

СПАСАЕМ ЖИЗНИ,
СОХРАНЯЕМ ЗДОРОВЬЕ МОЗГА



ФРОНТМЕД

ФОНД РАЗВИТИЯ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ НАУКИ,
ТЕХНИКИ И МЕДИЦИНЫ

**ПРИГЛАШЕНИЕ
К ПАРТНЕРСТВУ**



«Мы объединяем ученых, врачей и разработчиков отечественного оборудования для расширения возможностей современной цивилизации, улучшаем качество медицинской помощи, спасаем жизни людей, страдающих заболеваниями мозга, сохраняем здоровье мозга.

Мы привлекаем и вкладываем ресурсы в перспективные технологические решения, развитие науки и поддержку талантливых исследователей и врачей».

МИХАИЛ АЛЕКСАНДРОВИЧ ПИРАДОВ

ВИЦЕ-ПРЕЗИДЕНТ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК, АКАДЕМИК РАН,
ДИРЕКТОР ФГБНУ «НАУЧНЫЙ ЦЕНТР НЕВРОЛОГИИ», СОУЧРЕДИТЕЛЬ ФОНДА



Научный ЦЕНТР НЕВРОЛОГИИ

ВЕДУЩИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР СТРАНЫ,
СПОСОБНЫЙ РЕШАТЬ ЛЮБЫЕ ЗАДАЧИ В ОБЛАСТИ НЕВРОЛОГИИ И СМЕЖНЫХ ДИСЦИПЛИН

WWW.NEUROLOGY.RU

В ЦЕНТРЕ РАБОТАЮТ

3 АКАДЕМИКА

3 ЧЛЕНА-КОРРЕСПОНДЕНТА РАН

17 ПРОФЕССОРОВ

40 ДОКТОРОВ НАУК

1945

В АПРЕЛЕ БЫЛ
ОРГАНИЗОВАН
НИИ НЕВРОЛОГИИ
АМН СССР
(В НАСТОЯЩЕЕ
ВРЕМЯ – ФГБНУ
«НАУЧНЫЙ ЦЕНТР
НЕВРОЛОГИИ»).

НАУКА

10 500

БОЛЕЕ 10 500 СТАТЕЙ,
БОЛЕЕ 250 КНИГ,
МОНОГРАФИЙ,
СПРАВОЧНИКОВ
И РУКОВОДСТВ,
В ТОМ ЧИСЛЕ
ЗА РУБЕЖОМ.

КЛИНИКА

77

БОЛЕЕ 77 ЛЕТ ОПЫТА.
В НАШЕМ ЦЕНТРЕ
РАБОТАЮТ ТОЛЬКО
ВЫСОКОКВАЛИФИ-
ЦИРОВАННЫЕ
ПРОФЕССИОНАЛЫ.

ОБРАЗОВАНИЕ

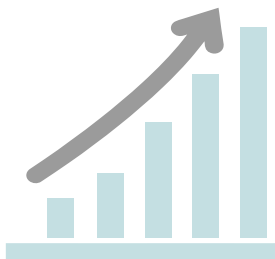
КАЖДЫЙ 6-Й ЧЕЛОВЕК
В МИРЕ СТРАДАЕТ
ЗАБОЛЕВАНИЯМИ
НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ



В 2,5 РАЗА - С 40 ДО
100 МЛН ЧЕЛОВЕК
В БЛИЖАЙШИЕ ГОДЫ
ВЫРАСТЕТ
ЧИСЛО ПАЦИЕНТОВ,
СТРАДАЮЩИХ
НЕВРОЛОГИЧЕСКИМИ
ЗАБОЛЕВАНИЯМИ



1-Е МЕСТО К 2032 ГОДУ
ЗАЙМУТ НЕВРОЛОГИЧЕСКИЕ
ЗАБОЛЕВАНИЯ
ПО ЧИСЛУ БОЛЬНЫХ
И ФИНАНСОВЫМ ЗАТРАТАМ



ИНСУЛЬТ

10% ЖИТЕЛЕЙ ЗЕМЛИ К 2030 Г. БУДУТ УМИРАТЬ ОТ БОЛЕЗНЕЙ,
СВЯЗАННЫХ С НАРУШЕНИЕМ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ



БОЛЕЗНЬ АЛЬЦГЕЙМЕРА И БОЛЕЗНЬ ПАРКИНСОНА

2 МЛН ЗАБОЛЕВШИХ В РОССИИ.
ОСТРОТА ЭТОЙ ПРОБЛЕМЫ
БУДЕТ ВОЗРАСТАТЬ В СВЯЗИ С ПРОГНОЗИРУЕМЫМ
УВЕЛИЧЕНИЕМ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ЖИЗНИ



РАССЕЯННЫЙ СКЛЕРОЗ

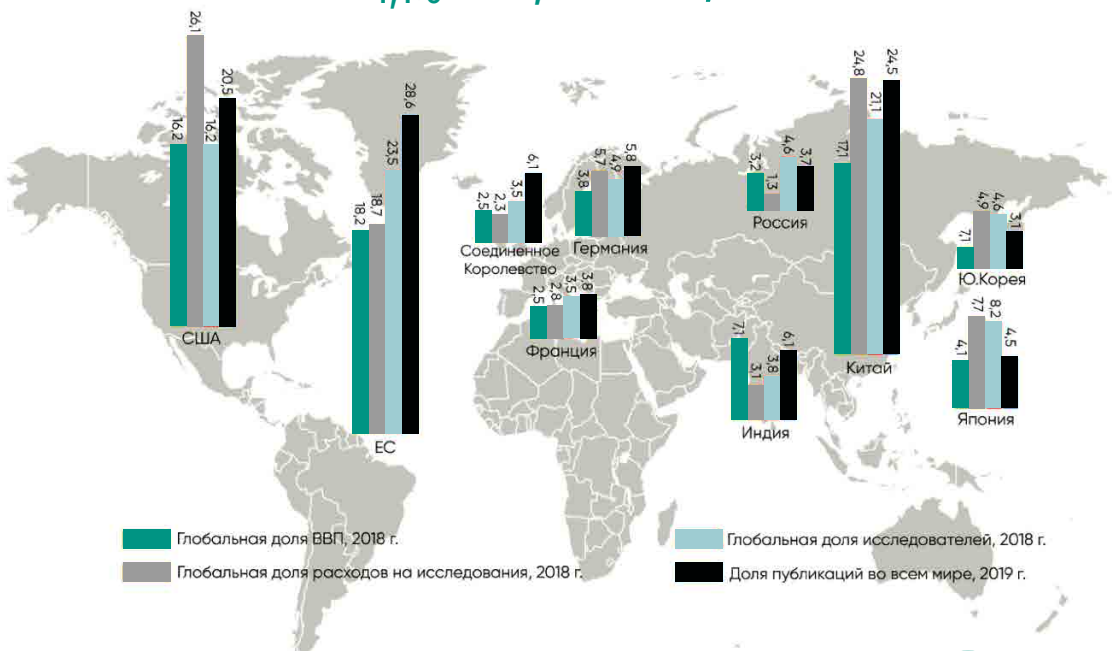
БОЛЕЕ 80% ПАЦИЕНТОВ С РАССЕЯННЫМ СКЛЕРОЗОМ –
ЭТО ЛЮДИ ТРУДОСПОСОБНОГО ВОЗРАСТА,
ЧАЩЕ БОЛЕЮТ ЖЕНЩИНЫ



ЭПИЛЕПСИЯ

СЕГОДНЯ В МИРЕ ОТ ЭПИЛЕПСИИ СТРАДАЕТ ОКОЛО 50 МЛН ЧЕЛОВЕК,
В РОССИИ НАСЧИТЫВАЕТСЯ ОТ 1,5 ДО 3 МЛН ПАЦИЕНТОВ

ВЛОЖЕНИЯ В НАУЧНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ % ОТ ВВП СТРАНЫ



■ Глобальная доля ВВП, 2018 г.
■ Глобальная доля исследователей, 2018 г.
■ Доля публикаций во всем мире, 2019 г.

ЧИСЛО ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ НА 1 МЛН ЧЕЛОВЕК НАСЕЛЕНИЯ



ДЕФИЦИТ НОВЕЙШЕГО ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ



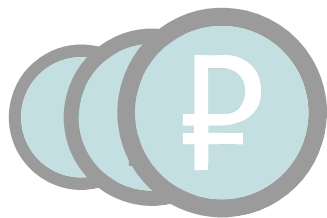
ВЫСОКОПОЛЬНЫЙ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНЫЙ ТОМОГРАФ 7-ТЕСЛА ДЛЯ ПЕРЕДОВЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ МОЗГА ЧЕЛОВЕКА



МНОГОКАНАЛЬНЫЙ МАГНИТОЭНЦЕФАЛОГРАФ



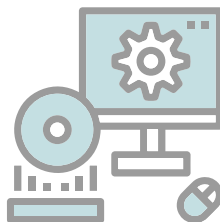
МУЛЬТИФОТОННЫЕ УСТАНОВКИ ДЛЯ IN VIVO ЛАЗЕРНОЙ МИКРОСКОПИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА



УВЕЛИЧЕНИЕ ОБЪЕМОВ
ФИНАНСИРОВАНИЯ НАУЧНЫХ
ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК



ПОДДЕРЖКА МОЛОДЫХ ВРАЧЕЙ И УЧЕНЫХ,
УВЕЛИЧЕНИЕ ИХ КОЛИЧЕСТВА
И ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ



ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРИБОРАМИ
И ОБОРУДОВАНИЕМ
НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

ПОДДЕРЖКА НАУКИ СЕГОДНЯ – СПАСЕННЫЕ ЖИЗНИ ЗАВТРА



«Мировая практика финансирования научных исследований такова, что наряду с государственной поддержкой неотъемлемой составляющей процесса является участие частных фондов.

