

**Об утверждении правил оказания медицинской помощи посредством передвижных медицинских комплексов и медицинских поездов**

Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 8 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-241/2020. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 10 декабря 2020 года № 21745.

      В соответствии с подпунктом 81) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" ПРИКАЗЫВАЮ:

      1. Утвердить правила оказания медицинской помощи посредством передвижных медицинских комплексов и медицинских поездов согласно приложению к настоящему приказу.

      2. Департаменту организации медицинской помощи Министерства здравоохранения Республики Казахстан в установленном законодательством Республики Казахстан порядке обеспечить:

      1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

      2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства здравоохранения Республики Казахстан;

      3) в течение десяти рабочих дней после государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан представление в Юридический департамент Министерства здравоохранения Республики Казахстан сведений об исполнении мероприятий, предусмотренных подпунктами 1) и 2) настоящего пункта.

      3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра здравоохранения Республики Казахстан.

      4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней со дня официального опубликования.

|  |  |
| --- | --- |
|
*Министр здравоохранения**Республики Казахстан*
 |
*А. Цой*
 |

|  |  |
| --- | --- |
|   | Утверждены приказомМинистра здравоохраненияРеспублики Казахстанот 8 декабря 2020 года№ ҚР ДСМ-241/2020 |

 **Правила оказания медицинской помощи посредством передвижных медицинских комплексов и медицинских поездов**

 **Глава 1. Общие положения**

      1. Настоящие правила оказания медицинской помощи посредством передвижных медицинских комплексов и медицинских поездов (далее – Правила) разработаны в соответствии с подпунктом 81) статьи 7 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения" (далее – Кодекс) для обеспечения доступности первичной медико – санитарной и специализированной медицинской помощи на уровне сельского здравоохранения.

      2. Термины и определения, используемые в настоящих Правилах:

      1) профильный специалист – медицинский работник с высшим медицинским образованием, имеющий сертификат в области здравоохранения;

      2) диагностика – комплекс медицинских услуг, направленных на установление факта наличия или отсутствия заболевания;

      3) динамическое наблюдение – систематическое наблюдение за состоянием здоровья пациента, а также оказание необходимой медицинской помощи по результатам данного наблюдения;

      4) плановая медицинская помощь – медицинская помощь, оказываемая при заболеваниях и состояниях, не сопровождающихся угрозой жизни пациента, отсрочка оказания которой на определенное время не повлечет за собой ухудшение состояния пациента, а также при проведении профилактических мероприятий;

      5) передвижные медицинские комплексы (далее – ПМК) – мобильные клиники (кабинеты), на базе автомобильного транспорта, оснащенные необходимым медицинским оборудованием, которые используются для обеспечения доступности и расширения перечня оказываемых медицинских услуг населению сельской местности и отдаленных населенных пунктов либо в интересах обороны и национальной безопасности;

      6) неотложная медицинская помощь – медицинская помощь, оказываемая при внезапных острых заболеваниях и состояниях, обострении хронических заболеваний, не представляющих явную угрозу жизни пациента;

      7) индекс Кетле – показатель оценки гармоничности физического развития организма, соотношение массы тела к росту;

      8) специализированная медицинская помощь – медицинская помощь, оказываемая профильными специалистами при заболеваниях, требующих специальных методов диагностики, лечения, медицинской реабилитации, в том числе с использованием средств дистанционных медицинских услуг;

      9) медицинские поезда (далее – МП) – мобильные клиники на железнодорожном транспорте, оснащенные необходимым медицинским оборудованием, используемые для обеспечения доступности и расширения перечня оказываемых медицинских услуг населению, проживающему возле железнодорожных станций (путей) и на близ расположенных к ним территориях;

      10) первичная медико-санитарная помощь (далее – ПМСП) – место первого доступа к медицинской помощи, ориентированной на нужды населения, включающей профилактику, диагностику, лечение заболеваний и состояний, оказываемых на уровне человека, семьи и общества;

      11) медицинская информационная система (далее – МИС) — информационная система, обеспечивающая ведение процессов субъектов здравоохранения в электронном формате;

      12) скрининговые исследования – комплекс медицинского обследования населения, не имеющего клинических симптомов и жалоб, с целью выявления и предупреждения развития различных заболеваний на ранней стадии, а также факторов риска их возникновения;

