МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

ДЕТСКАЯ РЕСПУБЛИКАНСКАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ БОЛЬНИЦА

СОСТОЯНИЕ ЗДОРОВЬЯ

И МЕДИЦИНСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

ДЕТСКОГО НАСЕЛЕНИЯ  
 РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

*Информационный бюллетень по итогам 2018 года*

Казань

2019

Бюллетень подготовлен организационно-методическим отделом ГАУЗ «ДРКБ МЗ РТ»

Использованы отчетные материалы:

- ГАУЗ «Республиканский медицинский информационно-аналитический центр»;

- ГАУЗ «Республиканский клинический противотуберкулезный диспансер»;

- ГАУЗ «Республиканская клиническая психиатрическая больница им. Бехтерева МЗ РТ»;

- ГАУЗ «Республиканский наркологический диспансер МЗ РТ»;

- ГАУЗ «Республиканский центр по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями МЗ РТ»;

- ГАУЗ «Республиканский клинический кожно-венерологический диспансер МЗ РТ»;

- Военного комиссариата РТ.

Р е ц е н з е н т: А.Р. Абашев – первый заместитель министра здравоохранения Республики Татарстан

С о с т а в и т е л и:

к.м.н. А.И. Зиатдинов, к.м.н. Е.Г. Игнашина, И.В. Самолина,

Э.Ф. Цибульская, Г.М. Фархутдинова, к.м.н. А.А. Мустафаева,

к.м.н. Д.В. Лопушов, А.Р. Матшина, Г.Ш. Шуланкина, О.Г. Каспер

Телефоны для справок:

(843) 237-30-48

**ОГЛАВЛЕНИЕ**

**Стр.**

Численность детского населения………………………….…………….4

Демографические показатели…………………………………………5-7

Учреждения здравоохранения РТ, оказывающие медицинскую помощь детям и подросткам………………………..............................7-8

Детский коечный фонд и его использование………………….…....8-10

Кадры…………………………………….…………………………..10-15

Состояние здоровья детей первого года жизни……………..…….16-24

Заболеваемость детей 0-14 лет……………………………………..25-35

Профилактические осмотры детей 0-17 лет……………………….35-39

Состояние здоровья подростков……………………………………39-43

Состояние здоровья юношей допризывного и призывного возраста………………………………………………………………43-58

Социально-значимые заболевания…………………………………58-77

Состояние здоровья детей в дошкольных образовательных учреждениях…………………………………………..…………..…77-82

Состояние здоровья учащихся общеобразовательных учреждений…………………………………………………………..82-95

Иммунопрофилактика детского населения ……………………...95-116

Детская инвалидность……………………………………………116-131

В 2018 году дан старт объявленного Президентом России В.В. Путиным «Десятилетия детства». Утверждена ведомственная целевая программа «Развитие материально-технической базы детских поликлиник и детских поликлинических отделений медицинских организаций».

Деятельность органов и учреждений здравоохранения Республики Татарстан была направлена на решение поставленной Президентом и Правительством Республики Татарстан задачи – сохранение и укрепление здоровья населения Республики Татарстан, снижение смертности.

Одним из важнейших направлений этой деятельности являются мероприятия по совершенствованию медицинской помощи матерям и детям, снижению заболеваемости детского населения, детской и младенческой смертности, профилактике детской инвалидности, инфекционных и неинфекционных заболеваний.

Численность постоянного детского населения (0-17 лет) Республики Татарстан составила 826 872 ребенка (2017 – 814 203), из них 78% проживают в городах. Детей 0-14 лет – 703 628 (2017 – 713817), подростков 15-17 лет – 113 055 (2016 – 110 575). За счет роста рождаемости в предыдущие годы идет рост численности детского населения 0-14 лет и подростков 15-17. Доля детей в структуре общей численности населения республики составляет 21,2%.

**Доля детей 0-17 лет от общей численности населения РТ за 2002-2018гг. (%)**

С 2010 года в республике сохраняется положительная демографическая ситуация. Рождаемость преобладает над смертностью, показатель естественного прироста в РТ составил по итогам 2018 года +0,4 на 1000 населения, в РФ коэффициент естественного прироста -1,5.

С 2016г в РТ появилась тенденция снижения рождаемости, что обусловлено резким падением рождаемости в 90-е годы и в настоящее время это поколение - наши потенциальные родители. По сравнению с прошлым годом рождаемость в республике снизилась на 4% и составила 11,9 на 1000 населения (РТ 2017г – 12,4‰), но остается выше средней по Российской федерации на 9,2% (РФ - 10,9‰). Смертность населения незначительно увеличилась и составила 11,5 промилле (РТ 2017г – 11,3‰), это ниже среднероссийского показателя на 7% (РФ - 12,4‰). Показатели Республики Татарстан по рождаемости и смертности - лучшие в Приволжском федеральном округе.

**Демографическая ситуация в РТ за 1991-2018гг**

Уровень младенческой смертности (МС) в Республике Татарстан в 2018 году составил 4,5 на 1000 родившихся живыми, что ниже на 11,7% по сравнению с показателем прошлого года (в 2017г. – 5,1‰). Показатель младенческой смертности в республике ниже, чем в показатель в целом по Российской Федерации на 12% (РФ – 5,1‰).

**Показатели младенческой смертности, мертворождаемости**

За последние 18 лет в Республике Татарстан отмечается стойкая тенденция снижения показателей младенческой смертности, даже небольшой рост, зафиксированный в 2012г, при переходе на критерии живорождения, рекомендуемые ВОЗ, вновь перешел в снижение. Если показатель МС за 18 лет снизился в 3 раза, то показатель мертворождаемости сохраняется стабильно высоким и даже вырос по сравнению с 2000г на 9,5%.

Детская смертность составила 44,8 на 100 000 населения соответствующего возраста. По сравнению с 2014г детская смертность снизилась в 1,7 раза.

**Динамика основных демографических показателей**

**в Республике Татарстан за 2014 – 2018 гг.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Показатели** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** |
| Рождаемость (на 1000 населения) | 14,7 | 14,7 | 14,4 | 12,4 | 11,9 |
| Смертность (на 1000 населения) | 12,2 | 12,0 | 11,6 | 11,3 | 11,5 |
| Естественный прирост | 2,5 | 2,7 | 2,8 | 1,1 | 0,4 |
| Младенческая смертность  (на 1000 родившихся живыми) | 6,5 | 6,1 | 5,4 | 5,1 | 4,5 |
| Детская смертность  (на 100000 детей 0-17 лет) | 76,9 | 65,2 | 58,8 | 51,2 | 44,8 |

**Учреждения здравоохранения Республики Татарстан, оказывающие медицинскую помощь детям и подросткам**

Сеть медицинских учреждений Республики Татарстан, обеспечивающих медицинскую помощь детям, включает городские больницы, в том числе детские, амбулаторно-поликлинические учреждения, центральные районные больницы (43), участковые больницы (16), фельдшерско-акушерские пункты (1754), детские санатории, республиканские медицинские учреждения, в том числе специализированные.

Педиатрическая база представлена следующими медицинскими учреждениями*:* ГАУЗ «Детская республиканская клиническая больница Министерства здравоохранения Республики Татарстан», ГАУЗ «Камский детский медицинский центр», 5 детских городских больниц (ГАУЗ «Городская детская больница №1 г. Казани», ГАУЗ «Детская городская клиническая больница №7», ГАУЗ «Детская городская больница №8» г. Казани, ГАУЗ «Альметьевская детская городская больница с ПЦ», ГАУЗ «Детская городская больница с ПЦ» г. Нижнекамска), 12 самостоятельных детских поликлиник (7 в г. Казани, 5 в г. Наб. Челны), 5 детских стоматологических поликлиник, 2 детских санатория, 1 дом ребёнка (2 филиала), 6 Центров здоровья для детей (на базе ДРКБ, детской поликлиники № 7 г. Казани, детской поликлиники № 11 г. Казани, детской поликлиники №4 г. Набережные Челны, детских поликлиник г. Альметьевска и г. Нижнекамска).

**Педиатрические кадры**

В 2018 году медицинскую помощь детскому населению республики оказывали 1273 врача-педиатра (2017г - 1229), из них 61,7% (786) – участковые врачи-педиатры (2017г - 743). Несмотря на продолжающийся рост детского населения в республике обеспеченность врачами-педиатрами сохранилась на прежнем уровне и составила 15,4 на 10000 детского населения 0-17 лет (2017 – 15,1).

Удельный вес врачей-педиатров, имеющих квалификационные категории, низкий - 33,5 % (2016 – 38,1, 2017 – 33,3%); 26,8% имеют высшую категорию.

Снижается доля врачей пенсионного возраста, работающих в педиатрической службе - 37,2% (2016 – 39,3%, 2017 – 38,2%).

**Обеспеченность медицинскими кадрами детского населения**

**Республики Татарстан в 2014-2018 гг.** (на 10 000 детей 0-17 лет)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **2014** | | **2015** | | **2016** | | **2017** | | **2018** | |
| всего | обесп. | всего | обесп | всего | обесп | всего | обесп. | всего | обесп. |
| Педиатры | 1166 | 15,0 | 1178 | 14,8 | 1183 | 14,5 | 1229 | 15,1 | 1273 | 15,4 |
| Уч. врачи-педиатры | 705 | 9,07 | 707 | 8,88 | 701 | 8,61 | 743 | 9,13 | 786 | 9,5 |
| Неонато-логи\* | 122 | 21,7 | 120 | 21,3 | 115 | 20,8 | 122 | 22,1 | 123 | 25,6 |
| Дет.хирурги | 101 | 1,33 | 96 | 1,24 | 96 | 1,21 | 92 | 1,13 | 90 | 1,09 |

*\* обеспеченность на 10 000 детей 0-1 года*

Обеспеченность участковыми врачами-педиатрами составила 9,5 на 10000 детского населения (2017 – 9,13). Рекомендуемые штатные нормативы участковых педиатров согласно порядку оказания педиатрической помощи от 16.04.2012 №366н составляют - 1 на 800 прикрепленного детского населения. Из расчета на растущее детское население в республике не хватает 246 участковых врачей-педиатров. Обеспеченность неонатологами увеличилась – 25,6 (2017 - 22,1), что связано со снижением количества детей до 1 года. Обеспеченность детскими хирургами за последние 5 лет снизилась на 18% и составила 1,09.

Количество «узких специалистов» в детских медицинских учреждениях амбулаторно-поликлинического звена: детские эндокринологи – 20 врачей (2017 – 18), детские кардиологи – 24 (2017 – 18), педиатры дошкольные – 88 (2017 – 93), педиатры школьные – 78 (2017 – 73).

Укомплектованность педиатрических штатов в республике составляет 97,4%, при этом укомплектованность штатов физическими лицами составила 71,5%, а коэффициент совместительства - 1,4 (рекомендованный МЗ РТ коэффициент совместительства - 1,2).

Низкая укомплектованность педиатрических штатов отмечается в Спасском 36,4%; Нурлатском 37,3%; Аскубаевском 37,5%; Менделеевском – 44,4%; Новошешминском – 52,1%; Нижнекамском – 55,6%; Лениногорском 56,0%; Заинском – 57,1%; районах и г.Набережные Челны - 51,4%.

Высокий коэффициент совместительства: Спасском – 2,3; Менделеевском – 2,3; Нурлатском 2,0; Нижнекамском 1,8; Альметьевском – 1,6; Чистопольском – 1,6; Кукморском 1,6; Бугульминском – 1,5 районах и г. Набережные Челны – 1,9.

**Детский коечный фонд и его использование**

С целью сбалансированности оказания медицинской помощи населению республики проведена оптимизация коечного фонда, направленная на сокращение неэффективно работающих круглосуточных коек с целью повышения интенсивности работы имеющихся и увеличения коек дневного пребывания. За отчетный год количество коек для детей составило 3735.

**Структура детского коечного фонда в Республике Татарстан**

**за 2014**− **2018 гг.** (реализующим ПГГ)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Год**  **Профиль коек** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** |
| Всего коек | **3823** | **3899** | **3869** | **3754** | **3735** |
| **Педиатрического профиля** | | | | | |
| **Всего** | **2484** | **2379** | **2235** | **2250** | **2247** |
| из них: педиатрические | 1552 | 1523 | 1507 | 1437 | 1437 |
| *в т.ч. педиатрические-соматические* | *1217* | *1195* | *1157* | *1103* | *1005* |
| *в т.ч. для недоношенных* | *335* | *328* | *350* | *334* | *332* |
| кардиологические | 50 | 53 | 53 | 53 | 52 |
| ревматологические | 7 | 10 | 10 | 11 | 12 |
| гастроэнтерологические | 32 | 34 | 32 | 32 | 29 |
| аллергологические | 93 | 88 | 88 | 88 | 89 |
| реабилитационные соматические | 170 | 148 | 127 | 123 | 123 |
| эндокринологические | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 |
| гематологические | 20 | 15 | 15 | 20 | 20 |
| нефрологические | 88 | 86 | 81 | 86 | 83 |
| пульмонологические | 185 | 139 | 139 | 124 | 124 |
| неврологические | 203 | 202 | 202 | 202 | 204 |
| онкологические | 50 | 47 | 47 | 40 | 40 |
| **Хирургические** | | | | | |
| **Всего** | **671** | **659** | **655** | **654** | **641** |
| *в т.ч. общие хирургические*  *специализированные* | 154  517 | 154  505 | 150  505 | 139  505 | 146  495 |
| ЛОР | 74 | 71 | 69 | 70 | 67 |
| ожоговые | 25 | 25 | 23 | 23 | 18 |
| офтальмологические | 41 | 41 | 41 | 46 | 51 |
| травматологические | 104 | 97 | 101 | 96 | 98 |
| ортопедические | 28 | 23 | 33 | 33 | 32 |
| урологические | 91 | 92 | 97 | 92 | 95 |
| нейрохирургические | 41 | 41 | 41 | 42 | 38 |
| торакальной хирургии | 8 | 5 | 5 | 7 | 7 |
| кардиохирургические | 25 | 23 | 23 | 23 | 23 |
| сосудистой хирургии | 5 | 7 | 7 | 7 | 7 |
| гнойной хирургии | 60 | 55 | 45 | 45 | 39 |
| стоматологические | 15 | 15 | 20 | 20 | 20 |
| **Прочие** | | | | | |
| **Всего** | **662** | **658** | **664** | **652** | **652** |
| **в т.ч.:**  инфекционные | 430 | 427 | 430 | 422 | 420 |
| туберкулезные  психиатрические | 40  135 | 40  135 | 40  135 | 40  135 | 40  135 |
| дерматовенерологические | 54 | 53 | 47 | 43 | 41 |
| венерологические для детей | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| гинекологические | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| паллиативные | - | - | 9 | 9 | 13 |
| **Реанимационные** | | | | | |
| **Всего** | **197** | **196** | **203** | **198** | **195** |

За последние 5 лет число коек круглосуточного наблюдения для детей сократилось на 88 единиц. Количество коек педиатрического профиля сократилась на 237 единиц, в основном за счет педиатрически-соматических коек на 212, реабилитационных на 47 и пульмонологических на 61. Количество коек хирургического профиля сократилось на 30 единиц, в основном за счет специализированных хирургических коек - на 22. Прочие специализированные койки педиатрического профиля сократились на 10 единиц, за счет инфекционных коек. Увеличились паллиативные койки для детей на 4 единицы.

**Реанимационные койки для детей в РТ за 2014** − **2018 гг.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Реанимационные койки** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** |
| для новорожденных в родильных отделениях | 104 | 99 | 106 | 105 | 105 |
| для новорожденных в детских больницах | 36 | 42 | 42 | 42 | 39 |
| кардиореанимация | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Для детей | 51 | 49 | 49 | 45 | 45 |
| **Всего** | **197** | **196** | **203** | **198** | **195** |

В республике 195 реанимационных коек для детей. В 2018г сократились 3 реанимационные койки для новорожденных в детских стационарах.

Обеспеченность койками детей 0-17 лет составила 45,2 на 10 000 детей соответствующего возраста (2017г – 46,0). В Российской Федерации за 2016г обеспеченность детскими койками составляла 53,6.

Обеспеченность педиатрическими койками в Республике Татарстан составила 20,1 на 10 000 детского населения (2017г – 20,4). Высокая обеспеченность педиатрическими койками в Камско-Устьинском (48,9), Муслюмовский (48,8), Верхнеуслонском (44,6), Черемшанском (39,0), Тюлячинском (39,0), Новошешминском (38,2), Бугульминском (36,9), Тетюшском (36,7), Сармановском (36,5), Дрожжановском (36,5), Лениногорском (35,3), Апастовском (33,4), Алексеевском (32,7) районах.

Низкая обеспеченность в Елабужском (8,7), Нижнекамском (10,2), Высокогорском (13,1), Буинском (13,6), Зеленодольском (14,6) районах и в городах Казань (9,6), Набережные Челны (10,2).

Обеспеченность хирургическими койками для детей 0-17 лет в Республике Татарстан за 2018г составляет 7,75 (2017г – 8,04).

**Показатели работы круглосуточных коек для детей**

**в Республике Татарстан за 2014−2018гг.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Годы**  **Показатели** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** |
| Средняя длительность лечения | 8,9 | 8,7 | 8,4 | 8,5 | 8,3 |
| Средняя занятость койки в году | 338 | 314 | 305 | 326 | 301 |
| Оборот койки | 37,7 | 36,3 | 36,2 | 38,3 | 36,4 |
| Летальность | 0,25 | 0,24 | 0,22 | 0,19 | 0,18 |
| В т.ч. летальность детей до года | 0,77 | 0,71 | 0,67 | 0,61 | 0,60 |

Средняя длительность пребывания больных на детских койках составила 8,3 дня (2017г – 8,4). Оборот койки снизился и составил – 36,4 дней в году (2017г – 38,3). Показатель средней занятости койки в году снизился до 301 дня (2017 – 326).

Выше среднереспубликанской длительность лечения на педиатрических койках в Алькеевском (9,9); Высокогорском (10,6), Нурлатском (9,8); Черемшанском (9,6) районах.

Средняя занятость педиатрической койки была низкой в Атнинском – 186 дней, Заинском – 286, Муслюмовском – 273, Сабинском - 291 районах и в городе Наб. Челны - 254. Чрезмерная занятость педиатрических коек зафиксирована в Балтасинском – 378, Буинском – 378, Лаишевском - 380, Спасском – 383 районах.

Летальность детей на педиатрических койках сохранилась на низком уровне и составила 0,18% (2017г- 0,19%), в т.ч. летальность детей до года 0,60 (2017г – 0,61).

В детских стационарах круглосуточного пребывания в 2018г пролечено 135893 детей (2017г – 143441). Уровень госпитализации составил 16,6 на 100 детей от 0 до 17 лет, проживающих в РТ (2017г – 17,6).

В Республике Татарстан за 2018 год функционировало 1307 (2017г – 1246) коек дневного стационара для детей, из них 827 коек - при стационарах (2017г - 760), 464 - при АПУ (2017г - 465), 16 коек - дневного стационара на дому.

За последние 5 лет число коек дневного пребывания увеличилось на 180. Всего на койках дневного стационара пролечено 38415 детей (2016г – 37393). Нет коек дневного пребывания для детей в Аксубаевском, Апастовском, Балтасинском, Буинском, Тетюшском, Ютазинском районах.

**Показатели работы коек для детей в стационарах дневного пребывания в Республике Татарстан за 2014−2018гг.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Годы**  **Показатели** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** |
| Всего коек | 1127 | 1178 | 1216 | 1246 | 1307 |
| Средняя длительность лечения | 12,0 | 11,7 | 11,4 | 11,7 | 10,6 |
| Средняя занятость койки в году | 340 | 324 | 326 | 330 | 328,5 |
| Оборот койки | 28,3 | 27,6 | 28,4 | 28,2 | 30,9 |

Показатели работы коек дневного пребывания детей в 2018 году: средняя занятость койки дневного стационара до 328,5 дней в году (2017 – 330); оборот койки увеличился и составил 30,9 (2017 – 28,2); снизилась средняя длительность лечения одного больного и составила 10,6 дней (2017 – 11,7).

**Состояние здоровья детей первого года жизни**

В 2018 году отмечается рост числа детей, которые родились абсолютно здоровыми (I группа здоровья) - 11,4% новорожденных (2017г. – 9,6%). В активном наблюдении и проведении реабилитационных мероприятий (II группа здоровья) нуждались 82,7% новорожденных (2017г. – 84,4%). По сравнению с прошлым годом отмечается снижение доли новорожденных имеющих III группу здоровья 5,4% (2017г. – 5,6%). Доля новорожденных отнесенных в V и IV группу здоровья показатель идентичен с прошлым годом.

**Распределение новорожденных по группам здоровья в РТ**

**за 2014**–**2018 гг. (в %)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Год**  **Группы** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** |
| **I** | 4,6 | 5,3 | 9,5 | 9,6 | 11,4 |
| **II** | 90,5 | 90,2 | 84,4 | 84,4 | 82,7 |
| **III** | 4,5 | 4,2 | 5,9 | 5,6 | 5,4 |
| **IV** | 0,2 | 0,2 | 0,1 | 0,2 | 0,2 |
| **V** | 0,2 | 0,1 | 0,1 | 0,2 | 0,2 |

Территории, где удельный вес здоровых новорожденных ниже среднереспубликанского показателя: Лениногорском – 0%; Заинском – 1,8%; Бугульминском – 3,6%; Тюлячинском – 3,6%, Менделеевском – 4,5%; Черемшанском – 4,7%; Камско-Устьинском – 4,9%; Мензелинском – 5,0%; Дрожжановский – 5,4%; Сармановском – 5,6%; Зеленодольском – 6,4%; Нижнекамском – 8,6%; Сабинском – 8,8%; Елабужском – 9,0%; Новошешминском – 9,2%; Кукморском – 9,6% районы и г.Набережные Челны – 5,0%; г.Казань – 5,1%.

В ряде районов сохраняется высокий процент здоровых новорожденных: Кайбицком – 79,0%; Спасском – 71,7%; Аксубаевском – 66,9%; Буинском – 48,7%; Чистопольском – 47,3%; Альметьевском – 37,2%; Бавлинском – 36,8%; Лаишевском – 31,2%; Нурлатском – 28,3%; Тетюшском – 28,1%; Пестречинском – 26,6%; Азнакаевском – 25,6%; Высокогорском – 25,0%; Верхне-Услонском – 24,3%; Тукаевском – 23,5%.

По итогам 2018 года отмечаются районы, где массовая доля новорожденных, отнесенных в V и IV группу здоровья выше, чем в среднем по республике: Пестречинский – 5,1%; Буинский – 4,4%; Альметьевский – 2,2%; Камско-Устьинский – 2,0%; Черемшанский – 1,6%; Арский – 1,5%; Нурлатский – 1,3%; Агрызский – 1,2%; Актанышский – 1,2%; Дрожжановский – 0,8%; Балтасинский – 0,8%.

В 2018 году в республике продолжилась работа по скрининговому обследованию новорожденных детей на тугоухость и наследственные заболевания, новорожденные были обследованы на 100%.

**Число новорожденных, выявленных наследственных**

**и врожденных заболеваний**

**(абс. число и выявляемость на 1000 осмотренных)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды скринингов | 2013 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| Число родившихся живыми | 56480 | 56598 | 55592 | 48298 | 46215 |
| Фенилкетонурия | 5 | 3 | 5 | 2 | 5 |
| 0,09 | 0,05 | 0,09 | 0,04 | 0,11 |
| Врожденный гипотиреоз | 21 | 16 | 23 | 17 | 22 |
| 0,37 | 0,28 | 0,41 | 0,35 | 0,48 |
| Адреногенитальный синдром | 2 | 1 | 12 | 1 | 2 |
| 0,035 | 0,02 | 0,22 | 0,02 | 0,04 |
| Муковисцидоз | 3 | 4 | 6 | 1 | 4 |
| 0,05 | 0,07 | 0,11 | 0,02 | 0,09 |
| Галактоземия | 2 | 1 | - | - | - |
| 0,05 | 0,02 | - | - | - |

Благодаря проведенному скринингу выявлено 5 детей с фенилкетонурией, выявляемость – 0,11 на 1000 осмотренных (РФ – 0,16); 22 – с врожденным гипотиреозом, выявляемость – 0,48 (РФ - 0,30); 2 – с АГС, выявляемость – 0,04 (РФ – 0,11); 4 – с муковисцидозом, выявляемость – 0,09 (РФ – 0,09), с галактоземией не выявлено ни одного ребенка (выявляемость по РФ – 0,03). В Республике Татарстан отмечается высокая выявляемость больных врожденным гипотиреозом. Ранняя диагностика и своевременно начатое лечение названных заболеваний позволяет избежать тяжелой инвалидизации детей и летальных исходов.

В рамках проведения универсального аудиологического скрининга на первом этапе обследованы на нарушение слуха 42030 новорожденных, на втором этапе - 298 детей. Выявлено 3 глухих ребенка, нуждающихся в кохлеарной имплантации.

Показатели здоровья детей первого года жизни несколько улучшились, I группу здоровья по итогам 2018 года имеют 14,3% (2017г. – 13,7%), 79,2% (2017г. – 80,6%) - вторую; 6,4% (2017г. – 5,8%) детей имели хронические или врожденные заболевания. По Российской Федерации группы здоровья новорожденных по итогам 2016г. следующие: I группа здоровья – 30,1%; II группа – 61,9%; III – V группы – 8,0%.

**Распределение детей первого года жизни**

**по группам здоровья в РТ за 2014**–**2018 гг. (в %)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Год**  **Группы** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** |
| **I** | 8,9 | 10,1 | 13,9 | 13,7 | 14,3 |
| **II** | 86,6 | 85,7 | 80,5 | 80,6 | 79,2 |
| **III** | 3,6 | 3,5 | 4,9 | 5,1 | 5,7 |
| **IV** | 0,5 | 0,4 | 0,1 | 0,2 | 0,2 |
| **V** | 0,5 | 0,4 | 0,6 | 0,5 | 0,5 |

Территории, где удельный вес здоровых детей первого года жизни ниже среднереспубликанского показателя: Лениногорском – 1,6%; Спасском – 3,4%; Черемшанском – 3,6%; Менделеевском – 5,6%; Заинском – 6,6%; Ютазинском – 7,3%; Сабинском – 8,1%; Нижнекамском – 8,7%; Сармановском – 9,0%; Мензелинском – 10,4%; Бугульминском – 11,8%; Апастовском – 12,6%; Рыбно- Слободском – 13,0% и городах: Казань – 7,9% и Набережные Челны – 12,1%.

В ряде районов сохраняется высокий процент здоровых детей, достигших одного года: Кайбицкий – 79,0%; Камско-Устьинский – 75,0%; Аксубаевский – 72,1%; Чистопольский – 48,9%; Пестречинский – 41,6%; Бавлинский – 40,6%; Азнакаевский – 36,6%; Алькеевский – 36,6%; Тукаевский – 34,0%; Нурлатский – 32,0%; Высокогорский – 30,4%; Атнинский – 28,3%; Верхне-Услонский – 27,7%; Балтасинский – 25,4%; Буинский – 25,2%; Лаишевский – 24,0%; Тетюшский – 23,0%; Елабужский – 20,2%.

Территории, где процент годовалых детей, относящихся в V и IV группы здоровья выше среднереспубликанского значения: Буинский – 2,9%; Арский – 2,2%; Альметьевский – 2,0%; Дрожжановский – 2,0%; Новошешминский – 2,0%; Атнинский – 1,9%; Черемшанский – 1,8%; Апастовский – 1,7%; Верхне-Услонский – 1,4%; Алексеевский – 1,3%; Елабужский – 1,3%; Актанышский – 1,2%; Мамадышский – 1,2% районы.

В 2018 году общая заболеваемость детей первого года жизни составила – 2492,6 на 1000 детей достигших года (в 2017 г. – 2105,5) Показатели заболеваемости выше среднереспубликанского значения зарегистрированы: в Атнинском – 5783,0; Черемшанском – 4018,2; Новошешминском – 3910,0; Рыбно-Слободском – 3768,1; Бугульминском – 3332,1; Зеленодольском – 3248,5; Альметьевском – 3219,7; Муслюмовском – 3190,2; Нижнекамском – 3125,1; Бавлинском – 3014,7; Агрызском – 2959,4; Апастовском – 2865,5; Буинском – 2808,7; Алексеевском – 2786,6; Лениногорском – 2781,4; Сабинском – 2726,6 районах.

Ниже среднереспубликанского показателя заболеваемость детей первого года жизни: в Лаишевском – 534,9; Аксубаевском – 657,0; Балтасинском – 661,4; Арском – 1003,9; Высокогорском – 1371,2; Чистопольском – 1623,3; Тукаевском – 1687,8; Верхне-Услонском – 1709,2; Нурлатском – 1796,8; Заинском – 1976,5; Камско-Устьинском – 1982,1 районах.

В структуре заболеваемости детей первого года жизни лидируют болезни органов дыхания - 1173,6‰, отдельные состояния перинатального периода – 497,6‰; анемии - 147,5‰; болезни кожи и подкожной клетчатки - 138,2‰; заболевания нервной системы – 112,0‰; болезни органов пищеварения - 91,6‰; болезни глаза и придаточного аппарата – 70,0‰.

**Заболеваемость детей первого года жизни в РТ**

**за 2014**–**2018 гг.** (на 1000 детей соответствующего возраста)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Годы**  **Заболевания** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** |
| Инфекционные и паразитарные заболевания | 39,7 | 37,6 | 48,9 | 47,8 | 47,6 |
| Новообразования | 7,9 | 7,65 | 8,6 | 8,2 | 10,0 |
| Б-ни крови и кроветворных органов, отдельные нарушения вовлекающие иммунный механизм  в т.ч. анемии | 130,8  129,0 | 129,4  120,6 | 132,8  130,6 | 143,2  139,9 | 159,3  147,5 |
| Б-ни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена в-в  в т.ч. рахит | 30,3  1,9 | 29,0  1,6 | 30,6  1,6 | 32,1  1,75 | 38,8  1,75 |
| Болезни нервной системы | 64,8 | 65,7 | 96,1 | 76,3 | 112,0 |
| Б-ни глаза и его придаточного аппарата | 52,2 | 48,3 | 54,0 | 58,8 | 70,0 |
| Б-ни уха и сосцевидного отростка | 23,6 | 19,4 | 24,6 | 24,9 | 25,9 |
| Б-ни системы кровообращения | 7,7 | 9,1 | 11,2 | 10,2 | 17,9 |
| Б-ни органов дыхания  В т.ч. ОРВИ, грипп, пневмония | 986,8  853,8 | 1025,3  892,9 | 1029,5  955,6 | 1026,3  918,7 | 1173,6  1028,5 |
| Б-ни органов пищеварения | 75,0 | 71,0 | 87,1 | 77,8 | 91,6 |
| Б-ни кожи и подкожной клетчатки | 64,4 | 64,6 | 116,6 | 116,1 | 138,2 |
| Б-ни костно-мышечной системы | 8,6 | 7,7 | 12,6 | 11,2 | 13,6 |
| Б-ни мочеполовой системы | 33,3 | 33,3 | 38,4 | 34,9 | 40,8 |
| Отдельные состояния перинатального периода | 427,5 | 428,9 | 493,2 | 405,5 | 497,6 |
| Врожденные аномалии | 30,5 | 33,6 | 36,2 | 25,1 | 40,2 |
| Симптомы, признаки и отклонения от нормы | 39,0 | 37,5 | - | - | - |
| Травмы, отравления и некоторые другие воздействия вн. причин | 9,6 | 8,0 | 8,2 | 7,0 | 5,3 |
| **Общая заболеваемость** | **2031,7** | **2055,9** | **2228,8** | **2105,5** | **2492,6** |

За пять лет отмечается рост заболеваемости детей первого года жизни на 22,7%, с 2031,7 в 2014 году до 2492,6 в 2018 году. Увеличение показателя произошло по следующим классам заболеваний: болезни системы кровообращения – в 2,3 раза; болезни кожи и подкожной клетчатки – в 2,1 раз; болезни нервной системы – в 1,7 раз; болезни костно-мышечной системы – в 1,6 раз; болезни глаза – на 34,1%; врожденные аномалии – на 31,8%; болезни эндокринной системы – на 28,1%, в том числе отмечается снижение заболеваемости рахитом – на 7,9%; новообразования – на 26,6%; болезни мочеполовой системы – на 22,5%; болезни органов пищеварения – на 22,1%; болезни крови – на 21,8%, в том числе анемии – на 14,3%; инфекционные заболевания – на 19,9%; болезни органов дыхания – на 18,9%; отдельные состояния перинатального периода – на 16,4 %; болезни уха – на 9,7%.

Снижение заболеваемости детей первого года жизни зафиксировано от внешних причин – в 1,8 раз.

Заболеваемость анемией выше среднереспубликанского показателя зарегистрирована в Новошешминском (1080,0 на 1000); Черемшанском (654,5); Дрожжановском (493,3); Муслюмовском (429,4); Буинском (420,3); Тюлячинском (407,1); Сабинском (359,4); Мамадышском (349,3); Кайбицком (338,7); Нурлатском (327,4); Бавлинском (323,5); Заинский (320,5); Азнакаевском (302,2); Алькеевском (267,2); Спасском (265,3); Атнинском (254,7); Апастовском (252,1); Аксубаевском (238,4); Агрызском (231,3); Елабужском (222,2); Рыбно-Слободском (217,4).

