

### 1.3 Состояние здоровья детского населения г. Могилева

В 2013 году уровень общей заболеваемости (первичной) детского населения г. Могилева по сравнению с прошлогодним показателем снизился на 7,1% - с 1687,41 случаев заболеваний на 1000 детского населения (0-14 лет) до 1567,48 случаев на 1000 детей (рис. 24).

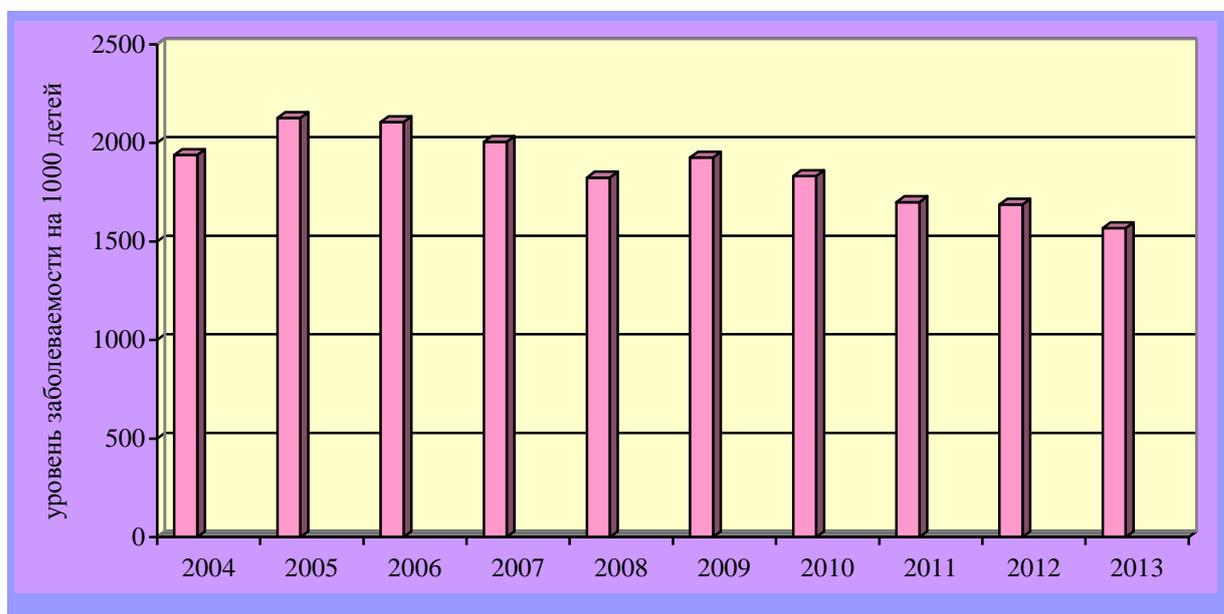


Рис. 24. Динамика общей заболеваемости детского населения (0-14 лет) г. Могилева за 2004-2013 гг.

Однако по сравнению со среднеобластным показателем, уровень общей заболеваемости детей г. Могилева (0-17 лет), в 2013 году как и на протяжении последних 10 лет, выше чем в среднем по области - на 9,96% (г. Могилев – 1968,33 сл. на 1000 нас., Могилевская обл. – 1790,03 сл. на 1000 нас.); первичной - на 5,4% (г. Могилев – 1522,84 сл. на 1000 нас., Могилевская область – 1444,79 сл. на 1000 нас.).

