

Министерство здравоохранения Республики Калмыкия



**Бюджетное учреждение Республики Калмыкия
«РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ДЕТСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ ЦЕНТР
ИМЕНИ МАНДЖИЕВОЙ ВАЛЕНТИНЫ ДЖАЛОВНЫ»**

г. Элиста

29.03.2021г.



БУ РК «Республиканский детский медицинский центр» образовано в 2015 г. путем слияния двух учреждений «Республиканская детская больница» и «Детская поликлиника» на основании Распоряжения Правительства Республики Калмыкия от 11 ноября 2014г. № 368-р и соответствующего приказа Минздрава РК от 19 ноября 2014г. № 1507-пр. Распоряжением Главы Республики Калмыкия от 10 февраля 2015 г. № 19-рг главным врачом назначен Каюков Р.А.

Указом Главы Республики Калмыкия от 27.09.2018г. № 97 «О присвоении бюджетному учреждению Республики Калмыкия «Республиканский детский медицинский центр» имени Манджиевой Валентины Джаловны, учреждение зарегистрировано в налоговом органе 26 октября 2018 года как бюджетное учреждение Республики Калмыкия ««Республиканский детский медицинский центр имени Манджиевой Валентины Джаловны»».

Основные задачи БУ РК «РДМЦ им. Манджиевой В.Д.» – оказание первичной медико-санитарной помощи, специализированной медицинской помощи детскому населению республики, повышение доступности, качества, эффективности; сокращение сроков восстановления здоровья пациентов путем внедрения современных и стационарзамещающих технологий; применение стандартов диагностики и лечения; организация работы с позиции экономической эффективности; реализация территориальной программы государственных гарантий на территории республики, и других федеральных и республиканских программ по охране здоровья детей и приоритетного Национального проекта в сфере здравоохранения «Здоровье».

Учреждение оснащено системами видеонаблюдения по периметру территории центра и в помещениях (в приемном отделении, коридорах главного корпуса (блок А), 3-х этажное здание, здание поликлиники (у регистратуры), при входе в помещение и у регистратуры на филиалах (8 мкр., д.35-3ед.; 3 мкр., д.5-2ед., 1 мкр., д.7-2 ед., 2 мкр., д.21 -1ед.). Въезд на территорию центра через ворота с автоматическим приводом.

БУ РК «РДМЦ им. Манджиевой В.Д.» включает 3 корпуса стационара, корпус основной детской поликлиники и 3 структурных подразделения детской поликлиники в микрорайонах города, одно подразделение в с.Троицкое Целинного района, организованное в соответствии с приказом Минздрава РК от 23.10.2018г. № 1246-пр «Об оказании первичной медико-санитарной помощи и стационарной медицинской помощи детскому населению Целинного района» с 01.11.2018г.



В основных корпусах учреждения был проведен капитальный ремонт-реконструкция в 2014 г.

В 2016 году осуществлен ремонт здания структурного подразделения детской поликлиники по адресу: 8 мкр., д.35а, где размещено 4-е педиатрическое отделение, в 2017 году косметический ремонт физиотерапевтических и массажных кабинетов в структурных подразделениях детской поликлиники для обслуживания амбулаторных пациентов по адресам: г.Элиста, 2мкр., д.31 и г.Элиста, 1 мкр., д.7.

Кадровый состав

По состоянию на 01.01.2020г., в учреждении, с учетом обособленного структурного подразделения в с.Троицкое Целинного района, трудятся: 149 врачей (в т.ч.6 врачей-лаборантов с высшим немедицинским образованием), из них с высшей квалификационной категорией -46, с первой-7, со второй-1 чел.; 348 средних медицинских работников (в т.ч. 6 медицинских регистраторов без медицинского образования), из них с высшей квалификационной категорией - 176, с первой-12, со второй -2, 29 младшего и 201 прочего персонала. В коллективе работают 1 Заслуженных врача Российской Федерации, 25 Заслуженных врача Республики Калмыкия, 22 Отличников здравоохранения Российской Федерации, 41 награжденных Почетной Грамотой Минздрава России, 2 кандидата медицинских наук.

Укомплектованность основными работниками в целом по учреждению 63,5%, из них: значительный кадровый дефицит врачебного состава, где укомплектованность физическими лицами составляет 53,0% и среднего медицинского персонала –66,1%.Укомплектованность младшим персоналом -77,2%, прочим – 61,2%.

Укомплектованность врачами-педиатрами участковыми-70,5% (с учетом 4-х врачей, находящихся в декретном отпуске) и 61,4% без их учета; укомплектованность участковыми медицинскими сестрами -84,1% (с учетом 7-ми мед.сестер, находящихся в декретном отпуске) и 68,2% без их учета.

Укомплектованность врачей-специалистов составила 48,2%. Врачей, имеющих два и более сертификатов специалиста -34 чел. В условиях жесткого кадрового дефицита врачей-специалистов, как в амбулаторных условиях, так и в стационарных условиях, учреждение вынуждено готовить, имеющихся специалистов по нескольким специальностям. На 44 педиатрических участках работают 31 врачей-педиатров участковых-70,5%.

