

## **Анализ работы ГБУЗ «Кузнецкая межрайонная детская больница» в 2019 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 01.01.2019 г. приписанное население составляет 22636 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.

Продолжалась работа по реорганизации коечного фонда, в результате чего коечная мощность стационара осталась прежней, с 01.07 2018г в стационаре функционируют 5 коек медицинской реабилитации за счет коек патологии новорожденных, с 01.07.2019 количество реабилитационных коек увеличилось до 10. С 01. 09.2018г введена 1 паллиативная койка для лечения детей.

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 койки, 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. Мощности детской поликлиники (550 посещений в смену) и женской консультации (225 посещений в смену) не изменились. На базе больницы функционирует централизованная городская бактериологическая лаборатория.

### **Материально-техническая база больницы**

В течение 2019 года проведён текущий ремонт нескольких помещений женской консультации, инфекционного отделения, детской поликлиники.

Продолжается ремонт в отделении реабилитации, ремонтируются помещения второго этажа. Здесь будут расширены возможности для проведения реабилитации для детей с заболеваниями опорно-двигательного аппарата, нервной системы, созданы условия для маломобильных групп населения.

В гинекологическом отделении отремонтирована одна комната для переливания крови, 3 палаты, кабинет УЗИ и проведён ремонт стен коридора.

В детской поликлинике во вновь отремонтированное помещение переведено

отделение оказания медицинской помощи детям в образовательных учреждениях, отремонтированы кабинеты ЭЭГ и ЭКГ. Обновлена навигация на 1 этаже детской поликлиники и на входе на второй этаж. Работы выполнялись силами своей ремонтно-строительной бригады.

Закончен капитальный ремонт приёмного отделения с устройством противошоковой палаты, заменой коммуникаций, оснащены новой мебелью кабинеты и коридоры, приобретено необходимое медицинское оборудование.

Подготовлена сметная документация на капитальный ремонт фасада детского стационара и поликлиники с устройством колясочной и пандуса, а также здания бывшего медицинского колледжа в Западном микрорайоне города под размещение в нём филиала детской поликлиники, получено заключение достоверности сметной стоимости и индекс рыночных цен. Готова проектная документация и на капитальный ремонт филиала детской поликлиники в Южном микрорайоне города, где будут обустроены пандус и колясочная. Заявка на проведение капитального ремонта уточнена и подана в Минздрав Пензенской области.

Продолжены работы по реализации проекта «Бережливая поликлиника», установлен инфомат в центральной поликлинике, но в связи с техническими трудностями до сих пор не доработано программное обеспечение. составлена дорожная карта по внедрению «бережливых технологий» в женской консультации. С 1 октября организована работа кабинетов дежурного врача и доврачебного кабинета.

Поставлено по заявке медицинское оборудование в соответствии с новым стандартом детской поликлиники. Проведены работы по повышению комфортности пребывания посетителей, на 1 этаже поликлиники организована игровая зона для детей, расставлена мягкая мебель.

В соответствии с Порядками оказания медицинской помощи в больницу из разных источников в 2019 году приобретено 110 единиц медицинского оборудования на сумму 45949,6 тыс. руб., в том числе по нацпроекту из средств Федерального бюджета 10 ед. на сумму 25483,9 тыс. руб. и из средств областного бюджета 3 ед. на сумму 1145,1 тыс.руб., 19 ед. на сумму 3919,0 тыс.руб. из средств Федерального бюджета на оказание паллиативной помощи.

Получено безвозмездно от ООО «Центр диагностики и восстановительной медицины» 1 ед. медоборудования на сумму 114 тыс.руб.

В 2019 году приобретено 6 компьютеров на сумму 200540 руб. и 10 принтеров на 140513,69 руб.

В 2019 году приобретено 5 квартир для врачей на сумму 7770000 руб. на средства бюджета Пензенской области.

### **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 2019 году**

Таблица 1

Годы Источник финансирования	План финансирования на 2019 год		2019 год	
	Сумма тыс. руб.	% в структуре	Сумма тыс. руб.	% от годового плана
ОМС	341211,8	79,9	341211,8	100
Платные услуги	8172,0	1,9	7488,8	91,6
Областной бюджет	36318,9	8,5	36306,1	99,9
Федеральный бюджет	38877,2	9,1	38856,2	99,9
Прочие (доходы от сдачи помещений в аренду, возмещения ком.услуг)	2563,2	0,6	1716,0	66,9
<b>ИТОГО</b>	<b>427143,1</b>	<b>100</b>	<b>425578,9</b>	<b>99,6</b>

Анализ показывает, что за 2019 год больница профинансирована на 99,6%. Недофинансирование можно объяснить следующими причинами:

- доходы от родовых сертификатов составили 99,9 % к годовому плану в связи с уменьшением доходов по талону № 1;
- доходы от платных услуг составили 91,6% (имеется дебиторская задолженность за оказанные услуги в сумме 240,4 тыс. руб.);
- прочие доходы составили 66,9%, так как имеется дебиторская задолженность за аренду 115,3 тыс. руб. и за возмещение расходов по арендуемым помещениям в сумме 746,5 тыс.руб.
- ошибки, приводящими к неоплате медицинской услуги (158,8 тыс. руб.);

Больница получила дополнительно за лечение иногородних пациентов в течении 11 месяцев 9587,0 тыс. руб.

За достижение показателей результативности и работу с неприкрепленным населением за 10 месяцев получено денежных средств в объеме: СК Макс-м – 8 084,7 тыс руб, СК Капитал- 224,1 тыс.руб; итого 8308,8 тыс.рублей.

В результате проведения конкурсных процедур в 2019 году сложилась экономия в сумме 16 410,73 тыс. руб., в том числе по ОМС – 13 052,7 тыс. руб., по бюджету – 3 358,1 тыс. руб.

Спонсорская помощь за 2019 год оказана на сумму 215,8 тыс. руб. в виде смесей для детского питания, мебели.

В структуре расходов средств родовых сертификатов (8834,1 тыс. руб.) 56,1% потрачено на заработную плату медработникам; 24,3% - на приобретение медицинского оборудования и 16,7% средств на приобретение медикаментов, 1% на приобретение продуктов питания и 1,9% на приобретение

мягкого инвентаря.

Средняя зарплата за 2019 год составила 27 301,57 руб, за 2018 год 26 379,14 (рост на 3,5%).

Средняя зарплата врачей за год составила 52 125,96 руб., за 2018 год - 50 700,53 руб. (рост на 2,8%).

Индикатив по заработной плате врачей не выполняется и составляет по итогам года 97,7 % к нормативу периода (должна быть 53 368,00).

Средняя зарплата медицинских сестёр за 2019 год составила 24 734,13 руб., против 23 680,62 руб. за 2018 год (рост 4,4%), что ниже индикатива периода на 7,3% (должна быть 26 684,00 руб.).

У младшего персонала средняя зарплата за 2019 год составила 23 485,75 руб. против 23 340,36 руб. в прошлом году (рост 0,6%), до индикатива не хватает 12% (должна быть 26 684,00 руб.).

**Кредиторская задолженность** по состоянию на 01.01.2020 г по средствам ОМС составила 5771,7 тыс. руб. (за оказанные услуги и полученные материальные ценности по контрактам в декабре 2019 г., по прямым договорам за 4 квартал 2019г.). По сравнению с 01.01.19 г. задолженность уменьшилась на 1455,8 тыс. руб.

По предпринимательской деятельности кредиторская задолженность уменьшилась по сравнению с началом года с 776,8 тыс. руб. до 517,0 тыс. руб. Приобретено основных средств на сумму 49744,2 тыс. руб., в том числе, медицинского оборудования на 42949,6 тыс. руб., мебели на 840,7 тыс. руб.

### **Кадровое обеспечение**

**На 01.01.2020 г. списочная численность основных сотрудников больницы составляет 717 человек (женщин - 669 человека, мужчин - 48 человек), из них:**

**Врачи-** 115, из них:

- 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-** 386, из них 14 человек медрегистраторы

**Младший мед. персонал-** 31

**Прочий персонал** - 183, из них 3 медицинских психолога, 1 логопед, 1 специалист по социальной работе.

**Внешних совместителей** - 14 человек, из них:

Врачи- 10

Средний мед. персонал- 3

Прочий персонал - 1

### **В больнице работают:**

Кандидат медицинских наук - 2 человека

Отличник здравоохранения - 7 человек

Заслуженный врач - 2 человека

Таблица 2

### Характеристика кадрового обеспечения больницы

№ п/п	Наименование	2018 г	2019 г
1	Штаты врачей	157,5(+1,25 биологи)	158,25(+1,25 биологи)
	Занятость врачебных штатов	148	141,25
2	Количество физических лиц врачей	118	115
3	Занятость врачебных штатов %	94%	89,7%
4	Укомплектованность врачами %	74,3%	72,4%
5	Коэффициент совместительства врачей	1,26	1,24
6	Аттестационные категории %	60,5%	57,1%
	Высшая	36,8%	34%
	Первая	16,7%	16,1%
	Вторая	7,0%	7%
7	Штаты специалистов со средним медицинским образованием	400,5	402,5
8	Количество физических лиц специалистов со средним мед.образованием	388	386
9	Занятость штатов специалистами со средним медицинским образованием %	99,9%	98,5%
10	Укомплектованность специалистов со средним медицинским образованием %	94,1%	96%
11	Коэффициент совместительства специалистов со средним мед.образованием	1,06	1,05
12	Аттестационные категории %	86,9%	87,6%
	Высшая	67,6%	69,6%
	Первая	12,8%	11,3%
	Вторая	6,5%	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 57,1% врачей
- высшую квалификационную категорию по занимаемой должности 34%
- высшую квалификационную категорию по доп. специальности 4 %
- первую квалификационную категорию по занимаемой должности 16,1%
- первую квалификационную категорию по доп. специальности 3,6%

- вторую квалификационную категорию по занимаемой должности 7 %
- вторую квалификационную категорию по доп. специальности 0,9%

Присвоена квалификационная категория в 2019 г. - 14 врачам, из них высшая - 10 чел., первую - 3 чел., вторую- 1 чел.

В течение 2019 года 74 врачей повысили квалификацию в форме ПП, 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»,
- г. Иваново ФГБУ "Ив НИИ М и Д им.В.Н. Городкова",
- ФГБОУ ВО «Северо- Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» г. Санкт- Петербург,
- ФГБОУ ВО "Санкт-Петербургский государственный университет",
- г. Москва ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова,
- г. Москва ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России,
- г. Уфа ФГБОУ ВО "Башкирский государственный медицинский университет" Минздрава России,
- ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России и др.

Из прошедших повышение квалификации:

- 3 врача прошли профессиональную переподготовку по специальностям: «Инфекционные болезни», «Неонатология», «Эндоскопия»
- 31 врач прошли обучение в рамках НМО (непрерывного медицинского образования).

В течение 2019 года 19 врачей - специалистов приняли участие в форумах, конгрессах, конференциях и семинарах:

- 2 врача-невролога приняли участие в работе научно- практической конференции на тему: «Эпилепсия- мультидисциплинарная проблема», г. Самара;
- врач-неонатолог приняла участие в конгрессе на тему: «Лабораторные технологии в репродуктивной медицине и неонатологии: от науки к практике», г. Москва;
- врач-психиатр детский приняла участие в работе научно-практической конференции на тему: «Инновации в диагностике и лечении психических и наркологических расстройств: междисциплинарный подход», г. Санкт-Петербург;
- врач- детский эндокринолог приняла участие в конгрессе на тему: «Персонализированная медицина и практическое здравоохранение», в научно-практической конференции «Эндокринные аспекты в педиатрии», г. Москва,
- 13 врачей-специалистов приняли участие в научно-практической конференции «Филатовские чтения», г. Пенза,

- заведующий гинекологическим отделением и врач ультразвуковой диагностики приняли участие в ежегодном форуме «Мать и дитя 2019», г. Москва,

- врач-анестезиолог-реаниматолог приняла участие в Первом съезде детских анестезиологов-реаниматологов РФ, г. Москва.

**Дефицит физических лиц врачей- 27,6 % (2018 г. – 25,7% )**

**Средний медицинский персонал.**

Всего среднего медицинского персонала 386 чел., в том числе 14 медрегистраторов, из них имеют:

- сертификат специалиста по занимаемой должности 99,5 %
- сертификат специалиста по доп. специальности 14,6 %
- аттестационную категорию имеют 87,6% среднего мед. персонала
- высшую квалификационную категорию по занимаемой должности 69,6 %
- первую квалификационную категорию по занимаемой должности 11,3 %
- вторую квалификационную категорию по занимаемой должности 6,7 %

Присвоена квалификационная категория в 2019 г.- 61 средним медицинским работникам, из них высшая - 49 чел., первая - 5 чел., вторая - 7 чел.)

В течение 2019 года 124 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».

Из числа среднего медицинского персонала не имеют сертификат специалиста по занимаемой должности 2 человека, в связи с переводом на другую должность в другое структурное подразделение. Планируется их обучение в 1 квартале 2020 года.

**Работающих пенсионеров всего – 194, из них врачей пенсионного возраста 50 человек (48 в 2018 году), медицинских сестёр 67 (67 человек в 2018 г).**

За 2019 год было принято на работу 47 работников, из них:

Врачей - 5 чел. (Служаева Ю.Ю.- врач-педиатр участковый, Рябова А.А.- врач-педиатр участковый, Плясунова В.А.- врач-акушер-гинеколог, Бурханова И.И.- врач-педиатр участковый, Ягничко И.В.- врач-педиатр участковый), из них 4 чел. после окончания медицинского ВУЗа.

Средний мед. персонал- 12 чел. (из них 6 чел. после окончания медицинского училища).

Младший мед. персонал- 2 чел.

Прочий персонал- 28 чел.

За 2019 год были уволены с работы 57 работников, из них:

Врачей - 8 чел. (Слепнева З.С.- врач-акушер-гинеколог, Кашаев В.Ю.- врач-анестезиолог-реаниматолог, Копылов А.А.- врачу УЗИ, Амяшкина Т.П.- врач-педиатр, Седанцова К.А.- врач-педиатр-участковый, Степкина В.П.- врач-педиатр участковый, Антонова И.С.- врач-неонатолог, Шполтакова Н.Б. - врач-бактериолог) - 14%.

Средний мед. персонал- 14 чел.- 24,6 %.

Младший мед. персонал- 2 чел.- 3,5 %.

Прочий персонал- 33 чел.- 57,9%.

Из них:

- по собственному желанию - 54 чел.- 94,8%

- в связи с окончанием срока трудового договора- 1 чел.- 1,7%

- по иным причинам (смерть работника) - 2 чел. - 3,5%

Коэффициент текучести в 2019 г.= 0,08 (2018 г.= 0,07), (из них по врачам - 0,01 (2018 г.- 0,01))

На 01.01.2020 г. в отпуске по уходу за ребенком находятся 27 работников, из них: Врачей - 6 чел. (Тремаскина Л.А.- врач-инфекционист, Эрдниева Л.А.- врач - педиатр участковый, Лебедева Е.Н.- врач - педиатр участковый, Кальмагаева Е.П.- врач-акушер-гинеколог, Апраськина Е.В.- врач-оториноларинголог, Абрамова Е.В.- врач-неонатолог).