Территории с высокими показателями заболеваемости болезнями нервной системы: Бугульминский (1316,0 на 1000); Тукаевский (417,1); Менделевский (391,4); Кукморский (384,2); Ютазинский (376,1); Атнинский (320,8); Бавлинский (308,8); Кайбицкий (306,5); Лениногорский (278,3); Нурлатский (264,3); Алькеевский (213,7); Высокогорский (209,6); Зеленодольский (207,9); Апастовский (193,3); Заинский (179,5); Пестречинский (160,7) районы и г.Набережные Челны (210,8).

Важным разделом работы с детьми первого года жизни является поддержка и поощрение грудного вскармливания.

**Доля детей, находящихся на грудном вскармливании по РТ,**

**за 2014-2018 гг**. (в %к числу детей, достигших 1 года)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Период естественного вскармливания** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** |
| До 3 месяцев | 12,5 | 12,6 | 12,8 | 12,7 | 15,8 |
| 3 – 6 мес. | 28,9 | 28,7 | 29,8 | 25,6 | 14,7 |
| 6 – 12 мес. | 58,6 | 58,7 | 57,4 | 57,6 | 55,1 |

Доля детей, получающих грудное молоко до года, имеет тенденцию к снижению. По Российской Федерации доля детей, получающих грудное вскармливание до одного года – 40,4%.

**Доля детей первого года жизни, находящихся на грудном вскармливании за 2018г. в РТ (%)**

Большой процент детей, находящихся на естественном вскармливании в Тюлячинском (86,4%), Камско-Устьинском (84,8%), Новошешминском (78,0%), Рыбно-Слободском (75,4%), Ютазинском (74,8%), Балтасинском (74,0%), Сармановском (73,5%), Тукаевском (72,9%), Бавлинском (70,0%), Мамадышском (69,9%), Чистопольском (69,2%), Кукморском (67,2%), Черемшанском (66,4%), Спасском (66,0%), Кайбицком (62,9%), Менделеевском (63,2%), Нурлатском (62,3%) районах и крупных городах республики - г.Набережные Челны (70,4%) и г.Казань (61,4%).

Недостаточно активно проводится работа по пропаганде грудного вскармливания в Верхне-Услонском (10,6%), Агрызском (12,8%), Муслюмовском (14,7%), Атнинском (17,0%), Мензелинском (17,8%), Нижнекамском (17,8%), Лениногорском (18,0%) и Буинском (18,8%) районах, где менее 20% детей получают грудное молоко до года.

**Заболеваемость детей 0-14 лет**

В 2018 г. показатель первичной заболеваемости составил 1756,8 на 1000 детей соответствующего возраста (2017 г. – 1746,6). За последние 5 лет показатель заболеваемости детей снизился на 6,3%, на протяжении трех лет сохраняется на одном уровне. Среднереспубликанские показатели первичной заболеваемости сопоставимы с показателями в целом по Российской Федерации – 1758,0.

РФ – 1774,4

**Первичная заболеваемость детей 0 – 14 лет за 2014 – 2018 гг. (на 1000 детей соответствующего возраста)**

**Уровень первичной заболеваемости детей 0-14 лет**

**в Республике Татарстан за 2014-2018г.г.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Территория | Уровень первичной заболеваемости у детей  0-14 лет | | | | | Динамика за 2 года  (в %) | Динамика за 5 лет  (в %) |
| 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| Агрызский район | 1593,7 | 1934,0 | 1524,5 | 812,8 | 1000,9 | +23,1 | -37,2 |
| Азнакаевский район | 1560,4 | 1602,7 | 1442,3 | 1464,3 | 1478,4 | +1,0 | -5,3 |
| Актанышский район | 859,1 | 774,7 | 662,7 | 681,3 | 822,1 | +20,7 | -4,3 |
| Аксубаевский район | 1082,2 | 1060,5 | 711,2 | 688,8 | 636,8 | -7,5 | -41,2 |
| Алексеевский район | 1373,1 | 1239,7 | 1195,8 | 1430,5 | 1417,0 | -0,9 | -3,2 |
| Алькеевский район | 751,1 | 660,1 | 518,8 | 487,8 | 533,2 | +9,3 | -29,0 |
| Альметьевский район | 1230,8 | 1270,4 | 1202,7 | 1155,3 | 1175,6 | +1,8 | -4,5 |
| Апастовский район | 618,7 | 531,0 | 695,7 | 824,4 | 789,6 | -4,2 | +27,6 |
| Арский район | 1307,0 | 1015,1 | 694,4 | 1080,8 | 1070,0 | +1,0 | -18,1 |
| Атнинский район | 787,9 | 754,4 | 910,8 | 861,1 | 992,9 | +15,3 | +26,0 |
| Бавлинский район | 1945,2 | 1821,9 | 763,5 | 1441,6 | 1321,0 | -8,4 | -32,1 |
| Балтасинский район | 1139,4 | 1305,3 | 1260,5 | 1048,8 | 843,2 | -19,6 | -26,0 |
| Бугульминский район | 2211,6 | 1925,3 | 1678,9 | 1498,6 | 1555,1 | +3,8 | -29,7 |
| Буинский район | 651,9 | 668,8 | 530,9 | 657,9 | 724,0 | +10,0 | +11,1 |
| В. Услонский район | 1004,4 | 882,0 | 435,1 | 472,7 | 393,7 | -16,7 | -60,8 |
| Высокогорский район | 944,2 | 857,5 | 813,8 | 758,4 | 741,6 | -2,2 | -21,5 |
| Дрожжановский р. | 861,3 | 596,9 | 731,0 | 618,5 | 922,7 | +49,2 | +7,1 |
| Елабужский район | 1782,0 | 2002,8 | 2288,5 | 1712,9 | 1807,0 | +5,5 | = |
| Заинский район | 1809,8 | 1379,8 | 2637,5 | 1517,0 | 1742,9 | +14,9 | -3,7 |
| Зеленодольский | 1872,9 | 2286,5 | 2077,2 | 2030,0 | 1938,2 | -4,5 | +3,5 |
| Кайбицкий район | 1289,3 | 1251,1 | 1325,6 | 1309,1 | 1280,6 | -2,2 | = |
| К.Устьинский район | 890,2 | 727,8 | 900,9 | 1254,7 | 1783,7 | +42,2 | +200,4 |
| Кукморский район | 617,7 | 655,3 | 477,5 | 500,8 | 696,2 | +39,0 | +12,7 |
| Лаишевский район | 1380,6 | 1236,1 | 1150,7 | 1088,8 | 953,3 | -12,4 | -31,0 |
| Лениногорский район | 1443,8 | 1371,1 | 1313,0 | 1290,8 | 1366,8 | +5,9 | -5,3 |
| Мамадышский район | 1437,0 | 1358,4 | 1423,6 | 1291,1 | 1284,0 | -0,5 | -10,6 |
| Менделеевский район | 1472,2 | 1364,3 | 1446,7 | 1322,1 | 1662,4 | +25,7 | +12,9 |
| Мензелинский район | 1704,5 | 1605,0 | 876,0 | 1039,3 | 1037,1 | -0,2 | -39,2 |
| Муслюмовский район | 1301,9 | 1429,9 | 1372,0 | 1262,6 | 1182,4 | -6,4 | -9,2 |
| Нижнекамский район | 2778,9 | 2591,0 | 2616,8 | 2401,2 | 2296,9 | -4,3 | -17,3 |
| Новошешминский р. | 1718,5 | 1562,5 | 1398,2 | 1390,9 | 1508,7 | +8,5 | -12,2 |
| Нурлатский район | 826,1 | 800,4 | 742,1 | 721,7 | 904,1 | +25,3 | +9,4 |
| Пестречинский район | 1324,5 | 1014,7 | 1477,2 | 1118,9 | 1096,4 | -2,0 | -17,2 |
| Р. Слободской район | 659,2 | 661,0 | 961,6 | 926,3 | 854,6 | -7,7 | +29,6 |
| Сабинский район | 1639,3 | 1514,5 | 1907,9 | 1193,6 | 1642,7 | +37,6 | = |
| Сармановский район | 1248,9 | 1325,2 | 1352,9 | 1324,7 | 1473,0 | +11,2 | +17,9 |
| Спасский район | 1092,7 | 1129,0 | 1359,6 | 1306,8 | 1203,6 | -7,9 | -10,2 |
| Тетюшский район | 759,6 | 794,0 | 770,4 | 728,3 | 810,2 | +11,3 | +6,7 |
| Тукаевский район | 918,0 | 925,6 | 630,3 | 503,8 | 592,4 | +17,6 | -35,5 |
| Тюлячинский район | 853,6 | 782,8 | 746,0 | 724,0 | 783,2 | +8,6 | -8,2 |
| Черемшанский район | 1037,9 | 826,7 | 710,0 | 513,3 | 619,9 | +20,8 | -40,3 |
| Чистопольский район | 1206,8 | 1148,0 | 1098,4 | 1184,7 | 1243,2 | +4,9 | +3,0 |
| Ютазинский район | 1151,2 | 1173,5 | 1128,8 | 1171,3 | 1035,4 | -11,6 | -10,1 |
| Наб.Челны | 2220,5 | 2026,1 | 2028,1 | 2095,6 | 1869,6 | -10,8 | -15,8 |
| Казань | 2359,1 | 2232,6 | 2157,5 | 2253,6 | 2327,9 | +3,3 | -1,5 |
| **Итого** | **1874,3** | **1796,5** | **1757,7** | **1746,6** | **1756,8** | +0,6 | -6,3 |

Показатели, превышающие среднереспубликанский уровень, отмечены в Нижнекамском (2296,9), Зеленодольском (1938,2) районах, в гг. Казани (2327,9) и Н.Челны (1869,6).

В Верхнеуслонском (393,7), Алькеевском (533,2), Тукаевском (592,4), Черемшанском (619,9), Актанышском (636,8), Кукморском (693,2), Буинском (724,0), Высокогорском (741,6), Тюлячинском (783,2), Апастовском (789,6), Тетюшском (810,2), Аксубаевском (822,1), Балтасинском (843,2), Рыбно-Слободском (854,6), Нурлатском (904,1), Елабужском (922,7), Лаишевском (953,3), Атнинском (992,9) районах заболеваемость детского населения в 2 и более раз ниже, чем по республике. Данная ситуация связана с недостаточной выявляемостью острой и хронической патологии у детей в сельских территориях в связи с отсутствием или недостатком узких специалистов.

**Первичная заболеваемость детей 0 – 14 лет**

**по классам заболеваний в РТ за 2013 – 2018 гг.**

(на 1000 детей соответствующего возраста)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Годы  Класс заболеваний | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| Инфекционные и паразитарные болезни | 80,1 | 73,5 | 74,2 | 68,9 | 70,0 |
| Новообразования | 4,2 | 4,6 | 4,0 | 4,9 | 3,8 |
| Болезни крови, кроветворных органов | 23,9 | 24,3 | 23,5 | 23,0 | 22,9 |
| Болезни эндокринной системы | 11,1 | 13,6 | 12,3 | 12,9 | 14,5 |
| Психические расстройства | 4,0 | 4,3 | 3,9 | 3,6 | 2,8 |
| Болезни нервной системы | 27,8 | 30,0 | 31,6 | 28,3 | 27,1 |
| Болезни глаза и его придатков | 54,6 | 54,1 | 51,1 | 54,4 | 56,7 |
| Болезни уха и сосцевидного отростка | 54,6 | 41,8 | 44,5 | 42,8 | 42,2 |
| Болезни системы кровообращения | 14,3 | 14,0 | 12,7 | 13,5 | 13,3 |
| Болезни органов дыхания | 1150,5 | 1153,4 | 1129,4 | 1125,3 | 1158,3 |
| Болезни органов пищеварения | 74,9 | 70,0 | 67,5 | 71,8 | 56,5 |
| Болезни кожи и подкожной клетчатки | 95,2 | 84,4 | 80,3 | 72,3 | 71,3 |
| Болезни костно-мышечной системы | 39,3 | 34,4 | 28,6 | 31,8 | 30,2 |
| Болезни мочеполовой системы | 35,7 | 32,9 | 29,9 | 32,8 | 29,5 |
| Состояния, возникающие в перинатальном периоде | 524,1 | 534,8 | 605,5 | 588,7 | 618,5 |
| Врожденные аномалии | 8,9 | 8,9 | 8,0 | 8,0 | 8,2 |
| Травмы, отравления | 104,9 | 107,9 | 107,3 | 104,5 | 107,9 |
| Симптомы, признаки и отклонения от нормы, выявленные при клинических и лабораторных исследованиях | 45,3 | - | - | - | - |
| **Первичная заболеваемость** | **1874,3** | **1796,5** | **1757,7** | **1746,6** | **1756,8** |

В структуре заболеваемости лидируют: заболевания органов дыхания - 1158,3 на 1000; состояния, возникающие в перинатальном периоде – 618,5; травмы, отравления – 107,9; болезни кожи и подкожной клетчатки - 71,3; инфекционные заболевания – 70,0; болезни глаза – 56,7; болезни органов пищеварения – 56,5.

За пятилетний период сохранилась тенденция роста заболеваемости по следующим классам заболеваний:

- болезни эндокринной системы - на 30,6%;

Снижение произошло по следующим классам заболеваний:

- психические расстройства – на 30%;

- болезни кожи и подкожной клетчатки - на 25,1%;

- болезни органов пищеварения – на 24,6%;

- болезни костно-мышечной системы – на 23,2%;

- болезни уха и сосцевидного отростка – на 22,7%;

- состояния, возникающие в перинатальном периоде - на 18%;

- болезни мочеполовой системы – на 17,4%;

- инфекционные болезни – на 12,6%;

- новообразования – на 9,5%;

- врожденные аномалии – на 7,9%;

- болезни системы кровообращения – на 7%;

- болезни крови – на 4,2%.

**Распространенность болезней среди детей 0-14 лет**

**в Республике Татарстан за 2014-2018г.г.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Территория | Распространенность болезней среди детей 0-14 лет | | | | | Динамика за 2 года  (в %) | Динамика за 5 лет  (в %) |
| 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| Агрызский район | 1961,9 | 2382,4 | 2069,2 | 1141,5 | 1502,2 | +31,6 | -23,4 |
| Азнакаевский район | 1767,8 | 1856,8 | 1723,8 | 1913,0 | 2036,3 | +6,4 | +15,2 |
| Актанышский район | 1003,3 | 926,3 | 874,3 | 888,8 | 1174,0 | +32,1 | +17,0 |
| Аксубаевский район | 1366,5 | 1448,0 | 1366,1 | 1284,4 | 1007,4 | -21,6 | -26,3 |
| Алексеевский район | 1756,0 | 1654,7 | 1614,3 | 1905,6 | 2006,1 | +5,3 | +14,2 |
| Алькеевский район | 1081,6 | 1020,5 | 952,9 | 867,8 | 890,5 | +2,6 | -17,7 |
| Альметьевский район | 1565,7 | 1524,7 | 1454,5 | 1416,1 | 1427,5 | +0,8 | -8,8 |
| Апастовский район | 959,7 | 1060,1 | 1205,1 | 1373,8 | 1227,1 | -10,7 | +27,9 |
| Арский район | 1657,3 | 1336,7 | 1442,0 | 1483,3 | 1526,9 | +2,9 | -7,9 |
| Атнинский район | 1236,5 | 1273,5 | 1505,3 | 1480,4 | 1615,7 | +9,1 | +30,7 |
| Бавлинский район | 2365,1 | 2269,6 | 1217,5 | 1960,4 | 1799,0 | -8,2 | -23,9 |
| Балтасинский район | 1485,4 | 1731,2 | 1865,8 | 1715,7 | 1264,2 | -26,3 | -14,9 |
| Бугульминский район | 2665,6 | 2502,0 | 2322,1 | 2243,9 | 2459,6 | +9,6 | -7,7 |
| Буинский район | 996,6 | 1000,3 | 1027,9 | 1032,5 | 1102,6 | +6,8 | +10,6 |
| В. Услонский район | 1139,2 | 1072,3 | 659,7 | 702,2 | 582,0 | -17,1 | -48,9 |
| Высокогорский район | 1263,4 | 1159,0 | 1139,5 | 1141,5 | 1111,3 | -2,6 | -12,0 |
| Дрожжановский р. | 1416,9 | 1392,4 | 1506,6 | 1345,4 | 1595,0 | +18,6 | +12,6 |
| Елабужский район | 2402,9 | 2490,2 | 2845,0 | 2167,9 | 2306,6 | +6,4 | -4,0 |
| Заинский район | 2115,5 | 1705,5 | 3512,5 | 2337,8 | 2424,2 | +3,7 | +14,6 |
| Зеленодольский р. | 2255,1 | 2805,8 | 2631,3 | 2404,1 | 2397,1 | -0,3 | +6,3 |
| Кайбицкий район | 1515,6 | 1453,3 | 1595,1 | 1647,7 | 1685,6 | +2,3 | +11,2 |
| К.Устьинский район | 1406,5 | 1284,7 | 1311,4 | 1484,5 | 2123,9 | +43,1 | +51,0 |
| Кукморский район | 979,5 | 1031,9 | 861,6 | 765,8 | 1036,9 | +35,4 | +5,9 |
| Лаишевский район | 1713,4 | 1550,1 | 1378,5 | 1299,1 | 1206,3 | -7,1 | -29,6 |
| Лениногорский район | 2127,1 | 1912,9 | 1703,5 | 1724,9 | 1840,1 | +6,7 | -13,5 |
| Мамадышский район | 1832,3 | 1742,8 | 1958,9 | 1901,6 | 1853,2 | -2,5 | +1,1 |
| Менделеевский район | 2015,0 | 1893,4 | 1976,7 | 1940,4 | 2252,2 | +16,1 | +11,8 |
| Мензелинский район | 1895,9 | 1854,9 | 1430,6 | 1401,5 | 1404,6 | -0,2 | -25,9 |
| Муслюмовский район | 1654,5 | 1891,5 | 1763,9 | 1675,3 | 1700,2 | +1,5 | -2,8 |
| Нижнекамский район | 3166,4 | 3044,5 | 2105,0 | 3017,1 | 2842,5 | –5,8 | -10,2 |
| Новошешминский р. | 2171,8 | 1953,2 | 1962,1 | 1974,9 | 1999,6 | +1,3 | -7,9 |
| Нурлатский район | 1335,0 | 1327,6 | 1282,6 | 1254,0 | 1438,5 | +14,7 | +7,8 |
| Пестречинский район | 1798,8 | 2046,9 | 2218,7 | 2080,1 | 1419,7 | -31,7 | -21,1 |
| Р. Слободской район | 1149,8 | 1070,6 | 1413,8 | 1379,9 | 1229,6 | -10,9 | +6,9 |
| Сабинский район | 2261,6 | 2046,9 | 2457,5 | 2512,5 | 2371,4 | -5,6 | +4,9 |
| Сармановский район | 1669,0 | 1756,8 | 2024,8 | 2118,8 | 1971,4 | -7,0 | +18,1 |
| Спасский район | 1333,1 | 1308,6 | 1586,2 | 1561,9 | 1565,1 | +0,2 | +17,4 |
| Тетюшский район | 892,7 | 917,9 | 956,0 | 948,2 | 1119,7 | +18,1 | +25,4 |
| Тукаевский район | 1305,8 | 1263,7 | 1142,0 | 962,3 | 1049,1 | +9,0 | -19,7 |
| Тюлячинский район | 1569,6 | 1429,8 | 1437,9 | 1517,9 | 1586,1 | +4,5 | = |
| Черемшанский район | 1739,1 | 1404,6 | 1306,7 | 1187,9 | 1040,5 | -12,4 | -40,2 |
| Чистопольский район | 1493,5 | 1408,1 | 1394,6 | 1493,1 | 1673,7 | +12,1 | +12,1 |
| Ютазинский район | 1410,9 | 1428,7 | 1414,7 | 1402,7 | 1265,7 | -9,8 | -10,3 |
| Наб.Челны | 2547,5 | 2374,3 | 2430,7 | 2507,5 | 2302,8 | -8,2 | -9,6 |
| Казань | 3024,8 | 2788,6 | 2783,4 | 2874,6 | 2990,2 | +4,0 | -1,1 |
| **Итого** | **2337,3** | **2242,9** | **2267,6** | **2265,1** | **2284,6** | +0,9 | -2,2 |

В 2018г. показатель распространенности болезней среди детей 0-14 лет составил 2284,6 на 1000 детей соответствующего возраста (2017г. – 2265,1).Распространенность болезней среди детей 0-14 лет выше, чем по республике отмечается в г.Казань (2990,2), Нижнекамском (2842,5), Бугульминском (2459,6), Заинском (2424,2), Зеленодольском (2397,1), Сабинском (2371,4), Елабужском (2306,6) районах и г.Набережные Челны (2302,8).

**Распространенность болезней среди детей 0 – 14 лет по классам заболеваний в РТ за 2014–2018 гг.**

(на 1000 детей соответствующего возраста)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Годы  Класс заболеваний | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| Инфекционные и паразитарные болезни | 97,7 | 82,4 | 83,0 | 80,1 | 78,2 |
| Новообразования | 8,3 | 9,0 | 9,0 | 10,0 | 8,9 |
| Болезни крови, кроветворных органов | 45,4 | 47,4 | 51,6 | 52,4 | 49,8 |
| Болезни эндокринной системы | 33,1 | 35,5 | 40,3 | 41,5 | 45,9 |
| Психические расстройства | 20,0 | 19,9 | 20,1 | 20,5 | 17,3 |
| Болезни нервной системы | 74,0 | 76,9 | 86,4 | 81,7 | 78,8 |
| Болезни глаза и его придатков | 105,9 | 109,0 | 111,5 | 113,5 | 117,7 |
| Болезни уха и сосцевидного отростка | 59,2 | 50,7 | 52,2 | 50,1 | 49,5 |
| Болезни системы кровообращения | 41,7 | 41,6 | 42,8 | 44,7 | 44,5 |
| Болезни органов дыхания | 1202,6 | 1197,7 | 1190,3 | 1208,5 | 1235,2 |
| Болезни органов пищеварения | 137,6 | 137,9 | 145,6 | 156,0 | 128,2 |
| Болезни кожи и подкожной клетчатки | 114,1 | 105,8 | 105,6 | 99,8 | 100,0 |
| Болезни костно-мышечной системы | 73,2 | 70,1 | 69,4 | 67,0 | 73,9 |
| Болезни мочеполовой системы | 73,5 | 73,6 | 70,3 | 72,5 | 72,4 |
| Состояния, возникающие в перинатальном периоде | 524,1 | 534,8 | 605,5 | 550,1 | 618,5 |
| Врожденные аномалии | 30,8 | 32,9 | 33,4 | 34,8 | 34,7 |
| Травмы, отравления и несчастные случаи | 104,9 | 107,9 | 107,3 | 105,2 | 107,9 |
| Прочие | 70,4 | - | - | 0,1 | 0,1 |
| **Итого** | **2337,3** | **2242,9** | **2267,6** | **2265,1** | **2284,6** |

В структуре распространенности болезней I место занимают болезни органов дыхания (1235,2);

II место – состояния, возникающие в перинатальном периоде (618,5);

III место - болезни органов пищеварения (128,2);

IV место – болезни глаза (117,7);

V место – травмы, отравления (107,9);

VI место – болезни кожи и подкожной клетчатки (100,0);

За пятилетний период сохранилась тенденция роста заболеваемости по следующим классам заболеваний:

- эндокринной системы – 38,7%;

- состояния, возникающие в перинатальном периоде – на 18%;

- врожденные аномалии – на 12,7%;

- болезни глаза – на 11,1%;

- болезни крови – на 9,7%;

- новообразования – на 7,2%;

- болезни системы кровообращения – на 6,7%;

- болезни нервной системы – на 6,5%;

Снижение произошло по следующим классам заболеваний:

- инфекционные и паразитарные заболевания – на 4,9%;

- болезни уха и сосцевидного отростка – на 16,4%;

- психические расстройства – на 13,5%;

- болезни кожи – на 12,4%;

- болезни органов пищеварения – на 12,4%.

Уровень диспансеризации среди детей (0-14 лет) составляет 375,5 на 1000 соответствующего населения (356,9 в 2017г.).

В республике имеются районы с низким уровнем диспансеризации при высокой распространенности заболеваний: Нижнекамский (уровень диспансеризации - 137,1; распространенность – 2842,5) и Заинский (уровень диспансеризации – 230,9; распространенность – 2224,2) районы.

Территории с низким уровнем диспансеризации: Азнакаевский (107,8), Бавлинский (119,2), Сармановский (121,2), Спасский (127,3), Кукморский (134,8), Альметьевский (146,9), Верхне-Услонский (153,9), Лаишевский (161,5), Ютазинский (163,0), Тукаевский (165,3), Мамадышский (181,5), Балтасинский (197,3), Муслюмовский (213,4), Агрызский (219,3), Тетюшский (231,2), Мензелинский (234,2), Лениногорский (235,7). Дети с хроническими заболеваниями, не состоящие на диспансерном учете, не наблюдаются в соответствии со стандартами, не получают реабилитационные мероприятия и противорецидивное лечение.

Основные диспансерные группы составляют дети с патологией органов пищеварения (уровень диспансеризации 58,5 на 1000 детей 0-14 лет), болезни органов дыхания (50,4), болезни глаза (39,2), патология мочеполовой системы (34,3), заболевания нервной системы (30,9).

**Уровень диспансеризации среди детей 0-14 лет в РТ**

**за 2014-2018 гг.** (на 1000 детей соответствующего возраста)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Годы  Класс заболеваний | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| Инфекционные и паразитарные болезни | 4,3 | 3,7 | 4,6 | 3,8 | 3,2 |
| Новообразования | 3,7 | 4,1 | 4,2 | 4,3 | 4,3 |
| Болезни крови, кроветворных органов | 19,4 | 21,0 | 20,6 | 21,2 | 22,3 |
| Болезни эндокринной системы | 17,2 | 19,6 | 19,5 | 20,1 | 22,9 |
| Психические расстройства | 6,5 | 6,6 | 6,6 | 6,7 | 7,0 |
| Болезни нервной системы | 30,4 | 33,0 | 31,9 | 31,0 | 30,9 |
| Болезни глаза и его придатков | 33,3 | 34,9 | 37,9 | 36,0 | 39,2 |
| Болезни уха и сосцевидного отростка | 3,8 | 4,5 | 4,6 | 4,2 | 4,4 |
| Болезни системы кровообращения | 22,1 | 23,7 | 23,7 | 24,1 | 25,1 |
| Болезни органов дыхания | 33,8 | 39,1 | 38,4 | 37,6 | 50,4 |
| Болезни пищеварительной системы | 57,1 | 59,9 | 61,7 | 63,1 | 58,5 |
| Болезни кожи и подкожной клетчатки | 16,0 | 17,4 | 19,1 | 19,2 | 18,9 |
| Болезни костно-мышечной системы | 23,8 | 24,2 | 22,6 | 23,0 | 26,6 |
| Болезни мочеполовой системы | 34,4 | 33,8 | 34,8 | 34,3 | 34,3 |
| Сост., возн. в перинат. п-де | 98,9 | 121,8 | 66,5 | 86,4 | 112,7 |
| Врожденные аномалии | 18,2 | 19,7 | 19,3 | 19,1 | 19,8 |
| Травмы, отравления и несчастные случаи | 0,1 | 0,02 | 0,00 | 0,6 | 0,01 |
| Симптомы и признаки, не классифицир. в др. рубриках | 14,1 | - | - | - | - |
| **Итого** | **346,6** | **355,0** | **354,9** | **354,4** | **375,5** |

За пятилетний период сохранилась тенденция роста уровня диспансеризации по следующим классам заболеваний:

- болезни органов дыхания – на 49,2%;

- болезни эндокринной системы – на 33,1%;

- болезни кожи – на 18,1%;

- болезни глаза – на 17,7%;

- новообразования – на 16,2%;

- болезни уха – на 15,8%;

- болезни крови – на 15%;

- состояния, возникшие в перинатальном периоде – на 14%;

- болезни системы кровообращения – на 13,6%;

- болезни костно-мышечной системы – на 11,8%;

Снижение уровня диспансеризации за последние пять лет:

- инфекционные заболевания – на 25,6%;

**Профилактические осмотры детей 0-17 лет в РТ за 2014-2018 гг.**

(по данным государственной стат. формы № 30 «Сведения

о медицинской организации»)

В 2018 г. охват детей 0-17 лет профилактическими осмотрами составил 97,1% (2017 г. – 97,2%), из них детей 0-14 лет 97,6% (2017 г. – 96,4%), подростков 15-17 лет – 98,6% (2017 г. - 98%).

**Распределение детей (0 – 17 лет) по группам здоровья в РТ за 2014- 2018 гг. (в %)** (по результатам профилактических осмотров)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Годы  группы | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| I | 12,3 | 13,3 | 15,3 | 15,0 | 16,0 |
| II | 73,9 | 73,7 | 71,3 | 71,75 | 70,6 |
| III | 12,0 | 11,3 | 11,1 | 11,0 | 11,1 |
| IV | 0,9 | 0,8 | 0,35 | 0,37 | 0,4 |
| V | 0,9 | 0,8 | 1,95 | 1,9 | 1,9 |

По результатам профилактических осмотров доля совершенно здоровых детей 0-17 лет за последние 5 лет увеличилась и составила в 2018 году 16,0%. Остается высокой доля детей с хронической патологией – 13,4 % (III-V группы здоровья).

**Результаты профилактических осмотров детей 0 – 17 лет**

**в РТ за 2014 – 2018 гг.** (на 1000 осмотренных)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Год  Заболевания | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| Нарушение слуха | 1,6 | 1,2 | 1,4 | 1,4 | 1,1 |
| Нарушение зрения | 68,6 | 74,7 | 59,1 | 55,4 | 52,9 |
| Дефекты речи | 23,0 | 23,7 | 18,7 | 16,7 | 17,9 |
| Нарушения осанки | 54,2 | 53,1 | 38,0 | 37,2 | 34,8 |
| Сколиоз | 14,0 | 13,0 | 9,6 | 9,9 | 8,4 |

Профилактические осмотры среди детей от 0 до 17 лет за 2018 год выявили высокий уровень снижения остроты зрения (52,9 на 1000 осмотренных детей), нарушения осанки (34,8), дефектов речи (17,9).

Высокая выявляемость детей с понижением зрения отмечается в Камско-Устьинском (174,6 на 1000 осмотренных), Бугульминском (160,3), Менделеевском (156,6), Лениногорском (135,4), Алькеевском (104,4), Елабужском (100,3), Тетюшском (99,5), Алексеевском (91,6), Нурлатском (87,6), Агрызском (86,4) районах.

Низкая выявляемость детей с понижением зрения отмечается в Апастовском (3,2 на 1000 осмотренных), Альметьевском (20,9), Спасском (23,9), Высокогорском (25,6), Пестречинском (27,8), Зеленодольском (27,7), Атнинском (30,1)районах.

Большое количество детей с нарушением осанки и сколиозом наблюдаются в Алькеевском (111,6 и 61,9 на 1000 осмотренных), Алексеевском (109,1 и 24,2), Апастовском (143,4 и 17,2), Атнинском (42,5 и 22,6), Буинском (46,2 и 23,3), Верхне-Услонском (77,2 и 28,8), Мамадышском (47,9 и 17,8), Муслюмовском (64,7 и 21,0), Новошешминском (65,9 и 16,0), Рыбно-Слободском (106,0 и 52,7) и Чистопольском (119,2 и 34,7) районах.

Низкая выявляемость детей с нарушением осанки и сколиозом отмечается в Нижнекамском (11,6 и 1,2 на 1000 осмотренных), Спасском (6,4 и 1,5), Зеленодольском (9,6 и 3,8), Мензелинском (13,9 и 1,6), Альметьевском (13,3 и 2,0), Сабинском (13,3 и 5,4), Пестречинском (13,8 и 7,6), Балтасинском (15,2 и 2,2), Азнакаевском (19,7 и 4,0), Нурлатском (21,3 и 13,1), Бугульминском (24,5 и 1,5), Елабужском (25,7 и 3,6), Лениногорском (25,6 и 1,7) районах и г.Набережные Челны (23,4 и 7,3).

Дефекты речи занимают третье место среди нарушений здоровья, показатель составляет – 17,2 на 1000 осмотренных. Показатель выше среднереспубликанского значения в – Буинском (64,0), Кайбицком (53,5), Алькеевском (32,4), Лаишевском (31,7), Менделеевском (30,6), Азнакаевском (27,9), Чистопольском (26,2), Атнинском (25,7) и г.Казань (28,5).

Высокая выявляемость нарушений слуха отмечается в Алькеевском (6,6 на 1000 осмотренных), Сармановском (3,6), Елабужском (3,5), Менделеевском (3,1), Рыбно-Слободском (3,1), Аксубаевском (3,2), Тукаевском (2,5), Верхне-Услонском (2,3), Тетюшском (2,3), Альметьевском (2,1) районах.

**Результаты профилактических осмотров детей декретированных возрастов в РТ за 2018г.** (на 1000 осмотренных)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Контингенты | Нарушение слуха | Нарушения зрения | Дефекты речи | Нарушения осанки | Сколиоз |
| Перед поступлением в школу | 1,7 | 44,5 | 49,7 | 37,2 | 5,3 |
| В конце первого года обучения | 1,9 | 52,8 | 17,4 | 63,2 | 9,6 |
| При переходе к предметному обуче- нию (4-5 классы) | 2,3 | 118,2 | 6,8 | 91,5 | 17,0 |
| Перед окончанием школы (16-17 лет) | 1,7 | 116,0 | 2,8 | 92,2 | 26,6 |

По результатам профилактических осмотров детей декретированных возрастов на протяжении учебы прослеживается тенденция увеличения выявления у школьников:

- нарушений слуха (с 1,1 до 2,3 на 1000 осмотренных);

- нарушения зрения (с 44,5 до 116,0);

- нарушения осанки (с 37,2 до 92,2);

- сколиоза (с 5,3 до 26,6).