Во-первых, это существенное снижение нагрузки на государственный бюджет в данной сфере.

Во-вторых, благотворительные и частные исследовательские организации имеют возможность более оперативно и гибко реагировать на запросы индустрии».

АЛЕКСЕЙ ДМИТРИЕВИЧ ГНЕДОВСКИЙ

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР
ИК «ВЕЛЕС КАПИТАЛ»,
СОУЧРЕДИТЕЛЬ ФОНДА



«Ни одно научное исследование не приносит быстрых результатов. От момента возникновения идеи до появления конкретного препарата могут пройти годы.

Но для того, чтобы новые методы лечения появлялись, нужна поддержка научных меценатов.

Миссия фонда – находить людей, которые готовы вкладывать ресурсы в будущее страны и здоровье нации, и вместе с ними поддерживать самые передовые научные разработки и изыскания».

ЕЛЕНА ГНЕДОВСКАЯ

ДИРЕКТОР ИНСТИТУТА МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ
И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ ФГБНУ НЦН,
ДОКТОР МЕДИЦИНСКИХ НАУК, СОУЧРЕДИТЕЛЬ ФОНДА

1. ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

ИССЛЕДОВАНИЯ, РАЗРАБОТКА И ВНЕДРЕНИЕ НОВЫХ МЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ, ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ МОЗГА. ИССЛЕДОВАНИЯ ПО РАСКРЫТИЮ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ЗДОРОВОГО МОЗГА. 11 НАПРАВЛЕНИЙ, 32 ПРОЕКТА.

2. ОБОРУДОВАНИЕ

ОБЕСПЕЧЕНИЕ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ И МЕДИЦИНСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ ОБОРУДОВАНИЕМ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ, ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ НЕВРОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ.

3. ОБРАЗОВАНИЕ

ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ УЧЕНЫХ И ВРАЧЕЙ, АДРЕСНАЯ ПОДДЕРЖКА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ, НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ В СФЕРЕ НЕЙРОНАУК. ШКОЛА МОЛОДЫХ НЕВРОЛОГОВ.

4. ПОПУЛЯРИЗАЦИЯ НАУКИ

ИНФОРМИРОВАНИЕ ОБЩЕСТВА О СПЕЦИФИКЕ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ОБ АКТУАЛЬНЫХ ДОСТИЖЕНИЯХ В ОБЛАСТИ НЕВРОЛОГИИ. ПОВЫШЕНИЕ ИНТЕРЕСА К НАУКЕ У МОЛОДЕЖИ, СТИМУЛИРОВАНИЕ ПРИТОКА МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ.

ПРОЕКТЫ ФОНДА

11 НАПРАВЛЕНИЙ

32 ПРОЕКТА

РАСШИРЕНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ МОЗГА

- 1 СОЗДАНИЕ ПОРТАТИВНОГО СТИМУЛЯТОРА МОЗГА
- 2 ФЕНОМЕН ГЕНИАЛЬНОСТИ – ИССЛЕДОВАНИЕ МОЗГА ВЫДАЮЩИХСЯ ЛЮДЕЙ
- 3 УВЕЛИЧЕНИЕ РАБОЧЕЙ ПАМЯТИ ПРИ ПОМОЩИ МАГНИТНОЙ СТИМУЛЯЦИИ

ДЕМЕНЦИЯ И БОЛЕЗНЬ АЛЬЦГЕЙМЕРА

- 4 ИЗУЧЕНИЕ МЕТАБОЛИКО-КОГНИТИВНОГО СИНДРОМА
- 5 ДИАГНОСТИКА БОЛЕЗНИ АЛЬЦГЕЙМЕРА
- 6 СОЗДАНИЕ МОДЕЛИ МОЗГА НА ЧИПЕ
- 7 РАСКРЫТИЕ МЕХАНИЗМОВ СТАРЕНИЯ МОЗГА

ИНСУЛЬТ И ДРУГИЕ ТЯЖЕЛЫЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ МОЗГА

- 8 ЛЕЧЕНИЕ НАРУШЕНИЯ ГЛОТАНИЯ
- 9 ОБНАРУЖЕНИЕ «СКРЫТОГО СОЗНАНИЯ» У ПАЦИЕНТОВ В КОМЕ
- 10 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МАГНИТНОЙ СТИМУЛЯЦИИ
- 11 ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТРЕНИРОВОК В ХОДЕ РЕАБИЛИТАЦИИ
- 12 ОЦЕНКА РИСКА И ПРОФИЛАКТИКА ПАДЕНИЙ
- 13 СОЗДАНИЕ НОВЫХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ИНСУЛЬТА И БОЛЕЗНИ ПАРКИНСОНА
- 14 СОЗДАНИЕ ЭКЗОСКЕЛЕТА ДЛЯ РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ
- 15 СОЗДАНИЕ СКРИНИНГ-ТЕСТА И ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ ОЦЕНКИ РИСКА ИНСУЛЬТА И ИНФАРКТА

КОГНИТИВНЫЕ НАРУШЕНИЯ

- 16 БОРЬБА С КОГНИТИВНЫМИ НАРУШЕНИЯМИ

АТЕРОСКЛЕРОЗ

- 17 НОВЫЕ МЕТОДЫ ДИАГНОСТИКИ АТЕРОСКЛЕРОЗА

БОЛЕЗНЬ ПАРКИНСОНА

- 18 ПОИСК ГЕНЕТИЧЕСКИХ МАРКЕРОВ И НОВЫХ ВИДОВ ДИАГНОСТИКИ
- 19 СОЗДАНИЕ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫХ МЕТОДОВ ДИАГНОСТИКИ
- 20 РАЗРАБОТКА НОВЫХ ПОДХОДОВ В ХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ
- 21 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ТИКОВ

РАССЕЯННЫЙ СКЛЕРОЗ

- 22 ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ТЯЖЕЛЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ
- 23 ПОИСК НОВЫХ МЕТОДОВ ДИАГНОСТИКИ
- 24 ДИАГНОСТИКА РЕДКИХ ФОРМ ДЕМИЕЛИНИЗИРУЮЩИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ
- 25 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИИ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ

БОКОВОЙ АМИОТРОФИЧЕСКИЙ СКЛЕРОЗ

- 26 РАННЯЯ ДИАГНОСТИКА И ПРОГНОЗ

БОЛИ В СПИНЕ И ГОЛОВНАЯ БОЛЬ

- 27 НОВЫЕ ПОДХОДЫ К ХИРУРГИИ ПОЗВОНОЧНИКА
- 28 НОВЫЕ МЕТОДИКИ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ МИГРЕНИ И ДРУГИХ ГОЛОВНЫХ БОЛЕЙ

ЭПИЛЕПСИЯ

- 29 ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ
- 30 СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОВ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ

COVID-19

- 31 БОРЬБА С ПОСЛЕДСТВИЯМИ COVID-19: АСТЕНИЯ И «ТУМАН В ГОЛОВЕ»
- 32 БОРЬБА С ПОСЛЕДСТВИЯМИ COVID-19: ТЯЖЕЛЫЕ ОСЛОЖНЕНИЯ СО СТОРОНЫ ЦНС

1

СОЗДАНИЕ ПОРТАТИВНОГО СТИМУЛЯТОРА МОЗГА

В ХОДЕ ПРОЕКТА БУДЕТ РАЗРАБОТАН И ИЗУЧЕН НОВЫЙ МЕТОД ВОЗДЕЙСТВИЯ НА АКТИВНОСТЬ ГОЛОВНОГО МОЗГА С ПОМОЩЬЮ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТОКА, ЭФФЕКТИВНОСТЬ КОТОРОГО ДОКАЗАНА ПРИ ЛЕЧЕНИИ РЯДА ЗАБОЛЕВАНИЙ. ДАННЫЙ МЕТОД ПОМОЖЕТ УЛУЧШИТЬ ТАКИЕ ФУНКЦИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА, КАК ПАМЯТЬ И ВНИМАНИЕ.

