

Анализ работы ГБУЗ «Кузнецкая межрайонная детская больница» в 2020 году

Государственное учреждение здравоохранения «Кузнецкая межрайонная детская больница» является межрайонным лечебно-диагностическим центром по оказанию первичной медико-санитарной и специализированной помощи детям и женщинам города Кузнецка и четырёх районов Пензенской области: Кузнецкого, Сосновоборского, Камешкирского и Неверкинского. В районе обслуживания проживает более 30000 детей и 92640 женщин, из которых 41059 женщин фертильного возраста. С 01.01.2014 года больнице переданы полномочия по медицинскому обслуживанию детей и женщин Кузнецкого района. По состоянию на 01.01.2020 г. приписанное население составляет 22524 ребёнка города Кузнецка и Кузнецкого района. Больница оказывает первичную медико-санитарную, специализированную помощь по 25 специальностям в амбулаторных условиях, в условиях дневного и круглосуточного стационара в форме экстренной, неотложной и плановой медицинской помощи.

На базе больницы функционирует Центр здоровья по формированию у населения здорового образа жизни на 35 посещений смену.

Мощность круглосуточного стационара осталась прежней и составила коек, из них 12 коек отделения анестезиологии и реанимации. В стационаре функционируют 10 коек медицинской реабилитации. С 01.09.2018г введена 1 паллиативная койка для лечения детей. С 01.04. были закрыты на ремонт 8 реабилитационных коек и с 01.11. 30 инфекционных коек.

В детском круглосуточном стационаре в настоящее время следующие профили коек: педиатрический, патологии новорождённых, хирургический для детей, травматологический, неврологический, пульмонологический, инфекционный, медицинской реабилитации, паллиативной помощи детям.

Коечная мощность роддома 71 койка, из них одна сестринского ухода.

В амбулаторной службе имеется дневной стационар на 35 коек, в том числе 10 педиатрических коек, 19 акушерских и гинекологических, 3 детских хирургических, 1 для лечения детей с патологией ЛОР органов и 1 детская урологическая койка и 1 койка на платных услугах. Коечная мощность дневного стационара менялась в связи с пандемией, было увеличено количество педиатрических коек до 23. Мощности детской поликлиники (550 посещений в смену) и женской консультации (225 посещений в смену) не изменились. На базе больницы функционирует централизованная городская бактериологическая лаборатория.

Больница в течение 3 кварталов работала в режиме повышенной готовности, обусловленном угрозой распространения новой коронавирусной инфекции. В течение 2 квартала была отменена плановая госпитализация, проведение профилактических осмотров несовершеннолетних, не работал Центр здоровья.

Была организована работа ПЦР лаборатории по тестированию новой коронавирусной инфекции, в которой с 01.04 20 было исследовано 84 757 биологических проб от 78 608 человек.

Материально-техническая база больницы

В течение 2020 года проведён текущий ремонт нескольких помещений гинекологического и акушерского отделений, палат и помещений отделения патологии беременных, закончен ремонт в отделении реабилитации. В детской поликлинике во вновь отремонтированное помещение переведен кабинет ультразвуковой диагностики, организован еще один кабинет для хирургической службы, реконструирован эндоскопический кабинет. Работы выполнялись силами своей ремонтно-строительной бригады. Проведена частичная замена труб систем водо - и теплоснабжения в инфекционном корпусе, заменены оконные конструкции с подоконными досками и откосами, выборочно отремонтированы стены, полы, заменена часть облицовочной плитки. Подготовлены помещения под размещение компьютерного томографа и рентгеновского кабинета в инфекционном корпусе, выполнена радиационная защита кабинетов. Проекты по кабинетам проверены в Центре гигиены и эпидемиологии. В рентгеновский кабинет инфекционного корпуса поставлен новый рентгеновский аппарат, введён в эксплуатацию, выполнены все мероприятия для получения санитарно-эпидемиологического заключения. Проведены работы по устройству централизованной системы подводки кислорода и сжатого воздуха к 20 койкам инфекционного отделения. Продолжены работы по реализации проекта «Бережливая поликлиника», сделана навигация по территории больницы. В больницу по совместным торгам поставлено 168 автоматизированных рабочих мест для медицинских работников на замену старой оргтехники.

По Национальному проекту поставлено медицинское оборудование: рентгеновский аппарат на 2 рабочих места и операционный опто-волоконный ларингоскоп, тренажёр для нижних конечностей. Кроме того, поставлено оборудование (подъёмники для перемещения больных, коляски, противопролежневые матрасы) для амбулаторных больных, нуждающихся в паллиативной помощи.

По заявке на проведение капитального ремонта детской поликлиники в этом году денежные средства не выделялись, но эти объекты будут включены в программу на 2021 год. Подготовлена проектно-сметная документация на капитальный ремонт помещений инфекционного корпуса для лечения больных с острыми кишечными инфекциями. Продолжены работы по реализации проекта «Бережливая поликлиника», составлена дорожная карта по внедрению «бережливых технологий» в женской консультации и филиале поликлиники в Южном микрорайоне города.

В соответствии с Порядками оказания медицинской помощи в больницу из разных источников за 2020 год приобретено 46 единиц медицинского оборудования на сумму 22492,7 тыс. руб. Получено безвозмездно аппарат МРТ, КТ и противопролежневые матрасы на общую сумму 69477,4 тыс. руб. Кроме того, безвозмездно получен автомобиль на сумму 561,1 тыс. руб.

В 2020 году приобретена 1 квартира для врачей на средства бюджета Пензенской области, проводится оформление ее в оперативное управление. 1155 тыс. руб

Финансирование ГБУЗ «Кузнецкая городская детская больница»

Финансирование больницы в анализируемый период осуществлялось из средств ОМС, федерального и регионального бюджетов, доходов от платных услуг.

Источники финансирования больницы в 2020 году

Таблица 1

Годы Источник финансирования	План финансирования на 2020 год		2020 год	
	Сумма тыс. руб.	% в структуре	Сумма тыс. руб.	% от годового плана
ОМС	376604,1	78,3	353823,1	94,0
Платные услуги	17556,1	3,7	13395,2	76,3
Областной бюджет	56465,0	11,7	50961,7	90,3
Федеральный бюджет	28575,1	5,9	28571,1	99,9
Прочие (доходы от сдачи помещений в аренду, возмещения ком. услуг)	1934,0	0,4	1115,3	57,7
ИТОГО	481134,3	100	447866,4	93,1

Анализ показывает, что за 2020 год больница профинансирована на 93,1% против 99,6% в прошлом году. В структуре доля средств ОМС уменьшилась незначительно и составила 78,3% (в 2019 году – 78,3%). Возросла почти в 2 раза доля платных услуг, с 1,9% до 3,7%. Доля средств областного бюджета увеличилась с 8,5% до 11,7%, а доля средств федерального бюджета уменьшилась с 9,3 до 5,7%. Недовыполнение связано, в основном, с объективными причинами, обусловленными ограничением плановой госпитализации и профилактических мероприятий, что не позволило выполнить государственное задание по стационару и профилактике.

- по стационару выполнено гос. задание на 74,5 %, в связи с чем недополучено более 45 млн рублей.

Кроме того:

- не в полном объеме выполнены доходы от платных услуг (76,3%);

- прочие доходы составили 57,7%, так как имеется дебиторская задолженность за аренду и за возмещение расходов по арендуемым помещениям в сумме тыс.руб.

- ошибки, приводящими к неоплате медицинской услуги (91 тыс. руб.);

Больница получила дополнительно за лечение иногородних пациентов 12661,0 тыс. руб. За достижение показателей результативности и работу с неприкрепленным населением за 11 месяцев получено денежных средств в объеме 979,4 тыс. рублей.

В результате проведения конкурсных процедур за 2020 года сложилась экономия в сумме 3425,3 тыс. руб.

Спонсорская помощь за 2020 год оказана на сумму 912,8 тыс. руб. (тонометры, мониторы, бесконтактные термометры, кровати, сухофрукты).

В структуре расходов средств родовых сертификатов (8956,5 тыс. руб.) 59,8 % потрачено на заработную плату медработникам; 21,3% - на приобретение медицинского оборудования, 17,8% средств на приобретение медикаментов и расходных материалов для лаборатории, 0,9% на приобретение продуктов питания и 0,2% на мягкий инвентарь.

Средняя зарплата за 2020 год составила 29 417,31 руб., за 2019 год 27 301,57 руб. (рост на 7,7%).

Средняя зарплата врачей в 2020 году составила 56 981,97 руб., в 2019 году - 52 125,96 руб. (рост на 9,3%).

Индикатив по заработной плате врачей выполнен и составил за год 103,7 % к нормативу 54 970 руб.

Средняя зарплата медицинских сестёр за 2020 год составила 26 402,69 руб. против 24 734,13 руб. за 2019 год (рост 6,7%), что ниже индикатива периода на 3,9% (должна быть 27 485,00 руб.).

У младшего персонала средняя зарплата за 2020 год составила 23 728,76 руб. против 23 485,75 руб. в прошлом году (рост 1%), до индикатива не хватает 13,7% (должна быть 27 485,00 руб.).

Кредиторская задолженность по состоянию на 01.01.2021 г по средствам ОМС составила 18065,9 тыс. руб., из нее задолженность по страховым взносам и налогам – 5442,2 тыс. руб. По сравнению с 01.01.20 г. задолженность увеличилась на 11877,6 тыс. руб. Просроченной задолженности нет.

По собственным доходам учреждения кредиторская задолженность за 2020 год увеличилась с 513,5 тыс. руб. до 2225,7 тыс. руб. Рост кредиторской задолженности связан с подготовкой кабинетов под аппарат КТ и новый рентгеновский аппарат, а также со строительством пристроя под размещение МРТ и проведением лечебного газоснабжения в инфекционный корпус. Просроченной кредиторской задолженности нет.

Приобретено основных средств на сумму 33149,0 тыс. руб., в том числе, медицинского оборудования на 22492,6 тыс. руб., мебели на 180,4 тыс. руб., оргтехники 8968,8 тыс. руб.

Кадровое обеспечение больницы

На 01.01.2021 г. списочная численность основных сотрудников больницы составляет 707 человек (женщин - 656 человека, мужчин - 51 человек), из них:
Врачи- 112, из них в том числе, 3 специалиста с высшим немедицинским образованием (1 врач по лечебной физкультуре, 1 врач по клинической лабораторной диагностике, 1 биолог).

Провизоры- 2 чел.

Средний мед. персонал- 384, из них 15 человек медрегистраторы.

Младший мед. персонал- 31 чел.

Прочий персонал - 178, из них 3 медицинских психолога, 1 логопед, 1 специалист по социальной работе.

Внешних совместителей - 13 человек, из них: врачи- 10, средний мед. персонал- 2, прочий персонал - 1

В больнице работают: 2 кандидата медицинских наук, 7 отличников здравоохранения, 2 заслуженных врача.

За 2020 год было принято на работу 42 работников, из них: 6 врачей, в том числе 3 молодых специалиста (2 педиатра и 1 детский хирург; Средний мед. персонал- 14 чел., из них 5 чел. после окончания медицинского училища, 1 чел. студент 4 курса Сам ГМУ); младший мед. персонал - 4 чел., прочий персонал- 18 чел.

За 2020 год были уволены с работы 52 работников, из них:

Врачей - 9 чел, из них 6 человек в связи с выходом на пенсию и 3 врача по причине смены места жительства- 17,6%; средний мед. персонал- 16 чел.- 31,4 %; младший мед. персонал- 4 чел.- 7,9 %, прочий персонал- 23 чел.- 43,1%.

Из них:

- по собственному желанию - 50 чел.- 96%

- по иным причинам (приговор суда с отбыванием срока в исправительной колонии, признание работника полностью неспособным к трудовой деятельности) - 2 чел. - 4%

Коэффициент текучести в 2020 г. - 7,7 % (2019 г.- 8%), из них по врачам – 1,3% (2019 г.- 1%).

На 01.01.2021 г. в отпуске по уходу за ребенком находятся

33 работников, из них:

Врачей - 11 чел. (Кальмагаева Е.П.- врач-акушер-гинеколог, Апраськина Е.В.- врач-оториноларинголог, Абрамова Е.В.- врач-неонатолог, Бурханова И.И.- врач-педиатр участковый, Зелепухина Е.С.- врач-педиатр участковый, Афанасьева А.А.- врач-педиатр участковый, Служаева Ю.В.- врач-педиатр участковый, Биктимирова С.А.- врач-акушер-гинеколог, Норышева М.Ю.- врач-акушер-гинеколог, Плясунова В.А.- врач-акушер-гинеколог, Крупнова С.А.- врач ультразвуковой диагностики).

Средний мед. персонал- 16 чел.

Прочий персонал- 6 чел.

На 01.01.2021 г. в отпуске по беременности и родам находятся

5 работников, из них:

Врачей - 2 чел. (Васина М.А.- врач ультразвуковой диагностики, Абдрахманова А.М.- врач-педиатр участковый).

Средний мед. персонал - 3 чел.

Дефицит физических лиц врачей - 30,2 % (2019 г. – 27,6%)

Характеристика кадрового обеспечения больницы

Таблица 2

№ п/п	Наименование	2020 г	2019 г
1	Штаты врачей	159,0	157,5
	Занятость врачебных штатов	142	141,25
2	Количество физических лиц врачей	111	114

3	Занятость врачебных штатов %	89,3%	89,7%
4	Укомплектованность врачами %	69,8%	72,4%
5	Коэффициент совместительства врачей	1,28	1,24
6	Аттестационные категории %	58,4%	57,1%
	Высшая	36,0%	34%
	Первая	14,4%	16,1%
	Вторая	8,0%	7%
7	Штаты специалистов со средним медицинским образованием	403,5	400,5
8	Количество физических лиц специалистов со средним мед.образованием	383	386
9	Занятость штатов специалистами со средним медицинским образованием %	98,7%	98,5%
10	Укомплектованность специалистов со средним медицинским образованием %	96,0%	97,8%
11	Коэффициент совместительства специалистов со средним мед.образованием	1,02	1,04
12	Аттестационные категории %	85,9%	87,6%
	Высшая	68,0%	69,6%
	Первая	10,6%	11,3%
	Вторая	7,3%	6,7%

Сертификация, повышение квалификации, присвоение и подтверждение квалификационных категорий.

ВРАЧИ:

- сертификат специалиста по занимаемой должности 100 %
- сертификат специалиста по доп. специальности 33 %
- аттестационную категорию имеют 58,4% врачей**
- высшую квалификационную категорию по занимаемой должности 36%
- высшую квалификационную категорию по доп. специальности 4,5 %
- первую квалификационную категорию по занимаемой должности 14,4%
- первую квалификационную категорию по доп. специальности 4,5%
- вторую квалификационную категорию по занимаемой должности 8 %
- вторую квалификационную категорию по доп. специальности 1,8%

Аттестационная категория в 2020 году присвоена 48 медицинским работникам, из них: 3 врачам (высшая -1 чел., вторая - 2 чел.), 45 средним медицинским работникам (высшая- 40 чел., первая- 2 чел., вторая- 3 чел.).

В связи с пандемией коронавируса COVID-19 на федеральном уровне была приостановлена работа аттестационных комиссий. Медицинским работникам было продлено действие квалификационных категорий на 1 год, у которых квалификационная категория заканчивалась в период с 01.03.2020 по 01.01.2021.

В течение 2020 года 68 врачей повысили квалификацию в форме ИП, ОУ и

ТУ на базе:

- Пензенского института усовершенствования врачей- филиал РМАНПО,
- ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного медицинского образования»,
- ФГБОУ ВО «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова»,
- ФГБОУ ВО «Северо- Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» г. Санкт- Петербург,
- ФГБОУ ВО "Самарский государственный медицинский университет",
- ЧПОУ ДПО «РАДО» г. Тольятти,
- г. Москва ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова,
- г. Москва ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России,
- ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России.

Из прошедших повышение квалификации:

- 2 врача прошли профессиональную переподготовку по специальностям: «Физиотерапия», «Детская кардиология».
- 98 врачей освоили интерактивные образовательные модули на портале НМО по диагностике и лечению COVID-19.

Средний медицинский персонал.

Всего среднего медицинского персонала 384 чел., в том числе 15 медрегистраторов, из них имеют:

- сертификат специалиста по занимаемой должности 99,4 %
- сертификат специалиста по доп. специальности 14,6 %
- аттестационную категорию имеют 85,9% среднего мед. персонала**
- высшую квалификационную категорию по занимаемой должности 68 %
- первую квалификационную категорию по занимаемой должности 10,6 %
- вторую квалификационную категорию по занимаемой должности 7,3 %

Присвоена квалификационная категория в 2020 г.- 45 средним медицинским работникам (высшая- 40 чел., первая- 2 чел., вторая- 3 чел.).

