

ОТЧЕТ

**о результатах проведенного пилотного тестирования проекта
«Бинты медицинские эластичные, ленточные, перфорированные» «ЛЕОНАРДА»
на площадке Обособленного структурного подразделения – Российский
геронтологический научно-клинический центр» ФГАОУ ВО «Российский научно-
исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ОСП РГНКЦФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России)**

г. Москва

«16» сентября 2020 г.

1. Список лиц, принявших участие в оценке результатов пилотного тестирования:

- Аброськина Ольга Владимировна, заместитель руководителя Федерального центра координации деятельности субъектов Российской Федерации по развитию организации оказания медицинской помощи по профилю «гериатрия» ОСП РГНКЦ ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И.Пирогова Минздрава России.
- Царева Ирина Владимировна – главная медицинская сестра ОСП РГНКЦ ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России.

2. Общие сведения:

2.1. Информация о Проекте пилотного тестирования:

Бинт медицинский эластичный, ленточный, перфорированный «ЛЕОНАРДА» средней растяжимости 8см*5,0м.

Описание объекта пилотного тестирования:

Бинт медицинский эластичный, ленточный, перфорированный «ЛЕОНАРДА» (РУ № РЗН 2019/9401), представляет собой эластичное перфорированное основовязаное трикотажное полотно, средней растяжимости.

Решение предназначено для лечения и профилактики в комплексной терапии заболеваний: варикозного расширения вен, хронической венозной недостаточности, проблем питания тканей, предотвращение кровотечений и гематом после операций на венах и суставах, фиксации мягких тканей и суставных связок после травм и растяжений, профилактика травм и растяжений мягких тканей и суставных связок.

Данное инновационное решение с помощью создания компенсирующего давления на конечности позволяет предупредить или устранить деструктивные изменения в венах, травмы и растяжения.

2.2. Место проведения пилотного тестирования:

Пилотное тестирование проводится на площадке Обособленного структурного подразделения Российский геронтологический научно-клинический центр Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (далее – ОСП РГНКЦ ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России), расположенного по адресу: 129226, г. Москва, ул. 1-ая Леонова, дом 16.

2.3. Основания для проведения пилотного тестирования Проекта:

– Трехстороннее Соглашение о сотрудничестве в рамках проведения пилотного тестирования инновационного решения «Бинты медицинские эластичные, ленточные, перфорированные» «ЛЕОНАРДА» от 13.07.2020 № 15 между ГБУ «Агентство инноваций Москвы», ОСП РГНКЦ ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России и ООО «ЛЕОНАРДА-СЕРВИС»

– Методология проведения и оценки результатов пилотного тестирования проекта «Бинты медицинские эластичные, ленточные, перфорированные» на площадке ОСП РГНКЦ ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России.

2.4. Сроки проведения пилотного тестирования Проекта: 15.07.2020 – 15.09.2020

2.5. Условия для проведения пилотного тестирования Проекта:

Основными целями деятельности учреждения являются проведение фундаментальных и прикладных научных исследований в области изучения механизмов старения и разработки эффективных средств предупреждения и замедления процессов старения; оказание специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи, пациентам.

3. Цель проведения пилотного тестирования Проекта:

- определение эффективности применения продукта в реальных условиях медицинского учреждения;
- выявление характеристик, требующих доработки продукта для достижения максимальных результатов;
- анализ перспектив масштабирования продукта в профильных медицинских учреждениях города Москвы.

4. Применяемые методы оценки результатов пилотного тестирования Проекта:

4.1 Анкетирование пациентов (42 человека) об опыте использования продукта «Бинты медицинские эластичные, ленточные, перфорированные» «ЛЕОНАРДА»:

- а) сбор информации о сроках и периодичности эксплуатации изделия;
- б) оценка комфортности использования изделия;
- в) оценка оказываемых эффектов изделия на улучшение состояния (самочувствия);

4.2 Опрос медицинского персонала об эффективности использования продукта «Бинты медицинские эластичные, ленточные, перфорированные» «ЛЕОНАРДА» в комплексной терапии заболеваний, после проведения хирургического вмешательства по поводу варикозного расширения вен, предотвращение кровотечений и гематом после операций на венах.

