Гуманитарный проект

Учреждение здравоохранения «Борисовская центральная районная больница»



|  |  |
| --- | --- |
| 1. Наименование проекта:  «Повышение качества оказания реабилитационной помощи взрослому населению с заболеваниями опорно-двигательной системы в учреждении здравоохранения «Борисовская центральная районная больница». | |
| 2. Срок реализации проекта - 2024-2025 гг. | |
| 3. Организация-заявитель, предлагающая проект – учреждение здравоохранения «Борисовская центральная районная больница». | |
| 4. Цели проекта:  - реализация современных технологий медицинской реабилитации у пациентов с заболеваниями опорно-двигательной системы;  - повышение качества жизни пациентов с заболеваниями опорно-двигательной системы;  - снижение риска выхода на инвалидность пациентов с заболеваниями опорно-двигательной системы. | |
| 5. Задачи, планируемые к выполнению в рамках реализации проекта:  - организация реабилитационной помощи на современном высокотехнологичном уровне;  - внедрение в программу медицинской реабилитации пациентов метода, лечебный эффект которого основан на глубоком проникновении в организм акустических волн;  - обеспечение высокого качества и точности воздействия волн на пораженный участок путем индивидуального подбора силы и частоты вибрационных импульсов. | |
| 6. Целевая группа:  - проект рассчитан на пациентов с заболеваниями, травмами опорно-двигательного аппарата, находящихся на реабилитации в учреждении здравоохранения «Борисовская центральная районная больница». | |
| 7. Краткое описание мероприятий в рамках проекта:  - ударно-волновая терапия (УВТ) – медицинская процедура, позволяющая улучшить регенерацию и кровообращение в различных тканевых структурах. Кроме того, метод оказывает выраженный обезболивающий и противовоспалительный эффект;  - действие прибора ударно-волновой терапии обусловлено образованием коротких, четко направленных вибрационных импульсов, изменяющих структурный состав поврежденных клеток. Создаваемые звуковые волны проходят сквозь мягкие ткани вглубь организма, останавливаясь только в области плотных анатомических структур;  - усилившееся кровообращение почти сразу выводит разрушенные частицы воспаленных клеток и способствует скорейшему их рассасыванию микрофагами. Целые, здоровые ткани на пульсацию ударной волны не реагируют, так как эластичная структура неповрежденных клеток свободно пропускает импульс.  Благодаря подобным физическим свойствам акустические колебания приводят к «массажу» перечисленных структур и развитию следующего биологического действия:  - увеличивается кровоток и отток лимфатической жидкости;  - снижается отечность мягких тканей;  - развивается противовоспалительный эффект;  - за счет снижения тонуса гладкой мускулатуры и скелетных мышц снижается выраженность болевого синдрома;  - улучшается регенерация тканей;  - снижается чувствительность нервных образований и рецепторов.  Преимущества УВТ:  - ускорение восстановления поврежденных тканей;  - избавление от спазмов и расслабления мышц;  - повышение уровня подвижности суставного аппарата.  Показания к применению УВТ:  - боли в шее, спине, обусловленные заболеваниями и травмами позвоночника, включая грыжи и протрузии межпозвонковых дисков;  - плечелопаточный периартрит;  - боли в кистях рук;  - онемение в руках и ногах;  - пяточная шпора;  - локтевые эпикондилиты («локоть теннисиста» и «локоть гольфиста»);  - артрозы тазобедренных, коленных и голеностопных суставов с болевым синдромом;  - мышечные боли;  - ограничение подвижности в суставах (контрактуры), вызванные травмой или другим заболеванием;  - боли по ходу сухожилий;  - боли, связанные с повышенным тонусом мышц;  - последствия спортивных травм и многие другие проблемы опорно-двигательного аппарата;  - реабилитация после заболеваний опорно-двигательного аппарата.  Уникальные особенности аппарата УВТ:  - улучшается кровоснабжение и лимфоотток в тканях, что нормализует окислительно-восстановительные реакции, способствует выведению продуктов воспаления, уменьшению отечности;  - активизируются процессы регенерации, стимулируется рост новых капилляров (за счет синтеза в тканях сосудистого эндотелиального фактора роста), а также местных процессов клеточного иммунитета;  - обезболивающий эффект УВТ возникает с первой процедуры и длится от нескольких часов до суток, а после нескольких сеансов часто болевой синдром полностью исчезает;  - улучшение структуры и эластичности связок, мышц и других тканей, размягчение рубцов и воспалительных инфильтратов, снятие спастичности мышц;  - увеличение объема движений в суставах;  - устранение триггерных точек;  - уменьшение кальциевых отложений. | |
| 8. Общий объем финансирования (в долларах США по курсу Национального Банка Республики Беларусь) – 20500. | |
| Источник финансирования | Объем финансирования  (в долларах США по курсу Национального Банка Республики Беларусь) |
| Средства донора | 17500 |
| Софинансирование (собственные средства) | 3000 |
| 9. Место реализации проекта (область/район, город):  222120, г. Борисов, ул. 1812 года, 9. | |
| 10. Контактные лица:  Городецкая Ольга Викторовна, заместитель главного врача,  тел. 8 (0177) 73 30 21, электронная почта [cvkk@borisov-crb.by](mailto:cvkk@borisov-crb.by) | |