

# *«Мобильные комплексы психофизиологической разгрузки - как метод повышения рентабельности санаториев»*



Шураева Е.В., генеральный директор ООО "Альсария",  
заместитель по науке Председателя комитета по вопросам  
здравоохранения, ЗОЖ и долголетия Ассамблеи Народов России,  
г. Орел, Россия.

## Тенденции

- Уменьшение количества пациентов
- Укорочение сроков пребывания в санаториях
- Снижение удовлетворённости результатами реабилитации
- Увеличение количества «социальных» пациентов

# «Лицо» современного пациента



# Основные требования

- Безопасность
- Минимум противопоказаний
- Комфортность использования
- Комплексность воздействия
- Возможность контроля эффекта
- Низкая стоимость процедуры

# «Лицо» современного пациента



OFFICE SYNDROME



# Основные требования

- Индивидуальный подход
- Контроль состояния до и после
- Быстро и эффективно
- Комплексность воздействия
- Программный подход
- Высокий уровень обслуживания
- Наличие психотерапевтической компоненты
- ЗОЖ, Биохакинг, AntiAge, похудение

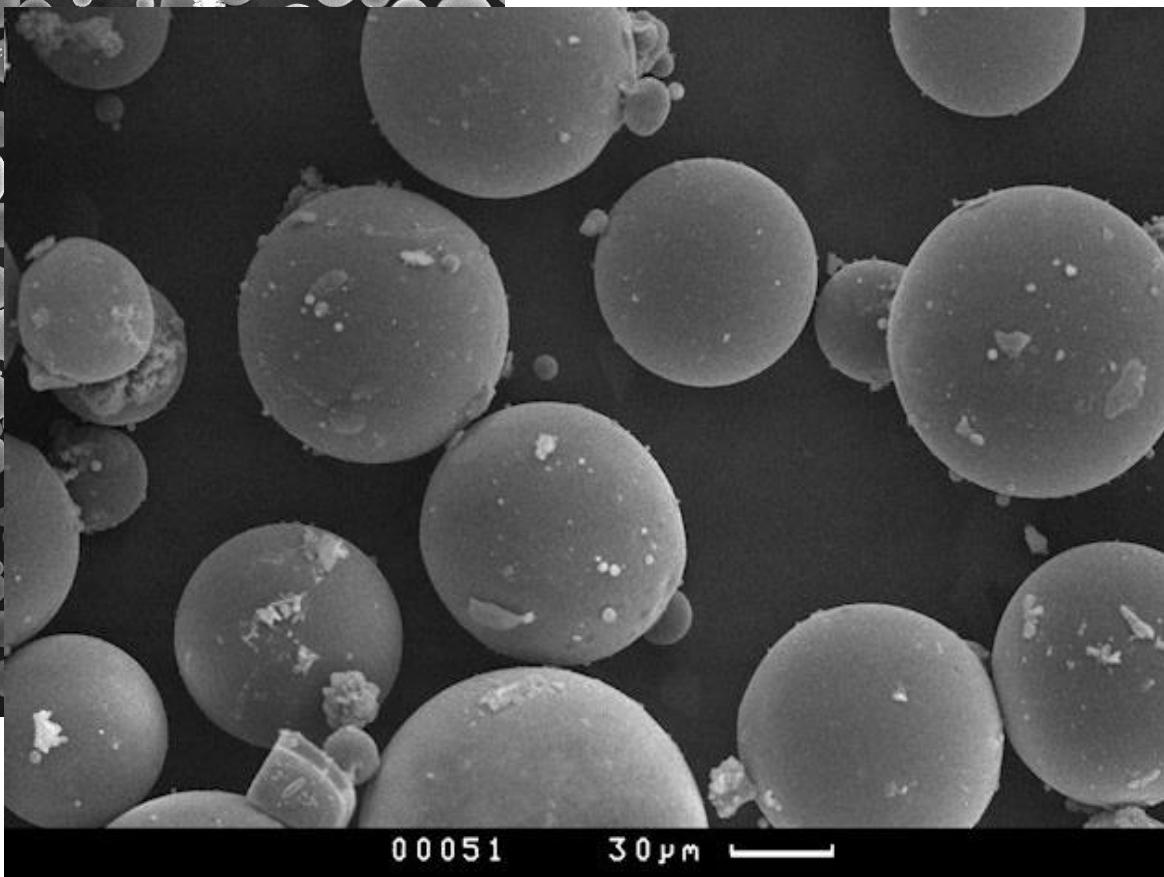
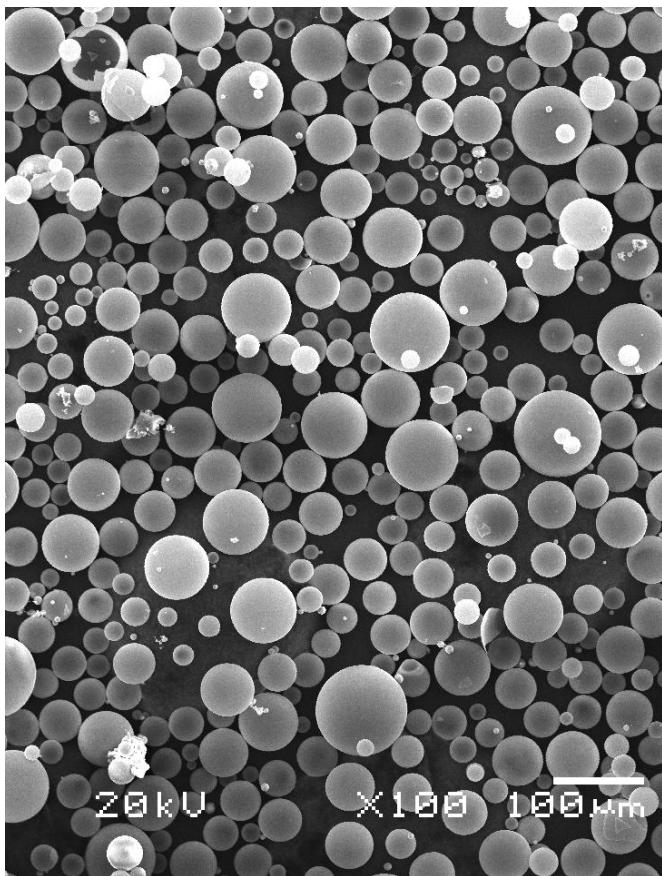
## Примеры программ:

- Абсолютный детокс
- Биохакинг
- AntiAge
- Антистресс
- Омоложение за неделю
- Мужская сила
- Женское здоровье
- Стройность навсегда
- Здоровый weekend
- Лечение бессонницы

