

## **Анализ работы**

### **ГБУЗ « Кузнецкая межрайонная детская больница» в 2018 году**

Государственное учреждение здравоохранения «Кузнецкая межрайонная детская больница» является межрайонным лечебно-диагностическим центром по оказанию первичной медико-санитарной и специализированной медицинской 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. Приписное детское 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. 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 73 койки.

В амбулаторной службе имеется дневной стационар на 33 койки, в том числе 9 педиатрических коек, 19 акушерских и гинекологических, 3 детских хирургических, 1 койка для лечения детей с патологией ЛОР органов и 1 детская урологическая койка. 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**

С начала этого года в детской поликлинике проводились работы по реализации проекта «Новый стандарт детской поликлиники». Сделана открытая регистратура, в отдельном помещении расположено картохранилище, организован в новом помещении кабинет неотложной помощи с процедурной. В фойе поликлиники работает администратор. Оборудован дополнительный кабинет по ультразвуковой диагностике, кабинет записи на приём к

специалистам и на диагностические исследования. Переведены со второго этажа в отремонтированные помещения кабинеты хирурга, травматолога с целью приближения их к рентгеновскому кабинету, организован прием детского гинеколога и детского уролога-андролога. В холле оформлена игровая зона для детей. Закончен ремонт в кабинетах оториноларинголога, офтальмолога и во вновь организованном втором кабинете охраны зрения, который будет работать с получением оборудования. Проведён ремонт помещения для отделения организации оказания медицинской помощи в образовательных учреждениях.

Установлен инфоматв центральной поликлинике, дорабатывается программное обеспечение.

В течение 2018 года проведён текущий ремонт помещений клиничко-диагностической лаборатории, первого этажа лечебного корпуса, силами своей ремонтно-строительной бригады ремонтируется отделение реабилитации. Подготовлена сметная документация на капитальный ремонт фасада лечебного корпуса с поликлиникой, а также детской поликлиники, расположенной в Южном микрорайоне города, получено положительное заключение достоверности сметной стоимости, индекс рыночных цен.

Подготовлена заявка по оснащению детской поликлиники и её филиалов медицинским оборудованием 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.

Подготовлена проектная документация на капитальный ремонт филиала детской поликлиники в Западном микрорайоне, в настоящее время проводится проверка достоверности стоимости сметной документации. Капитально ремонтируется приемное отделение с устройством противошоковой палаты. В 2018 году освоено 1585,6 тыс. руб. На эти цели из областного бюджета выделено 6,3 млн.руб, в результате торгов стоимость ремонта составила 5,985 млн. руб.

Проведены работы по антитеррористической защищённости объекта. Выведена за пределы территории и оборудована парковка для транспорта персонала, несущего экстренную службу. На КПП и на выходе с парковки проведены подготовительные работы для установки СКУД, частично оборудован отдельный вход для сотрудников больницы.

В соответствии с Порядками оказания медицинской помощи в больницу из разных источников в 2018 году приобретено 112 единиц медицинского оборудования на сумму 13992,6 тыс. руб., в том числе 4 ед. на сумму 6586,3 тыс. руб. за счет средств ТФ ОМС, выделенных из нормированного страхового запаса, 49 ед. на сумму 4015,1 тыс.руб. из средств Федерального бюджета на оказание паллиативной помощи.

Получено безвозмездно от ГБУЗ «Пензенская областная детская клиническая больница им. Н.Ф. Филатова» 8 единиц медоборудования на сумму 874272,86 руб. Кроме того, получено безвозмездно от ГБУЗ «Городская поликлиника» 2 единицы автотранспорта на сумму 1059800 руб. для обслуживания

педиатрических участков и от ГБУЗ «Городская детская поликлиника» 1 единица автотранспорта на сумму 541268,50 руб. для оказания паллиативной помощи детям на дому.

В 2018 году приобретено 13 компьютеров на сумму 480471,40 руб.

### **Финансирование ГБУЗ «Кузнецкая городская детская больница»**

Финансирование больницы в анализируемый период осуществлялось из средств ОМС, федерального и регионального бюджетов, доходов от платных услуг (проведение лабораторных анализов сторонним организациям).

### **Источники финансирования больницы в 2018 г**

Таблица 1

Годы Источник финансирования	План финансирования на 2018 год		2018 год	
	Сумма тыс. руб.	% в структуре	Сумма тыс. руб.	% от годового плана
ОМС	360330,2	87,4	359470,8	99,8
Платные услуги	7275	1,8	6206,4	85,3
Областной бюджет	27842,0	6,8	27842,0	100,0
Федеральный бюджет	14154,7	3,4	13890,7	98,1
Прочие (доходы от сдачи помещений в аренду, возмещения ком.услуг)	2473,7	0,6	1149,8	46,5
<b>ИТОГО</b>	<b>412075,6</b>	<b>100</b>	<b>408559,7</b>	<b>99,1</b>

Анализ показывает, что за 2018 год больница профинансирована на 99,1%. Недофинансирование можно объяснить следующими причинами:

- доходы от родовых сертификатов составили 97,3 % к годовому плану в связи с уменьшением родов на 79 и уменьшением доходов по талону № 3;
- доходы от платных услуг составили 85,3% (имеется дебиторская задолженность за оказанные услуги в сумме 1037,1 тыс. руб.);
- ошибки, приводящие к неоплате медицинской услуги (119,6 тыс. руб.);

Больница получила дополнительно за лечение иногородних пациентов 10899,2 тыс. руб., процент финансирования стационара по результатам 11 месяцев увеличился с 95,5 до 100,9% за счет правильного кодирования законченных случаев, заработано дополнительно 1493,6 тыс.руб.

За достижение показателей результативности за 2018 год получено денежных средств в объёме 13007,3 тыс. руб. Экономическая эффективность нашей работы составила по предварительным данным 429,1 тыс.руб.

В результате проведения конкурсных процедур за 2018 года сложилась

экономия в сумме 14 935,9 тыс. руб.

Спонсорская помощь за 2018 год оказана на сумму 697,9 тыс. руб. в виде смесей для детского питания, мебели, строительных материалов.

Кредиторская задолженность по состоянию на 01.01.2019 г по средствам ОМС составила 7206,7 тыс. руб. (за оказанные услуги и полученные материальные ценности в декабре 2018 г.), в том числе просроченная задолженность 62,8 тыс. руб. по причине позднего предоставления документов на оказанные услуги. По сравнению с 01.01.18 г. задолженность уменьшилась на 10011,1 тыс. руб.

По платным услугам кредиторская задолженность уменьшилась по сравнению с началом года с 1209,3 тыс. руб. до 776,8 тыс. руб. Из-за уменьшения количества родов осталась просроченная кредиторская задолженность в сумме 270855 руб. за ультразвуковой аппарат, приобретенный по родовым сертификатам на сумму 2485000 руб. с рассрочкой платежа до конца 2018г. Кроме Узи - аппарата, просроченная задолженность по платным услугам на 01.01.2019г. составляет- 210,9 тыс.руб.

Приобретено основных средств на сумму 15721,9 тыс. руб., в том числе, медицинского оборудования на 13992,6 тыс. руб. (из данной суммы на 6586,3 тыс. руб. приобретено оборудование за счет средств ТФ ОМС, выделенных из нормированного страхового запаса; 4015,1 тыс. руб. из средств Федерального бюджета на оказание паллиативной помощи), мебели на 99,0 тыс. руб.

### **Кадровое обеспечение**

На 01.01.2019 г. списочная численность основных сотрудников больницы составляет 727 человек (женщин - 674 человека, мужчин - 53 человека), из них: Врачи- 118, из них:

- 4 специалиста с высшим немедицинским образованием (1 врач - бактериолог, 1 врач по лечебной физкультуре, 1 врач по клинической лабораторной диагностике, 1 биолог)

Провизоры- 2 чел.

Средний мед.персонал - 388, из них 14 человек медрегистраторы

Младший мед.персонал - 31

Прочий персонал - 188, из них 3 психолога, 1 логопед, 1 специалист по социальной работе.

Внешних совместителей - 11 человек, из них:

Врачи- 6

Средний мед.персонал- 4

Прочий персонал - 1

В больнице работают:

Кандидат медицинских наук - 2 человека

Отличник здравоохранения - 7 человек

Заслуженный врач - 2 человека

### **Характеристика кадрового обеспечения больницы**

Таблица

№ п/п	Наименование	2018 г	2017 г
1	Штаты врачей	157,5(+1,25 биологи)	158,25(+1,25 биологи)
	Занятость врачебных штатов	155	151,5
2	Количество физических лиц врачей	120	119
3	Занятость врачебных штатов %	94,0%	95,6%
4	Укомплектованность врачами %	76,2%	75,2%
5	Коэффициент совместительства врачей	1,22	1,27
6	Аттестационные категории %	60,5%	56,5%
	Высшая	36,8%	33,9%
	Первая	16,7%	18,3%
	Вторая	7,0%	4,3%
7	Штаты специалистов со средним медицинским образованием	400,5	402,5
8	Количество физических лиц специалистов со средним мед.образованием	386	402
9	Занятость штатов специалистами со средним медицинским образованием %	99,9%	100%
10	Укомплектованность специалистов со средним медицинским образованием %	96,4%	100%
11	Коэффициент совместительства специалистов со средним мед.образованием	1,04	1,0
12	Аттестационные категории %	86,9%	85,5%
	Высшая	67,6%	65,3%
	Первая	12,8%	14,0%
	Вторая	6,5%	6,2%

## Сертификация, повышение квалификации, присвоение и подтверждение квалификационных категорий.

### Врачи:

- сертификат специалиста по занимаемой должности 100 %
- сертификат специалиста по доп. специальности 30,7 %
- аттестационную категорию имеют **60,5% врачей**
- высшую квалификационную категорию по занимаемой должности 36,8%
- высшую квалификационную категорию по доп. специальности 4,4 %
- первую квалификационную категорию по занимаемой должности 16,7%
- первую квалификационную категорию по доп. специальности 2,6%
- вторую квалификационную категорию по занимаемой должности 7,0 %
- вторую квалификационную категорию по доп. специальности 0,8%

Присвоена квалификационная категория в 2018 г. - 20 врачам, из них высшая - 15 чел., первую - 3 чел., вторую- 2 чел.