5. Привлекаемы сотрудники:

Медицинский персонал (врачи и медицинские сестры) ортопедического (хирургического) и физиотерапевтического отделений, отделения анестезиологии-реаниматологии ОСП РГНКЦ ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России.

6. Результаты проведенного пилотного тестирования Проекта:

6.1. Заключение о соответствии заявленным характеристикам тестируемого Проекта.

В целях оценки эффективности изделия на Площадке был проведен опрос пациентов, использующих изделие «Бинты медицинские эластичные, ленточные, перфорированные» на протяжении разного периода времени (в среднем от 10 до 20 дней).

96% использовавших изделие пациентов отметили, что при носке изделие сохраняет эластичность, цветность во все время носки изделия. Все участники апробации, в том числе и использовавшие изделия более 15 дней, отметили, что медицинские бинты при использовании не подвержены деформации, очень хорошо сохраняют свою форму. Эластичность бинта также отлично сохраняется после стирки изделия.

На вопросы об улучшении своего состояния в результате носки бинтов положительно ответили 98,5%, из которых половина пациентов отметили улучшения от использования бинтов уже при первом использовании изделия, остальные – при постоянном использовании в течение длительного промежутка времени (от недели и более). Оставшиеся пациенты, воздержавшиеся оценить свое состояние, относятся - исключительно пациенты с тяжелым течением хронических форм заболеваний.

Все пациенты отметили, что будут использовать изделие в дальнейшем и рекомендовать его как эффективное.

Бинты медицинские эластичные, ленточные, перфорированные использовались медицинскими работниками в сочетании с комплексными методами лечения пациентов, после проведения хирургического вмешательства по поводу варикозного расширения вен.

Медицинскими работниками отмечено высокое качество медицинских бинтов «ЛЕОНАРДА»: сохраняют форму, эластичность, комфортны в носке, не натирают кожу больных, не стесняют движений, имеют эстетичный вид. Бинты показали себя как очень комфортное изделие, повышено эластичные - не спадают с тела пациента, и при этом не пережимают мягкие ткани, надежно фиксируют конечность для профилактики растяжений мягких тканей и суставных связок. Износостойкие, не теряют эластичность в процессе использования.

Преимуществом изделия отмечена воздухопроницаемость бинтов за счет технологически рассчитанного количества отверстий в полотне, что позволяет коже дышать и сократить излишнее потоотделение.

6.2. Возможность дальнейшего использования технологии в городе Москве.

Рекомендуем применение изделия в медицинских организациях города Москвы.

7. Замечания и предложения:

Нет. Заявленные производителем параметры изделия полностью подтверждены.

8. Заключение:

Применение бинтов медицинских эластичных, ленточных, перфорированных «ЛЕОНАРДА» (РУ № РЗН 2019/9401), после проведения хирургического вмешательства по поводу варикозного расширения вен, для предотвращения кровотечений и гематом после операций на венах в сочетании с комплексными методами лечения пациентов значительно повышает качество послеоперационного восстановления пациентов, снижает риски осложнений течения заболевания, облегчает течение хронических форм.

Бинты адаптированы к длительной эксплуатации пациентом (конечности получают повышенный воздухообмен, высокая эластичность изделия, износостойкость, комфорт),

что позволяет гибко подстраиваться под потребности потребителя и условия использования, значительно повышает качество жизни пациентов как до, так и после операционного вмешательства, при проведении реабилитационных мероприятий, в повседневной жизни пациентов.

ОСП РГНКЦФГАОУ ВО РНИМУ им.Н.И.Пирогова

Минздрава России

Адрес: 129226, г. Москва, ул.1-я Леонова,

д.16

ИНН/КПП7728095113 / 772801001

ОГРН1027739054420

Директор ОСП РГНКЦ ФГАОУ ВО РНИМУ

им. Н.И. Пирогова Минздрава России



/О.Н. Ткачева/

(подпись)



ООО «ЛЕОНАРДА-СЕРВИС»

Адрес: 129216, г. Москва,

ул. Сельскохозяйственная,

д. 20 корп. 3

ИНН/КПП7717525332/771701001

ОГРН 1057746111389

Генеральный директор

ООО «ЛЕОНАРДА-СЕРВИС»

(подпись)

/А.В. Резвов/