# Микросферотерапия – технология, отвечающая потребностям клиентов в оздоровлении



# МИКРОСФЕРЫ ОТКРЫТИЕ ХХ ВЕКА



# Использование микросфер в медицине



Сатурн-90

## Эффект псевдоплавания (псевдоневесомости или сухой иммерсии)

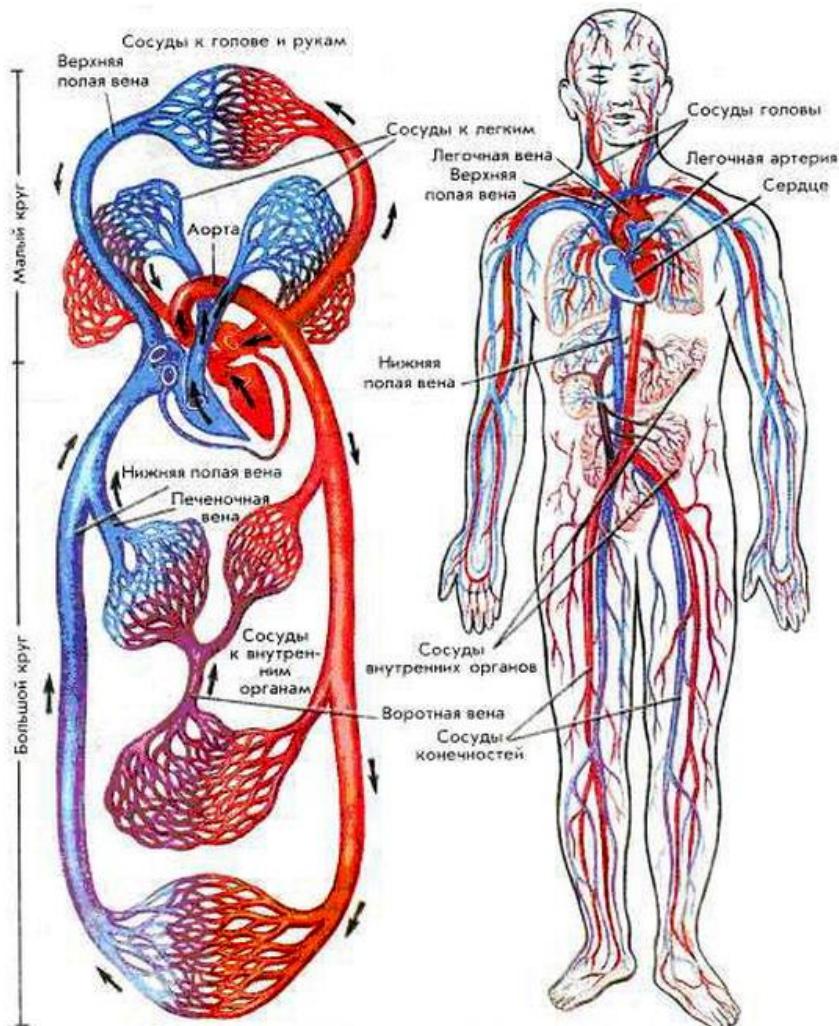
Наполнитель из  
микросфер близок по  
свойствам к жидкости  
высокой плотности.  
Именно благодаря этому  
свойству микросфера  
способны создавать  
эффект псевдоплавания.



# СНИЖЕНИЕ СИЛ ГРАВИТАЦИИ

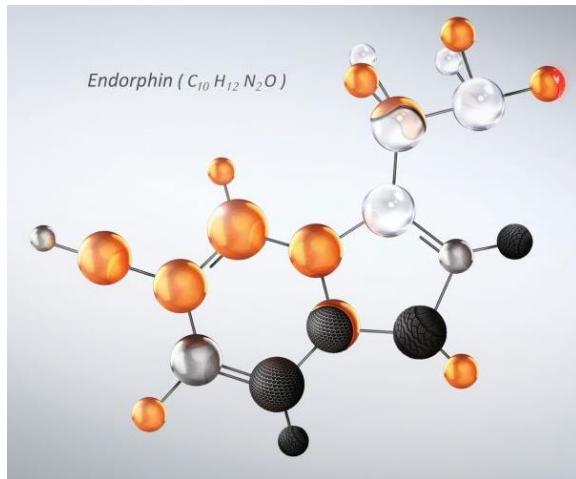


# ПРЕБЫВАНИЕ В ИММЕРСИОННОЙ СРЕДЕ СПОСОБСТВУЕТ УЛУЧШЕНИЮ КРОВООБРАЩЕНИЯ



*Кровь быстрее циркулирует и обогащает травмированные области кислородом, что приводит к более быстрой регенерации*

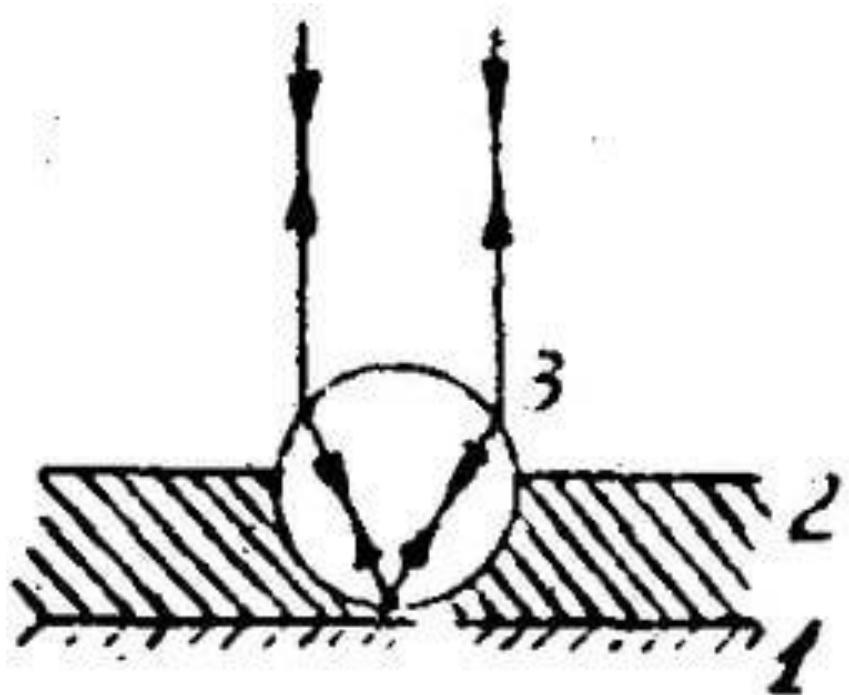
**В условиях «сухой» иммерсии существенно снижаются энергетические затраты на поддержание мышечного тонуса и на мышечную деятельность в целом, характерную в обычных земных условиях.**



«Сухая» иммерсия приводит к выбросу в кровь большого количества эндорфинов, что приводит к уменьшению хронических болей, снижению синдрома хронического утомления.



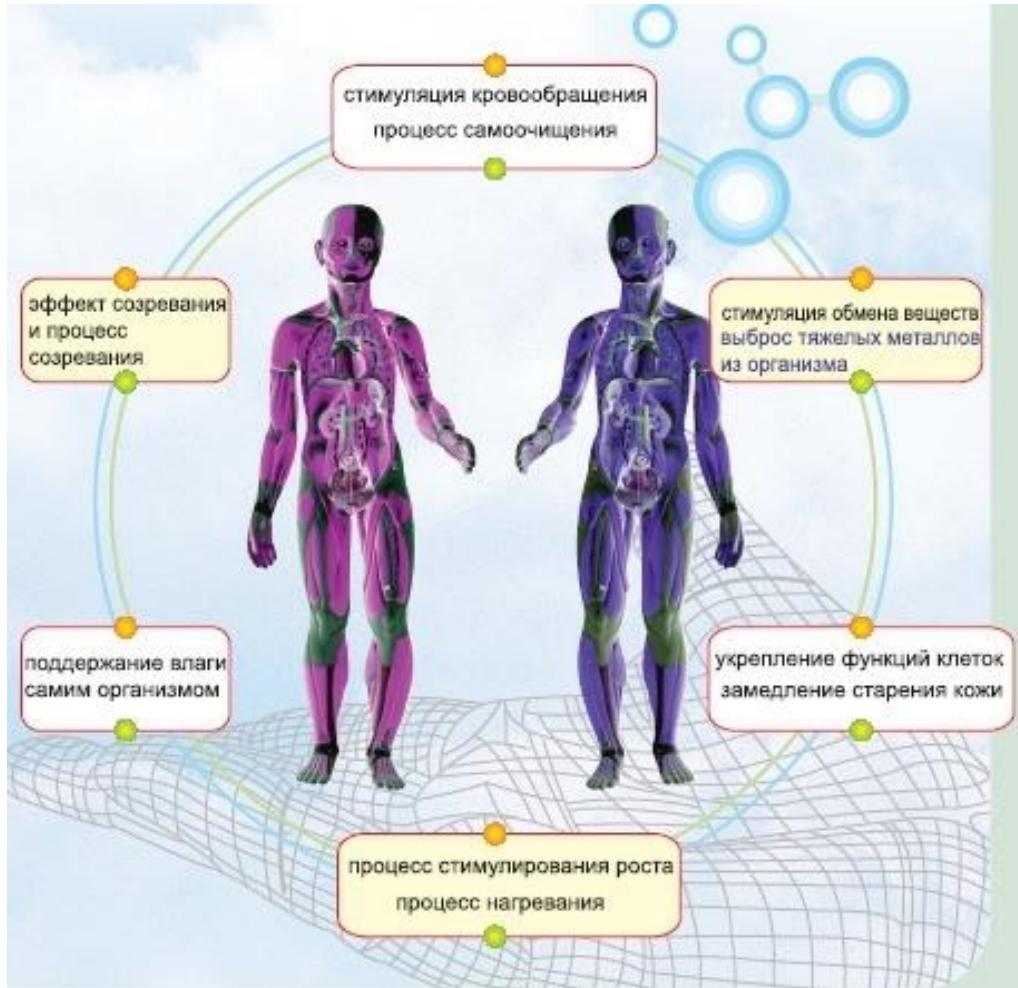
Очень важно, что это способствует нормализации сна, устранению проявлений стресса, стабилизирует психику.