С возрастом снижается частота выявлений дефектов речи (с 49,7 до 2,8 на 1000 осмотренных).

**Состояние здоровья подростков в Республике Татарстан**

**в 2018 году**

В 2018 году количество детей подросткового возраста (15-17 лет включительно) незначительно увеличилось и составило 113 055 человек (2017г – 110 575). Доля подростков от численности детского населения 0-17 лет - 13,7 %. Распределение детей подросткового возраста по полу: девочки - 48,5%, мальчики – 51,5%.

**Доля подростков 15-17 лет в структуре детского населения РТ (в %)**

Уровень первичной заболеваемости по сравнению с 2017 годом увеличился на 3% и составил 1479,1 на 1000 населения соответствующего возраста.

**Первичная заболеваемость среди подростков 15-17 лет за 2014-2018 гг. (на 1000 населения, соответствующего возраста)**

Наиболее высокие показатели первичной заболеваемости отмечены в Атнинском (1832,4), Камско-Устьинском (1736,4), Нурлатском (1781,8), Нижнекамском (2094,9) районах и г. Казань (2033,0).

Низкий уровень первичной заболеваемости отмечается в Аксубаевском (419,6), Балтасинском (675,6), Мензелинском (669,6) и Черемшанском (555,9) районах, что может быть связано с низким уровнем выявляемости заболеваний у подростков.

В структуре заболеваний, по-прежнему, лидируют болезни органов дыхания (660,1 на 1000 населения соответствующего возраста), травмы и отравления (253,7), болезни органов пищеварения (87,0), болезни глаза и его придаточного аппарата (79,6), костно-мышечной системы (71,4).

**Первичная заболеваемость подростков 15-17 лет по классам заболеваний в РТ за 2014-2018 гг.**

(на 1000 населения соответствующего возраста)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Классы заболеваний | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| Некоторые инфекционные и паразитарные болезни | 32,5 | 27,7 | 28,4 | 31,4 | 31,0 |
| Новообразования | 3,0 | 3,2 | 2,9 | 3,4 | 4,9 |
| Болезни крови и кроветворных органов | 12,0 | 13,4 | 11,8 | 12,1 | 13,4 |
| Болезни эндокринной системы | 22,0 | 39,0 | 38,7 | 39,4 | 37,7 |
| Психические расстройства | 4,9 | 5,5 | 5,1 | 4,5 | 4,1 |
| Болезни нервной системы | 40,1 | 43,9 | 35,4 | 35,0 | 42,6 |
| Болезни глаза и его придаточного аппарата | 61,2 | 69,0 | 63,6 | 76,3 | 79,6 |
| Болезни уха и сосцевидного отростка | 31,6 | 34,4 | 34,0 | 32,3 | 32,8 |
| Болезни системы кровообращения | 31,6 | 31,1 | 26,6 | 31,1 | 29,9 |
| Болезни органов дыхания | 639,7 | 611,4 | 599,3 | 633,0 | 660,1 |
| Болезни органов пищеварения | 95,6 | 86,4 | 71,0 | 100,0 | 87,0 |
| Болезни кожи и подкожной клетчатки | 77,9 | 80,7 | 67,1 | 60,9 | 62,2 |
| Болезни костно-мышечной системы | 75,5 | 75,1 | 63,0 | 72,7 | 71,4 |
| Болезни мочеполовой системы | 72,8 | 70,4 | 59,0 | 58,2 | 60,7 |
| Беременность, роды и послеродовый период | 7,6 | 6,5 | 6,3 | 5,5 | 4,6 |
| Врожденные аномалии, деформации и хромосомные нарушения | 2,4 | 2,9 | 2,7 | 2,9 | 5,6 |
| Травмы и отравления | 216,2 | 233,6 | 233,8 | 240,4 | 253,7 |
| **Итого по всем классам заболеваний:** | **1468,5** | **1431,0** | **1345,5** | **1435,7** | **1479,1** |

За 5 летний период выросла заболеваемость по классу врожденные аномалии – в 2 раза (с 2,4 в 2014 году до 5,6 в 2018), болезни глаза - на 30,1%, болезни эндокринной системы – на 71,4%, новообразования – на 63,3%. Снизилась на 39,5% заболеваемость по классу беременность и роды, на 20,1% – болезни кожи и подкожной клетчатки, на 16,6% - болезни мочеполовой системы.

Распространенность заболеваний у подростков сопоставима с данными 2017 года, показатель составил 2545,8 на 1000 населения соответствующего возраста.

**Распространенность заболеваний среди подростков 15-17 лет по классам заболеваний в РТ за 2014-2018гг.**

(на 1000 населения соответствующего возраста)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Классы заболеваний | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| Некоторые инфекционные и паразитарные болезни | 38,6 | 32,9 | 33,9 | 38,0 | 38,8 |
| Новообразования | 7,3 | 8,2 | 7,5 | 10,9 | 11,0 |
| Болезни крови и кроветворных органов | 24,6 | 28,8 | 27,3 | 30,7 | 35,4 |
| Болезни эндокринной системы | 89,7 | 111,9 | 120,3 | 123,4 | 128,1 |
| Психические расстройства | 29,6 | 31,9 | 33,0 | 31,7 | 32,1 |
| Болезни нервной системы | 128,3 | 138,9 | 132,1 | 132,4 | 137,0 |
| Болезни глаза и его придаточного аппарата | 220,2 | 241,1 | 236,1 | 243,6 | 264,1 |
| Болезни уха и сосцевидного отростка | 42,1 | 48,1 | 51,4 | 51,4 | 51,0 |
| Болезни системы кровообращения | 95,8 | 100,6 | 95,6 | 110,5 | 107,2 |
| Болезни органов дыхания | 735,1 | 711,9 | 710,0 | 753,1 | 770,0 |
| Болезни органов пищеварения | 234,2 | 242,3 | 270,1 | 293,5 | 242,4 |
| Болезни кожи и подкожной клетчатки | 99,7 | 109,0 | 96,4 | 97,2 | 95,3 |
| Болезни костно-мышечной системы | 180,6 | 185,3 | 186,5 | 189,6 | 195,9 |
| Болезни мочеполовой системы | 152,4 | 158,7 | 143,4 | 156,0 | 149,0 |
| Беременность, роды и послеродовый период | 7,6 | 6,5 | 6,3 | 5,5 | 4,6 |
| Врожденные аномалии, деформации и хромосомные нарушения | 23,4 | 24,2 | 22,9 | 34,5 | 31,7 |
| Травмы и отравления | 216,2 | 233,7 | 233,9 | 240,5 | 253,7 |
| **Итого по всем классам заболеваний:** | **2398,7** | **2410,6** | **2403,6** | **2540,0** | **2545,8** |

В структуре распространенности лидируют также болезни органов дыхания (770,0 на 1000 населения соответствующего возраста), пищеварения (242,4), глаза и его придаточного аппарата (264,1), травмы и отравления (253,7), костно-мышечной системы (195,9).

С 2014 года наибольший рост показателей зафиксирован по классам:

- новообразования – на 50,7%;

- болезни крови – на 43,9%;

- эндокринной системы – на 42,8%;

- врожденные аномалии – на 35,5%;

- болезни уха – на 21,1%.

**Диспансеризация юношей 15-16 летнего возраста.**

В 2018 году профилактическими медицинскими осмотрами до первоначальной постановки на воинский учет были охвачены 37389 юношей 15-16 летнего возраста (99,1 % от юношей 15-16 лет).

**Охват профилактическими осмотрами юношей 15-16-летнего возраста за 2016 – 2018 гг.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Годы | 2016 | 2017 | 2018 |
| Подлежало профилактическим осмотрам | 35039 | 36680 | 37725 |
| Осмотрено | 34642 | 36283 | 37389 |
| % от подлежащих проф. осмотру | 98,9 | 98,9 | 99,1 |

**Заболеваемость юношей 15-16 лет по результатам профилактических осмотров за 2018 г. в РТ**

В РТ за 2018г. заболеваемость юношей по результатам профосмотров составила 1338,7.

**Заболеваемость юношей 15-16 лет по результатам профилактических осмотров за 2018 г. в РТ** (**на 1000 осмотренных юношей данной возрастной категории)**

Высокий показатель заболеваемости зафиксирован в Аксубаевском (2151,6), Рыбно-Слободском (2078,3), Сабинском (1910,7), Заинском (1832,7), Зеленодольском (1828,1), Камско-Устьинском (1773,7) районах.

О недостаточной диагностике при проведении диспансеризации юношей может говорить низкий показатель заболеваемости в районе.

В Нижнекамском районе он составил 774,7 на 1000 населения соответствующего возраста, в Тюлячинском (819,3), Алексеевском (851,7), Елабужском (855,2), Буинском (907,5).

Под диспансерным наблюдением состоят 18336 юношей, что составляет 49%, от общего количества профилактически осмотренных юношей.

Сведения о юношах 15-16-летнего возраста, находящихся под диспансерным наблюдением за 2016-2018 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Годы | | |
| 2016 | 2017 | 2018 |
| Юноши, состоящие под «Д» наблюдением (абс.) | 18109 | 18078 | 18336 |
| % от общего количества юношей, подлежащих проф. осмотру | 51,7 | 49,3 | 48,6 |
| % от количества проф. осмотренных юношей | 52,3 | 49,8 | 49,0 |

Структура диспансерных больных (в % от общего количества диспансерных больных) за 2016-2018 гг.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Годы  Классы заболеваний | 2016 | | 2017 | | 2018 | | Ран-говое место |
| абс. | % | абс. | % | абс. | % |
| Инфекционные болезни | 27 | 0,1 | 20 | 0,1 | 19 | 0,1 | XV |
| Новообразования | 50 | 0,3 | 56 | 0,3 | 90 | 0,5 | XIV |
| Болезни крови и кроветворной системы | 235 | 1,3 | 312 | 1,7 | 305 | 1,7 | XI |
| Болезни эндокринной системы | 2148 | 11,9 | 2065 | 11,4 | 2248 | 12,3 | V |
| Психические расстройства | 414 | 2,3 | 496 | 2,74 | 551 | 3,0 | IX |
| Болезни нервной системы | 2227 | 12,3 | 2269 | 12,6 | 2274 | 12,4 | IV |
| Болезни глаза | 2448 | 13,5 | 2538 | 14,0 | 2719 | 14,8 | I |
| Болезни уха и сосцевидного отростка | 174 | 1,0 | 191 | 1,1 | 201 | 1,0 | XIII |
| Болезни системы кровообращения | 2097 | 11,6 | 2065 | 11,4 | 1770 | 9,6 | VI |
| Болезни органов дыхания | 1144 | 6,3 | 1060 | 5,9 | 1236 | 6,7 | VII |
| Болезни органов пищеварения | 2686 | 14,8 | 2621 | 14,5 | 2633 | 14,3 | III |
| Болезни кожи и подкожной клетчатки | 255 | 1,4 | 291 | 1,6 | 275 | 1,5 | XII |
| Болезни костно-мышечной системы | 2919 | 16,1 | 2857 | 15,8 | 2634 | 14,4 | II |
| Болезни мочеполовой системы | 930 | 5,1 | 888 | 4,9 | 1000 | 5,4 | VIII |
| Прочие | 355 | 2,0 | 349 | 1,9 | 381 | 2,0 | X |
| Итого | 18109 |  | 18078 | 100,0 | 18336 |  |  |

В структуре больных, находящихся под диспансерным наблюдением, ведущими являются заболевания глаз (14,8%), костно-мышечной системы (14,4%), болезни органов пищеварения (14,3%), нервной системы (12,4%), эндокринной системы (12,3%).

В 2018 г. впервые взято под диспансерное наблюдение 2337 человек (6,3% от профилактически осмотренных юношей и 12,7% от состоящих под диспансерным наблюдением).

Сведения о юношах 15-16-летнего возраста, впервые взятых под диспансерным наблюдением за 2016-2018 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя | 2016 | 2017 | 2018 |
| Юноши, взятые под «Д» наблюдение впервые (абс.) | 2820 | 2669 | 2337 |
| % от проф.осмотренных | 8,1 | 7,4 | 6,3 |
| % от состоящих под «Д» наблюдением | 15,6 | 14,8 | 12,7 |

Снижается доля юношей, впервые взятых под диспансерный учет (с 7,4% в 2017 г. до 6,3 в 2018 г.).

Некоторые районы республики имеют высокие показатели впервые взятых на диспансерный учет юношей: Пестречинский (58,4%), Апастовский (41,7%), Кайбицкий (38,7%) и Алексеевский (34,2%) районы.

В 2018 г. снято с диспансерного учета 1112 юношей – 6,2% от состоящих под диспансерным наблюдением (2017г. – 5,6%).

Низкий процент снятых с диспансерного учета отмечается в Атнинском (0%), Бавлинский (0%), Зеленодольском (0,4%), Арском (1,7%) и Дрожжановском (2,4%) районах.

При проведении профилактических осмотров выявлено 11526 юношей, нуждающихся в лечебных мероприятиях, это 30,8% от осмотренных.

Сведения о юношах 15-16-летнего возраста,

нуждающихся в проведении лечебных мероприятий

за 2016-2018 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя | 2016 | 2017 | 2018 |
| Юноши, нуждающиеся в лечебных мероприятиях (абс.) | 10809 | 10890 | 11526 |
| % от осмотренных юношей | 31,2 | 30,0 | 30,8 |

Низкий удельный вес нуждающихся в лечении юношей в Елабужском (4,3%) и Заинском (9,4%) районах.

Высокий – в Альметьевском (67,0%), Агрызском (63,0%), Азнакаевском (56,9%), Спасском (55,4%) и Черемшанском (52,5%) районах.

Во всех детских амбулаторно-поликлинических учреждениях республики разработаны планы лечебно-оздоровительных мероприятий для юношей, имеющих отклонения в состоянии здоровья и физическом развитии. Лечебно-оздоровительные мероприятия проводятся преимущественно в круглосуточных стационарах, в амбулаторно-поликлинических условиях, санаториях и летних оздоровительных лагерях.

Сведения о юношах 15-16-летнего возраста,

получивших лечение за 2016-2018 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя | 2016 | 2017 | 2018 |
| Юноши, нуждающиеся в проведение лечебных мероприятий по итогам диспансеризации предыдущего года (абс.) | 11292 | 10809 | 10890 |
| Юноши, получившие лечение в течение года | 10999 | 10280 | 10399 |
| % от нуждавшихся | 97,4 | 95,1 | 95,5 |

В течение года получили лечение 10399 юношей (95,5% от нуждающихся в лечении юношей 15-16-летнего возраста).

100% нуждающихся юношей получили лечение в Азнакаевском, Альметьевском, Атнинском, Бавлинском, Высокогорском, Заинском, Мензелинском, Муслюмовском, Новошешминском, Спасском, Тукаевском и Ютазинском районах.

Ниже среднереспубликанской доля юношей, получивших лечение в Пестречинском 35,7%, Верхне-Услонском 78,6%, Аксубаевском 80,0%, Актанышском 88,0% районах.

Лечение юношам 15-16-летнего возраста проводилось в амбулаторно-поликлинических условиях – 6408 (62,3%); круглосуточном стационаре – 1659 (16,1%); дневном стационаре – 1332 (13,0%), санаториях – 456 (4,4%), школьных кабинетах – 171 (1,7%) и прочее (профилактории, реабилитационные центры,) – 254 (2,5%).

Группы здоровья юношей 15-16 лет за 2016-2018 гг. в РТ (%)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2016 | 2017 | 2018 |
| I | 11,4 | 11,3 | 11,2 |
| II | 66,6 | 67,5 | 67,5 |
| III | 19,5 | 18,4 | 18,7 |
| IV | 1,3 | 1,3 | 0,7 |
| V | 1,2 | 1,6 | 1,9 |

За 2018 г. доля абсолютно здоровых юношей 15-16 лет составляет 11,2% (1 группа здоровья). В активном наблюдении и проведении реабилитационных мероприятий (II группа здоровья) нуждаются 67,5% юношей. Юноши с III группой здоровья (имеющие хронические заболевания) составили 18,7% . Доля юношей с IV группой здоровья уменьшилась с 1,3% в 2017 г. до 0,7% в 2018 г. V группа здоровья (тяжелые хронические заболевания, дети-инвалиды) составила 1,9% в 2018 году.

Районы, имеющие высокий процент юношей, состоящих:

- в III группе здоровья – Высокогорский (36,4%), Сабинский (30,8%), Лаишевский (30,7%);

- в IV группе – Балтасинский (4,1%), Спасский (3,6%), Новошешминский (3,5%) и Дрожжановский (3,0%);

- вI группе **-** Алькеевский (40,2%), Буинский (39,1%), Актанышский (36,3%) и Бавлинский (35,7%).

Об эффективности проведенных лечебно-оздоровительных мероприятий может говорить количество переведенных юношей из одной группы здоровья в другую.

Сведения о юношах 15-16-летнего возраста, переведенных

из третьей группы здоровья во вторую за 2016-2018 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя | 2016 | 2017 | 2018 |
| Юноши, состоящие в III группе здоровья в предыдущем году (абс.) | 6880 | 6743 | 6702 |
| Юноши, переведенные из III во II группу здоровья (абс.) | 838 | 912 | 824 |
| % переведенных | 12,2 | 13,5 | 12,3 |

В результате проведенных лечебно-оздоровительных мероприятий 824 юноши переведены из III во II группу здоровья (12,3%).

Высокий процент перевода юношей из III группы здоровья во II в Муслюмовском (70,2%) и Апастовском (68,4%) районах, что требует дополнительного анализа.

Из второй группы здоровья в первую в течение года переведено 939 юношей (3,8%).

Сведения о юношах 15-16-летнего возраста, переведенных

из второй группы здоровья в первую за 2016-2018 гг.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатель | 2016 | 2017 | 2018 |
| Юноши, состоящие во II группе здоровья в предыдущем году (абс.) | 24100 | 23075 | 24470 |
| Юноши, переведенные из II группы здоровья в I (абс.) | 994 | 955 | 939 |
| % переведенных | 4,1 | 4,1 | 3,8 |

**Первоначальная постановка на воинский учет.**

При первоначальной постановке на воинский учет медицинское освидетельствование прошли 98,0% (в 2017 году – 99,6%) от подлежащих осмотру юношей 17 летнего возраста.

Показатели категорий годности при первоначальной постановке юношей на воинский учет в РТ за 2016-2018 гг. (%)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Категории годности к военной службе | 2016г. | 2017г. | 2018г. |
| «А» - годные | 40,0 | 41,3 | 42,4 |
| «Б» - годные с незначительными ограничениями | 33,7 | 37,3 | 37,5 |
| «В» - ограниченно годные | 13,3 | 13,0 | 12,5 |
| «Г» - временно не годные | 11,7 | 7,2 | 6,3 |
| «Д» - негодные | 1,3 | 1,2 | 1,3 |
| Показатель годности («А» + «Б») | 73,7 | 78,6 | 79,9 |

**Категории годности юношей (17 лет) к военной службе в 2018 году**

Показатель годности к военной службе увеличился и составил 79,9% от числа освидетельствованных. Это произошло за счет увеличения числа юношей, годных к военной службе (категория годности «А») (2016г. – 40,0%, 2017г. – 41,3%, 2018г. – 42,4) и уменьшения временно не годных к военной службе (категория годности «Г») (2016г. – 11,7%, 2017г. – 7,2%, 2018г. – 6,3%).

Уменьшение числа юношей, признанных временно негодными к военной службе связано с уменьшением числа освидетельствованных с диагнозом «Недостаточность питания».

Наиболее высокий показатель годности отмечается в Высокогорском, Пестречинском, Дрожжановском, Актанышском, Тетюшском, Заинском, Сармановском, Апастовском, Камско-Устьинском и Чистопольском муниципальных районах, где были признаны годными к военной службе и годными к военной службе с незначительными ограничениями более 84% от числа освидетельствованных граждан. Наименьший показатель годности отмечается в Агрызском, Аксубаевском, Атнинском, Балтасинском, Верхнеуслонском, Зеленодольском, Лаишевском, Менделеевском, Новошешминском, Ютазинском муниципальных районах. Высокий показатель годности к военной службе в муниципальных образованиях республики может свидетельствовать о недостаточном качестве проведенного медицинского освидетельствования.

**Показатель годности юношей (17 лет) к военной службе в 2018 году**

Показатель заболеваемости юношей допризывного возраста в 2018 году существенно не изменился и составил 67,5% (2016г. – 68,4%, 2017г. – 68,1%). Наибольший уровень общей заболеваемости отмечается в Атнинском, Новошешминском, Тукаевском, Альметьевском, Черемшанском, Сабинском, Аксубаевском, Менделеевском, Буинском, Тюлячинском, Чистопольском муниципальных районах. Наименьший уровень общей заболеваемости отмечается в Сармановском, Кайбицком, Бавлинском, Агрызском, Мамадышском районах.

В структуре общей заболеваемости преобладают болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ (в большей степени за счет граждан с недостаточностью питания), болезни системы кровообращения, костно-мышечной системы, болезни глаза.

**Структура общей заболеваемости юношей 17-летнего возраста за 2016-2018г.г.**

| № | Заболевания | Показатели (%) | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 2016г. | 2017г. | 2018г. |
| 1 | Инфекционные и паразитарные болезни | 0,07 | 0,10 | 0,12 |
| в т.ч.: – туберкулез | 0,04 | 0,06 | 0,08 |
| – ВИЧ | 0,01 | 0,04 | 0,02 |
| – венерические болезни | 0 | 0 | 0 |
| 2 | Новообразования | 0,3 | 0,24 | 0,29 |
| 3 | Болезни крови и кроветворных органов | 1,0 | 0,90 | 1,13 |
| 4 | Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ | 27,8 | 22,09 | 20,3 |
| 5 | Психические расстройства | 5,0 | 4,74 | 5,10 |
| в т.ч.: – наркомания и алкоголизм | 0,01 | 0 | 0,01 |
| 6 | Болезни нервной системы | 8,6 | 9,35 | 9,33 |
| 7 | Болезни глаза | 9,8 | 10,68 | 12,38 |
| 8 | Болезни уха и сосцевидного отростка | 1,1 | 1,08 | 1,18 |
| 9 | Болезни системы кровообращения | 14,7 | 14,44 | 13,76 |
| 10 | Болезни органов дыхания | 5,7 | 5,82 | 7,01 |
| 11 | Болезни органов пищеварения | 7,6 | 6,82 | 7,34 |
| 12 | Болезни кожи и подкожной клетчатки | 2,2 | 3,05 | 2,84 |
| 13 | Болезни костно-мышечной системы | 12,3 | 14,4 | 14,4 |
| 14 | Болезни мочеполовой системы | 1,6 | 1,39 | 1,39 |
| 15 | Последствия травм, отравлений и других воздействий внешних факторов | 1,2 | 3,01 | 2,03 |
| 16 | Прочие | 1,1 | 1,85 | 1,41 |
|  | **ИТОГО:** | **100,0** | **100,0** | **100,0** |

**Структура общей заболеваемости юношей 17-летнего возраста в 2018 году**

Отмечается рост заболеваемости в группах: инфекционные и паразитарные болезни, болезни крови, психические расстройства, болезни глаза, болезни органов дыхания. Уменьшилась заболеваемость в группах: болезни крови, болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ, болезни системы кровообращения.

В республике отмечается стабильная ситуация с социально-значимыми заболеваниями у юношей 17-летнего возраста. В 2018 году выявлены 2 призывника ВИЧ-инфицированных (2016г. –1чел., 2017г. – 4чел.), 1 призывник, злоупотребляющий алкоголем.

Существенно не изменилось число призывников с психическими заболеваниями (2016г. – 507 чел., 2017г. – 470 чел., 2018г. – 492 чел.) и увеличилось число призывников с туберкулезом (2016г. – 4чел., 2017г. – 6 чел., 2018г. – 8 чел.).

О хорошем качестве профилактических медицинских осмотров и лечебно-оздоровительной работы с юношами 15-16 лет свидетельствует показатель впервые выявленных заболеваний по результатам медицинского освидетельствования, который в 2018 году составил 6,3% от числа имеющих заболевания граждан (2016г. – 7,6%, 2017г. – 7,7%).

Наибольшее число впервые выявленных заболеваний отмечено в Лаишевском, Мензелинском, Муслюмовском, Сабинском, Сармановском муниципальных районах, где этот показатель превышает 14,0%. В лучшую сторону отмечаются муниципальные образования: г. Набережные Челны, Азнакаевский, Арский, Атнинский, Заинский, Лениногорский, Новошешминский, Тукаевский, Чистопольский муниципальные районы.

В структуре заболеваний, послуживших причиной признания граждан ограниченно годными, временно негодными и негодными к военной службе, преобладают болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ, психические расстройства, болезни системы кровообращения, болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани, болезни глаза и его вспомогательного аппарата.

Отмечается рост заболеваемости в группах: новообразования, болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ, психические расстройства, болезни нервной системы, болезни глаза и его вспомогательного аппарата, болезни системы кровообращения. Уменьшилась заболеваемость в группах: болезни органов дыхания, болезни органов пищеварения, болезни мочеполовой системы, последствия травм, отравлений и других воздействий внешних факторов.

Высокий уровень заболеваемости в группе эндокринные заболевания, расстройства питания и обмена веществ происходит, прежде всего, за счет граждан с недостаточностью питания. В 2018 году 474 юношей получили отсрочку в связи с недостаточностью питания (2016г. – 1303 чел., 2017г. – 650 чел.).

В 2018 году уменьшилось число граждан, направленных на дополнительное медицинское обследование – 5138 чел. (2016г. – 6238 чел., 2017г. – 5484 чел.), что составило 30,6% от числа поставленных на воинский учет (2016г. – 37,0%, 2017г. – 32,3%).

Об улучшении организации контроля за своевременностью завершения юношами дополнительного медицинского обследования свидетельствует низкое числа граждан, не завершивших обследование. В 2018 году по РТ не завершили обследование 42 человека (2016г. – 31 чел, 2017г. – 40 чел.), что составило 0,8% от числа направленных (2016г – 0,5%, 2017г. – 0,7%).

**Социально-значимые болезни**

Заболеваемость населения социально-значимыми болезнями являются важнейшей медико-санитарной проблемой в связи с тяжелыми последствиями, влияющими не только на состояние здоровья населения, но и на социальное благополучие общества в целом.

Среди социальных болезней туберкулез занимает особое место. В настоящее время около трети населения нашей планеты инфицировано Mycobacterium tuberculosis.

В 2018 году в рамках реализации мероприятий по совершенствованию медицинской помощи больным туберкулёзом продолжена работа, направленная на активное раннее выявление больных туберкулёзом и обеспечение их необходимым лечением, что способствовало улучшению эпидемиологической обстановки по туберкулёзу в Татарстане.

Заболеваемость туберкулезом среди населения РТ в 2018 году составила 29,6 на 100 тыс. населения Республики Татарстан (1154 чел.), (2017 г. - 33,5, 2016г – 36.9).

Из общего числа заболевших, дети в возрасте 0**-**17 лет составили 2,9% (2016 г. – 4,7%, 2017 г. – 3,2%).

Положительная тенденция среди детей стала возможна благодаря внедрению современного скринингового метода "Диаскинтест", который позволяет выявить не только активный, но и латентный (скрытый) туберкулез, в том числе в случае, если произошло самоизлечение и остались остаточные посттуберкулезные изменения. Именно, благодаря своевременному выявлению и лечению, сокращается заболеваемость туберкулезом среди детей и подростков, в том числе ежегодно уменьшается количество детей с впервые выявленными остаточными посттуберкулезными изменениями.

Заболеваемость туберкулезом детей и подростков по РТ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Возрастные  группы | 2016 год | | 2017 год | | 2018 год | | РФ  2017г. | ПФО  2017г. |
| Абс.  число | На 100  тыс.  населения соотв. возр. | Абс.  число | На 100  тыс.  населения соотв. возр. | Абс.  число | На 100  тыс.  населения соотв. возр. |
| Дети  0 - 14 лет | 50 | 7,3 | 30 | 4,3 | 28 | 3,9 | 9,7 | 6,3 |
| Подростки  15 - 17 лет | 17 | 15,2 | 11 | 10,0 | 5 | 4,4 | 21,6 | 15,2 |
| Дети  0 - 17 лет | 67 | 8,4 | 41 | 5,0 | 33 | 4,0 | 11,3 | 7,5 |

Заболеваемость детей 0**-**17 лет по сравнению с прошлым годом снизилась на 20% и составила 4,0 на 100 тыс. населения соответствующего возраста. Наибольшее снижение заболеваемости отмечено среди детей подросткового возраста (на 56,0%). Из числа заболевших туберкулезом в 2018 г. подростков 2 чел. – не являются гражданами России (Китай, Таджикистан).

Заболеваемость туберкулезом детей

в различных возрастных группах по РТ в 2018году

(на 100 тыс. населения соотв. возраста)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Возрастные  группы | 2016 год | 2017 год | 2018 год |
| До 1 года | 2 чел.(3,8) | 1 чел.(1,9) | 1 чел.(2,2) |
| 1 - 2 года | 13 чел.(12,5) | 8 чел.(7,4) | 10 чел.(9,4) |
| 3 - 6 лет | 18 чел.(9,2) | 11 чел.(5,4) | 8 чел.(3,8) |
| 7 - 14 лет | 17 чел.(5,3) | 10 чел.(3,1) | 9 чел.(2,8) |
| 0 - 14 лет | 50 чел.(7,3) | 30 чел.(4,3) | 28 чел.(3,9) |
| 15 - 17 лет | 17 чел.(15,2) | 11 чел.(10,0) | 5 чел.(4,4) |

Из числа заболевших в возрасте 0-2 года распределение следующее:

- имели установленный контакт с больным туберкулезом – 10 чел.(90,9%), в т.ч. состояли на учете по IVА группе – 2 ребенка (18,2%);

- выявлены при первичном обследовании очага – 5 чел.(45,5%);

- контакт выявлен после заболевания ребенка – 3 чел.(27,3%);

- не были обследованы как окружение новорожденного – 5 матерей (45,5%)

(Нижнекамский район – 2 чел., г. Казань – 2 чел., Пестречинский район – 1чел.);

- источниками инфицирования у 7 детей (63,6%) явились родители (5 чел. – мамы, 2 чел. – отцы), в 2-х случаях – соседи, в 1 случае – близкий родственник (дядя). Не были вакцинированы против туберкулеза 2 детей, в т.ч. 1 ребенок из-за отказа родителей (г. Казань);

- у 1 ребенка установлена сочетанная инфекция (ВИЧ+туберкулез);

- 4 детей получают лечение по IV режиму химиотерапии из-за наличия МЛУ у источника инфицирования.

Профилактически выявлено 92,8% инфицирования детей, в т.ч. при массовой иммунодиагностике – 67,9% детей. 32,1% выявлено при индивидуальной иммунодиагностике (обследование в группах риска, обследование в связи с выявленным контактом с больным туберкулезом).