В течение 2018 года 97 врачей повысили квалификацию в форме ПП, ОУ и ТУ на базе:

- Пензенского института усовершенствования врачей- филиала РМАНПО,
- ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного медицинского образования»,
- ФГБОУ ВО «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова»,
- Казанской государственной медицинской академии- филиал РМАНПО,
- ФГБОУ ВО «Северо- Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» г. Санкт- Петербург,
- Санкт-Петербургского педиатрического университета,
- ГБУЗ МО "Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского" (МОНИКИ),
- ООО «Образовательный стандарт» г. Москва.
- ООО МЦ «Непрерывное профессиональное образование» г. Йошкар-Ола.

Из прошедших повышение квалификации:

- 1 врач прошел профессиональную переподготовку по специальности «Инфекционные болезни»,
- 32 врача прошли обучение в рамках НМО (непрерывного медицинского образования).

Кроме повышения квалификации в классической форме 90 врачей прошли обучение в своих личных кабинетах на портале НМО и освоили 2 модуля по лечению хронического болевого синдрома.

В течение 2018 года 8 врачей - специалистов **приняли участие в форумах, конгрессах, конференциях и семинарах:**

- заведующая женской консультацией приняла участие в работе научно - образовательного семинара на тему «Онкология репродуктивных органов: от профилактики и раннего выявления к эффективному лечению», г. Москва;
- врач-оториноларинголог приняла участие в научно-практической конференции на тему «Актуальные вопросы оториноларингологии и смежных дисциплин», г. Пенза;
- врач-детский эндокринолог приняла участие в работе Всероссийского диабетического конгресса с международным участием «Сахарный диабет- пандемия 21 века», г. Москва;
- главный врач приняла участие в работе международной конференции на тему «ОРГЗДРАВ- 2018», г. Москва,
- врач-педиатр участковый приняла участие в 17 Российском конгрессе "Инновационные технологии в педиатрии и детской хирургии" в г. Москва,
- врач-педиатр участковый приняла участие во Всероссийском ежегодном конгрессе "Инфекционные болезни у детей: диагностика, лечение и профилактика" в г. Санкт-Петербург,
- врач-невролог приняла участие в III Ежегодной Конференции по вопросам помощи пациентам со спинальной мышечной атрофией в г. Москва,
- врач функциональной диагностики приняла участие в участии в Юбилейном X Всероссийском Конгрессе "Детская кардиология 2018" в г. Москва.

Дефицит физических лиц врачей - 25,7% (2017 г. – 24,7% )

### **Средний медицинский персонал.**

Всего среднего медицинского персонала 388 чел., в том числе 14 медресистраторов, из них имеют:

- сертификат специалиста по занимаемой должности 99,5 %
- сертификат специалиста по доп. специальности* 14,8 %
- аттестационную категорию имеют 86,9% среднего мед.персонала**
- высшую квалификационную категорию по занимаемой должности 67,6 %
- первую квалификационную категорию по занимаемой должности 12,8 %
- вторую квалификационную категорию по занимаемой должности 6,5 %

Присвоена квалификационная категория в 2018 г.- 69 средним медицинским работникам, из них высшая - 53 чел., первая - 10 чел., вторая - 6 чел.)

В течение 2018 года 215 средних медицинских работников прошли курсы усовершенствования и специализации на базе Пензенского медицинского училища, Пензенского учебного центра повышения квалификации и сертификации, Пензенского института усовершенствования врачей, ООО «Образовательный стандарт».

Из числа среднего медицинского персонала не имеют сертификат специалиста по занимаемой должности 2 человека, из них:

- 1 чел. находится в отпуске по уходу за ребенком,
- 1 чел. по медицинскому заключению был переведен в другое структурное подразделение, заявлен на цикл специализации в 2019 году.

**Работающих пенсионеров** всего – 197, из них врачей пенсионного возраста 48 человек (45 в 2017 году), медицинских сестёр 67 (52 человека в 2017г).

За 2018 год было принято на работу 34 работника, из них:

Врачей - 6 чел., из них 3 чел. после окончания медицинского ВУЗа.

Средний мед.персонал- 2 чел.

Младший мед.персонал- 0 чел.

Прочий персонал- 26 чел.

За 2018 год были уволены с работы 51 работник, из них:

Врачей - 7 чел. - 13,7%

Средний мед.персонал- 15 чел.- 29,4 %

Младший мед.персонал- 1 чел.- 1,9 %

Прочий персонал- 28 чел.- 55%

Из них:

- по собственному желанию - 42 чел.- 82,3%

- в связи с сокращением - 4 чел.- 7,9%

- в связи с окончанием срока трудового договора- 1 чел.- 1,9%

- по иным причинам (в связи с полной утратой трудоспособности, смерть работника) - 4 чел. – 7,9%

**Коэффициент текучести** в 2018 г.- 0,07 (2017 г.- 0,06), из них по врачам - 0,01 (2017 г.- 0,01))

На 01.01.2019 г. в отпуске по уходу за ребенком находятся 26 работников, из них:

Врачей - 4 чел.

Средний мед.персонал- 19 чел.,

Прочий персонал- 3 чел.

На 01.01.2019 г. в отпуске по беременности и родам находятся

7 работников, из них:

Врачей - 2 чел.

Средний мед.персонал - 5 чел.

**Всего дисциплинарных взысканий** было применено к 31 работнику (из них 13 врачей, 11 медсестер), в том числе:

в виде выговора к 8 работникам (из них врачей - 6, прочих - 2), в виде замечания к 23 работникам (из них к врачам - 7, медсестер - 4, младшего персонала - 5, прочих - 7).

### **Основные показатели здоровья прикрепленного населения**

Демографическая ситуация в городе Кузнецке в 2018 году характеризуется продолжающимся снижением рождаемости, родилось (данные предварительные) 792 ребёнка в городе и 268 детей в районе. Предварительно общая смертность несколько выше уровня прошлого года. Младенческая смертность в городе Кузнецке в 2018 году находится ниже уровня индикатива, утвержденного на 2018 год. 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.

### **Заболеваемость**

В 2018 году отмечается снижение заболеваемости детей и подростков по городу Кузнецку и Кузнецкому району по сравнению с 2017 годом. Так общая заболеваемость среди детей и подростков снизилась по сравнению с 2017 годом - на 5,4%, впервые выявленная на 10,65% и составила – 189344,6/14690 и остается ниже областного показателя **211024,6/165299,1** 2017г.

На 6,54% снизилась общая заболеваемость детей от «0 до 14» лет в 2018г. и составила 189589,0/154951,2, а впервые выявленная - на 10,22% ниже показателя предыдущего года (2017г. - 202852,5/172592,7, в 2016г. - 207067,6/179430,2) и не превышает областной показатель 2017г. - 205645,6/166631,8. По городу Кузнецку заболеваемость детей снизилась на 3,89% и составила 220696,4/181101,0, а впервые выявленная на 7,1% против 229637,9/194941,9 в 2017г. (2016г. - 200952,7/118891,5), но превышает областной показатель. По Кузнецкому району в 2018г. показатель заболеваемости составил 120314,9/96717,5, снижение составило 16,16% и 21,41% - впервые выявленной (2017г. - 143501,8/123071,9, 2016г. - 169465,2/149587,9).

Заболееваемость подростков в 2018 году, напротив, выросла как общая, так и по городу и по району. Общая заболееваемость детей ниже областного показателя 2017 года 243842,6/157168,0 и составляет - 187890,0/98980,5, что на 2,3% выше показателя 2017г. – 183670,0/114494,6 впервые выявленная наоборот снизилась на 13,55%. По городу Кузнецку выросла на 2,17% – 205327,3/100316,0 против показателя 2017г. - 200953,7/118891,9, впервые выявленная снизилась на 15,7%. По Кузнецкому району выросла на 2,6% - 150097,8/96086,1 против 146100,7/104935,8 в 2017г., впервые выявленная – снизилась на 8,4%.

Заболееваемость детей первого года жизни в 2018 году составила 2638,4, что на 8,4% ниже показателя 2017г. - 2880,3, но превышает областной показатель 2017г. 2258,61. В Кузнецке она составила — 2894,2, что на 3,82% ниже показателя 2017г. - 3009,1 и 2016г. - 3695,7. По району - 1937,9, что на 25,76% ниже показателя 2017г. - 2610,4 и 2016г. - 2985,3 на 1000 детей.

Таблица 5

**Заболееваемость детей и подростков в городе Кузнецке и Кузнецком районе в 2018 году**

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	район	Кузнецк	район	
Показатель и на 100 тыс. детей	Кузнецк	район	Кузнецк	район	Кузнецк	район	Кузнецк +район
Общая заболееваемость	2894,2	1937,9	220696,4	120314,9	205327,3	150097,8	189366,6
в т.ч. впервые выявленная	2894,2	1937,9	181101,0	96717,5	100316,0	96086,1	146900,7
Область 2017года							205645,6 166631,8

В 2018 году отмечается рост: заболеваний органов дыхания, инфекционных и паразитарных, травм и отравлений, болезней костно-мышечного аппарата, болезней глаза и придаточного аппарата, болезней мочеполовой системы, психические расстройства, болезней нервной системы, болезней органов пищеварения. Снизилась заболееваемость: по инфекционным и паразитарным заболеваниям, болезней уха и сосцевидного отростка. На прежнем уровне: болезни крови и кроветворных органов психические расстройства и отдельные состояния перинатального периода.