145 000 000 РУБ.**СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
2021–2025**

2

ФЕНОМЕН ГЕНИАЛЬНОСТИ – ИССЛЕДОВАНИЕ МОЗГА ВЫДАЮЩИХСЯ ЛЮДЕЙ

ТВОРЧЕСКИЕ И ТАЛАНТЛИВЫЕ ЛЮДИ ЯВЛЯЮТСЯ ДВИГАТЕЛЯМИ НАУКИ, КУЛЬТУРЫ И БИЗНЕСА, СПОСОБСТВУЮТ РАЗВИТИЮ КАК ОТДЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ТАК И СТРАНЫ В ЦЕЛОМ. ИЗУЧЕНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ СТРОЕНИЯ МОЗГА ОДАРЕННЫХ ЛЮДЕЙ ПРОШЛОГО (УЧЕНЫХ, ПИСАТЕЛЕЙ И ПОЭТОВ), ОБРАЗЦЫ КОТОРЫХ ХРАНЯТСЯ В МУЗЕЕ ЭВОЛЮЦИИ МОЗГА НЦН, ПОЗВОЛИТ ПРИБЛИЗИТЬСЯ К ПОНИМАНИЮ ТОГО, В ЧЕМ ЗАКЛЮЧАЕТСЯ ТАЙНА ОДАРЕННОСТИ И ГЕНИАЛЬНОСТИ.

2 700 000 РУБ.**СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
2022–2026**

3

УВЕЛИЧЕНИЕ РАБОЧЕЙ ПАМЯТИ ПРИ ПОМОЩИ МАГНИТНОЙ СТИМУЛЯЦИИ

ЦЕЛЬ ПРОЕКТА – ПОВЫШЕНИЕ ОБЪЕМА ПАМЯТИ ЧЕЛОВЕКА ДЛЯ ЛУЧШЕГО ЗАПОМИНАНИЯ НОВОЙ ИНФОРМАЦИИ. ЭТО ПОМОЖЕТ БОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНО ИЗУЧАТЬ ИНОСТРАННЫЕ ЯЗЫКИ, А ЕЩЕ СТАНЕТ ПРОФИЛАКТИКОЙ СНИЖЕНИЯ ПАМЯТИ, КОТОРОЕ РАЗВИВАЕТСЯ С ВОЗРАСТОМ. В ХОДЕ ПРОЕКТА БУДЕТ РАЗРАБОТАНА И АПРОБИРОВАНА МЕТОДИКА НЕИНВАЗИВНОГО, БЕЗОПАСНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ГОЛОВНОЙ МОЗГ СФОКУСИРОВАННЫМ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПОЛЕМ. ПРИ ЭТОМ МИШЕНИ И ПАРАМЕТРЫ СТИМУЛЯЦИИ БУДУТ ПОДБИРАТЬСЯ ИНДИВИДУАЛЬНО В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПРОФИЛЯ РАБОТЫ НЕЙРОСЕТЕЙ КОНКРЕТНОГО ЧЕЛОВЕКА (ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ВЫСОКОПОЛЬНОЙ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ).

ЖДЕТ ФИНАНСИРОВАНИЯ**428 000 000 РУБ.****СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
3 ГОДА**

ЖДЕТ ФИНАНСИРОВАНИЯ

4

ИЗУЧЕНИЕ МЕТАБОЛИКО-КОГНИТИВНОГО СИНДРОМА

СПЕЦИАЛИСТЫ НЦН И ДРУГИХ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ ЦЕНТРОВ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО ДОКАЗАЛИ, ЧТО БОЛЕЗНЬ АЛЬЦГЕЙМЕРА МОЖЕТ СОПРОВОЖДАТЬСЯ НАРУШЕНИЯМИ МЕТАБОЛИЗМА, В ЧАСТНОСТИ РЕЗИСТЕНТНОСТЬЮ К ИНСУЛИНУ. ПРОЕКТ ПРЕДПОЛАГАЕТ ИЗУЧЕНИЕ МОЛЕКУЛЯРНЫХ МЕХАНИЗМОВ, СВЯЗЫВАЮЩИХ ЭТИ ПРОЦЕССЫ. НА ОСНОВЕ ПОЛУЧЕННЫХ ДАННЫХ БУДЕТ РАЗРАБОТАН МЕТОД РЕГИСТРАЦИИ ОТЛОЖЕНИЙ АНОМАЛЬНЫХ БЕЛКОВ, ХАРАКТЕРНЫХ ДЛЯ БОЛЕЗНИ АЛЬЦГЕЙМЕРА, В КОЖЕ (АУТОФЛУОРЕСЦЕНЦИЯ) И ПЕРЕДНЕМ ОТДЕЛЕ ГЛАЗА (ОПТИЧЕСКАЯ БИОПСИЯ). ЭТО ПОМОЖЕТ ПРОВОДИТЬ РАННЮЮ ДИАГНОСТИКУ И ОТСЛЕЖИВАТЬ НАРУШЕНИЯ МЕТАБОЛИЗМА, СВЯЗАННЫЕ С БОЛЕЗНЬЮ АЛЬЦГЕЙМЕРА.

50 000 000 РУБ.

СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
3 ГОДА

5

ДИАГНОСТИКА БОЛЕЗНИ АЛЬЦГЕЙМЕРА

БОЛЕЗНЬ АЛЬЦГЕЙМЕРА – НАИБОЛЕЕ ЧАСТАЯ ПРИЧИНА ДЕМЕНЦИИ У ПОЖИЛЫХ ЛЮДЕЙ. К СОЖАЛЕНИЮ, ЭТА БОЛЕЗНЬ ПОСТЕПЕННО «МОЛОДЕЕТ». ЗАДАЧА ПРОЕКТА – РАЗРАБОТКА НОВЫХ ПОДХОДОВ К РАННЕЙ И БОЛЕЕ ТОЧНОЙ ДИАГНОСТИКЕ БОЛЕЗНИ НА ОСНОВЕ ПЕРЕДОВЫХ МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ.

28 800 000 РУБ.

СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
2022–2026

6

СОЗДАНИЕ МОДЕЛИ МОЗГА НА ЧИПЕ

РАЗРАБАТЫВАТЬ НОВЫЕ ПРЕПАРАТЫ И МЕТОДИКИ ЛЕЧЕНИЯ БОЛЕЗНЕЙ МОЗГА НЕВОЗМОЖНО БЕЗ СОЗДАНИЯ МОДЕЛЕЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ. ОДИН ИЗ НОВЕЙШИХ ПОДХОДОВ К ИЗУЧЕНИЮ ОСНОВ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ МОЗГА – СОЗДАНИЕ СИСТЕМ, КОТОРЫЕ ИМИТИРУЮТ РАБОТУ НЕЙРОНОВ И ДРУГИХ ЕГО СТРУКТУР. ПОДОБНЫЕ СИСТЕМЫ СОЗДАЮТСЯ ПРИ ПОМОЩИ СОВРЕМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ И МЕТОДИК ОБРАБОТКИ ДАННЫХ. УКАЗАННЫЕ МОДЕЛИ ПОЗВОЛЯЮТ ИССЛЕДОВАТЬ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ, ПРОИСХОДЯЩИЕ В НЕРВНОЙ ТКАНИ, КАК В НОРМЕ, ТАК И ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ, И ИЗУЧАТЬ ИХ ИЗМЕНЕНИЕ ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ РАЗЛИЧНЫХ ЛЕКАРСТВ.

11 160 000 РУБ.

СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
2022–2026

7

РАСКРЫТИЕ МЕХАНИЗМОВ СТАРЕНИЯ МОЗГА

НЕКОТОРЫЕ ЛЮДИ СОХРАНЯЮТ ВЫСОКИЙ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ И РАБОТОСПОСОБНОСТЬ ВПЛОТЬ ДО ПРЕКЛОННОГО ВОЗРАСТА. ЗА СЧЕТ ЧЕГО ПРОИСХОДИТ ПОДОБНОЕ? УЗНАТЬ ЭТО МОЖНО, ДЕТАЛЬНО ИЗУЧИВ СТРОЕНИЕ ИХ ГОЛОВНОГО МОЗГА. ПРОЕКТ ПОЗВОЛИТ ОТВЕТИТЬ НА ГЛАВНЫЙ ВОПРОС: ЗА СЧЕТ ЧЕГО РЕАЛИЗУЮТСЯ ВАРИАБЕЛЬНОСТЬ И НЕЙРОПЛАСТИЧНОСТЬ? ЭТО ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО МОЗГА, КОТОРЫЕ ПОЗВОЛЯЮТ НАМ ОБУЧАТЬСЯ И ОТВЕЧАТЬ НА ВЫЗОВЫ ОКРУЖАЮЩЕГО МИРА. РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ ПОМОГУТ ОПРЕДЕЛИТЬ ПРИЗНАКИ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ПРЕДРАСПОЛОЖЕННОСТИ К ТАКИМ СОЦИАЛЬНО ЗНАЧИМЫМ ЗАБОЛЕВАНИЯМ, КАК ДЕМЕНЦИЯ, А ТАКЖЕ НАЙТИ ПУТИ ЕЕ ЛЕЧЕНИЯ.

5 400 000 РУБ.

СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
2022–2026

8

ЛЕЧЕНИЕ НАРУШЕНИЯ ГЛОТАНИЯ

НАРУШЕНИЕ ГЛОТАНИЯ – ОДНО ИЗ САМЫХ ТЯЖЕЛЫХ ПОСЛЕДСТВИЙ ИНСУЛЬТА. ОНО НЕ ТОЛЬКО МЕШАЕТ ЧЕЛОВЕКУ РЕАБИЛИТИРОВАТЬСЯ И ЖИТЬ НОРМАЛЬНОЙ ЖИЗНЬЮ, НО И ОПАСНО ОСЛОЖНЕНИЯМИ. СПРАВИТЬСЯ С НИМ ПОМОЖЕТ СПЕЦИАЛЬНЫЙ ПРИБОР – УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СТИМУЛЯТОР МЫШЦ ГЛОТКИ, УПРАВЛЯТЬ КОТОРЫМ МОЖНО СО СМАРТФОНА.

54 000 000 РУБ.**СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
2022–2025**

9

ОБНАРУЖЕНИЕ «СКРЫТОГО СОЗНАНИЯ» У ПАЦИЕНТОВ В КОМЕ

У НЕКОТОРЫХ ПАЦИЕНТОВ, ПЕРЕЖИВШИХ КОМУ ПОСЛЕ ТЯЖЕЛОЙ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ ИЛИ ОСТАНОВКИ КРОВООБРАЩЕНИЯ, СОЗНАНИЕ НЕ ВОССТАНАВЛИВАЕТСЯ. В ПОДОБНОМ СОСТОЯНИИ ОНИ МОГУТ ПРЕБЫВАТЬ МНОГО ЛЕТ. ПРИ ЭТОМ МОЗГ ОТДЕЛЬНЫХ ПАЦИЕНТОВ СПОСОБЕН ДЕМОНСТРИРОВАТЬ ПРИЗНАКИ ОСОЗНАННОЙ РЕАКЦИИ НА ВНЕШНИЕ РАЗДРАЖИТЕЛИ. В ДАННОМ ПРОЕКТЕ РАЗРАБАТЫВАЮТСЯ ПРОТОКОЛЫ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ (ФМРТ) И ЭЛЕКТРОЭНЦЕФАЛОГРАФИИ (ЭЭГ), КОТОРЫЕ ПОЗВОЛЯЮТ ВЫЯВЛЯТЬ ОПИСАННОЕ «СКРЫТОЕ СОЗНАНИЕ».

7 650 000 РУБ.**СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
2022–2026**

10

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МАГНИТНОЙ СТИМУЛЯЦИИ

НАРУШЕНИЕ ДВИЖЕНИЙ РУКИ И НОГИ ЛЕВОЙ ИЛИ ПРАВОЙ СТОРОНЫ ТЕЛА – ОДНО ИЗ САМЫХ ЧАСТЫХ ПОСЛЕДСТВИЙ ИНСУЛЬТА. ОНО СИЛЬНО ОГРАНИЧИВАЕТ ДВИГАТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ, МЕШАЕТ ОБСЛУЖИВАТЬ СЕБЯ И ВЕСТИ НОРМАЛЬНЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ. В ХОДЕ ПРОЕКТА РАЗРАБАТЫВАЕТСЯ НОВЫЙ ПОДХОД К РЕАБИЛИТАЦИИ ПЕРЕЖИВШИХ ИНСУЛЬТ ПАЦИЕНТОВ – ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТОЧНО НАПРАВЛЕННОГО НА КОРУ ГОЛОВНОГО МОЗГА МАГНИТНОГО ПОЛЯ (НАВИГАЦИОННАЯ ТРАНСКРАНИАЛЬНАЯ МАГНИТНАЯ СТИМУЛЯЦИЯ, ТМС). РЕЗУЛЬТАТОМ СТАНЕТ СОЗДАНИЕ ПРОТОКОЛА, ПОЗВОЛЯЮЩЕГО ПОДБИРАТЬ ОПТИМАЛЬНЫЙ РЕЖИМ ТМС ДЛЯ КОНКРЕТНОГО ПАЦИЕНТА.

4 050 000 РУБ.**СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
2022–2026**

11

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТРЕНИРОВОК В ХОДЕ РЕАБИЛИТАЦИИ

РЕАБИЛИТАЦИЯ ПАЦИЕНТОВ, ПЕРЕНЕСШИХ ИНСУЛЬТ, ЧАСТО НЕ ДАЕТ ЖЕЛАЕМОГО ЭФФЕКТА. К КАЖДОМУ ТАКОМУ СЛУЧАЮ СЛЕДУЕТ ПОДХОДИТЬ ИНДИВИДУАЛЬНО. ЗАДАЧА ПРОЕКТА – ОЦЕНИТЬ ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ КОНКРЕТНОГО ПАЦИЕНТА И НА ЭТОЙ ОСНОВЕ ПОДОБРАТЬ ЕМУ СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ПРОГРАММЫ КОГНИТИВНО-МОТОРНЫХ ТРЕНИРОВОК. ДАННЫЕ ТРЕНИРОВКИ ПРЕДПОЛАГАЮТ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СРЕДСТВ ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ И РОБОТИЗИРОВАННОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ.

3 060 000 РУБ.**СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
2022–2026**

12

ОЦЕНКА РИСКА И ПРОФИЛАКТИКА ПАДЕНИЙ

ЧАСТЫЕ ПАДЕНИЯ – ПРОБЛЕМА, ВОЗНИКАЮЩАЯ ПО ПРИЧИНЕ МНОГИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ (ИНСУЛЬТ, БОЛЕЗНЬ ПАРКИНСОНА, НЕЙРОПАТИЯ, ДЕМЕНЦИЯ И ДР.). ПАДЕНИЯ УВЕЛИЧИВАЮТ РИСК ПОЛУЧЕНИЯ ТРАВМ, А ТАКЖЕ ЗАТРУДНЯЮТ ЛЕЧЕНИЕ ОСНОВНОГО ЗАБОЛЕВАНИЯ И ПРОЦЕСС РЕАБИЛИТАЦИИ. В ХОДЕ ПРОЕКТА БУДЕТ РАЗРАБОТАНА МОДЕЛЬ ОЦЕНКИ РИСКА ПАДЕНИЙ. СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТАБИЛОМЕТРИЧЕСКИЕ ПЛАТФОРМЫ ПОЗВОЛЯТ РЕГИСТРИРОВАТЬ ПАРАМЕТРЫ ПОЛОЖЕНИЯ ТЕЛА ПАЦИЕНТА И НА ОСНОВЕ ЭТИХ ДАННЫХ ДАВАТЬ ПРОГНОЗ, НАСКОЛЬКО КОНКРЕТНЫЙ ЧЕЛОВЕК ПОДВЕРЖЕН РИСКУ ПАДЕНИЯ.

8 154 000 РУБ.СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
2023–2025

14

СОЗДАНИЕ ЭКЗОСКЕЛЕТА КИСТИ ДЛЯ РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ

ПРОЕКТ СОДЕЙСТВУЕТ РЕАБИЛИТАЦИИ И ВОССТАНОВЛЕНИЮ МЕЛКОЙ МОТОРИКИ, ПОДВИЖНОСТИ КИСТИ И ПАЛЬЦЕВ У ПАЦИЕНТОВ С ЗАБОЛЕВАНИЯМИ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ (ПОСЛЕДСТВИЯ ИНСУЛЬТА, ТРАВМЫ ГОЛОВНОГО ИЛИ СПИННОГО МОЗГА, ПЕРИФЕРИЧЕСКИХ НЕРВОВ И ДР.). В РАМКАХ ПРОЕКТА БУДЕТ СОЗДАН ДОСТУПНЫЙ, ЭРГОНОМИЧНЫЙ, УДОБНЫЙ В УПРАВЛЕНИИ КЛИНИЧЕСКИЙ ПРИБОР – ТРЕНАЖЕР-ЭКЗОСКЕЛЕТ КИСТИ, КОТОРЫЙ СМОГУТ ПРИОБРЕСТИ И ИСПОЛЬЗОВАТЬ В ДОМАШНИХ УСЛОВИЯХ МНОЖЕСТВО ПАЦИЕНТОВ. ДАННЫЙ ПРОДУКТ БУДЕТ ГОТОВ К ПЕРЕХОДУ НА ЭТАП ПОЛУЧЕНИЯ РОССИЙСКОГО РЕГИСТРАЦИОННОГО УДОСТОВЕРЕНИЯ.