**Заболеваемость туберкулезом детей 0-17 лет**

**за 2018 год в районах и городах РТ**

абс (на 100 тыс. населения соотв. возраста)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Территория | **Дети**  **0 - 14 лет** | **Дети**  **0 - 17 лет** | **Подростки 15 - 17 лет** | | |
| **Всего** | **В том числе юноши** | **В том числе девушки** |
| Агрызский | - | - | - | - | - |
| Азнакаевский | - | - | - | - | - |
| Аксубаевский | 1(24,7) | 1(19,7) | - | - | - |
| Актанышский | - | - | - | - | - |
| Алексеевский | - | - | - | - | - |
| Алькеевский | - | - | - | - | - |
| Альметьевский | - | - | - | - | - |
| Апастовский | - | 1(28,1) | 1(170,9) | 1 | - |
| Арский | - | - | - | - | - |
| Атнинский | - | - | - | - | - |
| Бавлинский | - | - | - | - | - |
| Балтасинский | - | - | - | - | - |
| Бугульминский | 4(22,1) | 4(18,8) | - | - | - |
| Буинский | - | - | - | - | - |
| Верхне-Услонский | - | - | - | - | - |
| Высокогорский | - | - | - | - | - |
| Дрожжановский | - | - | - | - | - |
| Елабужский | - | - | - | - | - |
| Заинский | - | - | - | - | - |
| Зеленодольский | - | 1(3,1) | 1(21,5) | 1 | - |
| Кайбицкий | - | - | - | - | - |
| Камско-Устьинский | - | - | - | - | - |
| Кукморский | - | - | - | - | - |
| Лаишевский | - | - | - | - | - |
| Лениногорский | - | - | - | - | - |
| Мамадышский | - | - | - | - | - |
| Менделеевский | - | - | - | - | - |
| Мензелинский | 1(22,2) | 1(18,3) | - | - | - |
| Муслюмовский | - | - | - | - | - |
| Нижнекамский | 6(11,9) | 6(10,2) | - | - | - |
| Новошешминский | - | - | - | - | - |
| Нурлатский | - | - | - | - | - |
| Пестречинский | 2(32,7) | 2(28,8) | - | - | - |
| Рыбно-Слободский | - | - | - | - | - |
| Сабинский | - | - | - | - | - |
| Сармановский | 2(35,1) | 2(28,9) | - | - | - |
| Спасский | - | - | - | - | - |
| Тетюшский | 1(34,7) | 1(28,2) | - | - | - |
| Тукаевский | - | - | - | - | - |
| Тюлячинский | - | - | - | - | - |
| Черемшанский | - | - | - | - | - |
| Чистопольский | - | - | - | - | - |
| Ютазинский | - | - | - | - | - |
| г.Н. Челны | 2(1,9) | 3(2,5) | 1(6,7) | - | 1 |
| г.Казань | 9(3,8) | 11(4,2) | 2(7,8) | 1 | 1 |
| Итого | **28(3,9)** | **33(4,0)** | **5(4,4)** | **3** | **2** |

Методы выявления туберкулеза

у детей 0 - 14 лет по РТ (абс. и %)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Метод выявления | 2016 год | 2017 год | 2018 год |
| По обращению | 7 чел./14,0% | 2 чел./6,7% | 2 чел./7,2% |
| При массовой  туберкулинодиагностике | 15 чел./30,0% | 10 чел./33,3% | 13 чел./46,4% |
| Скрининг по ДST | 8 чел./16,0% | 6 чел./20,0% | 4 чел./14,3% |
| Из состоящих на учете  по VI группе | 2 чел./4,0% | 1 чел./3,3% | - |
| Из контакта IV «А»  группа | 4 чел./8,0% | 3 чел./10,0% | 3 чел./10,7% |
| Первичное  обследование очага | 13 чел./26,0% | 8 чел./26,7% | 6 чел./21,4% |
| Рентген.проф. | 1 чел./2,0% | - | - |

Методы выявления туберкулеза

среди подростков 15-17 лет по РТ (абс. и %)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Метод выявления | 2016 год | 2017 год | 2018 год |
| По обращению | 5 чел./29,4% | 1 чел./9,1% | 3 чел./60,0% |
| При массовой  туберкулинодиагностике | - | - | - |
| Скрининг по ДST | 6 чел./35,3% | 6 чел./54,5% | - |
| Из состоящих на учете  по VI группе | - | - | - |
| Из контакта IV «А»  группа | 2 чел./11,7% | 1 чел./9,1% | - |
| Первичное  обследование очага | 2 чел./11,8% | - | 1 чел./20,0% |
| Рентген профилактический | 2 чел./11,8% | 3 чел./27,3% | 1 чел./20,0% |

Из числа выявленных подростков – 2 чел. не являются постоянными жителями РФ (граждане Китая, Таджикистана). Заболевание у них выявлено при обращении за медицинской помощью. По обращению выявлен генерализованный туберкулез в сочетании с ВИЧ-инфекцией у 1 подростка (Зеленодольский район). Из числа заболевших туберкулезом выявлена сочетанная инфекция ВИЧ+туберкулез у 1 подростка и 1 ребенка (в возрасте 2 года 2 мес.).

В клинической структуре у детей преобладает туберкулез внутригрудных лимфоузлов, у подростков – инфильтративный туберкулез легких. Бактериовыделение выявлено у 2-х подростков. Деструктивные формы туберкулеза выявлены у 1 подростка (житель Китая) – 0,12 на 100 тысяч детского населения 0-17 лет (2017 г. – 0,6; 2016 г. – 1,1; 2015 г. – 1,3). Осложненное течение туберкулеза выявлено у 1 ребенка (3,6%). Это туберкулез внутригрудных лимфоузлов с бронхолегочным поражением). Причина развития осложненной формы туберкулеза - отсутствие вакцинации против туберкулеза, иммунодиагностики, а также ранний возраст ребенка (1 год 6 мес.).

Заболеваемость детей из очагов туберкулезной инфекции по РТ (абс. числа и на 100 тыс. контактных)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Возрастные категории детей | 2016 год | 2017 год | 2018 год |
| Дети 0-14 лет | 5 чел./153,0 | 3 чел./94,1 | 3 чел./76,3% |
| Подростки 15-17 лет | 2 чел./309,1 | 1 чел./172,4 | - |
| Дети 0-17 лет | 7 чел./178,3 | 4 чел./106,2 | 3 чел./64,4% |

В течение последних 3-х лет отмечается снижение заболеваемости детей из очагов туберкулезной инфекции. Из числа заболевших в ходе наблюдения по IV «А» группе диспансерного учета имел контакт с больными с МЛУ – 1 чел.(33,3%). Из числа заболевших при первичном обследовании очага имели контакт с больным с МЛУ – 4 детей.

В 2018 г. признан инвалидом 1 ребенок в связи с развившимся поствакцинальным осложнением – БЦЖ-остит.

Туберкулез у детей и особенно подростков является серьезной проблемой в РТ. Говоря о мерах профилактики, следует отметить, что главная помощница в борьбе с МБТ — иммунная система. Любые факторы, ослабляющие ее, делают организм беззащитным перед инфекцией. Среди них недосыпание, переутомление, стрессы, отсутствие физических нагрузок и пребывания на свежем воздухе, неправильное питание (особенно голодание), хронические инфекции и конечно, СПИД, лейкозы. Применяющиеся для лечения некоторых заболеваний цитостатики также угнетают иммунную систему.

Туберкулезная инфекция у детей развивается преимущественно на фоне снижения общей сопротивляемости организма. Течение туберкулезной инфекции, а также длительное лечение детей противотуберкулезными препаратами способствует снижению защитных сил организма и приводит к увеличению соматической заболеваемости детей. Следовательно, повысить устойчивость организма и снизить риск заболеваемости туберкулезом можно путем защиты ребенка от наиболее часто встречаемых заболеваний в этом возрасте.

По Республике Татарстан в 2018 годуотмечаются следующие тенденции:

1. снижение заболеваемости туберкулезом детей и подростков;
2. улучшилась клиническая структура заболеваемости: снизился удельный вес деструктивных и осложненных форм туберкулеза;
3. снижается заболеваемость среди детей и подростков, проживающих в очагах туберкулезной инфекции, в том числе в очагах с МЛУ;
4. отсутствует заболеваемость детей и подростков, состоящих по VI группе диспансерного учета;
5. зафиксирована тенденция к росту заболеваемости детей раннего возраста (0-2 года) за счет несвоевременного выявления контакта из ближайшего окружения.

Смертность от туберкулеза у детей в 2018 году не зафиксирована. Это отчасти связано с особенностью детского организма, и заключается в возможности самопроизвольного излечения от туберкулеза путем отграничения очага воспаления с последующим формированием на месте поражения петрификатов или фиброза окружающей ткани. Данный исход туберкулеза наиболее часто наблюдается при поражении лимфатических узлов, печени и селезенки. Дети с остаточными посттуберкулезными изменениями выявляются при рентгенологическом обследовании по поводу положительной чувствительности к туберкулину (при проведении пробы Манту или Диаскинтеста) или другой патологии.

**Заболеваемость ИППП среди несовершеннолетних**

**по РТ в 2018 году**

В Республике Татарстан анализ показателей наиболее часто встречающихся ИППП, относящихся к социально значимым заболеваниям, проводится на основании отчетных форм федерального статистического наблюдения. В данных формах наблюдение осуществляется по шести нозологическим формам: сифилис, гонококковая инфекция, трихомоноз, хламидийная инфекция, аногенитальные венерические бородавки и аногенитальная герпетическая вирусная инфекция. Уровни заболеваемости данных нозологий являются основными оценочными индикаторами состояния эпидемиологической ситуации.

Заболеваемость ИППП детей

по РТ в 2018 году (на 100 тыс. населения соотв. возраста)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ИППП | 2016 год | 2017 год | 2018 год |
| Сифилис | 1,4 | 1,0 | 0,8 |
| Гонорея | 1,6 | 2,2 | 2,3 |
| Трихомониаз | 5,5 | 3,2 | 2,9 |
| Хламидиоз | 4,3 | 3,4 | 5,4 |
| Аногенитальная герпетическая вирусная инфекция | 2,3 | 1,5 | 2,3 |
| Аногенитальные венерические бородавки | 11,8 | 13,0 | 12,3 |
| Итого | 29,9 | 24,3 | 26,1 |

Эпидемиологическая ситуация среди населения Республики Татарстан по ИППП в настоящее время является достаточно спокойной. Среди учитываемых инфекций, передаваемых половым путем, наиболее высокая заболеваемость прослеживается по аногенитальным венерическим бородавкам, которая на протяжении последних трех лет занимает лидирующую позицию, в то время как показатели заболеваемости сифилисом принято считать маркером эпидемиологического благополучия в обществе. Известно, что инфекции, передаваемые половым путем, представляют собой одну из медико-социальных проблем общества, среди которых наиболее актуальным является сифилис и его осложнения. Это связано с коварностью сифилитической инфекции, способной нанести ущерб не только заболевшему, но и будущему потомству, поражая различные системы органов.

В Татарстане за 2018 год зарегистрировано 7 случаев сифилиса среди детей 0-17 лет, в том числе 5 случаев среди детей до 14 лет. Из них 2 случая раннего врожденного скрытого туберкулеза (г. Казань – 1случай и г. Нурлат -- 1). За 2017 год было зарегистрировано 8 случаев, в том числе 5 случаев среди детей до 14 лет, из них все случаи врожденного. Таким образом, заболеваемость сифилисом среди детей в 2018 году составила 0,8 на 100 тыс. детского населения. Сифилис среди детей зарегистрирован на 4 административных территориях республики. Все дети городские жители.

Гонореей переболели в отчетном году 19 детей, против 18 в 2017 году. Зарегистрирован один случай заболевания гонореей девочкой до 14 лет. В 2018 году гонорея среди детей зафиксирована на 7 административных территориях РТ, против 8 в 2017 году. Среди сельских жителей зарегистрировано 3 случая гонореи, в 2017 году – 1 случай.

Среди детей в 2018 году отмечается снижение заболеваемости трихомониазом на 7,7%, и на 3,8% аногенитальными бородавками. Помимо гонореи отмечается рост хламидиозом на 60,7% и аногенитальным герпесом на 58,3%. В целом заболеваемость ИППП среди детей за 2018 год выросла на 7,4% и составила 216 случаев. Доля детей, переболевших ИППП в 2018г. среди всех возрастов составила 2,1%.

Среди переболевших ИППП соотношение мальчиков к девочкам составило 1:4.3, в т.ч. до 14 лет в отчетном году 1:1.7 и среди 15-17 летних 1:4.8, в 2017 году соответственно 1:3.3, 1:2.8 и 1:3.4. Таким образом, ежегодно девочки заражаются ИППП в 3-4 раз чаще, чем мальчики.

**ВИЧ – инфекция**

В России первый случай заражения ВИЧ-инфекцией был зарегистрирован в 1987 году, и в течение 10 лет она относилась к числу стран с низким уровнем распространения ВИЧ-инфекции. К 1996 году было зарегистрировано всего 1086 случаев. В настоящее время эпидемическая ситуация по ВИЧ-инфекции выявлены во всех субъектах Российской Федерации.

В 2018 году на территории Республики Татарстан зарегистрировано 9 случаев ВИЧ – инфекции среди детей от 0 до 17 лет (1,1 на 100 тыс. детского населения), в том числе 5 случаев среди детей 0-14 лет (0,6 на 100 тыс. населения соответствующего возраста), соотношение мальчиков и девочек 6:3.

Количество впервые выявленных ВИЧ-инфицированных детей в 2018 году в Республике Татарстан

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Территория | Всего 0-17 | Всего среди подрост-ков в возрасте от 10 до 17 лет включи-тельно | Среди детей от 0 до 14 лет включительно | Среди подрост-ков в возрасте от 15 до 17 лет включи-тельно | Среди маль-чиков в возрас-те от 0 до 14 лет включительно | Среди юношей в возрасте от 15 до 17 лет включи-тельно | Среди девочек в возрасте от 0 до 14 лет включи-тельно | Среди девушек в возрасте от 15 до 17 лет включи-тельно |
| Альметьевский район | 3 (33,3%) | 1 (25%) | 2 (40%) | 1 (25%) | 2  (50%) |  |  | 1 (50%) |
| Буинский район | 1 (11,1%) |  | 1 (20%) |  | 1 (25%) |  |  |  |
| Зеленодольский район | 1 (11,1%) | 1 (25%) | 1 (20%) | 1 (25%) |  | 1 (50%) |  |  |
| Нижнекамский район | 2 (22,2%) | 1 (25%) |  | 1 (25%) | 1 (25%) | 1 (50%) |  |  |
| Тукаевский район | 1 (11,1%) |  | 1 (20%) |  |  |  | 1 (50%) |  |
| г. Наб. Челны | 1 (11,1%) | 1 (25%) |  | 1 (25%) |  |  |  | 1 (50%) |
| **Всего** | **9** | **4** | **5** | **4** | **4** | **2** | **1** | **2** |

Среди подростков 15-17 лет зарегистрировано 4 случая заболевания (2 девушки 2 юноши).

Среди детей 0-14 лет основным путем заражения ВИЧ-инфекцией является вертикальный - 2 случая, и 3 случая – установить путь не удалось. У подростков 15-17 лет – половой способ, 1 случай – при внутривенном употреблении наркотических веществ, и 1 – путь заражения не установлен.

Анализ заболевших 0-14 лет по социальному статусу показал, что 3 детей не организованные, 2 – учащиеся школ. По месту и причине выявления распределение следующее: 2 детей - при обследовании детей диспансерной группы, рожденных от ВИЧ-инфицированных матерей; 2 ребенка - по клиническим показаниям; 1 ребенок - при обращении за медицинской помощью.

Распределение по возрасту следующее: 1 ребенок – до 1 года, 1 – 5 лет, 1 – 7 летнего возраста и 1 ребенок в возрасте 9 лет.

Среди подростков 15-17 лет по социальному статусу распределение следующее: 2 подростка - учащиеся ССУЗов (средних учебных заведений), 2 человека – учащиеся школ. По причине выявления: 2 человека - при обращении за медицинской помощью в учреждения здравоохранения, 1 – при поступлении в учреждение ФСИН, и 1 – по клиническим показаниям. По путям заражения: 2 чел. - половой путь; 1 чел.- при в/в употреблении наркотических веществ; 1 чел. – путь не установлен.

В разрезе административных территорий статистика зарегистрированных случаев заболеваний среди детей 0-17 лет представлена следующим образом:

Альметьевский район – 3 случая, Буинский район – 1, Зеленодольский район – 1, Нижнекамский – 1, Тукаевский – 1, Набережные Челны – 1.

В течение 2018 года в Татарстане проведены масштабные акции в рамках объединённой информационно-просветительской кампании  по информированию граждан о ВИЧ/СПИД с привлечением телевидения, радио, печатных СМИ, интернет-ресурсов, наружной рекламы, документальных фильмов, а также были проведены акции в общественных местах и флешмобы. Во время проведения этих мероприятий граждане могли пройти бесплатное медицинское освидетельствование на ВИЧ-инфекцию.

**Психические расстройства**

По данным ВОЗ 20% детей и подростков в мире имеют психические и поведенческие расстройства. Произошедшие в нашей стране политические и экономические изменения не могли не сказаться на состоянии психического здоровья детского населения.

Показатели распространенности и первичной заболеваемости детского населения Республики Татарстан колеблются, но не превышают среднефедеративный уровень.

Число зарегистрированных заболеваний у детей 0-17 лет с впервые

установленным диагнозом

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2016 | | 2017 | | 2018 | |
| Абс. число | на 100 тыс. насел. соотв. возр. | Абс. число | на 100 тыс. насел. соотв. возр. | Абс. число | на 100 тыс. насел. соотв. возр. |
| 3012 | 378,4 | 2802 | 344,1 | 2279 | 275,6 |

Первичная заболеваемость психическими расстройствами снизилась по сравнению с 2017 годом на 27,1% и составила 275,6 на 100 тыс. населения соответствующего возраста. Это произошло преимущественно за счет снижения количества детей с впервые установленным диагнозом в возрастной категории детей 0 - 14 лет.

Показатели первичной заболеваемости среди детей от 0-17 лет включительно по районам РТ в 2018 году значительно отличаются: от нулевой заболеваемости в Актанышском и Нурлатском районах, низкими показателями в Балтасинском (26,7), Пестречинском (26,9), Мензелинском (33,8), Атнинском (42,6), Тетюшском (50,3), Аксубаевском (64,0), Алексеевском (69,6), Сармановском (79,2) районах до 974,9 на 100 тыс. дет. населения в Агрызском районе. Высокие показатели отмечаются также в Ютазинском районе (927,0), в Бугульминском (629,8) при среднереспубликанском уровне 275,6 на 100 тыс. детского населения.

В структуре первичной заболеваемости преобладают непсихотические психические расстройства: 0 – 14 лет - 72,5%; 15 – 17 лет - 66,7%. Умственная отсталость: 0 – 14 лет - 19,8%; 15 – 17 лет - 20,9%. Психозы: 0 – 14 лет - 7,7%; 15 – 17 лет - 12,4%. Из них шизофрения: 0 – 14 лет - 21,9 % от всех психозов; 15 – 17 лет - 65,8% от всех психозов.

Среди детей 0 - 14 лет отмечается увеличение доли психозов на 24 % (за счет увеличения как РАС, так и шизофрении), у подростков 15 – 17 лет доля психозов уменьшилась на 19%. При этом отмечается увеличение доли шизофрении от числа всех психозов на 3,4%. Также отмечается увеличение удельного веса умственной отсталости: среди детей 0-14 лет прирост составил 15,8%, среди подростков – 8,9%.

В 2018 году зафиксировано некоторое снижение показателя распространенности психических и поведенческих расстройств у детей и подростков (на 12,3 %, в первую очередь за счет детей в возрасте 0 - 14 лет (уменьшение на 15,5%), распространенность среди подростков 15 - 17 лет увеличилась на 2,5%.

Всего зарегистрировано детей с психическими расстройствами от 0 до 17 лет: 2016 год - 0 – 14 лет: 13903 (2033,0 на 100 тыс. дет. населения), 15 – 17 лет: 3172 (2830,1 на 100 тыс. соотв. населения), 0 – 17 лет: 17075 (2145,2 на 100 тыс. дет. населения).

2017 год - 0 – 14 лет: 14368 (2042,0 на 100 тыс. дет. населения), 15 – 17 лет: 3122 (2823,4 на 100 тыс. соотв. населения), 0 – 17 лет: 17490 (2148,1 на 100 тыс. дет. населения)

2018 год - 0 – 14 лет: 12310 (1724,5 на 100 тыс. дет. населения ), 15 – 17 лет : 3272 (2894,2 на 100 тыс. соотв. населения), 0 – 17 лет: 15582 (1884,5 на 100 тыс. дет. населения )

В структуре распространенности психической патологии также преобладают непсихотические психические расстройства: 0 – 14 лет - 58,8%; 15 – 17 лет - 40,8%. Умственная отсталость составила: 0 – 14 лет 32,9%; 15 – 17 лет - 50,9%. Психозы: 0 – 14 лет 8,3%; 15 – 17 лет - 8,3%, из них шизофрения: 0 – 14 лет - 17,2 % от всех психозов: 15 – 17 лет; 57,6% от всех психозов.

На диспансерном учете у врача-психиатра на конец 2018 года состоит 6715 детей 0-17 лет включительно (0-14 лет - 4945 детей; 15-17 лет - 1770 человек).

За психическими нарушениями сохраняется одно из ведущих мест среди причин инвалидности детского населения. По РФ с 1999 года по 2017 год число детей инвалидов увеличилось на 49,8%, а показатель инвалидности (на 100 тыс. детского населения) увеличился на 80,3%.

В Республике Татарстан отмечается ежегодный рост числа детей, имеющих инвалидность по психическим заболеваниям. В 2018 году их количество составило 4 326 (52,3 на 10 тысяч детского населения), это на 3,4% больше, чем в прошлом году.

Расстройства аутистического спектра за период 2016-2018 гг. по республике демонстрируют рост в 1,3 раза (с 52,1 в 2016 году до 70,3 в 2018 на 100 тыс. детского населения).

**Наркологическая патология**

**Алкогольные психозы:**

В 2018 году случаев алкогольных психозов среди детей и подростков не зарегистрировано. В 2016 году алкогольный психоз перенёс 1 подросток (Набережные Челны).

**Алкоголизм:**

Детей и подростков с диагнозом «Психические и поведенческие расстройства в результате употребления алкоголя. Синдром зависимости» в 2018 году не зарегистрировано. Среди детей это наблюдается девятый год подряд, а среди подростков – третий год, в 2015 году был 1 случай.

**Наркомания:**

В 2018 году детей, впервые зарегистрированных с диагнозом «Психические и поведенческие расстройства в результате употребления наркотических средств. Синдром зависимости» не зарегистрирован.

Заболеваемость наркоманией среди подростков уменьшилась на 43%, с 7 случаев в 2017 году до 4 случаев в 2018 году. В 2015 году заболеваемость была гораздо выше – 20 случаев в год. Выявленные больные наркоманией подростки проживают в Зеленодольском районе (3чел) и городе Набережные Челны (1).

**Токсикомания:**

В 2018 году детей и подростков с диагнозом «Психические и поведенческие расстройства в результате употребления ненаркотических средств. Синдром зависимости» не зарегистрирован, впервые за последние 10 лет.

**Злоупотребление алкоголем:**

Число детей до 15 лет, взятых на профилактический учёт в 2018 году в связи со злоупотреблением алкоголем, по сравнению с 2017 годом, увеличилось на 38% – с 13 до 18 случаев. Заболеваемость подростков этой патологией по сравнению с 2017 годом уменьшилась на 23% - со 155 человек до 119. Наибольшее количество несовершеннолетних, злоупотребляющих алкоголем, выявлено в Буинском, Заинском, Кукморском, Лениногорском районах.

**Злоупотребление наркотиками:**

В 2018 году зарегистрирован 1 случай злоупотребления наркотиками среди детей 0-14 лет. Выявленный ребёнок проживает в Лениногорском районе. Число вновь выявленных подростков, злоупотребляющих наркотическими веществами, уменьшилось на 45% – с 47 случаев до 26. Высокая заболеваемость регистрируется в Зеленодольском, Лениногорском районах и в городах Набережные Челны и Нижнекамск.

**Злоупотребление токсикоманическими веществами:**

Показатель выявления детей, злоупотребляющих токсикоманическими веществами в 2018 году значительно снизился, с 5 случаев до одного. Этот ребенок проживает в Зеленодольском районе. Подростков взято на профилактический учёт по данной патологии такое же, как и в 2017 году – 9 человек. Они проживают в Зеленодольском, Чистопольском районах, а также в гг. Казань и Нижнекамск.

**Состояние здоровья детей**

**в дошкольных образовательных учреждениях**

На территории Республики Татарстан в 2018 году функционировало 1825 дошкольных образовательных учреждений, которые посещали 216034 ребенка. Из 1825 учреждений дошкольного образования 45 учреждений не соответствуют санитарным требованиям и нормам (2017 году – 20).

Медицинские кабинеты имеются в 1167 учреждениях, что составляет 64% (2017 – 64,6). Оснащенность медицинских кабинетов медицинским оборудованием составляет 70-90% в разных территориях.

Физкультурные залы имеют 1288 детских сада – 70,6%, физкультурные площадки – 1643 (90%), бассейны – 92 сада в 13 территориях (5%), кабинеты ЛФК – 35 (1,9%), физиотерапевтические кабинеты – 77 (4,2%).

Для оказания медицинской помощи детям дошкольных учреждений было выделено 246,75 ставок врачебных должностей, физических лиц – 193 врача. Укомплектованность врачами по отношению к утвержденным ставкам составила 97,5%. Медицинское обслуживание детей в дошкольных образовательных учреждениях осуществляется педиатрами территориального амбулаторно-поликлинического учреждения. Средний медицинский персонал находится в штате дошкольного учреждения. Всего в ДОУ физических лиц медицинских сестер - 1440, укомплектованность средним медицинским персоналом составляет – 97,6%.

В 2018 году удельный вес здоровых детей, посещающих дошкольные учреждения, незначительно вырос и составил – 21,1% (2017 – 20,7%); ко II группе здоровья относятся 73% (2017 - 73%). Доля детей с хроническими заболеваниями (III-V группы здоровья) незначительно снизилась – 5,9% (в 2017г.- 6%).

**Распределение детей, посещающих ДОУ, по группам здоровья в РТ за 2014 - 2018 гг. (в %)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Группы** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** |
| I | 18,8 | 20,9 | 20,3 | 20,7 | 21,1 |
| II | 75,2 | 73,1 | 72,4 | 73,3 | 73,0 |
| III – V | 6,0 | 6,0 | 7,3 | 6,0 | 5,9 |

**Распределение детей, посещающих ДОУ, в разрезе территорий РТ по группам здоровья за 2018г.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Район** | **Всего детей (всех возрастов)** | **Группы здоровья** | | | | |
| **I гр.** | **II гр.** | **III гр.** | **IV гр.** | **V гр.** |
|  | Агрызский | 1895 | 31,5 | 62,3 | 5,5 | 0,0 | 0,8 |
|  | Азнакаевский | 3930 | 35,0 | 60,9 | 3,4 | 0,0 | 0,7 |
|  | Аксубаевский | 995 | 24,0 | 73,5 | 1,5 | 0,0 | 1,0 |
|  | Актанышский | 1489 | 31,6 | 57,0 | 10,7 | 0,0 | 0,7 |
|  | Алексеевский | 1302 | 15,6 | 78,3 | 5,1 | 0,0 | 1,0 |
|  | Алькеевский | 564 | 22,2 | 70,0 | 5,9 | 1,2 | 0,7 |
|  | Альметьевский | 12525 | 13,1 | 82,9 | 3,1 | 0,0 | 0,8 |
|  | Апастовский | 750 | 25,3 | 70,7 | 3,5 | 0,0 | 0,5 |
|  | Арский | 2573 | 14,0 | 75,2 | 9,2 | 0,6 | 1,0 |
|  | Атнинский | 510 | 31,2 | 62,5 | 5,3 | 0,0 | 1,0 |
|  | Бавлинский | 1793 | 40,9 | 55,7 | 2,6 | 0,0 | 0,8 |
|  | Балтасинский | 1928 | 26,1 | 71,1 | 1,1 | 0,5 | 1,2 |
|  | Бугульминский | 6265 | 47,2 | 49,1 | 2,8 | 0,1 | 0,8 |
|  | Буинский | 1859 | 54,4 | 42,2 | 2,5 | 0,5 | 0,4 |
|  | Верхнеуслонский | 906 | 42,7 | 55,6 | 1,4 | 0,0 | 0,2 |
|  | Высокогорский | 2693 | 28,3 | 67,5 | 3,7 | 0,1 | 0,4 |
|  | Дрожжановский | 643 | 17,0 | 72,5 | 9,6 | 0,0 | 0,9 |
|  | Елабужский | 5792 | 20,0 | 74,3 | 4,4 | 0,1 | 1,2 |
|  | Заинский | 2781 | 16,0 | 81,6 | 1,5 | 0,0 | 0,9 |
|  | Зеленодольский | 9111 | 24,5 | 71,3 | 3,1 | 0,1 | 0,9 |
|  | Кайбицкий | 443 | 74,3 | 21,9 | 1,6 | 0,2 | 2,0 |
|  | Камскоустьинский | 575 | 15,0 | 84,0 | 0,5 | 0,0 | 0,5 |
|  | Кукморский | 2721 | 12,3 | 80,3 | 6,0 | 0,1 | 1,3 |
|  | Лаишевский | 2233 | 15,0 | 79,4 | 5,2 | 0,0 | 0,3 |
|  | Лениногорский | 4344 | 34,8 | 61,9 | 2,3 | 0,0 | 0,9 |
|  | Мамадышский | 1811 | 21,9 | 73,4 | 4,0 | 0,0 | 0,7 |
|  | Менделеевский | 1736 | 20,4 | 74,5 | 4,7 | 0,0 | 0,4 |
|  | Мензелинский | 1531 | 18,9 | 74,4 | 6,0 | 0,0 | 0,7 |
|  | Муслюмовский | 1002 | 21,6 | 67,7 | 9,4 | 0,8 | 0,6 |
|  | Нижнекамский | 18072 | 17,3 | 72,7 | 9,1 | 0,9 | 0,0 |
|  | Новошешминский | 608 | 19,2 | 73,2 | 6,6 | 0,0 | 1,0 |
|  | Нурлатский | 2832 | 51,1 | 42,5 | 5,6 | 0,8 | 0,0 |
|  | Пестречинский | 1528 | 45,3 | 44,1 | 10,0 | 0,6 | 0,0 |
|  | Рыбнослободский | 733 | 23,1 | 74,4 | 2,0 | 0,0 | 0,5 |
|  | Сабинский | 2371 | 10,7 | 83,3 | 4,2 | 0,5 | 1,3 |
|  | Сармановский | 1733 | 16,4 | 77,2 | 5,5 | 0,0 | 0,9 |
|  | Спасский | 686 | 9,8 | 88,3 | 1,6 | 0,0 | 0,3 |
|  | Тетюшский | 740 | 36,8 | 60,4 | 1,8 | 0,0 | 1,1 |
|  | Тюлячинский | 680 | 9,9 | 86,3 | 2,8 | 0,0 | 1,0 |
|  | Тукаевский | 1622 | 28,8 | 64,4 | 6,2 | 0,0 | 0,6 |
|  | Черемшанский | 755 | 9,0 | 84,6 | 5,6 | 0,0 | 0,8 |
|  | Чистопольский | 4114 | 15,9 | 78,8 | 4,5 | 0,8 | 0,0 |
|  | Ютазинский | 1108 | 9,7 | 86,1 | 3,2 | 0,0 | 1,0 |
|  | г. Наб. Челны | 33660 | 14,5 | 80,2 | 3,9 | 0,6 | 0,8 |
|  | г. Казань | 68092 | 19,7 | 74,0 | 5,2 | 0,2 | 1,0 |
| **Всего:** | | **216034** | 21,1 | 73,0 | 4,8 | 0,3 | 0,8 |

Процент здоровых детей среди возрастной группы 1-3 года больше (26,6%), чем среди детей в возрасте 4-7 лет (20,5%). Соответственно доля детей, страдающих хронической патологией, выше в старшей возрастной группе (6%), чем в младшем дошкольном возрасте (4,6%). Среди детей, посещающих ДОУ, всего 2082 ребенка-инвалида.

Мониторинг физического развития среди детей дошкольного возраста показал, что 95,5% из них имеют нормальный вес.

Удельный вес организованных дошкольников с дефицитом массы тела и низким ростом составил в 2018 году 2,8% и 1,5% соответственно (2017 – 2,5% и 1,4% соответственно). Избыточную массу тела имели 1,7% детей.

Показатель распространенности болезней среди детей, посещающих детские сады, в 2018 году составил 1130,9 на 1000 детей соответствующего возраста (в 2017 году – 1113,5).

Первичная заболеваемость среди организованных дошкольников составила 847,8 на 1000 осмотренных, по сравнению с 2017 годом незначительно выросла на 1,7%. Заболеваемость детей в ясельных группах традиционно выше, чем в старших группах 1644,3 и 763,4 соответственно.

**Первичная заболеваемость среди организованных дошкольников за 2014 – 2018 гг. в РТ** (на 1000 осмотренных)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Годы**  **Наименование болезни** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** |
| Инфекционные и паразитарные болезни | 92,1 | 85,8 | 87,9 | 79,0 | 81,6 |
| Новообразования | 0,4 | 0,3 | 0,2 | 0,4 | 0,3 |
| Болезни крови, кроветворных органов | 14,5 | 15,5 | 14,8 | 14,1 | 15,0 |
| Болезни эндокринной системы | 5,9 | 5,5 | 5,7 | 6,2 | 4,9 |
| Психические расстройства и расстройства поведения | 1,2 | 0,9 | 1,1 | 1,2 | 1,5 |
| Болезни нервной системы, в т.ч.  вегето-сосудистая дистония | 6,2 | 5,5 | 7,3 | 7,2 | 5,8 |
| Болезни глаза и его придаточного аппарата | 13,8 | 15,6 | 15,5 | 15,3 | 14,7 |
| Болезни уха и сосцевидного отростка | 11,7 | 11,5 | 10,9 | 10,5 | 10,8 |
| Болезни системы кровообращения | 9,1 | 7,5 | 7,9 | 8,4 | 7,2 |
| Болезни органов дыхания | 735,8 | 699,2 | 687,5 | 639,7 | 583,6 |
| Болезни органов пищеварения | 14,7 | 13,9 | 14,1 | 12,9 | 12,8 |
| Болезни кожи и подкожной клетчатки | 12,8 | 10,0 | 9,2 | 8,4 | 9,1 |
| Костно-мышечная система | 10,1 | 8,4 | 9,0 | 9,4 | 9,4 |
| Болезни мочеполовой системы | 6,5 | 5,4 | 5,3 | 5,2 | 6,3 |
| Врожденные аномалии развития | 3,3 | 3,4 | 3,3 | 3,4 | 3,3 |
| Травмы, отравления и несчастные случаи | 5,8 | 4,9 | 4,3 | 4,4 | 5,0 |
| **Всего** | **961,8** | **902,8** | **891,6** | **833,6** | **847,8** |

В структуре заболеваемости ведущими остаются болезни органов дыхания – 68,8%. Отмечается незначительный рост заболеваемости в следующих классах: инфекционные и паразитарные болезни, болезни крови и кроветворных органов, психические расстройства, болезни уха и сосцевидного отростка, болезни кожи и подкожной клетчатки, болезни мочеполовой системы, травмы, отравления и несчастные случаи.

Доля детей, имеющих вираж туберкулиновой пробы, составляет 2%, тубинфицированные дети – 9,4%.

