|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дорожная карта по внедрению интегрированной модели оказания медицинской помощи при остром инфаркте миокарда  в Республике Казахстан на 2016 – 2020 годы** | | | | | | | |
| **№ п/п** | **Этап** | **Задача** | **Наименование мероприятия** | **Форма завершения** | **Ответственные за исполнение** | **Сроки исполнения** | **сумма финансирования, млн тенге** |
|
|
| 1 | Аналитический | Анализ и создание базы нормативов наилучшей международной практики для оказания медицинской помощи больным острым инфарктом миокарда, включая все этапы оказания медицинской помощи | Анализ наилучшего международного опыта по видам медицинских услуг в разрезе уровней медицинских организаций для оказания помощи больным с острым инфарктом миокарда | Аналитическая справка | ННМЦ  НИИКиВБ  РЦРЗ | 1 квартал 2016г. |  |
| 2 | Анализ наилучшего международного опыта по построению сети организаций здравоохранения по оказанию медицинской помощи больным с острым инфарктом миокарда (вне зависимости от формы собственности) | Аналитическая справка | ННМЦ  НИИКиВБ  РЦРЗ | 1 квартал 2016г. |  |
| 3 | Анализ наилучшего международного опыта по специалистам (включая иные профили) и их квалификации и навыкам в разрезе уровней медицинских организаций для оказания помощи больным с острым инфарктом миокарда | Аналитическая справка | ННМЦ  НИИКиВБ  РЦРЗ | 1 квартал 2016г. |  |
| 4 | Анализ наилучшего международного опыта по стандартам оснащения медицинских организаций для оказания медицинских услуг в разрезе уровней медицинских организаций для оказания помощи больным с острым инфарктом миокарда | Аналитическая справка | ННМЦ  НИИКиВБ  РЦРЗ | 1 квартал 2016г. |  |
| 5 | Анализ международных стандартов (процессов, алгоритмов, клинических руководств, протоколов) для оказания медицинской помощи больным с острым инфарктом миокарда | Аналитическая справка | ННМЦ  НИИКиВБ  РЦРЗ | 1 квартал 2016г. |  |
| 6 | Анализ действующей нормативно - правовой базы Республики Казахстан | Анализ стандартов по оснащению организаций здравоохранения для оказания медицинской помощи больным с острым инфарктом миокарда | Аналитическая справка | РЦРЗ  УЗО  ННМЦ  НИИКиВБ | 1 квартал 2016г. |  |
| 7 | Анализ стандартов по образованию медицинских работников, оказывающих медицинскую помощь больным с острым инфарктом миокарда | Аналитическая справка | МЗСР  КАЗМУНО  ННМЦ  НИИКиВБ | 1 квартал 2016г. |  |
| 8 | Анализ стандартов по кадровому обеспечению организаций здравоохранения для оказания медицинской помощи больным с острым инфарктом миокарда | Аналитическая справка | МЗСР  РЦРЗ ННМЦ  НИИКиВБ | 1 квартал 2016г. |  |
| 9 | Анализ приказов, регулируемых управление потоками пациентов (перечень ГОБМП, правила распределения ГОБМП, правила возмещения ГОБМП, правила выбора поставщика ГОБМП, нормативы сети, стандарты служб, перечень лекарственных средств, правила по учетно - отчетным процессам, правила аккредитации, правила аудита, стандарты, клинические руководства, клинические протоколы) | Аналитическая справка | МЗСР  РЦРЗ  УЗО  ННМЦ  НИИКиВБ | 1 квартал 2016г. |  |
| 10 | Анализ потребности в медицинских услугах (спроса населения) в разрезе территориальных административных единиц областей РК и городов Астана, Алматы | Анализ заболеваемости и смертности от ИБС, острого инфаркта миокарда (анализ догоспитальной и госпитальной летальности, умерших в течение первого часа, первых суток, первого месяца, % вскрытия до госпитальный, госпитальный, в т.ч. в первые сутки, в течении 1 месяца) | Аналитическая справка | ННМЦ  НИИКиВБ  УЗО  РЦЭЗ | 1 квартал 2016г. |  |
| 11 | Анализ первичного выхода на инвалидность от инфарктов миокарда | Аналитическая справка | ННМЦ  НИИКиВБ  УЗО  РЦЭЗ | 1 квартал 2016г. |  |
