЛЯТОР УФ-БАКТЕРИЦИДНЫЙ «СПДС-110-Р» НАСТЕННЫЙ ИЛИ ПЕРЕДВИЖНОЙ

Применяется в помещениях I – V категории

|                                |                   |   |                |
|--------------------------------|-------------------|---|----------------|
| Лампы бактерицидные, мощностью | 15 Вт – 5 шт.     | Потребляемая мощность                                     | 85 Вт          |
| Срок службы ламп               | 9000 часов        | Материал корпуса – сталь с полимерно-порошковым покрытием |                |
| Бактерицидная эффективность    | 99,9%             | Габаритные размеры (настенный)                            | 880x130x370    |
| Производительность             | 110+/-10 м³/час   | Масса (настенный)   | 10 кг          |
| Таймер наработки ламп          | цифровой с часами | Уровень шума  | не более 50 Дб |



### РЕЦИРКУЛЯТОР УФ-БАКТЕРИЦИДНЫЙ «СПДС-120-Р» НАСТЕННЫЙ ИЛИ ПЕРЕДВИЖНОЙ

Применяется в помещениях I – V категории

|                                |                   |   |                |
|--------------------------------|-------------------|---|----------------|
| Лампы бактерицидные, мощностью | 30 Вт – 3 шт.     | Потребляемая мощность                                     | 100 Вт         |
| Срок службы ламп               | 9000 часов        | Материал корпуса – сталь с полимерно-порошковым покрытием |                |
| Бактерицидная эффективность    | 99,9%             | Габаритные размеры (настенный)                            | 1140x130x265   |
| Производительность             | 120+/-10 м³/час   | Масса (настенный)   | 9,5 кг         |
| Таймер наработки ламп          | цифровой с часами | Уровень шума  | не более 50 Дб |



## ООО «СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖАНИЯ СТЕРИЛЬНОСТИ» (СПДС)

Российский производитель оборудования для надежной бактерицидной защиты: шкафов для хранения стерильных эндоскопов и стерильных изделий медицинского назначения «СПДС».



### ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СТЕРИЛЬНЫХ ЭНДОСКОПОВ «СПДС-2-Ш»

Количество хранящихся эндоскопов – до 2 штук  
Габариты – 650x450x2010 мм; Масса шкафа не более 110 кг  
Шкаф работает от сети переменного тока номинальным напряжением (220 +/- 22) В, частотой 50 Гц  
Мощность, потребляемая от сети переменного тока – 120 ВА  
Материал корпуса – сталь с полимерно-порошковым покрытием  
Дверь отсека хранения с прозрачным окном из тонированного поликарбоната  
Двери отсека воздухоподготовки и отсека хранения снабжены замками, запирающимися на ключ.



### ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СТЕРИЛЬНЫХ ЭНДОСКОПОВ «СПДС-5-Ш»

Количество хранящихся эндоскопов – до 5 штук  
Габариты – 870x450x2010 мм; Масса шкафа не более 150 кг  
Шкаф работает от сети переменного тока номинальным напряжением (220 +/- 22) В, частотой 50 Гц  
Мощность, потребляемая от сети переменного тока – 120 ВА  
Материал корпуса – сталь с полимерно-порошковым покрытием  
Дверь отсека хранения с прозрачным окном из тонированного поликарбоната  
Двери отсека воздухоподготовки и отсека хранения снабжены замками, запирающимися на ключ.



### ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СТЕРИЛЬНЫХ ЭНДОСКОПОВ «СПДС-10-Ш»

Количество хранящихся эндоскопов – до 10 штук  
Габариты – 1400x450x2010 мм; Масса шкафа не более 190 кг  
Шкаф работает от сети переменного тока номинальным напряжением (220 +/- 22) В, частотой 50 Гц  
Мощность, потребляемая от сети переменного тока – 120 ВА  
Материал корпуса – сталь с полимерно-порошковым покрытием  
Двери отсека хранения с прозрачными окнами из тонированного поликарбоната  
Двери отсека воздухоподготовки и отсека хранения снабжены замками, запирающимися на ключ.

### ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СТЕРИЛЬНЫХ ЭНДОСКОПОВ «СПДС-2-ШСК» с продувкой и сушкой каналов

Количество хранящихся эндоскопов – до 2 штук  
Габариты – 650x450x2010 мм; Масса шкафа не более 110 кг  
Шкаф работает от сети переменного тока номинальным напряжением (220 +/- 22) В, частотой 50 Гц.  
Мощность, потребляемая от сети переменного тока не более – 400 ВА  
Материал корпуса – нержавеющая сталь; Система продувки и сушки каналов  
Дверь отсека хранения с прозрачным окном из тонированного поликарбоната  
Двери отсека воздухоподготовки и отсека хранения снабжены замками, запирающимися на ключ.



### ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СТЕРИЛЬНЫХ ЭНДОСКОПОВ «СПДС-5-ШСК» с продувкой и сушкой каналов

Количество хранящихся эндоскопов – до 5 штук  
Габариты – 870x450x2010 мм; Масса шкафа не более 150 кг  
Шкаф работает от сети переменного тока номинальным напряжением (220 +/- 22) В, частотой 50 Гц  
Мощность, потребляемая от сети переменного тока не более – 400 ВА  
Материал корпуса – нержавеющая сталь; Система продувки и сушки каналов  
Дверь отсека хранения с прозрачным окном из тонированного поликарбоната  
Двери отсека воздухоподготовки и отсека хранения снабжены замками, запирающимися на ключ.



### ШКАФ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ СТЕРИЛЬНЫХ ЭНДОСКОПОВ «СПДС-10-ШСК» с продувкой и сушкой каналов

Количество хранящихся эндоскопов – до 10 штук  
Габариты – 1400x450x2010 мм; Масса шкафа не более 190 кг  
Шкаф работает от сети переменного тока номинальным напряжением (220 +/- 22) В, частотой 50 Гц  
Мощность, потребляемая от сети переменного тока не более – 700 ВА  
Материал корпуса – нержавеющая сталь; Система продувки и сушки каналов  
Двери отсека хранения с прозрачными окнами из тонированного поликарбоната  
Двери отсека воздухоподготовки и отсека хранения снабжены замками, запирающимися на ключ.



150007, г. Ярославль, ул. Университетская, д. 21 • Тел.: +7 (4852) 75-96-07, +7 (4852) 59-53-64  
Факс +7 (4852) 75-94-27 • spds@sterilnost.ru • www.sterilnost.ru

## НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОФИЛАКТИКИ ГРИППА И ОРВИ Обеззараживание окружающего воздуха в ЛПУ

Каждый год в России регистрируется более 40 млн. случаев заболеваний гриппом и ОРВИ и обращение за медицинской помощью, как правило, влечет за собой заболеваемость медицинского персонала, в несколько раз превышающую общестатистическую по стране.

Качество медицинской помощи напрямую зависит от грамотной организации противоэпидемических мероприятий любого лечебно-профилактического учреждения (ЛПУ). Обеспечение эпидемиологической безопасности персонала и профилактика внутрибольничных инфекций предусматривают применение дезинфицирующих средств, которые не могут быть абсолютно безвредными для здоровья. В последнее время широко применение получили методы борьбы с патогенными микроорганизмами, позволяющие проводить обеззараживание без применения дезинфицирующих средств и в присутствии медицинского персонала. Последнее очень важно, поскольку сам человек является источником инфекций, передающихся воздушно-капельным путем.

В НПО «Кинетика» разработан климатический аппарат **Aquacom**, одновременно сочетающий в себе увлажнитель воздуха, ионизатор и бактерицидный очиститель воздуха. Вырабатываемый аппаратом пар обладает лечебно-профилактическими свойствами. Аппарат оснащен технологией предварительного насыщения распыляемой воды ионами серебра Ag<sup>+</sup>, вследствие чего генерируемый водяной туман приобретает ярко выраженные бактерицидные, противогрибковые, антисептические и обеззараживающие свойства. Тонкодисперсный водный аэрозоль, обогащенный ионным серебром Ag<sup>+</sup>, обладает широким спектром антимикробной активности и возможностью использования на всех этапах дезинфекции в ЛПУ – от обеззараживания поверхностей до дезинфекции окружающего воздуха.

Ирригационная терапия, проводимая аппаратом **Aquacom**, – инновационный метод неспецифической профилактики, направленный на превентивно-активное снижение количества вирусных и бактериальных патогенов на слизистых оболочках верхних дыхательных путей. Метод усиливает собственный отклик иммунной системы на инфицирование и повышает специфическую резистентность организма. Продуцируемый аппаратом тонкодисперсный водный аэрозоль Ag<sup>+</sup> эффективен и на ранних стадиях вирусной инфекции, и когда инфекция глубоко проникла в легкие и бронхи.

Лечебный аэрозоль Ag<sup>+</sup> хорошо сочетается и усиливает действие многих медицинских препаратов, в том числе интерферона и антибиотиков, в связи с чем целесообразно применять **Aquacom** в комплексе с традиционными методами лечения. Это сократит сроки лечения и выздоровления больного. Также аэрозоль Ag<sup>+</sup> значительно

усиливает выработку и потенцирует активность фермента лизоцима, играющего в слизистой роль неспецифического антибактериального барьера. Климатический аппарат **Aquacom** реализует инновационный метод обеззараживания поверхностей и воздушной среды помещений ЛПУ, способствуя профилактике и лечению ОРВИ.

**Преимущества данного метода – высокая бактерицидная эффективность по широкому спектру простейших микроорганизмов, возможность применения в присутствии медицинского персонала, отсутствие химических реагентов и расходных материалов.** При разработке **Aquacom** использовались современные достижения науки и техники в области климатического оборудования. Простота использования и универсальность позволяют использовать **Aquacom** в помещениях различной категории, не требуя при этом специальных условий.



### Применение Aquacom в медицине

#### Пульмонология

Больным с заболеваниями органов дыхания рекомендуется следить за уровнем увлажненности воздуха, потому что излишне сухой воздух способствует обострению легочных заболеваний и их затяжному течению.

#### Комбустиология

В ожоговых отделениях вероятность инфицирования раневых поверхностей увеличивается в разы. Доказано, что, проникая через кожные покровы, ионы серебра повышают местный иммунитет и оказывают выраженное бактерицидное и мощное антисептическое действие на раневую поверхность.

#### Стоматология

Главный врач городской поликлиники № 45 г. Москвы профессор Ю. А. Данилов отметил, что по итогам клинических исследований в стоматологических отделениях установлено, что при работе **Aquacom** удается достичь дополнительного (к дезинфекции и кварцеванию) снижения микробной обсемененности воздуха в помещении. Но, в отличие от кварцевания, в помещении, где работает аппарат, можно находиться людям. При этом аппарат оказывает положительное воздействие на работающих сотрудников.

#### Аллергология

При использовании **Aquacom** снижается риск осложнений проявления аллергии, возникновения бронхиальной астмы. Клинические испытания, проведенные в ряде ЛПУ, подтвердили заметное улучшение состояния пациентов (снижение частоты приступов), находящихся в помещении, где осуществлялось обогащение воздуха ионами серебра. Клиническими испытаниями доказано, что ионное серебро Ag<sup>+</sup>, является сильнейшим профилактическим средством при многих заболеваниях и способствует укреплению как местного, так и общего иммунитета.

#### Перинатология

**Aquacom** нормализует уровень влажности, что особенно важно для маленьких детей, так как в первые месяцы жизни слизистые оболочки полости рта и носа очень нежные и чувствительные. В условиях излишней сухости увеличивается восприимчивость детского организма к различным респираторным и хроническим заболеваниям, ослабевает иммунитет, и в связи с этим появляются проблемы. Пересыхание кожных покровов и слизистых оболочек приводит к их истончению и разрыву, что облегчает проникновение в организм патогенных микроорганизмов. Оптимальный уровень влажности поможет предотвратить многие заболевания малыша или исключит длительное течение болезни. Полностью ограждать детей от простуд и невозможно, и не нужно. Благодаря перенесенным ОРВИ формируется иммунитет ребенка, невосприимчивость к более тяжелым вирусным инфекциям. Но важно, чтобы возможные болезни протекали сравнительно легко, без осложнений, и не были частыми. В этом и заключается одна из главных задач использования климатического комплекса **Aquacom**.

**Aquacom** рекомендован для профессионального и бытового применения Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения и социального развития (рег. уд. Росздравнадзора РФ № ФСР 2009/05119 от 22.06.2009 г.).



ЗАО НПО «Кинетика»,  
Тел.: (495) 798-61-66 • Факс: (499) 638-86-44  
E-mail: fvd@aqua-com.ru • www.aqua-com.ru

## КАК ПОВЫСИТЬ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДЕЗИНФЕКЦИИ?

Уже не новость, что аэрозольный метод дезинфекции значительно эффективнее традиционного метода. Поэтому при выборе аэрозольного генератора на первое место выходят вопросы экономии, оптимального расходования дезсредств и возможности самого прибора.

Группа компаний «РАСТЕР» предлагает вам «Ультраспрейер Р-60М» – аэрозольный генератор, который прошел цикл клинических испытаний и зарегистрирован как **медицинское изделие**.

За счет высокой скорости распыления генератор **быстро** насыщает помещение мелкодисперсным аэрозолем дезинфицирующего средства («Дезаргент»). При этом происходит **одновременная обработка воздуха и поверхностей** в отношении бактерий, вирусов и грибов.

### 4 главных особенности комплекса «Ультраспрейер Р-60М» с дезсредством «Дезаргент»:

1. Частицы аэрозоля 1-2 мкм равномерно распределяются в помещении и обеспечивают «сухую» дезинфекцию воздуха и поверхностей. Площадь контакта дезсредства с микробными клетками значительно возрастает, а **расход раствора сокращается до 3 мл/м<sup>3</sup>**.

2. **Высокая скорость распыления – 60 мл/мин** позволяет обрабатывать помещения до **1000 м<sup>3</sup> за 50 мин.**

#### Например:

Для объемной дезинфекции помещения 100 м<sup>3</sup> (около 33 м<sup>2</sup>) нужно всего 5 минут и 300 мл рабочего раствора.

3. При «сухой» аэрозольной дезинфекции **поверхности не смачиваются**, поэтому обработку можно проводить в помещениях со сложным оборудованием.

4. Готовый раствор «Дезаргент» **не требует разведения, экологически безопасен** и зарегистрирован для аэрозольной обработки воздуха и поверхностей.

### Как «Ультраспрейер Р-60М» и дезсредство «Дезаргент» предотвращают развитие ВБИ?

Ответ заключается в механизме действия пероксида водорода и ионов серебра на микробную клетку. А именно: после распыления аэрозольные частицы моментально атакуют микроорганизмы в воздухе и на поверхностях. При этом атомарный кислород из пероксида водорода разрушает мембраны клеток, а ионы серебра нарушают процессы дыхания и деления. **Клетки погибают.**

Посмотрите на результаты применения «Ультраспрейер Р-60М» в Родильном доме № 2 г. Тюмени (результаты наблюдения за 7 месяцев):

- На 25% **повысилась эффективность дезинфекции** (по результатам смывов с поверхностей).

- **Снизилась устойчивость и изменилась структура микрофлоры** в стационаре: в 2 раза сократилось количество устойчивых грамотрицательных бактерий.

- На **32,6% сократилось развитие инфекционных заболеваний** у рожениц.

- Снизилась заселенность госпитальными штаммами кожи и слизистых пациентов, особенно тех, которые находились в роддоме более 5 дней.

Доказано, что **аэрозольные обработки уменьшают риск формирования госпитальных штаммов** и распространение ВБИ в стационаре.

«Ультраспрейер Р-60М» прост в использовании и работает автоматически. При необходимости мы гарантируем обучение ваших сотрудников работе с аэрозольным оборудованием.



### Вот еще 3 причины, почему «Ультраспрейер Р-60М» нужен вам прямо сейчас

1. Вы **сокращаете время на уборку и трудозатраты персонала в 4 раза.**

Сравним дезинфекцию с помощью «Ультраспрейер Р-60М» и обычную влажную уборку – на примере помещения 150 м<sup>3</sup> (около 50 м<sup>2</sup>):

| Методы               | Протирание и орошение с помощью распылителя типа «Квазар» | Аэрозолирование «Ультраспрейер Р-60М»      |
|----------------------|---|--|
| Время на уборку      | 4,5 часа  | 1 час на подготовку и 8 минут на обработку |
| Количество персонала | 2-3 человека  | 1 человек                                  |

Таким образом, при использовании «Ультраспрейер Р-60М» вы экономите **до 3,5 часов** рабочего времени персонала и освобождаете **2-х человек**. Согласитесь, это особенно актуально в условиях нехватки младшего медперсонала.

2. Вы **уменьшаете «простой» помещений на время уборки и используете их практически сразу.**

В отличие от других аэрозольных генераторов «Ультраспрейер Р-60М» имеет 2 режима на выбор:

**Режим без проветривания** – удобен в помещениях без окон и вентиляции. Через 2,5 часа после обработки пероксид водорода распадается на кислород и воду. В помещение можно работать без СИЗ.

**Режим с проветриванием** – после дезинфекционной выдержки и 15 минут проветривания помещение готово к работе.

3. С помощью распылителя «Ультраспрейер Р-60М» вы можете **проводить не только дезинфекцию, но и дезодорацию помещения.**

Если в качестве расходного средства использовать препарат-деструктор запаха «Спрейер-орис». Препарат состоит из композиции поверхностно-активных веществ, деструкторов запаха, эфирных масел лаванды или сосны.

- «Спрейер-орис» устраняет запахи в помещении, оказывая двойное действие:

- активные действующие вещества разрушают молекулы, вызывающие неприятные запахи;

- эфирные масла обеспечивают длительный дезодорирующий эффект.

ООО «РАСТЕР», 620109, г. Екатеринбург, ул. Ключевская, д. 15  
E-mail: raster@r66.ru • www.raster.ru

Позвоните нам прямо сейчас по тел. (343) 380-49-80,  
и мы сообщим любые интересные вас подробности.



| Ассортимент, описание   | Стоимость, валюта     | Страна, производитель | Поставщик     | Координаты поставщика            |
|---|-----------------------|-----------------------|---------------|----------------------------------|
| Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-35-«КРОНТ» без слива, для предстерилизационной очистки, химической дезинфекции и стерилизации медицинских изделий, рабочий объем 35 л                                 | 3 550,00 р. без НДС   | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-35-«КРОНТ» с боковым сливом, для предстерилизационной очистки, химической дезинфекции и стерилизации медицинских изделий, рабочий объем 35 л                          | 3 755,00 р. без НДС   | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-5-«КРОНТ», для предстерилизационной очистки, химической дезинфекции и стерилизации медицинских изделий, рабочий объем 5 л   | 810,00 р. без НДС     | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-6-«КРОНТ», для предстерилизационной очистки, химической дезинфекции и стерилизации медицинских изделий, рабочий объем 18 л  | 533,00 р. без НДС     | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Лоток медицинский КДС-6Л-2-«КРОНТ», без ячеек, без крышки, по заказу  | 320,00 р. без НДС     | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Лоток медицинский КДС-6Л-2К-«КРОНТ», без ячеек с крышкой, по заказу   | 480,00 р. без НДС     | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Мойка медицинская инструментальная универсальная МИУ-«КРОНТ», 895x650x1230 мм   | 33 000,00 р. без НДС  | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Облучатель ультрафиолетовый бактерицидный настенный ОБН-150-«КРОНТ» в исполнении ОБН-150-1-(2x30)-«КРОНТ», с бактерицидными лампами, 1090x150x100 мм  | 1 750,00 р. без НДС   | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Облучатель ультрафиолетовый бактерицидный настенный ОБН-150-«КРОНТ» в исполнении ОБН-150-1-(2x30)-«КРОНТ», без бактерицидных ламп, 1090x150x100 мм  | 850,00 р. без НДС     | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Облучатель ультрафиолетовый бактерицидный настенный ОБН-150-«КРОНТ» в исполнении ОБН-150-С-(2x30)-«КРОНТ», с бактерицидными лампами, 1090x150x100 мм  | 2 450,00 р. без НДС   | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Облучатель ультрафиолетовый бактерицидный настенный ОБН-150-«КРОНТ» в исполнении ОБН-150-С-(2x30)-«КРОНТ», без бактерицидных ламп, 1090x150x100 мм  | 1 650,00 р. без НДС   | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный ОРУБ-СП-«КРОНТ» (Дезар-СП), 410x150x110 мм   | 7 800,00 р. без НДС   | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный ОРУБ-01-«КРОНТ» в исполнении: передвижной ОРУБп-01-«КРОНТ» (Дезар-8), 1750x470x580 мм  | 14 500,00 р. без НДС  | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный настенный ОРУБн-2-01-«КРОНТ» (Дезар-2), 605x370x140 мм   | 8 800,00 р. без НДС   | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный ОРУБ-01-«КРОНТ» в исполнении: настенный ОРУБн-01-«КРОНТ» (Дезар-6), 1420x300x180 мм  | 13 700,00 р. без НДС  | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный ОРУБ-3-3-«КРОНТ» в исполнении: настенный ОРУБн-3-3-«КРОНТ» (Дезар-3), 890x370x140 мм   | 9 900,00 р. без НДС   | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный ОРУБ-3-3-«КРОНТ» в исполнении: передвижной ОРУБп-3-3-«КРОНТ» (Дезар-4), 1200x370x580 мм  | 10 900,00 р. без НДС  | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный ОРУБ-3-5-«КРОНТ» в исполнении: настенный ОРУБн-3-5-«КРОНТ» (Дезар-5), 890x370x140 мм   | 12 500,00 р. без НДС  | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный ОРУБ-3-5-«КРОНТ» в исполнении: передвижной ОРУБп-3-5-«КРОНТ» (Дезар-7), 1200x370x580 мм  | 13 450,00 р. без НДС  | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Тележка для размещения контейнеров ТК-01-«КРОНТ» с контейнерами (контейнеры поставляются отдельно), 640x400x1060 мм   | 4 500,00 р. без НДС   | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Установка дезинфекционная эндоскопическая УДЭ-1-«КРОНТ», 960x525x1230 мм  | 35 500,00 р. без НДС  | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Установка ультрафиолетовая бактерицидная для экстренной дезинфекции воздуха помещений в отсутствии людей ОМЕГА-01-«КРОНТ», 1070x395x630 мм  | 535 000,00 р. без НДС | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Установка электрохимическая получения дезинфицирующего раствора гипохлорита натрия ЭКО-50/10-«КРОНТ», для текущей дезинфекции помещений, оборудования и других изделий, приготовление 150 л рабочего раствора гипохлорита натрия за 5 часов, 895x525x1010 мм. | 37 000,00 р. без НДС  | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |

| Ассортимент, описание  | Стоимость, валюта | Страна, производитель | Поставщик     | Координаты поставщика            |
|--|-------------------|-----------------------|---------------|----------------------------------|
| Штатив для пробирок универсальный ШПУ-«КРОНТ», 50 (100) пробирок всех типов, 260x136x70 мм | 300,00 р. без НДС | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |

## Домашняя медицина

| Ассортимент, описание   | Стоимость, валюта        | Страна, производитель | Поставщик     | Координаты поставщика            |
|---|--------------------------|-----------------------|---------------|----------------------------------|
| <b>Прочее</b>   |                          |                       |               |                                  |
| Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный настенный ОРУБн-2-01-«КРОНТ» (Дезар-2), 605x370x140 мм                               | 8 800,00 р. без НДС      | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный ОРУБ-3-3-«КРОНТ» в исполнении: настенный ОРУБн-3-3-«КРОНТ» (Дезар-3), 890x370x140 мм | 9 900,00 р. без НДС      | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Пенал для лекарственных препаратов «Мини-таблетница-«КРОНТ» (60x50x14 мм)   | 110,00 р. в т.ч. НДС 10% | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Пенал для лекарственных препаратов «Таблетница-«КРОНТ» (105x70x18 мм)   | 170,00 р. в т.ч. НДС 10% | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |

## Косметология

| Ассортимент, описание   | Стоимость, валюта | Страна, производитель | Поставщик         | Координаты поставщика                     |
|---|-------------------|-----------------------|-------------------|---|
| Анализатор Импедансный состава тела «Диамант АИСТ-ИРГТ». Исследования состава тела и центральной гемодинамики (к методики ИДИ добавляется методика ИРГТ) (опция анализа вариабельности сердечного ритма)  | 120 000 р.        | Россия, Диамант, ООО  | Диамант, ООО      | (812) 568-48-52<br>568-48-54<br>560-90-07 |
| Анализатор импедансный состава тела «Диамант-АИСТ». Исследование состава тела. Рассчитывается жировая, безжировая, клеточная масса, внеклеточная, внутриклеточная, общая жидкость. Отслеживается динамика изменений.                                  | 102 000 р.        | Россия, Диамант, ООО  | Диамант, ООО      | (812) 568-48-52<br>568-48-54<br>560-90-07 |
| Анализатор импедансный состава тела «Диамант-АИСТ-мини». Миниатюрный (вес 75 г) переносной прибор для получения первичных данных исследования состава тела без ПК. 2 числа выводятся на дисплей прибора. Затем данные пациента вручную вводятся в ПК. | 60 000 р.         | Россия, Диамант, ООО  | Диамант, ООО      | (812) 568-48-52<br>568-48-54<br>560-90-07 |
| Аппарат для гальванизации и ионофореза ЭЛФОР-Проф   | 9 500 р.          | Россия, НПФ Невотон   | Невотон, НПФ, ООО | (812) 327-46-96                           |
| Гель для ионофореза косметический, 100 мл (для зрелой кожи, для жирной кожи, для сухой и нормальной кожи)   | 360 р.            | Россия, Гельтек       | Невотон, НПФ, ООО | (812) 327-46-96                           |
| Комплект косметологических электродов к аппарату ЭЛФОР-проф (игольчатый, конус, шаровый, грибовидный)   | 3 000 р.          | Россия, НПФ Невотон   | Невотон, НПФ, ООО | (812) 327-46-96                           |
| Комплект токоподводов для аппарата «Элфор-проф» (4 провода, 4 электрода, 4 разъема типа «крокодил»)   | 1 500 р.          | Россия, НПФ Невотон   | Невотон, НПФ, ООО | (812) 327-46-96                           |
| Электростимулятор девятиканальный НЕВОТОН КМТ-09  | 75 000 р.         | Россия, НПФ Невотон   | Невотон, НПФ, ООО | (812) 327-46-96                           |

## Лабораторная диагностика

| Ассортимент, описание  | Стоимость, валюта | Страна, производитель | Поставщик | Координаты поставщика |
|--|-------------------|-----------------------|-----------|-----------------------|
| <b>Гематологические и электрохимические исследования</b>   |                   |                       |           |                       |
| Автомат для окраски мазков ЭМКОСТЕЙНЕР АФОМК-13-ПАП Вертикальное размещение предметных стекол в штативах (25-20 шт.), 13 технологических станций, в т.ч. 2 станции сушки и промывочная ванна с проточной водой. Более 20 методик окраски мазков для гематологии и микробиологии, цитологии (включая полную методику окраски по Папаниколу) и гистологии. Высокопроизводительный прибор, рекомендуется для скрининга РШМ. В комплекте: 2 штатива для стекол, 2 поддона под штативы, 8 ванн для реагентов (комплект для методики окраски по Папаниколу). | 390 000 р.        | Россия, ЭМКО          | ЭМКО, ООО | (495) 287-81-00       |
| Автомат для окраски мазков ЭМКОСТЕЙНЕР АФОМК-6 Вертикальное размещение предметных стекол в штативах (25-20 шт.), 6 технологических станций, в т.ч. станция сушки и промывочная ванна с проточной водой. Компактный прибор для небольших лабораторий. До 20 методик окраски мазков для гематологии и микробиологии, для цитологии – только по Романовскому. В комплекте: 2 штатива для стекол, 2 поддона под штативы, 2 ванны для реагентов (комплект для методик окраски «типа Романовского»).   | 285 000 р.        | Россия, ЭМКО          | ЭМКО, ООО | (495) 287-81-00       |

# КОАГУЛОМЕТРЫ ЭМКО: НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ИССЛЕДОВАНИЯ ГЕМОСТАЗА

М. В. Куменов, к.т.н., Группа компаний ЭМКО

В настоящее время лабораторная диагностика состояния системы гемостаза – важный фактор эффективности лечения многих заболеваний. Коагулологические анализы включены в перечень более 200 утвержденных стандартов оказания медицинской помощи больным с различными заболеваниями, включая являющиеся тремя ведущими причинами смертности России. Наиболее распространенными методами исследования системы гемостаза в КДЛ являются: **клоттинговые** (от англ. «clot» – сгусток) и **хромогенные** (от греч. «chroma» – окраска, цвет). Практически все существующие на отечественном рынке полуавтоматические коагулометры используют клоттинговый метод для проведения коагулологического анализа.

ООО МЛТ, входящее в Группу компаний ЭМКО, в 2015 году начало продажу новой серии инновационных **полуавтоматических коагулометров – Анализаторов показателей гемостаза: АПГ2-03-П, АПГ2-03-Пх, АПГ4-03-П, АПГ4-03-Пх с принадлежностями**, регистрационное удостоверение № РЗН 2015/2379 от 05.02.2015 г. (Рис. 1).



Рис. 1. Коагулометр АПГ4-03-ПХ.

Это первые отечественные полуавтоматические коагулометры сочетающие в одном приборе следующие уникальные возможности:

- Проба – цитратная плазма или цельная кровь (венозная или капиллярная), штатный объем пробы составляет всего 50 мкл;
- 16 клоттинговых методик: ПВ (ПИ, ПО, МНО, % Квик), ТВ, АЧТВ, Фибриноген, Антитромбин, Протеин С, Ха-гепарин, факторы свертывания II, V, VII, X и VIII, IX, XI, XII и др.;
- 6 хромогенных методик: Антитромбин, Плазминоген, Протеин С, анти-Ха гепарин, Антиплазмин, в 2016 году проведена адаптация по определению Д-димера.
- Полный контроль качества с построением контрольных карт.

Несмотря на простоту выполнения коагуляционных тестов, при выполнении коагулологического анализа совершаются разнообразные ошибки как на преаналитическом, так и на аналитическом этапе исследования. Большинство этих ошибок может быть достаточно легко выявлено и исключено ведением внутрилабораторного контроля качества.

Анализаторы АПГ2-03-П, АПГ2-03-Пх, АПГ4-03-П, АПГ4-03-Пх позволяют проводить полноценный контроль качества, с построением контрольных карт Леви-Дженнинга, а также проводить оценку аналитической серии по контрольным правилам Вестгарда и осуществлять расчет ключевых параметров контрольной карты (Рис. 2).



Рис. 2. Пример оценки контрольной карты для теста ПРОТРОМБИН.

Для упрощения процесса калибровки и исключения случайных ошибок ввода калибровочных данных новые коагулометры оснащены считывателем штрих-кода (Рис. 3).



Рис. 3. Пример ввода калибровки с помощью сканера штрих-кода.

После считывания в прибор заносятся данные о серии реагента и калибровка для данного теста, а также осуществляется проверка соответствия тест – реагент (контроль правильности считывания). При использовании наборов реагентов со штрих-кодированием (МЛТ-Тромболастин, МЛТ-АЧТВ, МЛТ-Тромбин, МЛТ-Фибриноген, производства ООО ЭМКО, Россия) лаборатории не требуется проведение процедуры калибровки анализатора.

**Анализаторы показателей гемостаза: АПГ2-03-П, АПГ2-03-Пх, АПГ4-03-П, АПГ4-03-Пх существенно дешевле, чем импортные медицинские изделия аналогичного назначения, что дает возможности широкого оснащения российских медучреждений любого уровня и специализации. Применение такого оборудования в ЛПУ расширяет возможности исследований гемостаза и уменьшает количество ошибок при выполнении рутинных тестов.**





НПО БиоТест, ООО

630128, г. Новосибирск, ул. Ак. Кутателадзе, д. 4 «а», оф. 101

Тел. 8 (383) 363-36-18 • Т./ф.: 8 (383) 332-94-33

E-mail: info@biotst.ru • www.biotst.ru

## НОВЕЙШАЯ ИННОВАЦИОННАЯ РАЗРАБОТКА ОТ ООО НПО «БИОТЕСТ»

Компания НПО БиоТест представляет инновационную Иммунохроматографическую тест-систему «ПрокальцитонинТест», предназначенную для определения уровня прокальцитонина в клинической практике для дифференциальной диагностики сепсиса и его адекватной терапии.

Также наша компания производит Экспресс-тест «КардиоБСЖК» – это тест-система для быстрого «прикроватного» определения повышенного уровня раннего кардиомакера сердечного белка, связывающего жирные кислоты (сБСЖК) в цельной венозной крови. Использование экспресс-теста «КардиоБСЖК» оказывает помощь в ранней диагностике острого инфаркта миокарда, особенно в первые 18 часов от начала клинических проявлений.

Экспресс-тест  
**КардиоБСЖК**



Современное решение  
ранней диагностики  
острого инфаркта миокарда

Экспресс-тесты компании являются уникальными разработками с применением собственных технических и научных решений, являющихся know-how и защищенных патентами Российской Федерации. В компании разработана система качества, позволяющая контролировать и гарантировать стабильно высокое качество продукции на каждом этапе производства.

**Гарантированное стабильное качество производимых тест-систем, удовлетворяющее строгим требованиям лечебно-профилактических учреждений, является основой нашей компании.**

| Ассортимент, описание   | Стоимость, валюта    | Страна, производитель | Поставщик | Координаты поставщика |
|---|----------------------|-----------------------|-----------|-----------------------|
| <b>Автомат для окраски мазков ЭМКОСТЕЙНЕР АФОМК8-Г/В-01</b> модификации с горизонтальным и вертикальным расположением предметных стекол в штативах (от 10 до 50 шт.), 8 технологических станций, в т.ч. станция сушки и промывочная ванна с проточной водой. Реализуется более 20 методик окраски гематологических, микробиологических, цитологических мазков: по Романовскому, Лейшману, Граму, Цилю-Нильсену (холод.метод), Папаниколу (сокращенная методика) и др. В комплекте: 4 штатива для стекол, 4 поддона под штативы, 3 ванны для реагентов (комплект для методик окраски «типа Романовского»). | 340 000 / 345 000 р. | Россия, ЭМКО          | ЭМКО, ООО | (495) 287-81-00       |
| <b>Коагулометр АПГ 2-02</b> оптико-механический, 2-канальный без принтера (в комплекте 1000 кювет, штативы для кювет, диспенсер шариков, стартовый комплект реагентов)  | 89 800 р.            | Россия, ЭМКО          | ЭМКО, ООО | (495) 287-81-00       |
| <b>Коагулометр АПГ 2-02п</b> оптико-механический, 2-канальный с принтером (в комплекте 1000 кювет, штативы для кювет, диспенсер шариков, стартовый комплект реагентов)  | 98 900 р.            | Россия, ЭМКО          | ЭМКО, ООО | (495) 287-81-00       |
| <b>Коагулометр АПГ 4-02п</b> оптико-механический, 4-канальный с принтером (в комплекте 1000 кювет, штативы для кювет, диспенсер шариков, стартовый комплект реагентов)  | 129 000 р.           | Россия, ЭМКО          | ЭМКО, ООО | (495) 287-81-00       |
| <b>Кюветы к коагулометрам одноразовые с шариками</b> (в упаковке 1000 кювет + 1000 шариков)   | 3 960 р.             | Россия, ЭМКО          | ЭМКО, ООО | (495) 287-81-00       |
| <b>Набор реагентов МЛТ-АЧТВ</b> для определения частичного тромбопластинового времени, на 400/200 определений, с контрольной плазмой  | 1 080 р.             | Россия, ЭМКО          | ЭМКО, ООО | (495) 287-81-00       |
| <b>Набор реагентов МЛТ-тромбин</b> для определения тромбинового времени (ТВ), на 400/200 определений, с контрольной плазмой   | 940 р.               | Россия, ЭМКО          | ЭМКО, ООО | (495) 287-81-00       |
| <b>Набор реагентов МЛТ-тромбопластин</b> для определения протромбинового времени (ПВ, ПИ, ПО, МНО, % по Квику) на 600/300 определений, с контрольной плазмой  | 1 990 р.             | Россия, ЭМКО          | ЭМКО, ООО | (495) 287-81-00       |
| <b>Набор реагентов МЛТ-фибриноген</b> для определения концентрации фибриногена методом Клауса, на 320/160 определений, с контрольной плазмой  | 2 220 р.             | Россия, ЭМКО          | ЭМКО, ООО | (495) 287-81-00       |

| Ассортимент, описание   | Стоимость, валюта          | Страна, производитель | Поставщик     | Координаты поставщика            |
|---|----------------------------|-----------------------|---------------|----------------------------------|
| <b>Устройство для окраски мазков УФОМК-02</b> – компактный прибор, позволяющий фиксировать и окрашивать препараты на предметных стёклах под контролем программируемых таймеров. Горизонтальное или вертикальное размещение предметных стекол в штативах (по 25-20 шт.), 5 независимых таймеров.<br>В комплекте: 4 штатива для стекол, 4 ванны для реагентов с крышками, поддон для размещения ванн. | 45 000 р.                  | Россия, МЛТ           | ЭМКО, ООО     | (495) 287-81-00                  |
| <b>Общеклинические исследования</b>   |                            |                       |               |                                  |
| <b>Укладка-контейнер полимерный УКП-01-«КРОНТ» в исполнении УКП-100-01</b> , для доставки проб биологического материала в пробирках и флаконах, 100 (200) пробирок или 16 флаконов по 250 мл (банок); 410x350x215 мм.   | 2 450,00 р. в т.ч. НДС 10% | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| <b>Укладка-контейнер полимерный УКП-01-«КРОНТ» в исполнении УКП-50-01</b> , для доставки проб биологического материала в пробирках и флаконах; 50 (100) пробирок или 10 флаконов по 250 мл (банок); 435x215x195 мм  | 1 720,00 р. в т.ч. НДС 10% | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |

## Неспециализированное МТО лечебных учреждений

| Ассортимент, описание   | Стоимость, валюта   | Страна, производитель | Поставщик     | Координаты поставщика            |
|---|---------------------|-----------------------|---------------|----------------------------------|
| <b>Мебель медицинская</b>   |                     |                       |               |                                  |
| <b>Каталки для пациентов Emergo</b>   | от 1 685 €          | Финляндия, Merivaara  | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |
| <b>Медицинская мебель отечественного производства</b>   | по запросу          | Россия                | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |
| <b>Стол пеленальный СП-01-«КРОНТ»</b> , 890x780x920 мм  | 7 400,00 р. без НДС | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| <b>Тележка внутрибольничная ТБ-01-«КРОНТ» в варианте исполнения ТБ-01-«КРОНТ»-1</b> (2 поддона, полимерный материал), для перевозки медикаментов, перевязочных материалов и других медицинских изделий; 925x525x980 мм. | 5 450,00 р. без НДС | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| <b>Тележка внутрибольничная ТБ-01-«КРОНТ» в варианте исполнения ТБ-01-«КРОНТ»-2</b> (2 поддона, нержавеющая сталь), для перевозки медикаментов, перевязочных материалов и других медицинских изделий; 890x525x935 мм.   | 6 700,00 р. без НДС | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| <b>Тележка внутрибольничная ТБ-01-«КРОНТ» в варианте исполнения ТБ-01-«КРОНТ»-3</b> (3 поддона, полимерный материал) для перевозки медикаментов, перевязочных материалов и других медицинских изделий; 890x525x935 мм.  | 6 690,00 р. без НДС | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| <b>Тележка для размещения контейнеров ТК-01-«КРОНТ» с контейнерами</b> (контейнеры поставляются отдельно), 640x400x1060 мм  | 4 500,00 р. без НДС | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| <b>Тележка медицинская инструментальная ТИ-2-ВШ-01 «КРОНТ» с навесными полками, штативом и выдвижными ящиками</b> , 890x525x1830 мм.  | 8 932,00 р. без НДС | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| <b>Тележка медицинская инструментальная ТИ-2-ВШ-01 «КРОНТ» в варианте поставки ТИ-2-ВШ-01 «КРОНТ»-1 с навесными полками и двумя выдвижными ящиками</b> , 890x525x1250 мм.   | 7 592,00 р. без НДС | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| <b>Функциональные кровати Futura</b>  | от 2 500 €          | Финляндия, Merivaara  | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |

## Офтальмология

| Ассортимент, описание  | Стоимость, валюта                          | Страна, производитель | Поставщик           | Координаты поставщика              |
|--|--|-----------------------|---------------------|------------------------------------|
| <b>Линейка для измерения РЦ (поверенная)</b>                             | 1 700 р.                                   | Россия, Техноаргус    | Техноаргус МРП, ООО | (495) 744-56-51<br>(499) 641-55-50 |
| <b>Линейки скиаскопические</b>   | 16 800 р.                                  | Россия, Техноаргус    | Техноаргус МРП, ООО | (495) 744-56-51<br>(499) 641-55-50 |
| <b>Набор пробных очковых линз и призм НМ-158, НБ-266 (поверенный)</b>    | 30 500/<br>37 500/<br>38 000/<br>49 500 р. | Китай                 | Техноаргус МРП, ООО | (495) 744-56-51<br>(499) 641-55-50 |
| <b>Набор пробных очковых линз и призм средний НС-277-01 (поверенный)</b> | 49 800/<br>52 000/<br>56 000 р.            | Россия, Техноаргус    | Техноаргус МРП, ООО | (495) 744-56-51<br>(499) 641-55-50 |
| <b>Набор пробных очковых линз упрощенный НПУ-69-01 (поверенный)</b>      | 19 000 /<br>31 500/<br>35 400 р.           | Россия, Техноаргус    | Техноаргус МРП, ООО | (495) 744-56-51<br>(499) 641-55-50 |


**МИДЛ®**

 Московский Весовой Завод  
 (495)988-5288

**Производство медицинских  
весов и ростометров**


Наш сайт:

[www.middle.ru](http://www.middle.ru), [www.midl.ru](http://www.midl.ru)

 mail: [nikonov@middle.ru](mailto:nikonov@middle.ru)

тел: (495)988-5288

Никонов Валерий (доб.131, 132,133)

## КОММЕРЧЕСКИЕ УСЛУГИ ИЗДАТЕЛЬСТВА

- Электронная рассылка коммерческих предложений
- Direct Mail – целевая почтовая рассылка коммерческих предложений
- Полиграфия, сувенирная продукция
- Маркетинговые исследования

### Наши координаты:

190103, Санкт-Петербург-103, а/я 168  
 т/ф.: (812) 324-73-50, 320-06-23,  
 320-06-24, 320-06-26, 322-65-61  
 e-mail: [reklama1@farosplus.ru](mailto:reklama1@farosplus.ru),  
[reklama2@farosplus.ru](mailto:reklama2@farosplus.ru), [reklama3@farosplus.ru](mailto:reklama3@farosplus.ru),  
[reklama4@farosplus.ru](mailto:reklama4@farosplus.ru)

## ООО «Компания Медэкс»

 Официальный дилер «Кэарстрим  
Хелс» на территории РФ и стран СНГ

[www.rentgen.biz](http://www.rentgen.biz)

### ■ Медицинское оборудование:

- Система оцифровки (дигитайзер) Vita CR производства Carestream Health
- Проявочная машина КОДАК
- Лазерные мультиматные камеры KODAK Dry View 5700; 6850



### ■ Рентгеновская пленка :

- Синечувствительная и зеленочувствительная пленка.
- Маммографическая пленка



### ■ Кассеты Кодак для общей рентгенологии

### ■ Хим.реактивы для обработки рентгеновской пленки:

- Химические реактивы для ручной обработки
- Химические реактивы для машинной обработки
- Специальная пленка
- Флюорографическая пленка



### ■ Защита от рентгеновского облучения:

- Индивидуальные средства защиты
- Оборудование для рентгенкабинетов



Тел.: (495) 797-49-67

[www.rentgen.biz](http://www.rentgen.biz)

 E-mail: [kupi@rentgen.biz](mailto:kupi@rentgen.biz)



# РАДИОЛОГИЯ ПРАКТИКА

Научно-практический журнал для работников медицинской радиологической службы России



Журнал «Радиология — практика» издается с 2000 года. Основной целью издания является освещение современных технологий и аппаратуры для получения и анализа медицинских радиологических изображений, способы клинического использования лучевой диагностики — рентгенографии, МРТ, КТ, УЗИ, радионуклидные исследования. Рассматриваются вопросы непрерывного образования и подготовки кадров лучевых специалистов, стандартизации всех видов современных лучевых исследований, объективной аккредитации отделений лучевой диагностики, сертификации, лицензирования и аттестации специалистов.

Подписку на журнал «Радиология — практика» можно оформить на сайте [www.radp.ru](http://www.radp.ru) или по каталогу агентства «Роспечать». Индекс для частных лиц: на год — 36201; на полгода — 79754. Индекс для организаций: на год — 36202; на полгода — 79755.

Тел./факс +7 (495) 981-13-20,  
тел. +7 (495) 742-41-60,  
e-mail: [info@radp.ru](mailto:info@radp.ru)

Условия размещения рекламы можно узнать по телефону +7 (495) 980-52-38 или на сайте [www.radp.ru](http://www.radp.ru) в разделе «Рекламодателям».

В журнале рассматриваются медико-технические проблемы — аппаратура, методика исследования, радиационная безопасность и охрана труда.

Издание ориентировано на врачей-рентгенологов, инженеров, рентгенолаборантов, техников, дозиметристов, всех ведущих специалистов по лучевой диагностике, заведующих отделениями этого профиля, главных врачей, руководителей городского и республиканского масштаба, формирующих техническую политику в здравоохранении.

Решением Высшей аттестационной комиссии (ВАК) Министерства образования и науки РФ журнал «Радиология — практика» включен в Перечень ведущих рецензируемых журналов и изданий, выпускаемых в Российской Федерации, в которых рекомендована публикация основных результатов диссертационных исследований на соискание степеней доктора и кандидата наук.