В 1970-е годы было доказано, что микростеклосферы существенно изменяют отражающие свойства поверхности, обеспечивая рассеяние попадающего излучения в узком телесном угле, ось которого направлена на излучающий источник.

*Эффекты отражения обеспечивают воздействие лечебным инфракрасным теплом*

# ВОЗДЕЙСТВИЕ ИК-ИЗЛУЧЕНИЕМ



*Организм человека продуцирует тепловую энергию, излучаемую в виде инфракрасных лучей в диапазоне 3–50 мкм с пиком в 9,6 мкм.*

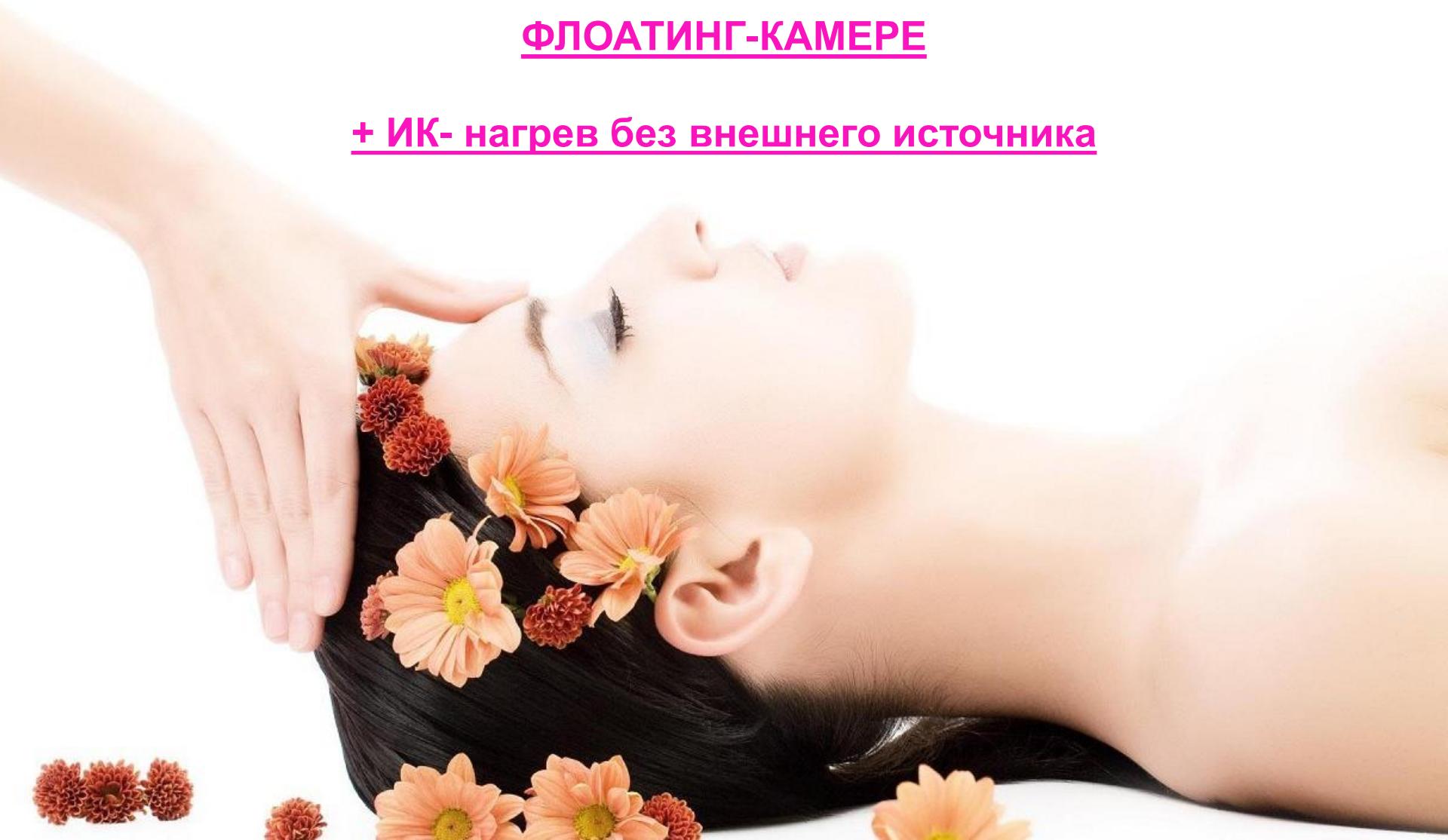
При воздействии на организм инфракрасной энергии с длиной волны 9,6 мкм имеет место явление активного поглощения телом внешней энергии – так называемое **резонансное поглощение**, которое проникает не только под кожу человека, но также и на клеточный уровень, запуская там целый ряд ферментативных и клеточных реакций.

**Мобильный комплекс микросферотерапии «Альсария»**

**ЭТО ЭКОНОМИЧНАЯ АЛЬТЕРНАТИВА**

**ФЛОАТИНГ-КАМЕРЕ**

**+ ИК- нагрев без внешнего источника**



# Состав комплекта:

СТОИМОСТЬ ПРОЦЕДУРЫ - от 250  
рублей\* (в зависимости от региона)

ДЛИТЕЛЬНОСТЬ СЕАНСА – 20-30 минут



## ПОКАЗАНИЯ

- Стрессы, депрессии
- Психоэмоциональное перенапряжение
- Нарушение сна
- Синдром хронической усталости
- Профессиональное выгорание
- Кратковременный отдых в течение рабочего дня, особенно приочных сменах, нерегулярном графике.
- Заболевания опорно-двигательного аппарата
- Последствия травм
- Сосудистые заболевания
- Невриты, невралгии, миалгии
- Последствия ожогов, обморожений
- Отёки, патология почек
- Лишний вес, целлюлит

## **ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ**

- Гнойный воспалительный процесс без оттока**
- Кровотечение**
- Злокачественное новообразование**

## **С ОСТОРОЖНОСТЬЮ**

- Беременность**
- Индивидуальная непереносимость**

# Преимущества мобильного комплекса микросферотерапии

- **Широкие возможности использования.**

Может использоваться у пациентов с противопоказаниями к физиопроцедурам и бальнеотерапии. Вы получаете больше довольных клиентов с положительными результатами.

