

Состояние здоровья детского населения г. Могилева ч.2

При анализе заболеваемости детского населения г. Могилева по результатам медицинских осмотров установлено: все дети, подлежащие углубленному медицинскому осмотру (80994 ребенка) осмотрены. Распределение детей 0-17 лет города Могилева по группам здоровья за 2016-2020 годы изменилось, уменьшилось количество детей, относящихся к 1-й и 3-й группам здоровья, за счет увеличения детей второй группы, что свидетельствует о качественном проведении медицинских осмотров и последующей хорошей реабилитации детей, имеющих отклонения в состоянии здоровья. К четвертой группе здоровья, ежегодно увеличиваясь, относятся 1,4% от популяции, дети-инвалиды.

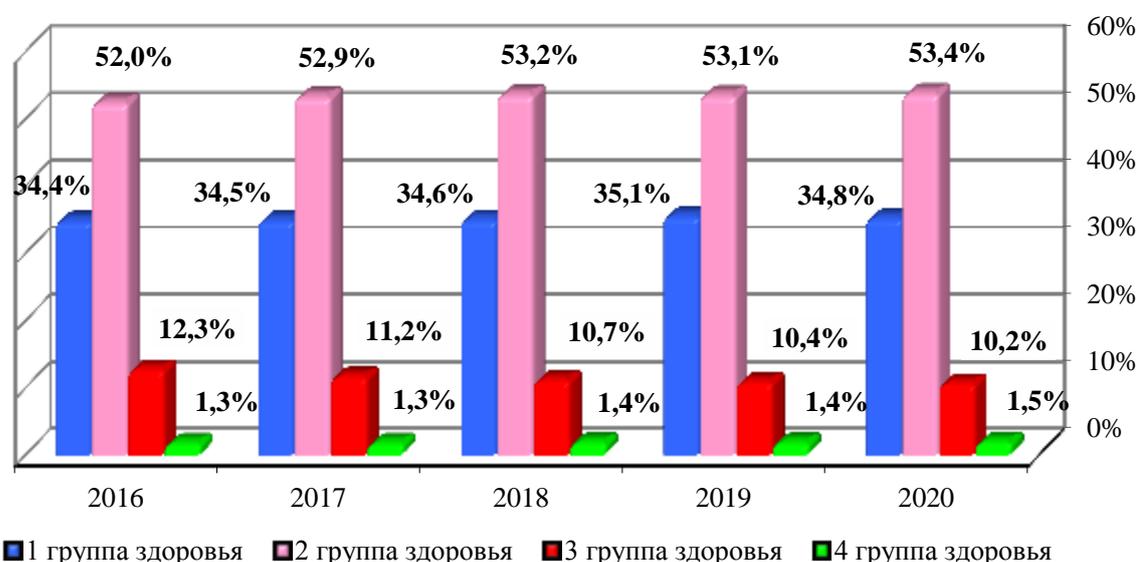


Рисунок 4 – Распределение детского населения г. Могилева по группам здоровья в динамике за 2016-2020 гг.

Таблица 1 – Группы здоровья детского населения города Могилева и района за 2016–2020 годы

I ГРУППА ЗДОРОВЬЯ

Группы наблюдения	2020г.	2019г.	2018г.	2017г.	2016г.
Новорожденные	3,6%	4,2%	6,5%	4,9%	1,2%
1 год	60,9%	61,7%	60,5%	61,4%	59,8%
2 года	55,7%	54,1%	58,2%	57,2%	56,6%
Дошкольники	45,7%	45,4%	46,8%	47,9%	45%
Школьники	30,4%	30,5%	28,5%	27,8%	29,4%
15-17 лет	28,6%	27,6%	26,5%	26%	26,7%
г. Могилев	34,8%	35,1%	34,6%	34,5%	34,4%
Могилевская область	32,2%	32,4%	32,3%	32,8%	32,6%

II ГРУППА ЗДОРОВЬЯ

Группы наблюдения	2020г.	2019г.	2018г.	2017г.	2016г.
Новорожденные	93,7%	93,8%	91,7%	93,8%	97,5%
1 год	37,2%	36,6%	36,4%	36,6%	35,7%
2 года	41,7%	43,4%	39%	40,1%	36,2%
Дошкольники	48,7%	47,4%	46,2%	44,6%	47%
Школьники	54,1%	54%	55,2%	54,9%	52,2%
15-17 лет	50,5%	49,4%	51,3%	52,1%	53%
г. Могилев	53,4%	53,1%	53,2%	52,9%	52%
Могилевская область	54,1%	54,2%	54,4%	54,1%	54%