[www.radp.ru](http://www.radp.ru)

| Ассортимент, описание                                      | Стоимость, валюта                     | Страна, производитель | Поставщик           | Координаты поставщика              |
|--|---------------------------------------|-----------------------|---------------------|------------------------------------|
| Оправы пробные: полуободковая и универсальная (поверенная) | 4 500/ 8 250/<br>8 900 р.             | Россия, Техноаргус    | Техноаргус МРП, ООО | (495) 744-56-51<br>(499) 641-55-50 |
| Осветитель таблиц для подбора очков ОТИЗ-40-01             | 7 500/ 7 600/<br>10 900/<br>14 200 р. | Россия, Техноаргус    | Техноаргус МРП, ООО | (495) 744-56-51<br>(499) 641-55-50 |
| Офтальмокомпенсатор призмный ОКП-20                        | 7 600 р.                              | Россия                | Техноаргус МРП, ООО | (495) 744-56-51<br>(499) 641-55-50 |
| Офтальмоскоп ручной зеркальный                             | 9 800 р.                              | Россия, Техноаргус    | Техноаргус МРП, ООО | (495) 744-56-51<br>(499) 641-55-50 |
| Офтальмоскоп электрический                                 | от 18 000 р.                          | Германия              | Техноаргус МРП, ООО | (495) 744-56-51<br>(499) 641-55-50 |

## Педиатрия. Неонатология

| Ассортимент, описание   | Стоимость, валюта       | Страна, производитель | Поставщик     | Координаты поставщика            |
|---|-------------------------|-----------------------|---------------|----------------------------------|
| Весы для взвешивания младенцев арт.7725.01.001 (точность ± 2 г)   | 1 100 €                 | Германия, Soehnle     | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |
| Весы для взвешивания младенцев арт. 7725.01.001+ ростомер 5005.01.001   | 1 320 €                 | Германия, Soehnle     | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |
| Весы для взвешивания младенцев арт. 8310.00.090   | 235 €                   | Германия, Soehnle     | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |
| Весы для взвешивания младенцев складные с сумкой арт. 8320.01.001   | 300 €                   | Германия, Soehnle     | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |
| Инкубатор для новорожденных BabyGuard 1101, 1103, 1107, 1120  | от 5 700 \$             | Россия, Dixion        | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |
| Инкубаторы интенсивной терапии AMELI, AMELI STAR  | по запросу              | Швейцария, Амеда/Ардо | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |
| Нагреватель медицинских сред «ИРИС», подогрев инфузионных растворов, кислорода, кислородо-воздушной смеси, крови и кровезаменителей                   | от 56 000 р.            | Россия                | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |
| Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный ОРУБ-3-3-«КРОНТ» в исполнении: передвижной ОРУБ-3-3-«КРОНТ» (Дезар-4), 1200x370x580 мм | 10 900,00 р.<br>без НДС | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный ОРУБ-3-5-«КРОНТ» в исполнении: настенный ОРУБ-3-5-«КРОНТ» (Дезар-5), 890x370x140 мм    | 12 500,00 р.<br>без НДС | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Открытая реанимационная система BabyGuard 1139, 1140, 1145  | от 7 500 \$             | Россия, Dixion        | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |
| Открытые реанимационные системы фирмы "Ameda/Ardo"  | по запросу              | Швейцария             | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |
| Реанимационное место для новорожденных AMENIC E, AMENIC Supreme   | по запросу              | Швейцария, Амеда/Ардо | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |
| Стол пеленальный СП-01-«КРОНТ», 890x780x920 мм  | 7 400,00 р.<br>без НДС  | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Термоматрац МС1 2Т для обогрева детского кювеза   | 840 \$                  |                       | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |
| Термоматрац МС1 2Р для обогрева пеленального столика  | 840 \$                  |                       | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |
| Транспортные реанимационные инкубаторы для новорожденных и детей  | по запросу              |                       | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |
| Фиброоптическая система фототерапии BILI Soft   | от 9 330 \$             | США, GE               | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |

## Расходные материалы

| Ассортимент, описание   | Стоимость, валюта | Страна, производитель | Поставщик       | Координаты поставщика                |
|---|-------------------|-----------------------|-----------------|--------------------------------------|
| Зонд аспирационный одноразовый стерильный СН6-СН18, с вакуумконтролем «Вакон», длина 50 см.   | 14,00 р.          | Китай                 | МИРТА-ФАРМ, ООО | (812) 336-26-89<br>mirtafarm@mail.ru |
| Зонд урогенитальный одноразовый стерильный, тип А «Универсальный»   | 6,00 р.           | Китай                 | МИРТА-ФАРМ, ООО | (812) 336-26-89<br>mirtafarm@mail.ru |
| Катетер Нелатона одноразовый стерильный СН06-СН22, мужской (длина 40 см), женский (длина 20 см).  | 10,00 р.          | Китай                 | МИРТА-ФАРМ, ООО | (812) 336-26-89<br>mirtafarm@mail.ru |
| Контейнеры для хранения и транспортировки образцов биоматериалов 60 мл стерильные с ложкой, с окошком для записи.                                 | 6,38 р.           | Китай                 | МИРТА-ФАРМ, ООО | (812) 336-26-89<br>mirtafarm@mail.ru |
| Контейнеры для хранения и транспортировки образцов биоматериалов, 120 мл стерильные с окошком для записи  | 7,04 р.           | Китай                 | МИРТА-ФАРМ, ООО | (812) 336-26-89<br>mirtafarm@mail.ru |
| Ланцеты автоматические MR, 100 штук в упаковке  | 900 р.            | Китай                 | МИРТА-ФАРМ, ООО | (812) 336-26-89<br>mirtafarm@mail.ru |
| Перчатки смотровые "Benovy" латексные, нестерильные, неопудренные, текстурированные, повышенной прочности High Risk, 300 мм. Размер: S, M, L, XL. | 18,70 р.          | Малайзия              | МИРТА-ФАРМ, ООО | (812) 336-26-89<br>mirtafarm@mail.ru |
| Перчатки смотровые "Benovy" Mild латексные, нестерильные, опудренные, гладкие, 240 мм. Размер: S, M, L.   | 9,90 р.           | Малайзия              | МИРТА-ФАРМ, ООО | (812) 336-26-89<br>mirtafarm@mail.ru |



| Ассортимент, описание  | Стоимость, валюта | Страна, производитель | Поставщик       | Координаты поставщика                |
|--|-------------------|-----------------------|-----------------|--------------------------------------|
| Перчатки смотровые "Venovy" Mild латексные, нестерильные, неопудренные, текстурированные, 240 мм. Размер: S, M, L.                     | 9,90 р.           | Малайзия              | МИРТА-ФАРМ, ООО | (812) 336-26-89<br>mirtafarm@mail.ru |
| Перчатки смотровые "Venovy" Mild нитриловые, нестерильные, неопудренные, текстурированные на пальцах, 240 мм. Размер: XS, S, M, L, XL. | 9,90 р.           | Малайзия              | МИРТА-ФАРМ, ООО | (812) 336-26-89<br>mirtafarm@mail.ru |
| Салфетки для инъекций SUYUN в индивидуальной упаковке, размер 30x65 мм, 100 штук в упаковке.   | 85,00 р.          | Китай                 | МИРТА-ФАРМ, ООО | (812) 336-26-89<br>mirtafarm@mail.ru |
| Шприц инъекционный 3-х компонентный "VM" 1 мл, инсулиновый U-40, U-100 с иглой G29 (0,33x13 мм)  | 5,50 р.           | Германия              | МИРТА-ФАРМ, ООО | (812) 336-26-89<br>mirtafarm@mail.ru |
| Шприц инъекционный 3-х компонентный "VM" 1 мл, туберкулиновый с иглой G27 (0,4x13 мм)  | 5,50 р.           | Германия              | МИРТА-ФАРМ, ООО | (812) 336-26-89<br>mirtafarm@mail.ru |
| Шприц инъекционный 3-х компонентный "VM" 10 мл, с иглой G21 (0,8x40 мм)  | 8,80 р.           | Германия              | МИРТА-ФАРМ, ООО | (812) 336-26-89<br>mirtafarm@mail.ru |
| Шприц инъекционный 3-х компонентный "VM" 2 мл, с иглой G23 (0,6x30 мм)   | 5,50 р.           | Германия              | МИРТА-ФАРМ, ООО | (812) 336-26-89<br>mirtafarm@mail.ru |
| Шприц инъекционный 3-х компонентный "VM" 20 мл, с иглой G21 (0,8x40 мм)  | 10,12 р.          | Германия              | МИРТА-ФАРМ, ООО | (812) 336-26-89<br>mirtafarm@mail.ru |
| Шприц инъекционный 3-х компонентный "VM" 5 мл, с иглой G22 (0,7x40 мм)   | 6,60 р.           | Германия              | МИРТА-ФАРМ, ООО | (812) 336-26-89<br>mirtafarm@mail.ru |

### Скорая помощь

| Ассортимент, описание   | Стоимость, валюта   | Страна, производитель | Поставщик     | Координаты поставщика            |
|---|---------------------|-----------------------|---------------|----------------------------------|
| <b>Оборудование для скорой помощи</b>   |                     |                       |               |                                  |
| Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный ОРУБ-СП-«КРОНТ» (Дезар-СП), 410x150x110 мм | 7 800,00 р. без НДС | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Тележки и носилки для транспорта скорой помощи и спасателей   | по запросу          |                       | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |

### Служба крови. Эфферентная терапия. Гемодиализ

| Ассортимент, описание   | Стоимость, валюта          | Страна, производитель | Поставщик       | Координаты поставщика                |
|---|----------------------------|-----------------------|-----------------|--------------------------------------|
| Вакуумные пробирки MR с активатором свертывания 6 мл, размер 13x100 мм, цвет крышки красный   | 11,00 р.                   | Китай                 | МИРТА-ФАРМ, ООО | (812) 336-26-89<br>mirtafarm@mail.ru |
| Вакуумные пробирки MR с ЭДТА КЗ 4 мл, размер 13x75 мм, цвет крышки фиолетовый.  | 10,45 р.                   | Китай                 | МИРТА-ФАРМ, ООО | (812) 336-26-89<br>mirtafarm@mail.ru |
| Пробирки для взятия капиллярной крови с ЭДТА КЗ 0,2 мл с капилляром, цвет крышки фиолетовый MR.   | 13,20 р.                   | Китай                 | МИРТА-ФАРМ, ООО | (812) 336-26-89<br>mirtafarm@mail.ru |
| Укладка-контейнер полимерный УКП-01-«КРОНТ» в исполнении УКП-100-01, для доставки проб биологического материала в пробирках и флаконах, 100 (200) пробирок или 16 флаконов по 250 мл (банок); 410x350x215 мм. | 2 450,00 р. в т.ч. НДС 10% | Россия                | Кронт-Мед, АО   | (495) 500-48-84<br>www.kront.com     |
| Укладка-контейнер полимерный УКП-01-«КРОНТ» в исполнении УКП-50-01, для доставки проб биологического материала в пробирках и флаконах; 50 (100) пробирок или 10 флаконов по 250 мл (банок); 435x215x195 мм    | 1 720,00 р. в т.ч. НДС 10% | Россия                | Кронт-Мед, АО   | (495) 500-48-84<br>www.kront.com     |

### Стоматология

| Ассортимент, описание   | Стоимость, валюта | Страна, производитель | Поставщик     | Координаты поставщика            |
|---|-------------------|-----------------------|---------------|----------------------------------|
| <b>Медицинские изделия для стоматологии</b>   |                   |                       |               |                                  |
| Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-0,1-«КРОНТ», для предстерилизационной очистки, химической дезинфекции и стерилизации медицинских изделий, рабочий объем 0,1 л   | 168,00 р. без НДС | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-0,2-«КРОНТ»-2, для предстерилизационной очистки, химической дезинфекции и стерилизации медицинских изделий, рабочий объем 0,2 л | 273,00 р. без НДС | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Контейнеры полимерные с перфорированным поддоном и крышкой КДС-«КРОНТ» в исполнении КДС-1-«КРОНТ», для предстерилизационной очистки, химической дезинфекции и стерилизации медицинских изделий, рабочий объем 1 л       | 420,00 р. без НДС | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |



| Ассортимент, описание   | Стоимость, валюта | Страна, производитель | Поставщик         | Координаты поставщика |
|---|-------------------|-----------------------|-------------------|-----------------------|
| Методическое пособие «Лечебный электрофорез в стоматологии» д.м.н., проф. Ефанов О.И., к.м.н. доц. Суханова Ю.С.  | 80,00 р.          | Россия, НПФ Невотон   | Невотон, НПФ, ООО | (812) 327-46-96       |
| Методическое пособие «Физические методы лечения заболеваний пародонта». Учебное пособие для студентов стоматологических факультетов д.м.н., проф. Ефанов О. И., к.м.н., доц. Суханова Ю. С. | 80,00 р.          | Россия                | Невотон, НПФ, ООО | (812) 327-46-96       |

## Терапия

| Ассортимент, описание   | Стоимость, валюта | Страна, производитель | Поставщик         | Координаты поставщика |
|---|-------------------|-----------------------|-------------------|-----------------------|
| <b>Лечебная физкультура. Реабилитация</b>   |                   |                       |                   |                       |
| Гидромассажные ванны Aquadelicia  | от 5 100 €        | Словакия              | МЕДМАРИН, ООО     | (812) 970-68-64       |
| <b>Прочее</b>   |                   |                       |                   |                       |
| Методическое пособие «Применение электрофореза цинка в медицине». д.м.н., проф. Кирьянова В. В., к.м.н., доц. Горбачева К. В. | 75,00 р.          | Россия, НПФ Невотон   | Невотон, НПФ, ООО | (812) 327-46-96       |
| <b>Физиотерапия</b>   |                   |                       |                   |                       |
| Аппарат гальванотерапевтический портативный «ЭЛФОР»   | 3 200 р.          | Россия, НПФ Невотон   | Невотон, НПФ, ООО | (812) 327-46-96       |
| Аппарат для гальванизации и ионофореза ЭЛФОР-Проф   | 9 500 р.          | Россия, НПФ Невотон   | Невотон, НПФ, ООО | (812) 327-46-96       |
| Аппарат физиотерапевтический «НАДЕЖДА»  | 10 450 р.         | Россия, НПФ Невотон   | Невотон, НПФ, ООО | (812) 327-46-96       |
| Комплект токопроводов для аппарата «Элфор-проф» (4 провода, 4 электрода, 4 разъема типа «крокодил»)                           | 1 500 р.          | Россия, НПФ Невотон   | Невотон, НПФ, ООО | (812) 327-46-96       |
| Электроды физиотерапевтические с токопроводящей углеродной тканью   | от 210 р.         | Россия                | Невотон, НПФ, ООО | (812) 327-46-96       |
| Электростимулятор девятиканальный НЕВОТОН КМТ-09  | 75 000 р.         | Россия, НПФ Невотон   | Невотон, НПФ, ООО | (812) 327-46-96       |

## Травматология и ортопедия

| Ассортимент, описание   | Стоимость, валюта | Страна, производитель | Поставщик      | Координаты поставщика                                    |
|---|-------------------|-----------------------|----------------|--|
| Приставка ортопедическая ПО-01  | по запросу        | Россия, Вито-Фарм     | Вито-Фарм, ООО | (4742) 23-52-62<br>240-234<br>(47467) 2-06-79<br>4-22-66 |
| Стол операционный ветеринарный с эл. приводом с регулируемой высотой панели СОВэп-01                  | по запросу        | Россия, Вито-Фарм     | Вито-Фарм, ООО | (4742) 23-52-62<br>240-234<br>(47467) 2-06-79<br>4-22-66 |
| Стол операционный с ручным управлением СОУр-1: исполнение 1, 2, 3, 4                                  | по запросу        | Россия, Вито-Фарм     | Вито-Фарм, ООО | (4742) 23-52-62<br>240-234<br>(47467) 2-06-79<br>4-22-66 |
| Стол операционный с электроприводом, с регулируемой высотой панели СОМэп-01: исполнение 1, 2, 3, 4, 5 | по запросу        | Россия, Вито-Фарм     | Вито-Фарм, ООО | (4742) 23-52-62<br>240-234<br>(47467) 2-06-79<br>4-22-66 |
| Стол перевязочный с электроприводом, с регулируемой высотой панели СПЭп-01-«ПМТИ»                     | по запросу        | Россия, Вито-Фарм     | Вито-Фарм, ООО | (4742) 23-52-62<br>240-234<br>(47467) 2-06-79<br>4-22-66 |
| Стол перевязочный с гидроприводом П-1   | по запросу        | Россия, Вито-Фарм     | Вито-Фарм, ООО | (4742) 23-52-62<br>240-234<br>(47467) 2-06-79<br>4-22-66 |
| Тележка для перевозки больных ТБП-2   | по запросу        | Россия, Вито-Фарм     | Вито-Фарм, ООО | (4742) 23-52-62<br>240-234<br>(47467) 2-06-79<br>4-22-66 |



## НОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ГРЯЗЕЛЕЧЕНИЯ В МЕДИЦИНЕ

Компания «ПОЛИТЕХСЕРВИС» является единственным производителем и поставщиком лечебной грязи, оборудования и расходных материалов для кабинетов грязелечения по новой технологии, прошедшим в установленном порядке аккредитацию и имеющий специальное разрешение к производству, продаже (Приказ Росздравнадзора от 15.06.2010 г. № 5484-Пр/10).

### ГЛАВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА НОВОЙ ТЕХНОЛОГИИ:

1. Высокая терапевтическая эффективность.
2. Практическое отсутствие побочных бальнеологических реакций, особенно со стороны сердечно-сосудистой системы и кожи, что связано с щадящим механизмом действия одноразовых аппликаций в сочетании с термокомпрессами.
3. Эстетичность и комфортность процедур, малая энерго- и трудоемкость метода, удобство в применении, хранении и утилизации расходных материалов.
4. Отсутствие:
  - емкости и регенерации грязи;
  - системы для подачи и нагрева грязи;
  - душевого комплекса с отстойниками;
  - постоянного бактериологического контроля;
  - проблемы утилизации.
5. Возможность широкого использования новой технологии не только в санаториях и стационарах, но и в поликлиниках, восстановительно-оздоровительных и реабилитационных центрах, амбулаториях, в офисах ВОП, клиниках эстетичной косметологии, так как она полностью исключает необходимость организации и содержания большого и энергоемкого «грязевого хозяйства».



### ОПИСАНИЕ МЕДИЦИНСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ:



Новая технология грязелечения основана в применении одноразовых аппликаций с лечебными грязями в комбинации с многоразовыми термокомпрессами.

Разработка технологии применения одноразовых пакетов с нативной лечебной грязью стала возможной благодаря специально созданной конструкции пакета для тонкослойных грязевых аппликаций. С одной стороны пакета находится непроницаемая полиэтиленовая пленка, а с другой – свертонкая, проницаемая для грязевого раствора мембрана, обеспечивающая свободное проникновение биологически активных элементов лечебной грязи к коже пациента, что легко достигается благодаря использованию специально разработанного для этих целей нетканого полотна. Этой стороной пакет накладывается непосредственно на кожу пациента.

Термокомпресс, благодаря своей оригинальной конструкции, усиливает эффект применения лечебной грязи. Термокомпресс нагревает в нагревателе термокомпрессов НТВ-50 до температуры примерно 50-55°C (сенсорные датчики аппарата для нагрева поддерживают постоянную температуру воды на протяжении всего рабочего дня).

Методика применения готовой грязевой аппликации достаточно проста, при этом достигается полный эффект традиционной грязевой процедуры, а отличается от классической тем, что плавно повышается температура воздействия, предотвращает термическое раздражение, пациент легче переносит процедуру.

Согласно назначениям лечащего врача, определяются количество одноразовых пакетов с нативной грязью и площадь, которую они покрывают, а также способ процедуры (варианты).

### Ассоциация специалистов восстановительной медицины Межрегиональная компания «ПОЛИТЕХСЕРВИС»

420015, г. Казань, ул. Подлужная, д. 52, сектор медсервис.  
Тел.: 8 (843) 296-26-92, 8 (987) 296-26-92 • Факс 8 (843) 262-30-78  
www.ptsmmed.ru • e-mail: ptsmed@mail.ru

НОВЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ АППАРАТ РОССИЙСКОГО ПРОИЗВОДСТВА  
для лечения заболеваний методами воздействия биполярным асимметричным импульсным током

# НЕВОТОН КМТ-09

- Девять каналов в том числе микротоковый;
- Три вида воздействия каналов:  
кольцевой, групповой-пара, групповой-квартет;
- 27 программ лечения;
- Создание и сохранение в памяти аппарата индивидуальных программ лечения;
- Большой LCD дисплей;
- Удобное управление;
- Возможность проведение лабильных процедур.



ПРИМЕНЯЕТСЯ В РАЗЛИЧНЫХ ОБЛАСТЯХ МЕДИЦИНЫ:

- неврология
- гинекология
- хирургия
- гериатрия
- ревматология
- косметология
- педиатрия
- реабилитация

АППАРАТ ДЛЯ ГАЛЬВАНИЗАЦИИ И ЛЕКАРСТВЕННОГО ЭЛЕКТРОФОРЕЗА

# ЭЛФОР-ПРОФ

Аппарат разработан на базе новейших технологий и достижений электронной техники для применения в физиотерапевтических кабинетах: поликлиник, больницы, санаториев, в стоматологических клиниках, реабилитационных центрах, косметических кабинетах. **ЭЛФОР-ПРОФ** значительно облегчает работу медицинского персонала, делает проведение процедуры максимально комфортным для пациента, позволяет добиться качественных результатов благодаря:

- электронному стабилизатору силы тока (независимо от изменений сопротивления кожи пациента сила тока остаётся неизменной - стабилизатор подстраивает работу прибора индивидуально на каждого пациента);
- удобному цифровому индикатору тока;
- плавной регулировке силы тока;
- таймера с дискретностью 5 минут;
- звуковой сигнализации и автоматическому отключению аппарата в конце процедуры;
- совместимости с любыми электродами для постоянного тока.



ООО НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ФИРМА

**НЕВОТОН**®

ОСНОВАНО В 1991 ГОДУ

Россия, 192012, Санкт-Петербург, ул. Грибакиных, д. 25 кор. 3  
тел. (812) 327-4956, [www.nevoton.ru](http://www.nevoton.ru)



## ФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ ОМОЛОЖЕНИЕ ОРГАНИЗМА ЧЕЛОВЕКА С ПОМОЩЬЮ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОГО АППАРАТНОГО КОМПЛЕКСА «АКВАТОРНАДО»

*Мирошников Алексей Иванович, президент ЗАО «Новый Институт Кино Фото Индустрии»,  
к. т. н., академик Академии медико-технических наук; Столяров Владимир Сергеевич*

Основой жизнедеятельности организма является метаболизм – обмен между химическими составами человека и окружающей среды. В организме нет ни одного процесса, связанного с обменом веществ, который прошёл бы без участия воды. Вода – это сама жизнь. С возрастом одновременно с потерей воды происходит самоотравление организма внутренними токсинами (эндотоксины) и отравление внешними токсинами (экзотоксины). Основным депо токсинов во внутренней среде организма является ближайшее окружение клетки – 83% от общего количества, которое блокирует клетку от питательных веществ и кислорода, извращает лечение стандартными методами всех известных патологий, ускоряет появление генетических мутаций, активизирует процессы старения и биологической смерти. Это нарушает фундаментальный медико-биологический закон: «Все жизненные процессы имеют только одну цель – поддержание постоянства условий жизни во внутренней среде».

Для восстановления постоянства условий жизни клеток, наряду с гидратацией организма физиологической нормой питьевой воды, необходимо обеспечить ускоренную элиминацию токсинов из межклеточного пространства.

Установлено, что стимуляции лимфатического дренажа при употреблении физиологической нормы ФПВ выводит токсины из депо быстрее на 20%-30%. Одновременно происходит гидратация организма и его санация от токсинов, начиная с уровня межклеточного пространства.

В целях повышения эффекта от реабилитационных программ заслуживает особого внимания сочетанное применение гидратации организма ФПВ с использованием **инновационной восстановительной технологии «АкваТорнадо»**, применение которой в последнее

время набирает популярность и расширяет географические границы.

Основной причиной старения в научном мире признано нарушение состава и функции межклеточной жидкости. В результате нарушаются поглотительные и выделительные функции кожного покрова. В клетках всех органов в процессе жизнедеятельности скапливается большое количество «неработающей» воды, шлаков, токсинов, которые сильно отравляют организм.

Известно, что ключевое звено многих заболеваний на основе дисфункции микроциркуляторного русла и лимфадренажной системы влечет за собой нарушение трофики тканей и органов, что приводит к патологическому старению.

Структура клетки нарушается, угасают её функции: клетка не поглощает достаточного количества питательных веществ, не выделяет шлаки, токсины и замедляет процесс деления, то есть не производит молодые здоровые клетки.

В то же время человек представляет собой водно-информационную среду, управляемую геномом. Водно-информационная среда является информационной матрицей. Состоянием этой матрицы определяется здоровье человека (какая в нас вода, такие и мы).