В течение 2020 года 36 средних медицинских работников прошли курсы усовершенствования и специализации на базе Пензенского медицинского училища, Института регионального развития Пензенской области, Пензенского института усовершенствования врачей, ООО «Образовательный стандарт».

325 средних медицинских работников освоили интерактивные образовательные модули на портале НМО по диагностике и лечению COVID-19.

Из числа среднего медицинского персонала не имеют свидетельства об аккредитации 2 человека, 1 медицинская сестра не имеет сертификата в связи с переводом на другую должность. Аккредитация средних медицинских работников запланирована на январь, март 2021. Старшая медсестра детской поликлиники будет направлена на профессиональную переподготовку в 1 квартале 2021 года.

Всего работающих пенсионеров по возрасту 180 человек, из них: врачей - 49, чел., медсестёр – 66, прочего персонала 65 чел..

Кроме этого, работающих пенсионеров по льготе 90 чел., из них: врачи- 13

чел., медсестры - 72 чел., прочий персонал - 5 чел..

Дисциплинарная ответственность

Всего дисциплинарных взысканий было применено к 6 работникам (из них 3 врача и 3 средних медицинских работника), в том числе:

- в виде выговора к 3 работникам (врач и 2 медсестры),
- в виде замечания к 3 работникам (2 врача и медсестра).

Демографические показатели

Демографическая ситуация в городе Кузнецке в 2020 году характеризуется продолжающимся снижением рождаемости по сравнению с аналогичным периодом прошлого года. Показатель рождаемости за 11 месяцев 2020 года снизился в Кузнецке с 8,8‰ до 9,5‰. В Кузнецке родилось 652 ребёнка (в прошлом году за 11 месяцев родилось 717 детей), в Кузнецком районе 231 ребёнок (на 35 человек меньше чем в 2018г). Общая смертность в Кузнецке повысилась с 14,7 ‰ до 16,5‰, в Кузнецком - 16,1‰ против 13‰ в прошлом году.

Демографические показатели в Кузнецке и в Кузнецком районе 2020-2019гг (данные за 12 месяцев предварительные)

Таблица 3

Показатели	2019 год		2020 год		Область 2020 год
	Кузнецк	Кузнецкий район	Кузнецк	Кузнецкий район	
Рождаемость	8,7	6,8			
Смертность	14,5	12,9			
Естественный прирост	-5,8	-6,1			

Тенденция снижения рождаемости сохраняется, по Кузнецкому району и по области имеет место снижение показателя общей смертности населения.

Показатели смертности детей города Кузнецка в 2018-2019 гг

Таблица 4

Показатели	2019 год		2020 год		Город +район 2020г	область 2020год
	Кузнецк	Кузнецки й район	Кузнецк	Кузнецки й район		
Младенческая смертность‰	0	7,1	8,5	8,2	8,4	
Перинатальная смертность‰	2,83	4,02	2,84	8,2	4,22	
Ранняя неонатальная смертность‰	0	0	2,84	8,2	4,22	
Мертворождаемость‰	2,83	4,02	0	0		
Постнеонатальная смертность‰	0	0	1,42	0	1,03	
Детская смертность (0 - 4г) на 1000	2,8	7,9	9,95	8,2	9,5	

родившихся живыми						
Общая детская смертность (0-17 лет) на 1000 детского населения	0,33	0,29	0,69	0,35	0,59	

Младенческая смертность в городе Кузнецке за 2020 года составила 8,5‰, за 2019 год не регистрировалась.

Ранняя неонатальная смертность была в 2 случаях и составила 2,84 ‰, в 2019 году не регистрировалась.

В Кузнецке в 2020 году умер один ребёнок в раннем неонатальном периоде от несовместимой с жизнью грубой патологии головного мозга (анэнцефалия, акрания). Женщина на учёт по беременности не вставала, нигде не наблюдалась. Смерть непредотвратима. Второй ребёнок родился недоношенным у женщины с аномалией свертывающей системы крови и умер в ПЦ. Женщина проживает в Кузнецк-12, наблюдалась в областной женской консультации и онкологическом диспансере. Третий ребёнок в неонатальном периоде умер дома от аспирационного синдрома и, возможно, на фоне врождённого адрено-генитального синдрома (по результатам неонатального скрининга выявлены грубые отклонения). В позднем неонатальном периоде умер ещё один ребёнок от врожденной пневмонии, на фоне которой развились выраженные геморрагические осложнения, ДВС синдром. Кроме того, еще одна постнеонатальная смерть произошла накануне перевода в ФЦССХ у ребёнка с множественными пороками развития, в том числе, ВПС, осложненного сердечной недостаточностью и тромбозами на фоне генетического заболевания - синдрома Дауна.

Предварительно показатель перинатальной смертности составил 2 - 2,84 ‰ (11 мес) за счет роста ранней неонатальной смертности, за 2019 год был – (2,8‰ за счет мертворожденных). Мертворождаемость в 2020 году не регистрировалась в одном случае, в 2019 году было 2 случая (2,08 ‰). По области мертворождаемость составила 5,99(11 мес)‰ (6,86 ‰ в 2019г).

В возрасте до 4-х лет умер один ребёнок на 4-ом году жизни от генерализованной вирусно-бактериальной инфекции, осложненной ДВС и полиорганной недостаточностью в ОДКБ им. Филатова. Имеет место позднее обращение за медицинской помощью, ребёнок поступил в крайне тяжёлом состоянии, обусловленном инфекционно-токсическим шоком с развитием декомпенсированного ДВС. Участковым врачом осмотрен накануне, лечение назначено, но отказ родителей от госпитализации не оформлен, отец не оценил ухудшения состояния и не обратился за помощью вовремя. К врачу применено дисциплинарное взыскание с лишением стимулирующих выплат. Проведено обучение врачей на тему: «Дифференциальная диагностика экзантем». Смертность детей от 0 до 4 лет составила 9,95 ‰ против 8,5‰ в 2019 г.

Общая смертность детей города Кузнецка в возрасте от 0 до 17 лет в 2020 году составила 69 на 100 000 детского населения (70,5 в 2019 году).

Младенческая смертность в Кузнецком районе в этом году также сложилась неблагоприятно, показатель составил 8,2‰. Младенческая

смертность в Кузнецком районе в 2019 году была 9,3 %.

Показатель ранней неонатальной смертности составил 8,2 ‰ (в прошлом году ранней неонатальной смертности не было). В раннем неонатальном периоде умерли два ребёнка из двойни, родившиеся с ЭНМТ преждевременно. У мамы ОАА, отмечалась бессимптомная бактериурия, в дальнейшем ИМС, лечилась, но неэффективно. Возможно, эта инфекция явилась причиной преждевременных родов, дети умерли от ВЖК. Анализ медицинской документации проведён, есть дефекты в своевременности проведения лечения инфекции мочеполовой системы. Мероприятия по устранению недостатков проведены, доведены до сведения всех врачей, дополнительно организованы обучающие семинары по выполнению клинических рекомендаций по ведению беременности в женской консультации.

Показатель смертности детей в возрасте от 0 до 4 лет составил в 2020 году 8,2 ‰.

Перинатальная смертность за 2020 год составила 8,2 ‰, а в 2019 регистрировалась на уровне 3,95 ‰ (2 случая мертворождаемости). В этом году мертворождаемости не было, в прошлом году – 5,1 ‰.

Общая смертность детей Кузнецкого района от 0 до 17 лет за 2020 год составила 35,0 на 100 000 детей соответствующего возраста, что на уровне в 2019 года. Детская смертность в возрасте от 0 до 4-х лет – 8,2(7,9 в прошлом году) на 1000 детей, родившихся живыми.

Заболееваемость

В 2020 году отмечается снижение заболеваемости детей и подростков по городу Кузнецку и Кузнецкому району по сравнению с 2019 годом. Так, общая заболеваемость среди детей и подростков снизилась по сравнению с 2019 годом на 10,1%, впервые выявленная на 2,5 % и составила 166852,0/168926,1. Полнота охвата диспансерным наблюдением осталась на прежних цифрах и составила 42076,5 (25,2 %) против 42432,7 (25,1%) в 2019г.

Общая заболеваемость детей от «0 до 14» лет снизилась на 0,5 % и составила 166285,0/165449,1, в том числе впервые выявленная заболеваемость снизилась на 2,0% против 2019г. - 165449,1/189589,0.

По городу Кузнецку заболеваемость детей повысилась на 1,7 % и составила 190361,5 /187105,4, а впервые выявленная на 1% против показателя 2019г. - 187105,4/220696,4. Заболеваемость подростков снизилась на 11,4 %, впервые выявленная на 1,5% и составила 194366,8 /219394,8 против 219394,8 /205327,3 в 2019г.

По Кузнецкому району заболеваемость детей снизилась на 9,2%, впервые выявленная на 13,3% и составила 115616,2/127425,4 против 127425,4/150097,8 в 2019г как и заболеваемость подростков - 110750,0/116421,5, снижение составило 4,08 % и 9,67% по впервые выявленной против 116421,5 /120314,9 в 2019 году.

Заболееваемость детей первого года жизни в 2020 году составила 2360,2 на 1000, что на 6,6% выше показателя заболеваемости 2360,2 в 2019г. В Кузнецке она составила 2744,0‰, что на 10,9 % выше показателя 2019 года (2442‰).

По району - 1901,2 что ниже на 10,6 % против 2127,3 в 2019г..

Заболееваемость детей и подростков в городе Кузнецке и Кузнецком районе за 12 месяцев в 2019 - 2020 гг.

Таблица 5

Возраст детей	Дети в возрасте до года		Дети от 0 до 14 лет		Подростки 15-17 лет		Дети от 0 до 17 лет
	Кузнецк	Кузнецкий район	Кузнецк	Кузнецкий район	Кузнецк	Кузнецкий район	
Показатели на 100 тыс. детского населения							
Общая заболеваемость:							
2020год	2744,0	1901,2	190361,5	110750,0	194366,8	115616,2	166852,0
2019 год	2442,3	2127,3	187105,4	116421,5	219394,8	127425,4	168926,1
В т.ч. впервые выявленная:							
2020 год	2744,0	1901,2	144422,1	82964,3	105929,7	66039,5	120796,7
2019 год	2442,3	2127,3	144638,1	91849,8	107061,0	76212,7	123820,9

В 2020 году отмечается рост по классам: болезни органов пищеварения, болезни глаза и придаточного аппарата, инфекционные и паразитарные болезни. Снизилась по классам: болезни органов дыхания, болезни глаза и придаточного аппарата, болезни эндокринной системы, отдельные состояния перинатального периода, болезни уха и сосцевидного отростка, болезни кожи и подкожной клетчатки, травмы и отравления, болезни мочеполовой системы, болезни крови и кроветворных органов, психические расстройства, болезни костно-мышечного аппарата, болезни эндокринной системы.

Структура общей заболеваемости среди детей от «0 до 14» города Кузнецка и Кузнецкого района выглядит следующим образом:

- болезни органов дыхания — 57,5 % (2019г-50,7%);
- инфекционные и паразитарные болезни - 5,7 % (2019г.-5,5%);
- болезни органов пищеварения - 4,8 % (2019г-6,5%);
- болезни кожи и подкожной клетчатки — 4,4 % (2019г- 5,5%);
- болезни глаза и придаточного аппарата - 4,4 % (2019г.- 4,2%);
- травмы и отравления - 3,5 % (2019г- 5,6%);
- болезни крови и кроветворных органов - 2,8 % (2019г-2,8%);
- болезни нервной системы - 2,7 % (2019г-3,7%);
- болезни мочеполовой системы - 2,7 % (2019г- 2,9%);
- отдельные состояния перинатального периода - 2,4 % (2019г.-2,2%);
- психические расстройства –2,4 % (2019г.- 2,7%);
- болезни костно-мышечного аппарата - 2,2 % (2019г-2,7%);
- болезни эндокринной системы - 2,2%(2019г- 2,5%);

- врожденные аномалии – 1,2%;
- болезни системы кровообращения – 0,4%;
- болезни уха и сосцевидного отростка — 0,3%
- COVID 19- 0,3 %;
- новообразования 0,2 %.

В 2020 году у подростков города и района выросла заболеваемость: болезни органов дыхания, болезни кожи и подкожной клетчатки, болезни системы кровообращения, болезни мочеполовой системы. Снизилась заболеваемость по группам: болезни глаза и его придаточного аппарата, болезни нервной системы, болезни костно-мышечной системы, инфекционные и паразитарные болезни, болезни уха и придаточного аппарата, болезни системы кровообращения, костно-мышечной системы, болезней нервной системы. На уровне 2019 года: болезней эндокринной системы, травмы и отравления, психические расстройства.

Структура общей заболеваемости среди подростков г. Кузнецка и Кузнецкого района сложилась следующим образом:

- болезни органов дыхания — 34,8 % (2019г- 20,87%);
- болезни костно-мышечной системы – 11,5 % (2019г- 16,5%);
- болезни органов пищеварения — 8,9 % (2019г. -9,5%);
- болезни глаза и его придаточного аппарата — 8,7 % (2019г-18,6%);
- болезни кожи и подкожной клетчатки – 6,1%(2019г- 5,2%);
- болезни мочеполовой системы – 6,1 % (2019г- 4,2%);
- болезни эндокринной системы –5,4 % (2019г- 5,2%);
- травмы и отравления – 4,2 % (2019г-4,7%);
- болезни нервной системы – 3,9 % (2019г- 5,3%);
- психические расстройства – 2,8 % (2019г-2,7%);
- болезни системы кровообращения – 2,8 % (2019г- 2,3%);
- инфекционные и паразитарные болезни – 2,3 % (2019г-2,7%);
- болезни крови и кроветворных органов - 0,6% (2019г- 0,6 %);
- врожденные аномалии – 0,9%;
- болезни уха и его придаточного аппарата – 0,5%;
- новообразования – 0,3%;
- COVID-19- 0,3 %.

У детей первого года жизни города и района в 2019 году отмечается рост по классам: болезни крови и кроветворных органов, болезни органов дыхания, отдельные состояния, возникающие в перинатальном периоде, болезни глаза и его придаточного аппарата, инфекционные и паразитарные болезни, Снизилась заболеваемость по классам: новообразования, болезни органов дыхания, болезни мочеполовой системы, врожденные аномалии. болезни эндокринной системы и нервной системы, болезни уха и сосцевидного отростка, болезни системы кровообращения, болезни кожи и подкожной клетчатки, болезни костно-мышечной системы, травмы и отравления.

Структура общей заболеваемости детей первого года жизни города и

района сложилась следующим образом:

- болезни органов дыхания - 47,9 (2019г- 45,8%);
- отдельные состояния, возникающие в перинатальном периоде – 30,4 % (2019г- 28,1%);
- болезни крови и кроветворных органов – 4,7 % (2019г- 7,4%);
- болезни нервной системы – 4,0 % (2019г- 6,2%);
- болезни глаза и придаточного аппарата – 3,4 % (2019г-1,4%);
- инфекционные заболевания – 2, % (2019г- 1,1%);
- врожденные аномалии – 1,5 % (2019г- 1,6%);
- болезни мочеполовой системы - 1,4% (2019г- 1,5 %);
- болезни кожи и подкожной клетчатки – 1,4 % (2019г- 1,8);
- травмы и отравления - 1,1 % (2019г- 1,6%);
- болезни органов пищеварения – 0,9 % (2019г-2,5%);
- болезни эндокринной системы – 0,6 % (2019г- 0,7%);
- COVID 19- 0,3 %;
- новообразования – 0,2%.

В течение последних 3-х лет отмечается снижение заболеваемости внебольничной **пневмонией**. Общая заболеваемость пневмонией у детей и подростков города и района в 2020 году составила – 268,9 на 100000 населения, что на 37,8 % ниже показателя в 2019г- 432,7; 2018г. – 573,2; 2017г. - 868,4). Заболеваемость среди детей от «0 до 14» лет – 259,2 (2019г- 455,6 ,2018г. - 596,8, 2017г. - 392,5, 2016г. - 698,67). Заболеваемость у подростков - 321,3 против 302,5 в 2019г. (2018г.- 432,5 ,2017г. - 363,3)

Заболеваемость пневмонией детей первого года жизни на 100000 детского населения - 262,2 (2019г-189,57 ,2018г. - 754,7, 2017г. – 168,63). По городу - 262,2(2019г. – 256,4), по району - 0(2019г. – 0).

Гинекологическая заболеваемость

Гинекологическая заболеваемость у женщин уменьшилась как общая, так и впервые выявленная. У подростков отмечается увеличение заболеваний мочеполовой системы на 28,7% за счет расстройств. Расстройства менструаций составили 3439,5 против 1633,4, в 2018г., воспалительные заболевания 1146,5 против 574,7 в 2018 году. Систематически проводимые профилактические осмотры детей и подростков способствуют раннему и своевременному выявлению гинекологических заболеваний. Пациенты с выявленной патологией подлежат динамическому наблюдению специалистами кабинета охраны репродуктивного здоровья и проведению реабилитационного лечения как в амбулаторных условиях, так и в условиях круглосуточного и дневного стационара, а также в санаториях местного и федерального значения.