III ГРУППА ЗДОРОВЬЯ

Группы наблюдения	2020г.	2019г.	2018г.	2018г.	2016г.
Новорожденные	2,1%	1,5%	1,4%	1,4%	1%
1 год	1,3%	1,1%	2,4%	2,4%	4%
2 года	1,7%	2,0%	2,2%	2,2%	6,2%
Дошкольники	4,6%	6,1%	5,9%	5,9%	6,8%
Школьники	13,6%	13,8%	14,5%	14,5%	16,7%
15-17 лет	18,8%	21,2%	20,3%	20,3%	18,3%
г. Могилев	10,2%	10,4%	10,7%	10,7%	12,3%
Могилевская область	12,0%	11,8%	11,7%	11,7%	11,8%

IV ГРУППА ЗДОРОВЬЯ

Группы наблюдения	2020г.	2019г.	2018г.	2017г.	2016г.
Новорожденные	0,5%	0,4%	0,3%	0,2%	0,2%
1 год	0,6%	0,5%	0,6%	0,5%	0,4%
2 года	0,8%	0,5%	0,5%	0,4%	0,8%
Дошкольники	1%	1%	1%	1,1%	1,2%
Школьники	1,8%	1,7%	1,7%	1,7%	1,6%
15-17 лет	1,9%	1,8%	1,8%	1,9%	1,8%
г. Могилев	1,5%	1,38%	1,38%	1,3%	1,3%
Могилевская область	1,6%	1,58%	1,55%	1,5%	1,5%



Рисунок 5 – Распределение детей и подростков г. Могилева по группам здоровья в зависимости от возраста в 2020 году

В структуре отклонений в состоянии здоровья лидируют:

понижение **зрения** встречается у 8,6% детей от 0 до 17 лет (по области у 8,9%), из них: у дошкольников – 3,6%, у школьников (6-17 лет) – 11,8%, из них: в 6 лет – 6,3%; в 11 лет – 11,5%, в 14 лет – 13,4%, а в возрасте 15-17 лет – 17,5%;

дефекты **речи** выявлены у 5,4% детей от 0 до 17 лет (по области – 4,5%), из них: у дошкольников – 23,2% (область 18,4%), у школьников (6-17 лет) уменьшается до 1,8%, а в возрасте 15-17 лет уже встречается у 0,4% подростков;

сколиоз встречается у 1,9% детей 0 до 17 лет (по области – 2,8%), из них: у дошкольников – 0,02%; у школьников (6-17 лет) – 2,8%, из них: в 6 лет – 0,54%; в 11лет – 2,2%, в 14лет – 4,3%, а в возрасте 15-17 лет у 5,4% подростков;

нарушение **осанки** встречается у 2,5% детей от 0 до 17 лет (по области – 2,4%), из них: у 0,4% дошкольников, у школьников (6-17 лет) 3,7%, из них: в 6 лет – 1,5%; в 11 лет – 2,3%, в 14 лет – 6%, а в возрасте 15-17 лет у 5,4% подростков;

понижение **слуха** встречается у 0,3% детского населения (0-17 лет), (по области у 0,3%), из них: у дошкольников – 0,2%, у школьников – 0,4%, в возрасте 15-17 лет у 0,4% подростков.

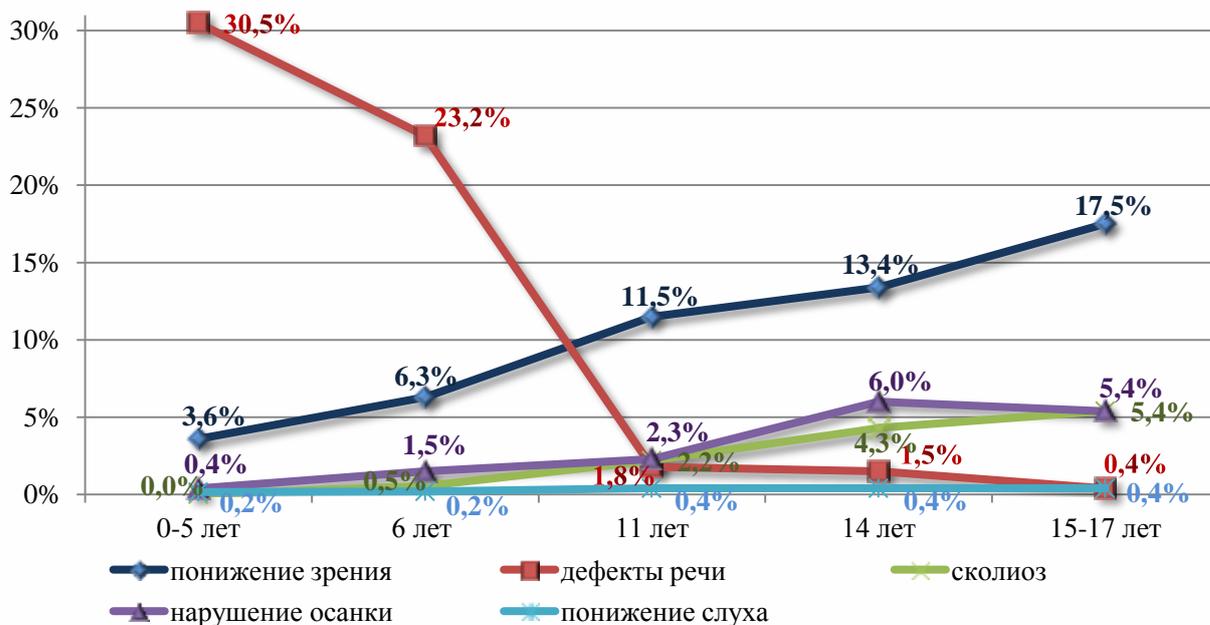


Рисунок 6 – Динамика выявляемости нарушений состояния здоровья детей г. Могилева в зависимости от возраста в 2020 году по результатам медосмотров