В соответствии с теорией Захарьина-Геда, кожа является плоскостью, на которую проектируется информация о состоянии внутренних органов. Матрица, отражающая патологическое состояние человека, по своему функциональному назначению очень сложна. Это объясняется наличием огромного количества различных показателей. Поэтому необходимо воздействовать на всю матрицу одновременно с целью приведения ее состояния в норму.

Одним из немногих способов коррекции матрицы является водно-информационные

технология – специально подготовленная вода в сочетании с **подводной вакуумной терапией «АкваТорнадо»**.

**Подводная вакуумная терапия (ПВТ) «АкваТорнадо»** обладает уникальными функциональными механизмами лечебно-профилактического воздействия на мягкие ткани, мембраны, сосудистое русло и, соответственно, на весь организм. Она приводит к мощному кровенаполнению сосудов и насыщению тканей кислородом, которые никакими другими физическими методами достичь невозможно, а также к активизации механизмов трансмембранального обмена веществ и водного обмена. Лечебно-профилактическое влияние ПВТ на патологии, обусловленные нарушениями кровообращения (болезни опорно-двигательного аппарата, неврологические расстройства и патологии внутренних органов) позволяет выделить следующие основные эффекты воздействия.

В процессе предварительных исследований технологии воздействия ПВТ установлено, что она приводит к восстановлению нарушенного микроциркуляторного русла. Это способствует морфофункциональной реконструкции клеточно-тканевых структур организма, как результат восстановления адаптивных реконструированных механизмов в тканях и клетках организма на основе включения механизмов самоочищения, саморегуляции, самовосстановления.

Физиологические сдвиги и связанные с ними лечебные эффекты фактора вакуума являются результатом мощного воздействия на периферическое кровообращение, лимфообращение и локально региональное движение межклеточных жидкостей в данной области.

Активизация механизмов трансмембранального обмена веществ, как непосредственно транспорта кислорода через мембраны,

разделяющие капилляры гистогематического барьера, возможна за счет создания градиента барометрических давлений в системе кровь-ткань. Эффект такого влияния, несомненно, увеличивается за счет расширения удельной площади диффузной поверхности транскапиллярного обмена, а также вследствие мобилизации других физиологических механизмов. Вакуумный фактор, способствует раскрытию капилляров, увеличивает площадь транскапиллярного обмена. При этом значительно повышается объем межтканевых пространств, что видимо, создает разность барометрических давлений в системе кровь-ткань через мембраны капилляров, приводит к увеличению транспорта кислорода и питательных веществ и выводу газовых и водных смесей с метаболитами.

Применение ПВТ уже подтвердило свою высокую эффективность и особые преимущества перед более известными и распространенными процедурами: по глубине проработки мягких тканей, длительности последствий, выраженности детоксикации организма, тренингу клеток мягких тканей и мускулатуры, нормализации микроциркуляторного кровообращения.

ПВТ – это достаточно мощный и эффективный на сегодняшний день инструмент профилактики и лечения сердечно-сосудистых патологий, связанных с нарушениями кровообращения и обменных процессов в организме. Так как только с помощью повсеместного вакуумного воздействия можно весьма эффективно восстановить кровоснабжение органов и систем организма и прокачать многочисленные циркуляционные потоки крови в глубине наших тканей. И практически доказано, что дозированное воздействие вакуумом обладает широким спектром выраженных лечебных эффектов и может быть успешно использовано в различных областях клинической, спортивной медицины, курортологии, восстановительной медицины и косметологии.

Сочетание гидратации организма ФПВ с подводной вакуумной терапией в реабилитационных программах может служить инструментом для решения различных проблем поддержания здоровья и активного долголетия. Мощное вакуумное воздействие на фоне санированного ФПВ межклеточного простран-

ства стимулирует и придает тонус мышцам, вызывает регенерацию клеток, расширение кровеносных капилляров, что способствует активации процесса кровообращения, обмена веществ, снижению веса, способствует быстрому рассасыванию кровоизлияний, ускоряет восстановительные процессы.

По сути, в дальнейшем мы помещаем биосистему (организм человека), предварительно подготовленную с помощью подводной вакуумной терапии, в водную среду, которая путем специальной подготовки становится для биосистемы (человека) эталонной матрицей, оказывающей восстановительное воздействие.

В результате возникающих волновых резонансов эталонная матрица корректирует матрицу больного в сторону оздоровления (меняет ее информационную среду).

С точки зрения информационного взаимодействия нормальная физиология человека обеспечивается двумя факторами – нормальными функциями эпифиза и гипоталамического отдела головного мозга и нормальным состоянием внутренних жидких сред.

**Через определенные механизмы физиологического воздействия мозг отслеживает форму клеток. Если форма отдельных клеток не совпадает с нормой, клетка маркируется соответствующим образом, к ней направляются антитела. Клетка, как источник потенциальной опасности, уничтожается.** Таким образом, поддерживается нормальный гомеостаз.

**Ясно, что при наступлении аутоиммунного состояния происходит изменение нормального гомеостаза, что в совокупности с функциональным изменением волновых функций эпифиза, систем нейроэндокринной регуляции, системы иммунного надзора вызывает развитие тяжелых состояний.**

Организм тщательно протоколирует любое свое состояние, в том числе и патологическое. Информация о внутренней патологии в соответствии с теорией Захарьина-Геда проецируется на кожу в соответствующие тому или иному органу участки в виде электрических потенциалов, которые по большим вегетативным дугам поддерживают постоянный обмен потенциалов с пораженным органом.

Поэтому **медикаментозное лечение чаще всего переводит заболевание в хроническую стадию, так как внутренний орган получает патологическую поддержку со своей проекции в виде потенциалов.** Это называется – от острого состояния ушли медикаментозно, но не реабилитировались. **Болезнь в латентной стадии остается на поверхности кожи.**

**Программа «Физиологическое омоложение» поможет достичь не только внешнего омоложения, но и что более важно, улучшить работу всех органов и систем, повысить иммунитет, нормализовать сон, улучшить самочувствие, и, как следствие, замедлить процессы старения, избавиться от целого ряда системных проблем, продлить активное долголетие.**

Поставленные результаты предполагается достигнуть за счет:

1. Выведение из организма «неработающей» воды и метаболических отходов путем активизации функционирования биологических мембран и коррекции мембранного потенциала клетки.
2. Искусственное воспроизведение биологически активного водносолевого раствора для ванн. Прием таких ванн из околплодных вод является пусковым механизмом активизации стволовых клеток.
3. Активация стволовых клеток происходит через механизм генетической памяти (естественным, не насильственным образом).
4. Создание питьевого функционального раствора, обновляющего состав межклеточной жидкости. Раствор структурирован, имеет биофизические характеристики, соответствующие характеристикам цитоплазмы клетки.

**В программу физиологического омоложения входит:**

1. **Подводная вакуумная терапия «АкваТорнадо»** – это способ системного воздействия для корректировки и замедления процессов старения путем глубокой чистки организма от шлаков, токсинов, «неработающей» воды, повышения жизненного тонуса, активизации капиллярного кровообращения, активизации обмена веществ, снятия воспалений и отеков, восстановления состояние



сердечно-сосудистой системы. Эта терапия усиливает кровообращение, тканевое дыхание, нормализует метаболические процессы, то есть нормализует выделительные и поглотительные функции организма, корректирует гормональный баланс, восстанавливает функции центральной и периферической нервных систем, улучшает работу всех органов и систем, восстанавливает обменные процессы.

**2. Информационная ванна (минеральная).** Информационная ванна, имеющая минеральный состав и определенные физические характеристики, предназначена для снятия негативной информации с поверхности кожи, восстановления электрических потенциалов биологически активных точек. Ванна обладает противовоспалительным, антиаллергическим, антибактериальным действием. **В результате происходит нивелирование патологических потенциалов на поверхности кожи, восстановление кожно-гальванического рефлекса и ускоренное восстановление после любой патологии.** Такие ванны совместимы с любым видом лечения.

**3. Регенерирующая ванна.** Она характерна тем, что между телом человека и водой создается определенное статическое электрическое поле напряженностью 300-400 милливольт, что позволяет скорректировать состояние эпифиза, систем нейроэндокринной регуляции, иммунного надзора. Другими словами – снять аутоиммунный процесс. Ванна имеет очень сложный состав из растительных компонентов, а также генетически близких к человеку животных компонентов. Это очень

мощная по своему воздействию ванна, потому что напоминает околоплодные воды, из которых мы все вышли и в которых происходило строительство нашего тела. Благодаря высокой концентрации действующих веществ, обладает повышенными возможностями воздействия на кожные покровы, а значит на их биологически активные точки. Организм, погружаясь в такой раствор, вспоминает внутриутробное состояние. Через механизм генетической памяти активизируются собственные стволовые клетки. Возвращается здоровье и молодость. Регенерирующая ванна корректирует гормональный баланс, нормализует кислотно-щелочной баланс, улучшает работу всех органов и систем, восстанавливает обменные процессы, формулу крови, активизирует антиоксидантные комплексы, способствующие существенному омоложению всего организма в целом, восстанавливает функции центральной и периферической нервных систем, способствующие существенному омоложению всего организма.



**4. Биологически активная функциональная питьевая вода,** обладающая уникальными кластерными структурами, для восстановления состава и функций межклеточной жидкости, восстановления межклеточного взаимодействия (за счет активизации кальциевых каналов).

**5. Научный анализ механизмов, а также аналитические показатели внутренних жидких сред, инструментальная диагностика больных позволяют сделать вывод: в результате такого водно-информационного воздействия включаются механизмы инстинкта сохранения вида.**

**Все вышеперечисленное в совокупности позволяет гарантированно снять программу на самоуничтожение биологической системы и переключить ее в режим самовосстановления.**

Программа «Физиологическое омоложение» объективно возбуждает в организме каждого пациента саморегулятивные процессы, что влечет мощные оздоровительные и омолаживающие эффекты.

**В результате совмещения перечисленных методов комплексного воздействия, метод физиологического омоложения является собой системный подход к включению естественных функций восстановления биосистемы, что позволяет добиваться поразительных реальных результатов по её омоложению и снижению биологического возраста и продлению активного долголетия!**



# БЕЗОПЕРАЦИОННАЯ МЕТОДИКА «ЛОКАЛЬНАЯ ВНУТРЕННЯЯ ДИСКОРАДИКУЛЯРНАЯ ДЕКОМПРЕССИЯ В ЛЕЧЕНИИ И РЕАБИЛИТАЦИИ БОЛЬНЫХ С ДЕГЕНЕРАТИВНО-ДИСТРОФИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ПОЗВОНОЧНИКА» С ПРИМЕНЕНИЕМ АППАРАТОВ СЕРИИ DRX

**Т. В. Головина – Генеральный директор ООО «АКСИОМА», г. Москва**

## Введение

Практически каждый из нас хотя бы раз в жизни испытывал боли в шее, спине, пояснице или суставах. На сегодняшний день эти боли являются наиболее распространенными симптомами, с которыми пациенты обращаются к врачу.

Остеохондроз (дорсопатия) позвоночника или отдельных его сегментов – собирательное обозначение патологий многих элементов позвоночных структур – межпозвоноковых дисков, суставов, связок, самих позвонков, надкостной ткани суставов и периартикулярных тканей, спазмированных мышц, окружающих позвоночный двигательный сегмент, травмированных кровеносных сосудов и нервных корешков, выходящих из позвоночного канала и др.

Всё чаще мы слышим диагноз «межпозвоноковая грыжа» и абсолютно не понимаем, что нужно делать и к какому специалисту обращаться. Как правило, поиски заканчиваются в кабинете нейрохирурга. Однако, в большинстве случаев операции можно избежать, предупредив её с помощью инновационных медицинских технологий, которые теперь доступны каждому. Их внедрение на российском рынке медицинского оборудования и услуг дали шанс сотням людей обрести здоровье и значительно улучшить качество жизни.

Анализ мировых достижений в этой области показал, что самую эффективную технологию безоперационного лечения позвоночника разработала компания «Axiom Worldwide» Inc. (США) в сотрудничестве с учеными NASA и аппаратно реализовала ее в комплексах DRX9000 и DRX9500 (DRX9000C). Было замечено, что астронавты после полёта имеют практически идеальный позвоночник с точки зрения межпозвоноковых дисков. Появилась идея создания псевдоневесомости и псевдовакуума в земных условиях для лечения межпозвоноковых грыж.

## Грыжа межпозвонокового диска. Клиника заболевания, диагностика

### Межпозвоноковый диск

Межпозвоноковый диск состоит из пульпозного ядра, занимающего его центральные отделы, напоминающего желе (гель). У здорового пульпозного ядра имеется избыточное давление, которое заставляет его занять больший объём,

что способствует реализации функции амортизатора.

Второй частью диска является фиброзное кольцо, окружающее пульпозное ядро и состоящее из плотной соединительной ткани. Сверху и снизу диск ограничен замыкательными костными пластинками смежных позвонков, покрытых гиалиновым хрящом. В норме диск не кровоснабжается. Питание его обеспечивается межклеточной жидкостью, поступающей из указанного гиалинового хряща.

### Что такое «грыжа межпозвонокового диска»?

Грыжа возникает вследствие дегенеративно-дистрофических изменений в межпозвоноковом диске, что приводит к его обезвоживанию, утрате упруго-эластических свойств и, следовательно, функции амортизатора и «распорки» между позвонками, а также «выдавливанию» изменённого пульпозного ядра, которое вызывает вначале разволокнение (протрузию), а затем разрыв (пролапс, грыжу) ограничивающего его фиброзного кольца. Образовавшееся выпячивание диска вызывает компрессию содержимого позвоночного канала, чаще спинно-мозгового корешка, что приводит к возникновению боли в руке или ноге, в зависимости от принадлежности диска к шейному или поясничному отделу позвоночника, а также другим чувствительным, двигательным, рефлекторным и трофическим расстройствам.



Грыжа диска в шейном отделе позвоночника может вызвать расстройства функций спинного мозга, вследствие его прямого сдавления или нарушения кровотока в артерии его кровоснабжающей.

В ряде случаев и грыжа поясничного отдела позвоночника может вызвать нарушение функций спинного мозга вследствие уменьшения кровотока в артерии сопровождающей корешок, кровоснабжающей нижние отделы спинного мозга.



Грыжа грудного отдела позвоночника встречается редко (1% всех грыж), вызывает боли в грудной клетке или передней брюшной стенке, может имитировать заболевание многих внутренних органов (сердца, желчного пузыря и др.), вызывает сдавление спинного мозга и нарушение его функций.

### Диагностика грыжи межпозвонокового диска, методы лечения

Ни один из современных методов не заменит качественную клиническую диагностику, которая позволяет составить диагностический и лечебный алгоритм. Подтверждение грыжи, уточнение некоторых нюансов осуществляется с помощью таких методов как МРТ, КТ, КТ-миелография и др.

Все методы лечения делятся на консервативные и хирургические. При определении лечебной тактики, в первую очередь, нужно выяснить, есть ли показания к хирургическому лечению и если да, то имеются ли показания к срочному или экстренному вмешательству. Показаниями к срочному или экстренному оперативному вмешательству являются признаки, особенно быстро развивающегося нарушения кровообращения в спинном мозге или корешке, быстрое прогрессирование этих признаков, ранее нараставших постепенно, а также резко выраженный болевой синдром.

В остальных случаях должен быть применён комплекс консервативного лечения, включающий:

- различные виды блокад (эпидуральные, корешковые, блокады грушевидной мышцы, подвздошно-крестцового сочленения, поясничных симпатических ганглиев и другие) при наличии соответствующих показаний;

- биодинамическую коррекцию;
- методы рефлексотерапии;
- медикаментозное, физиотерапевтическое лечение;

• локальную внутреннюю дискордикулярную декомпрессию по методике DRX9000 и локальную внутреннюю дискомиелорадикулярную декомпрессию по методике DRX9500.

При неэффективности указанного комплекса лечения, проводимого не менее чем в течении 2 месяцев, осуществляется оперативное вмешательство.

Подобная тактика используется не всеми специалистами, осуществляющими лечение грыж межпозвоночных дисков. Зачастую отмечается проведение хирургических вмешательств в ряде случаев, когда консервативное лечение не исчерпало своих возможностей. Либо наоборот – упорно проводится консервативное лечение, несмотря на очевидную его неэффективность или даже нанесение вреда пациенту, иногда невосполнимого, связанного с отказом от своевременного оперативного вмешательства.

Следовательно, успех лечения напрямую зависит от индивидуального подбора корректного алгоритма лечения для каждого пациента.

**Методика «Локальная внутренняя дискордикулярная декомпрессия в лечении и реабилитации больных с дегенеративно-дистрофическими заболеваниями позвоночника»**

ООО «Аксиома» предлагает принципиально новый метод безоперационного лечения межпозвоночных грыж пояснично-крестцового и шейного отделов позвоночника с декомпрессией корешков и спинного мозга, реализованный с помощью Систем DRX9000™ и DRX9500™. Метод лечения основан на локальной декомпрессии корешка на уровне поражённого сегмента. При этом весь остальной позвоночник остаётся в покое. Системы DRX9000™ и DRX9500™ помогают мобилизовать болезненный сегмент, не причиняя повреждений всему позвоночнику.

Системы могут быть использованы как для лечения больных с дискогенной патологией, так и в профилактических целях, для реабилитации, в санаторно-курортной практике, при рецидивах после хирургического вмешательства.

Аналогов DRX9000™ и DRX9500™ не имеют. Имеется вся разрешительная документация, выданная Росздравнадзором, на применение Систем DRX9000™ и DRX9500™ (DRX9000C™) в России.

Методика «Локальная внутренняя дискордикулярная декомпрессия в лечении и реабилитации больных с дегенеративно-дистрофическими заболеваниями позвоночника» утверждена, зарегистрирована и рекомендована для врачей Научным советом Российской Академии Медицинских Наук по восстановительной медицине, лечебной физкультуре и спортивной медицине в марте 2013 года.

**Как работают системы серии DRX?**

Технология DRX использует тягу, направленную под углом, величина которого определяется уровнем грыжевого выпячивания поясничного отдела позвоночника, направляя около 80-90% тяги к единственно нужному диску. Программа DRX создаёт периодически чередующиеся моменты нагрузки-разгрузки диска, в результате чего повышается гидратация диска. Следствием чего является наискорейшее выздоровление.

**Важно!**

**Во время лечения:**

- происходит непрерывная динамическая разгрузка диска;
- уменьшается внутридисковое давление;
- восстанавливается процесс естественной подпитки диска;
- создаётся отрицательное внутридисковое давление вплоть до -200 mm Hg;
- диск избавляется от переизбытка кислорода, омолаживается, регидрируется и денитрифицируется;
- уменьшается рубцевание диска.

**Помимо этого:**

- В процессе эксплуатации систем серии DRX™ не зафиксировано ни одной травмы у пациентов.
- Непосредственно сама процедура лечения безболезненна.
- Отсутствуют негативные побочные эффекты.
- Возможность работы со всеми возрастными группами.
- После лечения не требуются постельный режим, лекарства, ношение корсета.
- Отсутствие следов на коже.
- Восстановительная терапия проводится параллельно основному курсу лечения.

Арсенал средств и методов лечения «болея в спине», которыми располагают врачи-ортопеды, неврологи и нейрохирурги достаточно обширен. Тем не менее, вытяжение является одним из

традиционных методов лечения последствий травм и дегенеративно-дистрофических заболеваний позвоночника. Применением тракции достигается: разгрузка позвоночника, снятие спазма паравертебральных мышц, уменьшение мышечных контрактур, снижение внутридискового давления, нормализация внутридисковых взаимоотношений, увеличение высоты межпозвоночного диска, освобождение от сдавления нервных образований позвоночника. Однако, следует отметить, что предлагаемые методики вытяжения действуют не на один сегмент, а на весь позвоночник.

Методы лечения с использованием аппаратов DRX9000 и DRX9500 предназначены для лечения дегенеративно-дистрофических заболеваний поясничного и шейного отделов позвоночника. В обоих случаях используют тракционное воздействие на позвоночник, но, в отличие от других тракционных методик, в данном случае воздействие оказывается на один конкретный межпозвоночный диск, без вовлечения в процесс тракции дисков других сегментов, что позволяет приложить максимальное усилие в нужном месте и создать отрицательное давление в области пульпозного ядра лечимого диска. Это, в свою очередь, создаёт ситуацию, напоминающую действие насоса, где поршнем является тело позвонка, а межпозвоночный диск с его фиброзным кольцом – цилиндр насоса. Создаваемое в полости диска отрицательное давление позволяет реализовать решение двух задач: уменьшить степень протрузии диска и увеличить поступление в пульпозное ядро диска жидкости из гиалинового хряща замыкательных пластин тел позвонков, таким образом обеспечив регидратацию диска. В основе метода лежит тракционное воздействие на строго определённый сегмент поясничного или шейного отдела позвоночника, растягивающее его. За счет подобранной частоты и силы проводимой тракции, растяжение межтелового промежутка происходит ступенчато и циклично, что позволяет избежать травматизации мышечно-связочного аппарата позвоночного сегмента. Благодаря тому, что воздействие оказывается на один конкретный межпозвоночный диск, это дает возможность применять данный метод более широкому кругу пациентов – ранее оперированным или с проблемами в других сегментах.





Навредить таким лечением практически невозможно, если учесть все противопоказания и правильно сделать назначения. Более того, эту процедуру можно смело назвать антивозрастной, т.к. улучшается работа кишечника, моче-половой системы, увеличивается рост пациента. Положительный эффект, подтвержденный проведенными клиническими исследованиями, позволяет говорить о том, что на сегодняшний день это наиболее прогрессивный путь лечения.

Методика DRX, применяемая для лечения дегенеративно-дистрофических заболеваний поясничного и шейного отделов позвоночника, высокоэффективна, в том числе и при наличии выраженной вертебральной неврологической симптоматики.

Методика DRX не является альтернативой хирургическому методу лечения, а может считаться высокоэффективным компонентом консервативного лечения, позволяющего части больных избежать оперативного вмешательства в настоящее время, особенно в случае категорического отказа больного от операции, а таких больных, по нашему опыту, значительное количество.

#### Медицинская модель реабилитации пациентов с дегенеративными заболеваниями позвоночника, последствиями травмы и послеоперационном периоде на примере медицинских центров ООО «АКСИОМА»

Диагностические методы, применяемые во время первичного осмотра пациента: визуальный, пальпаторный, неврологический, инструментальный (МРТ, РКТ, УЗДГ, электромиография, вызванные соматосенсорные потенциалы, лабораторные исследования).

На этом этапе происходит выявление пациентов с показаниями и противопоказаниями для лечения на системах DRX 9000 и DRX 9500.

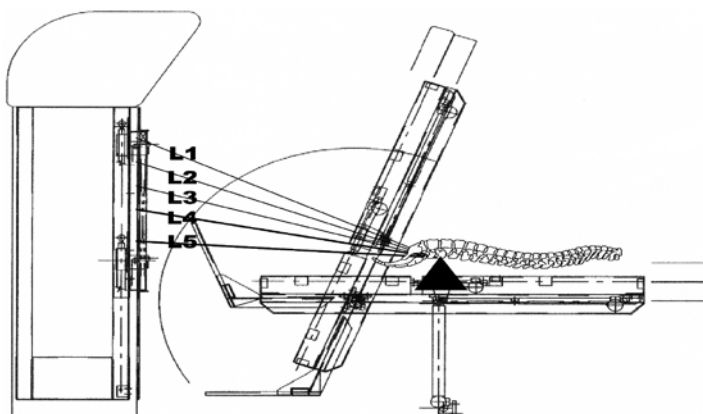
#### Купирование выраженного болевого синдрома:

- Эпидуральные, паравerteбральные, проводниковые новокаиновые блокады.
- Иглорефлексотерапия.
- Гомеопатические противовоспалительные препараты.
- Мягкие методики мануальной терапии.