94 000 000 РУБ.СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
4 ГОДА

13

СОЗДАНИЕ НОВЫХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ИНСУЛЬТА И БОЛЕЗНИ ПАРКИНСОНА

О ПРИЧИНАХ И МЕХАНИЗМАХ РАЗВИТИЯ ИНСУЛЬТА И БОЛЕЗНИ ПАРКИНСОНА ИЗВЕСТНО ДОВОЛЬНО МНОГО. НО, К СОЖАЛЕНИЮ, ЕЩЕ НЕ СОЗДАНЫ ПРЕПАРАТЫ, НАСТОЛЬКО ЭФФЕКТИВНЫЕ, ЧТО МОГЛИ БЫ ОСТАНОВИТЬ КАСКАД СОБЫТИЙ, ВЕДУЩИХ К ПОРАЖЕНИЮ МОЗГА ПРИ ЭТИХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ. В РАМКАХ ПРОЕКТА НА МОДЕЛЯХ КЛЕТОК ЖИВОТНЫХ БУДУТ СОЗДАНЫ И ИЗУЧЕНЫ НОВЫЕ МОЛЕКУЛЫ-КАНДИДАТЫ, ОБЛАДАЮЩИЕ НЕЙРОПРОТЕКТОРНЫМ ЭФФЕКТОМ.

8 370 000 РУБ.СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
2022–2026

15

СОЗДАНИЕ СКРИНИНГ-ТЕСТА И ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ ОЦЕНКИ РИСКА ИНСУЛЬТА И ИНФАРКТА

РАЗРАБОТКА АЛГОРИТМА, ПОЗВОЛЯЮЩЕГО ОПРЕДЕЛИТЬ ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ РИСК ТАКИХ ОПАСНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ, КАК ИНСУЛЬТ И ИНФАРКТ. АЛГОРИТМ ОСНОВАН НА ДАННЫХ, СОБРАННЫХ У МИЛЛИОНОВ ПАЦИЕНТОВ И ЗДОРОВЫХ ЛЮДЕЙ ВО ВСЕМ МИРЕ, И БУДЕТ ПРЕДСТАВЛЕН В ВИДЕ ПРИЛОЖЕНИЯ.

34 000 000 РУБ.СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
2022–2025

16

БОРЬБА С КОГНИТИВНЫМИ НАРУШЕНИЯМИ

НАРУШЕНИЯ ПАМЯТИ И ВНИМАНИЯ ВСТРЕЧАЮТСЯ НЕ ТОЛЬКО У ПОЖИЛЫХ ЛЮДЕЙ. ВСЁ ЧАЩЕ ОНИ РАЗВИВАЮТСЯ И У ЛЮДЕЙ СРЕДНЕГО ВОЗРАСТА, ВЕДУЩИХ АКТИВНУЮ ЖИЗНЬ. В ПРОЕКТЕ НА ОСНОВЕ ДАННЫХ МРТ И СПЕЦИАЛЬНЫХ ЛАБОРАТОРНЫХ ТЕСТОВ ИЗУЧАЕТСЯ РИСК ПРОГРЕССИРОВАНИЯ КОГНИТИВНЫХ НАРУШЕНИЙ И ВЕДЕТСЯ ПОИСК ЭФФЕКТИВНЫХ МЕТОДОВ ИХ ЛЕЧЕНИЯ И ПРОФИЛАКТИКИ. В ХОДЕ ПРОЕКТА БУДЕТ СОЗДАН МЕТОД ДИАГНОСТИКИ ЭТИХ СОСТОЯНИЙ.

25 740 000 РУБ.**СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
2022–2026**

АТЕРОСКЛЕРОЗ

17

НОВЫЕ МЕТОДЫ ДИАГНОСТИКИ АТЕРОСКЛЕРОЗА

АТЕРОСКЛЕРОЗ АРТЕРИЙ, СНАБЖАЮЩИХ КРОВЬЮ ГОЛОВНОЙ МОЗГ, – ОСНОВНАЯ ПРИЧИНА ИНСУЛЬТА И ХРОНИЧЕСКОЙ ИШЕМИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА. ПРОЕКТ НАПРАВЛЕН НА ПОИСК НОВЫХ МЕТОДОВ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ АТЕРОСКЛЕРОЗА, ОСНОВАННЫХ НА ПЕРЕДОВОМ ПОДХОДЕ АНАЛИЗА микроРНК В КРОВИ.

10 080 000 РУБ.**СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
2022–2026**

18

ПОИСК ГЕНЕТИЧЕСКИХ МАРКЕРОВ И НОВЫХ ВИДОВ ДИАГНОСТИКИ

НЕВРОЛОГИЧЕСКИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ БОЛЕЗНЬ ПАРКИНСОНА, ВСЁ ЧАЩЕ СТАНОВЯТСЯ ПРИЧИНОЙ ИНВАЛИДНОСТИ У ПАЦИЕНТОВ ПОЖИЛОГО ВОЗРАСТА. ДЛЯ ТОГО ЧТОБЫ УЛУЧШИТЬ ДИАГНОСТИКУ И ПОДОБРАТЬ ОПТИМАЛЬНОЕ ЛЕЧЕНИЕ, РАЗРАБАТЫВАЕТСЯ НАБОР МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИХ ДИАГНОСТИЧЕСКИХ МЕТОДИК. ОНИ ПОЗВОЛЯТ БОЛЕЕ ТОЧНО ОПРЕДЕЛЯТЬ ВИД ЗАБОЛЕВАНИЯ И ПОДБИРАТЬ ПРЕПАРАТЫ ДЛЯ ЕГО КОРРЕКЦИИ.

7 200 000 РУБ.

СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
2022–2026

20

РАЗРАБОТКА НОВЫХ ПОДХОДОВ В ХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ХИРУРГИИ ПОД КОНТРОЛЕМ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ (МРТ) ОТКРЫЛО НОВЫЙ ГОРИЗОНТ В ЛЕЧЕНИИ БОЛЕЗНИ ПАРКИНСОНА. ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ДАННОГО МЕТОДА МИКРОСКОПИЧЕСКИЕ ЗОНЫ ГОЛОВНОГО МОЗГА, РАССТРОЙСТВО РАБОТЫ КОТОРЫХ ПРИВОДИТ К БОЛЕЗНИ ПАРКИНСОНА, РАЗРУШАЮТСЯ С ПОМОЩЬЮ НАПРАВЛЕННОГО УЛЬТРАЗВУКОВОГО ЛУЧА. В ХОДЕ ПРОЕКТА РАСШИРЯЮТСЯ ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ЭТОГО МЕТОДА, КОТОРЫЙ НА СЕГОДНЯШНИЙ ДЕНЬ ДОСТУПЕН В ЕДИНИЧНЫХ КЛИНИКАХ МИРА.

16 848 000 РУБ.

СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
2023–2025

19

СОЗДАНИЕ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫХ МЕТОДОВ ДИАГНОСТИКИ

ДИАГНОСТИКА БОЛЕЗНИ ПАРКИНСОНА И СХОДНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ – ОСНОВА ЭФФЕКТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ. СИМПТОМЫ МНОГИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ СХОЖИ, ПОЭТОМУ НЕОБХОДИМО РАЗРАБАТЫВАТЬ СПЕЦИАЛЬНЫЕ МЕТОДИКИ, КОТОРЫЕ СДЕЛАЮТ ДИАГНОСТИКУ БОЛЕЕ ТОЧНОЙ И ПОМОГУТ УСТАНОВИТЬ ДИАГНОЗ НА РАННЕМ ЭТАПЕ. ДАННЫЕ МЕТОДИКИ ОСНОВАНЫ НА ВИДЕОАНАЛИЗЕ ДВИЖЕНИЙ ГЛАЗ, ЦИФРОВОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПОХОДКИ И Т. П.

4 500 000 РУБ.

СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
2022–2026

21

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ТИКОВ

ТИКИ И ДРУГИЕ ВИДЫ ДИСТОНИЙ (НЕПРОИЗВОЛЬНЫХ ДВИЖЕНИЙ) – БОЛЬШАЯ ПРОБЛЕМА ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ. В ОСНОВНОМ ОНИ ВСТРЕЧАЮТСЯ У ДОВОЛЬНО МОЛОДЫХ ЛЮДЕЙ, НАРУШАЮТ ПОВСЕДНЕВНУЮ ЖИЗНЬ, МЕШАЮТ РАБОТЕ И ОБЩЕНИЮ. ОДНАКО ИХ ЛЕЧЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫМИ ПРЕПАРАТАМИ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ОСЛОЖНЕНИЯМ И ЧАСТО СО ВРЕМЕНЕМ СТАНОВИТСЯ НЕЭФФЕКТИВНЫМ. В ПРОЕКТЕ РАЗРАБАТЫВАЮТСЯ МЕТОДЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ДИСТОНИЙ – БЕЗОПАСНЫЕ, ЭФФЕКТИВНЫЕ И ДОСТУПНЫЕ.

16 900 000 РУБ.

СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
2023–2025

ЖДЕТ ФИНАНСИРОВАНИЯ

22

ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ТЯЖЕЛЫХ ОСЛОЖНЕНИЙ

РАЗВИТИЕ РАССЕЯННОГО СКЛЕРОЗА МОЖНО ЗАМЕДЛИТЬ С ПОМОЩЬЮ НЕКОТОРЫХ МЕТОДОВ ЛЕЧЕНИЯ. ОНИ ПОЗВОЛЯЮТ СНИЗИТЬ ЧИСЛО ОБОСТРЕНИЙ И ПОДДЕРЖИВАТЬ ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ЖИЗНИ. НО ПРИМЕНЕНИЕ ДАННЫХ МЕТОДОВ ПОРОЙ ВЕДЕТ К СЕРЬЕЗНОМУ ОСЛОЖНЕНИЮ – РАЗВИТИЮ ТЯЖЕЛОГО ПОРАЖЕНИЯ ГОЛОВНОГО МОЗГА (ПРОГРЕССИРУЮЩАЯ МУЛЬТИФОКАЛЬНАЯ ЛЕЙКОЭНЦЕФАЛОПАТИЯ). В ХОДЕ ПРОЕКТА РАЗРАБАТЫВАЮТСЯ ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ ПАНЕЛЬ, КЛИНИЧЕСКИЙ ПРИБОР И ПРОГРАММА, КОТОРЫЕ ПОЗВОЛЯТ КАК МОЖНО РАНЬШЕ ДИАГНОСТИРОВАТЬ ЭТО ОПАСНОЕ ОСЛОЖНЕНИЕ.

59 000 000 РУБ.

СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
3 ГОДА

23

ПОИСК НОВЫХ МЕТОДОВ ДИАГНОСТИКИ

РАССЕЯННЫЙ СКЛЕРОЗ – ЗАБОЛЕВАНИЕ, КОТОРОЕ ПОРАЖАЕТ В ОСНОВНОМ ЛЮДЕЙ МОЛОДОГО ВОЗРАСТА И СУЩЕСТВЕННО СНИЖАЕТ КАЧЕСТВО ИХ ЖИЗНИ. ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ТОЧНОСТИ ДИАГНОСТИКИ ЭТОГО ЗАБОЛЕВАНИЯ БУДУТ РАЗРАБОТАНЫ И АПРОБИРОВАНЫ НОВЫЕ ЛАБОРАТОРНЫЕ МЕТОДЫ, А ТАКЖЕ УСОВЕРШЕНСТВОВАНЫ АЛГОРИТМЫ АНАЛИЗА ДАННЫХ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ (МРТ).

9 000 000 РУБ.

СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
2022–2026

24

ДИАГНОСТИКА РЕДКИХ ФОРМ ДЕМИЕЛИНИЗИРУЮЩИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

ЗА ПОСЛЕДНЕЕ ВРЕМЯ БЫЛО ОТКРЫТО НЕСКОЛЬКО НОВЫХ ФОРМ ДЕМИЕЛИНИЗИРУЮЩИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЦЕНТРАЛЬНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ. ВСЕ ОНИ ПО СИМПТОМАМ ПОХОЖИ НА РАССЕЯННЫЙ СКЛЕРОЗ, НО ОТЛИЧАЮТСЯ ОТ НЕГО МЕТОДАМИ И ПОДХОДАМИ К ЛЕЧЕНИЮ. ДЛЯ ТОЧНОЙ ДИАГНОСТИКИ ДАННОЙ ГРУППЫ ЗАБОЛЕВАНИЙ РАЗРАБАТЫВАЕТСЯ ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ ПАНЕЛЬ, КОТОРАЯ СДЕЛАЕТ ИХ ВЫЯВЛЕНИЕ ДОСТУПНЫМ, А ЛЕЧЕНИЕ – БОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНЫМ.

10 800 000 РУБ.

СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
2022–2026

ЖДЕТ ФИНАНСИРОВАНИЯ

25

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИИ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ

РАЗРАБОТКА НЕЙРОСЕТИ И КЛИНИЧЕСКОГО ПРИБОРА, ПОЗВОЛЯЮЩЕГО НА ОСНОВЕ ДАННЫХ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ (МРТ) ВЫЯВЛЯТЬ ПРИЗНАКИ РАССЕЯННОГО СКЛЕРОЗА. ЭТО ПОВЫСИТ ТОЧНОСТЬ И СКОРОСТЬ ДИАГНОСТИКИ ЗАБОЛЕВАНИЯ.

41 000 000 РУБ.

СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
3 ГОДА

26

РАННЯЯ ДИАГНОСТИКА И ПРОГНОЗ

БОКОВОЙ АМИОТРОФИЧЕСКИЙ СКЛЕРОЗ (БАС) – ОДНО ИЗ САМЫХ ТЯЖЕЛЫХ НЕВРОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ КАК С КЛИНИЧЕСКОЙ, ТАК И С ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ ТОЧКИ ЗРЕНИЯ. ПАЦИЕНТЫ С БАС (КАК ПРАВИЛО, ЛЮДИ ТРУДОСПОСОБНОГО ВОЗРАСТА) В ТЕЧЕНИЕ НЕСКОЛЬКИХ ЛЕТ ПОСЛЕ ПОСТАНОВКИ ДИАГНОЗА ПОГИБАЮТ ОТ НАРУШЕНИЯ ДЫХАНИЯ, ОСТАВАЯСЬ ПРИ ЭТОМ В ЯСНОМ СОЗНАНИИ. В ХОДЕ ПРОЕКТА ИЗУЧАЮТСЯ МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ МАРКЕРЫ ЗАБОЛЕВАНИЯ, КОТОРЫЕ ПОЗВОЛЯТ БОЛЕЕ ТОЧНО И НА РАННИХ СРОКАХ ПОСТАВИТЬ ДИАГНОЗ И ОЦЕНИТЬ СКОРОСТЬ ПРОГРЕССИРОВАНИЯ БОЛЕЗНИ. УКАЗАННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ДАДУТ ВОЗМОЖНОСТЬ НАМЕТИТЬ ПОДХОДЫ К ПОИСКУ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ БАС.

5 706 000 РУБ.**СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
2023–2025**

БОЛИ В СПИНЕ И ГОЛОВНАЯ БОЛЬ

27

НОВЫЕ ПОДХОДЫ К ХИРУРГИИ ПОЗВОНОЧНИКА

ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПОЗВОНОЧНИКА (ГРЫЖИ МЕЖПОЗВОНКОВЫХ ДИСКОВ И СТЕНОЗ ПОЗВОНОЧНОГО КАНАЛА) ЧАСТО НАЗНАЧАЕТСЯ ПАЦИЕНТАМ ТРУДОСПОСОБНОГО ВОЗРАСТА. ТАКИМ ЛЮДЯМ ВАЖНО БЫСТРО ВОССТАНОВИТЬСЯ И ВЕРНУТЬСЯ К АКТИВНОЙ ЖИЗНИ. В ХОДЕ ПРОЕКТА БУДУТ РАЗРАБОТАНЫ НОВЫЕ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКИЕ МЕТОДИКИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПЕРЕДОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ. ОНИ СНИЗЯТ ТРАВМАТИЧНОСТЬ ОПЕРАЦИИ, ОБЕСПЕЧАТ ВЫСОКУЮ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЕЧЕНИЯ, А ТАКЖЕ СОКРАТЯТ ВРЕМЯ ПРЕБЫВАНИЯ ПАЦИЕНТА В БОЛЬНИЦЕ.

29 160 000 РУБ.**СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
2023–2025**

28

НОВЫЕ МЕТОДИКИ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ МИГРЕНИ И ДРУГИХ ГОЛОВНЫХ БОЛЕЙ

ГОЛОВНЫЕ БОЛИ, В ТОМ ЧИСЛЕ МИГРЕНЬ, – ВЕРОЯТНО, НАИБОЛЕЕ ЧАСТО ВСТРЕЧАЮЩЕЕСЯ НЕВРОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАБОЛЕВАНИЕ. С НИМ СТАЛКИВАЕТСЯ ПОЧТИ КАЖДЫЙ ЧЕЛОВЕК. НО ОСТАНОВИТЬ ПРИСТУПЫ МИГРЕНИ МОЖНО НЕ ТОЛЬКО ЛЕКАРСТВЕННЫМИ ПРЕПАРАТАМИ – РАЗРАБАТЫВАЮТСЯ И ДРУГИЕ ПОДХОДЫ К ЛЕЧЕНИЮ. В ХОДЕ ПРОЕКТА ИЗУЧАЕТСЯ МЕТОДИКА ПРИМЕНЕНИЯ ТРАНСКРАНИАЛЬНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СТИМУЛЯЦИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА, КОТОРАЯ ПОЗВОЛИТ СНИЗИТЬ ЧАСТОТУ ПРИСТУПОВ ГОЛОВНОЙ БОЛИ.

4 050 000 РУБ.**СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
2022–2026**

29

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ

ПРИ ПРАВИЛЬНО ПОДОБРАННОЙ ТЕРАПИИ КАЧЕСТВО ЖИЗНИ ПАЦИЕНТОВ С ЭПИЛЕПСИЕЙ МОЖЕТ БЫТЬ ДОВОЛЬНО ВЫСОКИМ. ДЛЯ ЭТОГО НЕОБХОДИМО ПРИМЕНЯТЬ ТОЧНЫЕ МЕТОДЫ ВЫЯВЛЕНИЯ ЗАБОЛЕВАНИЯ И КОНТРОЛЯ ПРИСТУПОВ. А ОЦЕНКА УРОВНЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ В КРОВИ ПОЗВОЛИТ ПОДДЕРЖИВАТЬ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ТЕРАПИИ И СВЕСТИ К МИНИМУМУ ПОБОЧНЫЕ ЭФФЕКТЫ. ПРОЕКТ ПОСВЯЩЕН СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ ДАННЫХ МЕТОДОВ И ПОВЫШЕНИЮ ИХ ДОСТУПНОСТИ.