Таблица №6

Нозология	Заболеваемость на 100000 населения			Впервые выявленная на 100000 населения		
	Женщины	Дети от 0 до 14	Подростки 15-17 лет	Женщины	Дети от 0 до 14 лет	Подростки 15-17 лет

	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019
Всего, в т.ч.	3925,8	5802,6	1283,1	1062,3	8093,1	5490,4	2186,9	3692,3	1149,2	1029,4	5763,3	4855,0
МПС			1283,1	1062,3					1149,2	1473,9		
Восп.за б., в т.	795,7	1707,4	306,6	328,6	1103,6	1110,4	1484,4	1120,1	295,7	328,6	1103,6	1048,7
Сальпингит	310,0	326,1	-		-	63,7	151,2	183,7	-	-	-	63,7
Эндометриоз	381,8	436,7	-	-	-	-	181,5	256,8	-	-	-	-
Эрозии	731,5	963,21177,0	-	-	-	-	402,6	391,2603,5	-	-	-	-
Раст-во менстр	739,0	854,3	368,2	350,45	6008,6	3331,2	438,5	429,9	345,9	345,45	3862,7	1418,9

Гинекологическая заболеваемость у детей и подростков в возрасте от 0 до 17 лет на 100 000 незначительно колеблется по сравнению с аналогичным периодом прошлого года. Выявляемость заболеваний при проведении профилактических осмотров несовершеннолетних улучшилась. В структуре заболеваемости у подростков увеличились расстройства менструаций. Воспалительная заболеваемость у подростков уменьшилась, сальпингиты в этом году не регистрировались.

Профилактические осмотры

За 12 месяцев 2020 года комплексный профилактический осмотр проведен 14709 детям (66,6 %), от общего количества детей - 22084 чел. Осмотры, в зависимости от возраста, проводились детям образовательных учреждений и неорганизованным детям бригадой врачей-специалистов и педиатром с лабораторными и инструментальными обследованиями. Осмотрено школьников и студентов в г. Кузнецке и Кузнецком районе 8158 человек — 98,3 % от плана. Детей до года осмотрено - 946 человек.

В структуре выявленных заболеваний у детей в возрасте от 0 до 17 лет включительно, впервые зарегистрировано — 3756 заболеваний. По результатам профилактических осмотров взято под «Д» наблюдение 932 человека.

На II этап для осмотра врачами специалистами (кардиолог, эндокринолог, гастроэнтеролог) направлено 123 человека.

Из числа осмотренных детей с:

I группой здоровья - 3007 - 20,4 %

II группой здоровья - 8583 - 58,4 %

III группой здоровья – 2558 - 17,4 %

IV группой здоровья - 424 - 2,9 %

V группой здоровья - 137 - 0,9 %

Рекомендовано лечение в стационарных учреждениях и в условиях дневного стационара - 204 детям, получили — 68,5 % детей. В условиях дневного стационара пролечено 187 детей. Санаторно-курортное оздоровление получили 817 детей, из них в санаториях местного значения - 738 детей (сан. «Надежда», «Нива»), федерального значения- 28 детей, по линии соц. Защиты - 0 детей. Самостоятельно приобрели путевки 45 человек, по линии соц.страха - 6 человека.

Осмотрено детей-сирот, усыновленных, удочеренных — 228 человек - 86,4 % от плана, (план — 264 чел.). Осмотрено детей-сирот, пребывающих в стационарных учреждениях 146 человек - 57,1 % от плана, (план 256 чел.).

Диспансерное наблюдение

По городу Кузнецку и Кузнецкому району по состоянию на 31.01. 2020 года состоит на диспансерном учете 9232 человек, из них 7297 детей и 1935 подростков зарегистрировано - (2019г.- 9384, 2018г. – 4806, 2017г. -7216, 2016г. -7231). Из них детей по городу —5835 (2019г.- 5883,2018г. – 3788, 2017г. -5727), по району — 1462 (2019г.-1504,2018г. – 1018, 2017г. – 1489).

Подростков - 1935 (2019г.-1997 ,2018г. – 1261, 2017г. – 1818), из них городу — 1487(2019г.- 1522 ,2018г. – 937, 2017г. – 1418), по району — 448 (2019г.-475 ,2018г. – 324, 2017г. – 400). Анализируя состояние диспансеризации детей с хроническими заболеваниями, нужно отметить, что показатель полноты охвата диспансеризацией детей и подростков в 2020 году остался на прежнем уровне и составил — 42076,5 против 42432,7 в 2019г. ,39897,8 в 2018г., 39602 в 2017г.

У детей 39407,0 повысился против 39163,4 в 2019г., 37025,1 в 2018г., в том числе по городу 45173,0 против 44966,4 в 2019г. ,42904,4 в 2018г., 45495,1 в 2017г., по району — 26107,1 против 26025,3 в 2019г., 23932,3 в 2018г., 26579,4 в 2017г.

У подростков показатель охвата составил — 56512,9, что меньше чем в 2019 г. 61389,5 ;56997,2 в 2018г., 56547,4 в 2017г. из них по городу — 62981,8 против 69784,5 в 2019г., 64008,1 в 2018г., 64396,4 в 2017г., по району — 42144,9 против 44309,7 в 2019г., 41780,8 в 2018г., 39486,7 в 2017г..

Своевременность взятия на «Д» учёт составила - 41 % (2019г.- 25,6 % 2018г. - 23,17%, 2017г. - 19,8%), в том числе, среди детей — 36,9 % (2019г.- 26,7 %,2018г. - 23,64%, 2017г. - 28,4%).Среди подростков — 58,9 % % (2019г.- 21,4 %,2018г. - 18,88%, 2017г. - 18,2%).

В среднем, на одного врача приходится – 243 (2019г.- 287,2018г. – 252, 2017г. – 311) диспансерных больных.

Эффективность диспансеризации детей и подростков города и района составила от «0 до 17 лет» составила - 78,2% (2018г. - 73,95%, 2017г. - 74,3%, 2016г. - 74,5%).

Таблица 9

Эффективность оздоровления %	Кузнецк		Кузнецкий район		Вместе 2020г. город+район
	2019 год	2020год	2019 год	2020год	
выздоровление	18,90%	20,17%	19,85%,	19,28%	19,73%
улучшение	51,40%	52,39%	53,50%	52,13%	52,26%
без перемен	29,50%	27,42%	26,50%	28,54%	27,98%
ухудшение	0,15%	0,02%	0,15%	0,05 %	0,03%

С первых месяцев 2020 года заведующему поликлинике и всем заведующим педиатрическими отделениями поликлиники необходимо взять под строгий контроль диспансеризацию детей с хроническими заболеваниями как у врачей-педиатров участковых, так и у врачей-специалистов с представлением результатов ежемесячного мониторинга МЗ главному врачу. Особое внимание необходимо уделять реабилитационному лечению детей в амбулаторных условиях, в условиях стационара как дневного так и круглосуточного и санаторно-курортному лечению.

Амбулаторная помощь

В 2020 году выполнено всего посещений в ГБУЗ «Кузнецкая межрайонная детская больница» - 342211 (2019г.-363064). Посещений в поликлинику (без стоматолога) -274480(2019г. –319114). Сделано посещений детьми в поликлинику - 239258(2019г. -276986) и 45299(2019 г.-20235) посещения на дому.

Общее количество посещений в ГБУЗ «Кузнецкая межрайонная детская больница» уменьшилось на 20853, что составляет 5,7%. Посещения с профилактической целью (без стоматолога) в поликлинике составили - 180125, против 191873 в 2019г. (6,1%), на дому - 45299 против 20235 в 2019 году, что составило (55,3%). При оказании амбулаторной помощи в неотложной форме - 2458 в поликлинике (2019г. –3010) и на дому 8534 (2019г. –5092).

Детская поликлиника

На обслуживании медицинской организации в течение 2020 года состояло 20 городских педиатрических участков. Городских дошкольно -школьных учреждений — 22, общеобразовательных школ — 15 и 1 специализированная школа – интернат. Кроме того, поликлиника оказывает методическую и консультативную помощь ГБУЗ «Пензенский дом ребенка», а так же педиатрическим службам Камешкирского, Сосновоборского, Неверкинского районов, Кузнецк — 8 и Кузнецк-12. В Кузнецком районе 7 педиатрических участков, дошкольно-школьных учреждений - 15, общеобразовательных школ - 21, из них 10 малокомплектных, являющихся филиалами.

По состоянию на 01.01.2020 под наблюдением детской поликлиники находится 21944 детей, в том числе 18520 от «0 до 14» лет и 3424 в возрасте

от «15 до 17» лет. Из них городских детей и подростков - 15281, в том числе от «0 до 14» - 12920, подростков - 2361. Кроме того детей и подростков Кузнецкого района - 6663, из них от «0 до 14» – 5600, подростков – 1063.

Распределение детей по возрасту

Таблица 8

	Кузнецк			Кузнецкий район		
	2018 год	2019 год	2020 год	2018 год	2019 год	2020 год
Неорганизованные дети, в том числе	2056	1930	1152	998	910	908
Дети до 1 года	726	735	629	220	205	178
Дети, посещающие ДДУ	4493	3992	4050	1161	1491	1389
Школьники	7327	7209	7715	2907	3399	3303
Дети от 0 до 14 лет	13867	13131	12920	5066	5800	5600
Подростки	2786	2181	2361	974	1072	1063
Учащиеся СУЗов	1043	796	1602	500	576	446
Школьники, временно обучающиеся в других городах	143	105	10	25	52	7
Школьники-подростки	1585	1260	646	447	436	562
Неорганизованные подростки	14	20	103	2	8	48
Итого	16653	15312	15281	6040	6872	6663

Общие данные о работе детской поликлиники за 2019-2020 гг.

Таблица 9

Показатели годы	2020год	В том числе, сельских	2019 год
1. Число занятых врачебных должностей в поликлинике	88,75	7,0	86,25
2. Число посещений, сделанных детьми ко всем врачам в поликлинику и на дому	284057	35345	296774
3. Число посещений на 1 ребенка	17,2	15,1	13,4
4. Число посещений на 1 врачебную должность, в том числе, участкового педиатра	3200,6 3823,7	5049,3	3440,9 4917,4

В 2020 году уменьшилось число посещений детей к врачам детской поликлиники на 5,8%, в основном, за счет посещений к врачам педиатрам участковым районным, педиатрам участковым, инфекционисту, неврологу, психиатру-наркологу, дерматологу, пульмонологу, урологу, фтизиатру,

психиатру, отоларингологу, хирургу, офтальмологу, травматологу. Увеличение числа посещений отмечено у кардиолога, аллерголога, эндокринологу.

**Число и структура посещений к врачам
детской поликлиники за 2019-2020 г**

Таблица 10

Год	2020 год		2019 год		% отклонения
	Абс. число	%	Абс. число	%	
Наименование					
всего посещений к детям в поликлинике	239258		276986		
в том числе, по болезни	73648	30,80	102277	36,93	-6,13
в том числе, с проф. целью	165610	69,21	174709	63,08	+6,13
в том числе, к врачам специалистам	108565	45,37	116331	42,0	+3,37

Число посещений с профилактической целью уменьшилось на 9099, (5,2%), число посещений по болезни уменьшилось на 28629 в структуре посещений (28,1%). Как показывают данные, приведенные в таблице, доля посещений к врачам специалистам уменьшилась на 7766- 6,7%.

Врачами на дому к детям было сделано посещений – 45299 против 20235 в 2019 году. Из общего количества посещения на дому по болезни составили —39133 против 17276 в 2019 году.

**Функция врачебной должности педиатров и врачей – специалистов
детской поликлиники в 2018-2020 гг.**

Таблица 11

Врачебная должность	2018г.	2019г.	2020г.	область 2020 год
Педиатр	5247,9	5398,2	5572,4	
Участковый педиатр	Гор. 5803,8 Р-н. 5279,2	Гор. 5535,5 Р-н 7823	Гор.3823,7 Р-н 5049	
Хирурга	8068	6840	5693,8	
Травматолога	8158,5	8148	6996	
Кардиолог	6116	4796	1393	
Невролог	7090,8	7636	9786,7	
Офтальмолог	14679,2	12383,2	10977,6	
ЛОР	8116,5	6226,8	8631	
Аллерголог (1 ст.)	4848	4492	1379	
Пульмонолог (0,25 ст.)	4056	3108	748	
Эндокринолог	7536	7892	8069	
Гастроэнтеролог (0,25 ст.)	3132	3384	680	
Инфекционист	1937	2091	1114	
Психиатр	7013,5	6777	5686	
Уролог	7022,7	6110,6	3162	
Дерматовенеролог (0,25 ст.)	1720	5384	595	
Фтизиатр	3665	3999	2824	
Психиатр-нарколог	15600	13540	3168	

Нефролог	3132	3652	479	
Стоматолог	23753	23715	22432	

В 2020 году общая ФВД у педиатров выше на 3,12% и составила – 5572,4 против 5398,2 в 2019г. У городских участковых педиатров – 3827,7, что на 30,9% ниже ФВД в 2019г. – 5535,5, по району – 5049, что на 35,5% выше ФВД в 2019г. – 7823. По городу это связано в большей степени с общим снижением заболеваемости, а по району с дефицитом кадров. ФВД на приеме в поликлинике составила – 3082,7 (2019г. - 5281,9), в том числе по городу – 2555,5 (2019г. – 4809,5), по району – 5049,3 (2019г. – 7289,8). ФВД на дому – 1866,1(2019г. - 689,2), в том числе по городу – 1764,3 (2019г. - 725,8), по району – 873,6 (2019г. - 533,3). Самая низкая ФВД 776 у одного городского участкового педиатра, приступившего к работе с сентября после отпуска по уходу за ребенком до 3-х лет.

Выше показателя 2020 года ФВД у врачей специалистов: эндокринолога, невролога, отоларинголога. Снизилась показатели ФВД у хирурга, уролога, пульмонолога, аллерголога, офтальмолога, психиатра, психиатра-нарколога, травматолога и стоматолога.

Наблюдение за детьми первого года жизни.

Наблюдение за новорожденными детьми осуществлялось в 100% случаев. Охват дородовым патронажем в 2020 году составил – 97,8%, против 98,8% в 2019г. (г. 98,8%, р-н 96,3%). Дети были осмотрены участковым педиатром и медицинской сестрой в первые 2 дня жизни в 100% случаев. Сделано посещений на 1 ребенка на 1 месяце жизни врачом – 4,3 (город - 4,1, район - 4,0) медицинской сестрой – 8,1 (город – 8,85, район - 7,9). Группы здоровья новорожденных по городу району распределились следующим образом: По городу: II – 97,6 % (2019г. - 96,57%, 2018г. - 96,98%), III - 2,0 % (2019г.- 2,8%, 2018г. - 2,77%), IV – 0% (2019г. - 0 % 2018г. - 0,25%), V – 0,42 % (2019г.-0,62% , 2018г. - 0%). По району II – 95,5 % (2019г.- 96,6%, 2018г. - 96,36%), III – 3,9 % (2019г. - 3,4%, 2018г. – 3,18%), IV - 0 (2019г.- 0%, 2018г. – 0%), V – 0,6 % (2019г.- 0%, 2018г. - 0,45%).

Индекс здоровья составил - 25,4 % (2019г- 22,7%, 2018г. - 21,65%), в том числе по городу – 27,0% (2019г. - 22,8%, 2018г. - 22,6%), по району – 22,0% (2019г.- 21,6%, 2018г. - 20,7%).

Аудиоскрининг проведен в 100% случаев. Детей первого года жизни, взятых на учет сурдологом ОДКБ им. Н.Ф. Филатова в 2020г. не было. На ФКУ, врожденный гипотиреоз, аденогенитальный синдром, галактоземию, муковисцидоз новорожденные обследованы в 100% случаях, на повторное обследование в течение года было направлено - 12 детей, из них районных - 5, городских - 7. Повторное обследование прошли: на ФКУ - 1 городской ребёнок; на галактоземию – 2 городских; на аденогенитальный синдром – 4 детей (3 городских и 1 районный); на врожденный гипотиреоз - 8 (5 городских и 3 районных). При повторном обследовании на «Д» учет никто из детей не взят.