| 12 | Анализ потребления амбулаторной помощи | Аналитическая справка | УЗО  РЦЭЗ ННМЦ  НИИКиВБ | 1 квартал 2016г. |  |
| 13 | Анализ потребления скорой медицинской помощи | Аналитическая справка | УЗО  РЦЭЗ ННМЦ  НИИКиВБ | 1 квартал 2016г. |  |
| 14 | Анализ потребности в реабилитационной помощи | Аналитическая справка | УЗО  РЦЭЗ ННМЦ  НИИКиВБ | 1 квартал 2016г. |  |
| 15 | Анализ потребления стационарной помощи | Аналитическая справка | УЗО  РЦЭЗ ННМЦ  НИИКиВБ | 1 квартал 2016г. |  |
| 16 | Сверка диспансерных групп с данными смертности по причинам и реестрами выписанных пациентов | Аналитическая справка | РЦЭЗ  УЗО | 1 квартал 2016г. |  |
| 17 | Сравнение статистических показателей по БСК и острому инфаркту миокарда с международными показателями | Аналитическая справка | ННМЦ  НИИКиВБ | 1 квартал 2016г. |  |
| 18 | Выявления основных проблемных зон по потере статистических данныхпо БСК и острому инфаркту миокарда | Аналитическая справка | МЗСР  РЦЭЗ  УЗО | 1 квартал 2016г. |  |
| 19 | Анализ доступности населения к медицинским услугам по уровням оказания медицинской помощи | Анализ логистики на этапах оказания медицинской помощи (возможно с привлечением ГЧП) | Аналитическая справка | УЗО | 1 квартал 2016г. |  |
| 20 | Анализ оснащенности автотранспортом | Аналитическая справка | УЗО | 1 квартал 2016г. |  |
| 21 | Анализ возможности транспортировки пациентов с острым инфарктом миокарда | Аналитическая справка | УЗО | 1 квартал 2016г. |  |
| 22 | Анализ наличия телеметрической ЭКГ в 12 отведениях по телефону и интернету | Аналитическая справка | УЗО | 1 квартал 2016г. |  |
| 23 | Анализ наличия и эффективность диспетчерской связи, обеспеченности навигаторами и связью (телесвязь, телефония, интернет и пр) | Аналитическая справка | УЗО | 1 квартал 2016г. |  |
| 24 | Анализ ресурсной обеспеченности медицинских организаций по уровням оказания медицинской помощи (все формы собственности) | Анализ сети медицинских организаций, оказывающих помощь больным с острым инфарктом миокарда | Аналитическая справка | УЗО  РЦРЗ  РЦЭЗ  ННМЦ  НИИКиВБ  МЗСР | 1-2  квартал 2016г. |  |
| 25 | Анализ оснащенности медицинских организаций, оказывающих помощь больным с острым инфарктом миокарда, по уровням | Аналитическая справка | УЗО  РЦРЗ  РЦЭЗ  ННМЦ  НИИКиВБ  МЗСР | 1-2  квартал 2016г. |  |
| 26 | Анализ кадрового обеспечения | Аналитическая справка | УЗО  РЦРЗ  РЦЭЗ  ННМЦ  НИИКиВБ  МЗСР | 1-2  квартал 2016г. |  |
| 27 | Анализ обеспеченности IT ресурсами | Аналитическая справка | РЦЭЗ  УЗО | 1-2  квартал 2016г. |  |
| 28 | Сверка полученных данных со стандартами и ТЭПами | Аналитическая справка | РЗРЗ  РЦЭЗ | 1-2  квартал 2016г. |  |
| 29 | Разработка основных документов для начала реализации программы | Перечень услуг в разрезе медицинских организаций | Перечень | ННМЦ  НИИКиВБ  УЗО  РЦРЗ | 1  квартал 2016г. |  |
| 30 | Перечень процессов взаимодействия медицинских организаций | Перечень | ННМЦ  НИИКиВБ  УЗО  РЦРЗ | 1  квартал 2016г. |  |
| 31 | Перечень клинических протоколов | Перечень | ННМЦ  НИИКиВБ  РЦРЗ | 1квартал 2016г. |  |
| 32 | Разработка клинических протоколов | Клинические протокола | ННМЦ  НИИКиВБ | 1квартал 2016г. |  |
| 33 | Алгоритмы реализации клинических протоколов | Алгоритмы | ННМЦ  НИИКиВБ  РЦРЗ | 1квартал 2016г. |  |
| 34 | Алгоритмы процессов. | Алгоритмы | НИИКиВБ  ННМЦ  РЦРЗ | 1квартал 2016г. |  |
| 35 | Маршруты движения пациентов | Маршруты | ННМЦ  НИИКиВБ  УЗО  РЦРЗ | 1  квартал 2016г. |  |
| 36 | Алгоритмы взаимодействий | Алгоритмы | ННМЦ  НИИКиВБ  РЦРЗ | 1  квартал 2016г. |  |
| 37 | Проведение валидации алгоритмов и моделирование ситуаций | Аналитическая справка | ННМЦ  НИИКиВБ  РЦРЗ | 1-2  квартал 2016г. |  |
| 38 | Производственный (разработка программ) | Разработка основных документов для начала реализации программы | Программа внедрения и обучения специалистов на всех этапах, процессах и уровнях | Программа | МЗСР  КАЗМУНО  ННМЦ  НИИКиВБ  РЦРЗ | 2  квартал 2016г. |  |
| 39 | Программа аудита и мониторинга исполнения алгоритмов (с чек листами, должностными инструкциями и конечными индикаторами) | Проект приказа | МЗСР  РЗРЗ  ННМЦ  НИИКиВБ | 2  квартал 2016г. |  |
| 40 | Программа совершенствования учета и отчётности | Программа | МЗСР  РЦЭЗ | 1-2 квартал 2016г. |  |
| 41 | План по расширению реабилитационной помощи через механизмы ГЧП | План | ННМЦ  НИИКиВБ  УЗО  РЦРЗ | 2 квартал 2016 г. |  |
| 42 | План сети медицинских организаций, оказывающих помощь больным с инфарктом миокарда | План | ННМЦ  НИИКиВБ  УЗО  РЦРЗ | 2 квартал 2016 г. |  |
| 43 | План дооснащения медицинских организаций, оказывающих помощь больным с инфарктом миокарда | План | УЗО  ННМЦ  НИИКиВБ  РЦРЗ | 2  квартал 2016г. |  |
| 44 | План кадрового обеспечения медицинских организаций | План | РЦРЗ  УЗО  ННМЦ  НИИКиВБ | 2 квартал 2016г. |  |
| 45 | План по доработке НПБ с проектами изменений нормативно правовых документов | План | РЦРЗ  ННМЦ  НИИКиВБ | 2 квартал 2016г. |  |
| 46 | Моделирование сети и плана взаимодействия медицинских организаций для региона (с возможностью использования ресурсов ближайших территориальных регионов) | План | РЦРЗ  ННМЦ  НИИКиВБ  УЗО | 2 квартал 2016г. |  |
| 47 | Картографирование процессов взаимодействия по уровням | План | РЦРЗ  ННМЦ  НИИКиВБ  УЗО | 2 квартал 2016г. |  |
| 48 | Определение соответствия уровня медицинских организаций вне зависимости от формы собственности |  | РЦРЗ  ННМЦ  НИИКиВБ  УЗО | 2 квартал 2016г. |  |
| 49 | План по перераспределению ресурсов внутри региона | План | УЗО  РЦРЗ  ННМЦ  НИИКиВБ | 2 квартал 2016г. |  |
| 50 | Определение суммы необходимого финансирования |  | УЗО | 2 квартал 2016г. |  |
| 51 | Определение тренеров для работы в регионе |  | МЗСР  ННМЦ  НИИКиВБ  КАЗМУНО  ВУЗы | 2 квартал 2016г. |  |
| 52 | Разработка региональных планов (Мастер-планы) | Мастер-планы | МЗСР  ННМЦ  НИИКиВБ  КАЗМУНО  ВУЗы  УЗО | 2 квартал 2016г. |  |
| 53 | Этап внедрения | На уровне уполномоченного органа | Создание Координационного совета | Координационный совет | МЗСР | 4 квартал 2016 года |  |
| 54 | Совершенствование нормативно - правовой базы | НПА | МЗСР  РЦРЗ | 2 квартал 2016г. |  |
| 55 | Совершенствование базы стандартов, протоколов, утверждение новых разработанных протоколов, алгоритмов и стандартов | НПА | МЗСР  РЦРЗ  ННМЦ  НИИКиВБ | 2вартал 2016г. |  |
| 56 | Совершенствование учетно- отчетной системы |  | РЦЭЗ | 2 квартал 2016г. |  |
| 57 | Ревизия, завершение и внедрение Регистра острого коронарного синдрома | Приказ МЗСР | РЦЭЗ | 2 квартал 2016г. |  |
| 58 | Внедрение программы в регионах | Обучение специалистов (медицинских и немедицинских работников, указанных как действующие лица в процессе) |  | МЗСР  ННМЦ  НИИКиВБ  КАЗМУНО  ВУЗы  УЗО | 2-3 квартал 2016г. |  |
| 59 | Обучение координаторов |  | МЗСР  ННМЦ  НИИКиВБ  КАЗМУНО  ВУЗы | 2-3 квартал 2016г. |  |
| 60 | Обучение аудиторов |  | МЗСР  ННМЦ  НИИКиВБ  РЦРЗ | 2-3 квартал 2016г. |  |
| 61 | Перераспределение ресурсов |  | УЗО  РЦРЗ | 2-3 квартал 2016г. |  |
| 62 | При необходимости дофинансирования - решение вопроса на уровне уполномоченного органа |  | МЗСР  РЦРЗ  УЗО | 2-3 квартал 2016г. |  |
| 63 | Сопровождение внедряемых процессов |  | МЗСР  ННМЦ  НИИКиВБ  РЦРЗ | 2-4 квартал 2016г. |  |
| 64 | Контроль и мониторинг этапа внедрения программы, анализ ошибок |  | МЗСР  ННМЦ  НИИКиВБ  РЦРЗ | 2-4 квартал 2016г. |  |