Для решения кадрового дефицита врачей-педиатров участковых увеличена среднемесячная заработная плата врачей до 50 тыс. рублей, медицинских сестер врачей-педиатров участковых до 25 тыс. руб. Врачи-педиатры участковые обслуживают по 2 педиатрических участка, путем взаимозаменяемости обслуживают вызовы на дому. Врачи-специалисты детской поликлиники совмещают работу в круглосуточном и дневном стационаре, в том числе обслуживают экстренные консультации в приемном отделении и травмпункте Травмоцентра 1 уровня по утвержденному графику дежурств. Врачи-специалисты круглосуточного стационара, при отсутствии таковых в детской поликлинике, совмещают амбулаторный прием. Кроме того, на совмещение привлекаются врачи-специалисты из других медицинских организаций, таких как БУ РК «Республиканская больница им. П.П. Жемчуева», БУ РК «Городская поликлиника», БУ РК «Перинатальный центр им. О.А. Шунгаевой», БУ РК «Республиканский центр специализированных видов медицинской помощи».

Администрацией БУ РК «РДМЦ им. Манджиевой В.Д.» ведутся переговоры с бывшими сотрудниками, уехавшими за пределы республики, по их возвращению на прежнее место работы.

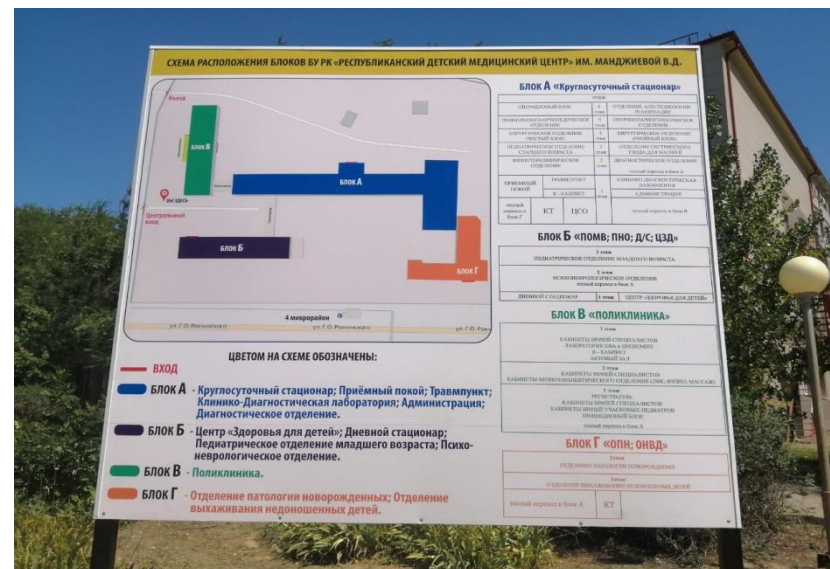
Детская поликлиника



Детская поликлиника БУ РК «РДМЦ им. Манджиевой В.Д.» на 850 посещений в смену обслуживает более 30 тыс. прикрепленного детского населения города Элисты и более 5000 детского населения Целинного района. В структуру детской поликлиники входят поликлинический медицинский персонал;

профилактическое отделение с кабинетом здорового ребенка, кабинетом медико-социальной помощи, Центром здоровья для детей (далее ЦЗД), 3-мя отделениями организации медицинской помощи детям в образовательных учреждениях для обслуживания 24 школ и 35 детских садов; консультативно-диагностическое отделение с 4-мя педиатрическими отделениями на 38 педиатрических участков в г.Элиста и одним педиатрическим отделением на 6 педиатрических участка в Целинном районе, отделением первичной специализированной медицинской помощи (далее ОПСМП), неотложной медицинской помощи, паллиативной помощи, прочими режимными кабинетами. Организованы филиалы детской поликлиники для обеспечения территориальной доступности оказания медицинской помощи. На каждом филиале организована работа прививочного кабинета (всего 5 кабинетов). Приемы участковых врачей-педиатров организованы в 3 смены, врачей– специалистов ОПСМП - в 2 смены. Имеются фиксированные дни здорового ребенка: вторник и пятница, день инвалидов – среда.

В рамках реализации регионального проекта «Развитие детского здравоохранения», включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи детям, в БУ РК «РДМЦ им. Манджиевой В.Д.» установлены на территории центра наружные навигаторы, в здании детской поликлиники размещены красочные внутренние навигаторы, работает Инфомат, Колл-центр, открытая регистратура.





Работает электронная регистратура, межкабинетная запись на прием к врачу-специалисту, ведется электронная карта пациента в МИС «Самсон». В октябре 2019 года планировалось подсоединение ЛИС (лабораторной информационной системы) к 15 анализаторам КДЛ (гематологическим и мочевым), размещенных на филиалах и в основном корпусе центра, с возможностью интеграции данных в МИС «Самсон». Подсоединение проведено в начале 2020 года, однако из-за технических проблем (очень медленная скорость передачи информации) специалистам не удалось наладить передачу данных в МИС «Самсон». В конце декабря 2020 года установили новый сервер. Сотрудники БУ РК «МИАЦ» рассматривают данную проблему.



Планировочные решения в детской поликлинике



игровой -2ед., горка игровая -2ед., столик детский -2ед., стульчик детский-бед., кресло для матери -1ед., вешалка на 60 мест с бирками-1ед., игровой коврик-пазл-30 пазлов. Организованы 2 игровые для детей по одной на 2-м и 3-м этаже.

Сделана крытая колясочная перед центральным входом в детскую поликлинику.