- **Возможность использования в программах:**

Детокс , Биохакинг, AntiAge, Антистресс, Мужская сила, Женское здоровье, Похудение, Здоровый weekend , Лечение бессонницы

**Расширение спектра предоставляемых услуг, повышение эффективности и полноценности уже имеющихся.**

Микросферотерапию можно совмещать с арома-, спелео-, музыко-, психотерапией. Использовать до массажа и мануальной терапией с целью расслабления мышц, использовать после бальнеотерапии, пелоидотерапии, косметологических процедур с целью релаксации и усиления эффекта проведённых процедур.

# **Преимущества мобильного комплекса микросферотерапии**

- Усиление эффекта метаболической терапии**
  - использование комплекта в процессе капельного введения лекарственных средств усиливает их эффективность.
- Минимум требований к размещению. Мобильность.**

Мобильный комплект микросферотерапии возможно разместить на массажном столе, кушетке в процедурном кабинете, на лежаках в комнате для ароматерапии или спелеотерапии, а также предоставить клиентам для использования в номере на кровати.
- Экономия средств.**
  - Стоимость комплекта микросферотерапии “Альсария” от 80 до 150 тыс в зависимости от комплектации.. При средней загрузке себестоимость процедуры от 20 до 50 руб.
- Быстрая окупаемость.**
  - от 1,5 до 6 мес в зависимости от загрузки и стоимости процедуры.
- Простота обслуживания.**

Оборудование не ломается и не требует сложного обслуживания.

# Санаторий «Октябрьский» ОАО «РЖД-Здоровье»



Методика, совмещающая применение метаболической терапии, карбоксигемотерапии с последующим применением микросферотерапии, повышает чувствительность организма к лекарственным препаратам , что позволяет значительно снижать дозы лекарств, и тем самым, избегать или существенно ослаблять их побочное действие.

Капсула из микросфер пользуются особенным спросом у пациентов, чья работа связана с умственными и эмоциональными перегрузками, профессиональными болезнями, вызванными статическим перенапряжением мышц и опорно-двигательного аппарата, вынужденной позой, микротравмой нервов.

# Санаторий «Хилово»



В Санатории «Хилово» ( Псковская область) минеральная вода и лечебные грязи составляют гидротермальные ресурсы санатория.

Мобильные комплексы «Альсария» активно применяется в комплексе физиотерапевтических процедур, учитывая наличие основного заболевания, а также как релаксирующая процедура после бальнеотерапии и пелоидотерапии. Весьма популярно применение мобильного комплекса «Альсария» самостоятельной процедурой, как метод первичной профилактики, а также как релаксирующий фактор во время применения косметических процедур. В санатории «Хилово» имеется восемь мобильных комплексов «Альсария», которые расположены в разных лечебных корпусах

# Санаторий «Жемчужина моря»



Санаторий предлагает эффективную лечебно-оздоровительную программу, включая мобильный комплекс «Альсария», направленную на восстановление, реабилитацию, борьбу с депрессией и синдромом хронической усталости. Мобильный комплекс "Альсария" широко применяется для снятии мышечных болей при нарушении мышечного тонуса и спастике у детей с ДЦП.

# Санаторий «Вешенский»



Особую роль мобильный комплекс «Альсария» выполняет в санатории «Вешенский». Он активно используется при реабилитации военнослужащих вернувшихся из горячих точек, помочь при фантомных болях.

Изделия используются в экспериментальных мобильных пунктах психологической работы «Сфера» Вооруженных сил.

## Морально-психологическое преимущество

Автор Левон АРЗАНОВ | 19.09.2017 23:28 | размер шрифта ⌂ ⌃ | Печать | Эл. почта | Станьте первым комментатором!

Оцените материал  (2 голосов)



В ходе учения «Запад-2017» были впервые опробованы новейшие методы психологической работы с военнослужащими

Экспериментальный мобильный пункт психологической работы «Сфера», оснащённый комплектом технических средств психодиагностики и психологоческой реабилитации личного состава в полевых условиях прошёл проверку боем на полигоне Лужский Ленинградской области.

Начальник центра психологической работы Вооружённых Сил подполковник Александр Захаров отметил, что через мобильный пункт уже прошло порядка 300 военнослужащих, были апробированы приборы светозвуковой биоритмостимуляции «Лингвостим» и «Амалтея», а также комплект для релаксации «Альсария».

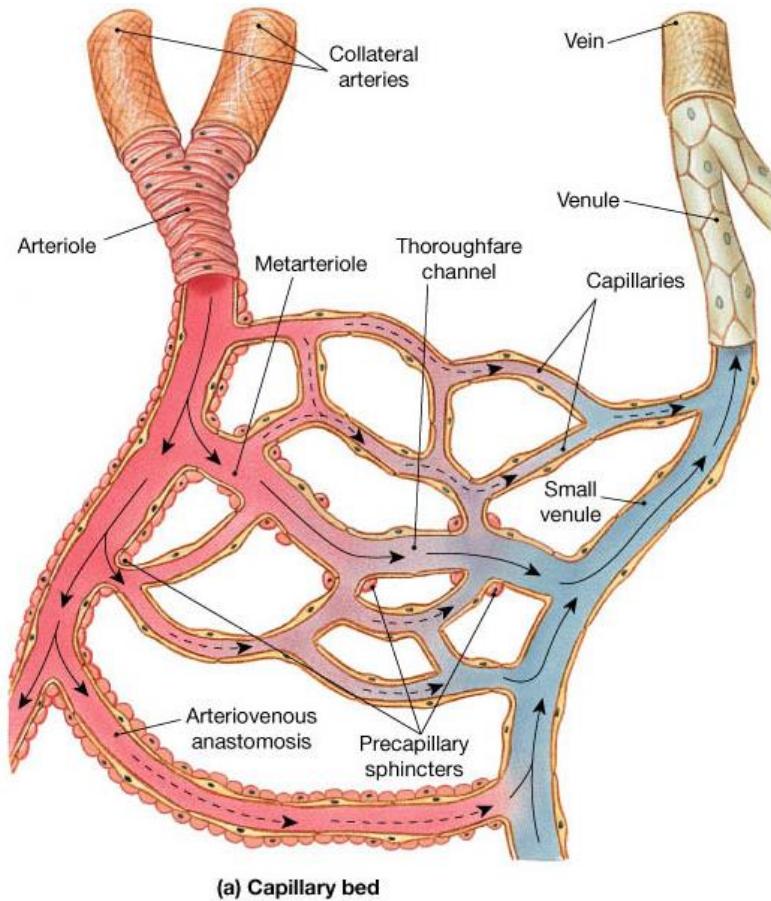
– Они прекрасно показали себя в полевых условиях. По результатам работы на этом учении будет подготовлено предложение о поставке подобных мобильных пунктов в войска, – рассказал Александр Захаров.

В ходе учения также были организованы занятия по психологической подготовке с использованием специальных имитационных средств «Травма» для моделирования различных видов поражения личного состава на поле боя. И на полигоне Жмелёвка Калининградской области перед участниками учения предстала настоящая кровавая драма, реалистично отображающая реальную картину боя и его последствия.

– Это достаточно тяжёлое зрелище, и неподготовленному человеку тяжело адаптироваться к реалиям войны, – пояснила необходимость имитации такой жуткой картины главный эксперт психологической службы Вооружённых Сил майор Галина Малебашева. – На этом учебном месте мы стараемся закалить нервы бойцов, подготовить их психику к адекватному восприятию нетипичных ситуаций. Как известно, крепкие нервы – залог победы в бою.