Средний мед. персонал- 19 чел.

Прочий персонал- 2 чел.

На 01.01.2020 г. в отпуске по беременности и родам находятся 9 работников, из них: Врачей - 4 чел. (Рябова А.А.- врач-педиатр участковый, Зелепухина Е.С.- врач-педиатр участковый, Служаева Ю.В.- врач-педиатр участковый, Крупнова С.А.- врач-невролог).

Средний мед. персонал - 2 чел.

Прочий персонал- 3 чел.

**Всего дисциплинарных взысканий** было применено к 11 работникам (из них 1 врач), 4 медсестер, в том числе:

в виде выговора к 4 работникам (из них м/с - 1, прочих - 3), в виде замечания к 7 работникам (из них к врачам - 1, медсестер- 3, прочих - 3).

### **Демографические показатели**

Демографическая ситуация в городе Кузнецке в 2019 году характеризуется продолжающимся снижением рождаемости по сравнению с аналогичным периодом прошлого года. Показатель рождаемости за 11 месяцев 2019 года снизился в Кузнецке с 9,5‰ до 8,8‰. 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 14,1 до 14,7 ‰, в Кузнецком районе несколько ниже уровня прошлого года.

### **Демографические показатели в Кузнецке и в Кузнецком районе 2018-2019гг (данные за 12 месяцев предварительные)**

Таблица 3

Показатели	2019 год		2018 год		Область 2019 год
	Кузнецк	Кузнецкий район	Кузнецк	Кузнецкий район	
Рождаемость	8,7	6,8	9,5	7,0	7,9
Смертность	14,5	12,9	14,1	13,0	14,0
Естественный прирост	-5,8	-6,1	-4,6	-6,0	-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		2018 год		Город +район 2019г	область 2019год
	Кузнецк	Кузнецки й район	Кузнецк	Кузнецки й район		
Младенческая смертность‰	0	7,1	6,3	14,2	2,08	5,3
Перинатальная смертность‰	2,83	4,02	8,81	17,61	3,11	7,96
Ранняя неонатальная смертность‰	0	0	2,53	10,64	0	2,12
Мертворождаемость‰	2,83	4,02	6,29	7,04	3,11	5,85
Постнеонатальная смертность‰	0	0	2,53	0	1,9	
Детская смертность (0 - 4г) на 1000 родившихся живыми	2,8	7,9	7,6	14,2	4,2	
Общая детская смертность (0-17 лет) на 1000 детского населения	0,33	0,29	0,6	0,9	0,32	

В 2019 году в Кузнецке умерло 5 детей против 11 в 2018г., 10 в 2017г. и 11 в 2016г. В Кузнецком районе умерли 2 ребенка против 6 в 2018г., 5 в 2017г. (в 2016г. – не зарегистрирована). **Общая детская смертность** по городу и району в 2019г. снизилась в 2 раза и составляет 0,32 на 1000 детского населения против 0,77‰ в 2018г., 0,67 ‰ в 2017г. и 0,5 в ‰ 2016г. В городе показатель составил 0,33‰ против 0,72‰ в 2018г., 0,65‰ в 2017г. и 0,66‰ в 2016г. По району соответственно - 0,29‰ против 0,87 в 2018г., 0,70‰ в 2017г. (в 2016г. – не зарегистрирована). Структура смертности детей от 0 до 17 лет включительно: 1 - онкологическое заболевание, 2 - врождённые аномалии, 1 – синдром внезапной смерти, 2 – травмы и другие последствия, 1-инфекционное заболевание.

Индикативный показатель смертности от «0 до 17» на 100000 детского населения - 48,5. Отмечена положительная тенденция в снижении общей детской смертности и в 2019 году индикатив выполнен.

**Младенческая смертность** по городу и району в 2019г. – 2,08‰, что в 4 раза ниже показателя 2018г. (8,4‰). В 2017г. младенческая смертность составляла 6,38‰ и в 2016г.- 4,15‰, индикатив 2019 года – 4,1 (в 2017г. показатель ВОЗ по Еврорегиону - 6,64, по РФ - 5,1) выполнен.

По городу Кузнецку в 2019г. младенческая смертность не зарегистрирована, в 2018г. - 6,31‰, в 2017г. - 4,96‰. и 5,2‰ в 2016, индикатив 2019 года выполнен.

По Кузнецкому району младенческая смертность снизилась в 1,9 раза и составила – 7,94‰, против 14,93‰ в 2018г., 10,3‰ в 2017г. (в 2016г. не

регистрировалась). Младенческая смертность по району обусловлена поздней неонатальной смертностью. Беременная женщина наблюдалась в женской консультации, маршрутизирована в ПЦ по причине высокого риска перинатальной патологии, там же произошли преждевременные роды. Смерть ребёнка наступила в поздний неонатальный период от врождённой патологии головного мозга, диагностированной только в 3 триместре беременности. Второй ребёнок умер на дому, диагноз: СВС. Индикатив 2019 года не выполнен.

**Смертность детей в возрасте от «0 до 4» лет** в 2019 году по городу и району снизилась и составила 4,2‰ против 10,5‰ в 2018г. По городу показатели соответственно - 2,8‰ против 7,6‰ в 2018г. По району - 7,9‰ против 14,2‰ в 2018г.

В структуре смертности детей от 0 до 4-х лет (4 ребёнка, из них 2 – город и 2 – район): 1 ВПР, 1 наследственное заболевание, 1 ГУС на фоне кишечной инфекции, 1 синдром внезапной смерти. Индикатив 2019 года (5,1‰) выполнен по больнице и по городу, тогда как по району не выполнен.

Анализ каждого летального случая, на исход которого могли повлиять медицинские работники, показал, что в этом году строже соблюдалась маршрутизация беременных женщин, 1 ребёнок из Кузнецкого района родился в перинатальном центре, умер в областном учреждении. Перинатальная смертность снижена за счёт мертворождаемости и неонатальной смертности.

В этом году отмечался рост смертности детей в результате ДТП (2 ребёнка, один из которых умер на месте ДТП, другой имел тяжёлое повреждение мозга, несовместимое с жизнью). Разработан план мероприятий по выполнению индикативов смертности детей в разные возрастные периоды жизни. В план включены мероприятия организационного характера, работа по привлечению врачебных кадров, их учебе, обозначен личный контроль заместителей главного врача и руководителей отделений за выполнением Порядков оказания медицинской помощи на основе стандартов и клинических рекомендаций.

### **Заболееваемость**

В 2019 году отмечается снижение заболеваемости детей и подростков по городу Кузнецку и Кузнецкому району по сравнению с 2018 годом. Так, общая заболеваемость среди детей и подростков снизилась по сравнению с 2018 годом на 10,8%, впервые выявленная на 15,7% и составила 168926,1/123820,9 против 189344,6/146908 в 2018г. и остается ниже областного показателя 2018г. - 211024,6/165299,1. Полнота охвата диспансерным наблюдением повысилась и составила 42432,7 (25,1%) против 39897,8 (21,1%) в 2018г.

Общая заболеваемость детей от «0 до 14» лет снизилась на 12,7% и составила 165449,1/128464,6, впервые выявленная заболеваемость снизилась на 17,01% против 2018г. - 189589,0/154951,2 и 2017г. - 202852,5/172592,7, (2016г. - 207067,6/179430,2) и не превышает областной показатель 2018г. - 205645,6/166631,8. По городу Кузнецку заболеваемость детей снизилась на 15,22% и составила 187105,4/144638,1, а впервые выявленная на 20,1% против показателя 2018г. - 220696,4/181101,0 и 2017г. - 229637,9/194941,9 (2016г. -

200952,7/118891,5). По Кузнецкому району в 2019г. – 116421,5/91849,8 снижение составило 3,2% и 5,03% по впервые выявленной против 120314,9/96717,5 в 2018г., 143501,8/123071,9 в 2017г. (2016г. - 169465,2/149587,9).

Общая заболеваемость подростков в 2019 году, выросла на 0,6%, а впервые выявленная снизилась на 2,1% и составила 198087,0/96895,2 против 187890,0/98980,5 в 2018г., 183670,0/114494,6 в 2017г. и ниже областного показателя 2018 года 243842,6/157168,0.

По городу Кузнецку заболеваемость подростков выросла на 6,4%, впервые выявленная на 6,3% и составила 219394,8/107061,0 против 205327,3/100316,0 в 2018г. и 200953,7/118891,9 в 2017г.

По Кузнецкому району снизилась на 15,61%, впервые выявленная на 20,7% и составила 127425,4/76212,7 против 150097,8/96086,1 в 2018г. и против 146100,7/104935,8 в 2017г.

Заболеваемость детей первого года жизни в 2019 году составила 2360,2 на 1000, что на 10,5% ниже показателя заболеваемости 2638,4 в 2018г. и 2880,3 в 2017г., но выше областного показателя 2017г. - 2258,61. В Кузнецке она составила — 2442,3, что на 15,6% ниже показателя 2018г. – 2894,2, 2017г. - 3009,1 и 2016г. - 3695,7. По району - 2127,3, что на 8,9% выше показателя 2018г. – 1937,9, 2017г. - 2610,4 и 2016г. - 2985,3.

#### **Заболеваемость детей и подростков в городе Кузнецке и Кузнецком районе в 2019 году**

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	район	Кузнецк	К. район	Кузнецк	К. район	
Показатели на 100г. детей							Г. Кузнецк + К. район
Общая заболеваемость	<b>2894,2</b>	<b>1937,9</b>	187105,4	116421,5	219394,8	127425,4	168926,1
В том числе впервые выявленная	<b>2894,2</b>	<b>1937,9</b>	144638,1	91849,8	107061,0	76212,7	123820,9
Область 2017года							<b>205645,6</b> <b>166631,8</b>

В 2019 году отмечается рост по классам: болезни органов пищеварения, травмы и отравления, болезни кожи и подкожной клетчатки, болезни глаза и придаточного аппарата, болезни мочеполовой системы, болезни крови и кроветворных органов, психические расстройства, болезни костно-мышечного аппарата, болезни эндокринной системы. Снизилась по классам: болезни органов дыхания, инфекционные и паразитарные болезни, болезни глаза и

придаточного аппарата, болезни эндокринной системы, отдельные состояния перинатального периода, болезни уха и сосцевидного отростка.

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

- болезни органов дыхания — 50,7% (2018г. - 52,3%);
- болезни органов пищеварения - 6,5% (2018г. - 4,68%);
- травмы и отравления - 5,6% (2018г. - 5,4%);
- инфекционные и паразитарные болезни - 5,5% (2018г. - 6,36%);
- болезни кожи и подкожной клетчатки — 5,5% (2018г. - 5,15%);
- болезни глаза и придаточного аппарата - 4,2% (2018г. - 4,69%);
- болезни нервной системы - 3,7% (2018г. - 2,6%);
- болезни мочеполовой системы - 2,9% (2018г. - 1,9%);
- болезни крови и кроветворных органов - 2,8% (2018г. - 2,13%);
- психические расстройства – 2,7% (2018г. - 2,2%);
- болезни костно-мышечного аппарата - 2,7% (2018г. - 2,49%);
- болезни эндокринной системы - 2,5% (2018г. - 1,87%);
- отдельные состояния перинатального периода - 2,2% (2018г. - 2,38%);
- врожденные аномалии – 1,2%;
- болезни уха и сосцевидного отростка — 0,6% (2018г. - 2,08%);
- болезни системы кровообращения – 0,6%;
- новообразования 0,2.

В 2019 году у подростков города и района выросла заболеваемость: болезни глаза и его придаточного аппарата, болезни костно-мышечной системы, болезней кожи и подкожной клетчатки, болезней эндокринной системы, болезни нервной системы, болезни мочеполовой системы, психические расстройства, болезней костно-мышечной системы, болезней нервной системы. Снизилась заболеваемость по группам: болезни органов пищеварения, болезни органов дыхания, травмы и отравления, болезни кожи и подкожной клетчатки, болезни системы кровообращения, инфекционные и паразитарные болезни, болезни уха и придаточного аппарата, болезни системы кровообращения. На уровне 2018 года: болезни крови и кроветворных органов.

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

- болезни органов дыхания — 20,87% (2018г. - 32,2%);
- болезни глаза и его придаточного аппарата — 18,6% (2018г. - 10,4%);
- болезни костно-мышечной системы – 16,5% (2018г. - 10,26%);
- болезни органов пищеварения — 9,5% (2018г. - 10,26%);
- болезни нервной системы – 5,3% (2018г. - 3,79%);
- болезни кожи и подкожной клетчатки – 5,2% (2018г. - 5,29%);
- болезни эндокринной системы – 5,2% (2018г. - 4,2%);
- травмы и отравления – 4,7% (2018г. - 6,25%);
- болезни мочеполовой системы – 4,2% (2018г. - 4,12%);
- инфекционные и паразитарные болезни – 2,7% (2018г. - 3,17%);
- психические расстройства – 2,7% (2018г. - 2,47%);
- болезни системы кровообращения – 2,3% (2018г. - 3,34%);

- болезни уха и его придаточного аппарата – 0,6% (2018г. - 1,35%);
- болезни крови и кроветворных органов - 0,4% (2018г. - 0,4%).
- новообразования – 0,26% (2018г. – 0,24%)
- врожденные аномалии – 0,8% (2018г. – 0,73%);

**У детей первого года жизни** города и района в 2019 году отмечается рост по классам: болезни крови и кроветворных органов, 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. Снизилась заболеваемость по классам: инфекционные и паразитарные болезни, новообразования, болезни органов дыхания, болезни глаза и его придаточного аппарата, болезни мочеполовой системы, отдельные состояния, возникающие в перинатальном периоде, врожденные аномалии. На уровне 2018 года остались заболевания органов пищеварения.

Структура общей заболеваемости детей первого года жизни города и района сложилась следующим образом:

- болезни органов дыхания - 45,8% (2018г. - 48,46%);
- отдельные состояния, возникающие в перинатальном периоде – 28,1% (2018г. - 28,74%);
- болезни крови и кроветворных органов – 7,4% (2018г. - 4,2%);
- болезни нервной системы – 6,2% (2018г. - 4,31%);
- болезни органов пищеварения – 2,5% (2018г. - 2,55%);
- болезни кожи и подкожной клетчатки – 1,8 (2018г. - 1,68%);
- врожденные аномалии – 1,6% (2018г. – 0,45%);
- травмы и отравления - 1,6% (2018г. - 0,91%);
- болезни глаза и придаточного аппарата – 1,4% (2018г. - 2,03%);
- болезни мочеполовой системы - 1,4% (2018г. - 1,5%);
- инфекционные заболевания – 1,1% (2018г. - 2,41%);
- болезни эндокринной системы – 0,7% (2018г. - 0,31%);
- болезни системы кровообращения – 0,4% (2018г. - 0,24%);
- болезни костно-мышечной системы – 0,4% (2018г. - 0,03%);
- болезни уха и сосцевидного отростка - 0,2% (2018г. - 0,17%);
- новообразования – 0,2% (2018г. – 0,19%);

В течение последних 3-х лет отмечается снижение заболеваемости внебольничной пневмонией. Общая заболеваемость пневмонией у детей и подростков города и района в 2019 году составила – 432,7 на 100000 населения, что на 24,5% ниже показателя 2018г. – 573,2 (2017г. - 868,4, 2016г. - 1214,3). Заболеваемость среди детей от «0 до 14» лет – 455,6 (2018г. - 596,8, 2017г. - 392,5, 2016г. - 698,67). Заболеваемость у подростков - 302,5 против 432,5 в 2018г. (2017г. - 363,3, 2016г. – 505,3).