В 2019г. в рамках реализации государственной программы субъекта Российской Федерации, связанной с дооснащением (обеспечением) детских поликлиник и детских поликлинических отделений медицинских организаций медицинскими изделиями и (или) созданием в них организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей от 13.02.2018г. № 056-08-2019-474, в БУ РК «РДМЦ им. Манджиевой В.Д.» на сумму 341 594,93 руб. поставлены: информационный терминал MINI Cosmo с термопринтером -1ед., рекламный монитор «ТИ-И-АМ-55» для использования внутри помещений-1ед., пеленальный столик-5ед., домик



Выездной бригадой врачей-специалистов ОПСМП в 2020г. осуществлено всего 12 (2019г.-50; 2018г.-55) выездов, при этом осмотрено- 528 (2019г.-3716; 2018г.-4370) детей, из них:

- 3 (2019г.-18; 2018г.-45) выездов на мобильном комплексе БУ РК «РДМЦ им.Манджиев В.Д.», охвачено- 246 (2019г.-2172; 2018г.-3577) человек.
- 6 (2019г.-10; 2018г.- 10) выездов в стационарные учреждения РК (на автомобиле «ФОРД»), охвачено – 239 (2019г.-557;.2018г.-558), пребывающих в стационарных учреждениях детей-сирот и детей, находящихся в трудной жизненной ситуации;
- 3 выезда по договору с районными больницами по диспансеризации детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей и профосмотрам, охвачено – 43 (2019г.-987; 2018г.-235) детей.

С 2019 года сотрудники ЦЗД помимо амбулаторного приема осуществляют выездную работу в образовательные учреждения районов республики и г.Элиста. В 2020 году осуществлено 2 выезда, при этом обследовано – 1181 детей школьного возраста (2019г.-35 выездов-5043 детей; 2018г.- 13 выездов – 2276



детей). Резкое сокращение плановой выездной работы связано с приостановлением плановой деятельности с 24 марта 2020 года, в связи с пандемией новой коронавирусной инфекции Covid-19.

Оказание стационарной медицинской помощи

БУ РК «РДМЦ им. Манджиевой В.Д.» является единственным многопрофильным лечебным учреждением, оказывающим специализированную медицинскую помощь детям республики, как в плановом порядке, так и по экстренным и неотложным состояниям. В состав стационара входят: приемное отделение, 8 лечебных многопрофильных отделений, ОАР с реанимационно—консультативным блоком с 2-мя выездными реанимационно-консультативными бригадами, травмоцентр 1 уровня, 3 параклинических отделения (физиотерапевтическое, диагностическое, клинико-диагностическая лаборатория с бактериологическим отделом). Коечная мощность круглосуточного стационара составляет на конец 2020 года 227 коек, в том числе 7 коек педиатрического профиля в педиатрическом отделении в с.Троицкое Целинного района, 8 неонатальных коек переданы в БУ РК «Перинатальный центр им. О.А. Шунгаевой» для организации 2 этапа оказания медицинской помощи новорожденным детям.

С 1 апреля 2017 года открыт Травмоцентр 1 уровня, в состав которого входит травмпункт (оказание неотложной помощи детям при травмах в круглосуточном режиме) и травматолого-ортопедическое отделение круглосуточного стационара. Приемное отделение в своей структуре имеет кабинет неотложной помощи, в котором оказывается врачебная и первичная специализированная медицинская помощь в круглосуточном режиме (при необходимости вызывают экстренных врачей-специалистов).

Ежегодно в стационаре БУ РК «РДМЦ им. Манджиевой В.Д.» получают лечение в среднем более 6200 детей, однако, в связи с пандемией новой коронавирусной инфекции Covid-19, с приостановлением плановой деятельности с 24 марта 2020 года, работа коечного фонда всех отделений резко снизилась в сравнении с аналогичным периодом прошлого года. Так в 2020 г. пролечено-3529 чел. (2019г.-6433; 2018г.- 6315), в том числе детей первого года жизни всего - 890, из них в ОПНиНД - 538 (2019г.- 1022;2018г.-967) новорожденных. В 2020 году 34,3% (порядка 1195 пациентов) - составляют дети из районов республики (2019г.- 40,5%-2617; 2018г.-41,3%-2538). Средняя занятость койки по учреждению за 2020 г. составила –139,7 (2019г.-291,9; 2018г.-286,7) дней в год, оборот койки – 15,9% (2019г.- 27,4; 2018г.-26,9%), средняя длительность лечения -8,8 (2019г.-10,7;2018г.-10,7) койко-дней, плановые нормативы работы коечного фонда выполнены на 52,3% (2019г.-95,0%; 2018г.-93,4%), пролеченных больных -70,2% (2019г.-110,2%; 2018г.-111,3%).

В девяти многопрофильных лечебных отделениях в 2020 году оказывалась специализированная медицинская помощь детям по 24 профилям:

- в отделении анестезиологии и реанимации (далее ОАР) на 7 койках, из них: на реанимационных для новорожденных на 4 койках, для детей старше одного месяца на 3 койках;
- в травматолого-ортопедическом отделении (далее ТОО) на 30 койках, из них: ортопедического профиля на 9 койках, травматологического профиля на 19 койках, реабилитационного профиля на 2 койках;
- в оториноларингологическом отделении (далее ЛОР отделение) на 11 койках (до 24 марта 2020г.);
- в хирургическом отделении (далее Х/О) на 41 койках, из них: нейрохирургического профиля на 3 койках,

офтальмологического профиля на 6 койках, гинекологических детских на 1 койке, уроandroлогического профиля на 5 койках, хирургических (чистых) для детей на 6 койках, хирургических (гнойных) для детей на 15 койках, ожоговых на 3 койках; оториноларингологического профиля (временно развернутых) на 2 койках.