Наблюдение за детьми первого года жизни в г. Кузнецке и Кузнецком

районе было систематическим в 100% случаев. Количество посещений на одного ребёнка на 1 году жизни по городу составило – 20,4 (2019- 20,3), по району – 19,8 (2019г. - 19,4). Своевременно вакцинировано против дифтерии на первом году жизни по городу – 97,0 % (2019г.- 96,05%, 2018г. - 96,03%, 2017г. - 96,6%), по району – 95,0% (2019г.- 95,3%, 2018г. - 95,8%, 2017г. - 95,8%). Ни разу не болели по городу 22,4% (2019г. - 22,8%) по району — 22,4% (2018г. – 22,6%)

На грудном вскармливании от 3-х мес. до 6 мес. жизни по городу находилось - 50,1% (2019г.-52,3%, 2018г. – 52%). По району соответственно – 55,6% (2019г.-53,9%, 2018г. - 54,1%) и от 6 до 1 года город 30,6 % (2019г.- 29,8 %, 2018г.- 30,8 %), район 31,5 % (2019г.- 31,9 %, 2018г.- 32,1 %).

Частота реализации групп риска у детей первого года жизни составила 18,4% (2019г.-18,5%, 2018г. - 18,37%) по городу и по району 18,7% (2019г.- 18,8%, 2018г. - 20,7%). Все дети первого года жизни осмотрены специалистами и обследованы лабораторно.

Группа здоровья к году жизни по городу: I группа - 20,6 % (2019 - 21,77%, 2018г. - 20,79%), II – 75,6 % (2019г.-75,92%, 2018г. - 77,79%), III – 2,7 % (2019г. - 1,36%, 2018г. - 0,66%), IV – 0% (2019г.-0%, 2018г. – 0%), V – 0,95% (2019г.- 0,95 %, 2018г. - 0,66%). По району: I группа – 19,3 % (2019г. - 20,6 %, 2018г. - 20,6%), II – 72,5% (2019г - 73,3%, 2018г.- 75,0%), III – 6,3 % (2019г.- 5,3%, 2018г. - 4,0%), IV - 0% (2019г - 0%, 2018г. – 0%), V – 1,9 % (2019г.- 0,8%, 2018г. - 0,41%).

Дети, достигшие двух лет, наблюдались систематически в 100%. Среднее количество посещений на 1 ребёнка на втором году жизни по городу составило - 5,73 (2019г. - 5,75) по району - 5,5 (2019г. – 5,3). Осмотрено специалистами 90,6% (2019г. - 98,6%) детей, по району – 99,3% (2019г. – 99,8%), лабораторно обследовано 100% детей (по району - 100%). Имеют законченную вакцинацию по городу АДС - 98,4% (2019г. - 98,4%) ревакцинацию – 97,2% (2019г. - 96,08%), по району соответственно – 98,1% (2019г. – 98,6%) и ревакцинацию - 97,2% (2019г - 98,2%). Вакцинировано против кори, паротита, краснухи по городу - 98,4% (2019г.-98,4%), по району – 99,5% (2018г. - 98,2%). Индекс здоровья детей, достигших двух лет - 42,2% (2019 - 41,9%), по району - 39,9% (2019г.- 40,4%).

По группам здоровья городские дети распределились следующим образом: I группа - 30,4% (2019г - 29,1%), II - 64,4 % (2019г - 66,6%), III - 4,0 % (2019г - 3,4%), IV - 0% (2019г - 0%), V - 1,2% (2019г - 0,9%). По району: I группа - 15,20% (2019г - 19,9%), II - 77,0 % (2019г - 72,95 %), III - 7,0 % (2019г.-6,8%), IV - 0 % (2019г - 0%), V - 0,8 % (2019г - 0,4%).

Вакцинация. В 2020 году по городу Кузнецку вакцинация детей проводилась в соответствии с Национальным календарём прививок и в рамках национального проекта «Здоровье». В 2020 году профилактические прививки против дифтерии к 12 месяцам жизни получили - 97,0% детей (2019г. - 95,9%), охват первой ревакцинацией к 24 месяцам составил - 97,1% (2019г. - 96,6%). Профилактические прививки против коклюша к 12 месяцам получили - 96,4% (2019г. - 95,5% детей), ревакцинацию к 24 мес.

- 97,0% (2019г. - 96,4%). Вакцинация против полиомиелита к 12 мес. завершена у 96,1% (2019г. - 96,5%), 2-я ревакцинация против полиомиелита завершена к 24 мес. у 97,5% (2019г. - 97,7%). Вакцинация против вирусного гепатита В к 12 мес. Проведена у 96,4% детей (2019г. - 97,3%), против пневмококковой инфекции к 12 мес. – получили прививку 97,3% детей (2019г. - 95,6%). К 24 месяцам завершена вакцинация против кори, краснухи и эпидпаротита у 97,9% (2019г. - 98,1%), ревакцинация против пневмококковой инфекции - 96,2% (2019г. - 97,0%).

По району в 2020 году против дифтерии привито к 12 месяцам жизни - 95,1% (2019г. - 95,7%) детей, охват первой ревакцинацией к 24 месяцам составил 97,2% (2019г. - 98,2%). Против коклюша к 12 месяцам - 95,1% (2019г. - 95,3%), ревакцинацию к 24 мес получили 97,0% (2019г. - 98,2%). Вакцинация против полиомиелита к 12 месяцам завершена у 96,0% (2019г. - 96,2%), 2-я ревакцинация против полиомиелита к 24 месяцам у 99,0% детей. (2019г. - 99,1%). Вакцинация против вирусного гепатита - В к 12 мес. - 99,5% (2019г. - 97,9%), против пневмококковой инфекции к 12 мес. – 98,0% (2019г. - 95,3%). К 24 месяцам завершена вакцинация против кори, краснухи и эпидпаротита в – 99,5% (2019г. - 99,6%), ревакцинация против пневмококковой инфекции — 99,0% (2019г. - 97,8%).

Выполнение годового плана иммунизации детского населения города Кузнецка и Кузнецкого района за 2018 - 2020 гг.

Наименование	Выполнение от годового плана по г. Кузнецку			Выполнение от годового плана по Кузнецкому р-ну			областные показатели
	2018г.	2019г.	2020г.	2018г.	2019 г.	2020г.	
V против коклюша	98,0%	98,2%	96,6%	98,4%	96,8%	99,1%	
RV против коклюша	98,3%	98,4%	98,4%	98,9%	97,0%	99,5%	
V против дифтерии	98,3%	98,2%	99,7%	98,9%	97,0%	99,5%	
RV против дифтерии	98,9%	98,9%	97,3%	99,8%	98,9%	98,2%	
V против столбняка	98,3%	98,2%	99,7%	98,9%	97,0%	99,5%	
RV против столбняка	98,9%	98,9%	97,3%	99,8%	98,9%	98,2%	
V против полиомиелита	99,2%	98,3%	98,2%	99,2%	97,0%	100%	
RV против полиомиелита	100%	99,6%	99,7%	100%	99,2%	99,3%	

V против кори	98,8%	98,9%	98,9%	98,5%	97,9%	97,7%	
RV против кори	99,8%	98,7%	98,8%	100%	98,0%	97,5%	
V против эпидпаротита	98,8%	98,9%	98,9%	102%	97,9%	97,7%	
RV против эпидпаротита	99,8%	98,7%	98,8%	100%	98%	97,8%	
V против краснухи	99,0%	98,5%	99,2%	99,6%	97,9%	98,2%	
RV против краснухи	99,8%	98,6%	98,9%	100%	98,0%	97,8%	
Прививки против туберкулеза в т.ч. новорожденным	116,7%	94,0%	90,8%	100%	101%	101,2%	
	112%	89,8%	90,9%		120%	100%	
Вакцинация против вирусного гепатита В	99,3%	98,8%	98,8%	98,5%	98,0%	98,3%	
V против гемофильной инфекции	96,4%	55,2%	97,9%,	95,8%	35,4%	95,6%,	
RV против гемофильной инфекции	95,7%	63,7 %	97,8%,	140%	18,0%	90,9%	
V против пневмококковой инфекции	109,0%	97,4%	99,3%	96,5%	97,0%	97,8%	
RV против пневмококковой инфекции	100%	97,8%	98,9%	95,9%	99,0%	97,0%	
V против гриппа	100%	90,4%	100%	100%	100%	100%	

V против Гепатита-А	0%	98,5	0%	0%	100%	0%	
V против Ветряной оспы	0%	100%	100%	0%	100%	0%	

V против менингококковой инфекции	0%	100%	0%	0%	0%	0%	
-----------------------------------	----	------	----	----	----	----	--

По городу Кузнецку в 2020 году отмечается незначительное снижение

выполнения годового плана по сравнению с 2019г.: по вакцинации против коклюша, по ревакцинации против дифтерии, вакцинации против туберкулеза новорожденных (план 850). В связи с отсутствием коклюшно-дифтерийно-столбнячной адсорбированной (АКДС-вакцины) с февраля 2020 г. В ноябре 2020г. была получена вакцина «Пентаксим» 800 доз с ограниченным сроком годности (до 30.11.2020 г.), 207 доз было списано. Выше прошлогодних показателей: вакцинация против дифтерии, столбняка, краснухи, вакцинация и ревакцинация против гемофильной и пневмококковой инфекции. На уровне прошлого года осталась ревакцинация против коклюша, вакцинация против полиомиелита и кори. В школах города Кузнецка и Кузнецкого района проводилась вакцинация детей против гепатита-А, было привито 1480 детей.

В 2020 г. против гриппа по городу вакцинировано 10869 детей и подростков против 9506 в 2019г., 10210 в 2018г. и 9170 в 2017г., 1260 доз было передано в ГБУЗ «Кузнецкая межрайонная больница»

По Кузнецкому району в 2020 г. все показатели выросли, это связано в связи с тем, что врачами-педиатрами проводилась профилактическая работа о необходимости вакцинации на участках и в образовательных учреждениях. Против гриппа в 2020г. вакцинировано 3021 детей и подростков района против 3546 в 2019г., 2935 в 2018г., 2885 в 2017г.

В течение года в ГБУЗ «КМДБ» проводилась подчищающая иммунизация по вакцинации и ревакцинации против кори, врачами-педиатрами проводилась разъяснительная работа о необходимости вакцинации в образовательных учреждениях. Активную работу с отказниками необходимо продолжить и в 2021 году.

Туберкулинодиагностика.

При проведении иммунодиагностики в 2020г. по городу Кузнецку сделано всего проб – 15450 (2019г.- 15683), из них R-Манту с 2ТЕ – 5848 (2019г. – 6307), DST - 9602 (2019г.– 9376). По выражу туберкулиновой пробы взято на учет - 260 человек. Профилактическое лечение ПТП по результатам клиничко-рентгенологического обследования назначено 8 детям, проведено - 8 (100%).

В «0» группе диспансерного учета по городу на 01.01.2020г. состояло – 3 человека, взято вновь за 2020г. – 14, снято – 13, на 01.01.2021г. состоит – 4 человек (3 детей и 1 подросток), все с Ds: Сомнительный DST.

На учете с Ds: Туберкулез на 01.01.2020г. состояло – 13 человек, взято вновь в 2020г. – 0 (в 2019г. – 5). Снято – 8 человека и перевод 1 подросток во взрослую сеть. На 01.01.2021г. состоит всего – 4, из них 3 детей и 1 подростка.

Контактных из тубочагов на 01.01.2020 г. состояло – 91 человек, из них из очагов «МБТ+» - 31, взято за 12 месяцев на учет – 6, из них с «МБТ+» - 4, снято – 53, с «МБТ+»- 5. На 01.01.2021г. состоит - 44 детей, из них из очагов с «МБТ+» - 14.

В 2020г по городу Кузнецку привито против туберкулеза вакциной БЦЖ-М - 605 новорожденных, что составило - 95,1% от числа родившихся живыми 637 (2019г. – 96%). Ревакцинации БЦЖ в 7 лет по городу подлежало

234 детей, план выполнения – 100% (в 2019г – 100%).

Охват ФГО подростков: у юношей – 1363 (96.9%), у девушек – 1348 (97%), в 2019г. – 100% выполнение плана.

По Кузнецкому району при проведении иммунодиагностики в 2020г. сделано всего – 4655 пробы (2019г. – 4752), из них R-Манту с 2ТЕ – 1873 и DST - 2782. Вираз туберкулиновой пробы выявлен у 29 детей. Профилактическое лечение ПТП по результатам клинко-рентгенологического обследования 1 ребенку, пролечен- 1 (100 %). В «0» группе диспансерного учета состоит 1 ребенок.

На учете с Ds: Туберкулез состояло 5 человек, снято – 2, и 1 переведен подросток во взрослую сеть. На 01.01.2021г. состоит – 2 человек. Контактных из тубочагов состояло – 16 (2019г. – 11), из них с МБТ (+) - 9 (2019г. – 3), взято вновь – 3, из них 2 из очагов с «МБТ+» (2019г. – 8), снято – 3, из них 2 из очага с «МБТ+» (2019г. - 2). На 01.01.2021г. состоит – 16 (2019г. – 16), из них из очагов с МБТ(+) - 2 (2019г. – 9). В 2020г по Кузнецкому району привито против туберкулеза вакциной БЦЖ-М – 161 и 1 БЦЖ , 169 новорожденных (2019г. – 218), что составило 95,9 % (2019г. – 97%) от числа родившихся живыми – 178.

В 2020г. в Кузнецком районе умерло не привитыми против туберкулеза 1 новорожденных. Ревакцинация БЦЖ по району проведена 62 детям. Что составило 100% случаев (в 2019г – 100%). Подлежало на плановое ФГО подростков району в 2020 год - 453, выполнено - 99,7%.

Многодетные и неблагополучные семьи.

Всего в 2020 году по городу и району зарегистрировано **861 многодетная** семья (2019г.-815, 2018г. – 670), из них имеющих 3 детей - 655 (2019г.-613, 2018г. – 545), 4-х – 143 (2019г.-145, 2018г. – 87), 5 детей – 47 (2019г.- 42, 2018г. – 26), 6 детей – 11(2019г.- 13, 2018г. – 10), 7 детей – 4 (2019г. - 1, 2018г. – 1), 8 детей – 1 (2019г.- 1, 2018г. – 1). Всего детей в них - 2871 (2019г.- 2722, 2018г. – 2188), в том числе до 1 года – 169 (2019г.- 264, 2018г. – 100), в возрасте от «1 до 6» лет – 1018 (2019г.- 852 , 2018г. – 746, 2), от «6 до 14» лет –1244 (2019г - 1175, 2018г. – 1043), старше 14 лет – 440 (2019г.-431, 2018г. – 299).

В городе Кузнецке - 507 многодетных семьи (2019г.- 449, 2018г. – 422), детей в них –1641(2019г.- 1443, 2018г. – 1353), в том числе до года – 78 (2019г - 77, 2018г. - 63), детей от «1 до 6» лет - 643(2019г.- 490, 2018г. – 499), от «6 до 14» лет - 743 (2019г - 669, 2018г. - 620), старше 14 лет – 177 (2019г. - 207, 2018г. – 171).

В Кузнецком районе многодетных семей – 354 (2019г – 366, 2018г. – 248), детей в них – 1230 (2019г.- 1279, 2018г. – 835), в том числе до года - 91 (2019г – 187, 2018г. – 37), детей от «1 до 6» лет - 375 (2019г - 362, 2018г. – 247), от «6 до 14» лет - 501 (2019г -506, 2018г. – 423), старше 14 лет – 263 (2019г – 224, 2018г. – 128) детей.