Заболеваемость пневмонией детей первого года жизни на 100000 детского населения - 189,57 (2018г. - 754,7, 2017г. – 168,63, 2016г. – 1576,9). По городу - 256,4(2018г. – 883,8), по району - 0(2018г. – 373,1).

По городу Кузнецку общая заболеваемость детей и подростков 502,9, что на 14,3% ниже показателя прошлого года 586,6 (2017г. – 1063,4), у детей –

525,5 (2018г. - 616,6, 2017г. – 1088,6), у подростков – 366,8 (2018г. - 406,3, 2017г. – 908,3).

По Кузнецкому району показатель 276,5, что на 49,1% ниже показателя 2018г. - 543,4 (2017г. – 436,2), как у детей 293,1 (2018г. - 552,7, 2017г. - 475,9) так и у подростков 186,6 (2018г. - 489,2, 2017г. - 197,4).

### Гинекологическая заболеваемость

Гинекологическая заболеваемость у детей и подростков в 2019г. составила 1738,2 на 100000 в том числе впервые выявленная – 1607,3. В возрасте от «0 до 14» лет заболеваемость повысилась до 1062,3 против 821,2 в 2018г. Расстройства менструации составили 1033,6 против 200,0 в 2018г. Воспалительные заболевания – 470,9 против 227,8 в 2018 году. Вся заболеваемость впервые выявленная.

Гинекологическая заболеваемость у подростков – 5668,8 против 3794,9 в 2018г. 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 лет	Подростки 15-17 лет	женщины	Дети от 0 до 14 лет	Подростки 15-17 лет
МПС	5802,6,	1062,3	5668,8	3692,3	1029,5	4968,2
Восп. заболевания, в том числе:	1707,4	470,9	1146,5	1484,4	470,9	1082,8
Сальпингит	326,1	-	63,7	183,7	-	- 63,7
Эндометриоз	436,7		-	256,8		
Эрозии	1177,0	-	-	603,5	-	-
Расстройство менструации	1866,8	1033,6	3439,5	939,6	1033,6	3057,3
Бесплодие женщин	у 148-607,2			90-369,3		

## **Профилактические осмотры**

За 12 месяца 2019 года профилактический осмотр проведен 21453 детям (95,2 %), при годовом плане - 22529 человек. 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 12675 человек — 98,9 % от плана. Детей до года осмотрено - 1501 человек.

В структуре выявленных заболеваний у детей в возрасте от 0 до 17 лет включительно, впервые зарегистрировано — 6821 заболеваний. По результатам профилактических осмотров взято под «Д» наблюдение 1692 человека.

На II этап для осмотра врачами специалистами (кардиолог, эндокринолог, гастроэнтеролог) направлено 42 человека.

Из числа осмотренных детей с:

I группой здоровья – 4791 - 22,3 %

II группой здоровья - 12942 - 60,3 %

III группой здоровья – 3195 - 14,9 %

IV группой здоровья - 92 - 0,4 %

V группой здоровья - 433 - 2,0 %

Рекомендовано лечение в стационарных учреждениях и в условиях дневного стационара - 408 детям, получили - 78,2 % детей. В условиях дневного стационара пролечено 542 ребенка. Санаторно-курортное оздоровление получили 1103 ребенка. В санаториях местного значения оздоровлено 868 детей (санатории «Надежда», «Нива»), федерального значения - 60 детей, по линии социальных защиты - 109 детей. Самостоятельно приобрели путевки родители 60 детям, по линии ФСС получили оздоровление 6 детей.

Осмотрено детей-сирот, усыновленных, удочеренных 261 человек - 100,38 % от плана, (план — 260чел.).

Осмотрено детей-сирот, пребывающих в стационарных учреждениях 253 человек - 100,8% от плана (план 251чел.).

### **Диспансерное наблюдение**

По городу Кузнецку и Кузнецкому району на конец 2019 года состоит на диспансерном учете 9384 человек, из них 7387 детей и 1997 подростков зарегистрировано - (2018г. – 4806, 2017г. - 7216, 2016г. - 7231). Из них детей по городу — 5883 (2018г. – 3788, 2017г. - 5727, 2016г. - 5744), по району — 1504 (2018г. – 1018, 2017г. – 1489, 2016г. - 1487). Подростков - 1997 (2018г. – 1261, 2017г. – 1818, 2016г. - 1821), из них городу — 1522 (2018г. – 937, 2017г. – 1418, 2016г. - 1434), по району — 475 (2018г. – 324, 2017г. – 400, 2016г. - 387). Анализируя состояние диспансеризации детей с хроническими заболеваниями, нужно отметить, что показатель полноты охвата диспансеризацией детей и подростков в 2019 году повысился и составил — 42432,7 против 39897,8 в 2018г., 39602 в 2017г. и 39644,4 в 2016г.

У детей 39163,4 против 37025,1 в 2018г., в том числе по городу 44966,4 против 42904,4 в 2018г., 45495,1 в 2017г. и 31436,9 в 2016г., по району — 26025,3

против 23932,3 в 2018г., 26579,4 в 2017г. и 30731,4 в 2016г.

У подростков показатель охвата составил — 61389,5 против 56997,2 в 2018г., 56547,4 в 2017г. и 51122,9 в 2016г., из них по городу — 69784,5 против 64008,1 в 2018г., 64396,4 в 2017г. и 53487,5 в 2016г., по району — 44309,7 против 41780,8 в 2018г., 39486,7 в 2017г. и 43927,4 в 2016г.

Своевременность взятия на «Д» учёт составила - 25,6% (2018г. - 23,17%, 2017г. - 19,8%, 2016г. - 21,3%) , в том числе, среди детей — 26,7 (2018г. - 23,64%, 2017г. - 28,4%, 2016г. - 13,8%). Среди подростков — 21,4% (2018г. - 18,88%, 2017г. - 18,2%, 2016г. - 15,7%).

В среднем, на одного врача приходится – 287 (2018г. – 252, 2017г. – 311, 2016г. - 292) 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

Эффективно сть оздоровления %	Кузнецк		Кузнецкий район		Вместе 2019г. город+район
	2018 год	2019 год	2018 год	2019 год	
выздоровле ние	20,94%	18,90%	21,75%	19,85%,	19,70%
улучшение	52,60%	51,40%	52,50%	53,50%	58,50%
без перемен	26,30%	29,50%	25,60%	26,50%	21,60%
ухудшение	0,16%	0,15%	0,15%	0,15%	0,15%

С первых месяцев 2020 года заведующему поликлиникой 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.

#### **Деятельность амбулаторной службы.**

В 2019 году отмечается уменьшение количества посещений на 23629, что составило 6,1%., что связано со снижением общей заболеваемости детей, в том числе пневмониями и другими болезнями органов дыхания, гинекологической заболеваемости у женщин. Всего выполнено посещений - 363064, из них 342829 в поликлинику и 20235 на дому. Посещения с профилактической целью в поликлинику составили - 214149 (62,5%), на дому - 2959 (14,6%). Государственное задание по профилактическим посещениям и по поводу заболеваний выполнено более чем на 100% (2018г. -100,6%, 2017г. -100%), как и при оказании амбулаторной помощи в неотложной форме (2018г. - 109,9%, 2017г. -100%, 2016г. - 110,57%), в условиях дневного стационара — 100%



(2018г. - 108%, 2017г. - 100%, 2016г. - 97,88%).

### Детская поликлиника

На обслуживании медицинской организации в течение 2019 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 01.01.2019 под наблюдением детской поликлиники находится 22184 детей, в том числе 18878 от «0 до 14» лет и 3306 в возрасте от «15 до 17» лет. Из них городских детей и подростков - 15312, в том числе от «0 до 14» - 13131, подростков - 2181. Кроме того детей и подростков Кузнецкого района - 6872, из них от «0 до 14» – 5800, подростков – 1072.

### Распределение детей по возрасту

Таблица 8

	Кузнецк			Кузнецкий район		
	2017 год	2018 год	2019 год	2017 год	2018 год	2019 год
Неорганизованные дети, в том числе	2212	2056		982	998	
Дети до 1 года	741	726		230	220	
Дети, посещающие ДДУ	4563	4493		1204	1161	
Школьники	7226	7327		2948	2907	
Дети от 0 до 14 лет	14008	13867		5008	5066	
Подростки	2718	2786		1060	974	
Учащиеся СУЗов	1078	1043		491	500	
Школьники, временно обучающиеся в других городах	132	143		101	25	
Школьники-подростки	1496	1585		467	447	
Неорганизованные подростки	12	14		1	2	
Итого	16726	16653		6068	6040	

Под наблюдение детской поликлиники в 2019 году поступило всего – 847 (2018г. – 946, 2017г. - 971) новорожденных, в том числе городских – 642 (2018г. – 726, 2017г. – 741), районных - 205 (2018г. – 220, 2017г. – 230).

### Общие данные о работе поликлиники в 2017-2019г.

Таблица 9

Показатели	Всего	В том числе, по району
------------	-------	------------------------

годы						
	2019	2018	2017	2019	2018	2017
Число занятых врачебных должностей в поликлинике	86,25	84,25	98,5	5,0	6,5	4,0
Число посещений, сделанных детьми ко всем врачам в поликлинику и на дому	296774	317778	337233	78584	96422	72658
Число посещений на 1 ребенка	13,4	14,1	13,47	11,5	13,8	10,8
Число посещений на 1 врачебную должность, в т.ч., участкового педиатра	3440,9	3771,9	3444,9	911,1	1144,5	737,6
	4917,4	5689,8	6469,8	6258,4	4060,9	7976,7

В 2019 году общее число посещений детей к врачам детской поликлиники уменьшилось на 6,6%. Число посещений уменьшилось за счет педиатра участкового, аллерголога и пульмонолога, кардиолога, хирурга, психиатра, психиатра-нарколога, невролога, отоларинголога, офтальмолога, уролога. Число посещений увеличилось за счет педиатра районного, нефролога, дерматолога, фтизиатра, эндокринолога, инфекциониста.

#### Число и структура посещений к врачам детской поликлиники в 2019г.

Таблица 10

Годы	2019		2018	
	Абс число	%	Абс. число	%
всего посещений к детям	276986		295273	
в том числе, по болезни	102277	36,93	103220	34,96
в том числе, с проф. целью	174709	63,08	192053	65,05
в том числе, к врачам специалистам	116331	42,0	134981	45,33

Доля посещений с профилактической целью уменьшилась на 9,03%, доля посещений по болезни уменьшилась в структуре посещений на 0,91%.

Как показывают данные, приведенные в таблице, уменьшилась доля посещений к врачам специалистам с 45,33%, до 42,0%, этому способствовало уменьшению количества врачей-специальностей, по которым ведётся приём в амбулаторно-поликлиническом звене (отоларингология, офтальмология).

Врачами на дому к детям было сделано посещений - 19788 (6,7%) против 22415 (7,1%) в 2018 году. Из общего количества посещения на дому по болезни составили— 17240 (87,1%) против 19973 (89,1%) в 2018 году.

#### Функция врачебной должности в 2017-2019 гг.

Врачебная должность	2016г.	2017г.	2018г.	2019г.	Всего по области за 2018г.
Педиатр	4980	5438,4	5247,9	5398,2	3789
Участковый педиатр	Гор. 5244 Р-н 8775	Гор. 5271,3 Р-н. 7976,8	Гор. 5803,8 Р-н. 5279,2	Гор. 5535,5 Р-н 7823	5558

Хирурга	11896	12153,3	8068	6840	7976
Травматолога	9094	13765,3	8158,5	8148	5044
Кардиолог	5292	3234	6116	4796	3117
Невролог	8701	6265,8	7090,8	7636	3696
Офтальмолог	8923	8787	14679,2	12383,2	5015
ЛОР	8522	9894	8116,5	6226,8	5123
Аллерголог (0,25 ст.)	4444	4584	4848	4492	2903
Пульмонолог (0,25 ст.)	5216	4808	4056	3108	3253
Эндокринолог	9396	7926	7536	7892	4991
Гастроэнтеролог (0,25 ст.)	2736	3816	3132	3384	4313
Инфекционист	4673	4080	1937	2091	3152
Психиатр	6377	6761	7013,5	6777	5751
Уролог	20116	5305	7022,7	6110,6	3872
Акушер-гинеколог	44014	46004	22620	20360	3633
Дерматовенеролог (0,25 ст.)	5096	6076	1720	5384	4759
Фтизиатр	4762	4207	3665	3999	3812
Психиатр-нарколог	6832	5800	15600	13540	4575
Нефролог	-	1728	3132	3652	1753
Стоматолог	14248	11335	23753	23715	3790

В 2019 году общая ФВД у педиатров выше на 2,78% и составила - 5398,2 против 5247,9 в 2018г., ниже показателя 2017г. - 5438,4 в 2017г., но превышает областной показатель 2018г. – 37895. У городских участковых педиатров – 5535,5, что на 4,6% ниже ФВД в 2018г. – 5803,8, по району напротив – 7823, что на 32,5% выше ФВД в 2018г. – 5279,2. По городу это связано в большей степени с общим снижением заболеваемости, а по району с дефицитом кадров. ФВД на приеме в поликлинике составила – 5281,9 (2018г. - 5007,1), в том числе по городу – 4809,5 (2018г. – 5033), по району – 7289,8 (2018г. – 4913). ФВД на дому – 689,2 (2018г. - 682,7), в том числе по городу – 725,8 (2018г. - 770,6), по району – 533,3 (2018г. - 366,2). Самая низкая ФВД 1443 у городского участкового педиатра, приступившего к работе в сентябре 2019 года после окончания ВУЗа.

Выше показателя 2018 года ФВД у врачей специалистов: общая у педиатров, у районных педиатров участковых, эндокринолога, гастроэнтеролога (но ниже областной), у инфекциониста (но ниже областной по причине болезни), у невролога, дерматолога, фтизиатра, нефролога. Снизилась, но остается выше областного показателя ФВД: у хирурга, уролога, пульмонолога (обучение 4 месяца), аллерголога, оториноларинголога, офтальмолога, акушер-гинеколога, психиатра, психиатра-нарколога. На уровне прошлого года осталась у травматолога и стоматолога.

