

УТВЕРЖДЕНО
Комитетом Управления
Фонда развития отечественной науки, техники и медицины (ФРОНТМЕД)
Протокол от «30» января 2024 1/2024-КУ

**ПОЛОЖЕНИЕ ПО ПРОГРАММЕ
«ОБОРУДОВАНИЕ»
(обеспечение научных, образовательных и медицинских учреждений
оборудованием для диагностики и лечения неврологических заболеваний и
проведения исследований)**

Программа «Передовые технологии» разработана в соответствии с требованиями и положениями Гражданского кодекса Российской Федерации, Федерального закона «О некоммерческих организациях» и Уставом Фонда развития отечественной науки, техники и медицины (ФРОНТМЕД).

Цель программы: улучшение качества оказания медицинских услуг пациентам неврологического профиля путем содействия в обеспечении научных, образовательных и медицинских учреждений оборудованием для диагностики и лечения неврологических заболеваний, а также проведения исследований.

Задачи программы:

- Содействие укреплению материально-технической базы медицинских, научных и образовательных учреждений, работающих с пациентами неврологического профиля;
- Содействие улучшению обеспеченности необходимым оборудованием и приборами медицинских, научных и образовательных учреждений, работающих с пациентами неврологического профиля.

Приоритетные направления программы и критерии для выбора организации для закупки оборудования:

Фонд подключается к развитию инфраструктуры профильных (неврологических) отделений медицинских и образовательных учреждений в тех случаях, когда:

- ВУЗЫ с профильными кафедрами, медицинские и исследовательские учреждения обладают необходимым научным и клиническим потенциалом;
- имеется возможность оказывать более качественную медицинскую помощь и сделать процесс лечения для пациентов более эффективным;



ФРОНТМЕД

ФОНД РАЗВИТИЯ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ НАУКИ,
ТЕХНИКИ И МЕДИЦИНЫ

Краснопресненская наб., д.12, пом. 1/18, Москва, 123610,
Тел.: +7 (495) 009-88-84, E-mail: frontmed@frontmed.ru,
www.frontmed.ru

- в медицинской, научной или образовательной организации есть достаточное количество специалистов и пространства для того, чтобы оказывать помощь большему количеству пациентов, но не хватает нужного оборудования;
- необходим срочный ремонт оборудования, без которого невозможно проводить дальнейшее лечение (или реабилитацию) пациентов;
- необходимо осуществить закупку оборудования или расходных материалов, которые не могут быть оплачены за счет бюджетных средств, но неотложно требуется оборудование или расходные материалы для лечения пациентов с неврологическими заболеваниями.

Мероприятия, реализуемые в рамках программы:

- Оказание содействия в приобретении оборудования, приборов, расходных материалов для учреждений, работающих с пациентами неврологического профиля, с целью улучшения качества диагностики и лечения пациентов;
- Финансовая и организационная поддержка работы неврологической службы в медицинских, научных, образовательных организациях в части приобретения оборудования и приборов, необходимых для лечения, но по тем или иным причинам недоступных в рамках ОМС;
- Оказание содействия в приобретении необходимого оборудования и расходных материалов для неврологических отделений в медицинских, научных, образовательных организациях, проводящих НИР в рамках программы фонда «Разработка и внедрение новых медицинских технологий для диагностики и лечения заболеваний мозга».

Целевые группы:

- Пациенты неврологического профиля;
- Высший и средний медицинский персонал;
- Представители научного среды;
- Организаторы здравоохранения и чиновники профильных департаментов министерства здравоохранения.

Ожидаемый результат:

Улучшение качества оказания медицинских услуг пациентам неврологического профиля путем содействия в обеспечении научных, образовательных и медицинских учреждений оборудованием для диагностики и лечения неврологических заболеваний.

Сроки реализации программы: программа реализуется с 01 января 2023 года и является бессрочной.

Финансовое обеспечение программы:

Смета предполагаемых поступлений и планируемых расходов программы утверждается ежегодно решением Комитета управления Фонда в течение срока реализации программы Фонда.

Смета расходов утверждается ежегодно на календарный год. Сведения о поступлениях на цели, связанные с реализацией программы, отражаются в финансовом плане Фонда на соответствующий год, и в годовом отчете Фонда. В случае, если иное не установлено договором Фонда с жертвователем, денежные средства, полученные Фондом на цели, связанные с реализацией программы, используются Фондом в течение срока, необходимого для проведения/реализации мероприятий (проектов, акций и т.д.) программы.

По окончании каждого финансового года Фонд готовит отчет об исполнении сметы программы и предоставляет его на рассмотрение Комитета управления Фонда, который вправе также принять решение о необходимости промежуточного ежеквартального рассмотрения вопроса об исполнении сметы.

В случае если фактические расходы Фонда превысят сумму запланированных в смете программы расходов, Комитет управления Фонда вправе принять решение об изменении (корректировке) утвержденной сметы программы.