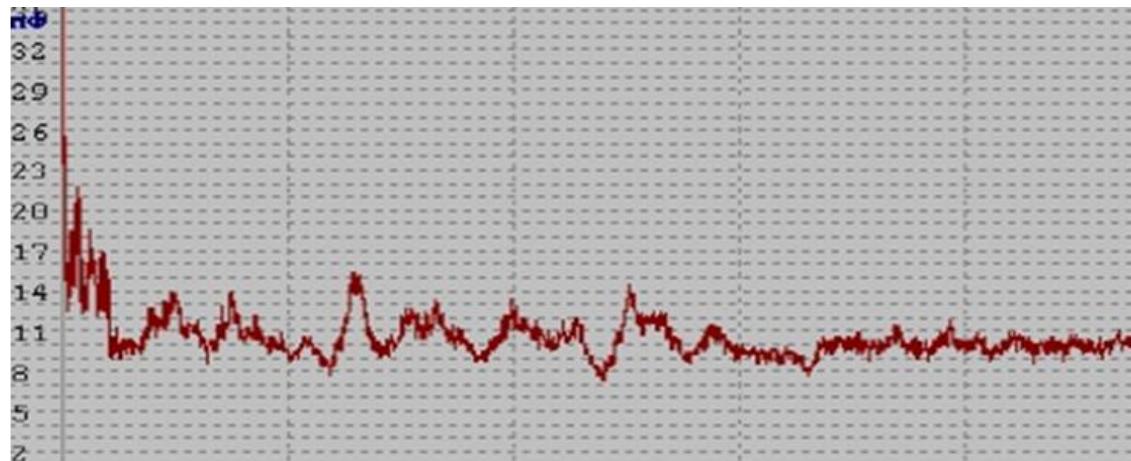
РЕЗУЛЬТАТЫ  
ИССЛЕДОВАНИЙ



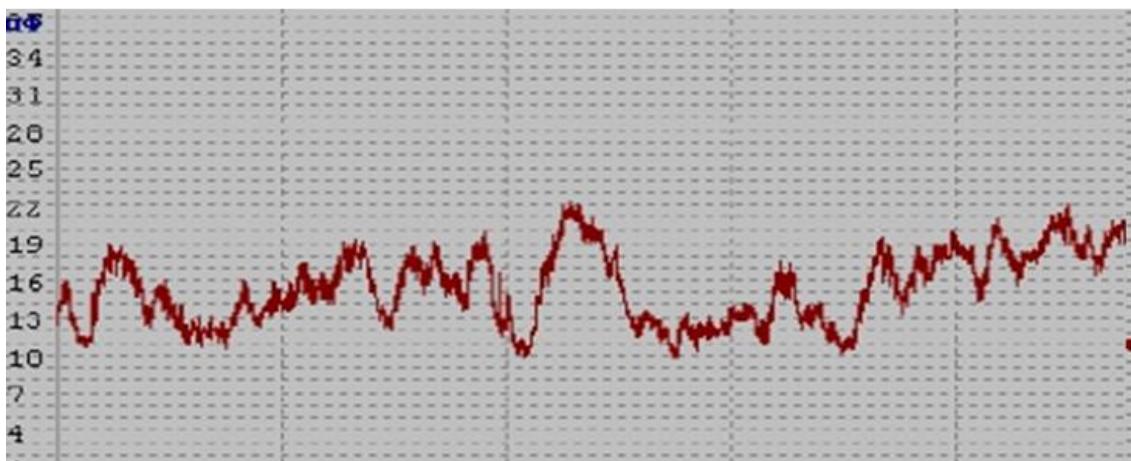
**Проведены исследования эффективности нашей продукции в качестве лечения острого и хронического простатита, заболеваний костно-мышечной системы, артериальной гипертензией и нарушении мозгового кровообращения**

**Все свойства микросфер в совокупности создают целый ряд физиологических изменений в организме, одним из важнейших которым является улучшение капиллярного кровотока в органах и тканях**, что было показано в научных работах по исследованию возможностей лазерной доплеровской флюметрии.

**Было показано, что применение изделий «Альсария» не только улучшает микроциркуляцию, но и увеличивает насыщение крови кислородом**