19 440 000 РУБ.

СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
2023–2025

30

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОВ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ

НЕКОТОРЫМ ПАЦИЕНТАМ С ЭПИЛЕПСИЕЙ ПОМОГАЕТ ЛИШЬ НЕЙРОХИРУРГИЧЕСКАЯ ОПЕРАЦИЯ. ЗАДАЧА ПРОЕКТА – СДЕЛАТЬ ХИРУРГИЧЕСКОЕ ВМЕШАТЕЛЬСТВО МАКСИМАЛЬНО ТОЧНЫМ, ЭФФЕКТИВНЫМ И БЕЗОПАСНЫМ. ДЛЯ ЭТОГО НУЖНО СОЗДАТЬ СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРОТОКОЛЫ МРТ. ОНИ ДАДУТ ВРАЧАМ ИЗОБРАЖЕНИЕ ПРОВОДЯЩИХ ПУТЕЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА И ИХ ТРЕХМЕРНУЮ РЕКОНСТРУКЦИЮ, ЧТО ПОМОЖЕТ ЛУЧШЕ СПЛАНИРОВАТЬ ОПЕРАЦИЮ.

8 424 000 РУБ.

СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
2023–2025

COVID-19

31

БОРЬБА С ПОСЛЕДСТВИЯМИ COVID-19: АСТЕНИЯ И «ТУМАН В ГОЛОВЕ»

МЕХАНИЗМЫ РАЗВИТИЯ ЭТИХ СОСТОЯНИЙ ПОДРОБНО НЕ ИЗУЧЕНЫ. ДЛЯ ИХ ИЗУЧЕНИЯ БУДЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ВСЕСТОРОННЯЯ КЛИНИЧЕСКАЯ, ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ И ЛАБОРАТОРНАЯ ОЦЕНКА, А ТАКЖЕ ДАННЫЕ ПЕРЕДОВЫХ МЕТОДОВ НЕЙРОВИЗУАЛИЗАЦИИ (СПЕЦИАЛЬНЫЕ РЕЖИМЫ МРТ).

7 758 000 РУБ.

СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
2023–2025

32

БОРЬБА С ПОСЛЕДСТВИЯМИ COVID-19: ТЯЖЕЛЫЕ ОСЛОЖНЕНИЯ СО СТОРОНЫ ЦНС

СРЕДИ ТЯЖЕЛЫХ ПОСЛЕДСТВИЙ COVID-19 – МИЕЛИТЫ (ПОРАЖЕНИЯ СПИННОГО МОЗГА). ЗАДАЧА ПРОЕКТА – ПОНЯТЬ МОЛЕКУЛЯРНЫЕ МЕХАНИЗМЫ ПОРАЖЕНИЯ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ. ЭТО ПОЗВОЛИТ НАЙТИ ПОДХОД К ИХ ЛЕЧЕНИЮ И ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ. КРОМЕ ТОГО, ПОЛУЧЕННЫЕ ДАННЫЕ БУДУТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ В МЕЖДУНАРОДНОМ РЕГИСТРЕ НЕВРОЛОГИЧЕСКИХ ОСЛОЖНЕНИЙ ИНФЕКЦИИ ENERGY.

20 160 000 РУБ.

СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ:
2023–2025



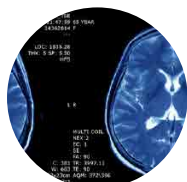
1 ЛЕЧЕНИЕ И РЕАБИЛИТАЦИЯ С ПОМОЩЬЮ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СТИМУЛЯЦИИ

РАЗРАБОТКА ДОМАШНЕГО ПРОГРАММНО-АППАРАТНОГО КОМПЛЕКСА ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ И РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ С УМЕРЕННЫМИ КОГНИТИВНЫМИ НАРУШЕНИЯМИ ПРИ ПОМОЩИ ТРАНСКРАНИАЛЬНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СТИМУЛЯЦИИ МОЗГА.



2 ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПОДХОД К ВОССТАНОВЛЕНИЮ ДВИЖЕНИЙ ПОСЛЕ ИНСУЛЬТА

РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ ВИДЕОАНАЛИЗА ДВИЖЕНИЙ У ПАЦИЕНТОВ С ДВИГАТЕЛЬНЫМИ НАРУШЕНИЯМИ (ПОСЛЕ ИНСУЛЬТА, ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ И ДРУГИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ) С ЦЕЛЬЮ ПОДБОРА ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ПРОГРАММ РЕАБИЛИТАЦИИ.



3 НОВЫЕ МЕТОДЫ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ

РАЗРАБОТКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО АНАЛИЗА ДАННЫХ МРТ С ЦЕЛЬЮ ПОВЫШЕНИЯ ТОЧНОСТИ ДИАГНОСТИКИ ЗАБОЛЕВАНИЙ МОЗГА, В ЧАСТНОСТИ РАССЕЯННОГО СКЛЕРОЗА И ДРУГИХ ДЕМИЕЛИНИЗИРУЮЩИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ.



4 РЕАБИЛИТАЦИЯ ПОСЛЕ КОМЫ

ХРОНИЧЕСКИЕ ПОСТКОМАТОЗНЫЕ СОСТОЯНИЯ: ВЫЯВЛЕНИЕ И АНАЛИЗ «УЗКИХ МЕСТ» В СИСТЕМЕ ЛЕЧЕНИЯ И РЕАБИЛИТАЦИИ ПАЦИЕНТОВ.



5 ПРОЕКТ «ОБОРУДОВАНИЕ»

КАФЕДРЕ НЕВРОЛОГИИ И МЕДИЦИНСКОЙ ГЕНЕТИКИ ГМУ ИМ. АКАДЕМИКА Е. А. ВАГНЕРА В ПЕРМИ ПРЕДОСТАВЛЕН НОВЫЙ ПРИБОР С ЦЕЛЬЮ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ДИАГНОСТИКИ ОСТРОГО ВЕСТИБУЛЯРНОГО СИНДРОМА.



1 ШКОЛА МОЛОДЫХ НЕВРОЛОГОВ

ВПЕРВЫЕ БЫЛА ОРГАНИЗОВАНА ФОНДОМ В ИЮЛЕ 2023 ГОДА. УЧАСТИЕ В НЕЙ ПРИНЯЛИ 22 ЧЕЛОВЕКА ИЗ 12 РЕГИОНОВ РОССИИ. ПРОГРАММУ СФОРМИРОВАЛИ ВРАЧИ, ИССЛЕДОВАТЕЛИ И ПРЕПОДАВАТЕЛИ НАУЧНОГО ЦЕНТРА НЕВРОЛОГИИ – СТРАТЕГИЧЕСКОГО ПАРТНЕРА ФОНДА.



2 ИЗДАНИЕ КНИГИ ПО РАССЕЙАННОМУ СКЛЕРОЗУ

АДАПТИРОВАННЫЙ ПЕРЕВОД НА РУССКИЙ ЯЗЫК OVERCOMING MULTIPLE SCLEROSIS HANDBOOK. ROADMAP TO GOOD HEALTH ВЫХОДИТ В СЕРИИ «КАК ЖИТЬ» ИЗДАТЕЛЬСТВА «ОЛИМП-БИЗНЕС». КНИГА ПОЯВИТСЯ В СВОБОДНОЙ ПРОДАЖЕ В ДЕКАБРЕ 2023 Г.



3 ДНИ ЗДОРОВЬЯ МОЗГА В РОССИИ

ФОНД ИНФОРМИРОВАЛ ОБЩЕСТВЕННОСТЬ О ДОСТИЖЕНИЯХ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ НЕВРОЛОГИИ, ОБРАТИЛ ВНИМАНИЕ НА ТО, КАК ЗДОРОВЬЕ МОЗГА ВЛИЯЕТ НА ЖИЗНЬ МИЛЛИОНОВ ЛЮДЕЙ, ЗДОРОВЬЕ НАЦИИ И ЭКОНОМИКУ СТРАНЫ. КАМПАНИЯ ПРОШЛА С 22 ПО 26 ИЮЛЯ 2023 Г.



4 ИЗДАНИЕ БРОШЮРЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ ПОСЛЕ ОПЕРАЦИИ НА ПОЗВОНОЧНИКЕ

ФОНД ИЗДАЛ БРОШЮРУ «ДО И ПОСЛЕ ОПЕРАЦИИ НА ПОЯСНИЧНОМ ОТДЕЛЕ ПОЗВОНОЧНИКА: РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ». БРОШЮРА ПОЯВИТСЯ В СВОБОДНОМ ДОСТУПЕ В ОКТЯБРЕ 2023 ГОДА, ТИРАЖ 2000 ЭКЗ.