#### **Наблюдение за детьми первого года жизни.**

Наблюдение за новорождёнными детьми осуществлялось в 100% случаев. Охват дородовым патронажем в 2018 году составил – 97,3%, против

99,4% в 2018г. (город - 98,8%, район - 97,8%). 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 - 4,76 (город - 4,96, районе - 4,1) медицинской сестрой - 8,5 (город - 8,84, район - 8,9). Группы здоровья новорожденных по городу району распределились следующим образом: II – 96,% (2018г. - 96,98%, 2017г. - 96,1%, 2016г. - 99,7%), с III группой – 3,5% (2018г. - 2,77, 2017г. - 2,9%, 2016г. - 0,12%), с IV – 0%, с V – 0,47%. По городу: II - 96,57% (2018г. - 96,98%, 2017г. - 96,4%, 2016г. - 99,76%), III – 2,8% (2018г. - 2,77%, 2017г. - 3,6%, 2016г. - 0,12%), IV – 0% (2018г. - 0,25%, 2017г. - 0%, 2016г. - 0,12%), V – 0,62% (2018г. - 0%). По району II - 96,6% (2018г. - 96,36%, 2017г. - 97,9%, 2016г. - 95,6%) , III – 3,4% (2018г. - 3,18%, 2017г. - 2,1%, 2016г. - 3,9%), IV - 0 (2018г. – 0%, 2017г. - 0%, 2016г. - 0,3%), V – 0% (2018г. - 0,45%).

Индекс здоровья составил - 22,7% (2018г. - 21,65, 2017г. - 20,8), по городу - 22,8% (2018г. - 22,6, 2017г. - 21,2), по району – 21,6 (2018г. - 20,7, 2017г. - 20,3).

Аудиоскрининг проведен в 100% случаев, детей первого года жизни, взятых на учет сурдологом ОДКБ им. Н.Ф. Филатова в 2019г. не было. На ФКУ, врожденный гипотиреоз, адреногенитальный синдром, галактоземию, муковисцедоз новорожденные обследованы в 100% случаях, на повторное обследование в течение года было направлено - 10 детей, из них районных - 3, городских - 7. Повторное обследование прошли: на ФКУ - 2 городских детей; на галактоземию – 1 городской; на адреногенитальный синдром – 3 детей (2 городских и 1 районный); на врожденный гипотиреоз - 4 (3 городских и 1 районный). При повторном обследовании на 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 – 20,3 (2018г. - 20,4), по району – 19,4 (2018г. - 19,1). Своевременно вакцинировано против дифтерии на первом году жизни по городу – 96,05% (2018г. - 96,03%, 2017г. - 96,6%) по району – 95,3% (2018г. - 95,8%, 2017г. - 95,8%). Ни разу не болели по городу 22,8% (2018г. - 22,6%) по району — 22,6% (2018г. - 23,7%, 2017г. - 23,2%).

На грудном вскармливании от 3-х мес. до 6 мес. жизни по городу находилось - 52,3% (2018г. - 52,6%, 2017г. - 52,4%) детей, с 6-ти мес. до 1 года – 30,6% (2018г. - 30,8%, 2017г. - 30,6%). По району соответственно – 53,9% (2018г. - 54,1%, 2017г. - 51,4%) и 31,9% (2018г. - 32,1%, 2017г. - 30,9%).

Частота реализации групп риска у детей первого года жизни составила 18,5% (2018г. - 18,37%, 2017г. - 18,32%) по городу и по району 18,8% (2018г. - 20,7%, 2017г. - 18,8%). Все дети первого года жизни осмотрены специалистами и обследованы лабораторно.

Группа здоровья к году жизни по городу: I группа – 21,77% (2018г. - 20,79%, 2017г. - 20,5%), II – 75,92% (2018г. - 77,79%, 2017г. - 77,3%), III – 1,36% (2018г. - 0,66%, 2017г. - 0,9%), IV – 0% (2018г. – 0%, 2017г. - 0%), V – 0,95% (2018г. - 0,66%, 2017г. - 1,3%). По району: I группа – 20,6 (2018г. - 20,6%, 2017г. - 20,7%), II - 73,3% (2018г.- 75,0%, 2017г. - 75,0%), III – 5,3% (2018г. -

4,0%, 2017г. - 0,3%), IV - 0% (2018г. - 0%, 2017г. - 0,3%), V - 0,8% (2018г. - 0,41%, 2017г. - 3,1%).

Дети, достигшие двух лет наблюдались систематически в 100%. Среднее количество посещений на 1 ребёнка на втором году жизни по городу составило - 5,75 (2018г. - 5,76) по району - 5,3% (2018г. - 4,6). Осмотрено специалистами 98,6% (2018г. - 98,7%, 2017г. - 99,8%) детей по району - 99,8% (2018г. - 98,7%, 2017г. - 98,8%), лабораторно обследованы 100% детей (по району - 100%). Имеют законченную вакцинацию по городу АДС - 98,4% (2018г. - 98,3%, 2017г. - 98,6%) ревакцинацию - 96,08% (2018г. - 96,69%, 2017г. - 97,5%), по району соответственно - 98,6% (2018г. - 95,8%, 2017г. - 98,7%) и ревакцинацию - 98,2% (2018г. - 97,9%, 2017г. - 97,7%). Вакцинировано против кори, паротита, краснухи по городу - 98,4% (2018г. - 98,41%, 2017г. - 98,0%), по району - 99,5% (2018г. - 98,2%, 2017г. - 98,2%). Индекс здоровья детей, достигших двух лет - 41,9% (2018г. - 42,4%, 2017г. - 42,0%), по району - 40,4% (2018г. - 39,4%, 2017г. - 39,0%).

По группам здоровья городские дети распределились следующим образом: I группа - 29,1% (2018г. - 30,07%, 2017г. - 29,1%), II - 66,6% (2018г. - 65,03%, 2017г. - 67,0%), III - 3,4% (2018г. - 3,08%, 2017г. - 2,8%), IV - 0% (2018г. - 0%, 2017г. - 0,1%), V - 0,9% (2018г. - 1,82%, 2017г. - 1,2%). По району: I группа - 19,9% (2018г. - 20,1%, 2017г. - 20,1%), II - 72,95 (2018г. - 72,5%, 2017г. - 74,0%), III - 6,8% (2018г. - 5,4%, 2017г. - 5,1%), IV - 0% (2018г. - 0%, 2017г. - 0,3%), V - 0,4% (2018г. - 2,45%, 2017г. - 0,5%).

**Вакцинация детей** проводилась в соответствии с Национальным календарём прививок и в рамках национального проекта «Здоровье». В 2019 году профилактические прививки против дифтерии к 12 месяцам жизни получили - 95,9% детей (2018г. - 96,0%), охват первой ревакцинацией к 24 месяцам составил - 96,6% (2018г. - 97,0%). Профилактические прививки против коклюша к 12 мес. получили - 95,5% (2018г. - 95,7%) детей, ревакцинацию к 24 мес. - 96,4% (2018г. - 96,6%). Вакцинация против полиомиелита к 12 мес. завершена у - 96,5% (2018г. - 97,3%), 2-я ревакцинация против полиомиелита завершена к 24 мес. у - 97,7% (2018г. - 98,3%). Вакцинация против вирусного гепатита В к 12 мес. - 97,3% (2018г. - 97,5%), против пневмококковой инфекции к 12 мес. - 95,6% (2018г. - 95,6%). К 24 месяцам завершена вакцинация против кори, краснухи и эпидпаротита в - 98,1% (2018г. - 98,4%), ревакцинация против пневмококковой инфекции - 97,0% (2018г. - 96,7%).

В 2019 году по городу Кузнецку профилактические прививки против дифтерии к 12 месяцам жизни получили - 96,05% (2018г. - 96,3%) детей, охват первой ревакцинацией к 24 месяцам составил - 96,08% (2018г. - 96,69%). Профилактические прививки против коклюша к 12 мес. получили - 95,9% (2018г. - 95,63%) детей, ревакцинацию к 24 мес. - 95,82% (2018г. - 96,24%). Вакцинация против полиомиелита к 12 мес. завершена у - 96,6% (2018г. - 97,09%), 2-я ревакцинация против полиомиелита завершена к 24 мес. у - 97,26% (2018г. - 98,06%). Вакцинация против вирусного гепатита-В к 12 мес. - 97,14% (2018г. - 97,35%), против пневмококковой инфекции к 12 мес. -

95,65% (2018г. - 95,63%). К 24 месяцам завершена вакцинация против кори, краснухи и эпидпаротита в – 98,04% (2018г. - 98,41%), ревакцинация против пневмококковой инфекции - 96,74% (2018г. - 96,69%).

По району в 2019г. против дифтерии привито к 12 месяцам жизни - 95,7% (2018г. - 95,8%) детей, охват первой ревакцинацией к 24 месяцам - 98,2% (2018г. 97,9%). Против коклюша к 12 месяцам – 95,3% (2018г. - 95,8%), ревакцинацию к 24 мес — 98,2% (2018г. - 97,9%). Вакцинация против полиомиелита к 12 месяцам завершена у – 96,2% (2018г. - 97,9%), 2-я ревакцинация против полиомиелита к 24 месяцам - 99,1% (2018г. - 98,9%). Вакцинация против вирусного гепатита - В к 12 мес .- 97,9% (2018г. - 97,9%), против пневмококковой инфекции к 12 мес. – 95,3% (2018г. - 95,4%). К 24 месяцам завершена вакцинация против кори, краснухи и эпидпаротита в – 99,6% (2018г. - 98,2%), ревакцинация против пневмококковой инфекции — 97,8% (2018г. - 96,8%).

Наименование	Выполнение от годового плана по г. Кузнецку			Выполнение от годового плана по Кузнецкому р-ну			Выполнение плана по городу и району 2018г.
	2017г.	2018г.	2019г.	2017.г.	2018г.	2019г.	
V против коклюша	97,6%	98,0%	98,2%	97,0%	98,4%	96,8%	98,1%
RV против коклюша	98,4%	98,3%	98,4%	97,2%	98,9%	97,0%	98,4%
V против дифтерии	97,8%	98,3%	98,2%	97,4%	98,9%	97,0%	98,4%
RV против дифтерии	98,8%	98,9%	98,9%	98,6%	99,8%	98,9%	99,1%
V против столбняка	97,8%	98,3%	98,2%	97,4%	98,9%	97,0%	98,4%
RV против столбняка	97,8%	98,9%	98,9%	98,6%	99,8%	98,9%	99,1%
V против полиомиелита	98,1%	99,2%	98,3%	98,8%	99,2%	97,0%	99,2%
RV против полиомиелита	99,6%	100%	99,6%	99,8%	100%	99,2%	100%
V против кори	98,5%	98,7%	98,9%	97,4%	98,5%	97,9%	98,7%
RV против кори	100%	99,8%	98,7%	100%	100%	98,0%	99,9%
V против эпидпаротита	98,5%	98,8%	98,9%	97,7%	102%	97,9%	99,5%
RV против эпидпаротита	100%	100%	98,7%	100%	100%	98%	100%
V против краснухи	98,4%	99,0%	98,5%	97,4%	99,6%	97,9%	99,1%

RV против краснухи	100%	99,8%	98,6%	100%	100%	98,0%	99,9%
Прививки против туберкулеза в т.ч. новорожденным	89,2%	116,7%	94,0%	100%	100%	101%	115,3%
		112%	89,8%			120%	112,3%
Вакцинация против вирусного гепатита В	98,4%	99,3%	98,8%	97,3%	98,5%	98,0%	99,1%
V против гемофильной инфекции	105,2%	96,4%	55,2%	61,5%	95,8%	35,4%	96,2%
RV против гемофильной инфекции	100%	95,7 %	63,7%	%	140%	18,0%	97,7%
V против пневмококковой инфекции	248,1%	109,0%	97,4%	248,2%	96,5%	97,0%	106,5%
RV против пневмококковой инфекции	100%	100%	97,8%	97,4%	95,9%	99,0%	98,9%
V против гриппа	100%	100%	90,4%	100%	100%	100%	98,9%

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

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

В 2019 году по городу Кузнецку отмечается незначительное снижение выполнения годового плана по сравнению с 2018г.: по вакцинации против дифтерии, столбняка полиомиелита, по ревакцинации против полиомиелита, кори и эпидпаротита, по вакцинации и ревакцинации против краснухи, вакцинации против туберкулеза новорожденных (план 950, по предварительным данным МИАЦ – 711), по вакцинации и ревакцинации против гемофильной и пневмококковой инфекции. Выше прошлогодних показателей: вакцинация и ревакцинация против коклюша, вакцинация против кори и эпидпаротита. На уровне прошлого года осталась ревакцинация против дифтерии и столбняка. В 2019г. проводилась вакцинация детей в закрытых

учреждениях против менингококковой инфекции – в школе-интернате г. Кузнецка - привито 108 человек. В школах города Кузнецка и Кузнецкого района проводилась вакцинация детей против гепатита-А, по городу вакцинировано 1087 детей, по району 425. В августе 2019г. поступила вакцина против ветряной оспы «Варилрикс» в количестве – 690 доз для вакцинации детей из групп риска, двухкратно вакцинировано 340 детей, из них городских - 256 и районных – 84, 10 доз передано для ГБУЗ «Пензенский дом ребенка». **В 2019г. против гриппа по городу вакцинировано 9506 детей и подростков против 10210 в 2018г., 9170 в 2017г. и 7870 в 2016г., охват составил — 62,1%, против 65,82% в 2018г., 58,11% в 2017г. и 45,1% в 2016г.**

По Кузнецкому району в 2019г. все показатели ниже показателей 2018г., связано это в большей степени с дефицитом кадров врачей-педиатров участковых – на 8 участках работают 4 врача, из них 2 пенсионного возраста, один врач уволился в связи с переездом в Пензу, 2 – находятся в отпуске по уходу за детьми. Выше показателей 2018г. показатели вакцинации против туберкулеза, в том числе и новорожденным, по вакцинации и ревакцинации против пневмококковой инфекции. **Против гриппа в 2019г. вакцинировано 3546 детей и подростков района против 2935 в 2018г., 2885 в 2017г., 2470 в 2016г., охват составил - 51,7%, против 41,97% в 2018г., 56,45% в 2017г. и 45,95% в 2016г.**

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. **По городу Кузнецку проведена вакцинация против кори - 38 детей (35% из отказных) и ревакцинация – 8 из (16% из отказных). По Кузнецкому району вакцинировано – 11 (61,1% из отказных), ревакцинирован – 1 (25%) из отказных). Активную работу с отказниками необходимо продолжить и в 2020 году**

### **Туберкулинодиагностика.**

При проведении иммунодиагностики в 2019г. по городу Кузнецку сделано всего проб – 15683 (2018г.–15582), из них R-Манту с 2ТЕ – 6307 (2018г. – 4666), DST - 9376. (2018г.–10916). По вирусу туберкулиновой пробы взято на учет - 331 человек. Профилактическое лечение ПТП по результатам клинко-рентгенологического обследования назначено 11 детям, проведено - 10 (90,9%), у 1 – отказ родителей.

В «0» группе диспансерного учета по городу на 01.01.2019г. состояло – 10 человек, взято вновь за 2019г. – 9, снято – 16, на 01.01.2020г. состоит – 3 человека (2 детей и 1 подросток), все с Ds: Сомнительный DST.

На учете с Ds: Туберкулез на 01.01.2019г. состояло – 11 человек, взято вновь в 2019г. – 5 (в 2018г. – 4), из них с клиническим излечением - 4, 1 с активным туберкулезом из очага с МБТ (+). Снято – 3 человека. На 01.01.2020г. состоит всего – 13, из них 9 детей и 4 подростка.