- в педиатрическом отделении старшего возраста (далее ПОСВ) на 33 койках, из них: аллергологического профиля на 2 койках, нефрологического профиля на 3 койках, гастроэнтерологического профиля на 6 койках, педиатрического профиля на 7 койках, пульмонологического профиля на 6 койках, эндокринологического профиля на 1 койке, кардиологического профиля для детей на 5 койках; неврологического профиля (временно развернутых) на 2 койках; реабилитационного профиля (временно развернутых) на 1 койке;

- в педиатрическом отделении младшего возраста (далее ПОМВ) на 26 койках, из них: педиатрического профиля на 15 койках, неврологического профиля на 4 койках, реабилитационного профиля на 7 койках; (с 24 марта 2020г. ПОМВ временно, на период пандемии новой коронавирусной инфекции Covid-19, перепрофилировано в наблюдательное педиатрическое отделение на 30 койек педиатрического профиля);

- в отделении патологии новорожденных (далее ОПН) на 25 койках (до 12 мая 2020г.);

- в отделении выхаживания недоношенных детей (далее ОВНД) на 25 койках (до 12 мая 2020г.);

- с 12 мая 2020 года ОПН и ОВНД объединены в одно отделение ОПНиНД на 40 койек;

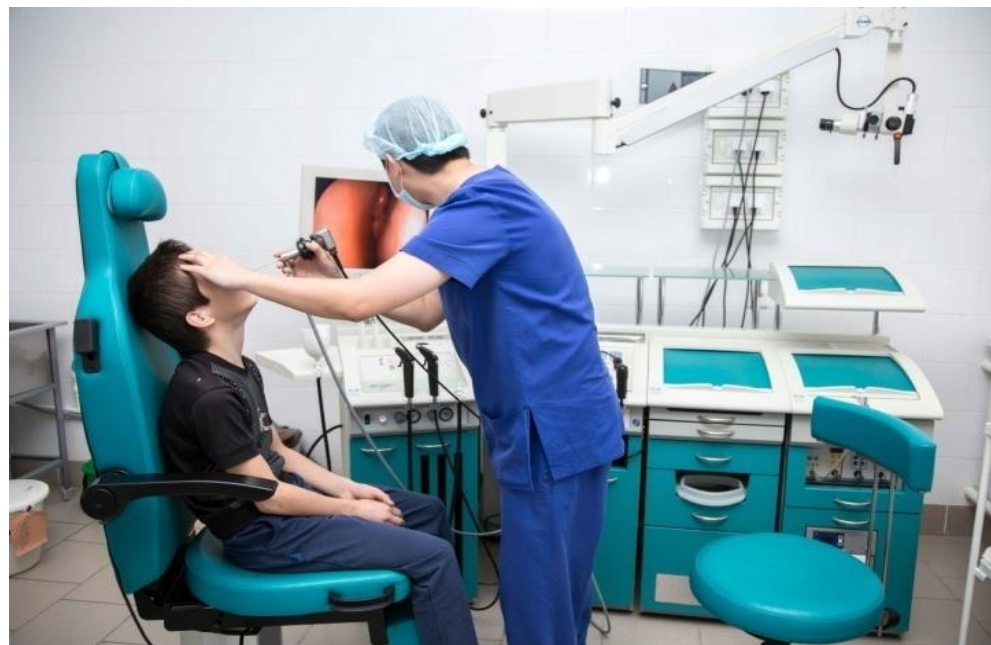
- в психоневрологическом отделении (далее ПНО) на 29 койках, из них: неврологического профиля на 3 койках, реабилитационного профиля на 6 койках, паллиативных на 1 койке, психоневрологического профиля на 19 койках (с 24 марта 2020 г. деятельность отделения временно приостановлена. Деятельность отделения частично возобновлена с 24.02.2021 г. – временно развернуто на 20 койек).

Койки медицинской реабилитации функционируют с 2017 года в отделениях круглосуточного стационара: в педиатрическом отделении младшего возраста (далее ПОМВ) – в 2020г.-4 (2019г.- 7; 2018г.-5) неврологического профиля; психоневрологическом отделении (далее ПНО) – в 2020г.- 6 (2019г.- 5; 2018г.-4) неврологического профиля; в травматолого-ортопедическом отделении (далее ТОО) в 2020г.-2 (2019г.- 2; 2018г.-1) ортопедического профиля. В составе психоневрологического отделения с 2016 года работает 1 паллиативная койка (неврологического профиля).



В учреждении проводится 1500 - 1600 оперативных вмешательств в год: в 2020 г.-1014(2019г.-1992;2018г.-1864).Показатель хирургической активности составляет более 62%: за 2020г.-69,7% (2019г.- 62,8%; 2018г.- 62,5%). В настоящее время внедряется проведение эндовидеохирургических вмешательств с использованием эндоскопической операционной стойки «KarlStorz».За 2020г. проведено 46 эндоскопических операций (2019г.-34; 2018г.-29).