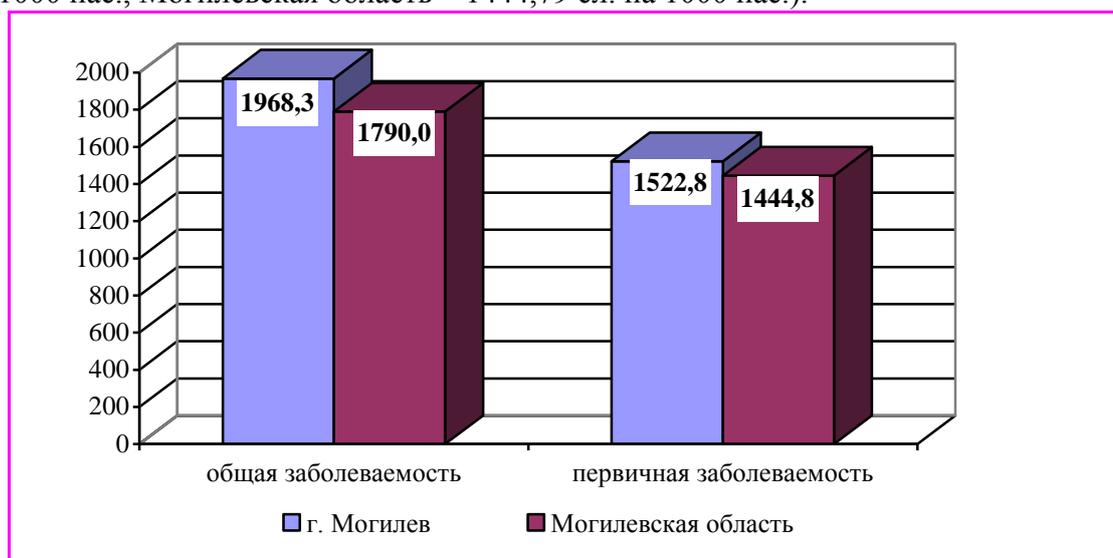


Рис. 25. Заболеваемость детей (0-17 лет) г. Могилева и Могилевской области в 2013 году.

В динамике за последние 5 лет (с 2009 по 2013 гг.) отмечается снижение заболеваемости детского населения г. Могилева (0-14 лет) на 18,6% (с 1926,16 в 2009 году до 1567,48 случаев на 1000 детского населения в 2013 году) (рис. 26).

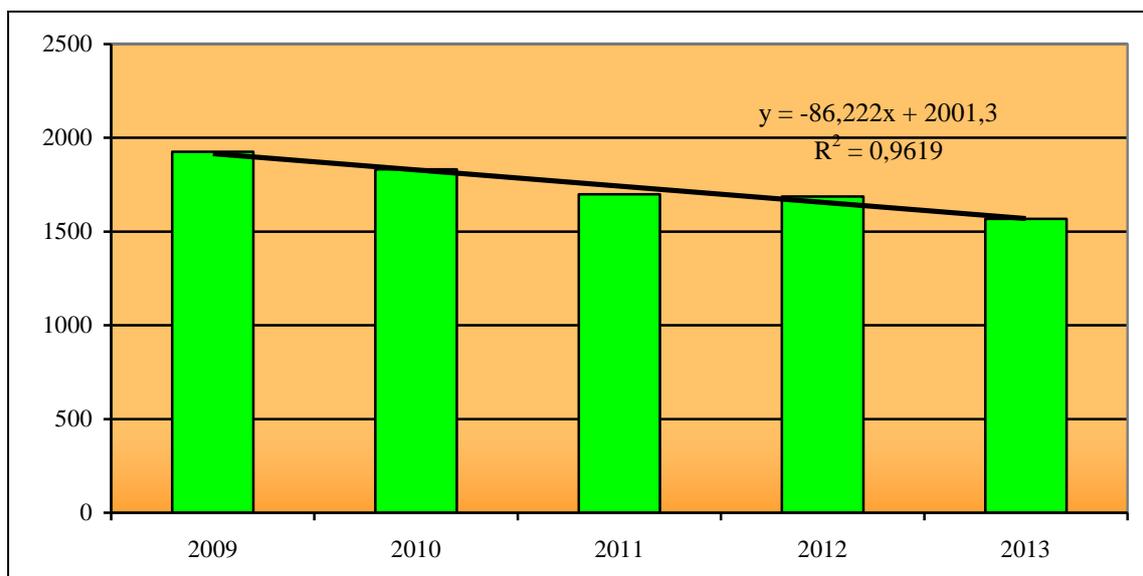


Рис. 26. Динамика общей заболеваемости детского населения (0-14 лет) г. Могилева за 2009-2013гг.