Физическое развитие детей:

- среднее физическое развитие встречается у 76,3% детского населения (0-17 лет), (по области у 74,3%), из них: у дошкольников – 76,6%, у школьников – 75,8%, в возрасте 15-17 лет у 77,0% подростков;
- низкое физическое развитие встречается у 1% детского населения (0-17 лет), (по области у 1,8%), из них: у дошкольников – 1,6%, у школьников – 1%, в возрасте 15-17 лет у 1,1% подростков;
- высокое физическое развитие встречается у 7,1% детского населения (0-17 лет), (по области у 5,4%), из них: у дошкольников – 5,8%, у школьников – 7,3%, в возрасте 15-17 лет у 6,7% подростков.

Масса тела детей:

средняя масса тела встречается у 79,7% детского населения (0-17 лет), (по области у 76,4%), из них: у дошкольников – 77,1%, у школьников – 79,8%, в возрасте 15-17 лет у 69,8% подростков;

низкая масса тела встречается у 0,9% детского населения (0-17 лет), (по области у 1,75%), из них: у дошкольников – 1,1%, у школьников – 1%, в возрасте 15-17 лет у 1,2% подростков;

высокая масса тела встречается у 4,6% детского населения (0-17 лет), (по области у 4%), из них: у дошкольников – 4,1%, у школьников – 5,3%, в возрасте 15-17 лет у 10% подростков.

Всего на 01.01.2021г. в городе Могилеве 1219 детей инвалидов – 1,5% в популяции. За 2020 год наблюдается рост на 6,9% (1219 против 1140, на 79

случаев) в сравнении с предыдущим годом. За 2020 год по данным МРЭК первичный выход на инвалидность составил 16,8%, что выше на 9% показателя 2019 года (15,4%) и ниже областного показателя на 0,8% (16,93%) и ниже республиканского на 17,24% (18,61%). По городу Могилеву в структуре первичной инвалидности: на 1 месте с долей с долей 16,3% заболевания нервной системы, снижение показателя на 1% (20 случаев против 22 в 2019 году); на 2 месте с долей 15,5% врожденные пороки развития, снижение показателя на 26% (19 случая против 24 в 2019 году); на 3-м месте с долей 14% эндокринная патология за счет сахарного диабета (из 17 случаев – 13 (76%) сахарный диабет), количество случаев на уровне прошлого года – 17; на 4 месте с долей 12,3% новообразования, рост на 50% с 10 до 15 случаев в 2020г.; на 5 месте – с долей 11,4% психические заболевания; на 6 месте – заболевания костно-мышечной системы с долей 8,2%, рост на 43% с 7 до 10 случаев в 2020 году; по 7 случаев нарушение слуха и заболевания органов пищеварения; по 3 случая с нарушением зрения, болезни крови и кроветворных органов; по 1 случаю: заболевания системы кровообращения и прочие. Снята инвалидность у 28 детей против 40 детей в 2019 году, показатель полной реабилитации снизился и составил 6,7 против 11,1 в 2019 году. Для реабилитации детей в поликлиниках города работает 3 отделения медицинской реабилитации и кабинеты раннего вмешательства, где проходят реабилитацию дети раннего возраста, имеющие отклонения в состоянии здоровья.

Число детей, состоящих под диспансерным наблюдением – 10429 чел. (2019г. – 10890 чел.). Эффективность диспансеризации – 39,6%.

Оздоровлено по городу и району всего за 2020г. – 11128 чел. (2019г. – 17784 чел.), в т. ч. диспансерных – 4836 чел. (2019г. – 8665 чел.), в т. ч. инвалидов – 395 чел. (2019г. – 462 чел.). Из них в оздоровительных лагерях – 7420 чел. (2019г. – 12603 чел.), в санаториях – 2152 чел. (2019г. – 2783 чел.), реабилитационных центрах – 722 чел. (2019г. – 949 чел.), прочих учреждениях – 545 чел. (2019г. – 998 чел.). Снижение количества оздоровленных детей произошло за счет снижения пандемии коронавирусной инфекции и вызванного этим снижения количества оздоровительных смен в оздоровительных лагерях и санаториях, количества оздоравливаемых детей в 1 смену и т.п.