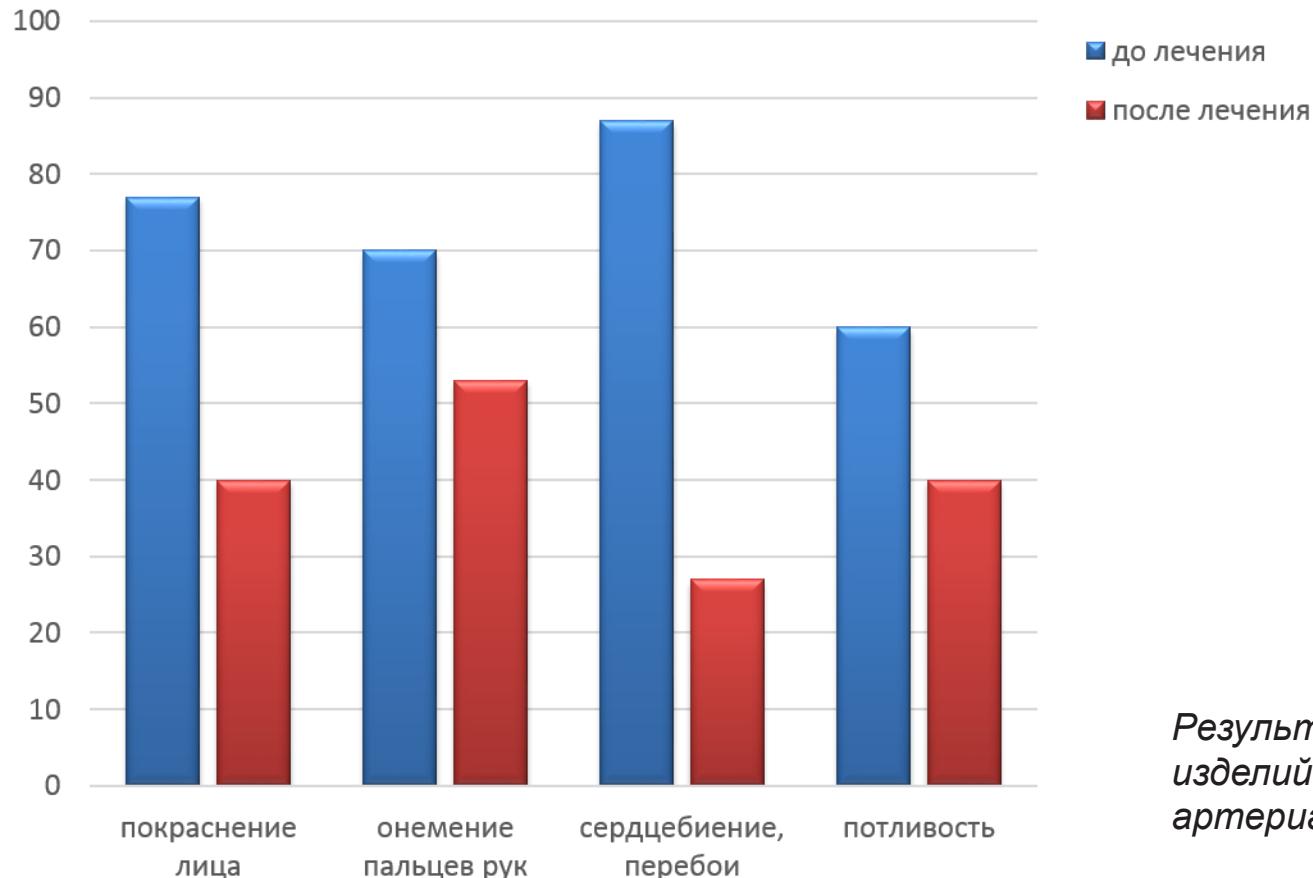


До использования



После использования

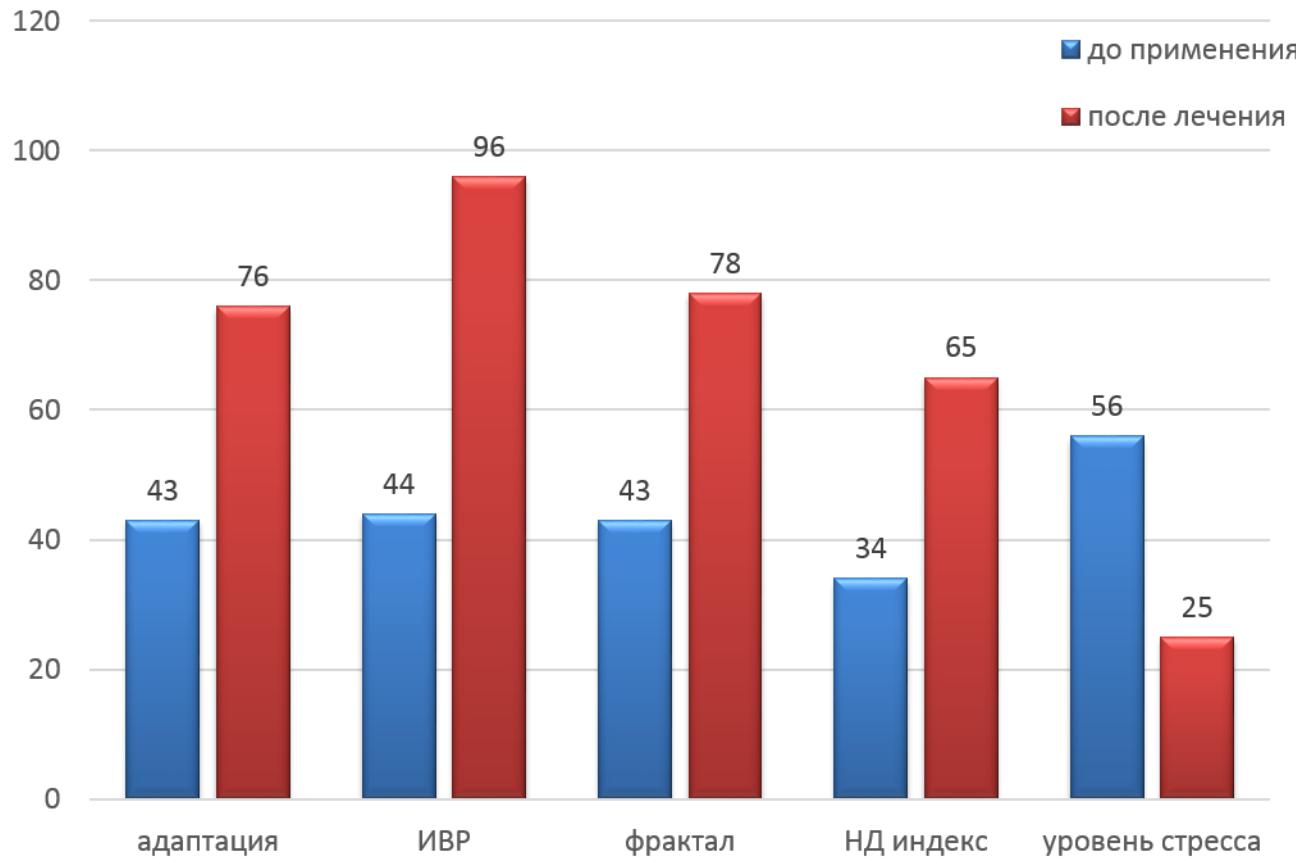
**В Исследовательской работе Тверского клинического кардиологического диспансера** было показано, что изделия «Альсария» нормализуют симпато-парасимпатический баланс ВНС и улучшает нейрогуморальную регуляцию ренин-ангиотензин-альдостероновой системы, создавая предпосылки для улучшения состояния пациентов с артериальной гипертензией и нормализации артериального давления, исчезновения головных болей и головокружений, улучшая мозговую гемодинамику по данным реоэнцефалографии.



*Результаты применения  
изделий «Альсария» при  
артериальной гипертонии*

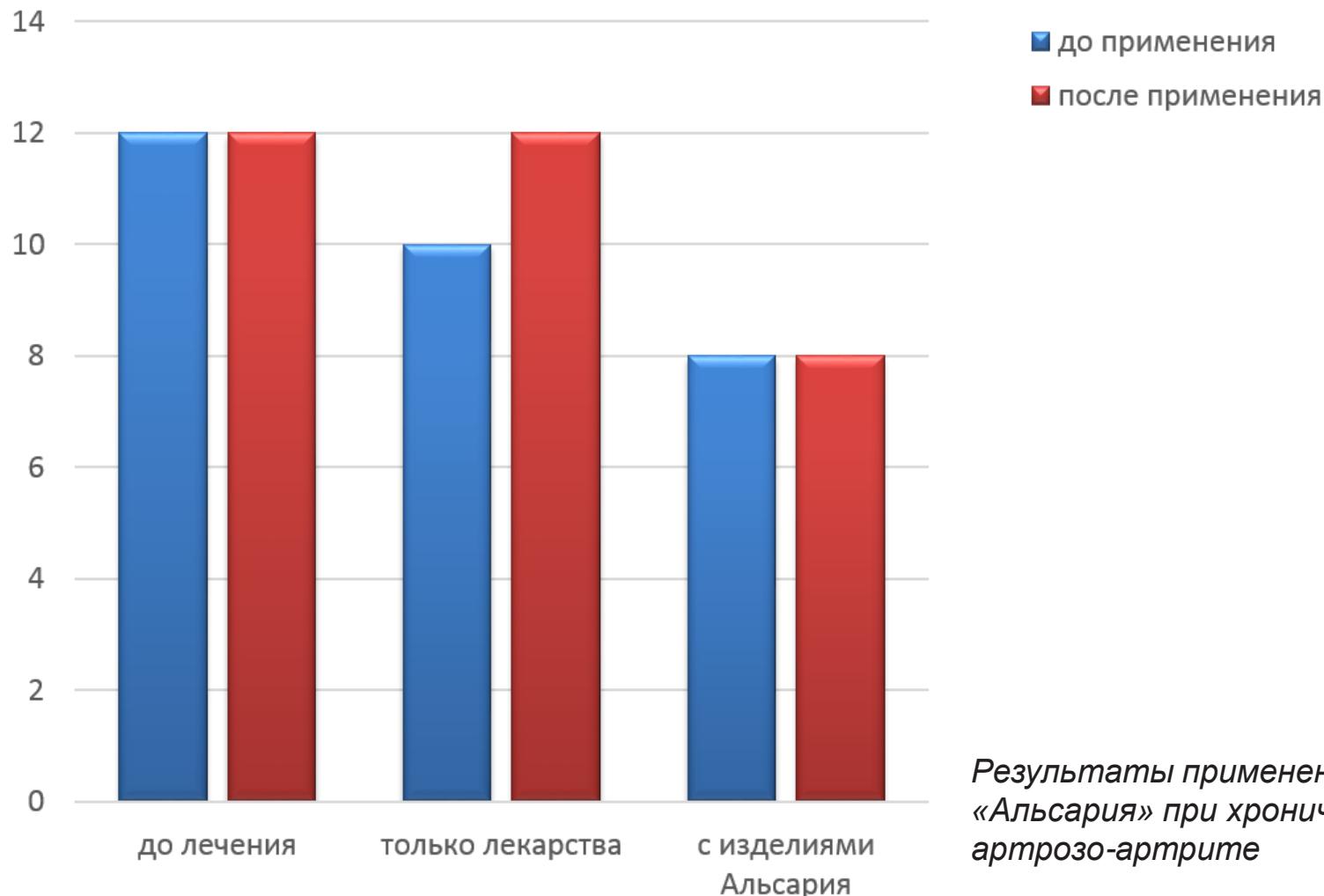
# Исследовались изделия и на кафедре Военно-Медицинской Академии в сотрудничестве с научно-исследовательской лабораторией «Динамика».