Причем снижение заболеваемости отмечается по большинству классов болезней. Наиболее заметное снижение выявлено по следующим нозологиям:

- болезни крови – в 1,7 раза;
- болезни системы кровообращения – в 1,8 раза;
- болезни кожи и подкожной клетчатки – в 1,8 раза;
- болезни костно-мышечной системы – в 1,5 раза;

- также снижение произошло в заболеваемости:

- инфекционные заболевания – на 22,2%;
- психические расстройства – на 22,6%;
- болезни нервной системы – на 0,9%;
- болезни глаза – на 14,8%;
- болезни уха - на 33,7%;
- болезни органов дыхания – на 15,8%;
- врожденные аномалии – на 12,8%;
- травмы и отравления – на 18,2%.

Вызывает беспокойство то, что в 2013 году по сравнению с 2009 годом вырос уровень заболеваемости детей:

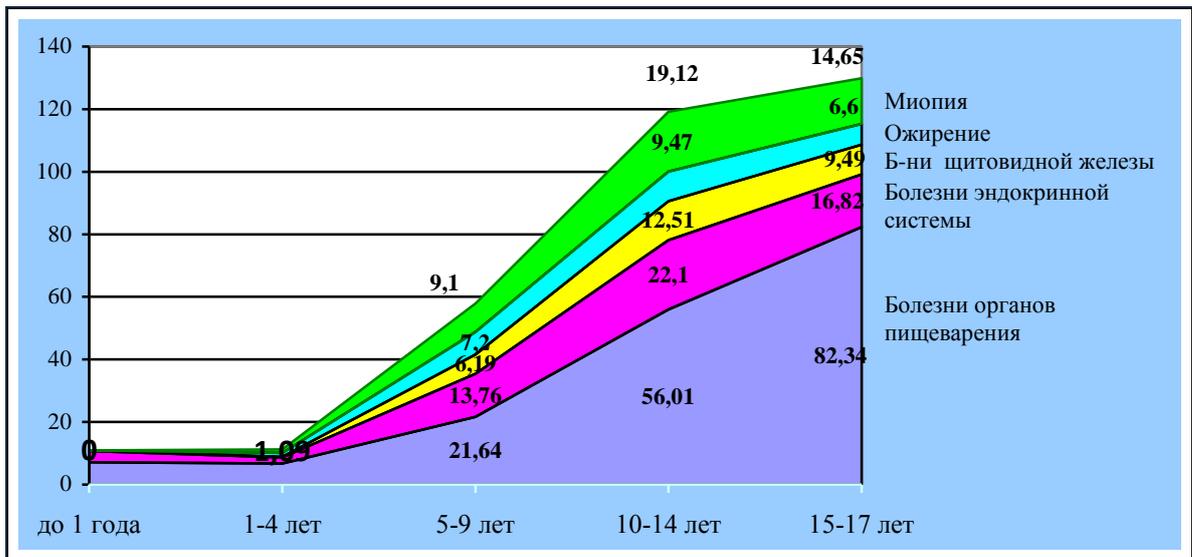
- болезнями органов пищеварения – в 1,9 раза;
- новообразованиями – на 10,8%;
- болезнями мочеполовой системы – на 30%;
- болезнями эндокринной системы – на 9,8%, причем рост заболеваемости происходит не за счет болезней щитовидной железы, как в прошлые годы (в 2013 году, наоборот, отмечается снижение по сравнению с 2009 годом на 23,3%), а за счет болезней, связанных с неправильным питанием – сахарного диабета (рост в 1,5 раза) и ожирения (рост в 2,5 раза).

Уровень заболеваемости болезнями органов пищеварения увеличивается по мере роста ребенка – в 2013 году в дошкольном возрасте заболеваемость составляла 10,01 – 6,73 случаев заболевания на 1000 детей в возрасте до 1 года и 1-4 года соответственно, в школьном возрасте заболеваемость резко возрастает до 21,64 – 56,01 сл. на 1000 детей возраста 5-9 лет и 10-14 лет соответственно; в подростковом возрасте заболеваемость продолжает расти до 82,34 случая на 1000 подростков 15-17 лет.