В составе ДОУ имеются 578 специальных групп по профилям: логопедическая, аллергологическая, нефрологическая, неврологическая, для детей с нарушением зрения, опорно-двигательными нарушениями, для детей с туб. инфицированием и часто болеющих детей. Специальные группы посещают 11574 ребенка.

**Состояние здоровья школьников Республики Татарстан**

**за 2018г.** *(по данным отчетной формы «Отчет о лечебно-профилактической работе в общеобразовательных учреждениях РТ)*

В Республике Татарстан функционируют1392 общеобразовательных учреждений (с учетом коррекционных), в которых обучаются 414563 (на 31.12.2018г.) учащихся.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **2016** | **2017** | **2018** |
| Кол-во школ | 1340 | 1319 | 1392 |
| Кол-во учащихся | 378438 | 390961 | 414563 |

Значительная разница количества школ по сравнению с предыдущими периодами объясняется изменениями требований в учете школ, в 2018 году были учтены все общеобразовательные учреждения, включая коррекционные.

140 школ (10,1%) работают в 2-х сменном режиме.

**Распределения учащихся РТ по группам здоровья**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **группы**  **годы** | **I** | | **II** | | **III** | | **IV** | | **V** | |
| **Абс.** | **%** | **Абс.** | **%** | **Абс.** | **%** | **Абс.** | **%** | **Абс.** | **%** |
| 2016 | 46611 | 12,3 | 279348 | 73,8 | 45777 | 12,1 | 2102 | 0,6 | 4600 | 1,2 |
| 2017 | 51794 | 13,2 | 283795 | 72,6 | 49452 | 12,6 | 1589 | 0,4 | 4331 | 1,2 |
| 2018 | 59607 | 14,4 | 297736 | 71,8 | 48118 | 11,6 | 2563 | 0,6 | 6539 | 1,6 |

При анализе групп здоровья по сравнению с 2017 годом отмечается: рост числа школьников, относящихся к 1 группе здоровья, количество детей с хроническими заболеваниями в 3-5 группах здоровья, практически не изменилось.

**Распределения учащихся в разрезе территорий РТ**

**по группам здоровья за 2018г.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Территория** | **Всего детей** | **Из общего числа в %** | | | | |
| **1 группа** | **2 группа** | **3 группа** | **4 группа** | **5 группа** |
| Агрызский район | 3984 | 26,3 | 55,8 | 12,3 | 1,4 | 4,1 |
| Азнакаевский район | 6747 | 28,9 | 61,1 | 8,1 | 0,0 | 1,9 |
| Актанышский район | 3067 | 17,9 | 73,7 | 6,2 | 1,4 | 0,7 |
| Аксубаевский район | 3289 | 9,7 | 75,2 | 13,1 | 0,4 | 1,6 |
| Алексеевский район | 2769 | 10,7 | 74,5 | 13,0 | 0,0 | 1,9 |
| Алькеевский район | 1972 | 21,6 | 64,0 | 9,5 | 2,8 | 2,2 |
| Альметьевский район | 24754 | 10,1 | 79,9 | 8,2 | 0,3 | 1,5 |
| Апастовский район | 1718 | 12,5 | 74,2 | 11,5 | 0,1 | 1,7 |
| Арский район | 5447 | 13,1 | 72,0 | 9,6 | 3,4 | 2,0 |
| Атнинский район | 1116 | 17,6 | 67,5 | 10,4 | 1,4 | 3,1 |
| Бавлинский район | 3853 | 42,1 | 49,7 | 6,7 | 0,0 | 1,5 |
| Балтасинский район | 3645 | 20,0 | 72,6 | 5,0 | 0,5 | 1,9 |
| Бугульминский район | 11498 | 20,5 | 69,6 | 8,9 | 0,1 | 1,0 |
| Буинский район | 4616 | 41,9 | 49,7 | 6,6 | 0,5 | 1,3 |
| Верхнеуслонский р-он | 1440 | 20,5 | 72,2 | 6,2 | 0,0 | 1,1 |
| Высокогорский район | 4974 | 18,6 | 70,1 | 9,2 | 0,1 | 2,0 |
| Дрожжановский район | 2271 | 13,4 | 77,9 | 5,3 | 0,4 | 3,0 |
| Елабужский район | 9201 | 12,3 | 77,9 | 8,4 | 0,2 | 1,2 |
| Заинский район | 5108 | 11,3 | 81,0 | 6,4 | 0,1 | 1,2 |
| Зеленодольский район | 16298 | 14,5 | 71,4 | 12,5 | 0,1 | 1,5 |
| Кайбицкий район | 1443 | 57,2 | 32,4 | 8,2 | 0,3 | 1,9 |
| К-Устьинский район | 1426 | 25,2 | 63,3 | 7,6 | 0,6 | 3,3 |
| Кукморский район | 5504 | 12,8 | 77,9 | 6,9 | 0,3 | 2,1 |
| Лаишевский район | 4222 | 8,5 | 81,6 | 7,6 | 0,2 | 2,1 |
| Лениногорский район | 8597 | 23,0 | 68,6 | 6,5 | 0,0 | 1,8 |
| Мамадышский район | 4102 | 15,4 | 69,8 | 11,9 | 0,0 | 2,9 |
| Менделеевский район | 3285 | 5,6 | 76,5 | 15,9 | 0,0 | 2,0 |
| Мензелинский район | 2826 | 22,3 | 64,0 | 10,1 | 0,0 | 3,5 |
| Муслюмовский район | 2171 | 12,1 | 69,9 | 16,8 | 0,8 | 0,4 |
| Нижнекамский район | 30098 | 24,8 | 55,9 | 18,1 | 1,2 | 0,1 |
| Новошешминский р-он | 1421 | 11,2 | 73,4 | 13,2 | 0,6 | 1,5 |
| Нурлатский район | 6008 | 32,2 | 54,6 | 12,1 | 1,1 | 0,0 |
| Пестречинский район | 3366 | 42,3 | 46,4 | 10,0 | 1,3 | 0,0 |
| Р.-Слободской район | 2177 | 14,8 | 74,0 | 8,3 | 0,4 | 2,5 |
| Сабинский район | 3734 | 6,5 | 78,7 | 8,7 | 0,6 | 5,5 |
| Сармановский район | 3772 | 9,5 | 74,4 | 13,7 | 0,2 | 2,3 |
| Спасский район | 1956 | 9,9 | 79,3 | 8,0 | 0,0 | 2,8 |
| Тетюшский район | 2049 | 15,2 | 66,4 | 16,7 | 0,1 | 1,6 |
| Тукаевский район | 3394 | 13,2 | 68,4 | 16,2 | 0,3 | 1,9 |
| Тюлячинский район | 1300 | 8,1 | 79,8 | 10,0 | 0,3 | 1,8 |
| Черемшанский район | 2191 | 4,8 | 82,7 | 10,9 | 0,2 | 1,3 |
| Чистопольский район | 8048 | 11,9 | 73,6 | 12,5 | 1,9 | 0,1 |
| Ютазинский район | 2202 | 5,6 | 77,8 | 15,2 | 0,0 | 1,4 |
| Наб.Челны | 58708 | 8,8 | 77,7 | 11,5 | 0,6 | 1,4 |
| Казань | 132796 | 10,5 | 74,1 | 12,9 | 0,7 | 1,8 |
| **РТ** | **414563** | **14,4** | **71,8** | **11,6** | **0,6** | **1,6** |

Среди муниципальных районов высокий процент школьников, относящихся к I группе здоровья, отмечается в Агрызском (26,3%), Азнакаевском (28,9%), Бавлинском (42,1%), Буинском (41,9%), Кайбицком (57,2%), Нурлатском (32,2%), Пестречинском (42,3%) районах. При этом в Нижнекамском районе имеется высокий процент школьников с хроническими заболеваниями (относящихся к III-V группам здоровья), что говорит о несвоевременном выявлении заболеваний на начальной стадии.

**Распределение детей декретированных возрастов в РТ**

**по группам здоровья за 2018 год** (в %)

(по результатам профилактических осмотров, форма №30)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Контингенты | I | II | III | IV | V |
| Перед поступлением в школу | 17,5 | 74,2 | 6,6 | 0,3 | 1,4 |
| В конце первого года обучения | 16,8 | 73,2 | 8,2 | 0,3 | 1,5 |
| При переходе к предметному обучению | 16,0 | 69,7 | 12,3 | 0,4 | 1,6 |
| Перед окончанием школы (16-17 лет) | 14,8 | 68,8 | 12,7 | 0,5 | 3,2 |

В процессе учебы здоровье детей ухудшается. Перед поступлением в школу к первой группе здоровья относились 17,5% детей; к концу первого года обучения доля здоровых детей снизилась до 16,8%; перед окончанием школы здоровых детей осталось 14,8%. Соответственно растет и доля школьников, имеющих хроническую патологию (III – V группы здоровья), с 8,3% перед поступлением в школу до 16,4% к окончанию школы.

**Распределение учащихся 1-11классов**

**по физкультурным группам**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Группы / учебный год | Основная | | Подготовительная | | Спец. А | | Спец. Б | | Освобожденные | |
| абс | % | абс | % | абс | % | абс | % | абс | % |
| 2016 | 276735 | 73,1 | 81108 | 21,4 | 15150 | 4,0 | 3288 | 0,9 | 2157 | 0,6 |
| 2017 | 285175 | 72,9 | 85254 | 21,8 | 15172 | 3,9 | 3337 | 0,9 | 2023 | 0,5 |
| 2018 | 312316 | 75,3 | 81515 | 19,7 | 15560 | 3,8 | 2639 | 0,6 | 2533 | 0,6 |

Распределение учащихся в школах по физкультурным группам стабильное. К основной группе относятся 75,3% школьников, к подготовительной – 19,7%, к специальным А и В группам относятся 3,8% школьников, освобождены от занятий физической культурой 0,6%.

**Распределение учащихся 1-11 классов**

**по физическому развитию** (по росту)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Группы / учебный год** | **Среднее** | | **Низкое** | | **Высокое** | |
| **Абс.** | **%** | **Абс.** | **%** | **Абс.** | **%** |
| 2016 | 343606 | 90,8 | 13631 | 3,6 | 21201 | 5,6 |
| 2017 | 355481 | 90,9 | 14131 | 3,6 | 21349 | 5,5 |
| 2018 | 375875 | 90,7 | 16007 | 3,9 | 22681 | 5,5 |

**Распределение учащихся 1-11 классов**

**по физическому развитию** (по массе тела)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Группы / учебный год** | **Нормальная масса** | | **Дефицит 10% и более** | | **Избыток 20% и более** | |
| **Абс.** | **%** | **Абс.** | **%** | **Абс.** | **%** |
| 2016 | 355303 | 93,9 | 11207 | 3,0 | 11928 | 3,2 |
| 2017 | 366751 | 93,8 | 11631 | 3,0 | 12579 | 3,2 |
| 2018 | 386898 | 93,3 | 14423 | 3,5 | 13242 | 3,2 |

За последние три года наблюдается тенденция к увеличению доли детей с дефицитом массы тела. Сохраняется высокий процент детей с нормальным питанием 93,3% (нормотрофического типа телосложения).

**Первичная заболеваемость школьников 1-11 классов по классам заболеваний** (на 1000 учащихся)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Классы год**  **заболеваний** | **2016** | **2017** | **2018** |
| Некоторые инфекционные и паразитарные болезни | 13,8 | 12,1 | 11,0 |
| Новообразования | 0,2 | 0,4 | 0,2 |
| Болезни крови и кроветворных органов | 5,1 | 4,9 | 5,0 |
| Болезни эндокринной системы | 6,0 | 6,1 | 4,0 |
| Психические расстройства | 0,6 | 0,5 | 0,8 |
| Болезни нервной системы | 8,0 | 7,3 | 9,0 |
| Болезни глаза и его придаточного аппарата | 14,7 | 15,5 | 16,5 |
| Болезни уха и сосцевидного отростка | 4,3 | 4,2 | 4,2 |
| Болезни системы кровообращения | 7,3 | 6,9 | 5,4 |
| Болезни органов дыхания | 265,2 | 252,6 | 286,2 |
| Болезни органов пищеварения | 18,4 | 17,5 | 23,5 |
| Болезни кожи и подкожной клетчатки | 4,8 | 4,8 | 4,9 |
| Болезни костно-мышечной системы | 17,0 | 15,8 | 17,3 |
| Болезни мочеполовой системы | 5,3 | 5,3 | 5,1 |
| Врожденные аномалии, деформации и хромосомные нарушения | 1,0 | 1,1 | 1,1 |
| Травмы и отравления | 17,2 | 17,0 | 16,5 |
| Прочие | 6,0 | 5,0 | 4,7 |
| **Итого по всем классам заболеваний** | **395,1** | **376,8** | **415,5** |

За последние 3 года первичная заболеваемость среди школьников выросла на 30,2% и составила 415,5. Ведущее место в структуре заболеваемости занимают болезни органов дыхания (286,2); органов пищеварения (23,5); травмы и отравления (16,5); болезни костно-мышечной системы (17,3); болезни глаза и его придаточного аппарата (16,5); некоторые инфекционные и паразитарные болезни (11,0).

Увеличилась первичная заболеваемость: психическими расстройствами – на 33,3%; болезнями органов пищеварения – на 27,7%; болезнями нервной системы – на 12,5%; болезнями глаза – на 12,2%; врожденными аномалиями – на 10%; болезнями органов дыхания – на 7,9%.

Снизилась первичная заболеваемость среди учащихся: инфекционными болезнями – на 20,3%; болезнями крови – на 2%; болезнями эндокринной системы – на 33,3%; болезнями уха и сосцевидного отростка – на 2,3%; болезнями системы кровообращения – на 26%; болезнями мочеполовой системы – на 3,8%; травм, отравлений – на 4,1%.

**Первичная заболеваемость среди учащихся 1 и 11 классов**

**по классам заболеваний за 2018г.** (на 1000 учащихся)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Классы классы**  **заболеваний** | **1 класс** | **11 класс** | **динамика** |
| Некоторые инфекц. и параз. болезни | 16,1 | 11,5 | ↓ на 28,6% |
| Новообразования | 0,4 | 0,9 | ↑ в 2,3 раза |
| Болезни крови и кроветворных органов | 7,7 | 12,4 | ↑ в 1,6 раз |
| Болезни эндокринной системы | 6,5 | 11,2 | ↑ в 1,7 раз |
| Психические расстройства | 1,3 | 2,0 | ↑ в 1,5 раза |
| Болезни нервной системы | 5,7 | 24,8 | ↑ в 4,4 раза |
| Болезни глаза и его придаточного аппарата | 17,6 | 46,6 | ↑ в 2,6 раза |
| Болезни уха и сосцевидного отростка | 6,3 | 7,0 | ↑ на 11,1% |
| Болезни системы кровообращения | 8,9 | 18,2 | ↑ в 2 раза |
| Болезни органов дыхания | 309,1 | 365,2 | ↑ на 18,1% |
| Болезни органов пищеварения | 26,2 | 44,0 | ↑ в 1,7 раз |
| Болезни кожи и подкожной клетчатки | 6,9 | 8,5 | ↑ на 23,2% |
| Болезни костно-мышечной системы | 25,4 | 40,1 | ↑ в 1,6 раз |
| Болезни мочеполовой системы | 6,1 | 10,4 | ↑ в 1,7 раз |
| Врожденные аномалии, деформации и хромосомные нарушения | 3,7 | 1,4 | ↓ в 2,6 раз |
| Травмы и отравления | 10,4 | 19,7 | ↑ в 1,9 раза |
| Прочие | 7,7 | 18,6 | ↑ в 2,4 раза |
| **Итого по всем классам заболеваний** | **468,8** | **642,2** | **↑ на 37%** |

Данные ежегодных профилактических осмотров свидетельствуют о том, что старшеклассники на 37% чаше страдают заболеваниями, чем первоклассники. Среди первичных заболеваний лишь инфекционные и врожденные заболевания реже встречаются у старшеклассников.

В структуре первичной заболеваемости первоклассники чаще страдают болезнями органов дыхания (309,1); болезнями органов пищеварения (26,2); болезнями костно-мышечной системы (25,4); заболеваниями глаз (17,6); инфекционными заболеваниями (16,1); травмами и отравлениями – (10,4).

У старшеклассников среди первичной заболеваемости лидируют болезни органов дыхания (365,2); болезни глаза (46,6); болезни органов пищеварения (40,1); травмы и отравления (19,7); болезни системы кровообращения (18,2).

**Распространенность среди школьников 1-11 классов**

**по классам заболеваний (**на 1000 учащихся)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Классы год**  **заболеваний** | **2016** | **2017** | **2018** |
| Некоторые инфекционные и паразитарные болезни | 16,0 | 13,9 | 12,8 |
| Новообразования | 1,5 | 1,4 | 1,5 |
| Болезни крови и кроветворных органов | 10,9 | 11,2 | 11,1 |
| Болезни эндокринной системы | 37,4 | 37,3 | 33,5 |
| Психические расстройства | 4,8 | 5,0 | 8,8 |
| Болезни нервной системы | 52,8 | 51,1 | 49,2 |
| Болезни глаза и его придаточного аппарата | 117,1 | 119,3 | 127,0 |
| Болезни уха и сосцевидного отростка | 9,2 | 8,7 | 9,2 |
| Болезни системы кровообращения | 74,2 | 72,6 | 80,3 |
| Болезни органов дыхания | 322,5 | 320,6 | 337,3 |
| Болезни органов пищеварения | 95,8 | 94,1 | 102,1 |
| Болезни кожи и подкожной клетчатки | 22,4 | 21,8 | 20,8 |
| Болезни костно-мышечной системы | 143,8 | 135,3 | 138,9 |
| Болезни мочеполовой системы | 33,8 | 33,6 | 33,0 |
| Врожденные аномалии, деформации и хромосомные нарушения | 14,8 | 15,4 | 17,3 |
| Травмы и отравления | 18,3 | 18,3 | 16,4 |
| Прочее | 17,2 | 14,5 | 20,9 |
| **Итого по всем классам заболеваний** | **992,5** | **974,1** | **1019,9** |

В 2018г. распространенность болезней среди школьников составила 1019,9 на 1000 учащихся, отмечается незначительный рост общей заболеваемости на 2,8% за последние 3 года. Ведущие позиции занимают болезни органов дыхания (337,3), костно-мышечной системы (138,9), глаза и его придаточного аппарата (127,0), органов пищеварения (102,1), системы кровообращения (80,3), нервной системы (49,2), эндокринной системы (33,5); мочеполовой системы – (33,0).

За последние 3 года отмечается рост заболеваемости:

- психические расстройства – в 1,7 раза;

- прочие – на 21,5%;

- врожденные пороки – на 16,9%;

- болезни глаза на 8,5%;

- болезни органов кровообращения – на 8,2%;

- болезни органов пищеварения – на 6,6%;

- болезни органов дыхания – на 4,6%;

- заболевания крови – на 1,8%

Снижение заболеваемости наблюдается среди следующих классов:

- от инфекционных заболеваний – на 20%;

- болезни эндокринной системы – на 10,4%;

- травмы и отравления – 10,4%;

- заболевания кожи – 7,1%;

- болезни нервной системы – на 6,8%;

- болезни костно-мышечной системы – на 3,4%;

- болезни мочеполовой системы – на 2,4%.

**Распространенность среди учащихся 1 и 11 классов**

**по классам заболеваний за 2018** (на 1000 учащихся)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Классы классы**  **заболеваний** | **1 класс** | **11 класс** | **динамика** |
| Некоторые инфекционные и паразитарные болезни | 16,4 | 11,7 | ↓ на 28,7% |
| Новообразования | 1,4 | 2,7 | ↑ в 1,9 раза |
| Болезни крови и кроветворных органов | 14,8 | 24,4 | ↑ в 1,6 раза |
| Болезни эндокринной системы | 22,4 | 64,4 | ↑ в 2,9 раза |
| Психические расстройства | 5,8 | 5,0 | ↓ на 13,8% |
| Болезни нервной системы | 42,6 | 98,6 | ↑ в 2,3 раза |
| Болезни глаза и его придаточного аппарата | 64,3 | 265,3 | ↑ в 4 раза |
| Болезни уха и сосцевидного отростка | 9,1 | 12,9 | ↑ в 1,4 раза |
| Болезни системы кровообращения | 64,7 | 101,3 | ↑ в 1,6 раза |
| Болезни органов дыхания | 370,6 | 456,2 | ↑ на 23% |
| Болезни органов пищеварения | 62,3 | 164,2 | ↑ в 2,6 раза |
| Болезни кожи и подкожной клетчатки | 22,1 | 29,8 | ↑ на 34,8% |
| Болезни костно-мышечной системы | 95,2 | 214,0 | ↑ в 2,2 раза |
| Болезни мочеполовой системы | 23,3 | 47,7 | ↑ в 2 раза |
| Врожденные аномалии, деформации и хромосомные нарушения | 20,4 | 17,5 | ↓ на 14,2% |
| Травмы и отравления | 10,3 | 21,4 | ↑ в 2 раза |
| Прочее | 35,4 | 37,9 | ↑ на 7,1% |
| **Итого по всем классам заболеваний** | **878,4** | **1577,8** | **↑ в 1,8 раз** |

Распространенность заболеваний среди старшеклассников в 1,8 раз выше, чем у первоклассников.

В структуре распространенности заболеваний среди первоклассников ведущими заболеваниями являются болезни органов дыхания (370,6); болезни костно-мышечной системы (95,2); болезни системы кровообращения (64,7); болезни глаза (64,3); болезни органов пищеварения (62,3); болезни нервной системы – 42,6 и болезни эндокринной системы (22,4). Среди одиннадцатиклассников лидируют болезни органов дыхания (456,2); болезни глаза (265,3); болезни костно-мышечной системы (214,0); болезни органов пищеварения (164,2); болезни системы кровообращения (101,3); болезни нервной системы (98,6); болезни эндокринной системы (64,4).

В республике регулярными ежегодными профилактическими медицинскими осмотрами охвачены все учащиеся декретированных возрастов городских и сельских школ, включая проведение доврачебного этапа (скрининговое обследование, анкетирование). На селе осмотры осуществляются узкими специалистами детской и общей лечебной сети, а также силами выездных бригад.

**Результаты профилактических осмотров детей декретированных возрастов в РТ за 2018г.**

(на 1000 осмотренных, форма №30)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Контингенты | Нарушение слуха | Нарушения зрения | Дефекты речи | Нарушения осанки | Сколиоз |
| Перед поступлением в школу | 1,2 | 44,4 | 49,9 | 37,2 | 5,3 |
| В конце первого года обучения | 1,9 | 53,1 | 17,5 | 63,1 | 9,6 |
| При переходе к предметному обуче- нию (4-5 классы) | 2,3 | 118,0 | 6,8 | 91,3 | 17,0 |
| Перед окончанием школы (16-17 лет) | 1,7 | 124,9 | 2,8 | 92,2 | 26,6 |

По результатам профилактических осмотров детей декретированных возрастов прослеживается тенденция увеличения на протяжении учебы выявления у школьников:

- нарушений слуха на 41,7% (с 1,2 до 1,7 на 1000 осмотренных);

- нарушения зрения в 2,8 раза (с 44,4 до 124,9);

- нарушения осанки в 2,5 раза (с 37,2 до 92,2);

- сколиоза в 5 раз (с 5,3 до 26,6).

С возрастом снижается частота выявлений дефектов речи (с 49,9 до 2,8 на 1000 осмотренных).

В 2018г. в школах республики обучались 7307 детей - инвалидов (2017г. – 5240) (с учетом коррекционных школ).

В 2018г. количество учащихся, имеющих вираж туберкулиновой пробы, составляет 1601 школьник (0,4%), из них 1 класс – 888 (1,8%), 11 класс – 40 (0,3%). Диагноз «Тубинфицирование» выставлен 70878 (17,7 %), из них 1 класс – 7015 (14,5%), 11 класс – 3775 (24,6%).

Горячее питание получают 89,7% школьников (372039), в 2017 году - 95,4% (373006).

**Медицинское обеспечение в общеобразовательных учреждениях**

Медицинское обслуживание учащихся образовательных учреждений обеспечивают учреждения здравоохранения. Образовательные учреждения предоставляет помещение для работы медицинских работников.

Для оказания медицинской помощи было выделено 248,25 ставок врачебных должностей, физических лиц – 119 врачей. Укомплектованность врачами по отношению к утвержденным ставкам составила 47,9%. Всего в школах медицинских сестер (физических лиц) - 251, укомплектованность средним медицинским персоналом составляет – 68,4%. В ряде районов для медицинского обслуживания привлекаются фельдшеры - 244 (укомплектованность составляет 81,7%).

Медицинские кабинеты функционируют в 584 школах (42% от общего количества школ). Из них, оснащенные по всем требованиям СанПиНа - 444 кабинета (76%).

785 школ (56,4%) обслуживаются фельдшерско-акушерскими пунктами, где обучаются 51513 (12,4%) учеников.

Стоматологические кабинеты имеются в 168 школах – 12,1%. В условиях школы получили лечение 42405 школьника (10,2%).

Физкультурные залы имеются в 1310 школах (94,1%). Физкультурные площадки обустроены в 1214 школах (87,2).

В 36 (2,6%) школах республики функционируют кабинеты лечебной физкультуры, из них 11 школ – в г. Набережные Челны (14,3%), 5 школ в г. Казань (2,7%), 5 (12,8%) в Мамадышском районе и в других территориях республики.

**Иммунопрофилактика детского населения**

Вакцинация является одним из самых успешных и эффективных методов профилактики инфекционных болезней. Благодаря иммунизации ежегодно удается предотвратить от 2 до 3 миллионов случаев смерти. Основной принцип вакцинопрофилактики – улучшение качества жизни человека: предупреждение эпидемий; профилактика инфекций, не имеющих адекватного лечения, приводящих к осложнениям, хронизации, инвалидизации, летальности; элиминация ряда инфекций.

**Заболеваемость детского населения Республики Татарстан инфекционными болезнями, управляемыми средствами иммунопрофилактики**

Широкий охват прививками обусловил снижение инфекционной заболеваемости в целом по Республике Татарстан. Не регистрируются заболевания дифтерией и полиомиелитом.

**Заболеваемость инфекционными болезнями, управляемыми средствами специфической иммунопрофилактики среди детей в возрасте 0-14 лет по РТ**

**за 2009-2018 гг.** (на 100 000 детского населения)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Годы**  **заболевания** | **2009** | **2010** | **2011** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** |
| полиомиелит | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| дифтерия | 0,17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| коклюш | 14,0 | 29,1 | 25,2 | 39,9 | 14,7 | 12,7 | 30,8 | 52,2 | 8,7 | 12,5 |
| корь | 0 | 0,2 | 0 | 0,83 | 1,13 | 0,16 | 0,3 | 0 | 0 | 1,7 |
| эпидемический паротит | 1,5 | 0,7 | 1,18 | 0 | 1,13 | 0,63 | 2,25 | 0,3 | 0,3 | 1,1 |
| краснуха | 4,6 | 0,7 | 0,17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| гепатит В | 0,17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| туберкулез | 7,7 | 10,1 | 10,48 | 9,01 | 8,5 | 8,1 | 7,4 | 7,3 | 4,1 | 3,9 |

Заболеваемость туберкулезом в 2018 г. в РТ составила 3,9 в возрасте 0-14 лет. В т.ч. заболеваемость детей в возрасте 0-4 года составила 16 чел./5,8, в возрасте 5-6 лет – 3 чел./3,2, среди детей школьного возраста 7-14 лет – 9 чел./2,8.

Профилактически выявлено 92,8% детей, в т.ч. при массовой иммунодиагностике – 60,7% детей; 32,1% выявлено при индивидуальной иммунодиагностике - обследование в группах риска (обследование в связи с выявленным контактом с больным туберкулезом).

В 2018 г. признан инвалидом 1 ребенок в связи с развившимся поствакцинальным осложнением – БЦЖ-остит.

Следует отметить, что за последние несколько лет в республике отсутствует заболеваемость краснухой среди детей 0-14 лет.

С 2010 года не регистрируется первичная заболеваемость среди детей 0-14 лет гепатитом В.

Заболеваемость эпидемическим паротитом среди детей до 14 лет по сравнению с 2017 годом выросла в 3,7 раза (с 0,3 в 2017г. до 1,1 в 2018г.), в текущем году выявлено всего 8 случаев эпидемического паротита.

Впервые за последние 3 года в Республике Татарстан выявлено 12 случаев заболевания корью среди детей в возрасте до 14 лет, заболеваемость составила 1,7 на 100 тыс. детского населения соответствующего возраста.

В 2018 году по сравнению с предыдущим годом выросла заболеваемость коклюшем среди детей в возрасте 0-14 лет на 43,7% (с 8,7 в 2017г. до 12,5 в 2018г.). За последние несколько лет отмечается волнообразная динамика течения заболеваемости (подъемы наблюдались в 2006, 2010, 2012, 2015-2016, 2018 гг.).

Фактический уровень ряда

Выровненный уровень ряда

**Заболеваемость коклюшем среди детей 0-14 лет в РТ за 2004-2018гг**

Среди детей 15-17 лет в 2018 году отмечается положительная тенденция снижения инфекционной заболеваемости.

**Заболеваемость инфекционными болезнями, управляемыми средствами специфической иммунопрофилактики среди детей в возрасте 15-17 лет по РТ**

**за 2010-2018 гг.** (на 100 000 детского населения)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Годы**  **заболевания** | **2010** | **2011** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** |
| полиомиелит | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| дифтерия | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| коклюш | 5,2 | 2,4 | 8,9 | 1,1 | 0,87 | 1,8 | 8,9 | 0 | 2,7 |
| корь | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,87 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| эпидемический паротит | 0,7 | 0 | 0,8 | 0 | 0,87 | 0,89 | 0,89 | 0 | 0 |
| краснуха | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| гепатит В | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,89 | 0 | 0 |
| туберкулез | 14,2 | 14,9 | 20,6 | 22,9 | 13,0 | 18,6 | 15,2 | 10,0 | 4,4 |

Не регистрируется инфекционная заболеваемость у детей 15-17 лет полиомиелитом, дифтерией, гепатитом В и краснухой. За последние 4 года не зарегистрировано ни одного случая кори среди подростков. В 2017-2018 году не выявлено ни одного случая эпидемического паротита у детей 15-17 лет.

В текущем году выявлено 3 случая заболевания коклюшем у подростков.

В 2018 году отмечено снижение заболеваемости туберкулезом среди подростков по сравнению с 2017 годом на 56%. Заболеваемость составила 4,4 (5 случаев), 2 из которых не являются гражданами России (Китай, Таджикистан).

**Показатели иммунизации детского населения РТ**

В 2018 году продолжается тенденция снижения показателей иммунизации детей декретированных возрастов в Республике Татарстан.

**Показатели иммунопрофилактики инфекционных заболеваний у детей декретированных возрастов в Республике Татарстан за 2014-2018 г.г. (%)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Возраст** | | **Вид вакцинации** | | **2014** | **2015** | | **2016** | | **2017** | | **2018** |
| **Дифтерия** | | | | | | | | | | | |
| 6-12 мес. | | Вакцинация | | 95,6 | 95,1 | | 91,8 | | 90,4 | | 90,1 |
| 2 года | | 1 ревакцинация | | 97,1 | 96,5 | | 96,4 | | 95,2 | | 96,4 |
| 7 лет | | 2 ревакцинация | | 97,5 | 97,1 | | 97,0 | | 97,1 | | 97,1 |
| 14 лет | | 3 ревакцинация | | 98,6 | 97,6 | | 97,5 | | 98,0 | | 97,5 |
| **Коклюш** | | | | | | | | | | | |
| 6-12 мес. | | Вакцинация | | 95,6 | 95,1 | | 91,7 | | 90,4 | | 90,1 |
| 2 года | | Ревакцинация | | 97,1 | 96,5 | | 95,8 | | 95,0 | | 94,5 |
| **Полиомиелит** | | | | | | | | | | | |
| 6-12 мес. | | Вакцинация | | 95,8 | 95,3 | | 92,0 | | 90,8 | | 88,7 |
| 2 года | | 1 ревакцинация | | 97,7 | 97,7 | | 96,4 | | 95,9 | | 97,0 |
| 3 года | | 2 ревакцинация | | 97,9 | 97,7 | | 97,0 | | 96,3 | | 96,2 |
| 14 лет | | 3 ревакцинация | | 98,7 | 98,5 | | 97,6 | | 98,4 | | 97,3 |
| **Корь** | | | | | | | | | | | |
| 1 год | | Вакцинация | | 97,4 | 97,3 | | 96,8 | | 96,4 | | 96,6 |
| 6 лет | | Ревакцинация | | 97,7 | 97,5 | | 96,4 | | 96,7 | | 96,5 |
| **Эпид. Паротит** | | | | | | | | | | | |
| 1 год | | Вакцинация | | 97,4 | 97,3 | | 96,8 | | 96,5 | | 96,4 |
| 6 лет | | Ревакцинация | | 97,7 | 97,5 | | 96,4 | | 96,7 | | 96,6 |
| **Краснуха** | | | | | | | | | | | |
| 1 год | | Вакцинация | | 97,4 | 97,2 | | 96,5 | | 96,4 | | 96,5 |
| 6 лет | | Ревакцинация | | 97,6 | 97,5 | | 96,5 | | 96,7 | | 96,5 |
| **Вирусный гепатит В** | | | | | | | | | | | |
| 1 год | | Вакцинация | | 97,5 | 97,2 | | 96,4 | | 95,6 | | 95,9 |
| **Пневмококковая инфекция** | | | | | | | | | | | |
| 5-11 мес. | Вакцинация | | - | | 38,7 | 54,4 | | 67,4 | | 74,4 | |
| 2 года | Ревакцинация | | - | | 13,5 | 36,9 | | 66,4 | | 65,5 | |

Ряд показателей ниже нормативного уровня, установленного ВОЗ - 95 %:

- вакцинация против дифтерии, коклюша и полиомиелита в 6-12 мес. – 90,1%; 90,1%; 88,7%.