Манипуляционная ЛОР-отделения оснащена многофункциональным ЛОР-комбайном ATMOS-61 SERVANT. В операционной ЛОР отделения проведено за 2020г.-159 (2019г.-482;2018г.-447) операций, хирургическая активность составила – 81,3% (2019г.-84,3%; 2018г.- 78,1%), средняя работа койки составила – 105,7 (2019г.-279,5; 2018г.- 276,3), оборот койки 14,1 (2019г.-38,1; 2018г.- 38,1), средняя длительность пребывания на койке- 7,5 (2019г.-7,3; 2018г.-7,2).



Благодаря помощи меценатов, в первую очередь ЗАО «Каспийский трубопроводный консорциум-Р», в каждом отделении были организованы игровые комнаты, палаты и кабинеты оснащены новой удобной мебелью, специальными кроватками для детей раннего возраста, медицинскими функциональными кроватями.



Палата ожоговых больных хирургического отделения оснащена современным медицинским оборудованием «SYNERGY-TM» для оказания медицинской помощи пациентам с тяжелой ожоговой травмой, обширным поражением кожных покровов. За 2020 г. на ожоговых койках пролечено 18 (2019г.- 61; 2018г.- 75) пациентов.

Отделение анестезиологии и реанимации (далее ОАР) функционирует на 7 койках, в том числе 4 койки для реанимации новорожденных. В среднем ежегодно в условиях отделения анестезиологии и реанимации оказывается медицинская помощь 330-340 тяжелобольным детям, в том числе до 90 новорожденных: за 2020г. в ОАР пролечено 198 (2019г.-432; 2018г.-469) детей, из них: новорожденных – 43(2019г.-96; 2018г.-82), переведены в другие отделения -182 (2019г.-422; 2018г.- 443).



На базе отделения анестезиологии и реанимации функционирует реанимационно-консультативный блок с 2 выездными реанимационно-консультативными бригадами. Ежегодно специалистами реанимационно-консультативного блока проводится порядка 250-272 консультаций диагностически неясных, тяжелобольных пациентов, госпитализированных в районные больницы, осуществляется сопровождение при транспортировке тяжелых больных из районных больниц в республиканские учреждения (БУ РК «РДМЦ им.Манджиевой В.Д.», в детское инфекционное отделение БУ РК «РЦСВМП») и из БУ РК «РДМЦ им. Манджиевой В.Д.» в Федеральные или региональные клиники за пределы РК. Кроме того, осуществляется медицинская эвакуация из Перинатального центра в БУ РК «РДМЦ им. Манджиевой В.Д.»



новорожденных, нуждающихся в лечении на 2 этапе выхаживания (ЭНМТ, ОНМТ, НМТ и т.д.) и новорожденных, нуждающихся в экстренной помощи в условиях ОАР. Врачи-анестезиологи-реаниматологи РКЦ ОАР привлекаются для оказания экстренной помощи по санавиации при ДТП и других чрезвычайных ситуациях.

Количество выездов реанимационно-консультативных бригад порядка 272 в год: за 2020г.-174 (2019г.-212; 2018г.-272). Эвакуация более 99% тяжелобольных пациентов из районных больниц обеспечивается в первые сутки обращения. Бригадами осуществляется не только оказание медицинской помощи в районных больницах и транспортировка тяжелобольных детей в БУ РК «РДМЦ им. Манджиевой В.Д.», но и сопровождение тяжелобольных



Специализированная медицинская помощь детям младшего возраста оказывалась в педиатрическом отделении младшего возраста (далее ПОМВ) с 1 месяца жизни до 4-х лет в полубоксированных палатах для детей до 1 года жизни. ПОМВ - многопрофильное отделение на 26 коек: педиатрического профиля -15 коек, неврологического профиля - 4 койки, реабилитационного профиля -7 (неврологического профиля для реабилитации детей старше 1 месяца). С 24 марта 2020г. ПОМВ временно, на период

пациентов в клиники федерального уровня, специализированные медицинские организации других регионов. С 2017 г. выезды бригад осуществляются, в том числе с использованием специализированного санитарного вертолета. Организовано проведение телемедицинских консультаций на базе БУ РК «РДМЦ им. Манджиевой В.Д.» для пациентов нашего учреждения с Федеральными клиниками и для пациентов районных больниц врачами-специалистами нашего учреждения. За 2020г. проведено с Федеральными клиниками телемедицинских консультаций – 165 (2019г.-229 ; 2018г.-33); нашими врачами-специалистами по запросу районных больниц – 18 (2019г.- 32; 2018г.-45).



пандемии новой коронавирусной инфекции Covid-19, перепрофилировано в наблюдательное педиатрическое отделение (далее ОПО) на 30 коек педиатрического профиля и размещено в 2-х этажном здании на территории ранее размещенном отделении патологии новорожденных и недоношенных детей.

Средняя работа койки ОПО (до 24 марта ПОМВ) за 2020г. составила -161,8 (2019г.- 297,3 ; 2018г.- 262,6) дн., оборот койки -25,3 (2019г.-24,4; 2018г.-23,5), средняя длительность лечения -6,4 (2019г.-12,2 ; 2018г.-11,2), выполнение плана пролеченных больных - 115,2% (2019г.-101,4%; 2018г.-98,4%).