Контактных из тубочагов на 01.01.2019г. состояло – 29 человек, из них из очагов «МБТ+» - 9, взято за 12 месяцев на учет – 69, из них с «МБТ+» - 28,



снято – 7 с «МБТ+». На 01.01.2020г. состоит - 91 детей, из них из очагов с «МБТ+» - 31.

В 2019г по городу Кузнецку привито против туберкулеза вакциной БЦЖ-М - 624 новорожденных, что составило - 96% от числа родившихся живыми 650 (2018г. – 95,5%). Ревакцинации БЦЖ в 7 лет по городу подлежало 220 детей, план выполнения – 100% (в 2018г – 98.9%).

Охват ФГО подростков: у юношей – 1363 (96.9%), у девушек – 1348 (97%), в 2018г. – 100% выполнение плана.

По Кузнецкому району при проведении иммунодиагностики в 2019г. сделано всего – 4752 пробы (2018г. – 4848), из них R-Манту с 2ТЕ – 2043 и DST - 2709. Вираз туберкулиновой пробы выявлен у 42 детей. Профилактическое лечение ПТП по результатам клинико-рентгенологического обследования детям не назначалось. В «0» группе диспансерного учета состоит 1 ребенок.

На учете с Ds: Туберкулез состояло 6 человек, снято – 2, взят - 1 ребенок с клиническим излечением. На 01.01.2020г. состоит – 5 человек. Контактных из тубочагов состояло – 11 (2018г. – 14), из них с МБТ (+) - 3 (2018г. – 4), взято вновь – 14, из них 8 из очагов с «МБТ+» (2018г. – 6), снято – 9, из них 2 из очага с «МБТ+» (2018г. - 7). На 01.01.2020г. состоит – 16 (2018г. – 11), из них из очагов с МБТ(+) - 9 (2018г. – 3). В 2019г по Кузнецкому району привито против туберкулеза вакциной БЦЖ-М - 199 новорожденных (2018г. – 218), что составило 97% (2018г. – 99,1%) от числа родившихся живыми – 207.

В 2019г. в Кузнецком районе умерло не привитыми против туберкулеза 2 новорожденных. Ревакцинация БЦЖ по району проведена 72 детям. Что составило 100% случаев (в 2018г – 98.5%). Подлежало на плановое ФГО подростков району в 2019 год - 452, выполнено - 100%.

#### **Многодетные и неблагополучные семьи.**

Всего в 2019 году по городу и району зарегистрировано **815 многодетных** семей (2018г. – 670, 2017г. – 648), из них имеющих 3 детей - 613 (2018г. – 545, 2017г. – 540), 4-х – 145 (2018г. – 87, 2017г. – 75), 5 детей – 42 (2018г. – 26, 2017г. – 22), 6 детей – 13 (2018г. – 10, 2017г. – 8), 7 детей – 1 (2018г. – 1, 2017г. – 2), 8 детей – 1 (2018г. – 1, 2017г. – 1). Всего детей в них - 2722 (2018г. – 2188, 2017г. - 2100), в том числе до 1 года – 264 (2018г. – 100, 2017г. – 124), в возрасте от «1 до 6» лет – 852 (2018г. – 746, 2017г. – 769), от «6 до 14» лет – 1175 (2018г. – 1043, 2017г. – 916), старше 14 лет – 431 (2018г. – 299, 2017г. – 291).

В городе Кузнецке - 449 многодетных семьи (2018г. – 422, 2017г. – 400, 2016г. - 289), детей в них – 1443 (2018г. – 1353, 2017г. - 1283, 2016г. - 925), в том числе до года - 77 (2018г. – 63, 2017г. -71), детей от «1 до 6» лет - 490 (2018г. – 499, 2017г. – 470), от «6 до 14» лет - 669 (2018г. – 620, 2017г. – 591), старше 14 лет – 207 (2018г. – 171, 2017г. – 151).

В Кузнецком районе многодетных семей – 366 (2018г. – 248), детей в них - 1279 (2018г. – 835), в том числе до года - 187 (2018г. – 37, 2017г. – 53), детей от «1 до 6» лет – 362 (2018г. – 247, 2017г. – 299), от «6 до 14» лет - 506 (2018г. – 423, 2017г. – 325), старше 14 лет – 224 (2018г. – 128, 2017г. – 140) детей.

**Неблагополучных семей** в городе Кузнецке – 267 (2018г. – 268, 2017г. – 277),

детей в них всего - 445 (2018г. – 458, 2017г. – 500) в том числе до года - 18 (2018г. – 9, 2017г. – 16), детей от «1 до 3» лет – 44 (2018г. – 30, 2017г. – 55), от «3 до 7» лет – 118 (2018г. – 103, 2017г. – 134), от «7 до 14» лет – 213 (2018г. – 233, 2017г. – 227), старше 14 лет – 58 (2018г. – 63, 2017г. – 68). По причинам неблагополучия на первом месте неблагоприятные бытовые условия – 95 семей – 35,58% (2018г. - 95 семей - 35,45%), на втором алкоголизм родителей – 89 семей – 33,33% (2018г. - 84 семьи - 31,34%), неполных семей – 51 – 19,10% (2018г. - 52 семьи - 19,4%), семей с аморальным образом жизни – 19 – 7,11% (2018г. - 19 - 7,09%), семей с детьми-сиротами – 24 – 8,98% и семей с психическими заболеваниями у родителей – 4 – 1,49% (2018г. - 6 - 2,24%). Состоит на диспансерном учете – 89 человек (2018г. - 109 детей - 23,8%), прошли оздоровление в условиях стационара – 51 (2018г. - 32 ребенка - 6,99%), санаторно-курортное лечение – 48 (2018г. - 66 - 14,41%), оздоровление в условиях дневного стационара – (2018г. - 5 - 1,09%), в летнем оздоровительном лагере – 30 (2018г. - 22 - 4,8%). Двое детей в 2019г. оформлено в детский дом, 18 – в дошкольные учреждения города. Лишены родительских прав в 2019г. 1 семья, на учете у нарколога – 4, на учете в ОВД – 1.

Неблагополучных семей в Кузнецком районе - 56 (2018г. – 54, 2017г. – 63), детей в них – 136 человек (2018г. – 134, 2017г. – 147), в том числе до года - 3 (2018г. – 3, 2017г. – 6), детей от «1 до 3» лет - 19 (2018г. – 17, 2017г. – 23), от «3 до 7» лет – 37 (2018г. – 37, 2017г. – 27), «7 до 14» лет – 72 (2018г. – 72, 2017г. -74), старше 14 лет – 5 детей (2018г. – 5, 2017г. – 17). По причинам неблагополучия на первом месте алкоголизм родителей – 18 семей – 33,33% (2018г. - 18 семей - 33,3%), на втором семьи с аморальным образом жизни – 15 – 27,77% (2018г. - 15 - 27,78%), на третьем неблагоприятные бытовые условия – 14 – 25,8% (2018г. - 14 семьи - 25,93%), неполных семей – 2 – 3,57% (2018г. - 6 - 11,1%), семей с психическими заболеваниями у родителей – 1 – 1,79% (2018г. - 1 - 1,85%). 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 – 154 (114,9%). Трое детей в 2019г. оформлено в «Кичкелейку», 2 – в дошкольные учреждения города. На учете у нарколога состоит 18 семей, в 3 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 2019 года под наблюдением медицинской организации находилось 416 детей-инвалидов (2018г. – 397), из них городских 295 (2018г. – 276) и 121 районных (2018г. – 121). В течение года впервые признаны инвалидами – 52 человека (2018г. – 49, 2017г. – 45). По состоянию на 01.01.2020г. года под наблюдением ГБУЗ «КМДБ» находятся - 434 человека (2018г. – 416), из них городских - 312 (2018г. – 296), районных - 122 (2018г. – 12). В специализированных образовательных учреждениях области обучаются 76 человек (2018г. – 76, 2017г. – 74), из них в школе-интернате г. Кузнецка – 69,

в Неверкино - 2, г. Пензы – 5. Неорганизованных детей-инвалидов – 92 (2018г. - 77).

По возрастному составу: от «0 до 4» лет – 59 (2018г. – 71, 17,07)%, с «5 до 9» - 149 (2018г. – 152, 35,82)%, с «10 до 14» - 146 (2018г. – 133, 31,97%), с «15 до 17» - 80 (2018г. – 63, 15,14%). В том числе мальчиков – 263 (2018г. – 256), девочек – 171 (2018г. – 160). В структуре заболеваний детей-инвалидов на первом месте - психические расстройства – 33,64% (2019г. - 28,85%), болезни нервной системы – 27,88% (2018г. - 26,44%), врожденные аномалии – 12,7% (2018г. - 14,18%), болезни уха и сосцевидного отростка – 7,1% (2018г.- 9,38%), новообразования – 3,7% (2018г. - 4,33), болезни костно-мышечной системы – 2,8% (2018г. - 3,61%), болезни глаза – 2,8% (2018г. - 2,64%).

### **Высокотехнологичная помощь.**

В 2019 году ВМП получили 126 человек (2018г. – 121), из них консультативную – 54 (2018г. – 61), лечение в круглосуточном стационаре – 70 (2018г. – 60). Проживающих в городе Кузнецке – 101 (2018г. – 100), из них консультативную – 43 (2018г. – 50), в условиях круглосуточного стационара – 58 (2018г. – 50). Проживающих в Кузнецком районе – 25 (2018г. – 21), из них консультативную – 11(2018г. – 11) и в стационаре 14 (2018г. – 10). По профилю: челюстно-лицевая хирургия – 1 (2018г. -1), неврология – 24 (2018г. – 14), кардиология - 52 (2018г. – 65), нефрология – 3 (2018г. – 5), эндокринология – 6 (2018г. – 4), травматология-ортопедия – 9 (2018г. – 10), ревматология – 5 (2018г. – 2), трансплантология – 1 (2018г. – 1), хирургия – 3 (2018г. – 1), гематология – 4 (2018г. – 6), онкология – 2 (2018г. – 2), дерматология – 2 (2018г. – 2), гастроэнтерология – 3 (2018г. – 4), офтальмология – 4 (2018г. – 1), гастроэнтерология – 3 (2018г. – 4), оториноларингология – 1 (2018г. – 2), урология – 3, психиатрия – 1, сурдология - 2.

Оперативное лечение получили - 19 человек (2018г. - 16 человек, 2017г. – 18, 2016г. - 20), в том числе городских – 16 (2018г. – 12) и районных – 3 (2018г. – 4). По профилю: кардиохирургия – 10 (2018г. – 8, 2017г. – 9, 2016г. - 11), травматология-ортопедия – 3 (2018г. – 4, 2017г. – 4, 2016г. - 5), хирургия – 3 (2018г. – 1, 2017г. – 1), урология – 2, оториноларингология – 1 (2018г. – 2). Из них районных – 4 районных и 12 городских.

На начало 2020 года в листе ожидания состоит 71 человек (2018г. – 63), из них 58 городских (2018г. – 52) и 13 районных детей (2018г. – 11).

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

### **Санаторно-курортное лечение.**

В 2019 году в санаториях и лагерях круглогодичного действия получили оздоровление 1103 детей и подростков (2018г. – 1178, 2017г. - 608, 2016г. - 658), из них в местных санаториях «Надежда» и «Нива» - 868 человек, из них 717 из города Кузнецка и 151 из Кузнецкого района. Кроме того, 109 детей из многодетных и малообеспеченных семей получили оздоровление по

путёвкам, приобретённым родителями и по линии социального обеспечения (2018г. – 120): 74 городских ребенка в санатории «Надежда» (39) и «Приморский» (35); 35 районных (18 и 17). 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 родителями по месту работы или приобретенными родителями – 60 человек, 50 городских и 10 районных.

В 2018 году 13 детей-инвалидов города Кузнецка прошли оздоровление в санаториях, 3 из них в местных, 8 – по линии ФСС и 2 в федеральных.

В летних загородных лагерях получили оздоровление 619 детей и подростков (2018г. – 586, в 2017г. – 566), из них в муниципальном лагере «Луч» в 3 смены – 528 (2018г. – 496, 2017г. - 477), в лагере «Ласточка» в 1 смену - 91 (2018г. – 90, 2017г. – 89). Выраженный оздоровительный эффект у 69,3% детей.

В пришкольных оздоровительных лагерях - 2696 человек (2018г. – 3164, в 2017г. – 3312, в 2016г. - 3213), из них городских – 1492 (2018г. – 1908, 2017г. – 1965, 2016г. - 1811) и районных - 1204 (2018г. – 1256, 2017г. – 1347, 2016г. - 1402). Выраженный оздоровительный эффект у 66,1% детей. В лагере труда и отдыха при МБОУ СОШ села Поселки «Радуга» - 84 в 3 смены (2018г. -112 в 4 смены), выраженный оздоровительный эффект у 69,1%.

Из многодетных семей оздоровление в летний период прошел 461 ребенок, из неблагополучных – 107, детей-инвалидов – 36, детей медицинских работников 100.

**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 01.01.2019г. остаток денежных средств на льготное лекарственное обеспечение детей составил - 2359934,5 рублей, в 2019г. из регионального бюджета выделено 8156941,47 рублей. За 12 месяцев текущего года детям в возрасте от «0 до 3» лет выписано 14026 рецептов на сумму - 2261854,58 рублей, детям в возрасте от «0 до 6» лет из многодетных семей 411 рецептов на сумму - 288091,75 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 341 рецепт на сумму – 5253057,19 рублей, в том числе детям с бронхиальной астмой - 158 рецептов на сумму - 146830,0 рублей, детям с эпилепсией - 123 рецепта на сумму – 305170,0 рублей.

Дети - инвалиды обеспечиваются лекарственными препаратами из

федерального бюджета. В 2019 году детям-инвалидам выписано 938 рецепта на сумму – 4561000,88 рублей, в том числе, детям с бронхиальной астмой - 15 рецептов на сумму - 7320,5 рубля, детям с сахарным диабетом – 375 рецептов на сумму – 962440,91 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 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 31.12.2019г. на сумму 2713872,45 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, ингаверин, препараты интерферона), антибактериальных, антигистаминных, отхаркивающих средств, медицинских масок и дезсредств.

**Дневной стационар для детей** на базе филиала детской поликлиники на 10 педиатрических коек работал с занятостью койки 335,4 дня, среднее пребывание на койке – 11,4 дня, пролечено 286 пациентов. Проведено больными 3271 пациенто-день, план выполнен более чем на 100%,

Детский хирургический стационар имеет в своём составе 3 хирургических койки, 1 урологическую и 1 – для лечения детей с патологией ЛОР органов. Занята была хирургическая койка 342,7 дня, пролечено 146 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 142 дня, среднее пребывание больного на койке составило 6,8 дня, пролечен 21 больной.

**Центр здоровья.** На 2019 год планировалось 12105 посещений, выполнено 11880 посещения, что составило 98,1% от плана. За аналогичный период 2018 года соответственно было 13065, выполнено 12417 -95%.

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

За 12 мес 2019года сделано посещений в центр здоровья 11880, в т.ч. детьми от 0 до 17 лет включительно 8549 посещений, в 2018 году за аналогичный период соответственно 12417 и 8432 посещений. Проведено 11049 комплексных обследований, в том числе детям 8169. В 2018г было проведено соответственно 10958 и 7837 обследований.