- вакцинация против пневмококковой инфекции 5-11 мес. – 74,4%; 2 года – 65,5%.

Данная ситуация связана с ростом отказов от профилактических прививок.

**Показатели состояния иммунизации детей РТ**

**против дифтерии, коклюша и полиомиелита за 2018 год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Наименование района** | **Дифтерия** | | | | **Коклюш** | | **Полиомиелит** | | |  |
| N | 6-11 м. | 2 г. | 7 л. | 14л. | 6-11 м. | 2 г. | 6-11 м. | 2 г. | 3 г. | 14 лет |
|  | V | I RV | 2 RV | 3RV | V | RV | V | I RV | 2 RV | 3 RV |
| 1 | Агрызский | 65,3 | 93,8 | 96,6 | 98,5 | 65,3 | 93,8 | 67,3 | 94,6 | 94,9 | 98,8 |
| 2 | Азнакаевский | 95,1 | 95,8 | 96,2 | 97,9 | 95,1 | 95,8 | 91,1 | 96,2 | 95,9 | 98,4 |
| 3 | Аксубаевский | 90,4 | 95,7 | 95,4 | 95,8 | 90,4 | 95,7 | 68,1 | 95,7 | 96,2 | 96,1 |
| 4 | Актанышский | 98,2 | 97,3 | 99,4 | 100,0 | 98,2 | 97,3 | 98,2 | 97,3 | 98,5 | 100,0 |
| 5 | Алексеевский | 95,4 | 99,2 | 99,4 | 99,7 | 95,4 | 99,2 | 95,4 | 99,2 | 99,7 | 99,3 |
| 6 | Алькеевский | 97,6 | 98,1 | 98,8 | 99,5 | 97,6 | 98,1 | 97,6 | 98,1 | 98,5 | 99,5 |
| 7 | Альметьевский | 98,3 | 98,3 | 98,4 | 98,2 | 98,3 | 98,2 | 98,3 | 98,3 | 98,3 | 98,2 |
| 8 | Апастовский | 98,8 | 98,2 | 97,4 | 100,0 | 98,8 | 98,2 | 98,8 | 98,2 | 98,2 | 100,0 |
| 9 | Арский | 95,0 | 97,4 | 98,4 | 100,0 | 95,0 | 97,4 | 95,0 | 98,0 | 99,6 | 100,0 |
| 10 | Атнинский | 94,2 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 94,2 | 100,0 | 94,2 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| 11 | Бавлинский | 91,5 | 95,5 | 98,8 | 99,5 | 91,5 | 94,8 | 91,5 | 95,8 | 96,2 | 99,5 |
| 12 | Балтасинский | 95,6 | 97,9 | 98,0 | 99,7 | 95,6 | 97,9 | 85,5 | 97,9 | 97,9 | 99,7 |
| 13 | Бугульминский | 96,7 | 98,4 | 98,2 | 99,2 | 96,7 | 98,4 | 96,7 | 98,4 | 98,2 | 99,2 |
| 14 | Буинский | 95,2 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 95,2 | 100,0 | 95,2 | 100,0 | 98,3 | 100,0 |
| 15 | В.-Услонский | 95,7 | 100,0 | 99,3 | 100,0 | 95,7 | 100,0 | 95,7 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| 16 | Высокогорский | 96,6 | 98,2 | 99,0 | 98,0 | 96,6 | 98,2 | 96,6 | 98,2 | 98,9 | 98,0 |
| 17 | Дрожжановский | 96,7 | 97,1 | 98,6 | 99,2 | 96,7 | 97,1 | 96,7 | 96,0 | 98,8 | 99,6 |
| 18 | Елабужский | 95,2 | 95,1 | 96,3 | 95,6 | 95,2 | 95,1 | 59,6 | 97,4 | 96,5 | 95,5 |
| 19 | Заинский | 100,0 | 97,9 | 99,5 | 100,0 | 100,0 | 97,9 | 100,0 | 98,2 | 99,5 | 100,0 |
| 20 | Зеленодольский | 99,3 | 99,5 | 99,7 | 99,9 | 99,3 | 99,5 | 99,3 | 99,6 | 99,7 | 99,9 |
| 21 | Кайбицкий | 100,0 | 99,2 | 99,2 | 98,7 | 100,0 | 99,2 | 100,0 | 99,2 | 100,0 | 99,4 |
| 22 | К.Устьинский | 94,3 | 97,7 | 97,2 | 100,0 | 94,3 | 97,7 | 67,9 | 97,7 | 98,5 | 100,0 |
| 23 | Кукморский | 93,0 | 92,5 | 96,1 | 98,3 | 93,0 | 92,5 | 54,6 | 95,0 | 95,0 | 98,1 |
| 24 | Лаишевский | 88,4 | 98,6 | 99,2 | 98,3 | 88,0 | 98,4 | 88,4 | 98,6 | 98,6 | 98,5 |
| 25 | Лениногорский | 97,3 | 99,1 | 98,6 | 99,1 | 97,3 | 98,8 | 97,3 | 99,1 | 99,6 | 98,5 |
| 26 | Мамадышский | 96,7 | 96,6 | 98,3 | 98,6 | 96,7 | 96,6 | 96,7 | 96,6 | 97,6 | 98,8 |
| 27 | Менделеевский | 95,3 | 96,0 | 97,1 | 98,0 | 95,3 | 96,0 | 95,3 | 96,6 | 96,6 | 97,6 |
| 28 | Мензелинский | 80,0 | 94,7 | 100,0 | 100,0 | 80,0 | 94,7 | 82,3 | 99,3 | 93,3 | 100,0 |
| 29 | Муслюмовский | 82,6 | 93,0 | 96,8 | 97,5 | 82,6 | 93,0 | 82,6 | 93,0 | 94,8 | 97,5 |
| 30 | Нижнекамский | 94,2 | 95,3 | 95,2 | 97,3 | 94,2 | 95,1 | 90,0 | 96,6 | 95,2 | 99,2 |
| 31 | Новошешминский | 96,8 | 100,0 | 99,3 | 99,2 | 96,8 | 100,0 | 96,8 | 100,0 | 98,6 | 99,2 |
| 32 | Октябрьский | 95,4 | 95,4 | 98,6 | 99,2 | 95,4 | 95,4 | 95,4 | 95,4 | 97,2 | 99,2 |
| 33 | Пестречинский | 98,2 | 99,2 | 99,5 | 99,6 | 98,2 | 99,2 | 98,2 | 99,2 | 99,2 | 99,6 |
| 34 | Р. Слободский | 90,4 | 94,6 | 98,5 | 99,6 | 90,4 | 94,6 | 90,4 | 95,1 | 97,4 | 100,0 |
| 35 | Сабинский | 95,9 | 96,1 | 98,0 | 98,6 | 95,9 | 96,1 | 88,7 | 96,1 | 96,7 | 98,6 |
| 36 | Сармановский | 96,2 | 98,0 | 99,6 | 100,0 | 96,2 | 98,0 | 96,2 | 98,2 | 98,5 | 100,0 |
| 37 | Спасский | 96,6 | 98,5 | 99,4 | 99,5 | 96,6 | 98,5 | 96,6 | 98,5 | 100,0 | 100,0 |
| 38 | Тетюшский | 95,5 | 98,0 | 100,0 | 100,0 | 95,5 | 98,0 | 95,5 | 98,0 | 99,4 | 100,0 |
| 39 | Тукаевский | 98,4 | 99,1 | 99,0 | 100,0 | 98,4 | 99,1 | 96,8 | 98,9 | 99,5 | 100,0 |
| 40 | Тюлячинский | 98,2 | 99,3 | 100,0 | 100,0 | 98,2 | 99,3 | 98,2 | 99,3 | 99,4 | 100,0 |
| 41 | Черемшанский | 96,3 | 97,3 | 99,5 | 100,0 | 96,3 | 97,3 | 100,0 | 98,0 | 98,2 | 100,0 |
| 42 | Чистопольский | 96,3 | 97,7 | 98,5 | 98,4 | 96,3 | 97,7 | 96,3 | 97,7 | 98,7 | 99,1 |
| 43 | Ютазинский | 95,6 | 95,7 | 99,1 | 99,1 | 95,6 | 95,7 | 95,6 | 97,9 | 97,9 | 99,1 |
| 44 | г. Наб. Челны | 88,5 | 95,1 | 96,2 | 97,5 | 88,5 | 94,9 | 88,5 | 95,5 | 91,1 | 97,7 |
| 45 | г.Казань | 85,9 | 96,0 | 95,9 | 95,0 | 85,9 | 90,7 | 86,0 | 96,8 | 96,3 | 93,3 |
|  | **ИТОГО по РТ** | 90,1 | 96,4 | 97,1 | 97,5 | 90,1 | 94,5 | 88,7 | 97,0 | 96,2 | 97,3 |

Ниже нормативных показатели иммунизации у детей в возрасте 6-12 месяцев против дифтерии, коклюша и полиомиелита отмечены в следующих районах соответственно:

- Агрызском – 62,3%; 65,3%; 67,3%;

- Аксубаевском – 90,4%; 90,4%; 68,1%;

- Атнинском – 94,2%; 94,2%; 94,2%;

- Бавлинском – 91,5%; 91,5%; 91,5%;

- К. Устьинском – 94,3%; 94,3%; 67,9%;

- Кукморском – 93%; 93%; 54,6%;

- Лаишевском – 88,4%; 88%; 88,4%;

- Мензелинском – 80%; 80%; 82,3%;

- Муслюмовском – 82,6%; 82,6%; 82,6%;

- Нижнекамском – 94,2%; 94,2%; 90%;

- Рыбно-Слободском – 90,4%; 90,4%; 90,4%;

- г. Наб. Челны – 88,5%; 88,5%; 88,5%;

- г. Казани – 85,9%; 85,9%; 86%.

Также следует отметить, что в ряде районов выявлены недостаточные показатели иммунизации детей в возрасте 2 лет против дифтерии, коклюша и полиомиелита в следующих районах соответственно:

- Агрызском – 93,8%; 93,8%; 94,6%;

- Кукморском – 92,5%; 92,5%;

- Муслюмовском – 93%; 93%; 93%;

- Рыбно-Слободском – 94,6%; 94,6%; 94,6%.

В Агрызском, Мензелинском, Муслюмовском районах и г. Наб. Челны отмечены недостаточные показатели охвата прививками против полиомиелита в возрасте 3 лет: 94,9%; 93,3%; 94,8%; 91,1% соответственно.

В г. Казани зафиксированы низкие показатели ревакцинации против полиомиелита в возрасте 14 лет – 93,3%.

Низкие показатели вакцинации против кори, эпидемического паротита и краснухи у детей 1 года отмечены, соответственно, в Муслюмовском – 93,9%; 93,9%; 93,9%; Рыбно-Слободском – 93,5%; 93,5%; 93,5%; Черемшанском – 94,2%; 94,2%; 94,2% районах. Также низкий уровень ревакцинации против кори, эпидемического паротита и краснухи у детей 6 лет зафиксирован в г. Казани – 94,1%; 94,1% 94,3%.

**Показатели состояния иммунизации детей РТ**

**против кори, эпидемического паротита, краснухи, гепатита В и пневмококковой инфекции за 2018 год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование района** | **Корь** | | **Эпид.паротит** | | **Краснуха** | | **Гепатит В** | **Пневмококковая инфекция** | |
|  | 1 год | 6 лет | 1 год | 6 лет | 1 год | 6 л. | 1 год  V | 6-11 м. | 2 г. |
|  | V | RV | V | RV | V | RV | V | RV |
| 1 | Агрызский | 95,0 | 95,1 | 95,0 | 95,1 | 95,0 | 95,1 | 95,0 | 45,9 | 62,7 |
| 2 | Азнакаевский | 95,8 | 96,4 | 95,8 | 96,4 | 95,8 | 96,4 | 96,9 | 84,9 | 93,5 |
| 3 | Аксубаевский | 96,6 | 96,3 | 96,6 | 96,3 | 96,6 | 96,3 | 94,4 | 83,7 | 72,6 |
| 4 | Актанышский | 97,3 | 96,9 | 97,3 | 96,9 | 97,3 | 96,9 | 97,3 | 66,9 | 64,6 |
| 5 | Алексеевский | 98,7 | 99,7 | 98,7 | 99,7 | 98,7 | 99,7 | 99,6 | 97,3 | 18,2 |
| 6 | Алькеевский | 100,0 | 98,8 | 100,0 | 98,8 | 100,0 | 98,8 | 73,8 | 46,4 | 50,0 |
| 7 | Альметьевский | 98,3 | 98,4 | 98,3 | 98,4 | 98,3 | 98,4 | 98,3 | 98,2 | 98,3 |
| 8 | Апастовский | 96,3 | 99,5 | 96,3 | 99,5 | 96,3 | 99,5 | 96,3 | 25,3 | 15,3 |
| 9 | Арский | 95,7 | 98,1 | 95,7 | 98,1 | 95,7 | 98,1 | 96,1 | 49,4 | 91,8 |
| 10 | Атнинский | 98,1 | 97,5 | 98,1 | 97,5 | 98,1 | 97,5 | 98,1 | 80,3 | 91,8 |
| 11 | Бавлинский | 96,5 | 98,7 | 96,5 | 98,7 | 96,5 | 98,7 | 97,4 | 69,7 | 51,5 |
| 12 | Балтасинский | 97,5 | 98,1 | 97,5 | 98,1 | 97,5 | 98,1 | 98,1 | 84,3 | 43,1 |
| 13 | Бугульминский | 98,8 | 98,7 | 98,8 | 98,7 | 98,8 | 98,7 | 97,3 | 95,1 | 57,6 |
| 14 | Буинский | 97,4 | 96,3 | 97,4 | 96,3 | 85,8 | 82,7 | 98,0 | 100,0 | 38,0 |
| 15 | В.-Услонский | 100,0 | 99,5 | 100,0 | 99,5 | 100,0 | 99,5 | 100,0 | 97,8 | 100,0 |
| 16 | Высокогорский | 98,4 | 99,1 | 98,4 | 99,1 | 98,4 | 99,1 | 98,3 | 82,5 | 8,0 |
| 17 | Дрожжановский | 99,3 | 98,6 | 99,3 | 98,6 | 99,3 | 98,6 | 100,0 | 50,0 | 34,3 |
| 18 | Елабужский | 95,3 | 95,1 | 95,3 | 95,1 | 95,3 | 95,1 | 95,5 | 86,8 | 40,4 |
| 19 | Заинский | 98,3 | 99,2 | 98,3 | 99,2 | 98,3 | 99,2 | 98,3 | 99,5 | 98,2 |
| 20 | Зеленодольский | 99,2 | 99,5 | 99,2 | 99,5 | 99,2 | 99,5 | 99,6 | 95,4 | 98,7 |
| 21 | Кайбицкий | 98,6 | 100,0 | 98,6 | 100,0 | 98,6 | 100,0 | 98,6 | 100,0 | 99,2 |
| 22 | К.Устьинский | 98,4 | 96,8 | 98,4 | 96,8 | 98,4 | 96,8 | 98,4 | 85,4 | 11,6 |
| 23 | Кукморский | 95,2 | 95,7 | 95,2 | 95,7 | 95,2 | 95,7 | 95,6 | 47,8 | 42,5 |
| 24 | Лаишевский | 98,3 | 99,2 | 98,3 | 99,2 | 98,3 | 99,2 | 98,1 | 94,0 | 84,6 |
| 25 | Лениногорский | 98,6 | 98,6 | 98,6 | 98,6 | 98,6 | 98,6 | 98,6 | 35,5 | 31,7 |
| 26 | Мамадышский | 96,1 | 98,0 | 96,1 | 97,8 | 96,1 | 97,8 | 96,1 | 58,2 | 73,9 |
| 27 | Менделеевский | 95,1 | 96,1 | 95,1 | 96,1 | 95,1 | 96,1 | 95,1 | 88,0 | 90,0 |
| 28 | Мензелинский | 95,0 | 98,4 | 95,0 | 98,4 | 95,0 | 98,4 | 95,5 | 80,5 | 80,0 |
| 29 | Муслюмовский | 93,9 | 97,2 | 93,9 | 97,2 | 93,9 | 97,2 | 89,8 | 37,6 | 85,6 |
| 30 | Нижнекамский | 95,0 | 95,4 | 95,0 | 95,4 | 94,9 | 95,4 | 96,5 | 53,8 | 87,4 |
| 31 | Новошешминский | 96,0 | 99,3 | 96,0 | 99,3 | 96,0 | 99,3 | 96,0 | 97,3 | 100,0 |
| 32 | Октябрьский | 94,9 | 96,6 | 94,9 | 96,6 | 94,9 | 96,6 | 97,0 | 44,7 | 37,9 |
| 33 | Пестречинский | 98,3 | 99,1 | 98,3 | 99,1 | 98,3 | 99,1 | 96,8 | 81,1 | 27,3 |
| 34 | Р. Слободский | 93,5 | 97,1 | 93,5 | 97,1 | 93,5 | 97,1 | 93,5 | 90,9 | 62,7 |
| 35 | Сабинский | 96,1 | 98,2 | 96,1 | 98,2 | 96,1 | 98,2 | 96,1 | 81,5 | 37,4 |
| 36 | Сармановский | 98,1 | 98,9 | 98,1 | 98,9 | 98,1 | 98,9 | 97,7 | 45,6 | 75,1 |
| 37 | Спасский | 99,3 | 98,9 | 99,3 | 98,9 | 99,3 | 98,9 | 99,3 | 96,6 | 98,5 |
| 38 | Тетюшский | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 72,7 | 98,0 |
| 39 | Тукаевский | 99,7 | 99,3 | 99,7 | 99,3 | 99,7 | 99,3 | 99,2 | 52,9 | 88,3 |
| 40 | Тюлячинский | 99,3 | 100,0 | 99,3 | 100,0 | 99,3 | 100,0 | 99,3 | 100,0 | 98,6 |
| 41 | Черемшанский | 94,2 | 99,0 | 94,2 | 99,0 | 94,2 | 99,0 | 94,9 | 87,7 | 54,1 |
| 42 | Чистопольский | 99,3 | 99,4 | 99,3 | 99,4 | 99,3 | 99,4 | 98,7 | 96,5 | 95,3 |
| 43 | Ютазинский | 95,9 | 97,0 | 95,9 | 97,0 | 95,9 | 97,0 | 97,7 | 71,4 | 99,1 |
| 44 | г. Наб. Челны | 95,2 | 96,6 | 95,2 | 96,6 | 95,2 | 96,7 | 94,2 | 76,6 | 70,9 |
| 45 | г.Казань | 96,4 | 94,1 | 96,4 | 94,1 | 96,3 | 94,3 | 94,9 | 71,7 | 53,2 |
|  | **ИТОГО по РТ** | 96,6 | 96,5 | 96,6 | 96,5 | 96,5 | 96,5 | 95,9 | 74,4 | 65,5 |

В ряде районов отмечены низкие показатели вакцинации детей против гепатита В:

- Алькеевском – 73,8%;

- Муслюмовском – 89,8%;

- Рыбно-Слободском – 93,5%;

- Черемшанском – 94,9%;

- г. Наб.Челны – 94,2%;

г. Казань – 94,9%.

В Республике Татарстан недостаточно проводится иммунизация против пневмококковой инфекции, показатели иммунизации в возрасте до 1 года и 2 лет составляют 74,4%; 65,5% соответственно.

В 2018 году показатели своевременности охвата профилактическими прививками детей раннего возраста по РТ против дифтерии, коклюша и полиомиелита (94,1%; 94,1% 91,0%) ниже нормативного уровня (95%).

**Показатели своевременности охвата профилактическими прививками детей по РТ за 2014-2018 г.г. (%)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Возраст** | **Вид вакцинации** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** |
| **Дифтерия** | | | | | | |
| 12 мес. | Вакцинация | 95,7 | 96,2 | 95,5 | 94,5 | 94,1 |
| 24 мес. | 1 ревакцинация | 96,9 | 96,7 | 96,2 | 94,7 | 96,5 |
| **Коклюш** | | | | | | |
| 12 мес. | Вакцинация | 95,7 | 96,2 | 95,4 | 94,5 | 94,0 |
| 24 мес. | Ревакцинация | 96,8 | 96,6 | 96,1 | 94,6 | 96,5 |
| **Полиомиелит** | | | | | | |
| 12 мес. | Вакцинация | 95,9 | 96,4 | 95,6 | 93,1 | 91,0 |
| 24 мес. | 1 ревакцинация | 97,2 | 97,5 | 95,8 | 95,1 | 96,7 |
| **Корь** | | | | | | |
| 24 мес. | Вакцинация | 97,9 | 96,5 | 97,1 | 97,0 | 96,9 |
| **Эпид. Паротит** | | | | | | |
| 24 мес. | Вакцинация | 97,9 | 96,6 | 97,2 | 97,0 | 96,9 |
| **Краснуха** | | | | | | |
| 24 мес. | Вакцинация | 97,8 | 96,6 | 97,2 | 96,6 | 96,9 |
| **Вирусный гепатит В** | | | | | | |
| 24 мес. | Вакцинация | 97,9 | 96,5 | 96,9 | 96,8 | 95,0 |
| **Туберкулез** | | | | | | |
| Новорожд. (30 дней) | Вакцинация | 95,7 | 96,8 | 96,8 | 97,0 | 96,6 |

В 3 районах Республики Татарстан отмечены низкие показатели своевременности охвата профилактическими прививками у детей в возрасте 12, 24 месяцев против дифтерии, коклюша и полиомиелита:

- Аксубаевский – 88,3%; 84,3%; 88,3%; 84,3%; 88,3%; 90%;

- Кукморский – 92,4%; 90,5% 92,4% 90,5%; 93%; 90,5%;

- Муслюмовский – 91,8%; 93%; 91,8%; 93%; 91,8%; 93%.

**Показатели своевременности охвата профилактическими прививками детей РТ за 2018 год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Дифтерия | | Коклюш | | Полиомелит | | Корь | Эпид.па- | Краснуха | ВГВ |
|  | Наименование |  | ротит |  |
|  | района | 12 м. | 24 м. | 12 м. | 24 м. | 12 м. | 24 м. | 24 м. | 24 м. | 24 м. | 24 м. |
|  |  | V | R1 | V | R | V | R1 | V | V | V | V |
| 1 | Агрызский | 95,0 | 93,8 | 95,0 | 93,8 | 95,6 | 90,8 | 95,1 | 95,1 | 95,1 | 95,1 |
| 2 | Азнакаевский | 96,3 | 95,8 | 96,3 | 95,8 | 96,7 | 92,2 | 97,7 | 97,7 | 97,7 | 97,1 |
| 3 | Аксубаевский | 88,3 | 84,3 | 88,3 | 84,3 | 88,3 | 90,0 | 91,7 | 91,7 | 91,7 | 94,8 |
| 4 | Актанышский | 97,3 | 97,3 | 97,3 | 97,3 | 97,3 | 89,5 | 96,9 | 96,9 | 96,9 | 97,3 |
| 5 | Алексеевский | 99,6 | 99,2 | 99,6 | 99,2 | 99,6 | 61,4 | 98,9 | 98,9 | 98,9 | 99,2 |
| 6 | Алькеевский | 68,1 | 98,1 | 68,1 | 98,1 | 68,1 | 98,1 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| 7 | Альметьевский | 98,2 | 98,1 | 98,2 | 98,1 | 98,2 | 98,1 | 98,2 | 98,2 | 98,2 | 90,3 |
| 8 | Апастовский | 96,3 | 98,2 | 96,3 | 98,2 | 96,3 | 98,2 | 98,2 | 98,2 | 98,2 | 98,2 |
| 9 | Арский | 95,7 | 97,4 | 95,7 | 97,4 | 97,0 | 98,0 | 97,4 | 97,4 | 97,4 | 83,0 |
| 10 | Атнинский | 98,1 | 100,0 | 98,1 | 100,0 | 98,1 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| 11 | Бавлинский | 96,8 | 95,5 | 96,8 | 94,8 | 96,8 | 95,0 | 96,3 | 96,3 | 96,3 | 95,8 |
| 12 | Балтасинский | 98,1 | 97,9 | 98,1 | 97,9 | 98,1 | 97,9 | 97,3 | 97,3 | 97,3 | 97,6 |
| 13 | Бугульминский | 98,4 | 98,4 | 98,4 | 98,4 | 98,4 | 98,4 | 99,1 | 99,1 | 99,1 | 81,2 |
| 14 | Буинский | 99,4 | 100,0 | 99,4 | 100,0 | 99,4 | 100,0 | 98,5 | 98,5 | 98,5 | 98,5 |
| 15 | В.-Услонский | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| 16 | Высокогорский | 99,1 | 98,2 | 98,4 | 98,2 | 99,1 | 96,7 | 99,3 | 99,3 | 99,3 | 93,3 |
| 17 | Дрожжановский | 99,3 | 98,3 | 99,3 | 98,3 | 99,3 | 92,0 | 98,3 | 98,3 | 98,3 | 98,3 |
| 18 | Елабужский | 95,2 | 95,1 | 96,3 | 95,6 | 95,2 | 95,1 | 96,5 | 96,5 | 96,5 | 95,5 |
| 19 | Заинский | 98,3 | 97,9 | 98,3 | 97,9 | 98,3 | 98,2 | 98,2 | 98,2 | 98,2 | 82,3 |
| 20 | Зеленодольский | 99,1 | 98,8 | 98,8 | 98,7 | 99,1 | 98,0 | 99,3 | 99,3 | 99,3 | 83,1 |
| 21 | Кайбицкий | 98,6 | 99,2 | 98,6 | 99,2 | 98,6 | 99,2 | 99,2 | 99,2 | 99,2 | 99,2 |
| 22 | К.Устьинский | 98,4 | 97,7 | 98,4 | 97,7 | 98,4 | 97,7 | 97,7 | 97,7 | 97,7 | 97,7 |
| 23 | Кукморский | 92,4 | 90,5 | 92,4 | 90,5 | 93,0 | 90,5 | 94,8 | 94,8 | 94,8 | 95,0 |
| 24 | Лаишевский | 97,9 | 98,6 | 97,9 | 98,4 | 97,9 | 98,4 | 99,0 | 99,0 | 99,0 | 99,0 |
| 25 | Лениногорский | 98,6 | 99,1 | 99,1 | 98,8 | 98,6 | 98,8 | 99,0 | 99,0 | 99,0 | 83,9 |
| 26 | Мамадышский | 95,8 | 96,6 | 95,8 | 96,6 | 95,8 | 96,6 | 96,8 | 96,8 | 96,8 | 92,2 |
| 27 | Менделеевский | 95,4 | 96,0 | 95,4 | 96,0 | 95,4 | 96,0 | 96,8 | 96,8 | 96,8 | 98,0 |
| 28 | Мензелинский | 95,0 | 89,7 | 95,0 | 89,7 | 95,0 | 89,7 | 90,0 | 90,0 | 90,0 | 90,3 |
| 29 | Муслюмовский | 91,8 | 93,0 | 91,8 | 93,0 | 91,8 | 93,0 | 96,5 | 96,5 | 96,5 | 94,5 |
| 30 | Нижнекамский | 95,7 | 95,2 | 95,7 | 95,1 | 95,4 | 96,3 | 96,6 | 96,6 | 96,6 | 96,9 |
| 31 | Новошешминский | 95,0 | 100,0 | 95,0 | 100,0 | 95,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 99,2 |
| 32 | Нурлатский | 95,5 | 95,4 | 95,5 | 95,4 | 95,5 | 95,3 | 95,4 | 95,4 | 95,4 | 96,6 |
| 33 | Пестречинский | 99,1 | 99,2 | 99,1 | 99,2 | 99,1 | 93,6 | 98,8 | 98,8 | 98,8 | 99,8 |
| 34 | Р.Слободский | 91,3 | 94,6 | 91,3 | 94,6 | 91,3 | 100,0 | 95,7 | 95,7 | 95,7 | 95,1 |
| 35 | Сабинский | 96,1 | 96,1 | 96,1 | 96,1 | 96,1 | 96,1 | 97,5 | 97,5 | 97,5 | 96,8 |
| 36 | Сармановский | 97,7 | 98,0 | 97,7 | 98,0 | 97,7 | 98,0 | 98,2 | 98,2 | 98,2 | 98,2 |
| 37 | Спасский | 100,0 | 98,5 | 100,0 | 98,5 | 100,0 | 98,5 | 98,5 | 98,5 | 98,5 | 98,5 |
| 38 | Тетюшский | 100,0 | 98,0 | 100,0 | 98,0 | 100,0 | 98,0 | 98,5 | 98,5 | 98,5 | 98,0 |
| 39 | Тукаевский | 99,7 | 98,9 | 99,7 | 98,9 | 99,7 | 93,6 | 99,3 | 99,3 | 99,3 | 99,3 |
| 40 | Тюлячинский | 99,3 | 99,3 | 99,3 | 99,3 | 99,3 | 99,3 | 99,3 | 99,3 | 99,3 | 99,3 |
| 41 | Черемшанский | 93,5 | 97,3 | 93,5 | 97,3 | 94,9 | 97,3 | 96,6 | 96,6 | 96,6 | 98,0 |
| 42 | Чистопольский | 97,9 | 97,7 | 97,9 | 97,7 | 98,1 | 97,7 | 99,4 | 99,4 | 99,4 | 98,9 |
| 43 | Ютазинский | 95,4 | 95,7 | 95,4 | 95,7 | 97,2 | 99,1 | 97,4 | 97,4 | 97,4 | 98,3 |
| 44 | г.Наб.Челны | 94,3 | 95,1 | 94,3 | 94,9 | 94,4 | 98,0 | 96,1 | 96,1 | 96,1 | 95,8 |
| 45 | г.Казань | 90,7 | 96,4 | 90,7 | 96,7 | 82,7 | 96,8 | 96,1 | 96,1 | 96,1 | 97,2 |
|  | **ИТОГО по РТ** | **94,1** | **96,5** | **94,0** | **96,5** | **91,0** | **96,7** | **96,9** | **96,9** | **96,9** | **95,0** |

В ряде районов отмечены низкие уровни своевременности охвата профилактическими прививками у детей в возрасте 12 месяцев против дифтерии, коклюша и полиомиелита: Алькеевском (68,1%; 68,1% 68,1%); Рыбно-Слободском (91,3%; 91,3% 91,3%), Черемшанском (93,5%; 93,5%; 94,9%), г. Наб. Челны (94,3%; 94,3%; 94,4%) и г. Казани (90,7%; 90,7%; 82,7%).

В Агрызском и Мензелинском районах зафиксированы низкие уровни своевременности охвата профилактическими прививками у детей в возрасте 24 месяца против дифтерии, коклюша и полиомиелита: 93,8%; 93,8%; 90,8% и 89,7%; 89,7%; 89,7% соответственно.

В 3 районах выявлены недостаточные показатели своевременности охвата профилактическими прививками против кори, эпидемического паротита и краснухи: Аксубаевском – 91,7%; 91,7%; 91,7%; Кукморском – 94,8%; 94,8%; 94,8%; Мензелинском – 90%; 90%; 90%.

В отдельных районах отмечены низкие показатели своевременности вакцинации детей против гепатита В:

- Аксубаевском – 94,8%;

- Альметьевском - 90,3%;

- Арском – 83%;

- Бугульминском – 81,2%;

- Высокогорском – 93,3%;

- Заинском – 82,3%;

- Лениногорском – 83,9%;

- Мензелинском – 90,3%;

- Муслюмовском – 94,5%.

**Медицинские отводы и отказы от профилактических прививок**

**у детей Республики Татарстан**

В 2018г. в республике остались не привитыми по причине противопоказаний и отказов:

* Против дифтерии – 9621 ребенок до 18 лет – 1,2% (2017г – 1,3%). Постоянные медицинские отводы имели 32 ребенка (0,004%), временные – 1760 (0,2%), отказы – 7829 (1,0%).
* Против коклюша – 5197 детей до 3-х лет – 2,6% (2017г – 2,8%). Постоянные медотводы – 106 детей (0,05%), временные – 1256 (0,6%), отказы – 3835 (1,9%).
* Против полиомиелита - 8744 (1,1%) детей до 18 лет (2017г – 1,2%). Постоянные медицинские отводы – 84 детей (0,01%), временные – 1598 (0,2%), отказы – 7062 (0,9%).
* Против кори – 9645 (1,3%) детей до 18 лет (2017г – 1,3%). Постоянные медотводы – 131 (0,02%) детей, временные – 1402 (0,2%), отказы – 8112 (1,1%).
* Против эпидемического паротита – 9657 (1,3%) детей до 18 лет (2017г – 1,3%). Постоянные медотводы – 130 детей (0,02 %), временные – 1404 (0,2 %), отказы – 8123 (1,1%).
* Против краснухи – 9708 (1,3%) ребенка до 18 лет (2017г – 1,3%). Постоянные медотводы – 126 детей (0,02%), временные – 1414 детей (0,2%), отказы – 8168 (1,1%).
* Против вирусного гепатита В – 9413 (1,2%) детей до 18 лет (2017г – 1,3%). Постоянные медотводы – 37 детей (0,004%), временные – 1483 (0,19%), отказы – 7893 (1,0%).
* Против пневмококковой инфекции – 11484 (4,6%) ребенка до 5 лет (2017г – 3,7%), постоянных медицинских отводов – не было, временных – 2155 (0,86%), отказов – 9329 (3,7%).