Специализированная медицинская помощь детям старше 4-х летнего возраста в 2020 г. оказывалась в многопрофильном педиатрическом отделении старшего возраста (далее ПОСВ) на 33 койках: аллергологического профиля -2 (2019г.-1; 2018г.-2), нефрологического профиля-3 (2019г.,2018г.-3), гастроэнтерологического профиля-6 (2019г.-6; 2018г.-1 койка (врач гастроэнтеролог была в декретном отпуске)), педиатрического профиля- 7 (2019г.-8; 2018г.-11), пульмонологического профиля – 6 (2019г.,2018г.-6), эндокринологического профиля – 1 (2019г., 2018г.-1), кардиологического профиля – 5 (2019г.-6; 2018г.-7). Средняя работа койки по ПОСВ за 2020г. составила – 156,8 (2019г.- 321,6 ; 2018г.-297,2), оборот койки- 17,8 (2019г.-29,5 ;



2018г.-27,1), средняя длительность лечения – 8,8 (2019г.-10,9 ; 2018г.-11,0), выполнение плана пролеченных больных – 83,3% (2019г.-109,5 ; 2018г.-107,0%).

Специализированную медицинскую помощь новорожденным детям на 2 этапе до 12 мая 2020г. оказывали в отделении патологии новорожденных (далее ОПН) и в отделении выхаживания недоношенных детей (далее ОВНД) на 50 коек (по 25 коек в каждом отделении), размещенных в отдельном 2-х этажном здании, с теплым переходом в основной корпус центра. Отделения имеют боксированные палаты на 2-3 места для совместного пребывания новорожденного с матерью, оснащены лампами для фототерапии, имеют подводку горячей и холодной воды, центральное отопление, электроснабжение, центральную канализацию, санузел с душевой, подводку кислорода, комнату для сцеживания, буфетную для приема пищи матерей, процедурную, палату интенсивной терапии.

С 12 мая 2020 г. отделения объединены в ОПНиНД на 40 коек и временно размещены в 3-х этажном корпусе.

Отделения ОПНиНД, по уровню оказания неонатальной помощи, являются вторым этапом лечения с выполнением этиотропной, патогенетической и интенсивной терапии новорожденным при любой патологии, за исключением заболеваний, требующих ИВЛ, экстренного хирургического вмешательства и с задачами выхаживания маловесных недоношенных детей, в том числе с ЭНМТ, а также повторной госпитализацией детей с тяжелым перинатальным поражением ЦНС в восстановительном периоде.

За 2020г. пролечено: в ОПНиНД 538 (2019г.- 1022; 2018г.-967) новорожденных; средняя занятость койки: в 175,8 (2019г.-265,9; 2018г.-254,6); оборот койки: 13,5 (2019г.-20,4; 2018г.-19,3); выполнение плана пролеченных больных: 73,8% (2019г.-116,1%; 2018г.-109,9%); средняя длительность лечения: 13,1(2019г.-13,0; 2018г.-13,2).

Показатель больничной летальности в целом по учреждению составил за 2020г.- 0,34 (2019г. -0,09%; 2018 г.- 0,24%), летальность пациентов до 1 года жизни за 2020г.- 0,45 (2019г. – не зарегистрирована; 2018г.-0,89%).

Показатель младенческой смертности по оперативным данным ГКС по РК в 2020 году вырос в сравнении с 2019 г. в 2,1 раза с 1,4 до 2,9 на 1000 родившихся живыми, но ниже уровня показателя МС по РФ (4,5). В сравнении с 2018 годом показатель МС ниже в 2,2 раза (в 2018г.- 6,3).

В 2020 году в структуре причин МС превалирует смертность от отдельных состояний, возникающих в перинатальном периоде - 62,5 % (5сл.) (в 2019г.- 50,0% (2сл.); в 2018г.-73,7% (14сл.), на втором месте смертность от внешних причин -25,0% (2сл.) (в 2019г.-25% (1сл.), на третьем месте от ВПР-12,5% (1сл.) (в 2019г.- 25% (1сл.).

Количество случаев МС от отдельных состояний, возникающих в перинатальном периоде выросло в 2020 году в сравнении прошлым годом в 2,5 раза с 2 до 5 сл.; от внешних причин в 2 раза с 1 до 2 сл.; количество умерших от ВПР на уровне прошлого года -1сл. В сравнении с 2018 годом количество случаев МС от отдельных состояний, возникающих в перинатальном периоде, сократилось в 2,8 раза с 14 сл. до 5 сл. МС от болезней органов дыхания и инфекционных заболеваний в 2018-2020 годах не зарегистрирована.

Показатель ДС за 2020г. по республике снизился на 6,1% с 44,2 за аналогичный период прошлого года до 41,5 на 100 тыс. детей соответствующего возраста, однако в сравнении с 2018 годом его снижение в 1,6 раза с 65,0 до 41,5.

В 2020 году в структуре причин детской смертности в возрасте 0-17л на первом месте остаются внешние причины – 11 сл.-40,7%-16,9 на 100 тыс.; на втором месте: болезни нервной системы -6 сл.-22,2%-9,2 на 100 тыс.; на третьем месте: отдельные состояния, возникающие в перинатальном периоде – 5-18,5% - 7,7 на 100 тыс.; на

четвертом месте: ВПР-3сл.-11,1%-4,6 на 100 тыс.; на пятом месте: ЗНО и болезни системы кровообращения по 1 сл.- по 3,7%- по 1,5 на 100 тыс. В 2019г и в 2018г. внешние причины также оставались ведущими в структуре причин детской смертности.

Показатель МС за 2020г. составил – 2,9 (2019г.-1,4; 2018г.-6,3) на 1000 детей родившихся живыми и ДС 41,5 (2019г.- 44,2; 2018г.-65,0) на 100 тыс. детей соответствующего возраста.