Из прикрепленных районов за 12 мес 2019 года прошли обследование 2834 человека (24%), в т.ч. 1080 детей (76%).

В том числе:

- Кузнецкий район - 2486 человека (87,8%), из них 1080детей (43,4%);
- Камешкирский район — 110 человек (3,9%).

Среди обследованных выявлено здоровых 4151 человек, в т.ч. 4054 ребёнка.

Среди взрослых здоровых пациентов было 97 чел - 2,9%. В 2018 году выявлено здоровых 5249 человек, из них 5065 детей. С функциональными расстройствами было выявлено всего 7729 человек (65%), в т.ч. 4495 детей (52,5%); в 2018 году соответственно 7168 человека (57,7 %) и 3367 детей (27,1%).

Выявленным гражданам с функциональными расстройствами составлялись индивидуальные планы оздоровления, лицам с хроническими заболеваниями было рекомендовано посетить лечащего врача в прикрепленной поликлинике. Направлено в амбулаторно-поликлинические учреждения 7729 человек (65%), из них 3234 взрослых (97 %) и 4495 детей (52,5%). В 2018 году соответственно всего 2555 человек (20,5%); в т.ч. 1465 взрослых (57,3%) 1090 и детей (42,6%).

Обратились в центр здоровья:

-самостоятельно — 1145 человека (9,6%), из них 99 детей (1,2%); в 2018 г. соответственно 1266 человек 10,2% и 110 детей (1,2%);

- по направлению ЛПУ, в т.ч. ЛПУ по месту жительства (прикрепления) — 10149 человека (85,4%) , из них 8404 детей (98,3 %); в 2018 г. соответственно 10680 человек (86%) из них 8308 детей (98,5%);

- направлены медработниками образовательных учреждений — 39 человек (0,4%), в 2018г. 18 человек (0,3%).

- направлены работодателями - не направлялись.

-направлены врачом после проведенной диспансеризации работающих граждан с 1-2 группами здоровья - 539 человек (18,7% от 2880 первично обратившихся взрослых), в 2018 г. – 448 человек (14,4% от 3121 взрослых);

-обратились дети по решению родителей - 7 человек (0,08%), в 2018 г. – 4 человека (0,06%).

Офтальмологическое обследование проводилось лицам старше 30 лет и детям, направленным офтальмологом детской поликлиники. Всего было обследовано 3917 человек (33%), в т.ч. детей 1035 человек (12,1%). Выявлено 2900 человек с факторами риска (24,4%), из них 832 ребёнка (9,7%).

При центре здоровья работают школы здоровья. В школах за 12 месяцев 2019 года обучено 6172 человека (52%) в т.ч. 2520 детей (29,4%):

- в школе профилактики АГ – 466 человека (7,7%), в т.ч. детей – 21(0,8%);

- в школе профилактики табакокурения - 1321 человека (21,4%), в т.ч. 1235 детей (49%);

- в школе рационального питания — 1439 человек (23,3%), в т.ч. 1264 детей (50,1%);

в школе будущей матери — 1132 человека (18,3%);

в школе молодой матери — 1814 человек (29,3%).

В центре здоровья работает кабинет по отказу от курения. За 12 мес 2019 г года принято 44 человека, из них бросили курить 8 человек. В 2018 году за соответствующий период принято 89 человека, из них бросили курить 10 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 65056 женщин (в городе

Кузнецк - 44870), ЖФВ –25943 (в Кузнецке - 18392), подростков -1570(в Кузнецке - 1065), детей – 9131 (в Кузнецк-6278).

Территория разделена на 7 участков (г. Кузнецк - 5 участков, 2 - село), в женской консультации 8 врачей (7 участковых и 1 в кабинете гинекологического приёма). В 2017 году в женской консультации организован кабинет (состоящий из трёх помещений) комплексного профилактического осмотра женщин, где врач в одно посещение проводит гинекологический осмотр, кольпоскопию, ультразвуковое обследование, берутся мазки на онкоцитологию, при выявлении патологии женщина приглашается на повторный осмотр и дообследование.

Сделано посещений в женскую консультацию 40413 против 42432 в 2018 году. Выполнено 453 патронажа, в 2018 году было 434 патронажей.

Функция врачебной должности на 9 занятых ставках акушеров-гинекологов в 2019 году составила в поликлинике 4440 и 50,4 на дому(в 2018г - 4666,3 в поликлинике и 54,2 на дому. Одной из причин снижения функции врачебной должности, является перевод врача акушер-гинеколога на врача ультразвуковой диагностики с июня 2018г.

Поступило под наблюдение в женскую консультацию 893 беременных (прибывших 35), в 2018 году 987 беременных (прибывших - 27). До 12 недель беременности взято на учёт 779 женщин (87,2%) против 867(87,8%) в 2018 году. Среднее количество посещений на одну женщину, закончившую беременность родами составило 15, против 14,8. Беременность после ЭКО наступила у 13 женщин против 12 в прошлом году.

Состоит на учете 431 беременная женщина (6 - до 18 лет) против 501(из них 9 - до 18 лет). В группе высокого риска 144 (33,4%) женщины против 152 (30,3%) беременных женщин в 2018 году.

Осмотрено терапевтом 893 (98,8%) против 990 (98,5%) беременных в 2018 году, в том числе до 12 недель 485 (54,5%), в прошлом году 528 (52,5%).

Отмечалось наличие экстрагенитальной патологии у 692 беременных. Выросла эндокринная патология (ожирение, сахарный диабет, болезни ССС), ОРВИ уменьшилось почти в 1,5 раза)

### **Пренатальная диагностика**

2019г- УЗИ 1 802-88.7%

УЗИ 2-849-93.9%

УЗИ 3 -839-92.8%. Диагностировано ВПР-20

УЗДГ-2434/ 858 берем

КТГ- 4527/858 берем

2018г- УЗИ 1 902-89.8%

УЗИ 2-963-95.8%

УЗИ 3 -950-94.5%. Диагностировано ВПР-12

УЗДГ-3003/ 965 берем

КТГ- 5018/965 берем

За 2019г диагностировано 20 случаев ВПР. В 10 случаях беременность прервана, в 10 случаях беременность закончилась родами. В 3 случаях ВПР недиагностирован (ВПР ЖКТ – частичная атрезия ануса, ВПР костного скелета

- отсутствие пальчиков на руке, ВПС).

В структуре недиагностированных ВПР: в 2 случаях сложно диагностируемые пороки ВПР ЖКТ И ВПС, прооперированы – дети живы. В 1 сл диагностированный ВПР ЦНС закончился мертворождением. Увеличение числа диагностированных 20 случаев ВПР связано с улучшением качества пренатальной диагностики: УЗИ диагностики, биохимического скрининга, проведения ЭХО КГ плода, своевременной консультации в женской консультации ПЦ, консультации генетика.

Пренатальный скрининг проводится беременным города Кузнецка и прикрепленных районов: Кузнецкого, Неверкинского, Сосновоборского и Камешкирского. Первый биохимический скрининг проведен у 89,9% беременных против 89,3% в 2016 г.

Перинатальных потерь с ВПР не было, что связано с улучшением качества пренатальной диагностики и принятием своевременных мер.

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**

**2019г** – 858 родов (двоен 10), в **2018 году** – 965 родов (двоен 6).

В 2019 году отмечается уменьшение количества родов на 107. Роды в результате ЭКО 9 - 1,04%, в 2018 году 15 – 1,5%. Осложнённые роды были у 601 женщины (70%), в прошлом году у 608 женщин (60,5%). Оперативное родоразрешение составило 341 – 39,7% против 288-29,8%, основная причина оперативного родоразрешения - наличие рубцов.

Показатель **преждевременных родов** имеет тенденцию к повышению с 37 - 3,8% до 43 - 5% . Роды в сроке гестации 22-27 недель с ЭНМТ снизились в 2 раза. На основании проведенного анализа одной из причин является несвоевременная диагностика и лечение инфекции мочеполовых путей, экстрагенитальной патологии, на фоне которой развилась преэклампсия, с последующим досрочным родоразрешением. Никотиновая зависимость, как причина синдрома задержки развития плода и преждевременных родов имела место. Перинатальных потерь среди недоношенных детей 3 случая мертворождения. По срокам гестации перинатальные потери произошли в сроках: 1 - 30 недель беременности, 1 – 31 неделя , 1 - 33 недели. Одна перинатальная потеря с ВПР ЦНС.

**Перинатальная смертность по женской консультации в 2019 году**



обусловлена мертворождаемостью и составила 4 - 4,6 %.

В **2018 году** показатель был выше и составлял 10 -10,3% (мертворождаемость 5-5,1%, ранняя неонатальная смертность 5-5,2%).

Среди перинатальных потерь недоношенных - 3, доношенных - 1.

Мертворожденные все 4 погибли антенатально.

Смерть условно предотвратима в 2 случаях, непредотвратима в 2 случаях( 1 из них с ВПР ЦНС) .

Показатель перинатальной смертности снизился по сравнению с прошлым годом. Отсутствуют случаи ранней неонатальной смертности. Отмечается снижение показателя и за счет случаев мертворождаемости. Это связано с улучшением качества пренатальной диагностики, работы АТПК, а также своевременной дородовой госпитализацией и переводом в Областной перинатальный центр.

**Абортов** в 2019 году было - 246 (артифициальных - 166). Показатель на 1000 ЖФВ составил 9,48. Сохраненных беременностей – 40. В 2018 году было абортов 203 (артифициальных 163). Показатель на 1000 ЖФВ составил 7,6. Сохраненных беременностей 38.

Число абортов и показатель абортов на 1000 ЖФВ в 2019г повысился за счёт регистрации неуточненных абортов . Количество артифициальных абортов осталось на прежнем уровне. Благодаря совместной работе участковых акушер-гинекологов и специалистов кабинета медико- социальной помощи удалось сохранить беременность у 40 женщин г. Кузнецка и Кузнецкого района.

**Цитологический скрининг шейки матки.** В 2019 г 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 неизменных шеек матки (скрининг) - 5586. Выявлено дисплазий шейки матки легкой степени - 22, средней степени - 23, тяжелой степени -0, инвазивный рак -1. На диспансерный учет взято 169 женщин.

2018г - Всего взято мазов 8303. Выявлено дисплазий легкой степени - 0, средней степени – 40, тяжелой степени - 5, рак - 7случаев. С визуально неизменных шеек матки (скрининг) взято мазков - 5191. Выявлено дисплазий шейки матки легкой 20, средней степени - 23, тяжелой -1, 1- инвазивный рак шейки матки. Взято на Д учет 166 женщин.

**Онкозаболеваемость.** В 2019 г выявлено 44 злокачественных новообразований, из них запущенных 15- 34% ( 6 случаев с визуальной локализацией - шейка матки).

В 2018 выявлено 68 случаев, из них запущенных 14-20,5% (2случая с визуальной локализацией- шейка матки)

В **2019 г** взято на учет 44 женщины (15 - шейка матки, из которых 1 случай рака выявлен при скрининговом обследовании, 21 – тело матки, 8 - яичники), из них - 15 с запущенными формами рака женских половых органов (6 - шейка матки, 5 - яичники, 4 - тело матки). Все запущенные случаи связаны с поздней обращаемостью в женскую консультацию. Последний осмотр гинекологом более 5 – 20 лет. Из 6 запущенных случаев рака шейки матки 2 женщины прибыли из других областей.

**Одногодичная летальность.** За 2019г было 5 случаев одногодичной летальности.

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.

В акушерском дневном стационаре в 2019г занятость койки составила 303,6дн., (в 2018г - 302,6). Среднее пребывание на койке – 10,1 дн., в 2018 – 9,9. На базе гинекологических коек дневного стационара работает стационар хирургии одного дня. На гинекологических койках в 2019г выполнено 528 операций, включая амбулаторную хирургию. Хирургическая активность составила 82,8 %, в 2018г выполнено 588 операций, хирургическая активность – 90,7,0%. Занятость койки в 2019 г составила 314 дней против 309,6 в 2018г. Средний к/день - 4 дня в 2019г , 2,9 в 2018г.

В женской консультации организована работа **кабинета медико-социальной помощи женщинам**, куда обратилось 943 женщины. Консультировано 698 женщин, состоящих на учёте по беременности. По поводу прерывания беременности обратились 245 женщин (286 в 2018 году и 369 в 2017 году) города Кузнецка и близлежащих районов, 41 женщина её сохранила (16,7%). В Кузнецке из 115 женщин 24 сохранили беременность (20,9%), из 91 обратившихся по поводу прерывания беременности женщин Кузнецкого района 16 её сохранили (17,6%). Кроме того, сохранила беременность 1 женщина из 15 обратившихся Неверкинского района (0,07%). Из других близлежащих районов (Сосновоборский район –5 обратившихся, Камешкирский район –9 женщин) сохранённых беременностей нет.

### **Деятельность стационара**

Государственное задание по пролеченным в стационаре больным в 2019 году по статистике выполнено на (в 2018 году на 106,9%). План по высокотехнологичной помощи по профилю «неонатология» выполнен на 100%. За год оказана ВМП 18 пациентам, из них 4 иногородним.

Занятость койки в стационаре снизилась с 253, 8 дня до 242,4 дня в 2019 году, что при условии выполнения государственного задания обусловлено снижением среднего пребывания больного на койке с 6,9 до 6,6 дня. Невыполнение объёмных показателей по акушерскому отделению составило 85,2% (89,5% в прошлом году), что связано с уменьшением родов на 102 (в 2017 году было меньше на 112 родов, в 2018 на 79 родов). По родильному дому за счёт перевыполнения государственного задания гинекологическим отделением показатель выполнения плана по законченным случаям лечения составил 104,3% (в 102,6%).

Выписано из круглосуточного стационара 9078 пациентов, ими проведено 59841 к/дней, средние сроки лечения в роддоме – 5,9 дня, в детском стационаре – 6,9 дня (6,0 дн. и 7,4 дн. соответственно в 2018 году). Сельских больных пролечено 3370 человек, что составило 37,1%.

Детский стационар в 2018 г имеет мощность 176 круглосуточных коек, в том числе 2 койки СМП. Занятость койки составила 254 дня (в 2018г –256,0 дней).

Уменьшились средние сроки лечения с 7,4 до 6,9 дня, за счёт этого увеличился оборот койки с 34,6 до 35,7. В 2019 году пролечено 6224 ребёнка, что на 5 детей больше, чем в 2018 году.

Процент пролеченных сельских детей составил 34,69% против 37,06% в 2018 году, пролечено 2160 сельских детей. Отказы в госпитализации составили: отказ родителей в госпитализации 517–20%. Основная причина в 79,86% случаях - не нуждались в госпитализации, 1 ребёнок был направлен в областное учреждение. Процент расхождений диагнозов составил 1,03% (в 2018 году 1,01%), основные расхождения среди пациентов, доставленных «скорой помощью» - 2,29% против 2,0% в 2018 году. Среди направленных врачами МО расхождения снизились с 0,77% до 0,4%.

