

УДК: 614.1

**ХАРАКТЕРИСТИКА ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ДЕТСКОГО НАСЕЛЕНИЯ В
УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ ЗА 2014-2016 ГОДЫ**

Коробейникова Оксана Сергеевна

Абрамов Никита Олегович

студенты 4 курса педиатрического факультета

Исхакова Марьям Камильевна

аспирант кафедры общественного здоровья и здравоохранения

Шубин Лев Леонидович

кандидат медицинских наук, доцент кафедры общественного здоровья и здравоохранения

ФГБОУ ВО «Ижевская государственная медицинская академия», г. Ижевск

Аннотация. Для определения приоритетных областей и направлений деятельности по решению проблемы увеличения заболеваемости у детей, необходима объективная, систематизированная и главное достоверная информация. Одним из приоритетных направлений работы является профилактика и раннее выявление заболеваний, которое подразумевает проведение регулярной диспансеризации. Оценка различных показателей таких как: заболеваемость детей и подростков, структура заболеваемости и т.д. позволит в дальнейшем произвести необходимые коррективы в методиках профилактики, диагностик и лечения, с целью улучшения этих показателей.

Цель. Провести анализ возрастной структуры населения, изучить структуру заболеваемости у детей, оценить состояние здоровья детей, оценить объем и качество проведения профилактики.

Актуальность: Проблема заболеваемости детей крайне актуальна, так как, имея структурированную информацию по этим показателям можно не только планировать дальнейшую организацию работ медицинских организаций, но и проведение диспансеризаций и т.д.

Материалы и методы: анализ данных по заболеваемости детей, их возрасту и данных диспансеризации детей в Удмуртской Республике за период 2014-2016 года на основе государственного доклада [1].

Ключевые слова: общая заболеваемость детей, первичная заболеваемость, группы здоровья, динамика возрастного состава.

Результаты: Мы провели ретроспективный анализ различных показателей, на основе которых можно характеризовать изменения в состоянии здоровья матерей и детей.

Возрастной состав населения УР до 18 лет за последние 3 года не претерпел особых изменений. Соотношение детей в различных возрастных группах остается стабильным (табл. 1).

Табл. 1. Динамика возрастного состава населения Удмуртской Республики с позиции службы охраны здоровья матери и ребенка (абсолютное число).

Население	2014 год	2015 год	2016 год
Общее число	1517050	1517472	1517164
Дети в возрасте 0-17 лет	320961	327837	334756
Дети в возр. 0-14 лет	276754	283170	289247
Дети в возрасте 15-17 лет	44207	44667	45509

В 2016 году общая заболеваемость детей в возрасте от 0 до 14 лет увеличилась на 1%, в сравнении с показателем за 2015 год и первичная заболеваемость также увеличилась на 1% (табл.2).

Табл. 2. Заболеваемость детей в возрасте от 0 до 14 лет в УР.
(Показатель на 1000 детей соответствующего возраста).

	2014 год	2015 год	2016 год
Общая заб-ть	2826	2782,9	2815,1
Первичная заб-ть	2384,3	2323,7	2348,1

В 2016 году рост заболеваемости был отмечен по следующим нозологиям: инфекционные болезни, заболевания крови и органов кроветворения, эндокринопатии и заболевания органов пищеварения.

Снижение общей заболеваемости было выявлено по следующим нозологиям: болезни перинатального периода, психические расстройства, заболевания глаз, заболевания уха, заболевания костно-мышечной системы.

В 2016 году лидирующее место в структуре заболеваемости занимают заболевания дыхательной системы (38,2%), второе место занимают заболевания глаз (10,3%), третье - травмы и отравления (8,3%) (табл. 3).

Табл. 3. Структура общей заболеваемости детей в УР (%).

Классы болезней	2014 год	2015 год	2016 год
Болезни органов дыхания	37,0	38,6	38,2
Травмы и отравления	7,7	7,6	8,3

Болезни глаз и его придаточного аппарата	10,4	10,4	10,3
Болезни нервной системы	5,0	4,9	5,3
Болезни пищеварительной системы	7,7	7,6	6,3

В структуре первичной заболеваемости на 2016 год лидирующее место занимают заболевания органов дыхания (53,5%), второе место у травм и отравлений (12,5%), третье – у заболеваний глаз (3,8%).