1 ШКОЛА МОЛОДЫХ НЕВРОЛОГОВ-2024

НОВЫЙ ФОРМАТ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО КУРСА ПО НЕВРОЛОГИИ ДЛЯ МОЛОДЫХ ВРАЧЕЙ И ОРДИНАТОРОВ НА СТАРТЕ КАРЬЕРЫ.

УЧАСТНИКИ: 25 ЧЕЛОВЕК ИЗ РАЗНЫХ РЕГИОНОВ РОССИИ.

СРОК ПРОВЕДЕНИЯ: ИЮЛЬ 2024 ГОДА.

НЕОБХОДИМОЕ ФИНАНСИРОВАНИЕ: 2 000 000 РУБЛЕЙ.

2 ИЗДАНИЕ КНИГИ ПО РЕАБИЛИТАЦИИ ПОСЛЕ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ

ПЕРЕВОД И АДАПТАЦИЯ КНИГИ THE BRAIN INJURY REHABILITATION WORKBOOK В СЕРИИ «КАК ЖИТЬ» ИЗДАТЕЛЬСТВА «ОЛИМП-БИЗНЕС».

СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ: ДО ДЕКАБРЯ 2024 ГОДА.

НЕОБХОДИМОЕ ФИНАНСИРОВАНИЕ: 1 500 000 РУБЛЕЙ.

3 ДНИ ЗДОРОВЬЯ МОЗГА В РОССИИ

ЛЕКЦИИ, ПРЕЗЕНТАЦИИ И ПРОЧИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ: МАРТ – ИЮЛЬ 2024 ГОДА.

НЕОБХОДИМОЕ ФИНАНСИРОВАНИЕ: 5 000 000 РУБЛЕЙ.

4 СПЕЦИАЛЬНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

- ДЕНЬ НЕВРОЛОГА (1 ДЕКАБРЯ 2024 ГОДА).

- НЕЙРОФЕСТ ДЛЯ ГОРОЖАН В РАМКАХ НЕЙРОФОРУМА (ИЮНЬ 2024 ГОДА).

НЕОБХОДИМОЕ ФИНАНСИРОВАНИЕ: ОТ 1 500 000 РУБЛЕЙ

ПОЖЕРТВОВАНИЯ

ПРИГЛАШАЕМ ВАС
СТАТЬ МЕЦЕНАТОМ НАУКИ

1 ТИТУЛЬНОЕ ПАРТНЕРСТВО

- 100% СТОИМОСТИ ПРОЕКТА
- ДОГОВОР ЦЕЛЕВОГО ПОЖЕРТВОВАНИЯ
- СОВМЕСТНЫЙ С ФОНДОМ ПРОЕКТ ПРОДВИЖЕНИЯ И МАРКЕТИНГОВАЯ КАМПАНИЯ

2 НА УСТАВНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

- ПОЖЕРТВОВАНИЕ ЛЮБОГО РАЗМЕРА, КОТОРОЕ ФОНД НАПРАВЛЯЕТ НА ФИНАНСИРОВАНИЕ ПРОЕКТА ПО СВОЕМУ ВЫБОРУ.

- ИНТЕРВЬЮ В РАЗДЕЛЕ «ПРЯМАЯ РЕЧЬ» НА САЙТЕ ФОНДА
- ПУБЛИКАЦИЯ ИНФОРМАЦИИ О ПАРТНЕРЕ В СОЦСЕТЯХ И НА САЙТЕ ФОНДА
- РАЗМЕЩЕНИЕ ЛОГОТИПА НА САЙТЕ, ПРЕСС-ВОЛЛЕ И ДРУГИХ РЕКЛАМНЫХ НОСИТЕЛЯХ
- ПРИГЛАШЕНИЕ НА ЭКСКУРСИЮ И ВСТРЕЧУ С РУКОВОДСТВОМ НЦН
- ПРИГЛАШЕНИЕ К УЧАСТИЮ В ЕЖЕГОДНОМ СВЕТСКОМ МЕРОПРИЯТИИ ФОНДА
- ЛЕКЦИИ И ВЫСТУПЛЕНИЯ ЭКСПЕРТОВ ФОНДА И НЦН НА ТЕМУ ПРОФИЛАКТИКИ ЗДОРОВЬЯ МОЗГА ПЕРЕД СОТРУДНИКАМИ, ПАРТНЕРАМИ, КЛИЕНТАМИ И ПР.
- ПРОВЕДЕНИЕ «ДНЕЙ ЗДОРОВЬЯ МОЗГА» ДЛЯ СОТРУДНИКОВ КОМПАНИИ
- ИМЕННАЯ БЛАГОДАРНОСТЬ В ГОДОВОМ ОТЧЕТЕ ФОНДА
- НЕВРОЛОГИЧЕСКИЙ ЧЕК-АП ДЛЯ ЧЛЕНОВ СЕМЬИ МЕЦЕНАТА НА БАЗЕ НЦН
- СКИДКИ НА ПРОФОСМОТРЫ, ПРОГРАММЫ НЦН С АКЦЕНТОМ НА ЗДОРОВЬЕ МОЗГА
- VIP-СОПРОВОЖДЕНИЕ В НЦН ПО НЕВРОЛОГИЧЕСКИМ ЗАБОЛЕВАНИЯМ – ДИАГНОСТИКА, КОНСУЛЬТАЦИИ И ПР.

АКТУАЛЬНОСТЬ: ВЫСОКИЕ НАГРУЗКИ ПРОВОЦИРУЮТ ВЫГОРАНИЕ У СОТРУДНИКОВ, СНИЖЕНИЕ КОНЦЕНТРАЦИИ, СПОСОБНОСТИ АНАЛИЗИРОВАТЬ БОЛЬШОЙ ОБЪЕМ ИНФОРМАЦИИ.

ЦЕЛЬ: СФОРМИРОВАТЬ НАВЫКИ ПРОФИЛАКТИКИ НЕВРОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ, ИНФОРМИРОВАТЬ О ДОСТИЖЕНИЯХ НЕВРОЛОГИИ И МЕТОДАХ ПОМОЩИ СЕБЕ И БЛИЗКИМ.

ПАРТНЕР ПРОЕКТА: НАУЧНЫЙ ЦЕНТР НЕВРОЛОГИИ

ПРОГРАММА

- ИНФОРМАЦИОННАЯ КАМПАНИЯ (РАССЫЛКИ, РЕГИСТРАЦИЯ НА МЕРОПРИЯТИЯ)
- 2-3 ЛЕКЦИИ ЭКСПЕРТОВ
- ОНЛАЙН ТЕСТИРОВАНИЕ С ПОМОЩЬЮ ПРИЛОЖЕНИЙ ("РИСКОМЕТРОВ" ДЛЯ ОЦЕНКИ РИСКА ИНСУЛЬТА, КОГНИТИВНЫХ НАРУШЕНИЙ И ПР. ЗАБОЛЕВАНИЙ)
- КОГНИТИВНАЯ ПЕРЕЗАГРУЗКА НА АППАРАТАХ БОС*
- АНКЕТИРОВАНИЕ ДО И ПОСЛЕ
- РАСПРОСТРАНЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ «БИБЛИОТЕКИ ФОНДА» (КНИГИ И БРОШЮРЫ ДЛЯ ПАЦИЕНТОВ И РОДСТВЕННИКОВ)

НЕОБХОДИМОЕ ФИНАНСИРОВАНИЕ – ОТ 1 000 000 РУБЛЕЙ

ПРИМ. *БИОЛОГИЧЕСКАЯ ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ (БОС) –МЕТОД, ОСНОВАННЫЙ НА РАЗВИТИИ НАВЫКОВ САМОКОНТРОЛЯ И САМОРЕГУЛЯЦИИ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ ОБЩЕГО СОСТОЯНИЯ. АППАРАТЫ БОС ПОЗВОЛЯЮТ СИНХРОНИЗИРОВАТЬ РАЗЛИЧНЫЕ ОБЛАСТИ ГОЛОВНОГО МОЗГА, ДАЮТ КРАТКОСРОЧНОЕ УЛУЧШЕНИЕ КОГНИТИВНЫХ ФУНКЦИЙ (ПАМЯТЬ, КОНЦЕНТРАЦИЯ И ПР.)

КОНТАКТЫ:

ИЯ КУЗЬМЕНКО

ДИРЕКТОР ПО РАЗВИТИЮ ФОНДА

ТЕЛЕФОН: +7 (495) 009-88-84
+7 (916) 605-49-69

IKUZMENKO@FRONTMED.RU

FRONTMED.RU



ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ НА КАНАЛЫ
ЗДОРОВЬЕ МОЗГА. ФРОНТМЕД.



ФРОНТМЕД

СПАСАЕМ ЖИЗНИ,
СОХРАНЯЕМ ЗДОРОВЬЕ МОЗГА



ПРИГЛАШАЕМ ВАС
ПОДДЕРЖАТЬ ПРОЕКТЫ ФОНДА