В педиатрическом отделении с коечной мощностью 56 коек (25 коек патологии новорожденных, 15 неврологических, 15 педиатрических и 1 паллиативная койка) пролечено 1510 детей, в том числе 413 новорожденных. Работа коек в этом отделении составила 250,2 дня против 262,0 дней в 2018г за счёт низкой занятости неонатальной койки, работавшей 207,3 дня против 209,2 дней в 2018г, что обусловлено уменьшением средних сроков пребывания с 9,56 дней до 9 дней, уменьшением количества родившихся детей. Занятость педиатрической койки составила 249,7 дня против 334,4 дней. 10 коек медицинской реабилитации работали с хорошей нагрузкой 336,1 дня, пролечено 245 детей. С меньшей нагрузкой в этом отделении работала неврологическая койка – 212,9 дней против 259,3 дня в прошлом году, что обусловлено перераспределением больных на реабилитацию, учёбой невролога и недостаточной активностью амбулаторных неврологов. Пролечено на неврологической койке 362 ребёнка. На паллиативной койке находилось 4 больных, ими проведено 179 к/дней, 1 ребёнок умер (диагноз: глиобластома головного мозга). На 2 койках скорой медицинской помощи оказана помощь 556 больным.

Койки хирургического профиля работали в этом году 281,3 дня против 286 дней в 2018 году при этом пролечено на 20 больных больше. Государственное задание по отделению выполнено на 114,2%, в том числе по хирургии на 102,7%, по травматологии на 188,5%. Пролечено 1180 пациентов против 1160 в 2017 году, из них 918 хирургических (по плану - 894) и 243 пациента травматологического профиля (по плану - 139). Ниже была занятость как травматологической 272,1 дня, так и хирургической —291,6(в 2017 году 254,1 дня). Низкая занятость коек хирургического профиля обусловлена несоблюдением средних сроков лечения (уменьшились с 6,8 дня до 6,6 дня).

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 инфекционных коек составила 232,5, оборот койки 34,9, средние сроки пребывания инфекционных больных составили 6,7 дня. Процент расшифровки этиологии кишечных инфекций составил 82%. На койках пульмонологического профиля в течение года было пролечено 393 ребенка, средние сроки лечения составили 10 дней, койка была занята 257,3 дня, что ниже уровня прошлого года. Это связано со

снижением заболеваемости пневмониями с 573,2 до 432,7 на 100000 населения и переподготовкой пульмонолога по профилю «инфекционные болезни».

В 2019 году в детском стационаре выполнено 722 операции, что больше чем в 2018 году - 484 операции. Соотношение экстренных (581) и плановых (141) – 4,1:1, в 2018 году – 311 экстренных и 186 плановых в соотношении 1,65:1, Послеоперационных осложнений за отчетный период не установлено. Оперативная активность 61,2% (41,7% в 2018 году). Обращаемость за медицинской помощью в травмпункт составила 2208 посещений, из них первичных 1174 против 1465. Уменьшилось число операций, проведенных в травмпункте до 56 (2018г. – 205,0).

Отделение анестезиологии-реанимации рассчитано на 12 коек, из них 9 коек для новорожденных детей. Занятость койки снизилась с 166,9 дней до 161,2 дня, в том числе и занятость койки реанимации новорожденных – со 119,0 до 91,2 дня. Средние сроки лечения на реанимационной койке составили 2,4 против 3,3 в 2018 году. За 2019 год пролечено 789 больных (722 - в 2018 году), в том числе новорожденных – 134 ребенка (2017г. - 174). Всего респираторную поддержку получили – 100 новорождённых детей (74,6%), против 98 детей (70,4%) в 2018 году. На **ИВЛ находилось** 52 ребенка (38,8 %) против 69 детей (49,6%) в 2018 году, **СРАР** проводилось 48 детям (35,8%), в 2018 году -20,8% , введен **сурфактант** 2 детям против 5 в 2018 году.

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 2019 году родилось 860 детей (956 детей 2018 году), что на 96 детей меньше. В 2019 году родилась пять двоен (в 2018 г. - 1 двойня). Недоношенных детей было 14-1,6% (в 2018 году 10 -1,1%). Заболело 255 детей (29,7%). в 2018г – 373 ребёнка (39%). Общая заболеваемость новорожденных составляет 344 случая или 4014,0 на 10 000 детей, в 2018 году - 423 случая (4424,7 на 10тыс). Общая заболеваемость среди новорожденных за 2019 год по сравнению с прошлым годом снизилась с 4014,0 на 10 тыс. до 4424,7. Уменьшился показатель заболеваемости неонатальными желтухами с 1223,9 на 10 тыс. до 968,4 на 10 тыс. в 2019г. Стала меньше церебральных нарушений (688,4 на 10 тыс. в 2019г. против 742,6 на 10 тыс. в 2018г.) и дыхательных нарушений, характерных для перинатального периода (665,1 на 10 тыс. в 2019г. против 721,8 на 10 тыс. в 2018г.). Снижился показатель травматизма новорожденных с 303,4 на 10 тыс. до 268,4 на 10 тыс. в 2019 году. Уменьшилось количества кефалогематом (показатель 240,6 на 10 тыс. в 2018 году против 210,0 на 10 тыс. в 2019 году). Увеличилось количество случаев

внутриутробной гипоксии с 315,0 на 10 тыс. в 2019 году до 230,1 на 10 тыс. в 2018 году. Показатель травматизма новорожденных в родах снизился по сравнению с 2018 годом с 30,3‰ до 26,8‰, за счет количества кефалогематом и перелома ключиц.

**На II этап выхаживания переведены** - 223 ребенка (26,0%) против 331 ребенок (34,6%) в 2018 году, **из них в реанимационное отделение** переведено - 134 ребенка (60,0 %) против 139 детей (42,0%) в 2018 году. Перевод в отделение реанимации осуществляется в условиях транспортного кувеза на ИВЛ по показаниям.

Операций заменного переливания крови в 2019 году не было, также как и в 2018 году.

Проведено консультаций областными специалистами в 14 случаях, против 32 в 2018 году. Также в 14 случаях оказаны дистанционные консультации. В ОДБ им. Филатова переведены 8 детей за данный период, против 10 детей за 2018 год.

**Обследованы по приказу № 4712 от 11.07.07г на неонатальные скрининги**- 851 ребенок, что составило — 99,2%, против 944 детей-98,7% в 2018 году. Не обследованы - 6 детей, переведены в перинатальный центр г.Пенза в 2019 году, против 12 детей: 4 из них – умершие и 8 детей – переведены в перинатальный центр г. Пенза в первые сутки жизни в 2018 году.

**Аудиологический скрининг** проводится с 6.11.09 г согласно письма МЗ и СР РФ № 2383 -РХ от 01.04.08 г. «О проведении аудиологического скрининга». Обследованы- 691 ребенок, что составило — 80,6 %, против 894 детей, что составило - 93,5% в 2018 году. Из них 38 детей (5,5%) выявлены с нарушением слуха, против 57 ребенка (6,0%) в 2018 году. Не обследованы 166 детей : 117 детей переведены в ОАиР, 49 детей в связи с ремонтом аппарата ,против 62 детей в 2018 году: 48 детей не обследованы в связи с ремонтом аппарата; 10 детей – в связи с переводом в перинатальный центр г. Пенза; 4 – умерших в первые 6 суток.

Все дети 100% прошли аудиологический скрининг в поликлинике по месту жительства.

**Отказных детей** – в 2019 году не было, против 4 в 2018 году, все дети оформлены и переведены на II этап выхаживания.

**Внебольничных родов** –6 случаев - 0,7% ( 3 домашних,3 дорожных) в 2019 году, против 3 случаев-0,3% (домашних родов) в 2018 году

**От ВИЧ-инфицированных матерей** родилось 7 детей за 2019 год, против 6 детей в 2018 году. Всем новорожденным произведен 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 692 ребенка (80,7%), против 825 ребенка (86,3%) в 2018 году. Из них 824 ребенка вакцинированы БЦЖ «М» и 1 ребенок привит БЦЖ (за 2019 год вакцинации БЦЖ не было).

Мед.отводы от БЦЖ «М» - 30 детей (3,5%), против 57 случаев (5,9%) в 2018 году. Отказ матери 9 случаев, 126 детей не привиты в связи с отсутствием вакцины

**Вакцинация против гепатита В:** всего привито –679 детей (79,2%), против 830 детей (86,8%) в 2018 году. Не привиты 178 детей (20,7 %), против 126 детей (13,2%) в 2018 году. Из них: отказ матери – 14 детей, против 28 детей в 2018 году ,

мед.отводы 99 детей ( 11,5%), против 98 детей (10,3%) в 2018 году , включая 4 случая умерших, нет вакцины- 65 детей в 2019 году

Все мед/отводы обоснованы тяжестью состояния детей в первые сутки после рождения и ранним переводом в ОАиР.

За 12 месяцев 2019 года зарегистрировано 18 случаев ГВЗ среди новорожденных (21,0‰), против 30 случаев ГВЗ (31,4‰), за тот же период 2018 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, внутриутробная пневмония (17,5 ‰). Во всех случаях поданы экстренные извещения в СЭС, взяты посевы на микрофлору. Диагноз «Внутриутробная пневмония» подтвержден во всех случаях рентгенологически. При ВУИ преобладает кокковая флора, отличается полиморфизм выделенной культуры возбудителя.

Структура ГВЗ за аналогичный период в 2018 году выглядит следующим образом: зарегистрировано 30 случаев ГВЗ (31,4‰), 1 случай ВБИ – пиодермия (1,05‰), ВУИ за 2018 год зарегистрировано 29 случаев (27,8‰), из них 28 – внутриутробные пневмонии (29,3‰), 1 случай ВУИ,пиодермия (1,05‰). Уровень ВУИ за 12 месяцев 2019 года снизился (30,35‰ в 2018г. и 17,5‰ в 2019 г.), за счет снижения количества внутриутробных пневмоний за данный период,

В 2019 году ранняя неонатальная смертность не регистрировалась, в 2018 году было 4 случая ранней неонатальной смертности.

Показатель перинатальной смертности снизился с 6,3 ‰ в 2018 году до 3,5 ‰ в 2019 году, в основном за счет отсутствия ранней неонатальной смертности.

Показатель мертворождаемости увеличился с 2,1 ‰ в 2018 году до 3,5 ‰ в 2019 году.

В 2019 году не зарегистрировано врожденных пороков развития против 3 случаев (0,3 %) в 2018 году.

Мониторинг врожденных пороков у детей проводится согласно приказу № 2168 от 10.09.1998 года. «О мониторинге врожденных пороков развития у детей».

**В стационаре роддома** за 12 месяцев 2019 года оказана медицинская помощь 2836 женщинам, в том числе пациентам от 0 до 17 лет включительно. В роддоме занятость койки составила 234,6 против 248,2 дня в прошлом году. Средние сроки лечения сократились с 6,0 до 5,9 дня.

**В акушерском отделении** проведено **849 родов**, кроме того, было 3 дорожных и 3 домашних, всего **855 родов**, что на 102 родов меньше чем в 2018 году - **954 родов и 3 домашних - 957 родов**. Занятость койки для беременных и рожениц

составила 134,9 дня против 158,9 дня в прошлом году. Средние сроки лечения сократились с 6,9 до 6,6 дня.

Роды у сельских женщин составили- 50,4%, в 2018 году -49,7%.

Преждевременные роды: всего – 14 случаев - 1,6%, в 2018 году - 10 случаев - 1,0 %. Родов в сроке 22 -28 недель за 2019 года 1 случай - 0,1%( домашние роды в сроке 26 недель). За 12 месяцев 2018 года родов в сроке 22- 28 недель не было. В сроке 28- 37 недель: в 2019 году 13 случаев -1,5 %, в 2018 году - 10 случаев - 1,0%. Сельские роды среди преждевременных составили 9 случаев - 64,3%. Среди преждевременных родов -7 операций кесарево сечение по экстренным показаниям- 50%. 1 случай - высокая вирусная нагрузка, 1 случай - полное предлежание плаценты. Дородовое кровотечение. 3 случая - преждевременная отслойка нормально расположенной плаценты.1 случай - два рубца на матке. 1 случай - двойня, тазовое предлежание 2 плода.

Перинатальные потери среди преждевременных родов - 2 случая антенатальной гибели плода - 14,2%.

За 12 месяцев родились 5 двойня. Совершенно нормальные роды - 34,3%.

За 12 месяцев 2019 года количество преэклампсий составило 28 случаев -3,3%, в 2018 году 21 случай – 2,2%. Отмечается рост преэклампсий за счет умеренно выраженной. Беременные с данной патологией переводились в Перинатальный центр.

Экстрагенитальная заболеваемость несколько возросла с 71,7% до 78,7% за счет анемий с 27,6% до 32,4 % в 2019 году, гестационного сахарного диабета с 13,1% до 16,2%. Отмечается снижение заболеваний мочеполовой системы с 24,9% до 24,4%.

Операций кесарево сечение было проведено за 12 месяцев 2019 года- 272 - 31,8% против 281-29,4% в 2018 году.

**Плановое** кесарево сечение в 2018-151-53,7% и в 2019 году 147- 54,0%.

I место среди плановых операций - рубец на матке 111- 75,5%.

II место - тазовое предлежание плода 14 - 9,5%.

Среди **экстренных** операций:

I место - рубец на матке-30-24,0%, II место - дискоординация родовой деятельности 25-20,0%, III место - клиническое несоответствие головки плода тазу матери 24-19,2%. Среди всех кесаревых сечений в 51,8% случаев рубец на матке является показанием к операции. Отмечается рост кесаревых сечений у женщин с третьим и четвертым рубцом на матке.

Обезболивание при кесаревом сечении: эндотрахеальный наркоз - 30%, регионарные анестезии - 70% (эпидуральная анестезия- 58 %, спинальная анестезия- 42%). Роды под эпидуральной анестезией составили 7%.

В 2019 году ручных отделений последа было 4 случая - 0,5%, за 12 месяцев 2018 года 3 случая - 0,3%.

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 кесарева сечения с кровопотерей более 1000 мл.

ГВЗ среди родильниц: За 12 месяцев 2019 года зарегистрировано 2 случая ГВЗ - 2,3%. 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.

За 12 месяцев 2018 года - 2 случая ГВЗ - 2,1%: эндометрит после родов и гнойный мастит.

Перинатальная смертность за 12 месяцев 2019 года составила 3,5%. За 12 месяцев 2018 года было 6,3%. Случаев ранней неонатальной смертности не регистрировалось. За 12 месяца 2019 года зарегистрировано 3 случая мертворождения- 3,5% против 6 случаев в 2018 году. Перинатальная смертность снизилась за счет ранней неонатальной смертности.

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 422 беременных (столько же в 2018 году) женщин, из них 30 человек переведено в другие стационары. 48,3% и поступивших были сельскими жительницами. Занятость койки составила 336,2 дня против 321,8 дня, средние сроки лечения составили 5,3 дней (5,6 дня в 2018 году). Койка сестринского ухода была загружена всего 95 дней (187,1 дней в 2018 году).

**Гинекологическое отделение** развернуто на 30 коек. В отделении проводятся все виды полостных, влагалищных, лапароскопических операций. Так же проводятся гистероскопия, УЗИ исследования, кольпоскопия.