Аналогичная зависимость в 2013 году наблюдалась и с регистрацией болезней эндокринной системы: в данном случае показатель возрастает с 3,19‰ у детей младше 1

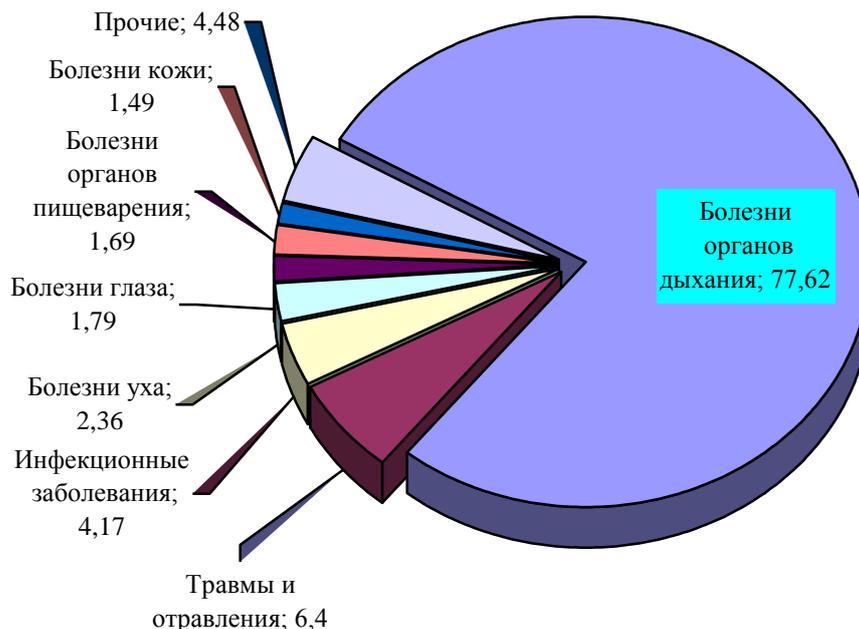
года до 22,1‰ у детей в возрасте 10-14 лет, в подростковом возрасте заболеваемость незначительно снижается до 16,82 сл. на 1000 нас. 15-17 лет. В геометрической прогрессии возрастает впервые выявленная заболеваемость щитовидной железой – с 0,21 сл. на 1000 детей младше года до 12,51 сл. на 1000 детей 10-14 лет (в 59,6 раз) и 16,82 сл. на 1000 подростков 15-17 лет. Особую обеспокоенность вызывает рост ожирения среди детей: у детей до 1 года данная патология не регистрируется, в возрасте 1-4 года заболеваемость составляет 1,21 сл. на 1000 детей, в 10-14 лет – 9,47 сл. на 1000 детей (рост в 7,8 раза), у подростков – 6,6 сл. на 1000 нас.

Уровень регистрации миопии, которую относят к «школьным болезням», также резко возрастает в школьном возрасте: у детей до года данная патология не регистрируется, у детей 1-4 года заболеваемость составляет 1,09‰, у детей 5-9 лет происходит рост в 8,3 раза до 9,1‰, у детей 10-14 лет заболеваемость возрастает еще в 2,3 раза до 19,12 сл. на 1000 населения (рис. 27).



**Рис. 27.** Рост заболеваемости детей г. Могилева по отдельным классам болезней в зависимости от возраста в 2013г.

В структуре заболеваемости детей г. Могилева в 2013 году 1-е место традиционно занимают болезни органов дыхания – 77,6% (в 2009 году – 75,04%), на 2-м месте находятся травмы и отравления – 6,4% (в 2009 г. – 6,37%), на 3-м месте находятся инфекционные заболевания – 4,17% (в 2009г. – 4,36%), на 4-м – болезни уха – 2,36 и 2,89% соответственно. На 5-е место в 2013 году вышли болезни глаза – 1,79%, в 2009 году болезни глаза занимали 7-е место (1,71%), а на 5-м месте находились болезни органов пищеварения (2,63%). В 2013 году болезни органов пищеварения находятся на 6-м месте (1,69%) (рис. 28).