      13) классификация BI-RADS – анализ и протоколирования результатов лучевых исследований молочной железы – стандартизация описаний маммографических исследований;

      14) координирующий центр – структура формируемая на базе медицинской организации и определяемая местными органами государственного управления здравоохранением для координации деятельности ПМК и (или) МП на региональном уровне (обеспечение деятельности, укомплектование специалистами, медицинскими изделиями и лекарственными средствами) (далее - Координирующий центр);

      15) кабинет фильтр (зона регистрации) – место регистрации и для первичного осмотра пациента;

      16) информированное согласие – процедура письменного добровольного подтверждения лицом своего согласия на получение медицинской помощи и (или) участие в конкретном исследовании после получения информации обо всех значимых для принятия им решения аспектах медицинской помощи и (или) исследования. Информированное письменное согласие оформляется по форме, утвержденной уполномоченным органом в области здравоохранения;

      17) экстренная медицинская помощь – медицинская помощь, оказываемая при внезапных острых заболеваниях и состояниях, обострении хронических заболеваний, требующих безотлагательного медицинского вмешательства для предотвращения существенного вреда здоровью и (или) устранения угрозы жизни.

 **Глава 2. Порядок оказания медицинской помощи посредством передвижных медицинских комплексов и медицинских поездов**

      3. Показанием для оказания медицинской помощи посредством передвижных медицинских комплексов и (или) медицинских поездов (далее–ПМК и (или) МП) является необходимость оказания услуг по укреплению здоровья, профилактики, лечения и реабилитации для сельского населения на всех уровнях сельского здравоохранения вне медицинской организации.

      4. Медицинская помощь ПМК и (или) МП оказывается:

      1) в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи;

      2) в системе обязательного социального медицинского страхования.

      5. Медицинская помощь посредством ПМК и (или) МП предоставляется без направления специалиста ПМСП, после получения письменного добровольного согласия пациента либо его законного представителя на проведение инвазивных вмешательств в соответствии с пунктом 3 статьи 134 Кодекса.

      6. Перечень медицинских услуг, оказываемых ПМК и (или) МП, включает в себя:

      1) консультативный прием профильными специалистами, в том числе больных с хроническими заболеваниями по перечню заболеваний, подлежащих динамическому наблюдению в организациях первичной медико-санитарной помощи, согласно пункту 2 статьи 88 Кодекса;

      2) проведение скрининговых исследований и оздоровление целевой группы населения специалистами ПМК и (или) МП, с последующей передачей выявленных случаев с заболеваниями на дальнейшее динамические наблюдение на уровне ПМСП в соответствии с пунктом 2 статьи 87 Кодекса.

      7. Для оказания медицинской помощи посредством ПМК и (или) МП медицинский работник, привлеченный из организации ПМСП населенного пункта в зоне обслуживания ПМК и (или) МП:

      1) формирует списки лиц из прикрепленного населения, подлежащих скрининговым исследованиям;

      2) уведомляет лиц целевой группы из числа прикрепленного населения о необходимости прохождения скрининговых исследований с указанием объема;

      3) определяет время и график осмотра лиц, подлежащих скрининговым исследованиям, в том числе профильными специалистами в соответствии с графиком работы ПМК и (или) МП в данном населенном пункте;

      4) до приезда ПМК и (или) МП, проводит первый этап скрининга на раннее выявление болезней (системы кровообращения, глаукома, рака шейки матки, молочной железы, колоректального рака и вирусных гепатитов В и С) с занесением данных в МИС по форме;

      5) регистрирует лиц, приглашенных и прошедших скрининговые исследования, и получивших консультативно-диагностические услуги в ПМК и (или) МП;

      6) оказывает помощь специалистам ПМК и (или) МП в проведении диагностических и лабораторных исследований;

      7) направляет лиц целевой группы с наличием факторов риска заболеваний по результатам проведенных скрининга в школы здоровья по профилям;

      8) совместно со специалистами по формированию здорового образа жизни участвует в обучении лиц с факторами риска заболеваний и больных методам профилактики, формирования здорового образа жизни;

      9) вносит данные пациентов, сведения оказанных медицинских услугах в МИС в соответствии с утвержденными формами учетной и отчетной документации в области здравоохранения.