Структура общей заболееваемости среди детей от «0 до 14» г. Кузнецка и района выглядит следующим образом:

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

Выросла в 2018 году у подростков заболеваемость: болезней органов пищеварения, болезней кожи и подкожной клетчатки, болезней эндокринной системы, болезней костно-мышечной системы, болезней нервной системы. Снизилась: болезней органов дыхания, глаза и его придаточного аппарата, травмы и отравления, костно-мышечной системы, болезней мочеполовой системы, инфекционные и паразитарные болезни, психические расстройства, болезней уха и придаточного аппарата, болезней системы кровообращения.

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

- болезни органов дыхания — 32,2%;
- болезни глаза и его придаточного аппарата — 10,4%;
- болезни органов пищеварения — 10,26%;
- болезни костно-мышечной системы – 10,26%;
- травмы и отравления – 6,25%;
- болезни кожи и подкожной клетчатки – 5,29%;
- болезни эндокринной системы – 4,2%;
- болезни мочеполовой системы – 4,12%;
- болезни нервной системы – 3,79%;
- болезни системы кровообращения – 3,34%;
- инфекционные и паразитарные болезни – 3,17%;
- психические расстройства – 2,47%;
- болезни уха – 1,35%;
- болезни крови и кроветворных органов - 0,4%.

В 2018 году у детей первого года жизни отмечается рост заболеваемости: отдельных состояний, возникающие в перинатальном периоде, заболеваний крови и кроветворных органов, болезней нервной системы, болезней глаза и его придаточного аппарата, травм и отравлений. Снизилась: болезни органов дыхания, пищеварения, инфекционные и паразитарные заболевания, болезни кожи и подкожной клетчатки, эндокринные заболевания. На уровне 2016 года остались заболевания мочеполовой системы, болезни уха и сосцевидного отростка.

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

- болезни органов дыхания - 48,46%;
- отдельные состояния, возникающие в перинатальном периоде – 28,74%;
- болезни нервной системы – 4,31%;
- болезни крови и кроветворных органов – 4,2%;
- болезни системы кровообращения – 3,34%;
- болезни органов пищеварения – 2,55%;
- инфекционные заболевания – 2,41%;
- болезни глаза и придаточного аппарата – 2,03%;
- болезни кожи и подкожной клетчатки – 1,68%;
- болезни мочеполовой системы - 1,5%;
- травмы и отравления - 0,91%;
- болезни эндокринной системы – 0,31%;
- болезни системы кровообращения – 0,24%;
- болезни уха и сосцевидного отростка - 0,17%;
- болезни костно-мышечной системы – 0,03%.

На основании проведенного анализа, учитывая структуру заболеваемости детей и подростков, необходимо в 2018 году повысить доступность и качество первичной медицинской и специализированной помощи детскому населению города и района, качество профилактических осмотров и диспансеризации, для чего шире использовать реабилитационное лечение на базе круглосуточного и дневных стационаров и оздоровление в санаториях местного и федерального значения.

Гинекологическая заболеваемость составила:

2018г- 5559,9 на 100 000, в том числе впервые выявленная- 3282,8;

2017- 6750,8 на 100 000, в том числе впервые выявленная – 4059,2.

Отмечается снижение показателя гинекологической заболеваемости, как общей, так и впервые выявленной. По нозологиям преобладают воспалительные заболевания женских половых органов. Особое внимание должно быть уделено группе патологии эндометрия у женщин.

## Гинекологическая заболеваемость

Таблица №6

Нозология	Заболеваемость на 100000 населения			Впервые выявленная на 100000 населения		
	женщины	Дети от 0 до 14 лет	Подростки и 15-17 лет	женщины	Дети от 0 до 14 лет	Подростки и 15-17 лет
МПС	5559,9	821,2	3794,9	3286,2	797,0	3262,2
Восп.	1645,9	511,9	865,5	1370,0	511,9	865,5

заболевания, в том числе:						
Сальпингит	76,7	-	-	50,0	-	-
Эндометриоз	479,2		-	217,7		
Эрозии	1162,5	-	-	435,3	-	-
Расстройство менструации	1101,6	106,6	2197,0	627,4	95,9	1731,0

Гинекологическая заболеваемость у детей в возрасте от 0 до 14 лет на 100 000 повысилась с 642,0 до 821,2 в 2017 году, в том числе показатель заболеваемости МПС увеличился, расстройств менструации стало меньше 106,6 против 200,0 328,0 в 2017 году. Увеличение заболеваемости связано, в первую очередь, с улучшением выявляемости при проведении профилактических осмотров несовершеннолетних.

Гинекологическая заболеваемость у подростков 3794,9 на 100 000 населения. В структуре заболеваемости 2197,0 составили расстройства менструаций. Воспалительная заболеваемость у подростков - 865,5 на 100 000, вся впервые выявленная.

### **Профилактические осмотры**

За 12 месяцев 2018 года профилактический осмотр проведен 21908 детям - 97,3% от количества прикрепленного детского населения (по состоянию на 1.01.2018 года – 22646 человек). Осмотры детям в образовательных учреждениях города и района (в первом полугодии в школах, во втором — в дошкольных учреждениях) и неорганизованным детям проводились бригадой врачей-специалистов и педиатром с лабораторными и инструментальными обследованиями. Состав врачебной бригады формировался в соответствии с Приказом МЗ РФ №514н от 10.08.2017г. «О Порядке проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних», с учётом возраста ребёнка.

Детей до 1 года осмотрено -1084 ребенка-100%.

В результате профилактических осмотров выявлено впервые 3806 заболеваний – 17,37%, в том числе у мальчиков - 2078 заболеваний. Взято на диспансерный учет 362 человека, что составило 9,51% от впервые выявленной заболеваемости. Прошли дополнительные консультации и обследование в амбулаторных условиях 3538 -16,2% детей.

Рекомендовано лечение в стационарных учреждениях, в амбулаторных и в условиях дневного стационара 2577 детям, получили 85,8%.В условиях дневного стационара пролечен 551 ребенок.

Санаторно-курортное оздоровление получили 1178 детей, из них в санаториях местного значения (санатории «Надежда», «Нива») - 869 человек, федерального значения -70 человек, по линии соц.защиты-120 человек.

На 2 этап для осмотра врачами-специалистами (кардиолог, эндокринолог, гастроэнтеролог) направлено 193 ребенка - 8,8%.

Из числа осмотренных 21908 детей:

I группа здоровья - 4994 - 22,8%

II группа здоровья-13907 - 63,5%

III группа здоровья-2499 - 11,4%

IV группа здоровья - 92 - 0,4%

V группа здоровья - 416 - 1,9%

Выполнение плана диспансеризации детей-сирот, усыновленных, удочеренных составило 95,7%, осмотрено 269 человек. 264 детям - сиротам, пребывающим в стационарных учреждениях и оказавшимся в трудной жизненной ситуации проведены профилактические осмотры, что составило 92,1% от первоначального плана. Выполнение плана не в полном объеме обусловлено фактическим наличием детей.

На 2 этап осмотра направлено 7 человек.

Распределение детей, данных категорий по группам здоровья :

I группа здоровья - 55-10,3%

II группа здоровья - 204-38,3%

III группа здоровья - 122-22,9%

IV группа здоровья - 34-6,4%

V группа здоровья-118-22,1%

Санаторно-курортное оздоровление детей усыновленных, удочеренных получили 83 человека. Оздоровление, детей-сирот, пребывающих в стационарных учреждениях получили 6 человек.

Эффективность проведения оздоровительных мероприятий: увеличилось количество детей II группы здоровья на 3,3%, переведено из III группы во II - 602 ребенка (2,3%), незначительно уменьшилось число детей с I группой здоровья на 347 человек (0,8%). На прежнем уровне остается число детей с IV и V группой здоровья.

Кроме того, в 2018 году проведена работа в целях раннего выявления школьников незаконного потребления наркотических, психотропных веществ и котининов. Из подлежащих обследованию 2062 учащихся 9-11 классов (по плану – 2000 чел.) получено согласие у 1988 (96,4%), обследовано 1350 человек, что составило 65,5%. Все выделенные деньги освоены полностью (1 208 710 руб). Выявлено 15 положительных результатов на психотропные вещества: 6 – алкоголь и 9 – барбитураты. Кроме того, при обследовании на котинины положительные результаты у 164 подростков.

### **Диспансерное наблюдение**

По городу Кузнецку и Кузнецкому району на конец 2018 года зарегистрировано - 4806 больных детей (2017г. -7216, 2016г. -7231), из них по городу — 3788 (2017г. -5727, 2016г. - 5744), по району — 1018 (2017г. – 1489, 2016г. - 1487) и 1261 подростков (2017г. – 1818, 2016г. - 1821), из них городу — 937 (2017г. – 1418, 2016г. - 1434), по району — 324 (2017г. – 400, 2016г. - 387).Анализируя состояние диспансеризации детей с хроническими

заболеваниями, нужно отметить, что показатель охвата диспансеризацией детей и подростков в 2018 году снизился и составил — 26958,45 на 100000 против - 39602 в 2017г. и 39644,4 в 2016г., в том числе по городу — 27365,91 (2017г. - 45495,1, 2016г. - 31436,9), по району — 19190,61 (2017г. - 26579,4, в 2016г. - 30731,4). У подростков показатель охвата составил — 38965,82 (2017г. - 56547,4, 2016г. - 51122,9), из них по городу — 42302,46 (2017г. - 64396, 2016г. - 53487,5), по району — 31702,54 (2017г. - 39486,7, 2016г. - 43927,4).

В возрасте от «0 до 14» всего — 24942,91 (2017г. - 36822 и 2016г. - 37522,7), из них по городу - 28487,6 (2017г. - 42412,8, 2016г. - 40870,9), по району — 17049,07 (2017г. - 24433,9, 2016г. - 28502,9). Своевременность взятия на «Д» учёт составила - 23,17% (2017г. - 19,8%, 2016г. - 21,3%) , в том числе, среди детей — 23,64% (2017г. - 28,4%, 2016г. - 13,8%) а среди подростков — 18,88% (2017г. - 18,2%, 2016г. - 15,7%).