С использованием комплексов функционального тестирования «Омега» было установлено, что изделия «Альсария» обладают отчётливым положительным эффектом при лечении травм и заболеваний опорно-двигательного аппарата и гипертонии.

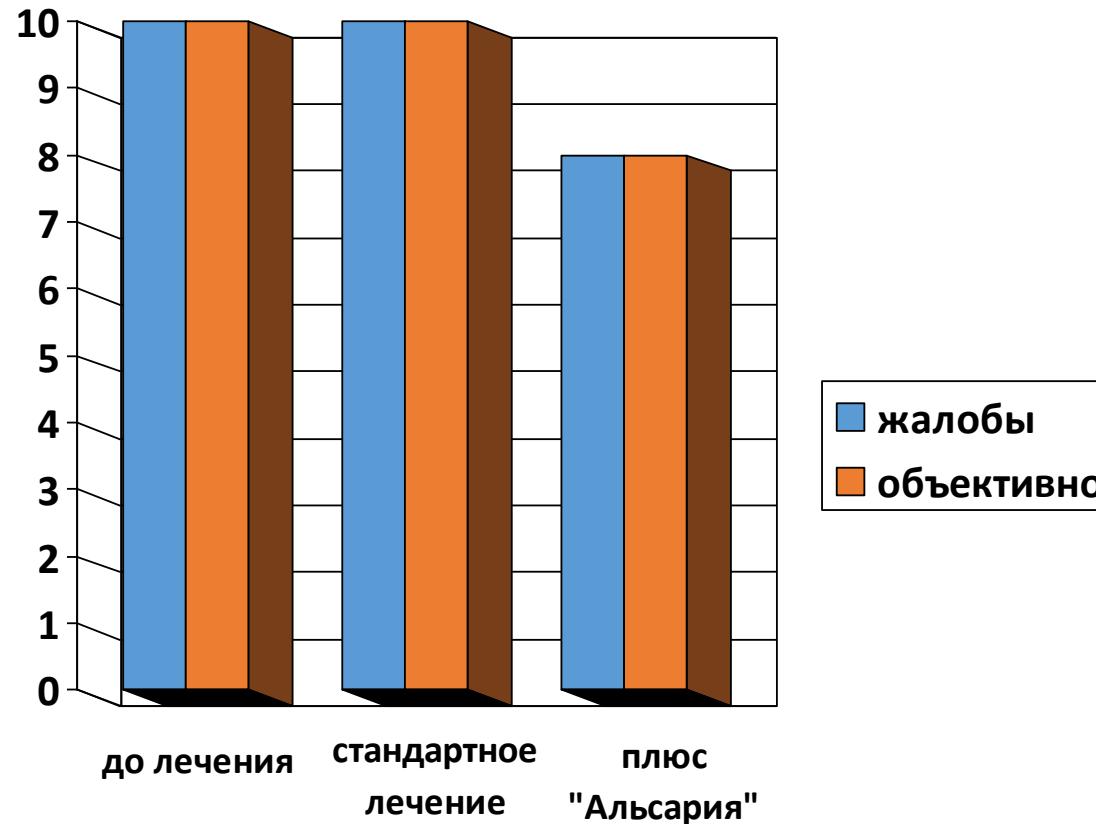


*Результаты  
применения изделий  
«Альсария» при  
ушибах и переломах  
на ДК «Омега»*

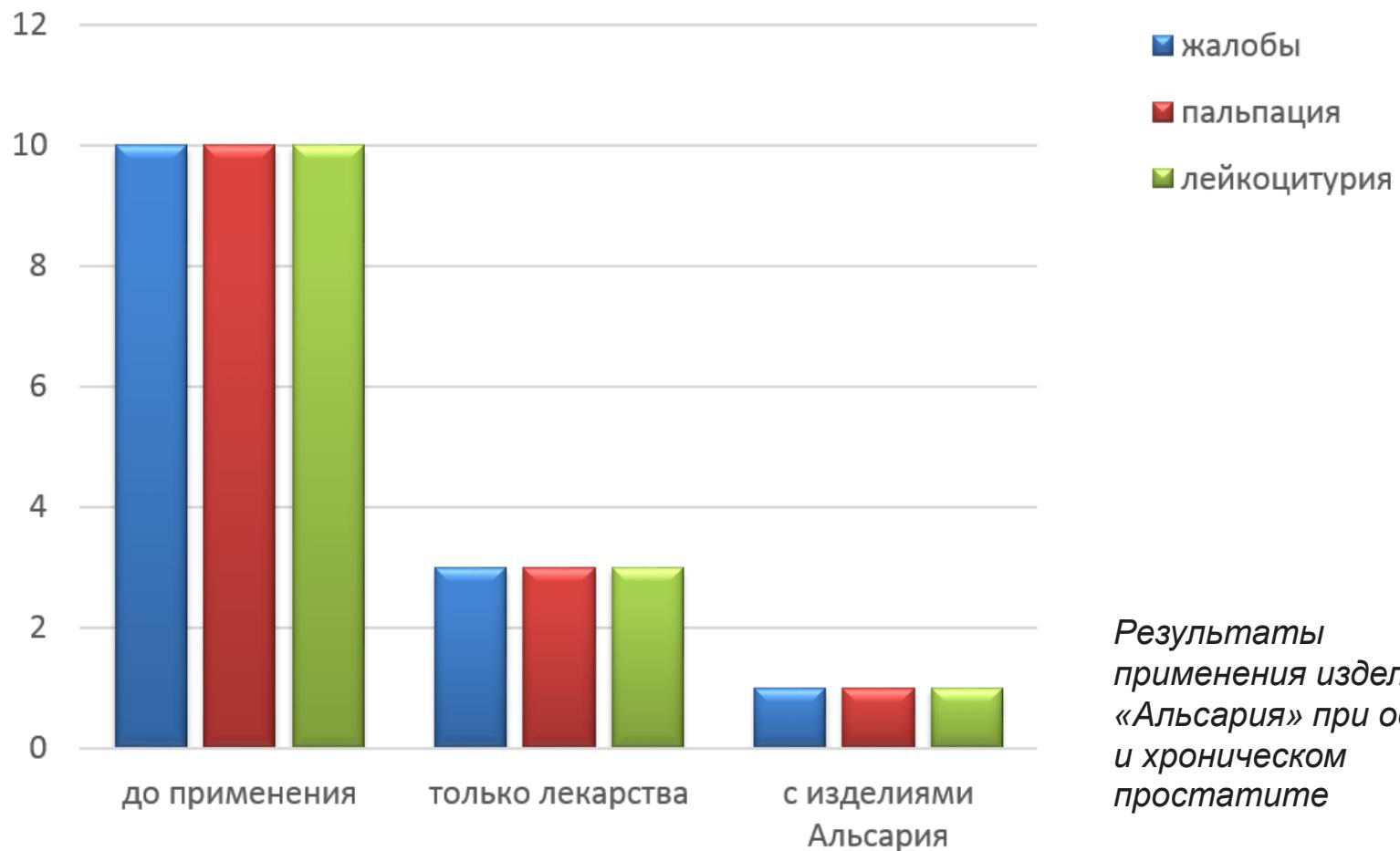
Исследования на базе терапевтического отделения больницы РЖД в городе Рассошь также подтвердили эффективность применения изделий «Альсария» у пациентов с заболеваниями суставов и позвоночника.



**Исследование при заболеваниях артерий и вен нижних конечностей.**  
ДКБ ОАО «РЖД» Рoccoшь



А исследования на базе медицинского центра «Полистома» показали эффективность изделий «Альсария» в комплексном лечении острых и хронических простатитов.