Всего за 2019 г. пролечено 1547 больных, что на 57 пациента меньше чем в 2018 г - 1601 больных. План по законченным случаям выполнен на 173,2%, в 2018 году на 111,2%.

Занятость койки составила 305,3 дня против 318,1 дня в 2018 году, оборот койки – снизился с 53,2 до 51,7, средний к/день уменьшился с 6,0 дней до 5,9 дня.

Оперативная гинекология. В 2019 году в отделении проведено 753 операций, количество операций по сравнению с 2018 г снизилось на 20. Снижение составило 2,6%.

Количество экстренных операций выросло с 291 (37,6%) в 2018г до 328 (43,6%) в 2019г. Процент плановых операций снизился с 482(62,4%) в 2018 г до 425 (56,4%) в 2018г.

Количество полостных операций в 2019г выросло с 254 до 265 в 2018. Рост составил 4,3%.

Количество плановых полостных операций снизилось с 187 до 180 в 2019г. Снижение составило 3,8%.

Хирургическая активность в 2019 году сохранилась на уровне 2018.

Хирургическая активность без мед.абортов в 2018г 80,4%(773), в 2019г -



80,1%(753). Хирургическая активность с мед.абортами в 2018г -86%(1156), в 2019г — 85,7%(1119). Хирургическая работа снизилась за счёт снижения числа влагалищных операций и лапароскопических операций.

Лапароскопические операции проводятся в плановом и экстренном порядке. Количество эндоскопических операций снизилось с 70 в 2018г до 60 в 2019 году. Снижение составило 15%. В 2019 году проведено 7 надвлагалищных ампутаций матки лапароскопическим способом. Осложнений после проведённых операций не было.

Было проведено 11 влагалищных операции у пациенток с опущением стенок влагалища. Снижение составило по сравнению с 2018 годом 50%.

Средняя длительность предоперационной койки дня сохранилась на прежнем уровне — 1,1 койко-день. Средняя длительность послеоперационного койко-дня снизилась с 7,2 в 2017 г до 6,9 в 2019 году. Снижение обусловлено уменьшением количества влагалищных операций.

В 2019 году снизилось количество проведённых гистероскопий с 128 в 2018г до 69 в 2019г. Снижение составило 50% в связи с ремонтом аппарата.

Осложнений при проведении данных операций не было.

В 2019 году выполнено 477 (63,3%) малых гинекологических операций, практически на уровне 2018 года- 498(64,4%). Общее количество пациенток с abortивном исходом снизилось с 383 в 2018г до 366 в 2019 году.

Количество самопроизвольных выкидышей уменьшилось с 23 (6%) в 2018г до 20(5,5%) в 2018г. Случаев замершей беременности стало меньше 122 (33,3%) в 2019 году против 130 (33,9%) в 2018 г.

Количество искусственных абортов снизилось с 103 (26,9%) в 2018г до 82 (22,4%) в 2019 году. Осложнений после абортов выросло с 14 (3,6%) в 2018г до 28 (7,6%) в 2019году.

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 2018 года количество пролеченных больных снизилось с 1601 в 2018 году до 1547 в 2019 году.

За 12 месяцев 2018г. Пролечено 233 беременных, за 2019 год 216 беременных.

Основная часть беременных до 12 недель лечатся в условиях дневного стационара. Средняя продолжительность лечения снизилась с 6,0 в 2018 году до 5,9 в 2019 году. Продолжительность лечения гинекологических больных на втором уровне оказания медицинской помощи по нормативам составляет 6,1 койко-день.

В гинекологическом отделении непосредственно лечащими врачами проводится УЗИ -исследования, КПС, которые имеют сертификаты по смежным специальностям.

В гинекологическом отделении в послеродовом периоде пролечено 33 пациентки против 31 пациентки в 2018 году. ГВЗ в послеродовом периоде не было. Из числа указанных пациенток было 17 с лактостазом, 5 послеродовых с субинволюцией матки, 7 с гематометрой и 4 с поздним послеродовым кровотечением.

Структура пролеченных больных в гинекологическом отделении:

-Доброкачественные образования — сохранились на уровне 2018 года - 197(12,3%), в 2019год 190(12,3%).

-Среди доброкачественных образований снизилось количество миом матки с 100 в 2018г до 87 в 2019 году.

- Количество больных с патологией эндометрия снизилось с 198 в 2018 году до 123 в 2019 году. Такое снижение объясняется уменьшением количества проведённых гистероскопий.

-Нарушений менструального цикла стало незначительно больше, рост с 342(21,4%)в 2018г, до 381(24,6%) в 2019 году.

Вызовов санитарной авиации в 2019 году в гинекологическое отделение не было. За 12 месяцев 2019 года переведено 6 пациенток в областные лечебные учреждения, согласно уровням оказания медицинской помощи и необходимости ведения больных совместно со смежными специалистами в многопрофильных лечебных учреждениях.

С гемоконтактными инфекциями в 2019 году в отделении пролечено 66 больных, из них 7 ВИЧ инфицированных, 36 больных с гепатитом В и С, 23 с положительной реакцией RW. Аварийных ситуаций не было.

**Показатель больничной летальности** составил 0,01% против 0,05% в 2018 году. Умер 1 ребёнок (в 2018 году - 5 детей) на паллиативной койке от полиорганной недостаточности на фоне глиобластомы головного мозга, лимфолейкоза. Досуточной летальности не было. На ЛКК случай смерти рассмотрен.

**Внедрены новые методики диагностики:** Определение аллерген-специфических IgE в сыворотке крови методом иммуноблота, 17-ОН прогестерона методом ИФА, Д-димера в крови иммунохроматографическим методом, определение ДНК Варикоцеле зостер вирус в биологическом материале, исследование кала и мазков с задней стенки глотки на аденовирусы иммунохроматографическим методом.

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

Переведено на III уровень оказания медицинской помощи 49 детей, из них 1 детей в онкодиспансер, один – в НИИ травматологии и неотложной хирургии 1 в Морозовскую ДГКБ, г. Москва, 8 детей в Перинатальный центр, 5 – в центр специализированных видов медицинской помощи, 33 ребенка в ОДБ им.Филатова.

**Показатели работы вспомогательных служб.**

Клинико – диагностическая лаборатория:

На 100 выбывших из стационара –4273ед. (4272 ед. в 2018г)

На 100 посещений поликлиники –212ед. (195,2 ед 2018г.)

На 100 выбывших из дневного стационара –3099 ед. (2512ед.-2017г.)

Работает одна экстренная лаборатория в соматическом корпусе детской больницы.

По функциональной диагностике на сто выбывших из стационара в 2019 году приходится 137исследования (2018г. –97,4 исследование), по детскому стационару - 112,1 исследования против 139,9 в 2018г. за счет уменьшения детей, находящихся в стационаре, кому должна была бы проведена пульсоксиметрия. На 100 посещений в поликлинику показатель составил 5,7 против 6,15 в 2018 г., по детской поликлинике - 4,7 против 4,6 в 2018 году.

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 36,9 (в 2018 г- 37,64), на 100 посещений в поликлинику составило 4,06 (в 2018 г- 4,51).

**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 2843, (в том числе 61 лечебных), гистероскопий – 69, кольпоскопий - 2401, гастродуоденоскопий – 373. Кроме того, сделано 61 лапароскопий (в 2018 году – 72), в том числе 5 диагностических.

**Всего дисциплинарных взысканий** было применено к 11 работникам (из них 1 врач), 4 медсестер, в том числе:

в виде выговора к 4 работникам (из них м/с - 1, прочих - 3), в виде замечания к 7 работникам (из них к врачам - 1, медсестер- 3, прочих - 3).

### Анализ обращений граждан за 2019 год.

Всего за 2019 год в адрес детской больницы поступило 82 обращения граждан (51 обращение в 2018 году).

Наименование обращения	Кол-во обращений за 2019 г.	Кол-во обращений за 2018 г.
Проблема записи/ дефицит врачей	16	4
Качество оказания медицинской помощи	15	7
Благодарность	6	3
Пункт сдачи анализов	1	-
Предложения, запросы и заявления	34	23
Выдача лекарственных средств по рецептам	9	6
Входы и выходы больницы	1	-

Стационар (уборка помещений, питание, состояние мягкого инвентаря)	1	9
Всего:	82	51

В структуре проведено 15 документарных проверок, 5 жалоб признаны обоснованными (в 2018 г. проведено 30 документарных проверок, 7 жалоб признаны обоснованными). В адрес ГБУЗ «Кузнецкая межрайонная детская больница» по работе обращения граждан за 2019 г.

№ п/п	Адресат	Кол-во обращений за 2019 г.	Кол-во обращений за 2018 г.
1	Письменные обращения на имя главного врача	28	29
2	Обращения на сайт Правительства Пензенской области	4	7
3	Обращения на сайт Министерства здравоохранения Пензенской области	50	15
Всего:		82	51

Все обращения были рассмотрены, приняты меры по устранению недостатков.

### **Оценка эффективности деятельности**

Государственное задание по пролеченным в стационаре больным в 2019 году выполнено, выписано 9078 пациента, что примерно на 1000 пациентов больше чем по государственному заданию за счёт иногородних и прикрепленных к другим медицинским организациям. План по высокотехнологичной помощи по профилям «неонатология» и «акушерство-гинекология» выполнен на 100%. За год оказана ВМП 18 пациентам, из них 4 иногородним. Более эффективно в 2019 году проводилась работа по стационару, рациональнее проводилась плановая госпитализация, при кодировании сложных случаев лечения применялась группировка с учетом коэффициента сложности лечения, в программу вводились коды услуг, что привело к правильному формированию КСГи увеличило финансирование стационара. Увеличилось количество плановых операций в гинекологическом отделении, возросла оперативная активность, освоены новые операции.

Уменьшилась укомплектованность врачебными кадрами за счёт увольнения врачей пенсионного возраста и нахождения в отпусках по беременности и уходу за детьми, продолжена работа по укреплению материально-технической базы больницы.

Перинатальная смертность по городу снизилась за счёт уменьшения мертворождаемости.

Повысилась первичная явка беременных в ЖК, улучшилась выявляемость при проведении пренатальной диагностики. Снижился процент преждевременных родов, улучшилась выявляемость заболеваний. Выполнены профилактические

осмотры, осмотрено более 95% детей. Удалось сохранить 41 беременности. Процент оперативного родоразрешения повысился с до 29,4% до 31,3%.

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

Младенческая смертность в Кузнецком районе снизилась, но остаётся выше областного показателя, в Кузнецке не регистрировалась.

Перинатальная смертность по городу и району снизилась по городу и по району, обусловлена мертворождаемостью. Ранней неонатальной смертности не регистрировалось. Индикативы взятия на «Д» учёт вновь выявленной патологии выполнены.

Остаётся высокой онкозапущенность (34,3%), низкий уровень диспансеризации гинекологических больных.

Несмотря на заработанные сверх задания денежные средства есть потери, которых можно было бы избежать. Финансирование больницы было сложным за счёт уменьшения доходов от лечения дноворождённых детей, нуждающихся в ВМП. Эффективность работы подразделений и служб оценивалась заведующими отделениями, заведующей поликлиникой, заместителем главного врача, больничным советом. По результатам экспертизы качества комиссионно определяется величина стимулирующих выплат медицинским работникам, показывающим лучшие результаты при оказании медицинской помощи женщинам и детям.

При выявлении недостатков применялись меры дисциплинарного взыскания, снижения уровня стимулирующих выплат. В 2019 году индикатив по зарплате всех категорий медицинского персонала не достигнут. Кредиторская задолженность снижена.

## **Выводы**

1. Государственное задание по оказанию медицинской помощи женщинам и детям города Кузнецка и близлежащих районов, в основном, выполнено.

2. Младенческая смертность в городе Кузнецке не регистрировалась, по Кузнецкому району остаётся выше областного показателя, перинатальная смертность снизилась как по городу, так и по району. Смертность детей от 0 до 4 лет и общая смертность детей от 0 до 17 лет в пределах утверждённых индикативов и ниже уровня прошлого года.

3. Высокотехнологичная помощь оказана по профилю «неонатология» 18 новорождённым детям, из них 4 иногородним.

3. Заболеваемость снизилась и находится ниже областного показателя. Снизилась более чем на 20% заболеваемость пневмонией у детей, все дети находятся под диспансерным наблюдением. Индикативы взятия под диспансерное наблюдение детей с впервые выявленной патологией выполнены.

4. Проведена диспансеризация детей-сирот, детей в приёмных семьях в полном объёме, оздоровит мероприятия проводятся.

Профилактические осмотры несовершеннолетних недовыполнены в связи с дефицитом врачей оториноларингологов и офтальмологов.

5. Занятость круглосуточной койки стационара снизилась за счет уменьшения количества родов, снижения общей заболеваемости детей и уменьшения средних сроков лечения.

6. Больничная летальность уменьшилась с 0,05% до 0,01%. Умер один ребёнок на паллиативной койке от полиорганной недостаточности в связи глиобластомой головного мозга. Смерть непредотвратима.

8. Улучшена материально - техническая база за счёт возможности проведения текущего ремонта из средств ОМС, а также доходов от предпринимательской деятельности.

9. Проведён капитальный ремонт приёмного отделения

10. Не выполнены индикативы по заработной плате медицинских работников в связи с уменьшением объёмов по ВМП и дневному стационару.

(всего дефицит около 30 млн. руб)

### **План мероприятий**

1. Продолжить работу, направленную на повышение качества и доступности медицинской помощи детям и женщинам города Кузнецка и близлежащих районов, выполнение в полном объёме задания по оказанию медицинской помощи;

2.1 Провести организационные мероприятия по оптимизации использования коечного фонда:

- обеспечить рациональную плановую госпитализацию, правильно применять коды, группирующий справочник, коэффициенты сложности при формировании КСГ;

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

- выполнить годовое задание на оказание ВМП в гинекологическом и реанимационном отделениях;

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

3. Продолжить обучение кадров:

- подготовить на циклах повышения квалификации по ЭХО-КГ, доплерографии;

- подготовить детского кардиолога;

- 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;

4. Выполнить работы по укреплению материально-технической базы:

-Подготовить помещения под установку компьютерного томографа в случае включения его поставки в программу развития детского здравоохранения;

-решить вопрос о включении в программу капитального ремонта педиатрического отделения детской поликлиники в Западном микрорайоне города;

- провести капитальный ремонт фасада лечебного корпуса с поликлиникой с устройством колясочной и пандуса;

- максимально включиться в программу модернизации детских поликлиник;

- продолжить оснащение больницы медицинским оборудованием: дооснастить кабинет оториноларинголога, офтальмолога, кабинет охраны зрения и кабинет детского уролога-андролога, эндоскопического кабинета и обеспечить эффективную работу оборудования ;

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 экстирпацию матки, Шире использовать эндоскопические методики диагностики и лечения в детской практике.

-Увеличить количество проведённых ВМП в гинекологии, освоить различные методики операций при пролапсах половых органов.

-Освоить гистерорезектоскопию.

- совершенствовать работу по проведению скринингов;

- увеличить охват диспансерным наблюдением гинекологических больных и детей.

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.