В среднем, на одного врача приходится – 252 (2017г. – 311, 2016г. - 292) диспансерных больных. Работа по введению в программу «Промед» диспансерных больных проведена, но вызывает сомнение уменьшение количества диспансерных больных. Частично это можно объяснить уменьшением количества детей, снижением общей заболеваемости и заболеваемости пневмониями, но необходимо с первых месяцев 2019 года заведующему поликлиникой и всем заведующим педиатрическими отделениями поликлиники необходимо в срочном порядке взять под строгий контроль диспансеризацию детей с хроническими заболеваниями как у врачей-педиатров участковых, так и у врачей-специалистов с представлением результатов ежемесячного мониторинга главному врачу.

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

Таблица 9

Эффективность оздоровления %	Кузнецк		Кузнецкий район		Вместе 2018г. город+район
	2018 год	2017 год	2018 год	2017 год	
выздоровление	20,94%	21,60%	21,75%	22,5%,	21,35%
улучшение	52,60%	51,2%	52,50%	52,90%	52,60%
без перемен	26,30%	26,60%	25,60%	23,50%	25,90%
ухудшение	0,16%	0,20%	0,15%	0,25%	0,15%

#### **Работа детской поликлиники.**

На обслуживании медицинской организации в течение 2018 года состояло 20 городских педиатрических участков. Городских дошкольно-школьных учреждений — 22, общеобразовательных школ — 15 и 1 специализированная школа – интернат. В Кузнецком районе 8 педиатрических участков, дошкольно-школьных учреждений - 15, общеобразовательных школ - 21, из них 10 малокомплектных, являющихся филиалами.

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.

По состоянию на 01.01.2018 под наблюдением детской поликлиники находится 22525 детей, в том числе 19278 от «0 до 14» лет и 3247 в возрасте от «15 до 17» лет. Из них городских детей и подростков - 15532, в том числе от «0 до 14» - 13317, подростков - 2215. Кроме того, детей и подростков Кузнецкого района - 6993, из них от «0 до 14» – 5971, подростков – 1022.

### Распределение детей по возрасту

Таблица 8

	Кузнецк		Кузнецкий район	
	2017год	2018 год	2017 год	2018 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
<b>Дети от 0 до 14 лет</b>	<b>14008</b>	<b>13867</b>	<b>5008</b>	<b>5066</b>
<b>Подростки</b>	<b>2718</b>	<b>2786</b>	<b>1060</b>	<b>974</b>
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
<b>Итого</b>	<b>16726</b>	<b>16653</b>	<b>6068</b>	<b>6040</b>

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

### Деятельность амбулаторной службы.

В 2018 году отмечается уменьшение количества посещений на 12631, что составило 3,2%, что связано со снижением общей заболеваемости детей, в том числе пневмониями и другими болезнями органов дыхания, гинекологической заболеваемости у женщин. Всего выполнено посещений - 386693, из них 339247 в поликлинику и 22847 на дому. Посещения с профилактической целью в поликлинику составили - 210324 (54,39%), на дому - 2273 (5,91%). Государственное задание по профилактическим посещениям и по поводу

заболеваний выполнено более чем на 100,6% (2017г. -100%), при оказании амбулаторной помощи в неотложной форме на – 109,9% (2017г. -100%, 2016г. - 110,57%) , в условиях дневного стационара — 108% (2017г. - 100%, 2016г. - 97,88%).

**Общие данные о работе поликлиники в 2016-2018г.**

Таблица 9

Показатели	Всего			В том числе, по району		
	2018	2017	2016	2018	2017	2016
годы						
Число занятых врачебных должностей в поликлинике	84,25	98,5	73,5	6,5	4,0	4
Число посещений, сделанных детьми ко всем врачам в поликлинику и на дому	317778	337233	349856	96422	72658	35335
Число посещений на 1 ребенка	14,1	13,47	15,32	13,8	10,8	8,79
Число посещений на 1 врачебную должность, в т.ч., участкового педиатра	3771,9 5689,8	3444,9 6469,8	4759,9 5868,9	5279,2 5279,2	7097 7097	3424 8833,7

В 2018 году общее число посещений детей к врачам детской поликлиники: уменьшилось на 3,8%. Число посещений уменьшилось за счет педиатра участкового районного, врача спортивной медицины (в связи с переходом их в область), инфекциониста и пульмонолога (за счет ЛВН), кардиолога, эндокринолога, хирурга, гастроэнтеролога, дерматолога, фтизиатра, детского гинеколога. Число посещений увеличилось: у педиатра, в том числе педиатра-участкового городского, аллерголога-иммунолога, нефролога, психиатра-нарколога, психиатра, травматолога, офтальмолога, невролога, стоматолога.

## Число и структура посещений к врачам детской поликлиники в 2018г.

Таблица 10

Годы	2018		2017	
	Абс число	%	Абс. число	%
всего посещений к детям	297753		304379	
в том числе, по болезни	103220	34,67	109267	35,90
в том числе, с проф. целью	194533	65,33	195112	64,10
в том числе, к врачам специалистам	134981	45,33	142632	46,86

Доля посещений с профилактической целью увеличилась на 1,23%, доля посещений по болезни уменьшилась в структуре посещений на 1,23%.

Как показывают данные, приведенные в таблице, уменьшилась доля посещений к врачам специалистам с 46,86% до 45,33%, этому способствовало уменьшению количества врачей-специальностей, по которым ведётся приём в амбулаторно-поликлиническом звене (отоларингология, офтальмология).

Врачами на дому к детям было сделано посещений - 22415 (7,5%) против 31514 (9,3%) Из общего количества посещения на дому по болезни составили— 19973 (87,42%) против 30489 (92,19%) в 2017 году.

## Функция врачебной должности

Таблица 11

Врачебная должность	2016г.	2017г.	2018г.	ФВД по области за 2017г.
Педиатр	4980	5438,4	5247,9	5789
Участковый педиатр	гор. 5244 р-н 8775	гор. 5271,3 р-н. 7976,8	Гор. 5803,8 р-н. 5279,2	5558
Хирурга	11896	12153,3	8068	7972
Травматолога	9094	13765,3	8158,5	5044
Кардиолог	5292	3234	6116	3117
Невролог	8701	6265,8	7090,8	3696
Офтальмолог	8923	8787	14679,2	5015
ЛОР	8522	9894	8116,5	5123
Аллерголог (0,25 ст.)	4444	4584	4848	2903
Пульмонолог (0,25 ст.)	5216	4808	4056	3253
Эндокринолог	9396	7926	7536	4991
Гастроэнтеролог	2736	3816	3132	4313

г (0,25 ст.)				
Инфекционист	4673	4080	1937	3152
Психиатр	6377	6761	7013,5	5751
Уролог	20116	5305	7022,7	3877
Акушер-гинеколог	44014	46004	22620	3633
Дерматовенеролог (0,25 ст.)	5096	6076	1720	4759
Фтизиатр	4762	4207	3665	3812
Психиатр-нарколог	6832	5800	15600	4575
Нефролог	-	1728	3132	1753
Стоматолог	14248	11335	23753	3790

В 2018 году ФВД у педиатров снизилась на 3,5% и составила - 5247,9 против 5438,4 в 2017г. (обл. 2017г. – 5789), что в большей степени связано с общим снижением заболеваемости. Выше областного показателя ФВД у участковых педиатров города – 5803,8, ниже общая по городу и району - 5689 и у районных – 5279,2. ФВД на приеме в поликлинике составила – 5007,1, в том числе по городу – 5033, по району – 4913. ФВД на дому – 682,7, в том числе по городу – 770,6, по району – 366,2. Самая низкая ФВД 2538 и 2053 у городских участковых педиатров, приступивших к работе в сентябре 2018 года после окончания ВУЗа.

У врачей-специалистов ФВД выше показателя 2017 года: у городского педиатра, кардиолога, офтальмолога, невролога, аллерголога-иммунолога, психиатра, психиатра-нарколога, уролога, нефролога, стоматолога. Снизилась, но остается выше областных показателей: у хирурга, травматолога, пульмонолога, оториноларинголога, эндокринолога, акушер-гинеколога. Ниже областного показателя 2017 года ФВД: у инфекциониста (по болезни специалиста), у дерматовенеролога (приступил к работе с октября 2018г.), у педиатра, педиатра районного, фтизиатра, гастроэнтеролога.

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

Наблюдение за новорождёнными детьми осуществлялось в 100% случаев. Охват дородовым патронажем в 2018 году составил – 99,4% (город -98,8%, район - 97,5%). 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 - 3,95 (город - 4,98, районе - 3,6) медицинской сестрой - 8,5 (город - 8,85, район - 7,9). Группы здоровья новорожденных по городу району распределились следующим образом: II – 96,98% (2017г. - 96,1%, 2016г. - 99,7%), с III группой – 2,77 (2017г. - 2,9%, 2016г. - 0,12%). По городу: II - 96,98% (2017г. - 96,4%, 2016г.

- 99,76%), III – 2,77% (2017г. - 3,6%, 2016г. - 0,12%), IV – 0,25% (2017г. - 0%, 2016г. - 0,12%), V – 0%. По району II - 96,36% (2017г. - 97,9%, 2016г. - 95,6%), III – 3,18% (2017г. - 2,1%, 2016г. - 3,9%), IV - 0 (2017г. - 0%, 2016г. - 0,3%), V – 0,45%.

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

Аудиоскрининг проведен в 100% случаев, детей первого года жизни, взятых на учет сурдологом ОДКБ им. Н.Ф. Филатова в 2017г. не было. На ФКУ, врожденный гипотиреоз, аденогенитальный синдром, галактоземию, муковисцедоз новорожденные обследованы в 100% случаях, на повторное обследование в течение года было направлено - 15 детей, из них районных - 3, городских - 12. Повторное обследование прошли: на ФКУ - 2 городских детей; на галактоземию – 7 детей (городских - 7, районных – 1); на аденогенитальный синдром – 5 городских детей; на врожденный гипотиреоз - 1 районный ребенок. При повторном обследовании на ФКУ один ребенок, проживающий в «Кузнецк-12» и прикрепленный к поликлинике № 3, взят на учет с Ds: ФКУ, оформлена инвалидность.