#### Лечение на Системах DRX 9000

Работа Системы начинается с установки стола в вертикальное положение. Пациент встает на весы, встроенные в стол. Компьютер сообщает специалисту точную силу воздействия, используемую при лечении больного. Фиксируется вес пациента на момент сеанса – первый индивидуальный параметр.

Стол переводится в горизонтальное положение. Закрепляют пациента на столе Системы с помощью специального «ремня безопасности» (упряжи) для грудной клетки и «плечевой поддержки». Специальная подпорка помещается под колени пациента, чтобы устранить вращательные движения таза.



Под поясницей поддувается лордотическая подушка до комфортного состояния. Таким образом, учитывается второй индивидуальный параметр – естественный изгиб лордоза.

К нижней части упряжи присоединяется ремень, выставленный под определенным углом, через который происходит тяга. Угол наклона устанавливается в соответствии с уровнем грыжевого выпячивания – третий индивидуальный параметр.

Программа сеанса задается двумя параметрами: углом наклона ремня и весом тела пациента. После выхода Системы на расчетные параметры открывается стол. Пациент находится в состоянии максимального расслабления, т.е. псевдоневесомости. Таким образом, мы имеем четко зафиксированную точку приложения силы и саму силу, величина которой изменяется по графику. Сила меняется 18 раз от max до min за сеанс (28,5 минут). За счёт перенастройки параметров ремень совершает «подергивания» с частотой 17 раз/секунду, что заставляет мышцы расслабиться (эффект гиперусталости мышцы) и не участвовать в процессе.

Благодаря такому воздействию нижний позвонок проблемного сегмента оттягивается от верхнего, увеличивается пространство между ними. Образуется эффект псевдовакуума. Жидкость, омывающая диск, начинает поступать в образовавшееся пространство. Диск набирает массу, восстанавливает объём. Существенно изменяется процентное соотношение массы тела грыжи к массе тела диска. Восстанавливается амортизационная функция позвоночника в данной точке. Грыжа перестает поддавливать нервный корешок, т.е. быть агрессивной, и за счёт псевдовакуумэффекта постепенно частично «втягивается». При этом весь позвоночник, включая проблемный сегмент, не растягивается. Меняется взаимодействие нервного корешка и грыжи. Главное не то, что грыжа исчезает (чаще она существенно уменьшается в размере), главное – боль уходит.

Курс лечения состоит из 20 процедур по 30-45 минут за сеанс. Процедуры проводятся ежедневно в течение первых 2-х недель, 3 раза в неделю в течение 2-х недель, а затем 2 раза в неделю в течение 2-х последующих недель (5+5+3+3+2+2 – итого 6 недель).

Лечение на Системах DRX9500(DRX 9000C) осуществляется аналогичным образом с учётом локализации в шейном отделе позвоночника.

**ООО «АКСИОМА» – эксклюзивный поставщик оборудования серии DRX™ на территории РФ.**

#### Выводы

1. Методы восстановления межпозвоночных дисков и лечения межпозвоночных грыж с помощью систем DRX9000™ и DRX9500™, разработанные врачами и специалистами фирмы AXIOM Worldwide, Inc. (USA) являются высокоэффективным компонентом консервативного лечения, позволяющего части больных избежать оперативного вмешательства. При этом эти методы – не альтернатива хирургическому методу лечения.

2. Чёткое локализованное воздействие на пораженный заболеванием позвоночно-двигательный сегмент позволяет успешно излечивать грыжи межпозвоночных дисков различной величины, уровней локализации и дегенерацию дисков в 86%, что подтверждают проведённые в США клинические исследования.

3. Минимальный риск возникновения рецидива при условии отсутствия воздействия внешних травмирующих агентов. Исследования журнала "OTR" (Обзор ортопедических технологий), показали, что повторное проявление болезни у излеченных пациентов в течение 3-5 лет происходит лишь в 4% случаев.

4. Возможность использования метода и систем DRX™ не только в лечебных, но и профилактических целях, для реабилитации, в санаторно-курортной практике, при рецидивах после хирургического вмешательства, а также в комплексе с различными видами физиотерапий, рефлексотерапией, массажем, мануальной терапией, что гарантирует быструюкупаемость проекта.

**С учётом вышеупомянутого, можно сделать вывод о том, что широкое распространение метода восстановления межпозвоночных дисков и лечения межпозвоночных грыж с помощью Систем DRX9000™ и DRX9500™ позволит, с учётом невысоких затрат, повысить качество жизни и работоспособность граждан, сохранить их здоровье и активное долголетие.**





## Углеродные волокна и композиты

"УВИКОМ" является разработчиком и производителем углеродных волокнистых материалов и изделий на их основе. Одним из направлений деятельности фирмы является "Углерод в медицине".

"СОРУСАЛ" в виде сорбирующих углеродных салфеток и простыней на основе активированного углеродного материала;

"ЛЕГИУС" в виде лечебных поверхностно-активных атравматических салфеток и простыней.

"ИМУСС" - имплантаты для связок и сухожилий из углеродной ленты, взамен лавсанопластики.

"РАПФИС" - аппарат комплекта изделий для чрескостной репозиции и фиксации переломов длинных костей с плавающими фиксаторами стержней, изготовленный из рентгено-прозрачных углепластиков.



Научно-производственный центр  
**УВИКОМ**

Московская обл., г. Мытищи, Олимпийский пр., д. 38  
тел. (495) 583-34-71, 8 (906) 770-18-38  
<http://www.uvicom.com>, e-mail: [uvicom@inbox.ru](mailto:uvicom@inbox.ru)

### Функциональная диагностика

| Ассортимент, описание   | Стоимость, валюта | Страна, производитель | Поставщик             | Координаты поставщика                     |
|---|-------------------|-----------------------|-----------------------|---|
| <b>Исследование функции внешнего дыхания (спирография, пневмотахометрия, исследования на алкоголь)</b>  |                   |                       |                       |   |
| <b>Спирограф «Диамант-С».</b> Автоматическая обработка спирограмм. Синдромальные заключения. Функциональные пробы. Описание динамики состояния.   | 60 000 р.         | Россия, Диамант, ООО  | Диамант, ООО          | (812) 568-48-52<br>568-48-54<br>560-90-07 |
| <b>Прочее</b>   |                   |                       |                       |   |
| <b>5-канальный компьютерный электронейромиограф «Скайбокс»</b> с функциями исследования слуховых, зрительных, соматосенсорных и когнитивных (P300, MMN, CNV) вызванных потенциалов мозга. | по запросу        | Россия                | Атес Медика Софт, ООО | (495) 925-11-02<br>730-34-06              |
| <b>Реограф «Рео-Спектр-2»</b> многофункциональный 4-канальный компьютерный с набором электродов для РЭГ, РВГ, РКГ по Кубичеку, ИР по Тищенко, РЭКГ по Палееву и одного отведения ЭКГ.     | по запросу        | Россия                | Атес Медика Софт, ООО | (495) 925-11-02<br>730-34-06              |
| <b>Ультразвуковая диагностика</b>   |                   |                       |                       |   |
| <b>Допплерограф ультразвуковой компьютеризированный</b> для исследования кровотока ММ-Д-К «Минимакс-Допплер-К» в трех исполнениях: ММ-Д-К-5-01, ММ-Д-К-10-02 и ММ-Д-К-20-03               | По запросу        | Россия, Минимакс СП   | Минимакс, СП, ООО     | (812) 234-38-95<br>234-95-46              |
| <b>Остеоденситометр OMNISENSE 7000</b> для диагностики остеопороза. Работает по лучевой, большой берцовой, плюсневой костям и фалангам пальцев. Возможно определение костного возраста.   | от 25 860 \$      | Израиль               | Атес Медика Софт, ООО | (495) 925-11-02<br>730-34-06              |
| <b>Остеоденситометр портативный MiniOmni</b> для диагностики остеопороза. Работает по лучевой, большой берцовой, плюсневой костям и фалангам пальцев.                                     | от 11 900 \$      | Израиль               | Атес Медика Софт, ООО | (495) 925-11-02<br>730-34-06              |
| <b>Эхоэнцефалоскоп Ангиодин-Эхо</b> (без компьютера)  | 130 000 р.        | Россия                | Атес Медика Софт, ООО | (495) 925-11-02<br>730-34-06              |

| Ассортимент, описание   | Стоимость, валюта | Страна, производитель | Поставщик             | Координаты поставщика                     |
|---|-------------------|-----------------------|-----------------------|---|
| <b>Электрокардиография</b>  |                   |                       |                       |   |
| <b>12-канальный компьютерный кардиограф АТЕС Easy ECG</b><br>(без компьютера)   | от 60 000 р.      | Россия                | Атес Медика Софт, ООО | (495) 925-11-02<br>730-34-06              |
| <b>12-канальный компьютерный кардиограф АТЕС Easy ECG</b><br>«стационарный» с моноблоком, с экраном 18,5" и лазерным принтером.   | 100 000 р.        | Россия                | Атес Медика Софт, ООО | (495) 925-11-02<br>730-34-06              |
| <b>12-канальный компьютерный кардиограф АТЕС Easy ECG «переносной»</b><br>с нетбуком и черно-белым лазерным принтером.  | 85 000 р.         | Россия                | Атес Медика Софт, ООО | (495) 925-11-02<br>730-34-06              |
| <b>Дополнительный регистратор к комплексу «Диамант-Холтер».</b><br>3-х канальный регистратор с графическим дисплеем, комплект кабелей, 150 одноразовых ЭКГ электродов   | 48 000 р.         | Россия                | Диамант, ООО          | (812) 568-48-52<br>568-48-54<br>560-90-07 |
| <b>Кабели ЭКГ для мониторов и кардиографов</b>  | от 250 \$         |                       | МЕДМАРИН, ООО         | (812) 970-68-64                           |
| <b>Кардиограф «Диамант-К».</b> Синхронная регистрация 12-ти отведений ЭКГ. Возможность записи дополнительных отведений. Автоматические измерения амплитудно-временных параметров. Автоматическая интерпретация по контуру и ритму (опция – возможность дистанционной диагностики в комплекте с коммуникатором)  | 48 000 р.         | Россия                | Диамант, ООО          | (812) 568-48-52<br>568-48-54<br>560-90-07 |
| <b>Мобильный компьютерный кардиорегистратор АТЕС Easy ECG</b><br>на базе планшетного компьютера с экраном 7", ОС Android с возможностью дистанционной передачи ЭКГ.   | 95 000 р.         | Россия                | Атес Медика Софт, ООО | (495) 925-11-02<br>730-34-06              |
| <b>Мобильный компьютерный кардиорегистратор АТЕС Easy ECG</b><br>на базе планшетного компьютера с экраном 7", ОС Android, термопринтером, с возможностью дистанционной передачи ЭКГ.  | 115 000 р.        | Россия                | Атес Медика Софт, ООО | (495) 925-11-02<br>730-34-06              |
| <b>Реограф «Диамант-Р».</b> 4-х канальный, 3-х частотный. Методики: РЭГ; РВГ; ТРГ; ИРГТ. Синдромальные заключения. Функциональные пробы.  | 90 000 р.         | Россия                | Диамант, ООО          | (812) 568-48-52<br>568-48-54<br>560-90-07 |
| <b>Стресс система «Диамант-К/проба/эксперт».</b> (Программы ЭКГ покоя и «Диамант-К/стресс/эксперт»). Все возможности базовой системы. Дополнительно: интерактивная печать ЭКГ во время нагрузки; автоматическое управление велоэргометрами и беговыми дорожками; встроенная библиотека протоколов проб с возможностью создания произвольного количества новых протоколов; визуализация в реальном времени усреднённых P-QRST комплексов по 12-ти отведениям; мониторинг в реальном времени частоты сокращений сердца, девиации ST-сегмента, желудочковых и суправентрикулярных аритмий; автоматические измерения в реальном времени: положение электрической оси, амплитуды (P, R, ST, STs, J), длительности (P, QRS, PQ, QT, QT/QTc). Мониторинг произвольного набора (по выбору) трендов измеряемых параметров. Расширенный анализ ST сегмента. Диагностика аритмий с использованием встроенного модуля интерактивного «холтеровского» анализа записи и др. | 120 000 р.        | Россия                | Диамант, ООО          | (812) 568-48-52<br>568-48-54<br>560-90-07 |
| <b>Стресс система «Диамант-К/проба».</b> Полный контроль ЭКГ изменений. Автоматическое обнаружение противопоказаний к проведению пробы. Мониторинг 3-х, 6-и, 12-и отведений. Автоматическое формирование заключений. Дополнительно оборудование: велоэргометр или беговая дорожка (возможно автоматическое управление нагрузкой).   | 100 000 р.        | Россия                | Диамант, ООО          | (812) 568-48-52<br>568-48-54<br>560-90-07 |
| <b>Холтеровская система «Диамант-Холтер».</b> 3-х канальный регистратор с графическим дисплеем, комплект кабелей, 150 одноразовых ЭКГ электродов. Классическая программа холтеровского анализа. Таблицы, графики, диаграммы, автотекст.   | 90 000 р.         | Россия                | Диамант, ООО          | (812) 568-48-52<br>568-48-54<br>560-90-07 |
| <b>Электрокардиограф ECG-9801/ ECG-9803 / ECG-9806 / ECG-9813</b>   | от 500 \$         | Medinova              | МЕДМАРИН, ООО         | (812) 970-68-64                           |
| <b>Электроэнцефалография</b>  |                   |                       |                       |   |
| <b>Многоканальные электроэнцефалографические системы экспертного класса GEODESIC EEG SYSTEM 300</b>   | по запросу        | США                   | Атес Медика Софт, ООО | (495) 925-11-02<br>730-34-06              |
| <b>Система цифровая для синхронной с ЭЭГ видеозаписи пациента ВИДЕО-ЭЭГ – Neurotravel Video</b> (опция к электроэнцефалографам)   | 5 000 €           | Италия                | Атес Медика Софт, ООО | (495) 925-11-02<br>730-34-06              |
| <b>Электроэнцефалограф «Диамант-ЭЭГ».</b> 27 каналов (23 канала ЭЭГ, 4 универсальных). Спектральный и когерентный анализ, экспорт результатов в MS Excel, топографическое картирование, библиотека настроек топограмм, видеозапись.   | 216 000 р.        | Россия                | Диамант, ООО          | (812) 568-48-52<br>568-48-54<br>560-90-07 |
| <b>Электроэнцефалограф «Нейровизор-БММ»</b> для длительной амбулаторной записи ЭЭГ («Холтер ЭЭГ»).  | 350 000 р.        | Россия                | Атес Медика Софт, ООО | (495) 925-11-02<br>730-34-06              |
| <b>Электроэнцефалограф Neurotravel Smart</b> (носимый электроэнцефалограф для длительной записи ЭЭГ). Рекордер (16 и более входных каналов, память на съёмной флэш-карте).  | от 20 800 €       | Италия                | Атес Медика Софт, ООО | (495) 925-11-02<br>730-34-06              |

## Волоть<sup>+</sup>

**Производство атравматических игл, хирургических шовных материалов, сеток полипропиленовых хирургических**

| Хирургические шовные материалы   |   |
|--|---|
| Иглы   | Нить  |
| <p><b>Длина:</b> 30, 40 мм</p> <p><b>Радиус кривизны:</b> 0,5/1,0 мм</p> <p><b>Угол заточки:</b> 135, 105, 90, 45, 30°</p> <p><b>Тип:</b> отрезная, обратная, прямая, изогнутая</p> <p><b>Покрытие:</b> неинвазивное, инвазивное, с биологическими добавками</p> | <p><b>Материал:</b> неабсорбируемая полиамидная нить, абсорбируемая полиглутарамидная нить, полипропиленовая нить, полигликолидиновая нить, полидиоксановая нить, полиэфирная нить</p> <p><b>Структура:</b> мононить, мультифиламентная нить</p> <p><b>Свойства:</b> высокая прочность, эластичность, мягкость, устойчивость к стерилизации, инертность</p> |
| Электроды сетчатые полипропиленовые  |   |
| Сетка  | Материал  |
| <p><b>Размер сетки:</b> 20x20, 30x30, 40x40, 50x50, 60x60, 80x80, 100x100 мм</p> <p><b>Тип:</b> стандартная, усиленная</p>   | <p><b>Материал:</b> Монокремль полипропиленовая</p>   |

СКИДКИ НА АТРАВМАТИКУ\* от объема закупки - до 20%\*

Производитель:  
381137 г. Тула,  
Левинский район,  
пос. Октябрьский  
тел./факс: (4872) 72-69-93  
тел./факс: (495) 221-29-33

e-mail: [info@elamed.com](mailto:info@elamed.com)  
[marketing@elamed.com](mailto:marketing@elamed.com)

Представительство:  
109129 г. Москва  
ул. 8-я Текстильщikov,  
вл. 11, стр. 2, офис 421  
тел./факс: (495) 926-58-07



ISO 13485

Готовится к выходу 6-й выпуск в ноябре 2016 года

## Каталог «Российские производители медтехники и медизделий» 2016-2017

Планируется участие более 300 производителей.



+CD-версия


 ИЗДАТЕЛЬСТВО СПРАВОЧНИКИ  
 (812) 320-06-23/24/26,  
[reklama2@farosplus.ru](mailto:reklama2@farosplus.ru)  
 190103, Санкт-Петербург-103, а/я 168

| Ассортимент, описание  | Стоимость, валюта          | Страна, производитель | Поставщик             | Координаты поставщика        |
|--|----------------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------------|
| Электроэнцефалограф компьютерный «Нейровизор-БММ». 24 вх. канала, картирование, суточная запись, база данных, фото/фоностимулятор. Печать на принтере ПК. Поставка «под ключ».         | 350 000 р.                 | Россия                | Атес Медика Софт, ООО | (495) 925-11-02<br>730-34-06 |
| Электроэнцефалограф компьютерный Neurotravel Mini. 8 вх. каналов, картирование, суточная запись, база данных, фотостимулятор. Печать на принтере ПК. Поставка «под ключ».              | от 8 700 €                 | Италия                | Атес Медика Софт, ООО | (495) 925-11-02<br>730-34-06 |
| Электроэнцефалограф компьютерный Neurotravel Light. 24 или 32 вх. канала, картирование, суточная запись, база данных, фото/фоностимулятор. Печать на принтере ПК. Поставка «под ключ». | от 12 900 € (24/32 канала) | Италия                | Атес Медика Софт, ООО | (495) 925-11-02<br>730-34-06 |
| Энцефалографы «МИЦАР ЭЭГ»  | от 165 000 р.              | Россия, Мицар         | МЕДМАРИН, ООО         | (812) 970-68-64              |
| Эхоэнцефалограф «АНГИОДИН-ЭХО»   | от 110 000 р.              | Россия                | МЕДМАРИН, ООО         | (812) 970-68-64              |

## Хирургия

| Ассортимент, описание   | Стоимость, валюта | Страна, производитель | Поставщик   | Координаты поставщика        |
|---|-------------------|-----------------------|-------------|------------------------------|
| <b>Общая хирургия</b>   |                   |                       |             |                              |
| Нить КАПРОН/ шелк/ ПОЛИЭФИР (кручен., плетен.)/(плетен.) USP 5/0-4, стерильная, хирургическая в отрезке на полимерной катушке, длина от 5 до 20 м | по запросу        | Россия, ВОЛОТЬ        | Волоть, ООО | (495) 221-29-33<br>926-58-07 |
| Нить ПОЛИАМИД, КАПРОН (крученый, плетеный, моно) USP 5/0-4, любой длины, стерильная, С ЛЮБОЙ ИГЛОЙ, скидки до 20%                                 | по запросу        | Россия, ВОЛОТЬ        | Волоть, ООО | (495) 221-29-33<br>926-58-07 |
| Нить рассасывающаяся КАПРОАГ USP 5/0-2, любой длины, стерильная, С ЛЮБОЙ ИГЛОЙ, скидки до 20%   | по запросу        | Россия, ВОЛОТЬ        | Волоть, ООО | (495) 221-29-33<br>926-58-07 |
| Нить рассасывающаяся КАПРОАГ USP 5/0-2, стерильная, хирургическая в отрезке любой длины   | по запросу        | Россия, ВОЛОТЬ        | Волоть, ООО | (495) 221-29-33<br>926-58-07 |
| Нить рассасывающаяся КЕТГУТ (простая, люкс), USP 5/0-5, стерильная, хирургическая в отрезке любой длины   | по запросу        | Россия, ВОЛОТЬ        | Волоть, ООО | (495) 221-29-33<br>926-58-07 |

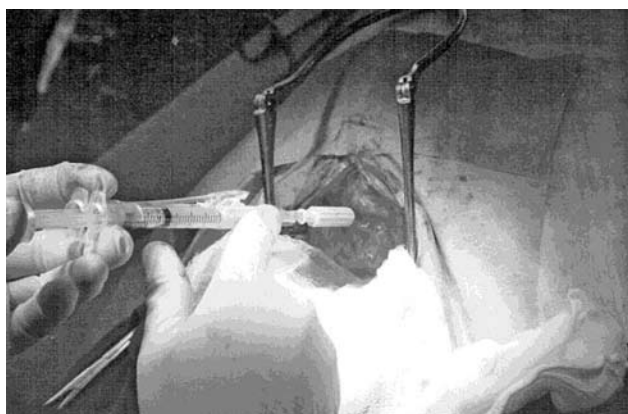


## ОСТАНОВИТЬ КРОВОТЕЧЕНИЕ

**Фибринтромбиновый клей (ФТК) «Криофит»** применяется в качестве гемостатического средства для остановки кровотечения, а также для соединения тканей без использования шовных материалов при проведении хирургических операций в ожоговой, пластической хирургии, онкологии, нейрохирургии, гинекологии, офтальмологии, стоматологии и др., позволяет снизить в 1,5 раза кровопотери, что уменьшает трансфузию карантинированной плазмы и взвеси эритроцитарной массы, сокращает время проведения операций и послеоперационный период, резко уменьшает количество реопераций. **Хирургический клей «Криофит»** могут применять все лечебно-профилактические учреждения, в составе которых имеются хирургические отделения, а также клиники стоматологии и пластической хирургии.

ООО «ПЛАЗМА-ФТК» возобновила в 2015 году выпуск **фибринтромбинового клея «КРИОФИТ»** (Патент на полезную модель № 110991 от 4 февраля 2011 года). Регистрационное удостоверение № ФСР 2012/13093 от 10 февраля 2012 года. **Фибринтромбиновый клей «Криофит»** является первым и единственным отечественным импортзамещающим медицинским изделием. В качестве исходного сырья для получения ФТК используют плазму крови одного донора (пациента). **Фибриновый клей «КРИОФИТ»** (Устройство для склеивания тканей с наполнителем), ТУ 9398-001-62795398-2011, представляет собой кассету из 2-х шприцев с общим плунжером. В одном шприце находится фибриноген, в другом – тромбин. Раствор, образующийся в результате смешивания 2-х компонентов, превращается в белую эластичную массу, плотно прилипающую к тканям. При этом имитируются основные этапы свертывания крови. В течение 15-30 секунд после нанесения на обрабатываемой поверхности образуется надежный слой фибриновой пленки.

Полное саморассасывание клея происходит в течении 2-3 недель послеоперационного периода. В отличие от импортных клеев Тиссукол Кит, Ивисел кроме фибриногена и тромбина **«Криофит»** содержит высокие концентрации других факторов свертывания: факторы VIII, XIII, ВИЛЛЕБРАНДТА, Фибронектин.