      8. Профильный специалист после оказания специализированной медицинской помощи в условиях ПМК и (или) МП выдает пациенту предварительное медицинское заключение, где указывает предварительный диагноз, результаты проведенного обследования и лечения, а также причину направления.

      9. В случае отсутствия необходимых инструментальных и лабораторных медицинских изделий в условиях ПМК и (или) МП, пациенту, нуждающемуся в специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи выдается направление в организацию здравоохранения по профилю заболевания для дальнейшего дообследования и коррекции лечения.

      10. В фильтр кабинете (зона регистрации) проводится:

      1) регистрация пациентов с заполнением паспортных данных (фамилия, имя, отчество, при наличии индивидуальный идентификационный номер, дата и год рождения и антропометрические данные);

      2) физикальное обследование пациентов: определяется общее состояние, измерение температуры тела, артериального давления (далее – АД), частоты сердечного сокращения (пульс), частоты дыхания и определяет сатурацию;

      3) антропометрические измерения (вес, рост, объем талии), вычисление по индексу Кетле;

      4) опрос по анкете;

      5) двукратное измерение АД с интервалом в 1-2 минуты в положении сидя. Перед измерением АД обследуемое лицо сидит 3-5 минут.

      11. В кабинете общего приема терапевтом и (или) врачом общей практики:

      1) проводится осмотр пациента, сбор жалоб, анамнез жизни и заболевания, объективный осмотр, устанавливает предварительный диагноз;

      2) выявляются факторы риска болезней системы кровообращения, заболеваний органов дыхания, пищеварения эндокринной системы, крови и кроветворных органов, а также других органов и систем;

      3) проводится назначение и корректировка лечения;

      4) проводятся профилактиктические мероприятия, направленные на пропаганду формирования здорового образа жизни;

      5) оказывается квалифицированная медицинская помощь лицам, находящимся на динамическом наблюдении с хроническими неинфекционными заболеваниями в соответствии с нормативными правовыми актами, регламентирующими проведение динамического наблюдения лиц с хроническими неинфекционными заболеваниями с использованием лабораторно-диагностических ресурсов ПМК и (или) МП;

      6) осуществляется выписка рецепта на получение бесплатных и льготных лекарственных средств на амбулаторном уровне;

      7) вводятся данные пациентов, получивших медицинскую помощь в МИС в соответствии утвержденными формами учетной и отчетной документации;

      8) обеспечивается взаимосвязь с телемедицинским центром районного, областного уровней для проведения консультации профильного специалиста и интерпретации результата диагностического исследования;

      9) организуется медицинская сортировка при чрезвычайных ситуациях.

      12. В кабинете функциональной диагностики проводится:

      1) ультразвуковое исследование сердца, органов брюшной полости, малого таза, щитовидной железы;

      2) электрокардиографическое исследование сердца с расшифровкой;

      3) эхоэнцефалографическое исследование головного мозга с расшифровкой;

      4) введение данных пациентов, получивших медицинское исследование в МИС в соответствии с утвержденными формами учетной и отчетной документации.

      13. В кабинете акушер-гинеколога врачом акушер-гинекологом:

      1) проводится первичное обследование целевой группы женщин с гинекологическим осмотром и забором материала для цитологического исследования мазка из шейки матки с окраской по Папаниколау (Рар-тест);

      2) проводится по показаниям кольпоскопию;

      3) проводится осмотр молочных желез на выявление опухолевой патологии;

      4) проводится чтение маммограммы и интерпретацию по классификации BI-RADS;

      5) выявляет заболевания репродуктивной системы у женщин;

      6) оказывается, в случае необходимости, экстренная акушерско- гинекологическая помощь;

      7) проводится формирование здорового образа жизни по вопросам репродуктивного здоровья;

      8) осуществляется обследование лиц диспансерной группы с осложнениями беременности, родов и послеродового периода;

      9) в случае необходимости, назначает или корректирует лечение, направляет на дообследование и определение тактики лечения в прикрепленную поликлинику, в том числе с использованием возможностей телемедицины;

      10) предоставляется информация руководителю Координирующего центра об имеющихся или возникающих проблемах, связанных с выполнением скрининга;

      11) принимает непосредственное участие в определении тактики ведения выявленных больных с патологией репродуктивной системы.