Наблюдение за детьми первого года жизни в г. Кузнецке и Кузнецком районе было систематическим в 100% случаев. Количество посещений на одного ребёнка на 1 году жизни по городу составило - 20,4, по району - 19,1. Своевременно вакцинировано против дифтерии на первом году жизни по городу - 96,03% (2017г. - 96,6%) по району – 95,8% (2017г. - 95,8%). Ни разу не болели по городу 22,6% по району — 23,7% (2017г. - 23,2%).

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

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

Группа здоровья к году жизни: I группа – 20,79% (2017г. - 21,35%), II – 77,79% (2017г. - 76,98%), III – 0,66% (2017г. - 0,63%), IV – 0% (2017г. - 0,21%), V – 0,66% (2017г. - 0,83%). По району: I группа – 1,67% (2017г. - 20,9%), II - 92,4% (2017г. - 75,5%), III – 5,51% (2017г. - 1,1%), IV - 0% (2017г. - 0,3%), V – 0,42% (2017г. - 2,2%).

Дети, достигшие двух лет наблюдались систематически в 100%. Среднее количество посещений на 1 ребёнка на втором году жизни по городу составило 5,76 (по району - 4,6). Осмотрено специалистами 98,7% (2017г. - 98,8%) детей, лабораторно обследованы 100% детей (по району - 100%). Имеют законченную вакцинацию по городу АДС – 98,3% (2017г. - 98,09%) ревакцинацию – 96,69% (2017г. - 97,5%), по району соответственно – 95,8% и 97,9%. Вакцинировано против кори, паротита, краснухи по городу - 98,41%, по району - 98,2%. Индекс здоровья детей, достигших двух лет – 42,4% (2017г. - 39,4%), по району – 45,1% (2017г. - 44,55%).

По группам здоровья городские дети распределились следующим образом: I группа - 30,07% (2017г. - 35,53%), II – 65,03% (2017г. - 60,96%), III – 3,08%, (2017г. - 2,4%), IV - 0 (2017г. - 0,1%), V – 1,82% (2017г. - 1%). По району: I группа – 24,91% (2017г. - 32,0%), II – 70,58% (2017г. - 62,9%), III – 2,05% (2017г. - 2,6%), IV – 0% (2017г. - 0,8%), V – 2,46% (2017г. - 1,7%).

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

В 2018 году по городу Кузнецку профилактические прививки против дифтерии к 12 месяцам жизни получили 96,3% детей, охват первой ревакцинацией к 24 месяцам составил 96,69%. Профилактические прививки против коклюша к 12 мес. получили 95,63% детей, ревакцинацию к 24 мес. - 96,24%. Вакцинация против полиомиелита к 12 мес. завершена у 97,09%, 2-я ревакцинация против полиомиелита завершена к 24 мес. у 98,06%. Вакцинация против вирусного гепатита В к 12 мес. - 97,35%, против пневмококковой инфекции к 12 мес. - 95,63%. К 24 месяцам завершена вакцинация против кори, краснухи и эпидпаротита в 98,41%, ревакцинация против пневмококковой инфекции - 96,69%.

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

В 2018 году по городу Кузнецку отмечается незначительное снижение процента по отношению к годовому плану по ревакцинации против кори и краснухи, по вакцинации и ревакцинации против гемофильной инфекции, по вакцинации против пневмококковой инфекции. На 100% выполнена ревакцинация против полиомиелита, эпидемического паротита и пневмококковой инфекции. Выше показателей прошлого года вакцинация и ревакцинация против коклюша, дифтерии и столбняка, вакцинация против туберкулеза, в том числе новорожденных. Привито от гриппа в 2018г. – 10210 детей и подростков города Кузнецка против 9170 в 2017г. и 7870 в

2016г., охват составил — 65,82% (на 18,4% выше), против 58,11% в 2017г. и 45,1% в 2016г.

По Кузнецкому району снизились показатели: по вакцинации и ревакцинации против пневмококковой инфекции. На 100% выполнена ревакцинация против полиомиелита, кори, краснухи, вакцинации и ревакцинации против эпидемического паротита. Выше показателей прошлого года показатели вакцинации против коклюша, дифтерии и столбняка, ревакцинации против гемофильной инфекции, вакцинации против туберкулеза, в том числе и новорожденным. На 100% выполнена вакцинация детей и подростков Кузнецкого района против гриппа в 2018 году привито – 2935 детей и подростков против 2885 в 2017 году и 2470 в 2016г., охват составил - 41,97% (ниже на 25,6%) против 56,45% в 2017 и 45,95% в 2016году.

В течение года в ГБУЗ «КМДБ» проводилась подчищающая иммунизация по вакцинации и ревакцинации против кори. Врачами-педиатрами систематически проводилась разъяснительная работа о необходимости вакцинации. По городу Кузнецку вакцинировано против кори 66 детей (55,9% из отказных), ревакцинировано – 11 из (20,7%). По Кузнецкому району вакцинировано – 19 (79,1% из отказных), ревакцинировано – 5 (20,83%) отказных. Активную работу с отказниками необходимо продолжить и в 2019 году.

#### **Туберкулинодиагностика.**

За 12 месяцев 2018г. охвачено туберкулинодиагностикой 20430 детей и подростков, что составило – 98,2% (2017г. - 93,6%), из них городских детей – 15582 (97,6%) против 2017г. 15611 – 93,1%, в Кузнецком районе 4848 (99,8%), против 4810 – 95,3% в 2017г. Отказались от иммунодиагностики 384 человека (1,8%), из них провели DST -8 (2,1%); R-графическое исследование 214 человек (55,7%); не дошли до фтизиатра – 162 человека (42,3%).

Впервые положительные пробы (вираж) были выявлены у 255 детей и подростков (2017г. – 448), из них в г. Кузнецке – 227 (2017г. – 396), в Кузнецком районе – 28 (2017г. – 52). Инфицированность по городу и району составила - 1,23% (2017г. - 2,19%). Все дети с виражом в 100% случаев обследованы лабораторно и рентгенологически и взяты на диспансерный учет. Для уточнения диагноза проводился диаскинтест, лечение было показано в 5-ти случаях, проведено в 100%.

Гиперэргическая чувствительность: на туберкулин выявлена у 1 городского, ребенка ранее инфицированного МБТ (2017г.: город -1, район -1). Ребенок получает лечение 2 ПТП. Гиперэргическая чувствительность на DST выявлена у 14 городских детей и подростков (2017г.: 4 подростков гор.и 2-рай.). Подлежало лечению 11 подростков, пролечено – 8 (3 - отказались 27,2%). Нарастающее тубинфицирование выявлено у 18 человек, из них 11 детей и 6 подростков, в том числе 17 городских детей и подростков и 1 районный подросток (2017г. -13 подростков: гор. - 8, рай. - 5).

Профилактическому лечению подлежало 15 человек (14 городских и 1 районный), пролечено 12 80% (1 - гор. 1 - район.), у 2 письменный отказ - 20% . В 2017г. пролечено 7 из 10 (70%), у 3 (30%) - письменный отказ от лечения. По «0» ГДУ взято на диспансерный учет 22 человека (21- гор., 1 – рай.), против 34 в 2017г. (24 — гор.и 10 – рай).

Вакцинации БЦЖ-М подлежало 946 новорожденных (гор. -726, рай. - 220), привито от туберкулеза - 918 (97,04%): город -700 (96,4%), район - 218 (99,1%). Не привито 28 новорожденных (2,95%), по причине медотвода и отказа родителей. Подлежало ревакцинации БЦЖ - 254 ребенка, сделано – 251 (98,8%), из них у 2 городских детей отказ, у 1 районного временный медотвод. Подлежало в 2018г. ФЛГО подлежало 3215 подростков, сделано – 100% (2017г. - 99,6%).

На учете по тубконтакту в очагах состояло 54 человека, взято в течение года – 50, снято – 64. На 01.01.2019г. состоит – 40 человек, из них 29 городских и 11 районных, из них 12 из очагов с «МБТ+» (9 –гор.и 3 рай.). В течение года 9 из них получили профилактическое лечение (75%) двумя противотуберкулезными препаратами.

На 01.01.2018г. учете с диагнозом «Туберкулез» состояло 13 человек, из них 10 городских и 3 - районных. При проведении иммунодиагностики в 2018г. взято на учет 8 детей и подростков (4 -город 4 –район) – все они прошли лечение в ГБУЗ ОПД. Снято с учета по выздоровлению 4 ребенка, из них 3 –городских и 1 – районный. На 01.01.2019г. на учете у фтизиатра состоит 17 детей и подростков (11- гор.и 6 –рай.), из них 1 с хроническим заболеванием и 16 – с клиническим излечением.

Заболеваемость туберкулезом детей и подростков города Кузнецка и Кузнецкого района составляет - 4,58 на 100 000 детского населения, обусловлена 1 случаем активного туберкулеза у районного ребенка района.

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

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

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

**Неблагополучных** семей в городе Кузнецке – 268 (2017г. – 277), детей в них всего - 458 (2017г. – 500) в том числе до года - 9 (2017г. – 16), детей от «1 до 3» лет – 50 (2017г. – 55), от «3 до 7» лет – 103 (2017г. – 134), от «7 до 14»

лет – 233 (2017г. – 227), старше 14 лет – 63 (2017г. – 68). По причинам неблагополучия на первом месте неблагоприятные бытовые условия – 95 семей (35,45%), на втором алкоголизм родителей - 84 семьи (31,34%), неполных семей - 52 (19,4%), семей с аморальным образом жизни - 19 (7,09%), семей с детьми-сиротами и семей с психическими заболеваниями у родителей - 6 (2,24%). Состоит на диспансерном учете – 109 детей (23,8%), прошли оздоровление в условиях стационара – 32 ребенка (6,99%), санаторно-курортное лечение – 66 (14,41%), оздоровление в условиях дневного стационара – 5 (1,09%), в летнем оздоровительном лагере – 22 (4,8%). Двое детей в 2018г. оформлено в ГБУЗ «Пензенский дом ребенка», 10 – в дошкольные учреждения города.