Снижение первичной заболеваемости было выявлено по следующим нозологиям: болезни органов дыхания, болезни нервной системы и болезни пищеварительной системы (табл. 4).

Табл. 4. Структура первичной заболеваемости детей в УР (%).

Классы болезней	2014 год	2015 год	2016 год
Болезни органов дыхания	51,7	55,3	53,5
Травмы и отравления	11,6	11,8	12,5
Болезни глаз и его придаточного аппарата	4,7	3,8	3,8
Болезни нервной системы	2,6	3,0	2,8
Болезни пищеварительной системы	4,5	3,3	3,7

В 2016 году в УР отмечена положительная динамика в соблюдении стандарта профилактического наблюдения детей 1-го года жизни в части охвата узкими специалистами, что, в общем, по республике составило в среднем 99,7%, а также дополнительными методами исследования, в среднем по региону этот показатель составил 97,6%.

В структуре распределения по группам здоровья за 2016 год произошло увеличения количества детей принадлежащих к 1, 2, 4 и 5 группам здоровья, в сравнении с аналогичным показателем за 2015 год. Снижение же показателя было у детей с 3 группой здоровья. Можно предположить, что увеличение процентного отношения по остальным группам здоровья было вызвано именно резким снижением этого показателя в 3 группе здоровья, так как количество

детей в этой группе здоровья количественно превалирует за все временные промежутки (табл.5).

Табл. 5. Распределение детей по группам здоровья (%).

Годы	1 гр.	2 гр.	3 гр.	4 гр.	5 гр.
2014	3,5	31,5	40,8	3,5	20,7
2015	2,7	31,7	40,2	3,4	22,0
2016	2,9	32,9	35,7	3,9	24,6

Ежегодно особое внимание уделяется проведению всеобщей диспансеризации детского населения. Основной целью диспансеризации является профилактика и раннее выявление заболеваний, сохранение и укрепление здоровья детского населения республики.

По результатам диспансеризации 2016 года, 670 человек (18,3% от числа прошедших диспансеризацию) нуждались в дополнительном обследовании в амбулаторных условиях и условиях дневного стационара, 4 ребенка (0,1%) в стационарных условиях.

Нуждались в лечении на амбулаторном уровне и в условиях дневного стационара 2502 ребенка (68,5% от числа прошедших диспансеризацию), в лечении в стационарах разного уровня 26 детей (0,7%).

Вывод. Практически по всем показателям наблюдается положительная динамика. Положительные изменения в структуре общей и первичной заболеваемости, а так же изменения в распределении групп здоровья детей говорят о том, что применяющиеся на данный момент методики профилактики, диагностики и лечения заболеваний в большей степени эффективны.

Список литературы:

1. Государственного доклад «О положении детей и семей, имеющих детей, в Удмуртской Республике в 2016 году» – С. 137.
2. Демографический ежегодник России. М.: Федеральная служба государственной статистики, 2012 – С. 282.
3. Косова С.А., Баранов А.А., Модестов А.А., Бондарь В.И., Альбицкий В.Ю., Винярская И.В., Волков И. М. Заболеваемость детского населения России // ПедиатрЪ – 2013г. – С. 310.
4. Нагаева Т.А., Ильиных А.А., Трунова Т.К., Пономарёва Д.А. Поликлиническая педиатрия. Диспансеризация детей и подростков с острой и хронической патологией. Учебное пособие – Томск, 2014 – С. 103.
5. Приказ Министерства здравоохранения России от 18 ноября 2013 года № 854 «Об утверждении Положения об осуществлении мониторинга формирования, экономического обоснования территориальных программ государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи» – 2 с.

6. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 21 декабря 2012 г. № 1346н «О Порядке прохождения несовершеннолетними медицинских осмотров, в том числе при поступлении в образовательные учреждения и в период обучения в них» – 36 с.
7. Статистический сборник МЗ РФ за 2016 год [Электронный ресурс]: <https://www.rosminzdrav.ru/ministry/61/22/stranitsa-979/statisticheskie-i-informatsionnye-materialy/statisticheskiy-sbornik-2016-god>.