**Рис. 28. Структура заболеваемости детского населения г. Могилева по основным классам болезней за 2013г.**

Во всех возрастных группах 1-е место в структуре заболеваемости занимают болезни органов дыхания (62,5–83,16%). В процессе роста структура заболеваемости меняется. Так, для детей 1 года жизни актуальными являются инфекционные заболевания (6,06%), болезни глаза (3,11%) и различные врожденные аномалии (2,83%), у детей 1-4 лет к инфекционным заболеваниям (5,18%) и болезням глаза (1,27%) присоединяются травмы (3,19%), болезни уха (3,1%) и болезни кожи (1,16%). В старшем дошкольном и младшем школьном возрасте (5-9 лет) по-прежнему актуальными остаются травмы (6,01%), инфекционные болезни (4,42% в структуре заболеваемости), болезни уха (2,5%), болезни глаза (1,75%). В школьном возрасте (10-14 лет) кроме травм (12,15%) и болезней глаза (2,21%), особую актуальность приобретают болезни органов пищеварения (3,78%) и болезни эндокринной системы (1,49%). У подростков 15-17 лет на втором месте остаются травмы (12,28%), но уже на третье место выходят болезни органов пищеварения (6,45%) и психические расстройства и расстройства поведения (4,14%).

При анализе заболеваемости по возрастам установлено, что наиболее высокие показатели заболеваемости регистрируются среди детей в возрасте 1-4 года (1828,41 случай на 1000 детей данного возраста) и в возрасте 5-9 лет» (1493,36 случая на 1000 детей данного возраста), в основном за счет высоких показателей заболеваемости органов дыхания (1520,57 и 1169,29 случаев заболевания на 1000 детей соответственно) и инфекционными и паразитарными заболеваниями (94,65 и 66,04 случаев заболевания на 1000 детей соответственно) (рис. 29).

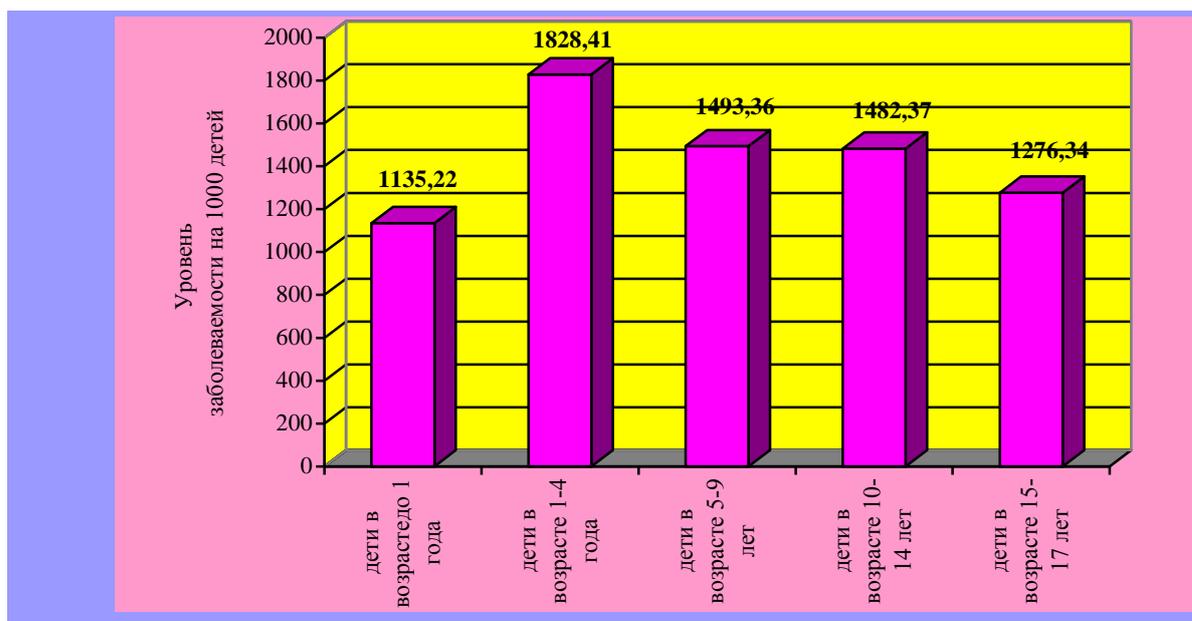


Рис. 29. Уровень заболеваемости детского населения в различных возрастных группах в 2013г.