Неблагополучных семей в городе Кузнецке – 255 (2019г - 267,2018г. – 268, 2017г. – 277), детей в них всего - 466(2019г 445,2018г. – 458, 2017г. – 500) в том числе до года – 18 (2019г- 18 ,2018г. – 9, 2017г. – 16), детей от «1 до 3»

лет – 40 (2019г- 44,2018г. – 30, 2017г. – 55), от «3 до 7» лет – 102 (2019г- 118 ,2018г. – 103, 2017г. – 134), от «7 до 14» лет – 239 (2019г -213,2018г. – 233, 2017г. – 227), старше 14 лет – 69 (2019г- 58,2018г. – 63, 2017г. – 68). По причинам неблагополучия на первом месте неблагоприятные алкоголизм родителей – 80 (31,4%) в 2019г. - 89 семей – 33,33% %, на втором неблагополучные бытовые условия – 71 семей – 27,8 % (2019г- 95 семей 35,45 %), неполных семей – 57 – 22,4 % (2019г.- 51 – 19,10%), семей с аморальным образом жизни – 18 – 7.1 % (2019г.-19 – 7,11%), семей с детьми-сиротами – 18 – 7,1 % (2019г.- 24 – 8,98%) и семей с психическими заболеваниями у родителей – 6 – 2,4 % (2019г.- 4 – 1,49%). Состоит на диспансерном учете – 123- 26,4 % (2019г- 89 человек 23,8%), прошли оздоровление в условиях стационара – 45 – 9,7 % (2019г. - 51 ребенка - 9,99%), санаторно-курортное лечение – 76- 16,3 % (2019г. - 48 - 14,41%), оздоровление в условиях дневного стационара – 0 (2019г. - 5 - 1,09%), в летнем оздоровительном лагере – 12- 2,6 % (2019г. - 30 - 4,8%). Пятеро детей в 2020г. оформлено в детский дом, 9 – в дошкольные учреждения города. Лишены родительских прав в 2020г. 10 семья, на учете у нарколога – 4. Неблагополучных семей в Кузнецком районе – 56 (2019г- 56,2018г. – 54, 2017г. – 63), детей в них – 136 человек (2019г- 136 ,2018г. – 134, 2017г. – 147), в том числе до года - 3 (2019г.- 3,2018г. – 3, 2017г. – 6), детей от «1 до 3» лет – 19 (2019г.- 19,2018г. – 17, 2017г. – 23), от «3 до 7» лет – 37 (2019г - 37,2018г. – 37, 2017г. – 27), «7 до 14» лет – 72 (2019г.- 72 ,2018г. – 72, 2017г. - 74), старше 14 лет – 5 детей (2019г. – 5, 2018г. – 5). По причинам неблагополучия на первом месте алкоголизм родителей в 18 семьях – 33,33% (2019г. - 18 семей - 33,3%), на втором семьи с аморальным образом жизни – 15 – 27,77% (2019г. - 15 - 27,78%), на третьем неблагоприятные бытовые условия – 14 – 25,9% (2019г. - 14 семьи - 25,8%), неполных семей – 2 – 3,57% (2019г. - 2 – 3,57%), семей с психическими заболеваниями у родителей – 1 – 1,79% (2019г. - 1 - 1,79%). На диспансерном учете состоит 13 детей (9,7%), прошли оздоровление в условиях стационара – 43 ребенка (32,1%), санаторно-курортное лечение – 22 (16,41%), оздоровление в летнем оздоровительном лагере – 104 (77,6 %). Шесть детей в 2020г. оформлено в «Кичкилейку», 2 – в дошкольные учреждения города. На учете у нарколога состоит 18 семей, в 5 семьях родители лишены родительских прав. Работа с неблагополучными семьями проводится систематически совместно с городской и районной администрацией, с комиссией по делам несовершеннолетних, органами соцзащиты и опеки.

Дети-инвалиды.

На первое января 2020 года под наблюдением медицинской организации находилось 434 детей-инвалидов (2019г. – 416), из них городских 383 (2019г. – 295) и 51 районных (2019г. – 121). В течение года впервые признаны инвалидами – 81 человека (2019г.-52,2018г. – 49, 2017г. – 45). По состоянию на 01.01.2021г. года под наблюдением ГБУЗ «КМДБ» находятся - 464 человека (2019г. – 434), из них городских - 409 (2019г. – 312), районных - 55 (2019г. – 122). В специализированных образовательных учреждениях области

обучаются 75 человек (2019г. – 76, 2018г. – 76), из них в школе-интернате г. Кузнецка – 68, в Неверкино - 2, г. Пензы – 5. Неорганизованных детей-инвалидов – 98 (2019г. -98).

По возрастному составу: от «0 до 4» лет – 64 (2019г. – 59, 17,07 %), с «5 до 9» - 153 (2019г. – 149, 35,82)%, с «10 до 14» - 165 (2019г. – 146, 31,97%), с «15 до 17» - 82 (2019г. – 80, 15,14%). В том числе мальчиков – 278 (2019г. – 263), девочек – 186 (2019г. – 171). В структуре заболеваний детей-инвалидов на первом месте - психические расстройства – 32,5% (2019г. - 33,6%); болезни нервной системы – 25,9 % (2018г. - 27,8%); болезни эндокринной системы - 8,6 % (2019г.- 7,4 %); врожденные аномалии – 12,7% (2019г. - 12,7%), болезни уха и сосцевидного отростка – 6,5% (2019г.- 7,1%), новообразования – 3,7% (2019г. - 4,33), болезни костно-мышечной системы – 2,8% (2018г. - 3,61%), болезни глаза – 3,7 % (2019г. - 2,8%).

Высокотехнологичная помощь.

В 2020 году ВМП получили 110 человек (город — 86, район -24), в 2019г. – 126 чел. Из них консультативную помощь – 61 (город — 45, район — 16), в 2019г. – 54чел. Лечение в круглосуточном стационаре получили — 49 чел. (город — 41, район — 8), в 2019г. – 70 чел. Профиль, оказанной ВМП: челюстно-лицевая хирургия – 2 (2019г. -1), неврология – 14 (2019г. – 24), кардиология - 61 (2019г. – 52), нефрология – 2 (2019г. – 3), эндокринология – 9 (2019г. – 6), травматология-ортопедия – 6 (2019г. – 9), ревматология – 2 (2019г. – 5), трансплантология – 1 (2019г. – 1), хирургия – 3 (2019г. – 3), гематология – 2 (2019г. – 4), дерматология – 1 (2019г. – 2), офтальмология – 2 (2019г. – 4), урология – 1 (2019г.-3), психиатрия – 1 (2019г. -1), нейрохирургия-1, гепатология -2.

Оперативное лечение получили - 20 человек (город — 17, район — 3), в 2019 г. - 19 чел. Прооперированы согласно профиля; кардиохирургия – 14 (2019г.- 10), травматология-ортопедия – 1 (2019г- 3), хирургия – 2 (2019г-3), офтальмология- 1, челюстно-лицевая хирургия- 1, нейрохирургия-1. .

На начало 2021 года в Листе ожидания состоит 64 человек (2019г. – 71), из них 54 городских и 10 районных детей.

С 2015 года медицинская организация оказывает высокотехнологичную помощь по профилю «неонатология», «гинекология» и «хирургия». Государственное задание выполнено на – 100%.

Санаторно-курортное лечение.

В 2020 году в санаториях и лагерях круглогодичного действия получили оздоровление 819 детей и подростков (2019г- 1103,2018г. – 1178, 2017г. - 608, 2016г. - 658), из них в местных санаториях «Надежда» и «Нива» - 738 человек, из них 604 из города Кузнецка и 134 из Кузнецкого района. В санаториях федерального значения получили оздоровление – 60 детей, в том числе 53 городских и 7 районных. По линии ФСС прошли оздоровление – 6 детей, из них 4 – городских и 2 – районных. По путевкам предоставленным родителям по месту работы или приобретенными родителями – 45 человек, 26 городских и 19 районных.

В 2020 году 6 детей-инвалидов города Кузнецка прошли оздоровление в

санаториях, в местных б.

В летних загородных лагерях получили оздоровление 221 детей и подростков (2019г.-919,2018г. – 586, в 2017г. – 566), из них в муниципальном лагере «Луч» в 2 смены – 176 (2019г.- 528,2018г. – 496, 2017г. - 477), в лагере «Ласточка» в 1 смену - 45 (2019- 91,2018г. – 90, 2017г. – 89). Выраженный оздоровительный эффект у 59,2 % детей.

В пришкольных оздоровительных лагерях - 1244 (2019г- 2696 ,2018г. – 3164, в 2017г. – 3312, в 2016г. - 3213), из них городских – 809 (2019г.- 1492 ,2018г. – 1908, 2017г. – 1965, 2016г. - 1811) и районных - 435 (2019г.- 1204 ,2018г. – 1256, 2017г. – 1347, 2016г. - 1402). Выраженный оздоровительный эффект у 65,9% детей. В лагере труда и отдыха при МБОУ СОШ села Поселки «Радуга» - 28 в 1 смену (2019г.- 84 в 3 смены), выраженный оздоровительный эффект у 70,2 %.

Из многодетных семей оздоровление в летний период прошел 118ребенок, из неблагополучных – 98, детей-инвалидов – 36, детей медицинских работников 36.

Лекарственное обеспечение детского населения города Кузнецка и Кузнецкого района осуществляется в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 30.07.1994 г. N 890 "О государственной поддержке развития медицинской промышленности и улучшении обеспечения населения и учреждений здравоохранения лекарственными средствами и изделиями медицинского назначения".

На 01.01.2020г. остаток денежных средств на льготное лекарственное обеспечение детей составил - 3154238,62 рублей, в 2020г. из регионального бюджета выделено 1047900 рублей, в том числе на детей с орфанными заболеваниями 1600000. За 12 месяцев текущего года детям в возрасте от «0 до 3» лет выписано 10416 рецептов на сумму - 2035692,8 рублей, детям в возрасте от «0 до 6» лет из многодетных семей 696 рецептов на сумму - 239760.74 рублей. Обеспечение детей лекарственными средствами в возрасте до 3 лет и детей до 6 лет из многодетных семей осуществляется по рецептам участковых врачей в период болезни детей и с профилактической целью.

Детям с хроническими заболеваниями и детям-инвалидам по Постановлению №890 выписано в течение года 939 рецептов на сумму – 9135065,91 рублей, в том числе детям с бронхиальной астмой - 158 рецептов на сумму - 141413,59 рублей, детям с эпилепсией - 203 рецепта на сумму – 484918,29 рублей.

Дети - инвалиды обеспечиваются лекарственными препаратами из федерального бюджета. В 2020 году детям-инвалидам выписано 1622 рецепта на сумму – 2443755,14 рублей, в том числе, детям с бронхиальной астмой - 1 рецепт на сумму - 910,0 рубля, детям с сахарным диабетом – 359 рецептов на сумму – 2046886 рублей. Дорогостоящими препаратами обеспечиваются дети с редкими орфанными заболеваниями: выписано 62 рецепта на сумму – 288300,0 рублей и дети с заболеваниями, относящимися к «7 нозологиям»: 1 рецепт на 85220,0 рублей. В конце 2019г. 2 детям и в начале 2020года 1 ребёнку с Ds: Спинальная мышечная атрофия Верднига-

Гоффмана в федеральном центре был назначен препарат «Спинраза», стоимостью 7000000 рублей, на лечение в течение года каждому из них необходимо 6 упаковок препарата.

На 31.12.2020г. на сумму 2161701,21 рублей, проведены все мероприятия по проведению конкурсных процедур, часть закупленных медикаментов уже поступила на аптечный склад. На период повышенной заболеваемости в медицинской организации создан неснижаемый запас лекарственных препаратов, в том числе противовирусных (тамифлю, ингавирин, препараты интерферона), антибактериальных, антигистаминных, отхаркивающих средств, медицинских масок и дезсредств.

Дневной стационар для детей на базе филиала детской поликлиники развернут на 10 педиатрических коек, но в связи с тем, что в апреле-мае в стационаре получали лечение дети с ОРВИ, коечная мощность его была увеличена за счет 10 акушерско-гинекологических, 1 хирургической и 1 ЛОР-койки. Пролечено в дневном стационаре на педиатрической койке 572 ребёнка, в том числе 510 больных с ОРВИ. Несмотря на передвижку коек занятость составила 462,3 дня, среднее пребывание на койке – 13,4 дня. Больными проведено 7644 пациенто-дня, план выполнен более чем на 100%

Занята была хирургическая койка 122,5 дня, пролечено 58 детей, среднее пребывание на койке составило 7 дней. Урологическая койка была занята 258 дней, пролечено 87 детей, среднее пребывание на койке составило 3,0 дня. Оториноларингологическая койка была не загружена в связи с дефицитом специалиста, работала 16,1 дня, среднее пребывание больного на койке составило 8 дней, пролечен 1 больной.

Центр здоровья. На 12 мес. 2020 года планировалось 12105 посещений, выполнено 6898 посещения, что составило 57% от плана. За аналогичный период 2019 года планировалось 12105 посещений, выполнено 11880 посещения, что составило 98,1% от плана.

Из общего числа 6898 посещений в центр здоровья, выполнено детьми от 0 до 17 лет включительно 5068 посещений, в 2019 году за аналогичный период соответственно 11880, из них детьми 8549. Проведено 6472 комплексных обследования, в том числе детей 4910. В 2019г было проведено соответственно 11049, из них детей 8169. Выполнение годового плана составило всего %, что связано с ограничительными мероприятиями, связанными с угрозой распространения новой коронавирусной инфекции.

Среди обследованных выявлено 3209 здоровых людей, в том числе 3042 ребёнка. Среди взрослых здоровых пациентов 167 чел. В 2019 году выявлено здоровых 4151 человек, из них детей 4054 человек. С функциональными расстройствами было выявлено всего 3689 человек (53,4%), в т.ч. детей 2026 человек (40%); в 2019 году соответственно 7729 человека (65 %) и детей 4495 человек (52,5%).

Гражданам с выявленными функциональными расстройствами назначались индивидуальные планы оздоровления, лицам с хроническими заболеваниями было рекомендовано посетить лечащего врача в прикрепленной поликлинике. Направлено в амбулаторно-поликлинические учреждения всего 3689 человек (53,4%), из них взрослых 1663 человек (90,8 %), детей 2026 человек (40%). В

2019 году соответственно всего 7729 человек (65%); в т.ч. взрослых 3234 человек (97%), детей 4495 человек (52,5%).

Обратились в центр здоровья:

- самостоятельно - 849 человека (12%), из них детей 52 человек (1,0%); в 2019 г. соответственно 1145 человек (9,6%) и 99 человек (1,2%);
- по направлению ЛПУ, в т.ч. ЛПУ по месту жительства (прикрепления) - 3592 человек (52%) , из них детей 3201 человек (63,1%); в 2019 г. соответственно 10149 человек (85,4%) и детей 8404 человек (98,3%);
- направлены медработниками образовательных учреждений 665 детей (13,1 %), в 2019г. 39 человек (0,4%).
- направлены работодателями взрослые 33 чел (1,8%)
- направлены врачом после проведенной диспансеризации работающих граждан с 1-2 группами здоровья —609 человек (33,3%), в 2019г. —539 человек (16,2%);- обратились дети по решению родителей —1149 человек (22,7%), в 2019 г. —7 человека (0,08%).

Офтальмологическое обследование проводилось взрослым и детям, направленным офтальмологом детской поликлиники. Всего было обследовано 1973 человек (28,6%), в т.ч. детей 411 человек (8,1%). Выявлено лиц с факторами риска 1422 человек (72%), из них детей 332 человек (80,7%).

За центром здоровья закреплено 219043 граждан, в т.ч. детей в возрасте от 0 до 17 лет включительно г.Кузнецка и районов Кузнецкого, Камешкирского, Неверкинского, Сосновоборского, Никольского.

Из прикрепленных районов за 12 месяцев 2020 года прошли обследование 1680 человек (24,3%), в т.ч. дети - 1398 человека (83,2%):

- Кузнецкий район - 1654 человек (98,4%). Из них детей 1398 человека (83,2%);
- Камешкирский район — 26 человек (2,2%).

При центре здоровья работают школы здоровья. В школах в 2020 году обучено 3220 человек (46,7%) в т.ч. детей 828 человека (25,7%):

- в школе профилактики АГ -173 человек (5,4%), в т.ч. детей -18(2,8%)
- в школе профилактики табакокурения - 375 человека (11,6 %), в т.ч. детей 369человек (44,7%);
- в школе рационального питания - 336 человек (20%), в т.ч. детей 336человек (44,5%);
- в школе будущей матери — 962 человека (29,8%);
- в школе молодой матери — 1269 человек(39,4%).

В центре здоровья работает кабинет по отказу от курения. За 12 месяцев 2020 года принято 18 человек, из них бросили курить 3 человека. В 2019 году за соответствующий период принято 44 человека, из них бросили курить 8 человек.

Женская консультация рассчитана на 225 посещений в смену. Женская консультация рассчитана на 225 посещений в смену.

С 1 июня 2011г. работает кабинет медико-социальной помощи и телефон доверия.

В зоне обслуживания женской консультации проживает 63500 женщин (в городе Кузнецк - 44625), ЖФВ - 25943 (в Кузнецке - 18392), подростков -



1631(в Кузнецке - 1158), детей - 8962 (в Кузнецк - 6193).

Территория разделена на 6 участков (г. Кузнецк - 4 участков, 2 - село), в женской консультации 7 врачей (6 участковых и 1 гинекологического приёма).

Сделано посещений в женскую консультацию 34861 против 40413, что на 5552 посещения меньше чем в 2019 году. Выполнено 457 патронажей, в 2019 году было 453 патронажа.

Функция врачебной должности на 8,5 занятых ставок акушерами – гинекологами в 2020 году незначительно снизилась и составила в поликлинике 4101 и 53,8 на дому (в 2019г – 4440 в поликлинике и 50,3 на дому. Снижение посещений, функции врачебной должности в поликлинике явилась ограничительные мероприятия в связи с угрозой распространения новой коронавирусной инфекции.

Поступило под наблюдение в женскую консультацию 907 беременных (прибывших 30), в 2019 году 893 беременных (прибывших - 35). До 12 недель беременности взято на учёт 768 женщин (84,7%) против 779 (87,2%) в 2019 году. Среднее количество посещений на одну женщину, закончившую беременность родами составило 13,7 против 15. Беременность после ЭКО наступила у 20 женщин против 13 в прошлом году.