Производство фибринтромбинового клея (ФТК) «Криофит»



**Преимуществом созданного продукта является:**

- **Безопасность применения:** клей не содержит компонентов животного происхождения, что гарантирует отсутствие побочных реакций на чужеродные белки; отсутствует непосредственное взаимодействие персонала с препаратом при производстве; технология изготовления обеспечивает как производство клея из карантинированной плазмы одного донора, так и из плазмы оперируемого пациента; предусмотрена и операция вирусинактивации плазмы в процессе изготовления клея. *Таким образом, отсутствует риск возможности передачи гематогенных инфекций, возможности развития аллергических реакций, тромбоэмболических осложнений, угрожающих жизни больного.*

- **Простота использования:** время до готовности к применению – 10 мин. (разогрев до 37°C), не требуется растворения сухих компонентов и розлив в условиях поддержания стерильности и температуры; вскрытие стерильной упаковки с клеем и наконечниками производит медсестра, передавая хирургу в стерильном поле перед нанесением на орган, рану, шов; система «Дупложект» позволяет наносить клей как капельно, так и распылением с применением 4 типов наконечников.

**Стоимость ФТК «Криофит» ниже стоимости импортных наборов для приготовления ФТК.**



По вопросам использования и приобретения клея «Криофит» обращайтесь по телефону 8 (964) 712-99-97 • www.kriofit.ru • e-mail: plazmafthk@kriofit.ru

| Ассортимент, описание  | Стоимость, валюта        | Страна, производитель | Поставщик      | Координаты поставщика                                    |
|--|--------------------------|-----------------------|----------------|--|
| Нить рассасывающаяся КЕТГУТ (простая, люкс), USP 5/0-5, любой длины, стерильная, С ЛЮБОЙ ИГЛОЙ, скидки до 20%  | по запросу               | Россия, ВОЛОТЬ        | Волоть, ООО    | (495) 221-29-33<br>926-58-07                             |
| Нить рассасывающаяся ПГА, ПГА-ЛАК, ПГА-ЛАК+ (аналог САФИЛ, ВИКРИЛ, ВИКРИЛ+) USP 5/0-2, стерильная, хирургическая в отрезке любой длины                 | по запросу               | Россия, ВОЛОТЬ        | Волоть, ООО    | (495) 221-29-33<br>926-58-07                             |
| Нить рассасывающаяся ПГА, ПГА-ЛАК, ПГА-ЛАК+ (аналог САФИЛ, ВИКРИЛ, ВИКРИЛ+) USP 5/0-2, любой длины, стерильная ГАЗ, С ЛЮБОЙ ИГЛОЙ, скидки до 20%       | по запросу               | Россия, ВОЛОТЬ        | Волоть, ООО    | (495) 221-29-33<br>926-58-07                             |
| Нить рассасывающаяся ПДО (аналог МОНОСОРБ, ПДС II) USP 5/0-2, стерильная, хирургическая в отрезке любой длины  | по запросу               | Россия, ВОЛОТЬ        | Волоть, ООО    | (495) 221-29-33<br>926-58-07                             |
| Нить рассасывающаяся ПДО (аналог МОНОСОРБ, ПДС II) USP 5/0-2, любой длины, стерильная ГАЗ, С ЛЮБОЙ ИГЛОЙ, скидки до 20%                                | по запросу               | Россия, ВОЛОТЬ        | Волоть, ООО    | (495) 221-29-33<br>926-58-07                             |
| Облучатель ультрафиолетовый бактерицидный настенный ОБН-150-«КРОНТ» в исполнении ОБН-150-1-(2х30)-«КРОНТ», с бактерицидными лампами, 1090x150x100 мм   | 1 750,00 р.<br>без НДС   | Россия                | Кронт-Мед, АО  | (495) 500-48-84<br>www.kront.com                         |
| Облучатель ультрафиолетовый бактерицидный настенный ОБН-150-«КРОНТ» в исполнении ОБН-150-1-(2х30)-«КРОНТ», без бактерицидных ламп, 1090x150x100 мм     | 850,00 р.<br>без НДС     | Россия                | Кронт-Мед, АО  | (495) 500-48-84<br>www.kront.com                         |
| Облучатель ультрафиолетовый бактерицидный настенный ОБН-150-«КРОНТ» в исполнении ОБН-150-С-(2х30)-«КРОНТ», с бактерицидными лампами, 1090x150x100 мм   | 2 450,00 р.<br>без НДС   | Россия                | Кронт-Мед, АО  | (495) 500-48-84<br>www.kront.com                         |
| Облучатель ультрафиолетовый бактерицидный настенный ОБН-150-«КРОНТ» в исполнении ОБН-150-С-(2х30)-«КРОНТ», без бактерицидных ламп, 1090x150x100 мм     | 1 650,00 р.<br>без НДС   | Россия                | Кронт-Мед, АО  | (495) 500-48-84<br>www.kront.com                         |
| Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный ОРУБ-3-5-«КРОНТ» в исполнении: настенный ОРУБн-3-5-«КРОНТ» (Дезар-5), 890x370x140 мм    | 12 500,00 р.<br>без НДС  | Россия                | Кронт-Мед, АО  | (495) 500-48-84<br>www.kront.com                         |
| Облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный ОРУБ-3-5-«КРОНТ» в исполнении: передвижной ОРУБп-3-5-«КРОНТ» (Дезар-7), 1200x370x580 мм | 13 450,00 р.<br>без НДС  | Россия                | Кронт-Мед, АО  | (495) 500-48-84<br>www.kront.com                         |
| Приставка ортопедическая ПО-01   | по запросу               | Россия, Вито-Фарм     | Вито-Фарм, ООО | (4742) 23-52-62<br>240-234<br>(47467) 2-06-79<br>4-22-66 |
| Стол операционный ветеринарный с эл. приводом с регулируемой высотой панели СОВЭп-01   | по запросу               | Россия, Вито-Фарм     | Вито-Фарм, ООО | (4742) 23-52-62<br>240-234<br>(47467) 2-06-79<br>4-22-66 |
| Стол операционный с ручным управлением СОУр-1: исполнение 1, 2, 3, 4   | по запросу               | Россия, Вито-Фарм     | Вито-Фарм, ООО | (4742) 23-52-62<br>240-234<br>(47467) 2-06-79<br>4-22-66 |
| Стол операционный с электроприводом, с регулируемой высотой панели СОМЭп-01: исполнение 1, 2, 3, 4, 5  | по запросу               | Россия, Вито-Фарм     | Вито-Фарм, ООО | (4742) 23-52-62<br>240-234<br>(47467) 2-06-79<br>4-22-66 |
| Стол перевязочный с электроприводом, с регулируемой высотой панели СПЭп-01-«ПМТИ»  | по запросу               | Россия, Вито-Фарм     | Вито-Фарм, ООО | (4742) 23-52-62<br>240-234<br>(47467) 2-06-79<br>4-22-66 |
| Стол перевязочный с гидроприводом П-1  | по запросу               | Россия, Вито-Фарм     | Вито-Фарм, ООО | (4742) 23-52-62<br>240-234<br>(47467) 2-06-79<br>4-22-66 |
| Тележка для перевозки больных ТБП-2  | по запросу               | Россия, Вито-Фарм     | Вито-Фарм, ООО | (4742) 23-52-62<br>240-234<br>(47467) 2-06-79<br>4-22-66 |
| Установка ультрафиолетовая бактерицидная для экстренной дезинфекции воздуха помещений в отсутствии людей ОМЕГА-01-«КРОНТ», 1070x395x630 мм             | 535 000,00 р.<br>без НДС | Россия                | Кронт-Мед, АО  | (495) 500-48-84<br>www.kront.com                         |
| <b>Прочее</b>  |                          |                       |                |  |
| Инструменты для лапароскопии, таракоскопии, гинекологии, артроскопии, риноскопии, гистероскопии и гистерорезектоскопии и флебэктомии                   | по запросу               |                       | МЕДМАРИН, ООО  | (812) 970-68-64  |

| Ассортимент, описание   | Стоимость, валюта       | Страна, производитель | Поставщик     | Координаты поставщика            |
|---|-------------------------|-----------------------|---------------|----------------------------------|
| <b>Эндовидеохирургия (лапароскопия)</b>   |                         |                       |               |                                  |
| Приборы для эндохирургии  | по запросу              | Россия, Эндо медиум   | МЕДМАРИН, ООО | (812) 970-68-64                  |
| Тележка лапароскопическая пятипанельная ТЛ-5-01-«КРОНТ», для размещения и транспортировки лапароскопических приборов и инструментов, 645x575x1430 мм. | 13 200,00 р.<br>без НДС | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |

### Эндоскопия

| Ассортимент, описание  | Стоимость, валюта       | Страна, производитель | Поставщик     | Координаты поставщика            |
|--|-------------------------|-----------------------|---------------|----------------------------------|
| Мойка медицинская инструментальная универсальная МИУ-«КРОНТ», 895x650x1230 мм  | 33 000,00 р.<br>без НДС | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Тележка эндоскопическая с навесной полкой ТЭ-4-01-«КРОНТ», для размещения и транспортировки эндоскопического оборудования и инструментов, 900x525x(1820-2020) мм | 13 700,00 р.<br>без НДС | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Установка дезинфекционная эндоскопическая УДЭ-1-«КРОНТ», 960x525x1230 мм   | 35 500,00 р.<br>без НДС | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |
| Штатив для размещения эндоскопов после дезинфекционной обработки, передвижной ШтЭ-01-«КРОНТ», 460x455x(1660-1910) мм   | 5 700,00 р.<br>без НДС  | Россия                | Кронт-Мед, АО | (495) 500-48-84<br>www.kront.com |



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ РК

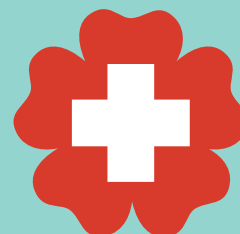
## Выставка



Тел.: (8142) 76-83-00  
www.euroforum.karelia.ru  
euroforum@karelia.ru

# ЗДОРОВЬЕ КАРЕЛИИ

Мир здоровья и красоты



# 28-29 АПРЕЛЯ

г. Петрозаводск

- Здоровое питание
- Лечебная и декоративная косметика
- Медицинские и спортивные центры
- Фитнес. Спортивные товары
- Бесплатные консультации и диагностика от центров здоровья



**КАЛЕНДАРЬ ВЫСТАВОК, КОНФЕРЕНЦИЙ, СЕМИНАРОВ на 2016 год**

| Дата, город                     | Название мероприятия  |
|---------------------------------|---|
| 12-14 апреля<br>Москва          | 14-я Международная выставка лабораторного оборудования и химических реактивов «Аналитика Экспо»   |
| 12-15 апреля<br>Уфа             | Медицинский форум и выставка «Неделя здравоохранения в республике Башкортостан»   |
| 12-18 апреля<br>Санкт-Петербург | Межрегиональная специализированная выставка-ярмарка «Красота. Здоровье. Молодость»  |
| 13-15 апреля<br>Санкт-Петербург | XV Юбилейная Всероссийская научно-практическая конференция «Поленовские чтения»   |
| 13-15 апреля<br>Новосибирск     | Выставка современных средств оздоровления и долголетия «Продлить жизнь»   |
| 21-23 апреля<br>Санкт-Петербург | 4-й Международный Образовательный форум «Российские дни сердца» 2016  |
| 26-28 апреля<br>Пятигорск       | XIII Ежегодный медицинский форум «Здравоохранение и курортная медицина»   |
| 27 апреля<br>Москва             | II конференция Междисциплинарного научного хирургического общества «ФАСТ ТРАК»  |
| 28-29 апреля<br>Москва          | VI Международный Конгресс «Медицина для спорта»   |
| 12 мая<br>Москва                | IX Научно-практическая конференция «Современные технологии и методы диагностики различных групп заболеваний, лабораторный анализ»   |
| 17-19 мая<br>Обнинск            | Международная конференция «Медицинские радиологические последствия аварии на Чернобыльской АЭС: прогноз и фактические данные спустя 30 лет»   |
| 17-19 мая<br>Новосибирск        | Выставка медицинского оборудования, инструментов и материалов «Медима Сибирь-2016»  |
| 18-20 мая<br>Санкт-Петербург    | IV Конгресс Евро-Азиатского общества по инфекционным болезням   |
| 19-20 мая<br>Москва             | Московский городской съезд анестезиологов и реаниматологов  |
| 19-22 мая<br>Санкт-Петербург    | Научно-практическая конференция неврологов.<br>XXI Всероссийская конференция «Нейроиммунология. Рассеянный склероз.<br>IV симпозиум «Современные возможности нейровизуализации». Учебный курс для неврологов пленума РОКИРС |
| 24-25 мая<br>Москва             | IX Межрегиональная научно-практическая конференция<br>«Современная лабораторная медицина: эффективность, доступность, качество»   |
| 24-26 мая<br>Москва             | VIII Всероссийский Научно-образовательный форум с международным участием<br>«МЕДИЦИНСКАЯ ДИАГНОСТИКА – 2016»  |
| 24-26 мая<br>Нижний Новгород    | 17-й Международный медицинский форум и 25-я международная специализированная выставка «Медицина Плюс»   |
| 25-26 мая<br>Москва             | Межведомственная научно-практическая конференция<br>«Инфекционные болезни – методы борьбы и профилактика возникновения»   |
| 25-27 мая<br>Санкт-Петербург    | IX Петербургский медицинский форум  |
| 27 мая<br>Санкт-Петербург       | Ежегодная научно-практическая конференция «Интеграция и эволюция в психотерапии»  |
| 30-31 мая<br>Санкт-Петербург    | Международная научно-практическая конференция «Актуальные вопросы ВИЧ-инфекции»   |
| 2-3 июня<br>Санкт-Петербург     | Международная конференция «Белые ночи гепатологии 2016»   |
| 7 июня<br>Москва                | Высокотехнологичная медицинская помощь в гинекологии  |
| 6-8 июня<br>Москва              | Всероссийский конгресс с международным участием «Хирургия-XXI век: соединяя традиции и инновации». К 115-й годовщине 1-го Съезда хирургов России  |
| 9-10 июня<br>Санкт-Петербург    | Балтийский конгресс по детской неврологии   |
| 9-10 июня<br>Москва             | VIII международный Конгресс «Нейрореабилитация-2016»  |
| 14-15 июня<br>Санкт-Петербург   | Балтийский Медицинский Форум  |
| 22-24 июня<br>Санкт-Петербург   | II Петербургский онкологический форум «Белые ночи»  |



**medima  
MedSib**  
Выставка медицинского  
оборудования, инструментов  
и материалов

**Разделы выставки**

- Медицинские изделия  
и расходные материалы
- Медицинское оборудование и техника
- Программное обеспечение  
для медицинских учреждений
- Фармацевтические препараты и БАДы



**17-19  
мая 2016**  
Новосибирск  
ул. Станционная, 104



+7 (383) 363-00-63  
medima@sibfair.ru

[www.medimaexpo.ru](http://www.medimaexpo.ru)

**МЕДИЦИНА ПЛЮС**  
25-я Международная  
специализированная выставка

**24-26**  
2016 года **мая**



**РОССИЯ • НИЖНИЙ НОВГОРОД • НИЖЕГОРОДСКАЯ ЯРМАРКА**

**МЕДИЦИНСКАЯ ТЕХНИКА,  
ИНСТРУМЕНТЫ,  
ОБОРУДОВАНИЕ,  
МАТЕРИАЛЫ,  
ЛЕКАРСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА,  
УСЛУГИ  
И МНОГОЕ ДРУГОЕ**

**17-й МЕЖДУНАРОДНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ФОРУМ  
«КАЧЕСТВО И БЕЗОПАСНОСТЬ  
ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ  
ПОМОЩИ»**

**КОНТАКТЫ:**

Всероссийское ЗАО «Нижегородская ярмарка»  
ул. Совнаркомовская, 13

Тел.: (831) 277-55-83, 277-58-85  
e-mail: [lia@yarmarka.ru](mailto:lia@yarmarka.ru)



[www.yarmarka.ru](http://www.yarmarka.ru)

# ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ПЛАН КОНФЕРЕНЦИЙ И ВЫСТАВОК НА 2016 ГОД СПбОО «ЧЕЛОВЕК И ЕГО ЗДОРОВЬЕ»

| ДАТА                    | МЕРОПРИЯТИЕ   | МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ   |
|-------------------------|---|--|
| 19-20<br>ФЕВРАЛЯ        | IV Международный конгресс и школа для врачей<br>«КАРДИОТОРАКАЛЬНАЯ РАДИОЛОГИЯ»  | Санкт-Петербург,<br>«Corinthia St. Petersburg» (Невский пр., 57)                                 |
| 26-27<br>ФЕВРАЛЯ        | ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КУРС WENS<br>и научно-практическая конференция «СПОРТ И НЕЙРОТРАВМА»  | Сочи, Конгресс-центр<br>«Pullman & Mercure Сочи Центр»<br>(ул. Орджоникидзе, 11а)                |
| 13-15<br>АПРЕЛЯ         | XV Юбилейная Всероссийская научно-практическая конференция<br>«ПОЛЕНОВСКИЕ ЧТЕНИЯ»  | Санкт-Петербург,<br>отель «Парк Инн by Radisson<br>Прибалтийская»<br>(ул. Кораблестроителей, 14) |
| 30 АПРЕЛЯ<br>-<br>8 МАЯ | Образовательный тур российских специалистов на 17-й конгресс<br>Европейского общества артроскопистов (ESSKA)                                      | Барселона,<br>Испания  |
| 3-8<br>МАЯ              | Образовательный тур российских<br>специалистов на ортопедическую ярмарку OTWorld  | Лейпциг,<br>Германия   |
| 17-19<br>МАЯ            | Международная конференция «МЕДИЦИНСКИЕ РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ<br>ПОСЛЕДСТВИЯ АВАРИИ НА ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ АЭС:<br>ПРОГНОЗ И ФАКТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ СПУСТЯ 30 ЛЕТ» | г. Обнинск   |
| 18-20<br>МАЯ            | IV Конгресс Евро-Азиатского общества<br>по инфекционным болезням  | Санкт-Петербург,<br>отель «Парк Инн by Radisson Пулковская»,<br>(пл. Победы, 1)                  |
| 27<br>МАЯ               | Ежегодная научно-практическая конференция<br>«ИНТЕГРАЦИЯ И ЭВОЛЮЦИЯ В ПСИХОТЕРАПИИ»   | Санкт-Петербург,<br>отель «Введенский» (Большой пр. П.С., 37)                                    |
| 30-31<br>МАЯ            | Международная научно-практическая конференция<br>«АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ»  | Санкт-Петербург,<br>отель «Краун Плаза Аэропорт»<br>(Стартовая ул., 6а)                          |
| 2-3<br>ИЮНЯ             | Международная конференция<br>«БЕЛЫЕ НОЧИ ГЕПАТОЛОГИИ 2016»  | Санкт-Петербург,<br>отель «Краун Плаза Аэропорт»<br>(Стартовая ул., 6а)                          |
| 9-10<br>ИЮНЯ            | БАЛТИЙСКИЙ КОНГРЕСС<br>ПО ДЕТСКОЙ НЕВРОЛОГИИ  | Санкт-Петербург,<br>отель «Парк Инн by Radisson Пулковская»,<br>(пл. Победы, 1)                  |
| 30 ИЮНЯ<br>-<br>1 ИЮЛЯ  | V Международная конференция<br>«ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ И ПРИКЛАДНЫЕ АСПЕКТЫ ВОССТАНОВЛЕНИЯ<br>СОЗНАНИЯ ПОСЛЕ ТРАВМЫ МОЗГА: МЕЖДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ПОДХОД»     | Нижний Новгород,<br>Отель «Ока» (пр. Гагарина, 27)   |
| 14-17<br>СЕНТЯБРЯ       | Конгресс с международным участием<br>«ДНИ РЕВМАТОЛОГИИ В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ – 2016»   | Санкт-Петербург,<br>отель «Парк Инн by Radisson Пулковская»<br>(пл. Победы, 1)                   |
| 29-30<br>СЕНТЯБРЯ       | XVIII Всероссийская научно-практическая конференция неврологов<br>с международным участием<br>«ДАВИДЕНКОВСКИЕ ЧТЕНИЯ»                             | Санкт-Петербург,<br>отель «Парк Инн by Radisson Пулковская»<br>(пл. Победы, 1)                   |
| 13-14<br>ОКТАБРЯ        | Всероссийский ежегодный конгресс<br>«ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ У ДЕТЕЙ: ДИАГНОСТИКА,<br>ЛЕЧЕНИЕ И ПРОФИЛАКТИКА»  | Санкт-Петербург,<br>отель «Парк Инн by Radisson Пулковская»<br>(пл. Победы, 1)                   |
| 27-29<br>ОКТАБРЯ        | X Юбилейные<br>«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЕ ДЕРМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ЧТЕНИЯ»<br>Конференция дерматовенерологов и косметологов, специализированная выставка       | Санкт-Петербург,<br>отель «Парк Инн by Radisson Пулковская»<br>(пл. Победы, 1)                   |
| 7-9<br>НОЯБРЯ           | ЮБИЛЕЙНЫЙ КОНГРЕСС<br>РОССИЙСКОЙ АССОЦИАЦИИ РАДИОЛОГОВ<br>к 100-летию основания РАР   | Москва,<br>Здание Правительства Москвы<br>(Новый Арбат, 36/9)                                    |







**XV ЮБИЛЕЙНАЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ  
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**

**13-15 АПРЕЛЯ 2016**

Конференция посвящена 90-летию  
Российского научно-исследовательского  
нейрохирургического института  
имени профессора А. Л. Поленова

# ПОЛЕНОВСКИЕ ЧТЕНИЯ

Санкт-Петербург, Отель «Парк Инн by Radisson Прибалтийская» (Ул. Кораблестроителей, д.14)

## НЕЙРОХИРУРГИЯ ВПЕРЕД!

### ТЕМЫ НАУЧНОЙ ПРОГРАММЫ:

- Нейрохирургическая патология сосудов мозга
- Опухоли головного и спинного мозга
- Нейрохирургия детского возраста
- Дегенеративно-дистрофические заболевания позвоночника
- Эпилепсия
- Функциональная и реконструктивная нейрохирургия
- Нейроанестезиология и нейрореаниматология
- Нейрореабилитация
- Нейровизуализация

### ОРГАНИЗАТОРЫ

- Министерство Здравоохранения  
Российской Федерации
- Ассоциация нейрохирургов России
- РНХИ им. проф. А.Л. Поленова  
(филиал СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова)
- Военно-медицинская академия  
им. С.М. Кирова
- СЗГМУ им. И.И. Мечникова
- ОО «Человек и его здоровье»

### ПРИ УЧАСТИИ

- Европейской Ассоциации  
нейрохирургических обществ (EANS)



### В ПРОГРАММЕ:

- Научные сессии по основным направлениям нейрохирургии
- Образовательный курс Европейской Ассоциации  
нейрохирургических обществ (EANS)
- Выездные заседания в СЗФМИЦ им. В.А. Алмазова
- Пленум Правления Ассоциации нейрохирургов России
- Симпозиумы, круглые столы, мастер-классы
- Конференция молодых ученых
- Выставка
- Торжественный прием в Атриуме Петропавловской крепости

### ВАЖНО ЗНАТЬ!

- Конференция отмечает 15-летний юбилей
- Посвящена 90-летию РНХИ им. проф. А.Л. Поленова
- Конференция войдет в программу Минздрава РФ по развитию  
непрерывного медицинского и фармацевтического образования
- Обучающий курс от ведущих европейских и российских нейрохирургов
- Традиционная выставка современного медицинского оборудования,  
расходных материалов и лекарственных препаратов

### ТЕХНИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ:



INTERNATIONAL CONGRESS SERVICE  
Тел. +7 (812) 380 3155  
www.medicine-congress.ru