      14. В кабинете профильных специалистов врачом хирургом, оториноларингологом, офтальмологом:

      1) проводятся скрининг на раннее выявление опухолей визуальной локализации (рак предстательной железы, рак прямой кишки);

      2) проводятся ранняя диагностика и профилактику заболеваний глаз, органов слуха и верхних дыхательных путей;

      3) осуществляются амбулаторные хирургические операции (оториноларингологические);

      4) оказывается экстренная травматологическая и хирургическая помощь при чрезвычайных ситуациях;

      5) пропагандируют формирование здорового образа жизни.

      15. В кабинете лабораторной диагностики врачом-лаборантом или лаборантом проводятся исследования:

      1) на уровень глюкозы в крови, уровень холестерина, триглицеридов крови;

      2) биохимические исследования: общий, примой билирубин, аланинаминотрансфераза (АлАТ), аспартатаминотрансфераза (АсАТ), креатинин, мочевина, общий белок, калий, натрий;

      3) друге клинические и биохимические исследования по назначению специалистов ПМК и (или) МП;

      4) исследование мочи общеклиническое (общий анализ мочи);

      5) вносят результаты проведенных исследований в МИС в соответствии с утвержденными формами учетной и отчетной документации в области здравоохранения.

      16. В кабинете рентгенографии и маммографии специалистами лучевой диагностики проводится исследования:

      1) на раннее выявление предопухолевых и опухолевых заболеваний молочной железы;

      2) в целях диагностики туберкулеза, опухолей легких и других хронических заболеваний легких;

      3) в целях диагностики травматических повреждений в условиях экстренного оказания медицинской помощи;

      4) вносят результаты проведенных исследований в МИС в соответствии с утвержденными формами учетной и отчетной документации в области здравоохранения.

      17. В кабинете стоматолога:

      1) оказывается стоматологическая (хирургическая) помощь (санация, диагностика, лечение, хирургическое лечение с удалением, диагностику аномалий зубочелюстной системы) детям и взрослым;

      2) проводятся гигиеническое обучение и воспитание детей и подростков, профилактики кариеса и его осложнений;

      3) проводятся профилактические и разъяснительные работы по предупреждению аномалий зубочелюстной системы.

      18. В кабинете "аптечный пункт" провизором (фармацевтом), обеспечивается хранение лекарственных средств и медицинских изделий, необходимых для специалистов ПМК и (или) МП в оказании медицинской помощи населению в зоне охвата ПМК и (или) МП.

      19. Для координации деятельности ПМК и (или) МП на региональном уровне (обеспечение деятельности, укомплектование специалистами, медицинскими изделиями и лекарственными средствами) местными органами государственного управления здравоохранением формируется и определяется Координирующий центр на базе медицинской организации.

      20. Материально-техническое оснащение кабинетов ПМК и (или) МП осуществляется в соответствии с приложением 1 к настоящим Правилам.

      21. Штатные нормативы ПМК и МП определяются согласно приложению 2 к настоящим Правилам.

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 1к правилам оказания медицинской помощи посредством передвижных медицинских комплексов и медицинских поездов |