***Постоянные медицинские противопоказания***

В течение последних нескольких лет стабильным остается удельный вес постоянных медицинских отводов от профилактических прививок против полиомиелита, кори, краснухи и эпидемического паротита. По сравнению с 2017 г. снизился показатель постоянных медицинских отводов от вирусного гепатита В.

**Постоянные медицинские противопоказания от прививок у детей Республики Татарстан за 2014-2018 гг.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Вид вакцины** | **2014** | | **2015** | | **2016** | | **2017** | | **2018** | |
| **Абс.** | **%** | **Абс.** | **%** | **Абс.** | **%** | **Абс.** | **%** | **Абс.** | **%** |
| **Дифтерия** | 25 | 0,003 | 17 | 0,002 | 17 | 0,002 | 26 | 0,003 | 32 | 0,004 |
| **Коклюш** | 62 | 0,03 | 52 | 0,03 | 82 | 0,04 | 66 | 0,03 | 106 | 0,05 |
| **Полиомиелит** | 71 | 0,01 | 80 | 0,01 | 68 | 0,01 | 95 | 0,01 | 84 | 0,01 |
| **Корь** | 145 | 0,02 | 147 | 0,02 | 148 | 0,02 | 160 | 0,02 | 131 | 0,02 |
| **Эпид. паротит** | 146 | 0,02 | 144 | 0,02 | 148 | 0,02 | 160 | 0,02 | 130 | 0,02 |
| **Краснуха** | 148 | 0,02 | 146 | 0,02 | 143 | 0,02 | 161 | 0,02 | 126 | 0,02 |
| **Вир. Гепатит В** | 85 | 0,01 | 90 | 0,01 | 85 | 0,01 | 91 | 0,01 | 37 | 0,004 |
| **Пневмококковая**  **инфекция** | - | - | 0 | - | 0 | - | 0 | - | 0 | - |

По сравнению с прошлым годом стабильным остался показатель постоянных медицинских отводов от дифтерии. Однако, выросло число детей с постоянными медицинскими отводами от коклюша.

В структуре причин постоянных медицинских отводов лидирующее место традиционно занимают заболевания нервной системы (54,4%); на втором месте – иммунодефицитные состояния и иммуносупрессии (31,2%); третье место занимают онкологические заболевания (8,7%), на четвертом – аллергические состояния – 3,8%, на пятом – прочие – 1,9%.

**Структура постоянных медицинских противопоказаний к профилактическим прививкам в 2018 году (в %)**

***Медицинские противопоказания к профилактическим прививкам против дифтерии***

В соответствии с перечнем медицинских противопоказаний МУ 3.3.1.1095-02 «Медицинские противопоказания к проведению профилактических прививок препаратами национального календаря прививок» постоянными медицинскими отводами от проведения профилактических прививок против дифтерии является только сильная реакция или осложнение на предыдущее введение вакцины, однако в Республике Татарстан 32 ребенка остаются непривитыми в связи с наличием постоянных медицинских отводов. Более половины случаев - это заболевания нервной системы. Данная ситуация сложилась в следующих районах: Азнакаевском, Бавлинском, Буинском, Высокогорском, Дрожжановском, Елабужском, Заинском, Лаишевском, Спасском, Тукаевском.

**Медицинские противопоказания и отказы от прививок у детей до 18 лет по РТ за 2018 год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Наименование района** | **Дифтерия** | | | | | | | **Коклюш** | | | | | | |
| N | Кол-во детей, подле-жащих привив. | Пост. м/о | | Врем. м/о | | Отказы | | Кол-во детей, подле-жащих привив. | Пост. м/о | | Врем. м/о | | Отказы | |
|  | абс | % | абс | % | абс | % | абс | % | абс | % | абс | % |
| 1 | Агрызский | 7149 |  | 0,00 | 18 | 0,25 | 76 | 1,06 | 1223 |  | 0,00 | 17 | 1,39 | 28 | 2,29 |
| 2 | Азнакаевский | 13106 | 7 | 0,05 | 35 | 0,27 | 142 | 1,08 | 2655 | 2 | 0,08 | 13 | 0,49 | 54 | 2,03 |
| 3 | Аксубаевский | 5033 |  | 0,00 | 12 | 0,24 | 101 | 2,01 | 778 |  | 0,00 | 10 | 1,29 | 22 | 2,83 |
| 4 | Актанышский | 5640 |  | 0,00 | 1 | 0,02 | 33 | 0,59 | 1013 |  | 0,00 |  | 0,00 | 21 | 2,07 |
| 5 | Алексеевский | 5333 |  | 0,00 | 11 | 0,21 | 8 | 0,15 | 981 |  | 0,00 | 11 | 1,12 | 8 | 0,82 |
| 6 | Алькеевский | 3072 |  | 0,00 |  | 0,00 |  | 0,00 | 578 |  | 0,00 |  | 0,00 |  | 0,00 |
| 7 | Альметьевский | 46201 |  | 0,00 | 22 | 0,05 | 251 | 0,54 | 11030 |  | 0,00 | 15 | 0,14 | 123 | 1,12 |
| 8 | Апастовский | 3163 |  | 0,00 | 7 | 0,22 | 25 | 0,79 | 566 |  | 0,00 | 7 | 1,24 | 25 | 4,42 |
| 9 | Арский | 10662 |  | 0,00 | 30 | 0,28 | 134 | 1,26 | 2100 |  | 0,00 | 15 | 0,71 | 68 | 3,24 |
| 10 | Атнинский | 2261 |  | 0,00 | 8 | 0,35 | 5 | 0,22 | 554 |  | 0,00 | 8 | 1,44 | 5 | 0,90 |
| 11 | Бавлинский | 7055 | 3 | 0,04 | 17 | 0,24 | 84 | 1,19 | 1464 |  | 0,00 | 11 | 0,75 | 42 | 2,87 |
| 12 | Балтасинский | 6702 |  | 0,00 | 18 | 0,27 | 53 | 0,79 | 6702 |  | 0,00 | 15 | 0,22 | 17 | 0,25 |
| 13 | Бугульминский | 21043 |  | 0,00 | 38 | 0,18 | 108 | 0,51 | 4403 |  | 0,00 | 10 | 0,23 | 29 | 0,66 |
| 14 | Буинский | 8190 | 1 | 0,01 | 11 | 0,13 | 24 | 0,29 | 8190 | 1 | 0,01 | 9 | 0,11 | 14 | 0,17 |
| 15 | В.-Услонский | 2587 |  | 0,00 | 4 | 0,15 | 1 | 0,04 | 495 |  | 0,00 |  | 0,00 | 1 | 0,20 |
| 16 | Высокогорский | 9920 | 2 | 0,02 | 17 | 0,17 | 26 | 0,26 | 2386 |  | 0,00 | 14 | 0,59 | 13 | 0,54 |
| 17 | Дрожжановский | 3805 | 1 | 0,03 | 8 | 0,21 | 6 | 0,16 | 532 |  | 0,00 | 4 | 0,75 | 4 | 0,75 |
| 18 | Елабужский | 17522 | 2 | 0,01 | 90 | 0,51 | 357 | 2,04 | 4085 | 1 | 0,02 | 61 | 1,49 | 143 | 3,50 |
| 19 | Заинский | 10041 | 9 | 0,08 | 5 | 0,05 | 18 | 0,18 | 1934 | 7 | 0,36 | 4 | 0,21 | 11 | 0,57 |
| 20 | Зеленодольский | 28113 |  | 0,00 | 56 | 0,20 | 69 | 0,25 | 7768 |  | 0,00 | 32 | 0,41 | 23 | 0,30 |
| 21 | Кайбицкий | 2365 |  | 0,00 | 2 | 0,08 | 7 | 0,30 | 357 |  | 0,00 |  | 0,00 | 2 | 0,56 |
| 22 | К.Устьинский | 2505 |  | 0,00 | 6 | 0,24 | 14 | 0,56 | 454 |  | 0,00 | 3 | 0,66 | 8 | 1,76 |
| 23 | Кукморский | 10646 |  | 0,00 | 21 | 0,20 | 355 | 3,33 | 2166 |  | 0,00 | 7 | 0,32 | 120 | 5,54 |
| 24 | Лаишевский | 8489 | 2 | 0,02 | 7 | 0,08 | 44 | 0,52 | 2167 | 4 | 0,18 | 7 | 0,32 | 28 | 1,29 |
| 25 | Лениногорский | 16260 |  | 0,00 | 24 | 0,15 | 45 | 0,28 | 3181 |  | 0,00 | 12 | 0,38 | 22 | 0,69 |
| 26 | Мамадышский | 7376 |  |  | 7 |  | 61 |  | 1308 |  | 0,00 | 4 | 0,31 | 39 | 2,98 |
| 27 | Менделеевский | 6125 |  | 0,00 | 13 | 0,21 | 108 | 1,76 | 1226 |  | 0,00 | 10 | 0,82 | 46 | 3,75 |
| 28 | Мензелинский | 5412 |  | 0,00 | 15 | 0,28 | 26 | 0,48 | 972 |  | 0,00 | 7 | 0,72 | 18 | 1,85 |
| 29 | Муслюмовский | 3756 |  | 0,00 | 19 | 0,51 | 50 | 1,33 | 743 |  | 0,00 | 13 | 1,75 | 27 | 3,63 |
| 30 | Нижнекамский | 58285 |  | 0,00 | 158 | 0,27 | 671 | 1,15 | 13352 | 1 | 0,01 | 145 | 1,09 | 313 | 2,34 |
| 31 | Новошешминский | 2533 |  | 0,00 | 5 | 0,20 | 15 | 0,59 | 2533 |  | 0,00 | 5 | 0,20 | 15 | 0,59 |
| 32 | Нурлатский | 11486 |  | 0,00 | 32 | 0,28 | 103 | 0,90 | 2194 |  | 0,00 | 20 | 0,91 | 49 | 2,23 |
| 33 | Пестречинский | 5958 |  | 0,00 | 16 | 0,27 | 27 | 0,45 | 1938 |  | 0,00 | 11 | 0,57 | 14 | 0,72 |
| 34 | Р. Слободский | 3864 |  | 0,00 | 19 | 0,49 | 39 | 1,01 | 597 |  | 0,00 | 13 | 2,18 | 16 | 2,68 |
| 35 | Сабинский | 6999 |  | 0,00 | 11 | 0,16 | 57 | 0,81 | 1587 |  | 0,00 | 8 | 0,50 | 34 | 2,14 |
| 36 | Сармановский | 6860 |  | 0,00 | 2 | 0,03 | 59 | 0,86 | 1246 |  | 0,00 | 2 | 0,16 | 23 | 1,85 |
| 37 | Спасский | 3246 | 1 | 0,03 | 4 | 0,12 | 5 | 0,15 | 550 |  | 0,00 | 4 | 0,73 | 2 | 0,36 |
| 38 | Тетюшский | 733 |  | 0,00 |  | 0,00 | 10 | 1,36 | 331 |  | 0,00 |  | 0,00 | 10 | 3,02 |
| 39 | Тукаевский | 6809 | 4 | 0,06 |  | 0,00 | 23 | 0,34 | 1594 | 1 | 0,06 |  | 0,00 | 9 | 0,56 |
| 40 | Тюлячинский | 2573 |  | 0,00 | 2 | 0,08 | 5 | 0,19 | 522 |  | 0,00 | 1 | 0,19 | 3 | 0,57 |
| 41 | Черемшанский | 3491 |  | 0,00 | 4 | 0,11 | 24 | 0,69 | 546 | 1 | 0,18 | 3 | 0,55 | 13 | 2,38 |
| 42 | Чистопольский | 14281 |  | 0,00 | 8 | 0,06 | 37 | 0,26 | 2857 |  | 0,00 | 6 | 0,21 | 19 | 0,67 |
| 43 | Ютазинский | 4100 |  | 0,00 | 7 | 0,17 | 47 | 1,15 | 846 |  | 0,00 | 7 | 0,83 | 22 | 2,60 |
| 44 | г. Наб. Челны | 119392 |  | 0,00 | 312 | 0,26 | 1748 | 1,46 | 28790 | 83 | 0,29 | 217 | 0,75 | 949 | 3,30 |
| 45 | г.Казань | 257276 |  | 0,00 | 658 | 0,26 | 2728 | 1,06 | 68418 | 5 | 0,01 | 495 | 0,72 | 1383 | 2,02 |
|  | **ИТОГО по РТ** | **787418** | **32** | 0,004 | **1760** | **0,22** | **7829** | **0,99** | **199912** | **106** | **0,05** | **1256** | **0,63** | **3835** | **1,92** |

***Медицинские противопоказания к профилактическим прививкам против коклюша***

По сравнению с прошлым годом удельный вес постоянных медицинских отводов от профилактических прививок против коклюша существенно вырос и составил 0,05% (106 детей) (2018г. – 0,03% 66 детей). Ведущими причинами в структуре постоянных медицинских отводов от коклюша остаются заболевания ЦНС. Высокий процент постоянных медицинских отводов от профилактических прививок против коклюша отмечается в Заинском районе – 0,56%.

***Медицинские противопоказания к профилактическим прививкам против полиомиелита***

Удельный вес постоянных медицинских отводов от профилактических прививок против полиомиелита на протяжении последних нескольких лет сохраняется на прежнем уровне – 0,01%. Высокий удельный вес постоянных медицинских отводов наблюдается в Азнакаевском, Заинском, Тукаевском районах.

**Медицинские противопоказания и отказы от прививок у детей до 18 лет по РТ за 2018 год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Наименование района** | **Полиомиелит** | | | | | | | **Корь** | | | | | | |
| N | Кол-во детей, подле-жащих привив. | Пост. м/о | | Врем. м/о | | Отказы | | Кол-во детей, подле-жащих привив. | Пост. м/о | | Врем. м/о | | Отказы | |
|  | абс | % | абс | % | абс | % | абс | % | абс | % | абс | % |
| 1 | Агрызский | 7149 |  | 0,00 | 17 | 0,24 | 73 | 1,02 | 6970 |  | 0,00 | 19 | 0,27 | 76 | 1,09 |
| 2 | Азнакаевский | 13106 | 7 | 0,05 | 32 | 0,24 | 78 | 0,60 | 12629 | 8 | 0,06 | 26 | 0,21 | 85 | 0,67 |
| 3 | Аксубаевский | 5033 |  | 0,00 | 12 | 0,24 | 101 | 2,01 | 4900 |  | 0,00 | 8 | 0,16 | 101 | 2,06 |
| 4 | Актанышский | 5640 |  | 0,00 | 1 | 0,02 | 33 | 0,59 | 5436 |  | 0,00 | 1 | 0,02 | 39 | 0,72 |
| 5 | Алексеевский | 5333 |  | 0,00 | 12 | 0,23 | 8 | 0,15 | 5173 |  | 0,00 | 8 | 0,15 | 15 | 0,29 |
| 6 | Алькеевский | 3072 |  | 0,00 |  | 0,00 |  | 0,00 | 1239 |  | 0,00 |  | 0,00 |  | 0,00 |
| 7 | Альметьевский | 46201 |  | 0,00 | 22 | 0,05 | 245 | 0,53 | 44245 | 11 | 0,02 | 37 | 0,08 | 247 | 0,56 |
| 8 | Апастовский | 3163 |  | 0,00 | 7 | 0,22 | 25 | 0,79 | 3061 |  | 0,00 | 7 | 0,23 | 25 | 0,82 |
| 9 | Арский | 10662 |  | 0,00 | 19 | 0,18 | 60 | 0,56 | 10307 |  | 0,00 | 15 | 0,15 | 85 | 0,82 |
| 10 | Атнинский | 2261 |  | 0,00 | 8 | 0,35 | 5 | 0,22 | 2166 | 1 | 0,05 | 5 | 0,23 | 5 | 0,23 |
| 11 | Бавлинский | 7055 | 3 | 0,04 | 16 | 0,23 | 79 | 1,12 | 6799 | 4 | 0,06 | 13 | 0,19 | 88 | 1,29 |
| 12 | Балтасинский | 6702 |  | 0,00 | 26 | 0,39 | 53 | 0,79 | 6430 |  | 0,00 | 16 | 0,25 | 48 | 0,75 |
| 13 | Бугульминский | 21043 |  | 0,00 | 28 | 0,13 | 100 | 0,48 | 20323 | 3 | 0,01 | 41 | 0,20 | 112 | 0,55 |
| 14 | Буинский | 8190 | 1 | 0,01 | 11 | 0,13 | 24 | 0,29 | 7933 | 1 | 0,01 | 10 | 0,13 | 20 | 0,25 |
| 15 | В.-Услонский | 2587 |  | 0,00 | 4 | 0,15 | 1 | 0,04 | 2529 |  | 0,00 | 4 | 0,16 |  | 0,00 |
| 16 | Высокогорский | 9920 | 2 | 0,02 | 17 | 0,17 | 26 | 0,26 | 9542 | 2 | 0,02 | 18 | 0,19 | 14 | 0,15 |
| 17 | Дрожжановский | 3805 | 1 | 0,03 | 5 | 0,13 | 5 | 0,13 | 3721 | 1 | 0,03 | 9 | 0,24 | 7 | 0,19 |
| 18 | Елабужский | 17522 | 3 | 0,02 | 86 | 0,49 | 230 | 1,31 | 16856 | 3 | 0,01 | 57 | 0,33 | 531 | 3,15 |
| 19 | Заинский | 10041 | 8 | 0,08 | 4 | 0,04 | 18 | 0,18 | 9716 | 8 | 0,08 | 5 | 0,05 | 17 | 0,17 |
| 20 | Зеленодольский | 28113 |  | 0,00 | 34 | 0,12 | 30 | 0,11 | 31257 |  | 0,00 | 50 | 0,16 | 58 | 0,19 |
| 21 | Кайбицкий | 2365 |  | 0,00 |  | 0,00 | 7 | 0,30 | 2304 |  | 0,00 |  | 0,00 | 8 | 0,35 |
| 22 | К.Устьинский | 2505 |  | 0,00 | 6 | 0,24 | 14 | 0,56 | 2436 |  | 0,00 | 4 | 0,16 | 15 | 0,62 |
| 23 | Кукморский | 10646 |  | 0,00 | 16 | 0,15 | 283 | 2,66 | 10290 | 4 | 0,04 | 11 | 0,11 | 270 | 2,62 |
| 24 | Лаишевский | 8489 | 1 | 0,01 | 5 | 0,06 | 44 | 0,52 | 8122 | 5 | 0,06 | 2 | 0,02 | 34 | 0,42 |
| 25 | Лениногорский | 16260 |  | 0,00 | 24 | 0,15 | 45 | 0,28 | 15827 |  | 0,00 | 19 | 0,12 | 39 | 0,25 |
| 26 | Мамадышский | 7376 |  | 0,00 | 6 | 0,08 | 60 | 0,81 | 7103 | 1 | 0,01 | 6 | 0,08 | 65 | 0,92 |
| 27 | Менделеевский | 6125 |  | 0,00 | 10 | 0,16 | 96 | 1,57 | 5909 |  | 0,00 | 6 | 0,10 | 79 | 1,34 |
| 28 | Мензелинский | 5412 |  | 0,00 | 15 | 0,28 | 26 | 0,48 | 5249 |  | 0,00 | 20 | 0,38 | 23 | 0,44 |
| 29 | Муслюмовский | 3756 |  | 0,00 | 19 | 0,51 | 50 | 1,33 | 3621 |  | 0,00 | 16 | 0,44 | 42 | 1,16 |
| 30 | Нижнекамский | 58285 | 6 | 0,01 | 154 | 0,26 | 628 | 1,08 | 56028 | 10 | 0,02 | 107 | 0,19 | 850 | 1,52 |
| 31 | Новошешминский | 2533 |  | 0,00 | 5 | 0,20 | 15 | 0,59 | 2444 | 1 | 0,04 | 2 | 0,08 | 12 | 0,49 |
| 32 | Нурлатский | 11486 |  | 0,00 | 31 | 0,27 | 101 | 0,88 | 11099 | 3 | 0,03 | 32 | 0,29 | 121 | 1,09 |
| 33 | Пестречинский | 5958 |  | 0,00 | 16 | 0,27 | 27 | 0,45 | 2954 |  | 0,00 | 15 | 0,51 | 20 | 0,68 |
| 34 | Р.Слободский | 3864 |  | 0,00 | 19 | 0,49 | 39 | 1,01 | 3780 |  | 0,00 | 16 | 0,42 | 36 | 0,95 |
| 35 | Сабинский | 6999 |  | 0,00 | 11 | 0,16 | 47 | 0,67 | 6693 |  | 0,00 | 12 | 0,18 | 56 | 0,84 |
| 36 | Сармановский | 6860 |  | 0,00 | 2 | 0,03 | 59 | 0,86 | 6658 |  | 0,00 | 1 | 0,02 | 44 | 0,66 |
| 37 | Спасский | 3246 | 1 | 0,03 | 4 | 0,12 | 5 | 0,15 | 3155 | 1 | 0,03 |  | 0,00 | 5 | 0,16 |
| 38 | Тетюшский | 733 |  | 0,00 |  | 0,00 | 10 | 1,36 | 323 |  | 0,00 |  | 0,00 | 5 | 1,55 |
| 39 | Тукаевский | 6809 | 4 | 0,06 |  | 0,00 | 23 | 0,34 | 6531 | 4 | 0,06 |  | 0,00 | 23 | 0,35 |
| 40 | Тюлячинский | 2573 |  | 0,00 | 1 | 0,04 | 5 | 0,19 | 2463 |  | 0,00 | 2 | 0,08 | 4 | 0,16 |
| 41 | Черемшанский | 3491 |  | 0,00 | 2 | 0,06 | 23 | 0,66 | 3399 |  | 0,00 | 5 | 0,15 | 23 | 0,68 |
| 42 | Чистопольский | 14281 |  | 0,00 | 5 | 0,04 | 35 | 0,25 | 13786 | 1 | 0,01 | 7 | 0,05 | 35 | 0,25 |
| 43 | Ютазинский | 4100 |  | 0,00 | 4 | 0,10 | 40 | 0,98 | 3945 | 2 | 0,05 |  | 0,00 | 42 | 1,06 |
| 44 | г.Наб.Челны | 119392 | 44 | 0,04 | 259 | 0,22 | 1775 | 1,49 | 114501 | 55 | 0,05 | 262 | 0,23 | 1763 | 1,54 |
| 45 | г.Казань | 257276 | 3 | 0,00 | 623 | 0,24 | 2411 | 0,94 | 244792 | 2 | 0,00 | 508 | 0,21 | 2925 | 1,19 |
|  | **ИТОГО по РТ** | **787418** | **84** | **0,01** | **1598** | **0,20** | **7062** | **0,90** | **754644** | **131** | **0,02** | **1402** | **0,19** | **8112** | **1,07** |

***Медицинские противопоказания к профилактическим прививкам против кори, эпидемического паротита и краснухи***

В 2018 году и на протяжении последних нескольких лет удельный вес постоянных медицинских отводов от профилактических прививок против кори, краснухи и эпидемического паротита не изменился (0,02%). Высокий процент постоянных медицинских отводов от профилактических прививок выявлен в Азнакаевском, Бавлинском, Заинском, Лаишевском, Тукаевском районах.

**Медицинские противопоказания и отказы от прививок у детей до 18 лет по РТ за 2018 год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Наименование района** | **Эпид. паротит** | | | | | | | **Краснуха** | | | | | | |
| N | Кол-во детей, подле-жащих привив. | Пост. м/о | | Врем. м/о | | Отказы | | Кол-во детей, подле-жащих привив. | Пост. м/о | | Врем. м/о | | Отказы | |
|  | абс | % | абс | % | абс | % | абс | % | абс | % | абс | % |
| 1 | Агрызский | 6970 |  | 0,00 | 19 | 0,27 | 76 | 1,09 | 6970 |  | 0,00 | 19 | 0,27 | 76 | 1,09 |
| 2 | Азнакаевский | 12629 | 8 | 0,06 | 26 | 0,21 | 85 | 0,67 | 12629 | 8 | 0,06 | 26 | 0,21 | 85 | 0,67 |
| 3 | Аксубаевский | 4900 |  | 0,00 | 8 | 0,16 | 101 | 2,06 | 4900 |  | 0,00 | 8 | 0,16 | 101 | 2,06 |
| 4 | Актанышский | 5436 |  | 0,00 | 1 | 0,02 | 39 | 0,72 | 5436 |  | 0,00 | 1 | 0,02 | 39 | 0,72 |
| 5 | Алексеевский | 5173 |  | 0,00 | 8 | 0,15 | 15 | 0,29 | 5173 |  | 0,00 | 8 | 0,15 | 15 | 0,29 |
| 6 | Алькеевский | 1239 |  | 0,00 |  | 0,00 |  | 0,00 | 1239 |  | 0,00 |  | 0,00 |  | 0,00 |
| 7 | Альметьевский | 44245 | 11 | 0,02 | 37 | 0,08 | 248 | 0,56 | 44245 | 11 | 0,02 | 37 | 0,08 | 248 | 0,56 |
| 8 | Апастовский | 3061 |  | 0,00 | 7 | 0,23 | 25 | 0,82 | 3061 |  | 0,00 | 7 | 0,23 | 25 | 0,82 |
| 9 | Арский | 10307 |  | 0,00 | 15 | 0,15 | 85 | 0,82 | 10307 |  | 0,00 | 15 | 0,15 | 85 | 0,82 |
| 10 | Атнинский | 2166 | 1 | 0,05 | 5 | 0,23 | 5 | 0,23 | 2166 | 1 | 0,05 | 5 | 0,23 | 5 | 0,23 |
| 11 | Бавлинский | 6799 | 4 | 0,06 | 13 | 0,19 | 88 | 1,29 | 6799 | 4 | 0,06 | 13 | 0,19 | 88 | 1,29 |
| 12 | Балтасинский | 6430 |  | 0,06 | 16 | 0,24 | 48 | 0,71 | 6430 |  | 0,00 | 16 | 0,25 | 48 | 0,75 |
| 13 | Бугульминский | 20323 | 3 | 0,01 | 41 | 0,20 | 112 | 0,55 | 20323 | 4 | 0,02 | 43 | 0,21 | 114 | 0,56 |
| 14 | Буинский | 7933 | 1 | 0,01 | 10 | 0,13 | 20 | 0,25 | 7933 | 1 | 0,01 | 10 | 0,13 | 20 | 0,25 |
| 15 | В.-Услонский | 2529 |  | 0,00 | 4 | 0,16 |  | 0,00 | 2529 |  | 0,00 | 4 | 0,16 |  | 0,00 |
| 16 | Высокогорский | 9542 | 2 | 0,02 | 18 | 0,19 | 14 | 0,15 | 9542 | 2 | 0,02 | 18 | 0,19 | 14 | 0,15 |
| 17 | Дрожжановский | 3721 | 1 | 0,03 | 9 | 0,24 | 7 | 0,19 | 3721 | 1 | 0,03 | 9 | 0,24 | 7 | 0,19 |
| 18 | Елабужский | 16856 | 3 | 0,02 | 57 | 0,34 | 531 | 3,15 | 16856 | 3 | 0,01 | 57 | 0,34 | 531 | 3,15 |
| 19 | Заинский | 9716 | 8 | 0,08 | 5 | 0,05 | 17 | 0,17 | 9716 | 8 | 0,08 | 5 | 0,05 | 17 | 0,17 |
| 20 | Зеленодольский | 31257 |  | 0,00 | 50 | 0,16 | 58 | 0,19 | 31257 |  | 0,00 | 50 | 0,16 | 58 | 0,19 |
| 21 | Кайбицкий | 2304 |  | 0,00 |  | 0,00 | 8 | 0,35 | 2304 |  | 0,00 |  | 0,00 | 8 | 0,35 |
| 22 | К.Устьинский | 2436 |  | 0,00 | 4 | 0,16 | 15 | 0,62 | 2436 |  | 0,00 | 4 | 0,16 | 15 | 0,62 |
| 23 | Кукморский | 10290 | 4 | 0,04 | 11 | 0,11 | 270 | 2,62 | 10290 | 4 | 0,04 | 11 | 0,11 | 270 | 2,62 |
| 24 | Лаишевский | 8122 | 5 | 0,06 | 2 | 0,02 | 31 | 0,38 | 8122 | 5 | 0,06 | 2 | 0,02 | 34 | 0,42 |
| 25 | Лениногорский | 15827 |  | 0,00 | 19 | 0,12 | 39 | 0,25 | 15827 |  | 0,00 | 19 | 0,12 | 39 | 0,25 |
| 26 | Мамадышский | 7103 | 1 | 0,01 | 6 | 0,08 | 66 | 0,93 | 7103 | 1 | 0,01 | 6 | 0,08 | 66 | 0,93 |
| 27 | Менделеевский | 5909 |  | 0,00 | 6 | 0,10 | 79 | 1,34 | 5909 |  | 0,00 | 6 | 0,10 | 79 | 1,34 |
| 28 | Мензелинский | 5249 |  | 0,00 | 20 | 0,38 | 23 | 0,44 | 5249 |  | 0,00 | 20 | 0,38 | 24 | 0,46 |
| 29 | Муслюмовский | 3621 |  | 0,00 | 16 | 0,44 | 42 | 1,16 | 3621 |  | 0,00 | 16 | 0,44 | 42 | 1,16 |
| 30 | Нижнекамский | 56028 | 10 | 0,02 | 107 | 0,19 | 853 | 1,52 | 56028 | 11 | 0,02 | 114 | 0,20 | 870 | 1,55 |
| 31 | Новошешминский | 2444 | 1 | 0,04 | 2 | 0,08 | 12 | 0,49 | 2444 | 1 | 0,04 | 2 | 0,08 | 12 | 0,49 |
| 32 | Нурлатский | 11099 | 3 | 0,03 | 32 | 0,29 | 121 | 1,09 | 11099 | 3 | 0,03 | 32 | 0,29 | 121 | 1,09 |
| 33 | Пестречинский | 2954 |  | 0,00 | 15 | 0,51 | 20 | 0,68 | 2954 |  | 0,00 | 15 | 0,51 | 20 | 0,68 |
| 34 | Р.Слободский | 3780 |  | 0,00 | 16 | 0,42 | 36 | 0,95 | 3780 |  | 0,00 | 16 | 0,42 | 36 | 0,95 |
| 35 | Сабинский | 6693 |  | 0,00 | 12 | 0,18 | 56 | 0,84 | 6693 |  | 0,00 | 12 | 0,18 | 56 | 0,84 |
| 36 | Сармановский | 6658 |  | 0,00 | 1 | 0,02 | 44 | 0,66 | 6658 |  | 0,00 | 1 | 0,02 | 44 | 0,66 |
| 37 | Спасский | 3155 | 1 | 0,03 |  | 0,00 | 5 | 0,16 | 3155 | 1 | 0,03 |  | 0,00 | 5 | 0,16 |
| 38 | Тетюшский | 323 |  | 0,00 |  | 0,00 | 5 | 1,55 | 323 |  | 0,00 |  | 0,00 | 5 | 1,55 |
| 39 | Тукаевский | 6531 | 4 | 0,06 |  | 0,00 | 23 | 0,35 | 6531 | 4 | 0,06 |  | 0,00 | 23 | 0,35 |
| 40 | Тюлячинский | 2463 |  | 0,00 | 2 | 0,08 | 4 | 0,16 | 2463 |  | 0,00 | 2 | 0,08 | 4 | 0,16 |
| 41 | Черемшанский | 3399 |  | 0,00 | 5 | 0,15 | 23 | 0,68 | 3399 |  | 0,00 | 5 | 0,15 | 23 | 0,68 |
| 42 | Чистопольский | 13786 | 1 | 0,01 | 7 | 0,05 | 35 | 0,25 | 13786 | 1 | 0,01 | 7 | 0,05 | 38 | 0,28 |
| 43 | Ютазинский | 3945 | 2 | 0,05 |  | 0,00 | 42 | 1,06 | 3945 | 2 | 0,05 |  | 0,00 | 42 | 1,06 |
| 44 | г.Наб.Челны | 114501 | 54 | 0,05 | 264 | 0,23 | 1766 | 1,54 | 114501 | 48 | 0,04 | 263 | 0,23 | 1771 | 1,55 |
| 45 | г.Казань | 244792 | 2 | 0,00 | 508 | 0,21 | 2931 | 1,20 | 244792 | 2 | 0,00 | 510 | 0,21 | 2945 | 1,20 |
|  | **ИТОГО по РТ** | **754644** | **130** | 0,02 | **1404** | **0,19** | **8123** | **1,08** | **754644** | **126** | **0,02** | **1414** | **0,19** | **8168** | **1,08** |

***Медицинские противопоказания к профилактическим прививкам против вирусного гепатита В***

Количество постоянных медицинских отводов от вакцинации против вирусного гепатита В в 2018г. снизилось (0,004%). Высокий процент постоянных медицинских отводов от профилактических прививок против гепатита В зафиксирован в Азнакаевском, Бавлинском, Заинском и Тукаевском районах.