ЧЕЛОВЕК И ЕГО ЗДОРОВЬЕ  
Тел. +7 (812) 380 3152 (53,54)  
e-mail: welcome@congress-ph.ru  
www.congress-ph.ru





**Международные выставки**  
оборудования и материалов  
для профессиональной уборки,  
санитарии, гигиены,  
химической чистки и стирки

## НОВОСИБИРСК

МВК «Новосибирск Экспоцентр»  
**13–15 апреля 2016**

## ЯЛТА

Гостиничный комплекс «Ялта-Интурист»  
**27–28 апреля 2016**

## МОСКВА

МВЦ «Крокус Экспо»  
**9–11 ноября 2016**

Разделы:

- Профессиональная уборка
- Химчистка и прачечная

Организаторы:



+7 (812) 380 6008/00  
clean@primexpo.ru

Получите электронный билет  
**cleanexpo.ru**

0+





# АНАЛИТИКА ЭКСПО

14-я Международная выставка  
**ЛАБОРАТОРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ  
И ХИМИЧЕСКИХ РЕАКТИВОВ**

12–14 апреля 2016 года  
МОСКВА, КВЦ «СОКОЛЬНИКИ»



**ПОЛУЧИТЕ БИЛЕТ НА САЙТЕ**

[www.analitikaexpo.com](http://www.analitikaexpo.com)



Организатор  
Группа компаний ITE  
Тел: +7 495 935 81 00  
E-mail: [analitikaexpo@ite-expo.ru](mailto:analitikaexpo@ite-expo.ru)

Генеральный инфо-партнер:

НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЖУРНАЛ  
РАЗРАБОТКА И РЕГИСТРАЦИЯ  
ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ





# ИНСТРУМЕНТЫ ВЫЖИВАНИЯ НА РЫНКЕ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ В УСЛОВИЯХ КРИЗИСА



XIV ВСЕРОССИЙСКИЙ ФОРУМ

## ОБРАЩЕНИЕ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ В РОССИИ

20 апреля 2016 года, Москва  
Гостиница Hilton Ленинградская

ВЕСЕННЯЯ СЕССИЯ

### О Форуме:

- Концентрированная **практическая информация** от ведущих юристов, экспертов рабочих групп и лидеров рынка
- Замкнутый **дискуссионный клуб «без галстуков»** с возможностью обсудить сложившуюся ситуацию для Премиум-участников
- **20 ключевых тем** в рамках 4 сессий-диалогов по главным проблемам рынка
- **20+ ведущих экспертов-практиков:** без «воды» и ухода от ответов на острые вопросы
- **Неформальное общение** между руководителями компаний-поставщиков и представителями ЛПУ
- Возможность задать свои **вопросы Экспертам** до, во время и после Форума
- **Более 150 участников** из 35 городов России и стран СНГ

Тел.: (495) 730 79 06 | (812) 327 49 18

РЕГИСТРИРУЙТЕСЬ НА  
[www.zdravo-forum.ru](http://www.zdravo-forum.ru)

Организатор:



Генеральный партнер:





# 4<sup>-й</sup> Международный Образовательный Форум



РОССИЙСКОЕ  
КАРДИОЛОГИЧЕСКОЕ  
ОБЩЕСТВО

Санкт-Петербург, ул. Аккуратова, д. 2 ФГБУ «СЗФМИЦ им. В. А. Алмазова»

21-23  
АПРЕЛЯ  
2016

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ  
*Россия*



With the  
endorsement of



EUROPEAN  
SOCIETY OF  
CARDIOLOGY®

## Российские дни сердца

### *Сопредседатели форума*

Профессор М. Котайда (Франция)  
Академик РАН Е. Шляхто (Россия)

### *Члены научного ком.итета:*

М. Vöhm (Германия)/J. Samt (Великобритания)  
А. Галявич (Россия)/Ю. Карпов (Россия)  
А. Конради (Россия)/G. Steg (Франция)

[www.scardio.ru](http://www.scardio.ru)



# ФАСТ ТРАК

МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОЕ НАУЧНОЕ  
ХИРУРГИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО

[www.fast-track.pro](http://www.fast-track.pro)

МНХО «Фаст Трак»

Российское общество хирургов (РОХ)

Российское общество эндоскопических хирургов (РОЭХ)

Ассоциация травматологов-ортопедов России (АТОР)

ГНЦ колопроктологии им. А.Н. Рыжих МЗ РФ

Кафедра анестезиологии и реаниматологии ФГБУ ДПО «ЦГМА» УД Президента РФ

- Ускоренное восстановление после хирургических вмешательств
- Оптимизация подготовки больных к операции
- Антибиотикопрофилактика и противомикробная терапия в периоперационном периоде
- Актуальные вопросы анестезиологического обеспечения в Фаст Трак хирургии
- Нутритивно-метаболическая поддержка на этапах хирургического лечения
- Профилактика и лечение тромботических осложнений у хирургических больных
- Эндовидеохирургия и роботизированная хирургия
- Мультимодальное обезболивание в периоперационном периоде
- Технологии Фаст Трак хирургии в травматологии и ортопедии

## II КОНФЕРЕНЦИЯ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО НАУЧНОГО ХИРУРГИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА «ФАСТ ТРАК»

# МОСКВА, 27.04.2016

Москва, проспект Вернадского, 84, РАНХиГС при Президенте РФ

[www.2016.fast-track.pro](http://www.2016.fast-track.pro)

Технический организатор выставки и конференции

ООО «Ивентариум»

+7 (926) 965-25-05

[mail@eventarium.pro](mailto:mail@eventarium.pro)



[www.2016.fast-track.pro](http://www.2016.fast-track.pro)





# СТОМАТОЛОГИЯ

## САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

**19-я Международная выставка  
оборудования, инструментов,  
материалов и услуг для стоматологии**

**11–13 мая 2016**

Санкт-Петербург, КВЦ «ЭКСПОФОРУМ»

Получите электронный билет  
**[stomatology-expo.ru](http://stomatology-expo.ru)**

Организаторы:



primexpo



**DENTALEXPO®**

+7 (812) 380 60 06/00  
[dental@primexpo.ru](mailto:dental@primexpo.ru)  
[stomatology-expo.ru](http://stomatology-expo.ru)

+7 (495) 921 40 69  
[region@dental-expo.com](mailto:region@dental-expo.com)  
[dental-expo.com/stomatology](http://dental-expo.com/stomatology)

Генеральный  
информационный партнер:

**Стоматология**  
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

0+



IX Научно-практическая конференция  
**СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И МЕТОДЫ ЛАБОРАТОРНОГО  
АНАЛИЗА В ДОКЛИНИЧЕСКИХ  
И КЛИНИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЯХ  
ЭФФЕКТИВНОСТИ И БЕЗОПАСНОСТИ  
ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ И МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ**

**12 МАЯ  
2016 ГОДА**

Москва  
Здание Правительства Москвы  
ул. Новый Арбат, д. 36

Тематическая выставочная экспозиция

**Уважаемые коллеги!**

Приглашаем Вас принять участие в работе IX Научно-практической конференции «**Современные технологии и методы лабораторного анализа в доклинических и клинических исследованиях эффективности и безопасности лекарственных средств и медицинских изделий**».

Конференция организована в рамках ежегодного цикла мероприятий по направлению «Внедрение новых медицинских технологий, методик лечения и профилактики заболеваний в практическое здравоохранение».

Цель проведения:

- лабораторное сопровождение, терминологическая, аналитическая и интерпретационная стандартизация лабораторных исследований, выполняемых в рамках доклинических и клинических исследований;
- лабораторные исследования в рамках регулирования обращения медицинских изделий;
- новые лабораторные технологии в создании и анализе лекарственных субстанций;
- создание биобанков и хранение биоматериалов;
- лабораторные исследования в клинике экспериментальных животных

Научно-практическая конференция проводится при поддержке и участии:

- Торгово-промышленной палаты Российской Федерации;
- ФГБУ «Российский кардиологический научно-производственный комплекс» Минздрава России;
- Факультета фундаментальной медицины Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова
- Национального общества по изучению сердечной недостаточности и заболеваний миокарда;
- Ассоциации специалистов и организаций лабораторной службы «Федерация лабораторной медицины».

Основные тематические направления конференции:

1. Лабораторные исследования и представление результатов лабораторных исследований при проведении доклинических и клинических исследований.
2. Обеспечение качества лабораторных исследований при проведении доклинических и клинических исследований.
3. Оснащение лабораторий в рамках проведения доклинических и клинических исследований.
4. Подтверждение результатов лабораторных исследований в рамках государственного контроля доклинических и клинических исследований.
5. Гармонизация лабораторных исследований в отечественной и международной системе доклинических и клинических исследований.
6. Функционирование биобанка и роль биобанка в проведении фундаментальных и доклинических исследований.
7. Лабораторные исследования при проведении испытаний медицинских изделий.
8. Биомаркеры и биоматериалы в направленном синтезе новых лекарственных субстанций.
9. Современные лабораторные нерутинные и рутинные методы синтеза и анализа лекарственных субстанций.
10. Лабораторное сопровождение экспериментальных животных.
11. Лабораторные исследования экспериментальных животных в рамках доклинических исследований.

Докладчики и аудитория:

В работе конференции примут участие учёные в области физики, химии и биологии, производители лекарственных средств, ветеринары и врачи – специалисты и руководители научно-исследовательских институтов и ВУЗов, руководители и специалисты производства лекарственных препаратов и медицинских изделий, специалисты лабораторий государственных и коммерческих учреждений, крупных центров и комплексов доклинических и клинических исследований, представители органов регулирования обращения лекарственных средств и медицинских изделий, руководители и специалисты клиник подопытных животных, профильные специалисты и руководители ЛПУ, участвующих в различных фазах клинических исследований.

Выставочная экспозиция:

В рамках Конференции организуется тематическая выставочная экспозиция, в которой примут участие ведущие производители и дистрибьюторы лекарственных средств, медицинских изделий, расходных материалов, тест-систем, медицинской мебели и оборудования.

Организаторы:

- Информационно-выставочное агентство «ИнфоМедФарм Диалог»;
- ООО «Экспо Пресс».

*Вход на мероприятие свободный, по пригласительным билетам.*

*Материалы конференции, пакет участника предоставляется при регистрации.*

*По окончании конференции выдается свидетельство участника.*

*Приглашаем Вас принять участие в работе конференции и выставки.*

*Желаем Вам успешной работы!*

Координатор проекта: Папендик Ольга, тел. (495) 797-62-92 – многоканальный.

Менеджер проекта: Носова Валентина, тел. (495) 797-62-92 – многоканальный.

Дополнительная информация:

127055, Москва, ул. Суцеская, д. 25, корп. 1  
Тел/факс: 8 (495) 797-62-92, 8 (499) 750-07-27, 8 (499) 750-07-47  
E-mail: info@imfd.ru  
Сайт: www.imfd.ru

129515, г. Москва, ул. Академика Королева, д13, офис 806  
Телефон: +7 (495) 617-36-44; (495) 617-36-44;  
Факс: +7 (495) 617-36-79  
http://www.expodata.ru/





МОСКВА 19–20 МАЯ 2016 ГОДА

# МОСКОВСКИЙ ГОРОДСКОЙ СЪЕЗД АНЕСТЕЗИОЛОГОВ И РЕАНИМАТОЛОГОВ



При поддержке  
Правительства Москвы

ДЕПАРТАМЕНТА  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
ГОРОДА МОСКВЫ

## ОСНОВНЫЕ НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ:

- 1 Отчет Главного внештатного специалиста Департамента здравоохранения города Москвы по анестезиологии и реаниматологии, Д.Н. Проценко.
- 2 Создание службы боли в многопрофильных НПО.
- 3 Роль анестезиолога и реаниматолога:
  - в акушерстве и гинекологии
  - при острых сердечно-сосудистых и цереброваскулярных заболеваниях
  - при тяжелой черепно-мозговой и сочетанной травме
  - у детей и взрослых
  - у больных пожилого и старческого возраста
- 4 Предоперационная терапия боли
- 5 Стандарты и медицинские услуги в анестезиологии, интенсивной терапии и неотложной медицине
- 6 Вопросы деонтологии и непрерывное медицинское образование

Конгресс-  
оператор:

**KST**  
interforum

ООО «КСТ Интерфорум»,  
г. Москва,  
ул. Профсоюзная, д. 57  
телефон/факс:  
+7 (495) 722-64-20,  
+7 (495) 518-26-70  
электронная почта:  
mail@interforum.pro

Председатель:

**Хрипун Алексей Иванович**

*Руководитель Департамента  
здравоохранения города Москвы*

Сопредседатель:

**Проценко Денис Николаевич**

*Главный внештатный специалист  
Департамента здравоохранения города  
Москвы по анестезиологии и реаниматологии*

## МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:

Конгресс-центр ЦМТ  
(г. Москва, Краснопресненская наб., д.12, подъезд №4, метро «Улица 1905 года»).

[www.ar-mos.com](http://www.ar-mos.com)





# XXI ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «НЕЙРОИММУНОЛОГИЯ. РАССЕЯННЫЙ СКЛЕРОЗ»

## IV СИМПОЗИУМ «СОВРЕМЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИИ»

Учебный курс для неврологов Европейского комитета  
по исследованиям и лечению РС

Пленум Российского комитета  
исследователей рассеянного склероза

19 – 22 мая 2016 года  
Санкт-Петербург

### ОРГКОМИТЕТ:

Институт мозга человека  
им. Н. П. Бехтеревой РАН

Россия, 197376,  
Санкт-Петербург,  
ул. акад. Павлова, 9  
[www.rscleros.ru](http://www.rscleros.ru)  
[www.ihb.spb.ru](http://www.ihb.spb.ru)

ОРГКОМИТЕТ-СЕРВИС-АГЕНТ  
ООО «Семинары,  
Конференции и Форумы»

195213 Санкт-Петербург, а/я 9  
Телефоны:  
+7-812-943-36-62  
+7-812-339-89-70  
E-mail:  
[conference@scaf-spb.ru](mailto:conference@scaf-spb.ru)  
Сайт:  
[www.scaf-spb.ru](http://www.scaf-spb.ru)

Подробную информацию  
о вариантах  
и условиях участия  
Вы можете найти на сайте:  
[www.scaf-spb.ru](http://www.scaf-spb.ru)

### Глубокоуважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в работе XXI Всероссийской конференции «Нейроиммунология. Рассеянный склероз», IV симпозиума «Современные возможности нейровизуализации», учебного курса для неврологов, пленума РОКИРС 19–22 мая 2016 года в Санкт-Петербурге.

### Организаторы:

- Российская академия наук
- Институт мозга человека им. Н. П. Бехтеревой РАН
- Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И. П. Павлова
- Военно-медицинская академия им. С. М. Кирова
- НИИ детских инфекций ФМБА РФ
- Научный центр неврологии
- Российский медицинский исследовательский университет им. Н. И. Пирогова
- НИИ общей патологии и патофизиологии
- Европейский комитет по исследованиям и лечению РС
- Всероссийское общество неврологов
- Российский комитет исследователей рассеянного склероза
- Московский городской центр РС
- Санкт-Петербургский городской центр РС
- Комитет по науке и высшей школе Правительства Санкт-Петербурга
- Комитет по здравоохранению Санкт-Петербурга
- ООО «Семинары, конференции и форумы»

### СоПрезиденты конференции:

- Е. И. Гусев** Главный невролог МЗ РФ, председатель Правления Всероссийского общества неврологов, академик РАН
- С. В. Медведев** Директор Института мозга человека им. Н. П. Бехтеревой РАН, член-корреспондент РАН
- А. А. Скоромец** Главный невролог Санкт-Петербурга, академик РАН

### СоПредседатели конференции:

- А. Н. Бойко** Президент РОКИРС, профессор
- И. Д. Столяров** Вице-президент РОКИРС, профессор

### ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПРОГРАММЫ:

- Нейроиммунные взаимодействия в эксперименте и клинике
- Рассеянный склероз и другие демиелинизирующие и нейродегенеративные заболевания. Социальные аспекты рассеянного склероза
- Современные возможности сочетанных методов нейровизуализации
- ПЭТ, МРТ и МРС при нейродегенеративных, демиелинизирующих и токсических поражениях
- Новые возможности терапии рассеянного склероза
- Нейроинфекции
- Нейро-иммуно-терапия

# IX



При поддержке  
Правительства  
Москвы

ДЕПАРТАМЕНТА  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
ГОРОДА МОСКВЫ

МОСКВА | ЦМТ | 24-25 МАЯ 2016

МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ  
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

## СОВРЕМЕННАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ МЕДИЦИНА: ЭФФЕКТИВНОСТЬ, ДОСТУПНОСТЬ, КАЧЕСТВО.

### ОСНОВНЫЕ НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ:

- организация работы лабораторной службы города Москвы (централизация лабораторных исследований, логистика, материально-техническое и кадровое обеспечение деятельности лабораторий);
- информационное обеспечение деятельности лабораторной службы;
- внедрение новых методик в практику работы лабораторий (автоматизация различных видов лабораторных исследований, тест-систем, расходных материалов);
- преимущества использования современных лабораторных технологий и методик в зависимости от профиля и задач лабораторий;
- обеспечение качества лабораторных исследований: внутрилабораторный контроль качества, новые направления в работе ФСВОК, стандартизация лабораторий по ГОСТ Р ИСО 15189;
- организационные проблемы лабораторной службы: вопросы лицензирования, устройство помещений, использование средств и способов обеззараживания биологического материала, обеспечение безопасности работы и т.д.;
- экономический подход в организации деятельности лабораторий (оптимизация использования автоматизированного оборудования, выбор экономически выгодных методик и т.д.);
- новые диагностические возможности и роль лабораторной диагностики в профилактике и своевременном выявлении различных заболеваний;
- взаимодействие лабораторной службы с прочими медицинскими специальностями при выявлении социально значимых и других заболеваний.

#### Конгресс-оператор:



ООО «КСТ Интерфорум»,  
г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 57  
Тел.: +7 (495) 722-64-20  
mail@interforum.pro

#### Место проведения:

Конгресс-центр ЦМТ  
(г. Москва, Краснопресненская наб., д.12, подъезд №4,  
метро «Улица 1905 года»).

[www.lab-med.pro](http://www.lab-med.pro)



VIII Всероссийский научно-образовательный форум  
с международным участием

# Медицинская диагностика – 2016

24–26 мая, 2016

г. Москва, МВЦ «Крокус Экспо»,  
3-й павильон, 4-й этаж, 20-й зал



X Юбилейный  
Всероссийский  
национальный конгресс  
лучевых диагностов  
и терапевтов  
«Радиология – 2016»



Пленум Российской  
ассоциации радиологов



## ОРГАНИЗАТОРЫ ФОРУМА



IX Научно-практическая  
конференция  
интервенционных  
онкорадиологов



5-й Московский  
международный курс  
под эгидой  
ISUOG и РАСУДМ  
«Актуальные вопросы  
ультразвуковой  
диагностики в медицине  
матери и плода»



VIII Всероссийская  
конференция  
«Функциональная  
диагностика – 2016»



VIII Международная  
специализированная  
выставка  
«МедФармДиагностика –  
2016»

### «МЕДИЦИНСКАЯ ДИАГНОСТИКА – 2016»:

- ГБОУ ВПО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Минздрава России
- ФГБУ «Российский научный центр рентгенорадиологии» Минздрава России
- ФГБУ «Федеральный медицинский исследовательский центр имени П.А. Герцена» Минздрава России
- ФГБУ «Российский научный центр радиологии и хирургических технологий» Минздрава России
- ГБУЗ Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского»
- Общество специалистов по лучевой диагностике
- Российская ассоциация специалистов ультразвуковой диагностики в медицине
- Российская ассоциация радиологов
- Общество интервенционных онкорадиологов
- Российская ассоциация маммологов
- АНО «Национальный конгресс лучевых диагностов»
- Конгресс-оператор ООО «МЕДИ Экспо»



Телефон/факс: +7 (495) 721-88-66;  
E-mail: expo@mediexpo.ru; www.mediexpo.ru

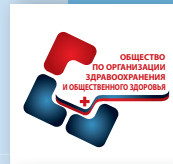


# ОРГЗДРАВ 2016

## ЭФФЕКТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ

МОСКВА, 26–27 МАЯ 2016

ЕЖЕГОДНО 500 РУКОВОДИТЕЛЕЙ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ВСЕХ УРОВНЕЙ НА ОДНОЙ ПЛОЩАДКЕ



### КЛЮЧЕВЫЕ ТЕМЫ

- Стратегии эффективного развития регионов
- Резервы эффективности: управление потоками пациентов и ресурсами медицинской организации
- Безопасность пациентов в современном стационаре
- Информатизация в здравоохранении: трудности и победы
- Что должен знать и уметь руководитель здравоохранения
- Инновации 2015–2016 на рынке лекарств и медицинских изделий

### КТО УЧАСТВУЕТ

- Руководители органов государственной власти субъектов РФ в сфере охраны здоровья
- Руководители государственных и частных ЛПУ РФ
- Заведующие кафедрами организации здравоохранения и общественного здоровья медицинских вузов РФ
- Руководители профессиональных медицинских обществ

### ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ КРЕДИТЫ

Участники получают за два дня работы на конференции 12 образовательных кредитов по специальности «Организация здравоохранения и общественного здоровья» и свидетельство НМО установленного образца. Конференция «Оргздрав–2016» прошла оценку Комиссии по оценке соответствия учебных мероприятий и материалов установленным требованиям Координационного совета по развитию НМИФО МЗ РФ.

### ОРГКОМИТЕТ



#### ПРЕДСЕДАТЕЛЬ

Акад. РАН, проф.  
СТАРОДУБОВ  
Владимир Иванович



#### СОПРЕДСЕДАТЕЛЬ

Акад. РАН, проф.  
ХАБРИЕВ  
Рамил Усманович



#### СОПРЕДСЕДАТЕЛЬ

Проф., д.м.н.  
ХАЛЬФИН  
Руслан Альбертович



#### СОПРЕДСЕДАТЕЛЬ

Д.м.н.  
УЛУМБЕКОВА  
Гузель Эрнстовна

### МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

Эвент-холл «ИнфоПространство»  
Москва, 1-й Зачатьевский пер., д. 4  
(район ст. м. «Кропоткинская»)

### ПРОВАЙДЕР (ТЕХНИЧЕСКИЙ ОРГАНИЗАТОР)



ООО «Комплексный Медицинский консалтинг».

Тел.: (495) 921-3907, (917) 550-4875. E-mail: conf@medobr.ru. WEB: www.rosmedobr.ru



## Всероссийский Конгресс с международным участием



Национальный  
медико-хирургический  
Центр имени Н.И.Пирогова

# «ХИРУРГИЯ – XXI век: соединяя традиции и инновации»

К 115-й годовщине 1-го Съезда хирургов России

6-8 июня 2016 года



Гостиница «Рэдиссон Славянская» (Москва, Площадь Европы, 2)

### Президент Конгресса

**Шевченко Ю.Л.**

Президент Национального медико-хирургического центра им. Н.И.Пирогова, академик РАН, профессор

### Соорганизаторы Конгресса

- Министерство здравоохранения Российской Федерации
- Российская академия наук
- Российская академия естественных наук
- Национальный медико-хирургический центр им. Н.И.Пирогова
- Военно-медицинская академия им. С.М.Кирова Министерства обороны Российской Федерации
- Российский научный центр хирургии имени академика Б.В.Петровского
- Научный центр сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н.Бакулева
- Российский онкологический научный центр им. Н.Н.Блохина
- Институт хирургии имени А.В.Вишневского
- Российский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии им. Р.Р.Вредена
- Новосибирский НИИ патологии кровообращения им. академика Е.Н.Мешалкина
- Российское общество хирургов
- Национальная Ассоциация диетологов и нутрициологов
- Национальное научное общество инфекционистов

### Технический организатор

- Медицинское маркетинговое агентство

### Научные направления программы

- Абдоминальная хирургия
- Грудная хирургия
- Сердечно-сосудистая хирургия
- Хирургическая онкология
- Урология
- Гинекология
- Проктология
- Травматология и ортопедия
- Миниинвазивная хирургия
- Военная хирургия
- Комбустиология
- Хирургическая инфекция
- Трансфузиология
- Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия
- Лабораторная диагностика
- Лучевая диагностика в хирургии
- Послеоперационный уход и реабилитация
- Энтеральное и парентеральное питание
- Сестринское дело
- Дистанционные методы обучения
- Симуляционные обучающие технологии
- История хирургии

**Вход на конгресс и на выставку – свободный!**

### Конкурс молодых ученых

В рамках работы Конгресса планируется проведение конкурса молодых ученых. В конкурсе могут принять участие аспиранты, врачи и научные сотрудники в возрасте до 35 лет.