Министерство здравоохранения РФ  
Комитет по здравоохранению Санкт-Петербурга  
Главный невролог Санкт-Петербурга  
Первый САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. акад. И.П. Павлова  
Зав. кафедрой неврологии и нейрохирургии,  
директор клиники неврологии  
заслуженный деятель науки РФ, академик РАН,  
лауреат Государственной премии Молдовы, профессор  
**СКОРОМЕЦ Александр Анисимович**



## **Клиническая апробация аппликаторов «Альсария» при лечении пациентов неврологического профиля**

**Использование шапки при головной боли напряжения и головной боли при вегетативно-сосудистой дистонии с венозной дисциркуляцией уже через 20 – 30 минут хорошо снимает головную боль у 87,5%, и приводит к нормализации артериального давления и частоты сердечных сокращений.**

**При шейно-плечевом спондилогенном миофасциальном синдроме аппикационный с микросферами «Альсария» воротник уже через 2 часа его экспозиции нормализует мышечный тонус и снимает локальную болезненность мышц у 92,0% , увеличивает амплитуду подвижности шейного отдела позвоночника.**

**При дегенеративно-дистрофических поражениях грудного и пояснично-крестцового отделов позвоночника с формированием грыжи межпозвонкового диска с нарушениями венозного оттока из позвоночного канала, спинного мозга и его корешков (дискогенно-венозные радикуло-миелоишемии) ночной сон на матраце с микросферами «Альсария» уменьшает субъективные болезненные ощущения в пояснично-крестцовом отделе позвоночника и объективные показатели состояния глубоких рефлексов на ногах и вибрационной чувствительности на лодыжках у 83,5% пациентов.**

Федеральное государственное  
бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Санкт-Петербургский государственная  
педиатрическая медицинская академия»

Кафедра педиатрии, эндокринологии и абилитологии ФП и ДПО



## Клиническая апробация аппликаторов «Альсария» при лечении пациентов неврологического профиля

Утяжеленное одеяло Альсария с эффектом сухой иммерсии может использоваться у детей дошкольного и школьного возраста с нарушениями сна. Это диссомнии с плохим засыпанием, доброкачественными миоклониями при засыпании, неглубоким прерывистым тревожным сном, сновидениями в рамках невротических проявлений. Выраженные нарушения сна, со сниженной потребностью во сне характерно для детей аутистического спектра, где тоже может использоваться утяжеленное одеяло, в сочетании с препаратами мелатонина (мелаксен, пениамин и др). Подогревания утяжеленного одеяла не требуется.

Изделия фирмы Альсария: ободок и шапка на голову, воротник на шею хорошо использовать у детей и подростков с цервикалгиями и цефалгиями. Четкий клинический эффект облегчения головной боли видим при головных болях напряжения: изделия на голову одеваем после самомассажа, предварительно нагрев (феном) нужное изделие до температуры тела человека. При мигренеподобных болях нагревать ободок или шапочку не надо.

Клиника «Центр Терапевтической Офтальмологии»  
г. Москва

## Клиническая апробация аппликаторов «Альсария» в лечении пациентов с дегенеративными заболеваниями органа зрения

Главный врач клиники ЦТО Хейло Татьяна Сергеевна

Генеральный директор клиники ЦТО врач окулист первой категории

Снытко Светлана Владимировна

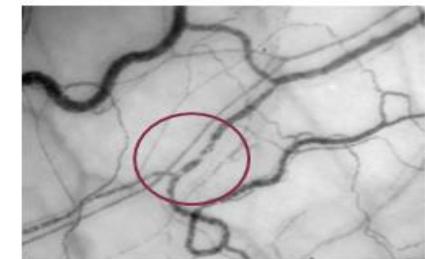
Выводы:

Изделия «Альсария» положительно влияют на микроциркуляцию в органе зрения;

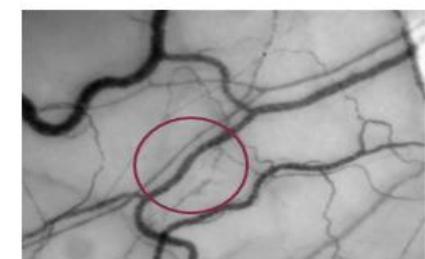
Отмечено увеличение скорости кровотока, что положительно влияет на обменные процессы в глазу;

Использование изделия «Альсария» у пациентов с дегенерацией сетчатки и атрофией зрительного нерва позволяет продлить эффект курсового медикаментозного лечения и замедлить процесс гибели нервных элементов зрительного анализатора.

**До лечения**



**После лечения**



# МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

Комитет по Здравоохранению  
Администрации Санкт-Петербурга  
ООО «Альсария»

НОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ АППЛИКАЦИОННЫХ И ИММЕРСИОННЫХ  
МЕТОДОВ ЛЕЧЕНИЯ, ПРОФИЛАКТИКИ И РЕАБИЛИТАЦИИ  
(методические рекомендации по клиническому применению  
аппликаторов и подушек на основе микросфер)

Санкт-Петербург  
2016

## РЕЦЕНЗИЯ

Рецензируемые Методические рекомендации, а, по сути, небольшая монография, представляют собой оригинальный и единственный в своем роде труд авторов, являющихся специалистами в области разработки и применения медицинских изделий на основе микросфер.

При прочтении рукописи следует отметить весьма важные обстоятельства. В частности, это краткость и доступность изложения материала, что очень важно для практических врачей. Несмотря на сложность объяснения сути метода и технологии, в работе суммированы научные материалы, а также опыт многочисленных медицинских центров, которые убедительно показывают преимущества и достоинства применения изделий, производимых ООО «Альсария», в различных областях клинической медицины.

Действительно, технология аппликации изделий с микросферами, предлагаемая авторами, является уникальной – неинвазивной, немедикаментозной и безопасной. Апробация технологии проводилась в течение ряда лет во многих независимых медицинских центрах различного клинического профиля. Накопленный клинический и экспериментальный опыт свидетельствует о высокой лечебно-профилактической эффективности изделий на основе микросфер в комплексной терапии самых различных заболеваний. Данное обстоятельство может заинтересовать практических врачей различного клинического профиля.

Особый интерес должны вызывать рекомендации по применению изделий (в частности, детских матрасов «Альсария-Бэйби») в педиатрической и неонатальной практике. В работе показана высокая эффективность детских матрасов при выхаживании новорожденных и недоношенных детей, а также детей с различной родовой патологией.

Также обращает на себя внимание тот факт, что производимые ООО «Альсария» медицинские аппликаторы могут успешно и безопасно применяться не только в стационарных, но и в амбулаторных, санаторно-курортных и домашних условиях. При этом имеется возможность совершенствования частных методик их применения.

Внимание авторов следует обратить на следующее обстоятельство. С учетом сведений о положительном влиянии микросфер на состояние сердечно-сосудистой системы, микроциркуляции, вегетативной нервной системы в этом направлении желательно проведение дальнейших, более глубоких, научных исследований.

В целом рецензируемые Методические рекомендации с позиций специалиста-физиотерапевта следует оценить только положительно с пожеланием более широкого внедрения технологии в клиническую и, особенно, в педиатрическую практику.

Главный специалист-физиотерапевт  
Комитета по здравоохранению Санкт-Петербурга  
доктор медицинских наук, профессор  
В.В. Кирьянова



Дата 30. 11. 2016.

# МЕДИЦИНСКИЕ РЕГИСТРАЦИОННЫЕ УДОСТОВЕРЕНИЯ



# СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА



# Спасибо за внимание!

стенд 3.2а

## Наши контакты:

Телефон: 8-800-500-44-92 (бесплатно по России)

Почта: alsariya@mail.ru

Мы в интернете:

[www.sankur.alsariya.com](http://www.sankur.alsariya.com)

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