  Состоит на учете на 01.01.2021 года 441 беременная женщина (9 - до 18 лет) против 431 (из них 6 - до 18 лет). Первичная явка беременных при взятии на учет до 12 недель снизилась с 87,2% до 84,7%.

В группе высокого риска 142 (32,2%) женщины против 144 (33,4%) беременных женщин в 2019 году.

Осмотрено терапевтом 829 (96%) против 893 (98,8%) беременных в 2019 году, в том числе до 12 недель 428 (49,7%), в прошлом году - 485 (54,5%).

Отмечалось наличие экстрагенитальной патологии у 622 беременных. Отмечается рост числа заболеваний мочеполовой системы, количества заболевших беременных ОРВИ и принимающих лекарственные средства. У каждой пятой беременной женщины регистрировался гестационный сахарный диабет, у каждой пятнадцатой – ожирение. Среди сердечно-сосудистых заболеваний регистрируются нарушения ритма, ВПС.

Отмечается рост случаев **преэклампсии** с 9 в 2019г до 12 2020г. В 2020г, из них 4 случая тяжелой степени и 1 случай эклампсии при доношенной беременности. Основной причиной возникновения тяжелых форм являются, как ЭГП (хроническая АГ, заболевания почек), так и несвоевременная профилактика и ранняя диагностика преэклампсии. Перинатальных потерь у беременных с преэклампсией не было. Основное направление по профилактике преэклампсии - своевременная, диагностика и лечение ЭГП, ведение беременной с ЭГП - совместно со смежными специалистами, назначением ацетилсалициловой кислоты беременным с высокой группой риска развития преэклампсии. Проведение беременным УЗДГ маточных артерий при 1 УЗИ скрининге позволит выявить группы риска по развитию преэклампсии.

Пренатальная диагностика

2019г- УЗИ 1- 802-88,7%

УЗИ 2-849-93,9%

УЗИ 3 -839-92,8%

Диагносцировано ВПР-20

УЗДГ-3437/ 858 берем

КТГ- 4527/858 берем

2020г- УЗИ 1-745-86.3%

УЗИ 2-798-92.5%

УЗИ 3 -795-92.1%

Диагносцировано ВПР-13

Не диагносцированных 2 ВПР ЦНС(менингоцеле, дефект кости черепа), ВПС(тотальное anomальное расположение легочных вен).

УЗДГ-3059/ 811 берем

КТГ-4480 /801берем

В 2020г диагносцировано 13сл ВПР. В 5 случаях беременность прервана, в 8 случаях беременность закончилась родами. Перинатальных потерь от ВПР не было. В 2 случаях ВПР не диагносцирован (**ВПР ЦНС - менингоцеле, дефект кости черепа и ВПС (тотальное anomальное расположение легочных вен). Пороки трудно диагносцируемые. Ребенок с ВПС прооперирован - жив.**

Диагностика 13 случаев ВПР связана с улучшением качества пренатальной диагностики: УЗИ диагностики, биохимического скрининга, ЭХО- КГ плода с проведением своевременной консультации в женской консультации при ПЦ, экспертного УЗИ исследования, консультации генетика.

В женской консультации проводится обучение в школе для беременных по подготовке к родам, обучено 568 человек.

Показатель преэклампсии остался практически на том же уровне 9 сл – 1,0 % против 10 сл- 1,03% в 2018 году, но возрос с 4 – 40% до 5 – 55,5% показатель тяжелых форм преэклампсии.

Основной причиной возникновения тяжелых форм является ЭГП (хроническая АГ, заболевания почек). Перинатальные потери с умеренной преэклампсией -1 случай мертворождения в сроке беременности 30-31 неделя ВПР ЦНС . Основное направление по профилактике преэклампсии - своевременная, диагностика и лечение ЭГП, ведение беременной с ЭГП - совместно со смежными специалистами, профилактика развития преэклампсии в группах риска ацетилсалициловой кислотой.

Роды/двойни. В 2020 году 811 родов (двоен 8), 2019 году 858 (10 двоен). Отмечается уменьшение количества родов на 47.

Роды в результате ЭКО 20, в 2019 году 13. Осложнённые роды были у 560 – 69,1% женщин, в прошлом году у 601 женщин (70%). Оперативное родоразрешение состоялось у 271 – 33,74% против 341 – 39,7%, основная причина оперативного родоразрешения - наличие рубцов.

Преждевременные роды. В 2020 году было 28 – 3,5% против 43-5.0 % в 2019 году.

Показатель преждевременных родов имеет тенденцию к снижению с 5% в

2019 г до 3,5% в 2020. Роды в сроке гестации 22-27 недель с ЭНМТ, 28-30 недель с НМТ снизились в 2 раза. На основании проведенного анализа установлено, что одной из причин преждевременных родов является несвоевременная диагностика и лечение экстрагенитальной патологии, на фоне которой развилась преэклампсия, с последующим досрочным родоразрешением, никотиновая зависимость (как причина синдрома задержки развития плода и преждевременных родов) и инфекция мочевыводящих путей. Перинатальных потерь среди недоношенных детей – 3 случая (ранняя неонатальная смертность). По срокам гестации перинатальные потери составили: 1сл- 30-31 недель с синдромом ВЗРП 2 -3 ст. и ЭНМТ 880гр. и 2сл. (двойня) 25-26 недель с ЭНМТ 710 и 700г у ВИЧ инфицированной беременной с тяжелым сахарным диабетом.

Перинатальная смертность по женской консультации в 2020 году обусловлена 4 случаями и составила — 4,9‰, из них ранняя неонатальная смертность - 3 (3,7‰) и мертворождаемость - 1 (1,2‰).

В 2019 году показатель был обусловлен 4 случаями мертворождаемости (4,6 ‰, ранняя неонатальная смертность не регистрировалась).

Отмечается незначительное повышение показателя перинатальной смертности с 4.6‰ в 2019 до 4,9‰ в 2020 за счет случаев ранней неонатальной смертности (3- случая в 2020г, в 2019г-0). Отмечается снижения случаев мертворождения с 4-2019г до 1-2020г.

Из 4 случаев перинатальных потерь , недоношенных —3 , доношенных -1. Мертворожденных -1 (доношенный ВЗРП 2 ст.). Ранние неонатальные потери 3- недоношенные, 2 случая (двойня) 25-26 недель беременности с ЭНМТ и 1сл. 30-31 неделя беременности ВЗРП 2-3 ст с ЭНМТ.

Смерть условно предотвратима в 3 случаях, в 1 случае непредотвратима.

Абортов в 2019 году было 246 (артифициальных - 166). Показатель на 1000 ЖФВ составил 9,48. Сохраненных беременностей – 40 – 19,45%.

В 2020 году было 216 абортов (артифициальных - 96). Показатель на 1000 ЖФВ составил 8,49. Показатель на 100 родившихся живыми и мертвыми 26,4. Количество абортов снижается, как следствие совместной работы участковых акушер-гинекологов и специалистов кабинета медико-социальной помощи, а также улучшения знаний женского населения по контрацепции. В 2020 г удалось сохранить беременность у 30 - 23,8% женщин города Кузнецка и Кузнецкого района.

Цитологический скрининг шейки матки: 2019г - Всего взято мазков 8822, выявлено дисплазий шейки матки легкой степени 43, средней степени 43, тяжелой степени 2, рак шейки матки 6 случаев. На учет взято 248 женщин.

С визуально неизмененных шеек матки (скрининг) мазков 5586. Выявлено дисплазий шейки матки легкой степени - 22, средней степени - 23, тяжелой степени - 0 , инвазивный рак - 1. На диспансерный учет взято 69 женщин.

2020г. - Всего взято мазков 7180. Выявлено дисплазий легкой степени-, средней степени - 44. тяжелой степени - 17, рак – 10 случаев, взято на диспансерный учет 159 женщин

С визуально неизмененных шеек матки (скрининг) взято мазков 4782. Выявлено дисплазий шейки матки легкой 17, средней степени - 6, тяжелой дисплазии и инвазивный рак шейки матки не выявлен. В результате проведенного цитологического скрининга взято на Д учет 36 женщин.

Злокачественные новообразования

2019 г- выявлено 44 случая, из них запущенных 15 - 34%(в 6 случаях с визуальной локализацией - шейка матки.) В 2020 году выявлено 47 случаев, из них запущенных 14 - 29, 8% (7случаев с визуальной локализацией- шейка матки и вульвы, из них в 2 случаях рак шейки матки III и IVст. – у женщин, прибывшие из других областей.)

2020 г - Взято на учет 47 женщин (16 - шейка матки, 16 – тело матки, 12- яичники, 3 – вульва). В структуре 14 случаев с запущенными формами рака женских половых органов 5 - шейка матки, 7 - яичники, 2 - вульва), из них 12 запущенных случаев связаны с поздней обращаемостью в женскую консультацию, 2 случая прибывших из других областей, в том числе 1 меланомы вульвы - агрессивная форма рака и рак шейки матки, диагностированный через 6 месяцев с момента первичного обращения - рак цервикального канала с локализацией в/3. У 12 женщин с запущенной стадией рака женских половых органов последний осмотр гинекологом был более 5 лет назад. В 12 случаях возраст женщин 57- 88 лет. В 2 случаях 35-38 лет — женщины фертильного возраста (рак шейки матки и меланомы вульвы).

Одногодичная летальность в 2020 году была в 1 случае у прибывшей из г. Москва женщины с раком шейки матки ст. 3в.

В состав женской консультации входит **дневной акушерско-гинекологический стационар**, мощность которого составляет 19 коек.

Акушерский дневной стационар рассчитан на 13 коек, гинекологический на 6 коек. С июля 2020 года в связи с пандемией перепрофилировали 11 коек в педиатрические для лечения детей с респираторными вирусными заболеваниями на дому и мощность уменьшилась до 8 коек (5 акушерских и 3 гинекологических).

В акушерском дневном стационаре в 2020 занятость койки составила 235,6 дня против 303,6 дней в 2019г. В 2020 году средняя длительность пациентодня осталась на уровне 2019г. Оборот койки в 2020г уменьшился с 30 до 23,2. На гинекологических койках дневного стационара в 2020г выполнено 299 операций, хирургическая активность составила 93, 4%. В 2019 выполнено 588, хирургическая активность составила 82,8 %. Занятость гинекологической койки в 2020 г составила 235,9 дня, в 2019г -314,0. Средний п/день составил 3,8 в 2020г против 4 дней в 2019 году.

В женской консультации организована работа **кабинета медико-социальной помощи женщинам**, куда обратилось **913** женщины. Консультировано **771** женщин, состоящих на учёте по беременности. По поводу прерывания беременности обратились **142** женщин (245 в 2019 году) города Кузнецка и близлежащих районов, **30** женщин её сохранила (21,1%). В Кузнецке из **76** женщин **17** сохранили беременность (22,4%), из 51 обратившихся по поводу

прерывания беременности женщин Кузнецкого района, 13 её сохранили (25,5%). Из других близлежащих районов (Неверкинский, Сосновоборский район –5 обратившихся, Камешкирский район –9 женщин) сохранённых беременностей нет.

Деятельность стационара

Государственное задание по пролеченным в стационаре больным в 2020 году по статистике выполнено на 81,1% от годового плана, по оплаченным случаям на 76,4%. План по высокотехнологичной помощи по профилям «неонатология» выполнен на 100%. В 2020 году высокотехнологичная медицинская помощь оказана 85 новорождённым, в том числе, 8 иногородним. Не выполнен план по профилю «гинекология»- 1.

Занятость койки в стационаре в 2020 году снизилась с 242,3 дня до 181,8 дня, что связано с ограничением плановой госпитализации. В роддоме план по пролеченным больным выполнен на 94,2%, пролечено 2558 женщин против 2715 в 2019 году. В роддоме занятость койки составила 154,6 дня. В большей степени этот показатель обусловлен невыполнением объёмов акушерским отделением, фактическое выполнение составило 64,6%. Занятость акушерской койки составила 121,5 дня.

Выписано из круглосуточного стационара 6560 человек против 9069 пациентов в 2019 году. Больными проведено 44688 к/дней против 59841 к/дня в прошлом году, средние сроки лечения в роддоме составили 5,8 дня, в детском стационаре – 7,4 дня.

Детский стационар в 2020 г имел мощность 175 круглосуточных коек, в том числе 1 койка СМП. Занятость койки составила 170,3 дня против 254 дней в 2019 г. Средние сроки лечения составили 7,48 дня, оборот койки уменьшился с 35,7 до 22,8 дня. В 2020 году пролечено 4002 ребенка против 6224 ребёнка в прошлом году. Процент пролеченных сельских детей составил 34,94% против 34,69% в 2019 году, пролечено 1565 сельских детей. Отказы в госпитализации составили: отказ родителей в госпитализации 363–23,04%. Основная причина в 76,9% случаях - не нуждались в госпитализации. Процент расхождений диагнозов составил 0,82% (в 2019 году 1,03%), основные расхождения среди пациентов, направленных врачами других МО - 2,98%, доставленных бригадой СМП - 1,59%%, направленных врачами детской больницы 0,55%.

В педиатрическом отделении с коечной мощностью 56 коек (25 коек патологии новорожденных, 15 неврологических, 15 педиатрических и 1 паллиативная койка) пролечено 1056 детей (1510 детей в прошлом году), в том числе 358 новорожденных (413 в 2020). Работа педиатрических коек в этом отделении составила 189,7 дней против 249,7 дней в 2019г за счёт низкой занятости как неонатальной койки, работавшей 159,7 дней против 207,3 дней в 2018г, так и педиатрической – 219,6 дней против 299,1 дня в прошлом году. Кроме ограничения плановой госпитализации низкая занятость коек обусловлена уменьшением средних сроков пребывания на неонатальной койке с 9,0 дней до 6,7 дней, уменьшением количества родившихся детей. Восемь коек медицинской реабилитации были закрыты

на ремонт с 1.04. по 31.12.20, этим обстоятельством объясняется низкая занятость коек медицинской реабилитации, которые были заняты 101,2 дня, пролечено 111 детей. С меньшей нагрузкой в этом отделении работала неврологическая койка – 145,5 дня против 212,9 дней в прошлом году, что обусловлено ограничением плановой госпитализации. Пролечено на неврологической койке 227 дней. На паллиативной койке находилось 5 больных, ими проведено 132 к/дня. На 1 койке скорой медицинской помощи проведено 1,3 к/дня, другим больным медицинская помощь оказывалась в сроки менее суток.

Койки хирургического профиля работали в этом году 257,8 дня против 281,3 дня в 2019 году, пролечено 978 больных, что на 202 пациента меньше. Выше была занятость травматологической 272,0 дня (в 2019 году – 263 дня). Работа хирургической койки снизилась с 288,7 дня до 252,1 дня. Средние сроки лечения остались на уровне прошлого года – 6,7 по хирургии и 9,0 по травматологии.

Коечная мощность инфекционного отделения составляет 90 коек, из них – 15 пульмонологических, 45 коек для лечения респираторных инфекций и 30 коек для лечения кишечных инфекций. Занятость коек инфекционного отделения значительно снизилась в связи с маршрутизацией пациентов и амбулаторным лечением больных с респираторными вирусными инфекциями, а также закрытием 30 инфекционных коек на текущий ремонт и замену оконных конструкций и составила 150,7 дня против 236,6 в 2019 году. Работа инфекционных коек уменьшилась с 232,5 до 149,0 дня, оборот койки составил 22,9 против 34,9, средние сроки пребывания инфекционных больных составили 6,5 дня (6,7 дня в 2019г). Процент расшифровки этиологии кишечных инфекций составил 83%.

На койках пульмонологического профиля в течение года было пролечено 253 ребенка (на 140 детей меньше), средние сроки лечения снизились с 10 дней 9,7, койка была занята 159,4 дня против 257,3 дней, что значительно ниже уровня прошлого года и связано с маршрутизацией детей и снижением заболеваемости пневмониями.

В 2020 году в детском стационаре выполнено 445 операций, что больше чем в 2019 году - 722 операции. Соотношение экстренных (336) и плановых (109) – 3,1:1, в 2019 году – 581 экстренных и 141 плановых в соотношении 4,1:1. Послеоперационных осложнений за отчетный период не установлено. Оперативная активность 45% (61,2% в 2019 году). Обращаемость за медицинской помощью в травмпункт составила 1191 посещений, число операций, проведенных в травмпункте увеличилось с 56 в 2019 до 2020 году.

Отделение анестезиологии-реанимации рассчитано на 12 коек, из них 9 коек для новорожденных детей. Занятость койки снизилась с 161,2 дней до 137,2 дня, в том числе и занятость койки реанимации новорожденных – с 91,2 до 66,0 дня. Средние сроки лечения на реанимационной койке составили 2,0 против 2,4 в 2019 году. За 2020 год пролечено 804 больных (789 - в 2019году), в том числе 291

ребёнок. Получили медицинскую помощь в ОАР 126 новорожденных – 134 ребенка в 2019г. Всего респираторную поддержку получили – 124 ребёнка, из них инвазивная ИВЛ проведена 57 новорождённым (45,9%), НСРАР проводилось 49 детям (39,5%), введен **сурфактант** 3 детям (7 флаконов). ВМП оказана 18 новорождённым детям, в том числе 4 иногородним.