Организационная структура программы:

Комитет управления Фонда;

Исполнительный директор Фонда.

В рамках настоящей программы **Комитет управления Фонда:**

- принимает решения о внесении изменений и дополнений в настоящую программу;
- принимает решения о досрочном прекращении программы Фонда;
- утверждает смету программы и изменения к ней;
- принимает решения об утверждении отчетов о реализации программы Фонда, в том числе отчетов об исполнении сметы;
- осуществляет иные полномочия, предусмотренные Уставом Фонда.

В рамках настоящей программы **Исполнительный директор Фонда** осуществляет следующие полномочия:

- Управление программой Фонда, представление Комитету управления Фонда отчетов о реализации программы Фонда (в том числе отчетов об исполнении сметы программы);
- вынесение на рассмотрение Комитета управления Фонда вопросов о предоставлении финансовой и иной помощи, принятие решений о проведении кампаний по сбору пожертвований в целях осуществления мероприятий программы;
- надзор за целевым использованием средств;
- общий надзор за соответствием реализации программы настоящему Положению;
- надзор за соблюдением законодательства Российской Федерации в процессе реализации программы Фонда, а также иные полномочия, направленные на реализацию программы.

Территория реализации программы:

Программа реализуется на всей территории Российской Федерации.

Порядок изменения условий программы:

Изменения и дополнения в настоящее Положение утверждаются Комитетом управления Фонда. В случае необходимости внести изменения в Положение о Программе, Фонд вносит такие изменения и публикует новую редакцию Положения о Программе на сайте.

Приложения 1 – предоставление оборудования кафедре неврологии и медицинской генетики Пермского ГМУ им. акад. Е. А. Вагнера (г. Пермь), стр. 4-5

Приложение 1

Проект – реализация оборудования, купленного для кафедры неврологии и медицинской генетики Пермского ГМУ им. акад. Е. А. Вагнера

Проект, на который необходимо оборудование – исследование «Совершенствование дифференциальной диагностики острого вестибулярного синдрома в условиях экстренной медицинской помощи» – проведение исследования для пациентов с острыми нарушениями мозгового кровообращения, поступившими в (РСЦ) Пермской ГKB №4.

Приобретенное оборудование: прибор «Видеофрензель» V 1.905 (отечественный производитель Tchernov Engineering, 2021) – 2 шт. Стоимость: 250 000 рублей каждый.

Вестибулярные нарушения, проявляющиеся, как правило, остро развившимся головокружением, – одно из наиболее частых состояний, которые становятся причиной обращения за экстренной помощью к неврологу. Сложность таких пациентов состоит в том, что причиной очень похожих вестибулярных симптомов могут быть как не угрожающие жизни состояния, так и тяжелые нарушения мозгового кровообращения, в частности инсульт. Поскольку от причины заболевания кардинально зависит выбор тактики лечения, в таких случаях как никогда важна быстрая и точная диагностика. Однако, в связи с особенностями локализации очага, возможности компьютерной томографии при этих состояниях могут быть ограничены. Для повышения точности клинической диагностики российскими производителями разработан прибор «Видеофрензель», представляющий собой маску с инфракрасными камерами, которые позволяют детально рассмотреть и зарегистрировать движения глаз пациента при выполнении специальных тестов. В ходе предложенной научной работы «Видеофрензель» будет использоваться при клиническом обследовании пациентов с острым головокружением по алгоритму HINTS+ в неврологических отделениях территориально отдаленных стационаров с передачей данных посредством телемедицины с целью экспертной оценки глазодвигательных нарушений. Предполагается, что данный подход позволит увеличить точность дифференциальной диагностики центрального и периферического головокружения в рутинной работе первичных сосудистых отделений.

В 2022 году Фонд приобрел и передал кафедре неврологии и медицинской генетики Пермского ГМУ им. академика Е. А. Вагнера 2 прибора «Видеофрензель» для проведения исследования и диагностики пациентов. С помощью прибора «Видеофрензель» можно оперативно поставить диагноз в территориально отдаленных клиниках.

В 2023 году были обследованы 138 пациентов с острым головокружением, поступившие в экстренном порядке. Прибор использовался дежурным неврологом непосредственно в день обращения.

Результат:

Прибор «Видеофрензель» существенно повысил точность дифференциальной диагностики. Так, пациентам, которым при помощи прибора устанавливался диагноз «вестибулярный неврит», не проводили ненужный в их случае внутривенный тромболизис или агрессивную терапию, что позитивно сказалось на сроках восстановления и снизило стоимость лечения.

Напротив, пациенты с подтвержденным вертебробазилярным инсультом получали максимально развернутое обследование и лечение, что позволило улучшить результат и снизить риск рецидива.

Сроки реализации исследования с использованием прибора: 2022 – 2025 гг.

Бюджет: 2 прибора «Видеофрензель» V 1.905 (отечественный производитель Tchernov Engineering, 2021). Общая стоимость - 500 000 рублей.

Исполнительный директор



Вершинин В.В.