**Медицинские противопоказания и отказы от прививок**

**у детей до 18 лет по РТ за 2018 год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Наименование района** | **Вирусный гепатит В** | | | | | | |
| N | Кол-во детей, подлежащих прививкам | Пост. м/о | | Врем. м/о | | Отказы | |
|  | абс | % | абс | % | абс | % |
| 1 | Агрызский | 7212 |  | 0,00 | 13 | 0,18 | 70 | 0,97 |
| 2 | Азнакаевский | 13173 | 7 | 0,05 | 20 | 0,15 | 72 | 0,55 |
| 3 | Аксубаевский | 5072 |  | 0,00 | 9 | 0,18 | 100 | 1,97 |
| 4 | Актанышский | 5700 |  | 0,00 | 1 | 0,02 | 32 | 0,56 |
| 5 | Алексеевский | 5373 |  | 0,00 | 11 | 0,20 | 11 | 0,20 |
| 6 | Алькеевский | 171 |  | 0,00 |  | 0,00 |  | 0,00 |
| 7 | Альметьевский | 46595 |  | 0,00 | 18 | 0,04 | 234 | 0,50 |
| 8 | Апастовский | 3178 |  | 0,00 | 7 | 0,22 | 25 | 0,79 |
| 9 | Арский | 10777 |  | 0,00 | 19 | 0,18 | 61 | 0,57 |
| 10 | Атнинский | 2261 |  | 0,00 | 9 | 0,40 | 5 | 0,22 |
| 11 | Бавлинский | 7128 | 4 | 0,06 | 15 | 0,21 | 70 | 0,98 |
| 12 | Балтасинский | 6702 |  | 0,00 | 18 | 0,27 | 44 | 0,66 |
| 13 | Бугульминский | 21222 |  | 0,00 | 27 | 0,13 | 102 | 0,48 |
| 14 | Буинский | 8263 |  | 0,00 | 32 | 0,39 | 120 | 1,45 |
| 15 | В.-Услонский | 2603 |  | 0,00 | 5 | 0,19 | 1 | 0,04 |
| 16 | Высокогорский | 10042 | 2 | 0,02 | 23 | 0,23 | 28 | 0,28 |
| 17 | Дрожжановский | 3851 |  | 0,00 | 5 | 0,13 | 6 | 0,16 |
| 18 | Елабужский | 17642 | 3 | 0,02 | 51 | 0,29 | 234 | 1,33 |
| 19 | Заинский | 10155 | 8 | 0,08 | 4 | 0,04 | 18 | 0,18 |
| 20 | Зеленодольский | 32583 |  | 0,00 | 36 | 0,11 | 64 | 0,20 |
| 21 | Кайбицкий | 2371 |  | 0,00 |  | 0,00 | 6 | 0,25 |
| 22 | К.Устьинский | 2530 |  | 0,00 | 5 | 0,20 | 11 | 0,43 |
| 23 | Кукморский | 10790 | 1 | 0,01 | 14 | 0,13 | 271 | 2,51 |
| 24 | Лаишевский | 8546 | 1 | 0,01 | 7 | 0,08 | 44 | 0,51 |
| 25 | Лениногорский | 16469 |  | 0,00 | 21 | 0,13 | 43 | 0,26 |
| 26 | Мамадышский | 7406 |  | 0,00 | 6 | 0,08 | 51 | 0,69 |
| 27 | Менделеевский | 6173 |  | 0,00 | 7 | 0,11 | 79 | 1,28 |
| 28 | Мензелинский | 5469 |  | 0,00 | 9 | 0,16 | 26 | 0,48 |
| 29 | Муслюмовский | 4197 |  | 0,00 | 19 | 0,45 | 51 | 1,22 |
| 30 | Нижнекамский | 58684 | 3 | 0,01 | 68 | 0,12 | 700 | 1,19 |
| 31 | Новошешминский | 2564 |  | 0,00 | 2 | 0,08 | 14 | 0,55 |
| 32 | Нурлатский | 11565 |  | 0,00 | 28 | 0,24 | 99 | 0,86 |
| 33 | Пестречинский | 6945 |  | 0,00 | 16 | 0,23 | 25 | 0,36 |
| 34 | Р.Слободский | 3888 |  | 0,00 | 12 | 0,31 | 39 | 1,00 |
| 35 | Сабинский | 7044 |  | 0,00 | 10 | 0,14 | 52 | 0,74 |
| 36 | Сармановский | 6925 |  | 0,00 | 4 | 0,06 | 59 | 0,85 |
| 37 | Спасский | 3268 | 1 | 0,03 | 4 | 0,12 | 5 | 0,15 |
| 38 | Тетюшский | 135 |  | 0,00 |  | 0,00 | 10 | 7,41 |
| 39 | Тукаевский | 6892 | 4 | 0,06 |  | 0,00 | 23 | 0,33 |
| 40 | Тюлячинский | 2573 |  | 0,00 | 1 | 0,04 | 3 | 0,12 |
| 41 | Черемшанский | 3509 |  | 0,00 | 4 | 0,11 | 25 | 0,71 |
| 42 | Чистопольский | 14399 |  | 0,00 | 5 | 0,03 | 67 | 0,47 |
| 43 | Ютазинский | 4139 |  | 0,00 | 2 | 0,05 | 47 | 1,14 |
| 44 | г.Наб.Челны | 120993 |  | 0,00 | 309 | 0,26 | 1856 | 1,53 |
| 45 | г.Казань | 260689 | 3 | 0,00 | 607 | 0,23 | 2990 | 1,15 |
|  | **ИТОГО по РТ** | **797866** | **37** | 0,004**0** | **1483** | **0,19** | **7893** | 0,99 |

***Необоснованные постоянные медицинские противопоказания***

В ряде районов продолжают выявляться факты необоснованных постоянных медицинских отводов от профилактических прививок.

В Азнакаевском и Черемшанском районах зафиксированы необоснованные постоянные медицинские отводы практически от всех профилактических прививок с диагнозом «ДЦП». В соответствии с методическими указаниями МУ 3.3.1.1095-02 «Медицинские противопоказания к проведению профилактических прививок препаратами национального календаря прививок» данный диагноз не являются абсолютным противопоказанием к проведению профилактических прививок.

В Дрожжановском, Кукморском, Нижнекамском районах выявлены факты необоснованных постоянных медицинских отводов от ряда прививок после трансплантации почек или печени. На основании справочной информации «Иммунопрофилактика» (авт. В.К. Таточенко, Н.А. Озерецковский) «реципиенты трансплантатов солидных органов должны получить все полагающиеся вакцины, после трансплантации инактивированные вакцины вводят через ≥ 12 месяцев, а живые – через ≥ 24 мес. после трансплантации».

В Тукаевском районе выявлен 1 ребенок с постоянным медицинским отводом от всех профилактических прививок с диагнозом «ретинопатия недоношенных 4 степени, состояние послеоперационного лечения». В данном случае, после стабилизации состояния ребенка возможно применение профилактических прививок по индивидуальной схеме.

В Буинском, Кукморском, Лаишевском районах неправильно планируются профилактические прививки. Детей, переболевших коклюшем, включают в группу с постоянными медицинскими отводами. Эти дети не подлежат профилактическим прививкам против коклюша (должны включаться в группу переболевших лиц).

***Отказы от профилактических прививок***

В Республике Татарстан продолжается рост количества отказов от профилактических прививок: против дифтерии с 2009 по 2018г. - в 4,9 раза; против коклюша – в 3,5 раза; против полиомиелита – в 5 раз; против кори – в 4,9 раза; эпидемического паротита – в 5 раз; против краснухи – в 4,2 раза, против вирусного гепатита В – в 3 раза. О прививок против пневмококковой пневмонии зарегистрировано в 2018 году наибольшее количество отказов - 9329.

**Количество отказов от прививок по Республике Татарстан в период с 2009-2018г.г.**

**Эффективность оздоровления детей из групп риска по развитию поствакцинальных осложнений**

Оздоровление детей из групп риска по возникновению поствакцинальных осложнений проводится недостаточно, о чем свидетельствуют низкие показатели оздоровления детей, состоящих в группе риска.

Низкие показатели эффективности оздоровления детей из групп риска отмечены в Камско-Устьинском, Тюлячинском, Лаишевском районах.

**Поствакцинальные осложнения**

Всего в 2018 году было выявлено 4 случая поствакцинальных осложнений. Все случаи связаны с проведением вакцинации против туберкулеза вакциной БЦЖ-М.

**Количество случаев поствакцинальных осложнений у детей**

**Республики Татарстан за 2014-2018 гг.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Вид вакцины** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** |
| **БЦЖ-М, БЦЖ** | **3** | **1** | **3** | **3** | **4** |
| **Корь, эпид. паротит, краснуха** | **-** | **1** | **-** | **-** | **-** |
| **АКДС** | **-** | **1** | **-** | **-** |  |
| **Итого** | **3** | **3** | **3** | **3** | **4** |

**Детская инвалидность**

(по данным государственной статистической формы №19, утвержденной Постановлением Госкомстата России

от 26.06.1999 №49) «Сведения о детях-инвалидах»).

В 2018г. абсолютная численность детей-инвалидов (с учетом находящихся в ведомственных (интернатных) учреждениях) в возрасте 0-17 лет увеличилась на 436 детей и составила - 15258 (в 2017г. – 14822), из них 59,8% составляют лица мужского пола.

**Уровень детской инвалидности в регионах Приволжского Федерального округа в 2017 году (на 10 тыс. детского населения соответствующего возраста)**

Уровень инвалидности детского населения по Республике Татарстан не превышает среднероссийского значения, однако он выше, чем в среднем по Приволжскому Федеральному округу на 2,3%. Татарстан занимает 6 место среди субъектов ПФО по показателям детской инвалидности (по данным Росстата за 2017г).

Показатель инвалидности детского населения от 0 до 17 лет в 2018 году незначительно вырос (на 1,4%) и составил – 184,5 на 10 000 населения соответствующего возраста (2017г. –182,0).

**Уровень детской инвалидности в Республике Татарстан**

**за 2014-2018г.г.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Территория | Количество детей-инвалидов | | | | | Уровень детской инвалидности | | | | | Динамика за 1 год  (в %) | Динамика за 5 лет  (в %) |
| 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| Агрызский район | 175 | 179 | 190 | 202 | 210 | 220,0 | 220,7 | 233,2 | 249,8 | 262,5 | 5,1 | 19,3 |
| Азнакаевский район | 297 | 285 | 268 | 250 | 248 | 219,2 | 207,1 | 193,3 | 181,5 | 180,4 | -0,6 | -17,7 |
| Актанышский район | 124 | 104 | 102 | 100 | 99 | 173,9 | 152,4 | 152,3 | 151,3 | 152,7 | 0,9 | -12,2 |
| Аксубаевский район | 122 | 127 | 139 | 120 | 103 | 179,1 | 182,5 | 205,6 | 185,3 | 164,9 | -11,0 | -8,0 |
| Алексеевский район | 110 | 110 | 120 | 119 | 115 | 189,3 | 186,8 | 204,4 | 205,0 | 200,1 | -2,4 | 5,7 |
| Алькеевский район | 105 | 100 | 95 | 93 | 86 | 242,4 | 227,0 | 219,6 | 217,4 | 207,0 | -4,8 | -14,6 |
| Альметьевский район | 616 | 622 | 624 | 695 | 715 | 144,6 | 142,2 | 138,7 | 150,3 | 151,0 | 0,5 | 4,4 |
| Апастовский район | 76 | 72 | 60 | 58 | 55 | 193,2 | 185,3 | 158,6 | 156,5 | 152,2 | -2,8 | -21,2 |
| Арский район | 241 | 231 | 224 | 216 | 226 | 214,7 | 203,7 | 194,7 | 188,6 | 199,7 | 5,9 | -7,0 |
| Атнинский район | 54 | 54 | 49 | 45 | 46 | 213,6 | 212,3 | 196,2 | 185,3 | 196,1 | 5,8 | -8,2 |
| Бавлинский район | 119 | 131 | 127 | 130 | 123 | 156,7 | 172,5 | 166,7 | 170,9 | 161,0 | -5,8 | 2,7 |
| Балтасинский район | 173 | 164 | 154 | 163 | 160 | 227,3 | 216,2 | 202,2 | 216,2 | 213,3 | -1,3 | -6,1 |
| Бугульминский район | 345 | 321 | 321 | 336 | 346 | 157,3 | 145,2 | 143,7 | 149,9 | 155,6 | 3,8 | -1,1 |
| Буинский район | 204 | 188 | 174 | 162 | 152 | 218,6 | 202,7 | 188,6 | 179,0 | 172,3 | -3,8 | -21,2 |
| В. Услонский район | 60 | 53 | 49 | 47 | 49 | 201,1 | 176,1 | 163,3 | 157,8 | 166,7 | 5,7 | -17,1 |
| Высокогорский район | 197 | 204 | 200 | 207 | 214 | 216,0 | 215,2 | 202,2 | 202,2 | 202,6 | 0,2 | -6,2 |
| Дрожжановский район | 95 | 91 | 90 | 76 | 73 | 184,1 | 183,3 | 191,2 | 168,9 | 172,7 | 2,3 | -6,2 |
| Елабужский район | 324 | 328 | 339 | 357 | 367 | 186,2 | 183,4 | 186,0 | 192,2 | 195,6 | 1,8 | 5,1 |
| Заинский район | 200 | 208 | 203 | 195 | 176 | 173,2 | 179,4 | 176,0 | 170,6 | 155,7 | -8,8 | -10,1 |
| Зеленодольский район | 522 | 532 | 533 | 529 | 565 | 173,9 | 171,3 | 167,6 | 162,9 | 172,6 | 5,9 | -0,8 |
| Кайбицкий район | 51 | 53 | 53 | 62 | 63 | 167,4 | 175,6 | 178,2 | 215,0 | 225,5 | 4,9 | 34,7 |
| К.Устьинский район | 74 | 66 | 64 | 60 | 63 | 248,4 | 223,0 | 221,8 | 215,5 | 234,1 | 8,6 | -5,8 |
| Кукморский район | 268 | 262 | 252 | 254 | 243 | 231,7 | 226,1 | 216,8 | 220,4 | 212,5 | -3,6 | -8,3 |
| Лаишевский район | 149 | 160 | 158 | 157 | 140 | 204,8 | 210,2 | 197,9 | 187,6 | 158,8 | -15,3 | -22,5 |
| Лениногорский район | 285 | 272 | 278 | 275 | 296 | 163,0 | 156,1 | 159,5 | 157,8 | 171,4 | 8,7 | 5,2 |
| Мамадышский район | 251 | 244 | 226 | 220 | 213 | 279,4 | 274,9 | 258,6 | 256,5 | 254,9 | -0,6 | -8,8 |
| Менделеевский район | 92 | 88 | 88 | 97 | 118 | 144,6 | 136,2 | 135,9 | 148,4 | 179,9 | 21,2 | 24,4 |
| Мензелинский район | 128 | 126 | 125 | 135 | 132 | 212,9 | 209,5 | 207,4 | 224,8 | 223,4 | -0,7 | 4,9 |
| Муслюмовский район | 120 | 131 | 125 | 120 | 117 | 264,3 | 297,1 | 293,2 | 284,7 | 281,9 | -1,0 | 6,6 |
| Нижнекамский район | 959 | 924 | 900 | 877 | 885 | 167,6 | 159,0 | 151,9 | 145,4 | 145,4 | 0,0 | -13,2 |
| Новошешминский р. | 52 | 45 | 49 | 50 | 48 | 170,9 | 150,3 | 166,0 | 172,5 | 170,2 | -1,3 | -0,4 |
| Нурлатский район | 244 | 251 | 240 | 251 | 248 | 192,3 | 200,1 | 192,1 | 203,0 | 206,0 | 1,5 | 7,1 |
| Пестречинский район | 146 | 133 | 135 | 138 | 137 | 251,6 | 219,2 | 209,5 | 200,5 | 184,0 | -8,2 | -26,9 |
| Р. Слободской район | 110 | 107 | 97 | 95 | 85 | 222,4 | 222,4 | 206,6 | 209,0 | 192,7 | -7,8 | -13,3 |
| Сабинский район | 298 | 288 | 276 | 277 | 265 | 418,5 | 403,3 | 381,7 | 381,5 | 365,1 | -4,3 | -12,8 |
| Сармановский район | 173 | 164 | 157 | 158 | 152 | 215,8 | 205,0 | 199,1 | 204,6 | 200,7 | -1,9 | -7,0 |
| Спасский район | 88 | 101 | 95 | 88 | 86 | 224,3 | 255,8 | 240,9 | 222,9 | 225,7 | 1,2 | 0,6 |
| Тетюшский район | 93 | 96 | 84 | 79 | 78 | 212,4 | 222,2 | 198,9 | 190,1 | 196,3 | 3,3 | -7,6 |
| Тукаевский район | 144 | 142 | 138 | 151 | 149 | 186,2 | 176,2 | 166,2 | 178,7 | 176,7 | -1,1 | -5,1 |
| Тюлячинский район | 90 | 91 | 88 | 81 | 78 | 304,8 | 315,0 | 306,4 | 286,2 | 279,3 | -2,4 | -8,4 |
| Черемшанский район | 60 | 67 | 55 | 58 | 67 | 137,5 | 154,4 | 129,4 | 141,2 | 166,2 | 17,8 | 20,9 |
| Чистопольский район | 262 | 243 | 262 | 248 | 256 | 165,9 | 152,4 | 163,8 | 155,8 | 163,2 | 4,7 | -1,6 |
| Ютазинский район | 78 | 74 | 68 | 67 | 62 | 175,2 | 167,8 | 153,2 | 151,7 | 140,2 | -7,6 | -20,0 |
| Наб.Челны | 1889 | 1875 | 1917 | 1982 | 2160 | 179,5 | 173,1 | 171,1 | 171,3 | 182,1 | 6,3 | 1,5 |
| Казань | 4573 | 4579 | 4588 | 4742 | 4989 | 213,1 | 203,5 | 194,3 | 190,7 | 192,6 | 1,0 | -9,6 |
| **Итого** | **14936** | **14751** | **14579** | **14822** | **15258** | **194,4** | **187,5** | **183,2** | **182,0** | **184,5** | 1,4 | -5,1 |

Примечание: розовым цветом отмечены районы, где уровень инвалидности превысил республиканское значение.

Наиболее высокий показатель детской инвалидности зафиксирован в Сабинском районе (365,1), что связано с расположением в районе Верхне-Отарского детского дома-интерната, в котором проживают 73 ребенка-инвалида с диагнозом «Умственная отсталость». Всего в Сабинском районе 265 детей-инвалидов.

Высокие показатели детской инвалидности зарегистрированы в следующих районах: Муслюмовский 281,9; Тюлячинский 279,3; Агрызский 262,5; Мамадышский 254,9; Кайбицкий 225,5; Камско-Устьинский 234,1; Мензелинский 223,4; Балтасинский 213,3; Кукморский 212,5; Алькеевский 207,0; Нурлатский 206,0; Высокогорский 202,6; Сармановский 200,7; Алексеевский 200,1.

Самый низкий показатель инвалидности зафиксирован в Ютазинском - 140,2 на 10000 детского населения соответствующего возраста.

**Уровень детской инвалидности в Республике Татарстан в 2018 году**

**Структура заболеваний, обусловивших инвалидность**

**детей 0-17 лет по классам заболеваний в РТ за 2014-2018гг.**

(на 10 000 населения соответствующего возраста)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Классы заболеваний** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **Динамика за 1 год** | **Динамика за 5 лет** |
| Некоторые инфекц. и параз. болезни | 1,5 | 1,0 | 0,9 | 0,8 | 0,8 | - | ↓ в 1,9 раз |
| Новообразования | 6,3 | 6,2 | 6,3 | 6,5 | 6,7 | ↑ на 3,1% | ↑ на 6,3% |
| Болезни крови и кроветворных органов | 1,7 | 1,7 | 1,7 | 1,7 | 1,9 | ↑на 11,8% | ↑на 11,8% |
| Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ | 13,0 | 13,6 | 13,8 | 14,3 | 15,1 | ↑ на 5,6% | ↑на 16,2% |
| Психические расстройства | 45,6 | 47,8 | 49,1 | 50,6 | 52,3 | ↑ на 3,4% | ↑на 14,7% |
| Болезни нервной системы | 53,4 | 53,3 | 51,7 | 52,1 | 52,1 | - | ↓ на 2,4% |
| Болезни глаза и его придаточного аппарата | 11,8 | 11,2 | 11,0 | 10,0 | 9,7 | ↓ на 3% | ↓на 17,8% |
| Болезни уха и сосцевидного отростка | 7,9 | 8,0 | 8,4 | 8,6 | 8,9 | ↑ на 3,5% | ↑на 12,7% |
| Болезни системы кровообращения | 1,3 | 1,3 | 1,1 | 1,1 | 1,5 | ↑на 36,4% | ↑на 15,4% |
| Болезни органов дыхания | 3,8 | 2,9 | 2,3 | 1,9 | 1,8 | ↓ на 5,3% | ↓на 52,6% |
| Болезни органов пищеварения | 2,1 | 1,8 | 1,5 | 1,4 | 1,5 | ↑ на 7,1% | ↓на 28,6% |
| Болезни кожи и подкожной клетчатки | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,5 | 0,4 | ↓ на 20% | ↓на 33,3% |
| Болезни костно-мышечной с-мы и соед.ткани | 5,7 | 5,2 | 4,3 | 4,0 | 4,5 | ↑на 12,5% | ↓на 21,1% |
| Болезни мочеполовой системы | 3,0 | 2,5 | 2,2 | 1,7 | 1,6 | ↓ на 5,9% | ↓на 46,7% |
| Врожденные аномалии | 34,9 | 30,6 | 26,7 | 25,3 | 24,2 | ↓ на 4,3% | ↓на 30,7% |
| Отдельные состояния, возникающие в перинатальном периоде | 0,3 | 0,45 | 0,35 | 0,5 | 0,6 | ↑ на 20% | ↑ в 2 раза |
| Травмы и отравления | 1,6 | 1,5 | 1,3 | 1,1 | 1,0 | ↓ на 9,1% | ↓на 37,5% |
| **Итого по всем классам заболеваний** | **194,4** | **189,8** | **183,2** | **182,0** | **184,5** | ↑ на 1,4% | ↓ на 5,1% |

В структуре заболеваний, обусловивших возникновение инвалидности у детей 0-17 лет, впервые в 2018 году лидируют психические расстройства – 28,4%, на втором месте нервные болезни (с небольшим отставанием) – 28,2%, на третьем – врожденные аномалии –13,1%, на четвертом – эндокринные заболевания – 8,2%, на пятом - болезни глаза – 5,2%.

**Структура заболеваний, обусловивших инвалидность детей 0-17 лет по классам заболеваний за 2018 год** (в процентном отношении)

Рост уровня инвалидности по сравнению с 2017 годом отмечен в следующих классах заболеваний:

- болезни системы кровообращения – на 36,4% (с 1,1 в 2017г. до 1,5 в 2018г.);

- отдельные состояния, возникающие в перинатальном периоде – на 20% (с 0,5 в 2017г. до 0,6 в 2018г.);

- болезни костно-мышечной системы – на 12,5% (с 4,0 в 2017г. до 4,5 в 2018г.);

- болезни крови – на 11,8% (с 1,7 в 2017г. до 1,9 в 2018г.);

- болезни органов пищеварения – на 7,1% (с 1,4 в 2017г. до 1,5 в 2018г.);

- болезни эндокринной системы – на 5,6% (с 14,3 в 2017г. до 15,1 в 2018г.);

- болезни уха и сосцевидного отростка – на 3,5% (с 8,6 в 2017г. до 8,9 в 2018г.);

- психические расстройства – на 3,4% (с 50,6 в 2017г. до 52,3 в 2018г.);

- новообразования – на 3,1% (с 6,5 в 2017г. до 6,7 в 2018г.).

Снижение уровня инвалидности зафиксировано по классам:

- болезни кожи и подкожной клетчатки на 20% (с 0,5 в 2017г. до 0,4 в 2018г.)

- травмы, отравления на 9,1% (с 1,1 в 2017г. до 1,0 в 2018г.);

- врожденные аномалии на 4,3% (с 25,3 в 2017г. до 24,2 в 2018г.);

- болезни мочеполовой системы на 5,9% (с 1,7 в 2017г. до 1,6 в 2018г.)

- болезни органов дыхания на 5,3% (с 19 в 2017г. до 1,8 в 2018г.);

- болезни глаза на 3% (с 10,0 в 2017г. до 9,7 в 2018г.).

В структуре заболеваний, обусловивших инвалидность детей 0-17 лет, в 2018 году лидируют психические расстройства – 52,3 на 10 000 детей 0-17 лет (в 2017г. – 50,6). Высокий уровень психических расстройств, как причина инвалидности детей, отмечен в следующих районах: в Агрызском – 183,7; Сабинском – 165,3; Муслюмовском – 151,8; Камско-Устьинском – 126,3; Мамадышском – 113,7; Спасском – 94,5 районах.

**Уровень детской инвалидности по классу «психические расстройства» в РТ в 2018 году**

Второе ранговое место занимают нервные болезни – 52,1 на 10 000 (в 2017г. – 52,1). Уровень болезней нервной системы, ставших причиной инвалидности, значительно выше республиканского в Азнакаевском – 70,6; Балтасинском – 74,7; Сабинском – 70,3; Тюлячинском – 121,7 районах и г. Казани – 63,5.

**Уровень детской инвалидности по классу «нервные болезни» в РТ в 2018 году**

Врожденные аномалии развития занимают третье место в структуре детской инвалидности – 24,2 на 10 000 (в 2017г. – 25,3).По сравнению с 2017 годом показатель снизился на 4,3%. Значительно выше республиканского уровень детской инвалидности от врожденных аномалий в следующих районах: Арском – 37,1; Алькеевском – 36,1; Кайбицком – 46,5; Кукморском – 48,1; Муслюмовском – 43,4; Сабинском – 51,0 районах.

**Уровень детской инвалидности по классу «врожденные аномалии» в РТ в 2018 году**

**Распределение показателей инвалидности по возрастам за 2014-2018г.г.** (на 10000 детского населения соответствующего возраста)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Возраст** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **динамика** | |
| За 1 год | За 5 лет |
| **0-4 года** | 108,8 | 101,5 | 91,6 | 84,8 | 86,7 | **↑2,2%** | **↓20,3%** |
| **5-9 лет** | 212,7 | 200,2 | 200,5 | 198,7 | 195,2 | **↓1,8%** | **↓8,2%** |
| **10-14 лет** | 261,1 | 257,5 | 256,1 | 254,9 | 256,5 | **↑0,6%** | **↓1,8%** |
| **15-17 лет** | 246,9 | 251,5 | 249,5 | 265,6 | 272,4 | **↑2,6%** | **↑10,3%** |

Возрастную структуру детей-инвалидов формируют:

- дети 10-14 лет – 5026 (33,9%) – 256,5 на 10 тыс. детского населения соответствующего возраста;

- дети 5-9 лет – 4792 (31,4%) – 195,2 на 10 тыс. детского населения соответствующего возраста;

- подростки 15-17 лет – 3080 (20,2%) – 272,4 на 10 тыс. детского населения соответствующего возраста;

- дети 0-4 года – 2360 (15,5%) – 86,7 на 10 тыс. детского населения соответствующего возраста.

**Распределение показателей детской инвалидности**

**по Республике Татарстан за 2018 год по возрастам**

(на 10 000 среднегодовой постоянной численности детей

соответствующего возраста)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Классы заболеваний** | **Всего** | **0-4 года** | **5-9 лет** | **10-14 лет** | **15-17 лет** |
| **Итого по всем классам заболеваний** | **184,5** | **86,7** | **195,2** | **256,5** | **272,4** |
| Некоторые инфекционные и паразитарные болезни | 0,8 | 0,4 | 0,7 | 1,3 | 1,4 |
| Новообразования | 6,7 | 4,1 | 8,9 | 7,1 | 7,8 |
| Болезни крови и кроветворных органов | 1,9 | 1,1 | 2,0 | 2,7 | 2,3 |
| Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ | 15,1 | 4,4 | 13,9 | 23,8 | 28,5 |
| В т.ч. сахарный диабет | 11,9 | 2,5 | 10,4 | 20,0 | 23,7 |
| Психические расстройства | 52,3 | 5,1 | 58,9 | 88,7 | 88,8 |
| Болезни нервной системы | 52,1 | 32,5 | 54,3 | 70,3 | 62,6 |
| Болезни глаза и его придаточного аппарата | 9,7 | 3,1 | 9,9 | 14,7 | 16,4 |
| Болезни уха и сосцевидного отростка | 8,9 | 5,3 | 10,2 | 11,1 | 11,3 |
| Болезни системы кровообращения | 1,5 | 1,2 | 1,4 | 1,4 | 1,8 |
| Болезни органов дыхания | 1,8 | 1,4 | 1,1 | 2,1 | 3,7 |
| Болезни органов пищеварения | 1,5 | 1,2 | 0,9 | 1,6 | 3,2 |
| Болезни кожи и подкожной клетчатки | 0,4 | 0,1 | 0,4 | 0,5 | 1,1 |
| Болезни костно-мышеч. с-мы и соед.ткани | 4,5 | 0,7 | 3,7 | 5,5 | 13,5 |
| Болезни мочеполовой системы | 1,6 | 0,8 | 1,6 | 2,3 | 2,1 |
| Врожденные аномалии | 24,2 | 23,0 | 26,5 | 22,0 | 25,8 |
| Отдельные состояния, возникающие в перинатальном периоде | 0,6 | 1,7 | - | - | - |
| Травмы и отравления | 1,0 | 0,4 | 0,9 | 1,3 | 2,1 |

В структуре показателей детской инвалидности у детей в возрастном промежутке 0-4 года лидируют заболевания нервной системы; у детей 5-9 лет психические расстройства и заболевания нервной системы находятся на одном уровне, у детей старше 10 лет на первое место выходят психические расстройства.

**Информация о первичной инвалидности**

(по данным ФКУ «Главное бюро

медико-социальной экспертизы по РТ»)

В 2018 году по данным бюро МСЭ первично освидетельствовано для определения категории «ребенок-инвалид» - 2131 детей. Из них категория «ребенок-инвалид» первично установлена 1850 детям. Уровень первичной инвалидности составил в 2018 году 22,4 (в 2017 – 20,2; 2016 – 19,7). Отмечается рост первичной инвалидности на 10,9%.

**Распределение первично признанных инвалидами граждан в возрасте до 18 лет по возрастным группам в РТ за 2016-2018 гг.** (в абс. числах и %)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Возрастная категория** | **2016 г.** | | **2017 г.** | | **2018г.** | |
| **абс. число** | **%** | **абс. число** | **%** | **абс. число** | **%** |
| 1. | от 0 – 3 лет | 677 | 43,2 | 763 | 46,5 | 747 | 40,4 |
| 2. | от 4 – 7 лет | 407 | 26,0 | 416 | 25,3 | 521 | 28,2 |
| 3. | от 8 – 14 лет | 366 | 23,3 | 337 | 20,5 | 442 | 23,8 |
| 4. | от 15 лет и старше | 117 | 7,5 | 126 | 7,7 | 140 | 7,6 |

Наибольшее количество детей впервые признанных инвалидами зафиксировано в раннем возрасте от 0 до 3-х лет – 40,4%.

Наиболее высокий уровень первичной инвалидности детского населения отмечен в Черемшанском районе, самый низкий – в Ютазинском.

**Уровень первичной инвалидности в разрезе муниципальных территорий Республики Татарстан за 2018 г. (на 10000 детского населения)**

Среди заболеваний, часто приводящих к первичной инвалидности у детей первое ранговое место в 2018 году занимают психические расстройства и расстройства поведения.

Интенсивный показатель по РТ – 6,7 на 10 тыс. детского населения (2017 год – 5,4; 2016 год – 5,9). Рост по сравнению с 2017 годом составил 24,1%.

На втором месте остаются болезни нервной системы, интенсивный показатель по РТ составляет 3,8 на 10 тыс. детского населения (2017 год – 4,0; 2016 год – 3,9).

Третье место занимают врожденные аномалии (пороки развития), деформации и хромосомные нарушения. Интенсивный показатель по РТ - 3,2 на 10 тыс. детского населения (2017 год – 3,4; 2016 год – 2,5).

Четвертое ранговое место занимают болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ. Интенсивный показатель по Республике Татарстан (на 10 тыс. детского населения) составляет – 2,4 (2017 – 1,8; 2016- 2,1).

**Распределение впервые признанных инвалидами в возрасте 0-17 лет по нозологическим формам в Республике Татарстан за период 2016-2018г.г.**

(на 10 тыс. детского населения соответствующего возраста)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Нозологические формы** | **2016** | **2017** | **2018** |
| Туберкулез | 0,03 | - | - |
| Новообразования | 1,0 | 1,2 | 1,2 |
| Болезни эндокринной системы, расстройства питания и нарушения обмена веществ | 2,1 | 1,8 | 2,4 |
| Психические расстройства и расстройства поведения | 5,9 | 5,4 | 6,7 |
| Болезни нервной системы | 3,9 | 4,0 | 3,8 |
| Болезни глаза и его придаточного аппарата | 0,9 | 0,9 | 0,9 |
| Болезни уха и сосцевидного отростка | 0,9 | 0,8 | 0,8 |
| Болезни системы кровообращения | 0,2 | 0,2 | 0,3 |
| Болезни органов дыхания | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| Болезни органов пищеварения | 0,2 | 0,2 | 0,3 |
| Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани | 0,7 | 1,0 | 1,0 |
| Болезни мочеполовой системы | 0,3 | 0,2 | 0,3 |
| Врожденные аномалии (пороки развития), деформации и хромосомные нарушения | 2,5 | 3,4 | 3,2 |
| Отдельные состояния, возникающие в перинатальном периоде | 0,2 | 0,4 | 0,4 |
| Всего | 19,7 | 20,2 | 22,4 |

**Структура первичной инвалидности среди детского населения Республики Татарстан по классам заболевания за 2018 год (в %)**