- Неблагополучных семей в Кузнецком районе - 54 (2017г. – 63), детей в них – 134 (2017г. – 147) человек, в том числе до года - 3 (2017г. – 6), детей от «1 до 3» лет - 17 (2017г. – 23), от «3 до 7» лет – 37 (2017г. – 27), «7 до 14» лет – 72 (2017г. -74), старше 14 лет – 5 (2017г. – 17) детей. По причинам неблагополучия на первом месте алкоголизм родителей - 18 семей (33,3%), на втором семьи с аморальным образом жизни - 15 (27,78%), на третьем неблагоприятные бытовые условия - 14 семьи (25,93%), неполных семей - 6 (11,1%), семей с психическими заболеваниями у родителей - 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 2018г. оформлено в «Кичкилейку», 2 – в дошкольные учреждения города.

**Дети-инвалиды.** На первое января 2018 года под наблюдением медицинской организации находилось 397 детей - инвалидов, из них 276 городских и 121 районных. В течение года впервые признаны инвалидами - 45 детей и подростков. По состоянию на 01.01.2019г. года под наблюдением ГБУЗ «КМДБ» находятся - 416 детей и подростков, из них городских - 296, районных - 121. В специализированных образовательных учреждениях области обучаются 74 человека (17,79%), из них в школе-интернате г. Кузнецка – 68, в Неверкино -1, г. Пензы – 5. Неорганизованных детей-инвалидов – 77 (18,51%).

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

#### **Высокотехнологичная помощь.**

В 2018 году ВМП получили 121 ребенок, из них консультативную – 61, лечение в круглосуточном стационаре – 60. Проживающих в городе Кузнецке – 100, из них консультативную – 50, в условиях круглосуточного стационара – 50. Проживающих в Кузнецком районе – 21, из них

соответственно 11 и 10. По профилю: челюстно-лицевая хирургия - 2, неврология - 14, кардиология - 65, нефрология - 5, эндокринология - 4, травматология-ортопедия - 10, ревматология - 2, трансплантология - 1, хирургия - 1, гематология - 6, онкология - 2, дерматология - 2, гастроэнтерология - 4, офтальмология - 1, гастроэнтерология - 4, оториноларингология - 2.

Оперативное лечение получили - 16 человек (2017г. - 18, 2016г. - 20), в том числе районных - 4 (2017г. - 7, 2016г. - 2). По профилю: кардиохирургия - 8 (2017г. - 9, 2016г. - 11), травматология-ортопедия - 4 (2017г. - 4, 2016г. - 5), хирургия - 1 (2017г. - 1), нефрология - 1, оториноларингология - 2. Из них районных - 4 районных и 12 городских.

На начало 2019 года в листе ожидания состоит 63 человека, из них 52 городских и 11 районных детей.

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

### **Санаторно-курортное лечение.**

В 2018 году в санаториях и лагерях круглогодичного действия получили оздоровление 1178 детей и подростков (в 2017г. - 608, в 2016г. - 658), из них в местных санаториях «Надежда» и «Нива» - 868 человек, из них 699 из города Кузнецка и 169 из Кузнецкого района. Кроме того, 120 детей из многодетных и малообеспеченных семей получили оздоровление по путёвкам, приобретённым родителями и по линии социального обеспечения: 86 городских детей в санатории «Надежда» (45) и «Приморский» (41); 34 районных (18 и 16). В санаториях федерального значения получили оздоровление - 70 детей (50 городских и 20 районных). По линии ФСС - 10 детей, из них 8 - городских и 2 - районных. По путевкам предоставленным родителям по месту работы или приобретёнными родителями - 110 человек.

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 том числе 1 из Неверкинской школы-интерната и 5 - из Кузнецкой вспомогательной школы-интерната. Из 83 детей, взятых под опеку, получили оздоровление в местных санаториях - 45, в федеральных - 3, по линии социальной защиты - 35 человек.

В летних загородных лагерях получили оздоровление 586 детей и подростков (в 2017г. - 566), из них в муниципальном лагере «Луч» в 3 смены - 496 (2017г. - 477 человек), в лагере «Ласточка» в 1 смену - 90 (2017г. - 89). Выраженный оздоровительный эффект у 69,3% детей. По линии социальной защиты в лагерях «Сосновый бор» и «Солнечная долина» отдохнули 259 городских и 194 районных детей и подростков.

В пришкольных оздоровительных лагерях - 3164 (в 2017г. - 3312, в 2016г. - 3213) детей, из них городских - 1908 (2017г. - 1965, 2016г. - 1811) и 1256 районных (2017г. - 1347, 2016г. - 1402). Выраженный оздоровительный эффект у 77% детей. В лагере труда и отдыха при МБОУ

СОШ села Поселки «Радуга» - 112 детей в 4 смены, выраженный оздоровительный эффект у 78,6%.

**Лекарственное обеспечение.** На 2018 год из регионального бюджета по Постановлению правительства № 890 для лекарственного обеспечения детского населения города Кузнецка и Кузнецкого района было выделено - 7684600 рублей, из них 2300000 для категории детей от «0 до 3», 261000 детям от «0 до 6» лет из многодетных семей и 5123600 для детей-инвалидов и детей с хроническими заболеваниями. За 12 месяцев 2018 года по ПП №890 было выписано 16434 рецепта рецептов на сумму 2237545 рублей, из них детям от «0 до 3» лет — 15488 рецептов (обслужено 11615) на 2016988 рублей детям от «0 до 6» лет из многодетных семей — 946 рецептов (обслужено 946 рецептов) на сумму 220577 рублей. Детям с хронической патологией отпущено лекарственных средств на сумму — 5031980 рублей, в том числе детям с бронхиальной астмой 15 рецептов на сумму 6400 рублей, с сахарным диабетом — 136 рецептов на 983580 рублей, с психическими расстройствами 41 рецепт на 12509 рублей. Два ребенка инвалида в течение года получали жизненно необходимые препараты на сумму – 3143620 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. С конца 2018 года все врачи-педиатры участковые могут выписывать лекарственные препараты данной категории детей в системе «Промед», что значительно сокращает время получения препаратов.

Детям - инвалидам, получающим льготное лекарственное обеспечение, за 12 месяцев выписано - 702 рецепта на сумму – 409960 рублей, в том числе детям с сахарным диабетом - 181 рецепт на 373830 рублей, детям с бронхиальной астмой - 15 рецептов на сумму - 6400 рублей. Все мероприятия по проведению конкурсных процедур проведены, часть медикаментов уже поступила на аптечный склад.

**Дневной стационар для детей** на базе филиала детской поликлиники на 10 педиатрических коек работал с занятостью койки 352,7 дня, среднее пребывание на койке – 10,9 дня, пролечено 292 пациента. Проведено больными 3174 пациенто-дня, план выполнен более чем на 100%,

Детский хирургический стационар имеет в своём составе 3 хирургических койки и 1 урологическую. Занята была хирургическая койка 347,5 дня, пролечено 175 детей, среднее пребывание на койке составило 4 дня. Урологическая койка была занята 261 день, пролечено 73 ребёнка, среднее пребывание на койке составило 3,2 дня. План по хирургии одного дня выполнен, пролечено 167 пациентов.

**Центр здоровья.** На 12 месяцев 2018 года планировалось 13065 посещений, выполнено 12417 посещения, что составило 95 % от плана. За аналогичный период 2017 года соответственно было 12704 , выполнено 12100 , 95,2% от плана.

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

За 12 месяцев 2018 года сделано посещений в центр здоровья 12417, в т.ч. детьми от 0 до 17 лет включительно 8432 посещения, в 2017 году за аналогичный период соответственно 12704 и 7785 посещений. Количество комплексных обследований проведено 10958, в том числе детей 7837. В 2017г было проведено соответственно 10501 и 7254 обследований.

Из прикрепленных районов прошли обследование 3122 человек (25,1%), в т.ч. детей 1967 человек (25,1%). В том числе:

–Кузнецкий район - 3039 человек (97,3%). Из них детей 1967 человек 63%);  
–Камешкирский район — 71 человек (2,2%). Неверкинский район 3человека 0,2%

Среди обследованных выявлено здоровых 5249 человек, в том числе детей – 5065. Среди взрослых здоровых пациентов 184 чел - 3,5%. В 2017 году выявлено здоровых 4077человек — 33,6%, из них детей 3943 человек — 50,6% от общего числа детей. С функциональными расстройствами было выявлено всего 7168 человек (57,7%), в т.ч. детей 3367 человек (27,1%); в 2017 году соответственно 8023человека (66,3%) и 3842 человек (49,3%).

Гражданам с выявленными функциональными расстройствами назначались индивидуальные планы оздоровления, лицам с хроническими заболеваниями было рекомендовано посетить лечащего врача в прикрепленной поликлинике. Направлено в амбулаторно-поликлинические учреждения всего 2555 человек (20,5%), из них взрослых 1465 человек (57,3 %), детей 1090 человек 42,6%). В 2017 году соответственно всего 5255человек (43,4%); в т.ч. взрослых 2881 человека (54,8%), детей 2434 человек (46,2%).

Обратились в центр здоровья:

-самостоятельно — 1266 человека 10,2%), из них детей 101 человек (1,2%); в 2017 г. соответственно 2094 человек (17,3%) из них детей 137 человека (6,5%);

- по направлению ЛПУ, в т.ч. ЛПУ по месту жительства (прикрепления) — 10680 человек (86%) , из них детей 8308 человек (98,5%); в 2017 г. соответственно 8737 человек (72.2%) из них детей 7101 человек (81,2%);

-направлены медработниками образовательных учреждений — 18 человек (0,3%), в 2017г. 533 человека (4,4%).

- работодателями не направлялись.