Условия участия и требования к оформлению конкурсных работ см. на сайте [www.congress-surgery.ru](http://www.congress-surgery.ru)

### Тезисы

Тезисы будут опубликованы в сборнике материалов Конгресса. Требования к оформлению и условия публикации см. на сайте [www.congress-surgery.ru](http://www.congress-surgery.ru)

### Регистрационный взнос

Информацию о размере регистрационного взноса и условиях оплаты см. на сайте [www.congress-surgery.ru](http://www.congress-surgery.ru)

### Выставка

В рамках работы Конгресса пройдет выставка производителей лекарственных препаратов, питания и медицинской техники: оборудования для операционных, аппаратуры для эндоваскулярной хирургии, хирургических инструментов, шовного материала, аппаратуры и установок для наблюдения за состоянием больного, аппаратов для высокочастотной, лазерной и криогенной хирургии, лабораторных и диагностических приборов, мониторов для отделений интенсивной терапии, оборудования и приборов для экстренной помощи, инструментов для эндоскопической хирургии и др.

### Контактная информация

#### Консультации по вопросам участия в научной программе и конкурсе молодых ученых

E-mail: [gudvic@mail.ru](mailto:gudvic@mail.ru)

д.м.н. Гудымович Виктор Григорьевич

#### Участие коммерческих компаний в выставке и научной программе

Телефон: +7 (495) 517-7055

Телефон/факс: +7 (495) 660-6004

E-mail: [mtv@mm-agency.ru](mailto:mtv@mm-agency.ru)

Макарова Татьяна Владимировна

#### Тезисы и регистрационный взнос

Телефон/факс: +7 (495) 660-6004

E-mail: [surgery@mm-agency.ru](mailto:surgery@mm-agency.ru)

Карпинская Елена Александровна

#### Гостиница

По желанию участников для них могут быть забронированы места в гостинице «Рэдиссон Славянская».

Телефон/факс: +7 (495) 660-6004

E-mail: [surgery@mm-agency.ru](mailto:surgery@mm-agency.ru)

Соловьева Татьяна Викторовна

**Генеральный информационный спонсор**



[www.phdynasty.ru](http://www.phdynasty.ru)

**Дополнительная информация на сайтах**  
[www.med-congress.ru](http://www.med-congress.ru) • [www.congress-surgery.ru](http://www.congress-surgery.ru)

**9-10** июня  
2016 г.

Здание Правительства Москвы  
ул. Новый Арбат, д. 36/9

В рамках **Конгресса** пройдет работа  
ежегодной сессии для руководителей и  
сотрудников региональных  
сосудистых центров и первичных  
сосудистых отделений

VIII Международный конгресс

**НЕЙРОРЕАБИЛИТАЦИЯ**

2016

## «НЕЙРОРЕАБИЛИТАЦИЯ КАК ОСНОВА ЛЕЧЕБНОГО ПРОЦЕССА: СТРАТЕГИЯ, ТАКТИКА, РЕАЛИЗАЦИЯ»

### ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАУЧНОЙ ПРОГРАММЫ:

- Фармакотерапия
- Боль. Терапия боли
- Нормализация работы сердечно-сосудистой, дыхательной систем
- Коррекция двигательных расстройств
- Коррекция когнитивных нарушений
- Коррекция эндокринных расстройств
- Лечебное питание: клиническое питание, нутритивная поддержка
- Предупреждение вторичных осложнений, связанных с неподвижностью
- Коррекционная педагогика
- Предупреждение психо-эмоциональных осложнений

#### ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА

#### ТЕХНИЧЕСКИЙ ОРГАНИЗАТОР КОНГРЕССА





# XIV научно-практическая конференция БЕЗОПАСНОСТЬ БОЛЬНОГО В АНЕСТЕЗИОЛОГИИ И РЕАНИМАТОЛОГИИ

Тематическая выставочная экспозиция

Главная тема:

**ВЗАИМОСВЯЗЬ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И ПРАКТИКИ**

**23 – 24 июня 2016 года**

Здание Правительства Москвы  
ул. Новый Арбат, 36

## **Уважаемые коллеги!**

Приглашаем Вас принять участие в работе XIV научно-практической конференции «**Безопасность больного в анестезиологии и реаниматологии**», которая состоится в городе Москве 23–24 июня 2016 г. в здании Правительства Москвы по адресу: ул. Новый Арбат, 36

Данная конференция утверждена как официальное мероприятие Департамента здравоохранения города Москвы в рамках направления «*Внедрение новых медицинских технологий, методик лечения и профилактики заболеваний в практическое здравоохранение города Москвы и Московского региона*».

### **Патронат научно-практической конференции:**

- Ассоциация анестезиологов-реаниматологов Центрального Федерального округа
- Российская ассоциация специалистов по хирургическим инфекциям
- ГБОУ ДПО «РМАПО» Минздрава России
- Патронат Департамента здравоохранения города Москвы заявлен в соответствии с Приказом от 24.12.2014 № 1115-р «Об организации проведения конгрессно-выставочных мероприятий под патронатом Департамента здравоохранения города Москвы»

### **Организатор:**

Информационно-выставочное агентство «ИнфоМедФарм Диалог»

### **Основные вопросы:**

1. Междисциплинарное взаимодействие на до- и госпитальном этапах оказания медицинской помощи.
2. Вопросы безопасности пациента в анестезиолого-реанимационной практике.
3. Анестезия и интенсивная терапия:
  - в акушерстве;
  - при острых сердечно-сосудистых и цереброваскулярных заболеваниях;
  - при тяжелой черепно-мозговой и сочетанной травме;
  - у детей и взрослых;
  - у больных пожилого и старческого возраста.
4. Нозокомиальные инфекции: оптимизация выбора антимикробной и противогрибковой терапии в условиях растущей резистентности.
5. Концепция ранней реабилитации после хирургических операций.
6. Реабилитация в отделениях реанимации.

### **В рамках конференции проводятся:**

Пленарное заседание, научно-практические секции по направлениям, научные симпозиумы, дискуссии, семинары, мастер-классы.

### **Докладчики и аудитория:**

В работе конференции примут участие практические врачи, научные работники, специалисты и руководители структурных подразделений службы анестезиологии и реаниматологии, а также другие специалисты, работающие в различных учреждениях здравоохранения.

### **Выставочная экспозиция:**

В рамках конференции организуется тематическая выставочная экспозиция производителей и дистрибьюторов лекарственных средств, медицинских изделий и медицинской техники, средств диагностики, изделий медицинского назначения, а также информационных технологий и специализированных изданий. Информация по формам и стоимости участия высылается по Вашему запросу.

**Вход на мероприятие свободный, по пригласительным билетам.**

**Материалы конференции и пакет участника предоставляются при регистрации.**

**Организована on-line трансляция конференции - подробная информация на сайте [www.imfd.ru](http://www.imfd.ru)**

**Ждем Вас и желаем успешной работы!**

### **Дополнительная информация:**

Информационно-выставочное агентство «ИнфоМедФарм Диалог»  
127055, г. Москва, ул. Суцневская, д. 25, стр.1

Тел./факс: 8 (495) 797-62-92; 8 (499) 750-07-27;

Сайт: [www.imfd.ru](http://www.imfd.ru)

E-mail: [info@imfd.ru](mailto:info@imfd.ru)





# Белые Ночи

## ПЕТЕРБУРГСКИЙ ОНКОЛОГИЧЕСКИЙ ФОРУМ

22-24 июня, 2016

Санкт-Петербург,

Конгресс-отель

"Park Inn by Radisson Прибалтийская"

(ул. Кораблестроителей, 14)



В рамках форума пройдет представление и обсуждение современных подходов к диагностике, хирургическому, лекарственному и лучевому лечению больных онкологическими заболеваниями различных локализаций.

Российские и зарубежные специалисты проведут мастер-классы по эндовидеохирургическим технологиям в онкологии.

Он-лайн трансляции операций.

По окончании форума будет издан сборник материалов.

# 22-25 ИЮНЯ

Морпорт, ул. Несебская, 1Б

2016



СОЧИЭКСПО



## НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ФОРУМ «ЗДОРОВЬЕ РОССИИ. СОЧИ-2016»

XVII МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА



# МЕДИЦИНА

СЕГОДНЯ  
И ЗАВТРА

XI СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА



# СПОРТ И МЕДИЦИНА

## КОНФЕРЕНЦИЯ ДЛЯ ВРАЧЕЙ

В рамках образовательного цикла пройдут пленарные,  
секционные заседания, круглые столы



Информационные партнеры:



Выставочная компания «Сочи-Экспо ТПП г. Сочи»  
тел.: (862) 264-87-00, (495) 745-77-09 / [www.sochi-expo.ru](http://www.sochi-expo.ru)





# 12 - 14 ОКТЯБРЯ 2016

## II РОССИЙСКИЙ КОНГРЕСС ЛАБОРАТОРНОЙ МЕДИЦИНЫ – ЭТО:

- 6000 слушателей
- более 200 российских и зарубежных докладчиков
- 50 научных секций
- более 100 компаний-участников

Научно-практическая междисциплинарная конференция с международным участием «Дни лабораторной медицины России. Лабораторная медицина и клиническая практика»

### Главные секции:

- Организация, экономика и юридические аспекты лабораторной службы.
- Фундаментальные вопросы клинической и лабораторной медицины, основы патогенеза и этиологии наиболее значимых и распространенных заболеваний.
- Этиология, ранняя диагностика и лабораторный контроль инфекционных заболеваний.
- Новейшие и перспективные технологии в области лабораторной диагностики.
- Круглые столы с участием руководителей органов здравоохранения и представителей фирм по вопросам централизации лабораторных исследований и организации закупок оборудования и реагентов.
- Сессия постерных докладов.

Международная выставка «Лабораторный город» – «Выставка достижений лабораторного хозяйства (ВДЛХ)»

- Мастер-классы и обучающие циклы от компаний-участников.
- Концертная программа «Медицина и искусство».
- Фотоконкурс «Лабораторный город и его жители».

Премия в области лабораторной медицины им. В.В. Меньшикова.



### ОРГКОМИТЕТ КОНГРЕССА:

127083, Москва, ул. 8 Марта, д.1, стр.12  
+7 (499) 348-21-06, +7 (968) 086-95-53

[congress@fedlab.ru](mailto:congress@fedlab.ru)

[www.congress.fedlab.ru](http://www.congress.fedlab.ru)



ФЕДЕРАЦИЯ  
ЛАБОРАТОРНОЙ  
МЕДИЦИНЫ

## Лабораторный город

Москва, ВДНХ, Павильон 75

Организаторы:



При поддержке\*:



МИНИСТЕРСТВО  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ОПОРА РОССИИ

МИНПРОМТОРГ  
РОССИИ



\* Конгресс проходит по Приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации, Департамента здравоохранения г.Москвы, Министерства промышленности и торговли Российской Федерации, под эгидой Национальной медицинской палаты.

# РОССИЙСКАЯ НЕДЕЛЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ



РОССИЙСКАЯ  
НЕДЕЛЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
RUSSIAN HEALTH CARE WEEK

## 5–9 декабря 2016



## ЗА ЗДОРОВУЮ ЖИЗНЬ

Международный форум по профилактике неинфекционных заболеваний и формированию здорового образа жизни



## ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

26-я международная выставка «Здравоохранение, медицинская техника и лекарственные препараты»



## ЗДОРОВЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ

10-я международная выставка «Средства реабилитации и профилактики, эстетическая медицина, оздоровительные технологии и товары для здорового образа жизни»



 **ЭКСПОЦЕНТР**  
МОСКВА

123100, Россия, Москва,  
Краснопресненская наб., 14  
Единый справочно-  
информационный центр:  
8 (499) 795-37-99  
E-mail: [centr@expocentr.ru](mailto:centr@expocentr.ru)  
[www.expocentr.ru](http://www.expocentr.ru),  
[expocentr.ru](http://expocentr.ru)



Реклама



### Организаторы:

- Государственная Дума ФС РФ
- Министерство здравоохранения РФ
- ЗАО «Экспоцентр»

### При поддержке:

- Совета Федерации ФС РФ
- Правительства Москвы
- Российской академии наук
- Торгово-промышленной палаты РФ
- Всемирной организации здравоохранения

12+





#### ПРОДАЖА ОБОРУДОВАНИЯ:

Клиника "АКСИОМА" м. "Сокольники",  
Большая Остроумовская, д. 10, корп. 2

Медицинский центр в "Митино",  
ул. Генерала Белобородова, д. 35/2

+7 (495) 765-83-29

[www.axiomrus.ru](http://www.axiomrus.ru)

+7 (495) 699-66-16

+7 (495) 699-67-20

+7 (495) 544-03-43

## Безоперационное лечение межпозвонковых грыж

ООО "Аксиома" предлагает принципиально новый метод безоперационного лечения межпозвонковых грыж пояснично-крестцового и шейного отделов позвоночника с декомпрессией корешков и спинного мозга, реализованный с помощью систем **DRX9000™** и **DRX9500™**.

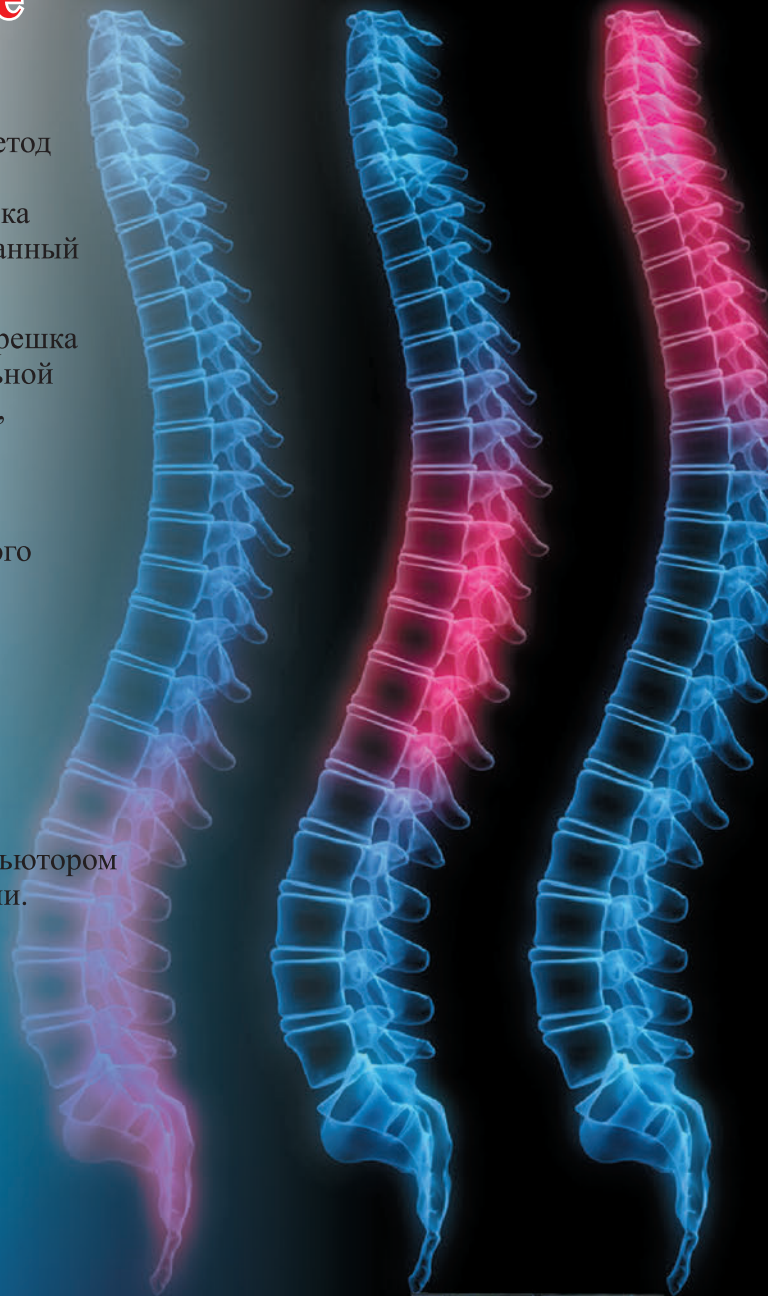
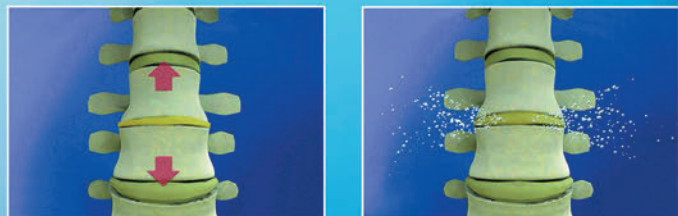
Метод лечения основан на локальной декомпрессии корешка на уровне поражённого сегмента. При этом весь остальной позвоночник остаётся в покое. Положительный эффект, подтвержденный проведёнными клиническими исследованиями, позволяет говорить о том, что на сегодняшний день это наиболее прогрессивный путь лечения. Положительный результат ( без повторного обращения в течении 3-5 лет) отмечен в 86% случаев.

Системы **DRX9000™** и **DRX9500™** могут быть использованы как для лечения больных с дискогенной патологией, так и в профилактических целях, для реабилитации, в санаторно-курортной практике.

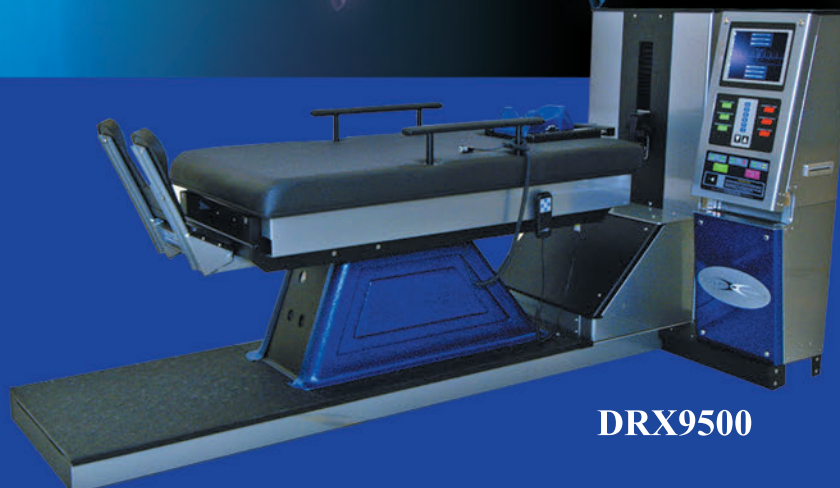
**Аналогов DRX9000™ и DRX9500™ не имеют.**

ООО "АКСИОМА" является эксклюзивным дистрибьютором американской компании **Axiom Worldwide Inc.** в России.

На базе клиники "АКСИОМА" производятся мастер-классы и презентация оборудования.



**DRX9000**



**DRX9500**



# КАК КАЧЕСТВЕННО ОСНАСТИТЬ ФИЗИОТЕРАПЕВТИЧЕСКИЙ КАБИНЕТ и не выйти за рамки бюджета?

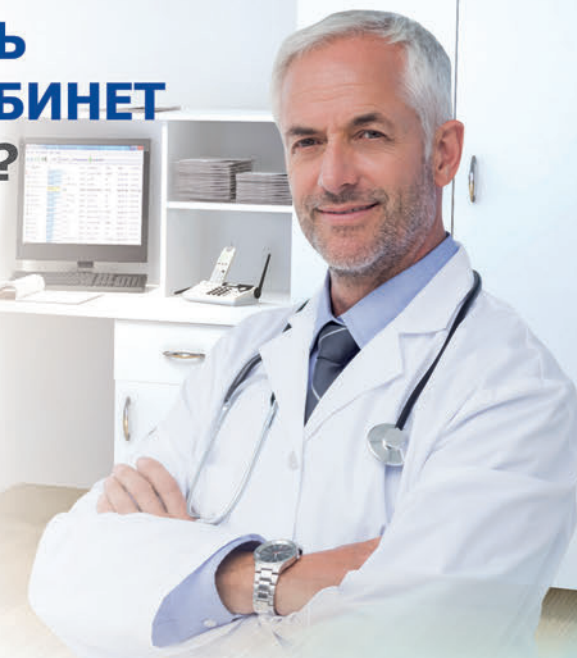
Предлагаем магнитотерапевтические аппараты производства компании ЕЛАМЕД — лидера отечественного медицинского приборостроения.

35 лет успешной работы и 80% медицинских учреждений, оснащенных изделиями компании ЕЛАМЕД, в том числе и в Поликлинике №1 Управления делами Президента.

Мы работаем на всей территории РФ, имеем собственный тендерный отдел для самостоятельного участия в закупках без посредников и их наценок.

У нас большой ассортимент продукции, в т.ч. для комплексного оснащения ЛПУ.

Благодаря сотрудничеству собственного научно-технического центра компании с практикующими специалистами, линейка производимой продукции постоянно расширяется.



## Аппарат магнитотерапевтический Полимаг-02

предназначен для общей и локальной магнитотерапии бегущим и неподвижным импульсным низкоинтенсивным магнитным полем

- В памяти аппарата запрограммировано 99 программ для лечения различных заболеваний, с возможностью ручной корректировки параметров, для создания авторских методик лечения.
- Лечение двух пациентов одновременно, каждого по индивидуальной программе.
- Конструкция основных излучателей позволяет добиться эффекта магнитного поля соленоида.
- Возможность применения в педиатрии.
- Возможность беспроводного подключения к ПК и управления оборудованием в дистанционном режиме.

**Показания к применению:** заболевания нервной, сердечно-сосудистой, эндокринной, мочеполовой системы, опорно-двигательного аппарата и другие.

## Аппарат магнитотерапевтический Диамат (Алмаг-03)

предназначен для физиотерапевтического лечения низкочастотным низкоинтенсивным импульсным магнитным полем заболеваний головного мозга в условиях физиотерапевтических отделений и кабинетов ЛПУ

- Аппарат портативен и удобен для лечения лежачих пациентов.
- Сочетает ярко выраженные лечебные свойства высокотехнологичной медицины и простоту применения. За счет настроенных программ воздействия не требует специальных медицинских знаний.
- Наружные поверхности составных частей аппарата устойчивы к дезинфекции химическими растворами, разрешенными к применению в медицинской практике.

**Основными показаниями являются:** последствия ишемического инсульта, ишемия головного мозга, мигрень, остеохондроз шейного отдела позвоночника и хронический иридоциклит, бессонница, болезнь Паркинсона.



Ваш надежный партнер  
и поставщик

Позвоните нам или напишите на электронную почту: [latim2008@elamed.com](mailto:latim2008@elamed.com)

Назовите кодовое слово "МАГНИТ" и мы предоставим вам скидку - 10%.

Телефон бесплатной горячей линии: **8-800-350-05-13.**

Адрес: 391351, Рязанская область, р.п. Елатьма, ул. Янина, 25  
[www.elamed.com](http://www.elamed.com)