Оказание стационарозамещающей медицинской помощи

Учреждение оказывает большой объем стационарозамещающей медицинской помощи. Коечный фонд дневного стационара БУ РК «РДМЦ им. Манджиевой В.Д.» составляет 83 пациенто-места, в том числе 65 пациенто-места для лечения детей в возрасте от 0 до 17 лет включительно (в том числе 4 пациенто-места в с.Троицкое Целинного района) и 18 пациенто-мест в отделении сестринского ухода для матерей. Функционируют койки дневного стационара офтальмологического, ортопедического, неврологического, психоневрологического, педиатрического, оториноларингологического профилей, койки детской урологии-андрологии, детской хирургии и медицинской реабилитации. Ежегодно в условиях дневного стационара получают медицинскую помощь в среднем 2500 пациентов, в том числе более 33% пациентов из сельской местности. Удельный вес пациентов дневного стационара в 2020 году составил 19,4% от общего числа пролеченных пациентов, низкий уровень отмечается временным приостановлением работы дневного стационара для детей на период пандемии новой коронавирусной инфекции Covid-19 с 24 марта 2020г. За 2020г. в ДС пролечено 851 (2019г.- 2854; 2018г.-2647) пациентов, из них детей – 410 (2019г.-2002 ; 2018г.-1860).



Работа диагностической службы

Диагностические подразделения учреждения обеспечивают работу стационара и детской поликлиники БУ РК «РДМЦ им. Манджиевой В.Д.». Клинико-диагностической лабораторией БУ РК «РДМЦ им. Манджиевой В.Д.» проводится большой объем лабораторной диагностической помощи, в том числе общеклинические, гематологические, коагулопатические, бактериологические, иммуноферментные анализы в круглосуточном режиме.

В 2015 году запущен в работу новый гематологический анализатор «Mindray BC-5300», с помощью которого проводятся углубленные гематологические анализы по 23 параметрам, биохимический анализатор автомата «BiochemFc-360» на 60 определений в час, что позволяет качественно и в короткие сроки обследовать поступивших больных. В 2018-2019гг по государственной программе РК по развития материально-технической базы детских поликлиник поступили анализатор гематологический ХР-300 с принадлежностями - 4 ед. и анализатор мочи CL-50plus с принадлежностями – 2 ед.



Диагностическим отделением проводится большой объем исследований детей всех возрастов, начиная с периода новорожденности и до 17 лет включительно. В 2019г. количество ультразвуковых исследований составило- 38500, с 2018 года - 33977 (в связи с вступлением в силу приказа Минздрава РФ от 10.08.2017г. № 514 «О порядке проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних», которым сокращен перечень исследований), в 2020г. проведено УЗИ- 15278 (в связи с приостановлением плановой госпитализации, профосмотров (по 514) и диспансеризации сирот(по 72н и 216н); функциональной диагностики – 11903 (2019г.-61984; 2018г.- 51869),эндоскопических исследований – 1116 (2019г.-2348; 2018г-2129), рентгенологических исследований – 10760 (2019г.- 16730; 2018г.-17806), компьютерных томографий – 1697 (2019г.- 5649; 2018г-2038).

В БУ РК «РДМЦ им. Манджиевой В.Д.» с апреля 2013 года был введен в эксплуатацию мультidetекторный спиральный компьютерный томограф SOMATOMDefinitionAS фирмы «Siemens» на 64 среза, поступивший по программе ФЦП «Юг России».





С 2014 г. с приобретением нового телеуправляемого рентгеновского диагностического комплекса «DIACOM» на 3 рабочих места, было возобновлено применение рентгеноскопических методов обследования пациентов.

С приобретением диагностического оборудования, такого как комплекс видео-электроэнцефалографии «Энцефалан-ЭЭГР 19-26», аппаратов холтеровского мониторингирования «Медиком-комби», внедрены методы пролонгированного мониторингирования функционального состояния нервной системы, системы кровообращения.





За последние годы диагностическое отделение центра было оснащено видеоэндоскопическим оборудованием, что позволило увеличить объем проводимых эндоскопических исследований, внедрить проведение сложных эндоскопических манипуляций при оказании медицинской помощи детям раннего возраста, в том числе новорожденным и недоношенным детям с экстремально низкой массой тела, повысить результативность и достоверность проводимых диагностических и лечебных манипуляций. В 2018-2019гг по государственной программе РК по развитию

материально-технической базы детских поликлиник поступил эндоскопический комплекс для проведения гастроскопии (Pentax)-1 ед.

В 2018 году по договору дарения в учреждение было поставлено 16 единиц медицинского оборудования на сумму 16 млн. руб. от компании ПАО «Лукойл», в том числе: прибор цифровой ультразвуковой диагностический экспертного класса Mindray DC; принтер цифровой MITSUBISHI P93C; аппарат ИВЛ Babylog 8000 plus с функцией высокочастотной вентиляции легких; инкубаторы для новорожденных ISOLETTE C2000; мониторы

пациентов прикроватные фирмы Mindray с функцией капнографии; облучатели фототерапевтические для лечения желтухи новорожденных ОФТН-03 "Аксион"; анализатор билирубина "Билимет К"; центрифуга гематокритная ELMi CM-70.