 **Материально-техническое оснащение кабинетов передвижного медицинского комплекса и медицинского поезда**

|  |  |
| --- | --- |
|  **№** |  **Наименование** |
|  **Кабинет регистратуры или фильтр** |
|
1 |
два стула и один стол с настольной лампой |
|
2 |
компьютер (ноутбук) |
|
3 |
вешалка и (или) крючки для одежды пациента |
|
4 |
напольные коврики для пациентов 0,4\*0,4 м |
|
5 |
настенный дозатор (санитайзер) |
|
6 |
для зоны разделения предусмотреть ширму или перегородку |
|
7 |
термометр |
|
8 |
пульсоксиметр |
|
9 |
тонометр |
|
10 |
фонендоскоп |
|
11 |
рециркулятор |
|
12 |
контейнер для отходов |
|
13 |
ростомер |
|
14 |
весы напольные |
|  **Кабинет общего приема (врача общей практики, терапевта)** |
|
1 |
два стула и один стол с настольной лампой |
|
2 |
вешалка и (или) крючки для одежды пациента |
|
3 |
напольные коврики для пациентов 0,4\*0,4 м |
|
4 |
настенный дозатор (санитайзер) |
|
5 |
для зоны разделения предусмотреть ширму или перегородку |
|
6 |
тонометр |
|
7 |
фонендоскоп |
|
8 |
щелевая лампа |
|
9 |
карта пациента |
|
10 |
рециркулятор |
|
11 |
складная кушетка 1,8м\*0,5 м |
|
12 |
настенный шкафчик (противошоковая укладка) |
|
13 |
компьютер (ноутбук) |
|  **Кабинет акушер-гинеколога** |
|
1 |
настенный дозатор (санитайзер), |
|
2 |
гинекологическая кушетка |
|
3 |
один стул врача с ножной регулировкой высоты передвижной |
|
4 |
раковина с подачей воды |
|
5 |
ширма для раздевания |
|
6 |
два стула и стол с настольной лампой |
|
7 |
вешалка и (или) крючки для одежды пациента |
|
8 |
напольные коврики для пациентов 0,4\*0,4 м |
|
9 |
зеркало настенное |
|
10 |
столик для медицинских инструментов |
|
11 |
гинекологический набор инструментов |
|
12 |
электротермометр |
|
13 |
два контейнера для чистых и грязных отходов |
|
14 |
настенный шкафчик для хранения белья |
|
15 |
рециркулятор |
|
16 |
видеоколькоскоп |
|
17 |
ростомер, сантиметровая лента |
|
18 |
компьютер (ноутбук) |
|  **Кабинет хирурга (офтальмолога, оториноларинголога)** |
|
1 |
два стула и стол с настольной лампой |
|
2 |
раковина с подачей воды |
|
3 |
вешалка и (или) крючки для одежды пациента |
|
4 |
напольные коврики для пациентов 0,4\*0,4 м |
|
5 |
настенный дозатор (санитайзер) |
|
6 |
шкаф настенный для медицинских изделий |
|
7 |
для зоны разделения предусмотреть ширму или перегородку |
|
8 |
термометр |
|
9 |
тонометр |
|
10 |
фонендоскоп |
|
11 |
отоскоп |
|
12 |
офтальмоскоп |
|
13 |
бесконтактный тонометр измерения глазного дна |
|
14 |
карта пациента |
|
15 |
рециркулятор |
|
16 |
контейнер для отходов |
|
17 |
ректороманоскоп |
|
18 |
перевязочный стол |
|
19 |
транспортные шины для иммобилизации |
|
20 |
компьютер (ноутбук) |
|
21 |
медицинская кушетка |
|  **Кабинет функциональной диагностики** |
|
1 |
один стол с настольной лампой |
|
2 |
один стул врача с ножной регулировкой высоты передвижной |
|
3 |
вешалка и (или) крючки для одежды пациента |
|
4 |
напольные коврики для пациентов 0,4\*0,4 м |
|
5 |
раковина с подачей воды |
|
6 |
настенный дозатор (санитайзер) |
|
7 |
карта пациента |
|
8 |
рециркулятор |
|
9 |
электротермометр |
|
10 |
складная кушетка 1,8м\*0,5 м |
|
11 |
электрокардиограф 6-канальный |
|
12 |
аппарат (сканеры) ультразвуковой диагностический портативный |
|
13 |
эхоэнцефалографическое исследование головного мозга с расшифровкой; |
|
14 |
контейнер для отходов |
|
15 |
компьютер (ноутбук) с принтером |
|  **Кабинет лабораторной диагностики** |
|
1 |
один стул и стол с настольной лампой |
|
2 |
один стул врача с ножной регулировкой высоты передвижной |
|
3 |
для зоны разделения предусмотреть ширму или перегородку |
|
4 |
раковина с подачей воды |
|
5 |
зеркало |
|
6 |
настенный дозатор (санитайзер) |
|
7 |
рециркулятор |
|
8 |
холодильник для хранения реактивов |
|
9 |
аппарат анализатор биохимический крови |
|
10 |
глюкометр |
|
11 |
счетчик лейкоцитов |
|
12 |
коагулометр |
|
13 |
электротермометр |
|
14 |
контейнер для отходов |
|
15 |
анализатор мочи |
|
16 |
медицинская кушетка |
|  **Кабинет рентгенографии (маммографии)** |
|
1 |
один стул и один стол с настольной лампой |
|
2 |
шкаф для одежды |
|
3 |
вешалка и (или) крючки для одежды пациента |
|
4 |
напольные коврики для пациентов 0,4\*0,4 м |
|
5 |
настенный дозатор (санитайзер) |
|
6 |
карта пациента |
|
7 |
рециркулятор (2 единицы) |
|
8 |
раковина с подачей воды |
|
9 |
контейнер для отходов 2 ед. |
|
10 |
цифровой рентгеновский аппарат (маммограф) |
|
11 |
шкаф для спец-фартуков |
|
12 |
компьютер (ноутбук) |
|  **Кабинет стоматолога** |
|
1 |
стоматологическое кресло |
|
2 |
стоматологическая установка |
|
3 |
столик для медицинских инструментов |
|
4 |
раковина с подачей воды |
|
5 |
зеркало настенное |
|
6 |
настенный дозатор (санитайзер) |
|  **Аптечный пункт** |
|
1 |
один стул и один стол с настольной лампой |
|
2 |
раковина с подачей воды |
|
3 |
настенный дозатор (санитайзер) |
|
4 |
холодильник для хранения лекарств |
|
5 |
шкаф настенный для медицинских изделий |
|
6 |
электротермометр |
|
7 |
рециркулятор |
|
8 |
контейнер для отходов |