В стационаре выполнено 1479 операций против 1578, в том числе 566 плановых против 748 в 2018 году и 909 экстренных против 830 в 2018 году Летальности не было. Соотношение плановых к экстренным составило 1:1,1. В сравнении с прошлым годом количество операций (1578 в 2018 году, соотношение 1:1,06) уменьшилось незначительно в большей степени за счёт плановых операций в хирургическом отделении. Резерв у нас есть в увеличении доходов за счёт увеличения оперативной активности в детском хирургическом отделении.

В отделении новорождённых в 2020 году родилось 792 ребёнка (860 детей 2019 году), что на 68 детей меньше. В 2020 году родилась три двойни (в 2019 г. - 5 двоен). Недоношенных детей было 9 – 1,3% (в 2019 году 14-1,6%). Общая заболеваемость новорожденных в этом году незначительно повысилась и составила 345 случаев или 4361,6 на 10 000 детей против 344 случаев (4014,0 на 10 000 детей) в 2019 году. Заболело 235 детей (29,7%) в прошлом году 255 детей. Уменьшился показатель заболеваемости неонатальными желтухами с 968,4 до 935,5 на 10 тыс. живых новорожденных в 2019г. Продолжает снижаться показатель травматизма новорожденных с 268,4 на 10 тыс. до 202,3 на 10 тыс. в 2019 году. Снижение показателя в 2020 году составило 24,6% по сравнению с 2019 годом за счет уменьшения количества кефалогематом и переломов ключиц.

Увеличилось количество случаев внутриутробной гипоксии с 315,0 на 10 тыс. в 2019 году до 442,5 на 10 тыс. в 2020 году. Стала больше дыхательных нарушений, характерных для перинатального периода (859,7 на 10 тыс. в 2019 г. против 665,1 на 10 тыс. в 2019г.). Отмечалось увеличение врожденных пневмоний с 175,0 (15 случаев) до 240,2 (19 случаев) на 10 тыс. новорожденных.

На II этап выхаживания переведены 209 детей (26,4%), в 2019 году 223(26,0%) ребенка, из них в **реанимационное отделение** переведено 117 детей (55,9%), в прошлом году 134 ребенка (60,0 %). Перевод в отделение реанимации осуществляется в условиях транспортного кувеза на ИВЛ по показаниям. Операций заменного переливания крови в 2020 году не было, также как и в 2019 году.

Проведено консультаций областными специалистами в 20 случаях, против 14 в 2019 году. Также в 20 случаях оказаны дистанционные консультации. В перинатальный центр переведено 19 детей за данный период, против 8 детей за 2019 год. Еще один ребенок переведён в ЦСВМП с мамой, у которой обнаружен положительный коронавирус.

Обследовано по приказу № 4712 от 11.07.07г на неонатальные скрининги 768 детей (97%)против 851 ребенка (99,2%) в 2019 году. Не

обследованы 23 ребёнка, из них 20 детей переведённых, 1 – умерший и 2 отказа.

Аудиологический скрининг проводится с 6.11.09 г согласно письму МЗ и СР РФ № 2383 -РХ от 01.04.08 г. «О проведении аудиологического скрининга». Было обследовано 643 ребёнка (81,3%), у 38 детей (5,5%) выявлены нарушения слуха. Не обследованы 142 ребёнка, в том числе 117 детей, переведённых в ОАиР, 20 детей в связи с переводом в областные учреждения и 31 ребёнок не обследован по причине отсутствия медсестры (находилась в очередном отпуске). Все дети 100% прошли аудиологический скрининг в поликлинике по месту жительства.

Отказных детей – в 2019-2020 годах году не было.

Внебольничных родов – 4 случая - 0,5% (2 домашних, 2 дорожных) в против 6 случаев – 0,7% в 2019 году.

От ВИЧ-инфицированных матерей родилось 6 детей против 7 детей в 2019 году. Всем новорожденным проведен забор крови на ВИЧ, материал отправлен в СПИД центр г.Пензы, также все дети получили соответствующую химиопрофилактику согласно рекомендованной схеме, указанной в сопроводительном листе от инфекциониста.

Вакцинация БЦЖ: всего привиты 716 детей (90,5%) против 692 детей (80,7%) в 2019 году. 715 детей вакцинированы БЦЖ «М» и 1 ребенок привит БЦЖ (за 2019 год вакцинации БЦЖ не было).

Мед.отводы от БЦЖ «М» - 57 детей (7,2%) против 30 случаев (3,5%) в 2019 году. Отказ матери - 17 случаев, 1 ребёнок умерший.

Вакцинация против гепатита В: всего привито 678 детей (85,7%) против 679 детей (79,2%) в 2019 году. Не привиты 113 детей (14,3 %), из них: медотвод – 86 (10,8%), отказ матери – 26 детей 1 - умерший. Все мед/отводы обоснованы тяжестью состояния детей в 1 сутки после рождения и ранним переводом в ОАиР.

За 12 месяцев 2020 года зарегистрировано 19 (24,0%) случаев **ГВЗ** против 18 случаев среди новорожденных (21,0%) в 2019 года. Структура ГВЗ за 2019 год выглядит следующим образом: 3 случая ВБИ - 3,6 % (везикулопустелёз, пиодермия и конъюнктивит по одному случаю) и 15 случаев представлены ВУИ, внутриутробной пневмонией (17,5 %). Уровень ВУИ за 12 месяцев 2020 года повысился с 17,5% (15 случаев) до 24,0% (19 случаев) за счет увеличения количества внутриутробных пневмоний.

В 2020 году случаев ВБИ не регистрировалось, все случаи представлены врождённой пневмонией, на них поданы экстренные извещения в СЭС, взяты посевы на микрофлору. Диагноз «Внутриутробная пневмония» подтвержден во всех случаях по совокупности анамнестических, клинических, биохимических и рентгенологических данных. При ВУИ преобладает кокковая флора, отмечается полиморфизм выделенной культуры возбудителя. Каждый

случай разобран на заседаниях врачебной комиссии. Анализ показал, что имеют место дефекты в наблюдении и санации беременных женщин, врачи неонатологи и реаниматологи недостаточно уделяют внимания доказательности причин врожденной инфекции и оформлению медицинской документации. Контроль качества должен проводиться на более тщательно как заведующими отделениями, так и начмедами.

В 2020 году был 1 случай ранней неонатальной смертности, в 2019 году ранняя неонатальная смертность не регистрировалась.

Показатель перинатальной смертности снизился с 3 - 3,5 ‰ до 2 – 2,5‰ в 2020 году и представлен 1 случаем ранней неонатальной смертности и 1 случаем мертворождаемости.

Показатель мертворождаемости уменьшился с 3 -3,5 ‰ до 1 -1,3‰ в 2020 году. В 2020 году зарегистрировано 2 случая (0,3 ‰) врожденных пороков развития, в 2019 году их не было.

В стационаре роддома за 12 месяцев 2020 года оказана медицинская помощь 2558 женщинам, в том числе пациентам от 0 до 17 лет включительно. В роддоме занятость койки составила 209,4 против 248,2 дня в прошлом году. Средние сроки лечения составили 5,8 дня, оборот койки – 36.

В акушерском отделении проведено **785 родов**, вне роддома было 2 дорожных и 2 домашних, всего **789 родов**, что на 66 родов меньше чем в 2019 году (**849 родов и 6 домашних - 855 родов**). Занятость койки для беременных и рожениц составила 121,5 дня против 134,9 в прошлом году. Средние сроки лечения составили 6,6 дня.

Роды у сельских женщин составили 47,1%, в 2019 г-50,4%

Преждевременные роды: всего –9 случаев (1,1%) против 14 случаев - 1,6%, в 2019 году. Все роды в сроке 28- 37 недель. Отмечается снижение преждевременных родов, т.к. все беременные с преждевременными родами, с угрозой преждевременных родов, с укорочением шейки матки переводятся в Перинатальный Центр. Роды у сельских женщин среди преждевременных составили 5 случаев -55,6%. Среди преждевременных родов 4 операции кесарева сечения по экстренным показаниям – 44,4%.

За 12 месяцев 2020года прошло 18 родов в тазовом предлежании-2,4 %.

Перинатальные потери среди преждевременных родов - 1 случай антенатальной гибели плода - 11,1%.

За 12 месяцев 2020 года родилось 3 двойни, из них 2 родов закончились консервативно, в одном случае оба плода в головном предлежании, в другом - случай тазового предлежания 2 плода. Один случай кесарева сечения по экстренным показаниям - отслойка плаценты 1 плода, тазовое предлежание 2 плода.

Совершенно нормальные роды - 34,2%.

За 12 месяцев 2020 года количество **преэклампсий** составило 31 случай - 3,9%, в 2019 году 28 - 3,3% . Был 1 случай преэклампсии тяжелой степени. По согласованию с Перинатальным центром беременная родоразрешена в КМДБ. Зарегистрирован 1 случай эклампсии. Беременная доставлена

машиной «Скорой» помощи. Родоразрешение - кесарево сечение Женщина переведена 15.06 в ГБ №6 бригадой санавиации.

Экстрагенитальная заболеваемость выросла с 78,7 % до 80,9% за счет анемий беременных с 32,4 % до 40,8%

Операций кесарево сечение было проведено за 12 месяцев 2020 года- 249- 31,6% против 272-31,8% в 2019 году.

Плановых кесаревых сечений проведено в 2020 году 135-54,2%, в 2019 году 147-54,0%. На первом месте среди плановых операций рубец на матке 110 – 81,4 %. На втором месте тазовое предлежание - 5 случаев - 3,7%, поперечное и косое положение плода - 5 случаев-3,7%.

Среди экстренных операций первое место - клиническое несоответствие- 32 случая - 28%. На 2 месте - рубец на матке 29 случаев – 25,4%. На 3 месте - дискоординация родовой деятельности в 16 случаях - 14,3%.

Среди всех кесаревых сечений в 55,8 % случаев рубец на матке является показанием к операции.

Отмечается рост кесаревых сечений у женщин с третьим и четвертым рубцом на матке. Также наблюдается рост оперативных родоразрешений у первобеременных.

Обезболивание при кесаревом сечении эндотрахеальный наркоз - 24 %, регионарные анестезии - 76 % (Эпидуральная анестезия - 15 %, спинальная анестезия- 85%),

Роды под эпидуральной анестезией составили 6%.

Послеродовые кровотечения за 12 месяцев 2019 года были в 2 случаях - 0,2 %:

1 случай - раннее послеродовое кровотечение через 3 часа после родов. Было произведено ручное обследование полости матки. Кровопотеря составила 700 мл и 1 случай - раннее послеродовое кровотечение через 2 часа после родов. Кровопотеря 500 мл.

За 12 месяцев 2018 г. регистрировалось 1 кровотечение во время операции кесарево сечение с кровопотерей более 1000 мл.

ГВЗ среди рожениц в 2020 году не регистрировалось. За 12 месяцев 2019 года было зарегистрировано 2 случая ГВЗ – 2,3%0. 1 случай - постгоспитальная рана передней брюшной стенки после кесарева сечения. Экстренное извещение подано клинической больницей №6, куда больная была переведена. Второй случай - полное расхождения швов на промежности.

Послеродовое кровотечение за 12 месяцев 2020 года было в 4 случаях - 0,5%, в том числе, 1 раннее послеродовое кровотечение через 2 часа после родов. Было произведено ручное обследование полости матки. Кровопотеря составила 500 мл. Второй случай: кровопотеря 1800 - предлежание плаценты. Дородовое кровотечение. По одному случаю кровотечения – ПОНРП: кровопотеря более 1000 и ПОНРП кровопотеря до 1000мл.

За 12 месяцев 2019 - 6 случаев кровотечения - 0,7%. 4 случая ПОНРП, 2 случая кровотечения в раннем послеродовом периоде.

Перинатальная смертность за 12 месяцев 2020 года составила 2 случая - 2,5‰, 1 случай ранней неонатальной смерти - 1,3‰ и один случай мертворождения. Перинатальная смертность за 12 месяцев 2020 года составила 2 случая – 2,5‰ против 3 - 3,5‰ в прошлом году и обусловлена 1 случаем мертворождаемости и 1 случая ранней неонатальной смертности не регистрировалось.

Проведены разборы всех случаев перинатальных потерь, выявлены недостатки в оказании медицинской помощи. Были проанализированы ошибки в определении маршрутизации беременных, своевременного и эффективного лечения инфекции женских половых органов, снижены стимулирующие надбавки.

На 10 койках патологии беременных пролечено 337 беременных (в 2019 году - 422) женщин. 48,3% и поступивших были сельскими жительницами. Объёмные показатели выполнены на 176,4% (337 пациенток к плану 191). Занятость койки составила 278,2 дня против 336,2, средние сроки лечения составили 5,1 дней (5,3 дня в 2019 году). Койка сестринского ухода была загружена всего 54 дня (95 дней в 2019 году).

Гинекологическое отделение развернуто на 30 коек и является межрайонным подразделением по оказанию медицинской помощи жительницам Кузнецкого, Сосновоборского, Неверкинского и Камешкирского районов.

В отделении проводятся все виды полостных, влагалищных, лапароскопических операций. Так же проводятся гистероскопии, УЗИ исследования, кольпоскопия.

Всего в 2020 г. пролечено 1428 больных, что на 119 меньше, чем в 2019 г - 1547 больных.

Занятость койки составила 280,0 дня против 305,3 дня в 2019 году, оборот койки – снизился с 53,2 до 47,8%, средний к/день на уровне прошлого года - 5,9 дня.

В 2020 году в отделении проведено 683 операций, количество операций по сравнению с 2019 г снизилось на 70.

Процент экстренных операций вырос с 328 (43,6%) в 2019 г до 393 (57,5%) в 2020 г. Процент плановых операций снизился с 425(56,4%) в 2019 г до 290 (42,5%) в 2020г в связи с рекомендациями по ограничению приема плановых пациентов (пандемия SARS - CoV - 2)

Оперативная гинекология. Количество полостных операций в 2020 г практически осталось на прежнем уровне: 191(28,0%) в 2020 г против 205 (27,2%) в 2019г.

Количество плановых полостных операций снизилось со 180 в 2019 г до 148 в 2020г. Снижение составило 18%.(снижение потока плановых пациентов в связи с пандемией SARS – CoV -2)

Хирургическая активность в 2020 году незначительно снизилась: без мед.абортов с 80,1%(753) до 77,6%(683), с мед.абортами с 85,7%(1119) до 83,4%(991). Хирургическая работа снизилась за счёт снижения числа влагалищных операций. Лапароскопические операции проводятся в

плановом и экстренном порядке. Количество эндоскопических операций осталось практически на прежнем уровне 60 (8,0%) в 2019г и 56 (8,2%) в 2020 году. В 2020 году проведено 12 надвлагалищных ампутаций матки лапароскопическим способом, в 2019 г. – 7. Осложнений после проведенных операций не было.

Было проведено 7 (1,0 %) влагалищных операций у пациенток с опущением стенок влагалища. Снижение составило по сравнению с 2019 годом до 0,5% (11 в 2019 г. - 1,5 %)

Средняя длительность предоперационного койко - дня сохранилась практически на прежнем уровне - 1,0 койко-день (в 2019 г. - 1,1). Средняя длительность послеоперационного койко-дня практически без изменений: 6,9 в 2019 г и 7,0 в 2020 году. В 2020 году снизилось количество проведенных гистероскопий с 69 в 2019г до 26 в 2020г. Снижение составило 62% и связано с выходом из строя видеокамеры до июля 2020 г. и снижением потока плановых пациентов в связи с пандемией SARS - CoV - 2.

Осложнений при проведении данных операций не было.

В 2020 году выполнено 429 (62,8%) малых гинекологических операций, в 2019 году - 477(63,3%). Общее количество пациенток с абортивном исходом снизилось с 366 в 2019г до 308 в 2020 году.

Количество самопроизвольных выкидышей осталось на прежнем уровне 17 (5,5%) в 2020г и 20(5,5%) в 2019г как и количество пациенток с замершей беременностью 105 (34,1%) в 2020 г и 122(33,3%) в 2019 году.

Количество искусственных абортов снизилось с 82(22,4%) в 2019г до 59(19,2%) в 2020 году, осложнений после абортов стало меньше - 13(4,2%) в 2020 году против 28(7,6%) в 2019г.