В конце 2018 года поступило медицинское оборудование в рамках реализации ведомственной целевой программы развития материально-технической базы детских поликлиник, детских поликлинических отделений медицинских организаций Республики Калмыкия на сумму – 36 861 900,0 рублей, в том числе: Система офтальмологическая широкопольная цифровая «RetCam» с принадлежностями-1ед., Комплекс компьютерный многофункциональный для исследования ЭЭГ,ВП и ЭМГ "Нейрон-Спектр-4/П"-1ед., Система ультразвуковая диагностическая ACUSON S1000 с принадлежностями-1ед., Система ультразвуковая диагностическая ACUSON P500 с принадлежностями-1ед., Комплекс суточного мониторинга ЭКГ и АД "Валента"-1 ед., Лор-установка "Элема-Н ЛК1"-1 ед., Спирограф микропроцессорный портативный СМП-21/01-"Р-Д"-1ед., Авторефкератометр HRK-7000 с принадлежностями-1ед., Анализатор гематологический ХР-300 с принадлежностями-1ед., Комплекс суточного мониторинга ЭКГ и АД "Валента"-1 ед., Анализатор мочи CL-50 с принадлежностями-2ед.,Периметр автоматический офтальмологический AP-3000 с принадлежностями-1ед.

В 2019 году поступили: Лампа щелевая, модель SL-95, с принадлежностями-1ед., Анализатор гематологический ХР-300 с принадлежностями – 3ед., Дефибрилятор «ДА-Н»-1ед., Назо-фаринго-ларингофиброскоп "ПЕНТАКС" FNL-7RP3-1ед., Аппарат ультразвуковой диагностический для пахиметрии и аксиального сканирования в офтальмологии ComracTouch AB с принадлежностями-1ед., Электрокардиограф 3-6-12 каналный с регистрацией ЭКГ в ручном и автоматическом режимах ЭК12Т-01-"Р-Д"/260-1ед., Видеоколоноскоп

тонкий "ПЕНТАКС" "ЕС" в исполнении ЕС-3490FK с принадлежностями-1ед., Автоматический анализатор микроскопии мочи iQ200 с принадлежностями-1ед., Прибор ультразвуковой диагностический MINDRAY M7 с принадлежностями-1ед., Фиброскоп "ПЕНТАКС" для исследования желудочно-кишечного тракта с принадлежностями: гастрофиброскоп FG-24V-1ед., Комплекс суточного мониторирования ЭКГ и АД "Валента" в составе: -Комплекс обработки; -Регистратор ЭКГ холтеровский "Валента" МН-08; - Монитор носимый АД "Валента"; -Компьютерное оборудование (системный блок ПКЮ монитор)- 1ед., Комплекс суточного мониторирования ЭКГ и АД "Валента" в составе: -Регистратор ЭКГ холтеровский "Валента" МН-08; - Монитор носимый АД "Валента"- 1ед., Лор-установка "Элема-Н ЛК1"-1ед.



В 2018 году в БУ РК «РДМЦ им. Манджиевой В.Д.» принят оперирующий офтальмолог.

С декабря 2018 года дети с диагнозом преретинопатия обследуются врачом-офтальмологом на медицинском оборудовании «RetCam», раньше такие дети направлялись в региональные и/или федеральные медицинские организации за пределы республики. За 2020г. проведено операций на органах зрения -37 -3,6% в структуре общих операций (2019г- 44-2,2%; 2018г.-4-0,2%). Для расширения

оперативных возможностей врачей-офтальмологов нашего центра по распоряжению и.о. министра здравоохранения РК в БУ РК «РДМЦ им. Манджиевой В.Д.» в 2019г. передан во временное пользование микроскоп офтальмологический Leica M220 F12 из БУ РК «Республиканская больница им. П.П. Жемчуева», с помощью которого была проведена операция восьмилетнему пациенту, поступившему в отделение с проникающим ранением глаза. Операция проведена успешно, пациент переведен в хирургическое отделение на офтальмологические койки. К сожалению, 18.01.2021г. оперирующий офтальмолог уволился по собственному желанию, уехал за пределы республики.

Информатизация здравоохранения РК

В 2019 году в рамках реализации регионального проекта «Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе единой информационной системы здравоохранения (ЕГИСЗ)» в БУ РК «РДМЦ им. Манджиевой В.Д.» поступило 27 ед. персональных компьютеров, сервер-1ед.

В 2020 году поступило 429 ед., из них: серверного оборудования -1 ед., АРМ (стационарные) -320 ед., принтеры-108 ед., МФУ-7 ед., маршрутизаторы – 5ед., коммутаторы-8 портов- 4 ед., коммутаторы-24 порта-3ед., коммутаторы- 48портов - 4 ед., технические средства для построения защищенной сети передачи данных-7ед., ОЗУ-2ед., жесткие диски-2ед., твердотельные накопители-2ед.

В феврале 2021 года осуществлена допоставка еще 38 ед. АРМ. Ведется работа по подготовке персональных компьютеров и их поэтапная установка с заменой старых АРМ в структурных подразделениях Центра.

В апреле 2021 году планируется сдача в эксплуатацию нового современного объекта «Городская детская поликлиника на 550 посещений в смену». В декабре 2020 года поставлена часть медицинского оборудования для

диагностического отделения (рентген аппарат-1ед., флюорограф-1ед., УЗИ-аппарат -3ед. и другое медицинское оборудование), физиотерапевтического отделения, КДЛ и других кабинетов.