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 2 к правилам оказания медицинской помощи посредством передвижных медицинских комплексов и медицинских поездов |

 **Штатные нормативы передвижного медицинского комплекса и медицинского поезда**

|  |
| --- |
|  **Штатные нормативы передвижного медицинского комплекса**  |
|  **№** |  **Наименование должности** |  **Количество** |
|
Состав мобильной бригады |
|
1 |
Руководитель ПМК  |
1 единица  |
|
2 |
Терапевт и (или) врач общей практики |
2 единицы |
|
3 |
Хирург |
1 единица  |
|
4 |
Отоларинголог
Офтальмолог
Онколог
Травматолог
Невропатолог
Психолог
Кардиолог
Гастроэнтеролог
Уролог |
по потребности |
|
5 |
Акушер-гинеколог |
1 единица |
|
6 |
Врач-рентгенолог и (или) рентген-лаборант |
1 единица |
|
7 |
Врач-стоматолог |
1 единица |
|
8 |
Врач-лаборант или лаборант |
1 единица (может быть заменена лаборантом, владеющим методами экспресс- диагностики) |
|
9 |
Врач функциональной диагностики |
1 единица |
|
10 |
Провизор (фармацевт) |
1 единица |
|
11 |
Водитель |
2 единицы |
|
12 |
Инженер по обслуживанию медицинского оборудования  |
1 единица |
|
13 |
Медицинский статист |
1 единица |
|
14 |
Медицинская сестра |
2 единицы |
|  **Штатные нормативы медицинского поезда** |
|  **№** |  **Наименование должности**  |  **Количество** |
|
Состав мобильной бригады |
|
1 |
Руководитель МП  |
1 единица |
|
2 |
Терапевт и (или) врач общей практики |
2 единицы |
|
3 |
Хирург |
1 единица |
|
4 |
Отоларинголог
Офтальмолог
Онколог
Травматолог
Невропатолог
Психолог
Кардиолог
Гастроэнтеролог
Уролог  |
по потребности |
|
5 |
Акушер-гинеколог |
1 единица |
|
6 |
Врач-рентгенолог и (или) рентген-лаборант |
1 единица |
|
7 |
Врач-стоматолог |
1 единица |
|
8 |
Врач-лаборант или лаборант |
1 единица (может быть заменена лаборантом, владеющим методами экспресс- диагностики) |
|
9 |
Врач функциональной диагностики |
1 единица |
|
10 |
Провизор (фармацевт) |
1 единица |
|
11 |
Медицинский статист |
1 единица |
|
12 |
Медицинская сестра |
2 единицы |
|
13 |
Инженер по обслуживанию медицинского оборудования |
1 единица |

 © 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан