**Гуманитарный проект**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование проекта** | «Новая степень свободы для пациентов с двигательными нарушениями» |
| **Срок реализации проекта** | 2 года |
| **Организация-заявитель, предлагающая проект** | Государственное учреждение здравоохранения «Витебский областной клинический центр медицинской реабилитации для инвалидов и ветеранов боевых действий на территории других государств» |
| **Цели и задачи, планируемые к выполнению в рамках реализации проекта** | Цели проекта:  Внедрение роботизированного устройства аппаратно-программного комплекса экзоскелет в практику восстановительного лечения пациентов с выраженными нарушениями нижних конечностей, наступивших в результате травм и заболеваний опорно-двигательного аппарата и нервной системы, в целях их скорейшей реабилитации.  Задачи:  - реализация современных технологий медицинской реабилитации у пациентов после инсульта, с повреждениями спинного мозга, рассеянным склерозом и другими неврологическими заболеваниями;  - повышение качества жизни и снижение риска выхода на инвалидность больных с заболеваниями центральной нервной системы;  - внедрение эффективной роботизированной терапии в программу медицинской реабилитации;  - возможность индивидуального подхода к каждому пациенту |
| **Целевая группа** | Проект рассчитан на пациентов с последствиями инсульта, со спинномозговой травмой, рассеянным склерозом, последствиями черепно-мозговых травм, тяжелых ранений нижних конечностей, после эндопротезирования крупных суставов, проходящих реабилитацию в Государственном учреждении здравоохранения «Витебский областной I клинический центр медицинской реабилитации для инвалидов и ветеранов боевых действий на территории других государств» |
| **Краткое описание мероприятий в рамках проекта** | Государственное учреждение здравоохранения «Витебский областной клинический центр медицинской реабилитации для инвалидов и ветеранов боевых действий на территории других государств» осуществляет свою деятельность с 1994 года.  Целями деятельности Центра являются:  - проведение медицинской реабилитации в стационарных условиях гражданам Республики Беларусь - ветеранам боевых действий на территории других государств и членам их семей, членам семей погибших (умерших) при исполнении воинских (служебных) обязанностей участников боевых действий на территории других государств;  - проведение медицинской реабилитации и оказание квалифицированной специализированной плановой медицинской помощи в стационарных и амбулаторных условиях гражданам Республики Беларусь, иностранным гражданам, лицам без гражданства;  - амбулаторная медицинская реабилитация в амбулаторных условиях в центре традиционной китайской медицины.  Центр сегодня - это уникальное учреждение на 160 коек, которое оснащено современным медицинским и реабилитационным оборудованием. Высокий уровень подготовки специалистов позволяет использовать инновационные реабилитационные технологии и методы лечения. Центр единственное в республике медицинское учреждение, специализирующееся на проведении восстановительного лечения воинам-интернационалистов.  За время существования учреждения лечение в нем получили свыше 70 000 воинов-интернационалистов со всех регионов Республики Беларусь. Оказывается помощь и иностранным гражданам - с 2000 года пролечено более 2 000 человек (в основном - граждане Российской Федерации).  В 2022 году на круглосуточных койках пролечено 3178 пациентов, в том числе 2367 человек из числа участников боевых действий на территории других государств и членов их семей. Из общего количества пациентов 382 были направленны в учреждение на реабилитацию после инсульта, 304 пациентам была проведена реабилитация в связи с заболеваниями опорнодвигательной системы, 1548 - в связи с болезнями позвоночника. 409 пациентов - являлись инвалидами и имели выраженные ограничения жизнедеятельности главным образом в форме нарушения двигательных функций.  Совершенствование оказания медицинской помощи, проводимое Центром на постоянной основе, требует сегодня внедрения новых технологий, одной из которых является экзоскелет - устройство предназначенное для восполнения утраченных функций, способное улучшить качество жизни человека.  Экзоскелет способствует вовлечению пациентов в процесс реабилитации, мотивируя их совершенствовать свои возможности, благодаря совмещению физической активности пациента и помощи роботизированного устройства, для обеспечения полноценной тренировки свободной ходьбы в физиологическом ритме.  Использование экзоскелета позволит пациентам обрести возможность не только самостоятельно садиться и вставать, ходить, подниматься и спускаться по лестницам, но и проводить значимую профилактику вторичных осложнений гиподинамии (инсульт, инфаркт, заболевания бронхолегочной системы, нарушения функций ЖКТ, неврозы и депрессии, снижение иммунитета и частые инфекционные заболевания).  Примерное количество пациентов, которые могут быть в течение года в учреждении охвачены лечением с применением данного оборудования: 250-300 человек. |
| **Общий объем финансирования** | 72000 (в долларах США по курсу Национального Банка Республики Беларусь), из которых:  Средства донора – 67000;  Софинансирование (собственные средства) – 5000 |
| **Место реализации проекта** | 210033, г.Витебск, пр-т Фрунзе, д.104 |
| **Контактное лицо** | Мужиченко Владислав Анатольевич, главный врач, тел. 8 (0212) 36 42 33, +375 29 716 39 11, электронная почта priemnaya@vokcmri.by |