-направлены врачом после проведенной диспансеризации работающих граждан с 1-2 группами здоровья —448 человека (11,2%), в 2017 г. – 656 человек (5,4%);

-обратились дети по решению родителей —4 человека (0,06%), в 2017 г. – 15 человек (0,3%).

Офтальмологическое обследование проводилось лицам старше 30 лет и детям, направленным офтальмологом детской поликлиники. Всего было обследовано 4070 человека ( 32,8 %), в т.ч. детей 1641 человека (19,4%). Выявлено лиц с факторами риска 2787 человека (22.4%), из них детей 749

человек (8,9%). При центре здоровья работают школы здоровья. В школах за 12 месяцев 2018 года обучено 6242 человек (50,2%) в т.ч. детей 2383 человека (28,2%).

- в школе профилактики АГ – 545 человек (8,7%), в т.ч. детей – 17(1,1%)
- в школе профилактики табакокурения — 1199 человек (19.2%), в т.ч. детей 1131 человек (47,4%);
- в школе рационального питания — 1353 человек (21.7%), в т.ч. детей 1235 человек (51,2%);
- в школе будущей матери — 1249 человек (20%);
- в школе молодой матери — 1896 человек(30,3%).

В центре здоровья работает кабинет по отказу от курения. За 12 месяцев 2018 года принято 89 человек, из них бросили курить 10 человек. В 2017 году за соответствующий период принято 103 человек, из них бросили курить 29 человек.

С января по декабрь проводились выезды сотрудников Центра здоровья в ДДУ и организации Кузнецкого района. Во время выездов (8) осмотрено всего 546 человек из них детей 312 человек.

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

В зоне обслуживания женской консультации проживает 65070 (в городе Кузнецк - 45615), ЖФВ – 26653 (в Кузнецке - 18884), подростков - 1502 (в Кузнецке - 1047), детей – 9376 (в Кузнецке - 6421).

Территория разделена на 8 участков (г. Кузнецк - 6 участков, 2 - село), в женской консультации 9 врачей (8 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 42432 против 46004 в 2017 году. Выполнено 434 патронажа, в 2017 году было 612 патронажей.

Функция врачебной должности на 9 занятых ставках акушеров-гинекологов 2018 году 4666,3 в поликлинике и 54,2 на дому (в 2017г - 4489,2 в поликлинике и 76,5 на дому).

Поступило под наблюдение в женскую консультацию 987 беременных (прибывших - 27) беременных против 1065 (24 прибывших) в 2017 году. До 12 недель беременности взято на учёт 934 женщины (87,6%) против 867(87,8% в 2017 году. Среднее количество посещений на одну женщину, закончившую беременность родами составило 18, против 14,3. Беременность после ЭКО наступила у 12 женщин против 11 в прошлом году.

Состоит на учете 501 беременная женщина ( 4 - до 18 лет) против 601 (из них 1 - до 18 лет). В группе высокого риска 152- 30,3% беременных женщин против 189 – 32,6% в 2017 году.

Осмотрено терапевтом до 12 недель 990 беременных из 1005 законченных случаев -98,5% (в 2017г. - 1070-99,%).

Отмечалось наличие экстрагенитальной патологии у 692 беременных. Выросла эндокринная патология (ожирение, сахарный диабет, ОРВИ почти в 2 раза)

Пренатальная диагностика:

**2018 год** УЗИ 1 902 - 89,8%

УЗИ 2 963 - 95,8%

УЗИ 3 950 – 94,5%. Диагностировано ВПР-12.

**2017год** УЗИ 1 970-90,2%

УЗИ 2 1028-95,6%

УЗИ 3 1020-94,8%, диагностировано ВПР – 9, недиагностирован- 1.

За 2018г диагностировано 12 сл ВПР. В 4 случаях беременность прервана (ВПР- МПС, ВПС,ЦНС, с-м Эдварса+множественные ВПР), в 8 случаях беременность закончилась родами. 1 ребенок с ВПР ЦНС прооперирован – жив.

Недиагностированных ВПР не было, это связано в первую очередь с улучшением качества пренатальной диагностики, УЗИ диагностики, биохимического скрининга, проводимого на базе Областной детской больницы.

Проведено **УЗДГ- 4003 исследования 965 беременным.**

**КТГ- 5018 исследования 965 беременным.**

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.

В результате проведенной пренатальной диагностики прервана беременность с пороками развития у 4 женщин, у 8 –закончилась родами.

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

Консультацию генетика получили 175 беременных, выявлена патология в 9 случаях, сделан кордоцентез - 9, 1 биопсия хориона. Беременные женщины обследуются на ИППП методом ПЦР в условиях ГБУЗ «Кузнецкая межрайонная детская больница». При обследовании ЗППП выявлено у 85женщин, все пролечены.

В женской консультации проводится обучение в школе для беременных по подготовке к родам, обучено 598 человек.

Показатель преэклампсии остался практически на том же уровне 10 случаев - 1,03% против 11 сл. - 1,06%, но возрос показатель тяжелых форм преэклампсии, среди которых 1 HELLP синдром. Основной причиной является возникновение тяжелых форм на фоне ЭГП. Перинатальных потерь не было. 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

**2018г-965** (двоен 9)

**2017г-1035** (двоен 9)

Отмечается уменьшение количества родов на 70 . Роды в результате ЭКО – 15 – 1,5%, в 2017 году – 7 – 0,7%.

Показатель **преждевременных родов** имеет тенденцию к снижению с 4,8% до 3,8%. Это связано с своевременной диагностикой ИЦН ,как следствие расширение показаний к проведению цервикометрии, своевременной санацией очагов инфекции мочеполовой системы. В результате проведенного анализа среди факторов, способствующих преждевременным родам на 1 место выходит ЭГП, ОАА (аборты, выкидыши, преждевременные роды), инфекция мочеполовой путей.

Отмечено уменьшение количества родов на 70 с 1035 (из них 9 двоен) до 965 (6 двоен), что связано со снижением рождаемости и маршрутизацией беременных с высокой степенью риска.

Отмечается повышение процента нормальных родов с 28,7% в 2017 году до 39,5% в 2017 году. Процент оперативных родов снизился с 38,7% в 2017 году до 29,8%, основная причина оперативного родоразрешения - наличие рубцов.

**Абортов** всего было 203, из них артифициальных – 163 против 252(212 арт.) в прошлом году. До 12 недель беременности аборты сделаны в 92,6%, у первобеременных – 8(3,9%). Показатель на 1000 ЖФВ – 7,6 (в 2017 году – 9,2), на 100родившихся живыми и мертвыми 20,9 (в 2017 году – 24,1).Сохраненных беременностей по МСК 44, в 2017 году – 41.

**Цитологический скрининг шейки матки.** В 2018г всего взято мазков 8303, выявлено дисплазий шейки матки легкой степени 40, средней степени - 57, тяжелой степени - 5, рак шейки матки -7 случаев.

С визуально неизмененных шеек матки (скрининг)- 5191. Выявлено дисплазий шейки матки легкой степени - 20, средней степени - 23, тяжелой степени - 1. На диспансерный учет взято 166 женщин.

В 2017г всего было взято мазов 7617. Выявлено дисплазий легкой степени - 25, средней степени – 36, тяжелой степени - 3, рак – 6 случаев. С визуально неизмененных шеек матки (скрининг) взято 4857 мазков. Выявлено дисплазий шейки матки легкой степени - 11, средней степени - 12, тяжелой – 0, 1- инвазивный рак шейки матки. Взята на Д учет 141 женщина.

**Онкозаболеваемость.**В 2018 году выявлено 68 случаев против 57 случаев в 2017г, из них запущенных14-20,5%(в 2 случаях с визуальной локализацией - шейка матки), в 2017 году 12-21% (4 случая с визуальной локализацией - шейка матки).

В 2018 г взято на учет 68 женщин (в 2017г - 57 женщин), из них - 14 с запущенными формами рака женских половых органов (2 - шейка матки, 8 – яичники, 4- тело матки). В 13 случаях запущенные случаи связаны с поздней обращаемостью в женскую консультацию. Последний осмотр

гинекологом более 5 – 20 лет. В 1 случае – затрудненная диагностика саркомы тела матки.

Одногодичная летальность в 5 случаях (7,4%), из них 2 - рак тела матки и 3 - рак яичников, обусловлена поздней обращаемостью и запущенностью процесса.

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 2018г занятость койки – 302,6 против 283,9 в 2017г, средний к/день составил 9,9 дней, в 2017- 9,5 дней. Оборот койки в 2018 г - 30,5 против 29,7 в 2017г. На базе гинекологических коек открыт стационар хирургии одного дня. В гинекологическом отделении дневного стационара в 2018г выполнено 588 операций, хирургическая активность составила 90.7 %, 726 операций - в 2017г хирургическая активность-95.5.0%. Занятость койки в 2018 г составила 309,6 в 2017г - 312.6. Средний к/день -2.9 в 2018г, 2.4- в 2017г.

В женской консультации организована работа **кабинета медико-социальной помощи женщинам**, куда обратилось 1008 женщины, из них город – 588, женщин из близлежащих районов - 394 женщин и 26- из других областей. По поводу прерывания беременности обратились 286 женщин (369 в 2017 году) города Кузнецка и близлежащих районов, 44 женщины её сохранили (15,4%), в том числе из 158 городских женщин 17 сохранили беременность (10,8%), из 76 обратившихся по поводу прерывания беременности районных женщин 21 её сохранили (27,6%). Кроме того, сохранили беременность 6 женщины из близлежащих районов (Сосновоборский район –2(11,1%), Камешкирский район –2(14,3%), Неверкинский –2(10%)

### **Деятельность стационара**

Государственное задание по пролеченным в стационаре больным в 2018 году по статистике выполнено на 106,9% (в 2017 году на 102 %). План по высокотехнологичной помощи по профилям «неонатология» и «акушерство-гинекология» выполнен на 100%. За год оказана ВМП 98 пациентам, из них 9 иногородним.

Занятость койки в стационаре снизилась с 260,3 до 253, 8 дня в 2018 году, что при условии выполнения государственного задания обусловлено снижением среднего пребывания больного на койке с 7,2 до 6,9 дня. Невыполнение объёмных показателей по акушерскому отделению составило 94,2% (94,1% в прошлом году), что связано с уменьшением родов на 79 (в 2017 году было меньше на 112 родов). В роддоме занятость койки составила 248,2 дня. По родильному дому за счёт перевыполнения государственного задания гинекологическим отделением показатель выполнения плана по законченным случаям лечения составил 102,6%.

Выписано из круглосуточного стационара 9104 пациентов, ими проведено 63187 к/дней, средние сроки лечения в роддоме - 6,0 дня, в

детском стационаре – 7,4дня (6,3дн. и 7,71 дн. соответственно в 2017 году). Сельских больных пролечено 3612 человек, что составило 39,67%.

**Детский стационар** в 2018 г имеет мощность 176 круглосуточных коек, в том числе 2 койки СМП. Занятость койки составила 256,0 дня (в 2017г –267,0 дней). В 2017 году пролечено 6133 ребёнка, что на 14 детей больше, чем в 2017 году.

Процент пролеченных сельских детей составил 37,06%, пролечено 2236сельских детей. Отказы родителей в госпитализации составили 589–15,89%. Основная причина в 84,08% случаях - не нуждались в госпитализации, 1ребёнок был направлен в областное учреждение.Процент расхождений диагнозов составил 1,01% (в 2017 году 0,97%), основные расхождения среди пациентов, доставленных «скорой помощью» - 2,0% против1,63% в 2017 году, направленных врачами МО 0,77%(0,44%%), без направлений – 0,41%(в 2017 году - 1,49%).

В 2018 году в детском стационаре выполнено 484 операции, что несколько меньше по сравнению с 2017 годом - 497 операции. ( в 2016 году- 434). Соотношение экстренных (369) и плановых (115) – 3,2:1, в 2017 году – 311экстренных и 186 плановых в соотношении 1,65:1, (2016г – 211 экстренных и 223 плановых операции в соотношении 1:1,06,). Послеоперационных осложнений за отчетный период не установлено. Оперативная активность 41,7% (54,9% в 2017 году). Обращаемость за медицинской помощью в травмпункт составила 2789 посещений, из них первичных 1465 против 3097 (1482- первичные) в 2017г. Уменьшилось число операций, проведенных в травмпункте до 205 (2017г. – 285, 2016г – 272).

**В отделении новорождённых** в 2018 году родилось 956 детей (1044 детей 2017 году), что на 88 детей меньше. В 2018 году родилась одна двойня (в 2017 г. родилось 8 двоен). Недоношенных детей было 10 -1,1% (в 2017 году 11 недоношенных - 1,1 %).

Обследованы по приказу № 4712 от 11.07.07г на неонатальные скрининги- 944 ребенка, что составило — 98,7%, против 1039 детей- 99,6% в 2017 году.

Аудиологический скринингпроводится с 6.11.09 г согласно письма МЗ и СР РФ № 2383 -РХ от 01.04.08 г. «О проведении аудиологического скрининга». Обследованы 894 ребенка, что составило — 93,5%, против 886 детей, что составило - 85% в 2017 году. Из них 57 детей (6%) выявлены с нарушением слуха, против 41 ребенка (3,9%) в 2017 году. Не обследованы 62 ребенка: 48 детей не обследованы в связи с ремонтом аппарата; 10 детей – в связи с переводом в перинатальный центр г. Пенза; Все дети 100% прошли аудиологический скрининг в поликлинике по месту жительства.

Внебольничных родов – 3 случая домашних родов, против 5 случаев в 2017 году (3 домашних родов и 2 случая – дорожные роды),

**В стационаре роддома.** За 12 месяцев 2018 года родов прошло 957 (1036), из них3 домашних родов (в 2017 году 3 домашних и 2 дорожных), что на 79

родов меньше чем в 2017 году. Роды у сельских женщин составили - 49,7%, в 2017 году - 50,1%

Преждевременные роды: всего – 10 случаев (1,0%), в 2017 году – 11 случаев (1,1 %). Родов в сроке 22 -28 недель за 12 месяцев 2018 года не было.

В сроке 28- 37 недель в 2018 году было 9 случаев -1,3%, в 2017 году — не было. Сельские роды среди преждевременных составили 6 случаев 60 %.

Экстрагенитальная заболеваемость имеет имеет небольшую тенденцию к росту за счет гестационного сахарного диабета с 8,8% в 2017 году до 13,1 % в 2018 году, небольшого роста венозных осложнений - с 2,6% до 3,1% и анемий с 24,7% до 27,6%.

В 2018 году отмечается снижение оперативного родоразрешения с 374 - 36,1% до 284- 29,1%. На первом месте среди плановых операций: рубец на матке 118 - 78,1%, на втором месте – тазовое предлежание плода 15- 9,9%.

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

Всего за 2018 г. пролечено 1601 больных, что на 130 (8,83%) больше чем в 2017 г - 1471 больных. План по законченным случаям выполнен на 111,2%, в 2017 году на 105,9%.

Занятость койки составила 318,1 дня, оборот койки – 53,2, средний к-день 6,0 дней

Оперативная гинекология. В 2018 году в отделении проведено 773 операции, количество операций по сравнению с 2017 г возросло на 112 - 17%. Доля экстренных операций снизилась с 269 (40,7%) в 2017г до 291 (37,6%) в 2018г. Количество плановых операций выросло с 392(59,3%) в 2017 г до 482 (62,4%) в 2018г.

Рост полостных операций в 2018г составил 24,5% или с 204 в 2017 г до 254 в 2018, в том числе плановых полостных операций стало больше на 71-61%(с 116 в 2017 г до 187 в 2018г).

Хирургическая активность без мед.абортов в 2018г - 80,4%(773) против 78,3%(661) 2017г. Хирургическая активность с мед.абортами в 2018г - 86%(1156), в 2017г -85,2%(1052). Хирургическая работа возросла за счёт увеличения числа влагалищных и лапароскопических операций.

Лапароскопические операции проводятся в плановом и экстренном порядке. Количество эндоскопических операций возросло на 42% с 49 в 2017г до 70 в 2018 году. В 2018 году проведено 17 надвлагалищных ампутаций матки лапароскопическим способом. В 2018 году сделано больше гистероскопий - 128 против 83 в 2017г, Рост составил 54%.

Внедрены новые методики диагностики: Определение ревматоидного фактора в сыворотке крови, креатинфосфокиназы-МВ в сыворотке крови, ДНК Streptococcusagalactiae, антител к Helicobacterpylori в сыворотке крови методом дот-анализа, ДНК Fungi в биологическом материале, ДНК боррелий комплекса Borreliaburgdorferisensuiato (Borreliiaafzelii, Borreliagarinii, Borreliaburgdorferisensustricto), ДНК InfluenzavirusA и

Influenzavirus B, бактериологический экспресс-анализ мочи с тест-системой ДипСтрик.

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

### **Показатели работы вспомогательных служб.**

Клинико – диагностическая лаборатория:

На 100 выбывших из стационара –4273ед. (3737 ед. -2017г.)

На 100 посещений поликлиники –195,2 ед. (176,8 ед 2017г.)

На 100 выбывших из дневного стационара –2512ед. (2381ед.-2017г.)

Работает одна экстренная лаборатория в соматическом корпусе детской больницы.

По функциональной диагностике на сто выбывших из стационара приходится 97,4 исследования (2017г. –146,6 исследование), по детскому стационару- 139,9 исследования против 208 в 2017г. за счет уменьшения детей, находящихся в стационаре, кому должнабыла бы проведена пульсоксиметрия. На 100 посещений в поликлинику показатель составил 6,15 против 3,2 в 2017 г., по детской поликлинике -4,6 против 3,6 в 2017 году.

Количество физиотерапевтических процедур на 100 посещений в поликлинику составило 19 на одного больного, а выбывшего из стационара 5,0. Охват ЛФК по стационару составляет 55%. Количество процедур массажа на одного больного в стационаре –10.

Количество **рентгенологических исследований** на 100 больных, выбывших из стационара составляет37,64 (в 2017 г- 38,72), на 100 посещений в поликлинику составило 4,51(в 2017 г- 4,26).

**УЗИ** на 100 выбывших из стационара составляет 63,28 (в 2017 г - 73,25), на 100 посещений в поликлинику 12,47против 11,41 в 2017 г.

**Эндоскопических** исследований проведено 3907, (в том числе 3 лечебных), гистероскопий – 128, кольпоскопий - 3451, гастродуоденоскопий – 327, бронхоскопий – 1. Кроме того, сделано 70 лапароскопий ( в 2017 году – 49), в том числе 3 диагностических.

### **Анализ обращений граждан за 2018 год**

Всего за 20178год в адрес детской больницы поступило 50 обращений граждан (51 обращений в 2017 году). Из них 3 – это письменные обращения на имя главного врача больницы,20 – обращений на приеме главного врача, 8– обращений на сайт Правительства Пензенской области, 15 - на сайт Министерства здравоохранения, 2- в прокуратуру г. Кузнецка, , 2- письменные благодарности коллективу больницы.

В структуре - 30 обращений по поводу качества оказания медицинской помощи детям и женщинам. Проведено 30 документарных проверок, 7 жалоб признаны обоснованными. Соотношение обращений к врачам составило 0,42.

### **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 второго врача по экспертной УЗИ-диагностике в акушерстве, 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:

- закончить ремонт в приёмном отделении с устройством противошоковой палаты, подготовкой помещения под компьютерный томограф;

- при появлении экономии от торгов по проведению капитального ремонта в Министерстве 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: УЗИ аппарат для поликлиники, дооснастить кабинет оториноларинголога, офтальмолога, кабинет охраны зрения и кабинет детского уролога-андролога;

5. По лечебно-профилактической работе:

- продолжить реализацию 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;
- 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 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.