Основная часть малых гинекологических операций и мед.абортов проводятся в дневном стационаре. В круглосуточном стационаре такие операции проводятся больным с высокой группой риска (экстрагенитальные заболевания,отягощенный анамнез в плане риска развития кровотечения). ГВЗ при проведении мед.абортов и проведении полостных операций не было, за счет интраоперационного введения антибиотиков широкого спектра действия, применения одноразового белья, операционных комплектов.

Консервативная гинекология. За 12 месяцев 2020 года количество пролеченных больных снизилось с 1547 в 2019 году до 1428 в 2020 году, в том числе, пролечено 218 беременных, за 2019 год пролечено 216 беременных. Основная часть беременных до 12 недель лечатся в условиях дневного стационара. Средняя продолжительность лечения осталась на прежнем уровне 5,9 дня. Продолжительность лечения гинекологических больных на втором уровне оказания медицинской помощи по нормативам составляет 6,1 койко-день.

В гинекологическом отделении непосредственно лечащими врачами, которые имеющими сертификаты по смежным специальностям проводятся УЗИ-исследования, КПС. В 2020 году пролечено 25 пациенток в послеродовом периоде, из них 8 послеродовых больных с лактостазом, 7 - с субинволюцией матки, 3 с гематометрой и 7 с поздним послеродовым

кровотечением. Пациенток с послеродовыми ГВЗ не было. В 2019 году было 33 пациентки в послеродовом периоде.

В гинекологическом отделении в 2019 году пролечено 33 пациентки в послеродовом периоде. Структура больных по нозология, пролеченных в гинекологическом отделении:

Нарушение менструального цикла выросло незначительно с 381(24,6%) в 2019г, до 378(26,5%) в 2020 году.

Вызовов санитарной авиации в 2020 году в гинекологическое отделение не было. За 12 месяцев 2020 года переведено 7 пациенток в областные лечебные учреждения по маршрутизации.

С гемоконтактными инфекциями в 2020 году в отделении пролечено 75 больных, из них 13 ВИЧ инфицированных, - 39 больных гепатитом В и С и 23 пациентки с положительной реакцией RW. Аварийных ситуаций не было.

Больничная летальность. В 2020 году показатель общей летальности составил 0,08% против 0,01% в 2019 году (умер 1 ребенок). Отмечается увеличение детской летальности до 0,12 % против 0,016% в 2019 году. В 2020 году в стационаре умерло пять детей.

Из 5 умерших детей – два ребенка новорожденные (40%), 2 ребенка – дети до года (40%), один ребенок старшего возраста. Досуточная летальность - трое детей (60%): один из них новорожденный с врожденным пороком развития головного мозга, два ребенка с закрытой ЧМТ.

В структуре летальности новорожденных один ребенок родился с пороком развития, несовместимым с жизнью - тяжелым пороком развития головного мозга в виде анэнцефалии, акрании в сочетании с пороком развития лицевой части черепа. Второй ребенок родился в срок гестации 36 недель, дихориальная диамниотическая двойня 1 плод, с признаками дыхательной недостаточности, обусловленной незрелостью легочной ткани и внутриутробной инфекцией в виде врожденной пневмонии. Смерть ребенка наступила в результате остро развившегося осложнения в виде массивного геморрагического синдрома с развитием геморрагического шока, ДВС. стеноз легочной артерии, дэкстрапозиция аорты, ДМЖП. Тромбоз ушка правого предсердия, тромбоэмболия легочной артерии. Полная расщелина мягкого и твердого неба. Болезнь Дауна. Второй ребенок – тяжелая закрытая черепно-мозговая травма.

Старше года - один ребенок с сочетанной тяжелой автотравмой.

Переведено на III уровень оказания медицинской помощи 61 ребёнок, из них 1 ребёнок в онкодиспансер, 3 – в федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии, один в ОДБ им. Н. И.Бурденко, 3 ребенка – в центр специализированных видов медицинской помощи, 19 - в перинатальный центр, 34 ребёнка в ОДБ им. Филатова. По маршрутизации на 3 этап оказания медицинской помощи переведено 46 женщин из отделений родильного дома.

Внедрены новые методики диагностики: Качественное выявление РНК SARS-CoV-2 в образцах, полученных из назальных и/или назофарингеальных мазков методом ПЦР; Определение антител класса М и класса G к SARS-CoV-2 в сыворотке (плазме) крови методом иммуноферментного анализа;

Определение антител класса М и класса G к SARS-CoV-2 в сыворотке (плазме) и капиллярной крови иммунохроматографическим методом; Определение антигена SARS-CoV-2 в сыворотке (плазме) крови иммунохроматографическим методом; Количественное определение прокальцитонина в плазме крови иммунохроматографическим методом; Экспресс стрептотест в диагностике стрептококковой инфекции верхних дыхательных путей.

Применялись новые методы лечения: При лечении больных с ДМК, гиперпластическими процессами применялись ингибиторы фибринолиза - транексамовая кислота, используется ОК с прогестагенами 3-го поколения, агонисты ганадолибиринов(Бусерилин, Золадекс, Люкрин-депо,).

Переведено на III уровень оказания медицинской помощи 61 ребёнок, из них 1 ребёнок в онкодиспансер, 3 – в федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии, один в ОДБ им. Н. И.Бурденко, 3 ребенка – в центр специализированных видов медицинской помощи, 19 - в перинатальный центр, 34 ребёнка в ОДБ им. Филатова. По маршрутизации на 3 этап оказания медицинской помощи переведено 46 женщин из отделений родильного дома.

Показатели работы вспомогательных служб.

Клинико – диагностическая лаборатория:

На 100 выбывших из стационара –3730 ед. (4273 ед. в 2019г)

(кол-во выбывших из стационара пациентов - 6560чел.)

На 100 посещений поликлиники -187,0 ед. (212,4 ед 2019г.)

(кол-во посещений поликлиники - 296912)

На 100 выбывших из дневного стационара –1348 ед. (3099ед.-2019г.)

(кол-во выбывших из дневного стационара пациентов - 1161 чел.)

Работает одна экстренная лаборатория в соматическом корпусе детской больницы.

По функциональной диагностике на сто выбывших из стационара 90,7 ед., по детской больнице – 120,2. На 100 посещений в поликлинику показатель составил 18,7, по детской поликлинике - 20,7.

Количество физиотерапевтических процедур на 100 посещений в поликлинику составило 17 на одного больного, а выбывшего из стационара 5,3. Охват ЛФК по стационару составляет 53%. Количество процедур массажа на одного больного в стационаре –10.

Количество **рентгенологических исследований** на 100 больных, выбывших из стационара составляет 36,72 (в 2019 г- 36,9), на 100 посещений в поликлинику составило 4,82 (в 2019 г- 4,06).

УЗИ на 100 выбывших из стационара составляет 55,82 (в 2018 г - 63,28), на 100 посещений в поликлинику 14,52 против 12,47 в 2018 г.

Эндоскопических исследований проведено 1887 и 84 лечебных, из них гистероскопий – 26 лечебных, кольпоскопий - 1673, бронхоскопий – 1 с лечебной целью, гастродуоденоскопий – 214 и 1 лечебная. Кроме того, выполнено 56 лапароскопий.

Всего дисциплинарных взысканий было применено к 6 работникам (из них

3 врача и 3 средних медицинских работника), в том числе:

- в виде выговора к 3 работникам (врач и 2 медсестры),
- в виде замечания к 3 работникам (2 врача и медсестра).

Анализ обращений граждан за 2020 год.

Всего за 12 месяцев 2020 года в адрес детской больницы поступило 41 обращение граждан (за 12 месяцев 2019 г. - 56 обращения). Из них 27 – на сайт Министерства здравоохранения Пензенской области, 12 обращений в ГБУЗ «Кузнецкая межрайонная детская больница», 2 - в Администрацию г. Кузнецка. В структуре – 5 обращений по проблеме записи к специалистам-окулисту и отоларингологу, 1 - письменная благодарность отделению анестезиологии и реанимации и 8 - о проведении дополнительного обследования, 2 – грубое обращение медицинского персонала. Проведено 3 документарные проверки, жалобы признаны обоснованными.

Все обращения были рассмотрены, приняты меры по устранению недостатков, с персоналом проведена соответствующая работа, у некоторых сотрудников были снижены стимулирующие надбавки.

Оценка эффективности деятельности

Работа больницы в анализируемом периоде осуществлялась в условиях ограничительных мер в связи с режимом повышенной готовности, обусловленной угрозой распространения новой коронавирусной инфекции.

Государственное задание по пролеченным в стационаре больным за 2020 года по статистике выполнено на 81,4% от годового плана. План по высокотехнологичной помощи по профилям «неонатология» выполнен на 100%. За 2020 высокотехнологичная медицинская помощь оказана 85 новорождённым, в том числе, 8 иногородним.

В 2020 году в стационаре в течение полугода была ограничена плановая госпитализация, долго не работал дневной стационар, кроме профильных коек по педиатрии, 8 реабилитационных коек были закрыты на ремонт с 01.04 2020 года. Не в полном объёме в связи с ограничениями выполнены профилактические осмотры несовершеннолетним, внесено в программу подсистемного мониторинга, что составило 66,6 % от плана. Выполнены индикативы взятия под диспансерное наблюдение детей с впервые выявленной патологией органов пищеварения, глаза и придаточного аппарата, костно-мышечной, эндокринной и сердечно-сосудистой систем.

Снизилось количество плановых операций в гинекологическом и хирургическом отделениях.

Укомплектованность врачебными кадрами уменьшилась за счет увольнения врачей на пенсию, прибыло молодых кадров: 2 врача педиатра в первичную сеть и 1 детский хирург после ординатуры. Продолжена работа по укреплению материально-технической базы больницы, были подготовлены помещения под размещение нового рентгеновского аппарата и компьютерного томографа. Организована работа ПЦР лаборатории по диагностике COVID – 19. Уменьшился показатель мертворождаемости. За

2020 года в городе и районе зафиксировано 1 случай мертворождаемости. Улучшилась выявляемость при проведении пренатальной диагностики. Показатель преждевременных родов составил 28-3,5‰. 30 женщин из 142 обратившихся по поводу прерывания беременности сохранили её (21,1%). В Кузнецке из 76 женщин 17 сохранили беременность (22,4%), из 51 обратившихся по поводу прерывания беременности женщин Кузнецкого района, 13 её сохранили (25,5%). Показатели по городу и району лучше, чем в прошлом году. Из других близлежащих районов (Неверкинский, Сосновоборский район –5 обратившихся, Камешкирский район –9 женщин) сохранённых беременностей нет.

Вместе с тем, демографическая ситуация продолжает ухудшаться, что связано с уменьшением рождаемости и повышением общей смертности населения.

Не снизилась младенческая смертность в Кузнецком районе, перинатальная смертность по району возросла за счёт увеличения неонатальной смертности. В городе Кузнецке в 2020 году младенческая смертность (8,5‰) выше, чем по области и превышает индикатив (в прошлом году МС не регистрировалась).

Остаётся высокой онкозапущенность, хотя и ниже, чем в прошлом году: в 2020 году выявлено 47 случаев онкозаболеваний, из них 14 запущенных – 31%, в 2019 году выявлен 31 случай, из них запущенных - 11-35,4% (5 случаев с визуальной локализацией – шейка матки), низкий уровень диспансеризации гинекологических больных.

В 2020 году индикатив по зарплате достигнут только у врачей, у других категорий медицинского персонала не достигнут, так как с начала года отмечался дефицит денежных средств по причине невыполнения задания по стационару, профилактическим осмотрам, Центру здоровья в связи с ограничительными мероприятиями.

Выводы

1. Государственное задание по оказанию медицинской помощи женщинам и детям города Кузнецка и близлежащих районов в полном объёме не выполнено, что явилось причиной кредиторской задолженности.

2. Младенческая смертность в городе Кузнецке повысилась, в Кузнецком районе осталась выше областного показателя, перинатальная смертность снизилась как по городу, так и по району.

3.3. Высокотехнологичная помощь оказана в полном объёме, но задание выполнено на 100% по неонатологии, кроме того, высокотехнологичная помощь оказана 6 иногородним детям. Слингвые операции не проведены (план – 1).

3. Заболеваемость снизилась и находится ниже областного показателя. Снизилась более чем на 20% заболеваемость пневмонией у детей, все дети находятся под диспансерным наблюдением.

4. Выполнены индикативы взятия под диспансерное наблюдение детей с впервые выявленной патологией органов пищеварения, глаза и придаточного аппарата, костно-мышечной, сердечно-сосудистой систем и эндокринной

систем.

6. Занятость круглосуточной койки стационара снизилась за счет ограничения плановой госпитализации и маршрутизации больных с заболеваниями верхних дыхательных путей.

7. По национальному проекту больница получила новый цифровой рентгеновский аппарат в инфекционный корпус на замену морально и физически устаревшего.

8. Улучшена материально - техническая база за счёт возможности проведения текущего ремонта из средств ОМС. Проведён капитальный ремонт помещений приёмного отделения под размещение компьютерного томографа, начаты работы по устройству фундамента на пристрой к инфекционному корпусу модульной конструкции под размещение МРТ.

9. Не выполнены индикативы по ЗП медицинских работников со средним медицинским образованием и младшего медицинского персонала.

10. Есть проблемы с проведением внутреннего контроля качества, врачи не в полной мере используют федеральные клинические рекомендации.

План мероприятий

1. Продолжить работу, направленную на повышение качества и доступности медицинской помощи детям и женщинам города Кузнецка и близлежащих районов, выполнить в полном объёме все поручения Министра здравоохранения Пензенской области по оказанию медицинской помощи по профилю «Педиатрия», сформулированные по результатам аудита;

2.1. Провести организационные мероприятия по оптимизации использования коечного фонда:

- усилить работу по проведению внутреннего контроля качества, наладить внутренний аудит, своевременно отслеживать обновление клинических рекомендации,

- рационально использовать койки медицинской реабилитации, перевести их в новые помещения,

- обеспечить в полном объёме плановую госпитализацию,

- свести до минимума ошибки при выполнении стандартов обследования и лечения пациентов, при оформлении медицинской документации;

2.2. Обеспечить реализацию проекта «Бережливая поликлиника» в поликлиническом отделении №2 по адресу: ул. Осипенко №2 и женской консультации;

3. Продолжить обучение кадров:

- подготовить на циклах повышения квалификации невролога по рефлексотерапии;

- подготовить детского хиркрга и эндоскописта по лапароскопии у детей;

- подготовить врача и медицинских сестер по медицинской реабилитации;

- обучить ещё одного невролога и врача по функциональной диагностике проведению электроэнцефалографии и ЭЭГ мониторинга функции головного мозга у новорождённых;

- использовать обучение врачей путём участия в конференциях, съездах, конгрессах и т.д.;

- продолжить стажировку врачей акушер-гинекологов, неонатологов и реаниматологов на базе симуляционно-тренировочных центров, врачей педиатров на базе РНИМУ им. Пирогова.

4. Выполнить работы по укреплению материально-технической базы:

- продолжить текущий ремонт помещений стационара, поликлиники, женской консультации;
- провести капитальный ремонт 2 этажа инфекционного отделения;
- подвести лечебные газы еще к 30 койкам инфекционного отделения;
- завершить работы по подготовке помещения под размещение МРТ;
- продолжить работу по включению в региональную программу капитального ремонта объектов капитального ремонта:
 1. педиатрического отделения детской поликлиники в Западном микрорайоне города;
 2. фасада лечебного корпуса с поликлиникой с устройством колясочной и пандуса;
 3. педиатрического отделения детской поликлиники в Южном микрорайоне города;
 4. ходатайствовать о выделении денежных средств для подготовки медицинской документации на строительство пристроя к детской поликлинике;
- продолжить оснащение больницы медицинским оборудованием;

5. По лечебно-профилактической работе:

- обеспечить мероприятия по снижению младенческой и перинатальной смертности;
- При проведении профилактических осмотров несовершеннолетних в 100 % обеспечить внесение данных в программу Минздрава, осуществлять ежемесячный мониторинг;
- Продолжить осваивать эндоскопические операции, в том числе у детей;
- Увеличить количество проведённых ВМП в гинекологии, освоить различные методики операций при пролапсах половых органов.
- внедрять новые методики обследования и лечения,
- совершенствовать работу по проведению скринингов;
- увеличить охват диспансерным наблюдением гинекологических больных и детей с выполнением индикативов.

6. По повышению устойчивости медицинской организации:

- добиться исключения просроченной кредиторской задолженности, контролировать оплату текущей кредиторской задолженности;
- выполнить индикатив по повышению заработной платы медицинского персонала в соответствии с «дорожной картой»;
- проводить ежемесячный мониторинг заработной платы, рационального и своевременного использования денежных средств из всех источников.
- обеспечить ежемесячный контроль за выполнением объёмных показателей с еженедельным мониторингом выполнения плана профилактических осмотров, неотложной помощи, амбулаторной хирургии, пролеченных больных.

