

Всероссийское СМИ

«Академия педагогических идей «НОВАЦИЯ»

Свидетельство о регистрации Эл №ФС 77-62011 от 05.06.2015 г.

(выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций)

Сайт: akademnova.ru

e-mail: akademnova@mail.ru

Ахметшина А.Б., Красильникова К.С., Шубин Л.Л. Анализ заболеваемости населения Удмуртской Республики инфекционными болезнями за 2011-2015 гг. // Академия педагогических идей «Новация». – 2017. – № 05 (май). – АРТ 40-эл. – 0,2 п. л. – URL: <http://akademnova.ru/page/875548>

РУБРИКА: МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

УДК 616.9

Ахметшина Айгуль Булатовна

Красильникова Кристина Сергеевна

студентки 4 курса педиатрического факультета

ФГБОУ ВО «Ижевская государственная

медицинская академия»,

Шубин Лев Леонидович

к.м.н., доцент кафедры

«Общественного здоровья и здравоохранения»

ФГБОУ ВО «Ижевская государственная

медицинская академия»,

e-mail: aigul_serenity@mail.ru

**АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ НАСЕЛЕНИЯ УДМУРТСКОЙ
РЕСПУБЛИКИ ИНФЕКЦИОННЫМИ БОЛЕЗНЯМИ
ЗА 2011 - 2015 гг.**

Аннотация: В статье анализируется заболеваемость жителей Удмуртской Республики инфекционными болезнями за 5 лет и её структура. Также дана характеристика заболеваемости по возрастным группам.

Ключевые слова: инфекционные болезни, первичная заболеваемость, общая заболеваемость.

Всероссийское СМИ

«Академия педагогических идей «НОВАЦИЯ»

Свидетельство о регистрации Эл №ФС 77-62011 от 05.06.2015 г.

(выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций)

Сайт: akademnova.ru

e-mail: akademnova@mail.ru

Akhmetshina Aigul Bulatovna

Krasilnikova Kristina Sergeevna

4nd year students

pediatric faculty

Izhevsk State Medical Academy

Shubin Lev Leonidovich

C.M.S., Associate Professor of

«Public Health and the Department of Health »

Izhevsk State Medical Academy

e-mail: aigul_serenity@mail.ru

**ANALYSIS OF MORBIDITY OF THE UDMURT REPUBLIC'S
POPULATION INFECTIOUS DISEASES FOR
2011-2015 YEARS**

The summary in English: The article analyzes the incidence of infectious diseases in the Udmurt Republic for 5 years and its structure. Also a characteristic of morbidity by age groups is given.

Keywords: infectious diseases, primary incidence, general incidence.

Актуальность: Инфекционные болезни - показатель социального и экономического неблагополучия, их рост сопровождается стихийные бедствия, социальные взрывы, так как утрачивается контроль над инфекциями. Инфекционные болезни и сейчас еще остаются одной из основных причин смертности в развивающихся странах (а среди детей первого года жизни - основной) [1, с 5-6].

Цель: Изучить заболеваемость населения в Удмуртской Республике инфекционными болезнями за 2011-2015 гг.

Материалы и методы: Проанализированы данные о заболеваемости детей и взрослых инфекционными болезнями с 2011 по 2015 гг., использованы Государственные доклады о состоянии здоровья населения Удмуртской Республики за 2011-2015 гг.

Результаты: При изучении данных материалов, было установлено, что уровень заболеваемости инфекционными болезнями в УР за период с 2011 по 2015 гг. в динамике увеличился. Но при этом наблюдался спад заболеваемости с 2013 по 2014 гг. (таблица 1) [2,3,4,5,6].

Таблица 1. Общая заболеваемость инфекционными болезнями в Удмуртской Республике (на 1000 населения).

Класс болезни	Показатели общей заболеваемости				
	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.
Инфекционные болезни	62,5	66,7	59,7	57,6	62,6

При изучении структуры общей заболеваемости всего населения Удмуртской Республики по классам болезней установлено, что в 2011 году инфекционные болезни составили 3,3 %, в 2012 году – 3,6%, в 2013 году – 3,1%, в 2014 году – 3,2 и в 2015 году 3,3 % (таблица 2) [2,3,4,5,6].

Таблица 2. Структура общей заболеваемости населения Удмуртской Республики по классу инфекционные болезни за 2011-2015 гг. (в %).

Всероссийское СМИ

«Академия педагогических идей «НОВАЦИЯ»

Свидетельство о регистрации ЭЛ №ФС 77-62011 от 05.06.2015 г.

(выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций)

Сайт: akademnova.ru

e-mail: akademnova@mail.ru

Класс болезни	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.
Инфекционные болезни	3,3	3,6	3,1	3,2	3,3

При анализе уровня заболеваемости инфекционными болезнями среди детей в возрасте от 0 до 14 лет установлено, что в 2011 году заболеваемость составила 123,9 ‰, в 2012 году – 128,1 ‰, в 2013 году – 109,4 ‰, в 2014 году – 109,6 ‰, в 2015 году – 115,4 ‰ [2,3,4,5,6]. Общая заболеваемость детей от 0 до 14 лет инфекционными болезнями в 2015 году снизилась по сравнению с 2011 годом (таблица 3) [2,3,4,5,6].

Таблица 3. Общая заболеваемость детей (от 0 до 14 лет) по классу инфекционные болезни (на 1000 детей в возрасте 0-14 лет).

Класс болезни	Дети (от 0 до 14 лет)				
	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.
Инфекционные болезни	123,9	128,1	109,4	109,6	115,4

Уровень заболеваемости инфекционными болезнями среди подростков за период 2011-2015 гг. в динамике снижается. Так, в 2011 году заболеваемость инфекционными болезнями среди подростков встречается в 69,8 случаев на 1000 населения соответствующего возраста, что составило 2,8% в структуре общей заболеваемости по всем классам болезней среди подростков. В 2015 году – 58,7 на 1000 детей, что составило 2,6% (таблица 4) [2,3,4,5,6].

Таблица 4. Общая заболеваемость подростков по классу инфекционные болезни (на 1000 подростков).

Класс болезни	Подростки				
	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.
Инфекционные болезни	69,8	73,3	67,8	55,3	58,7

Уровень заболеваемости инфекционными болезнями среди взрослого населения за период 2011-2015 гг. в динамике увеличивается. Так, в 2011 году патология нервной системы среди взрослых встречается в 49,5 случаев на 1000 населения соответствующего возраста, что составило 2,96 % в структуре общей заболеваемости по всем классам болезней среди взрослого населения. В 2015 году – 50,2 на 1000 детей, что составило 3% (таблица 5) [2,3,4,5,6].

Таблица 5. Общая заболеваемость по классам болезней (на 1000 взрослого населения).

Класс болезни	Взрослые				
	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.
Инфекционные болезни	49,5	53,0	48,3	45,7	50,2

Инфекционные болезни чаще всего встречаются в детском возрасте. Так например, в 2011 году заболеваемость инфекционными болезнями составляла 4,1% в структуре общей заболеваемости среди детей, в то время как у взрослых и подростков она была меньше (2,96 и 2,8 % соответственно). Аналогичная динамика прослеживается в 2012-2015 гг. (рис. 1.) [1,2,3,4,5].

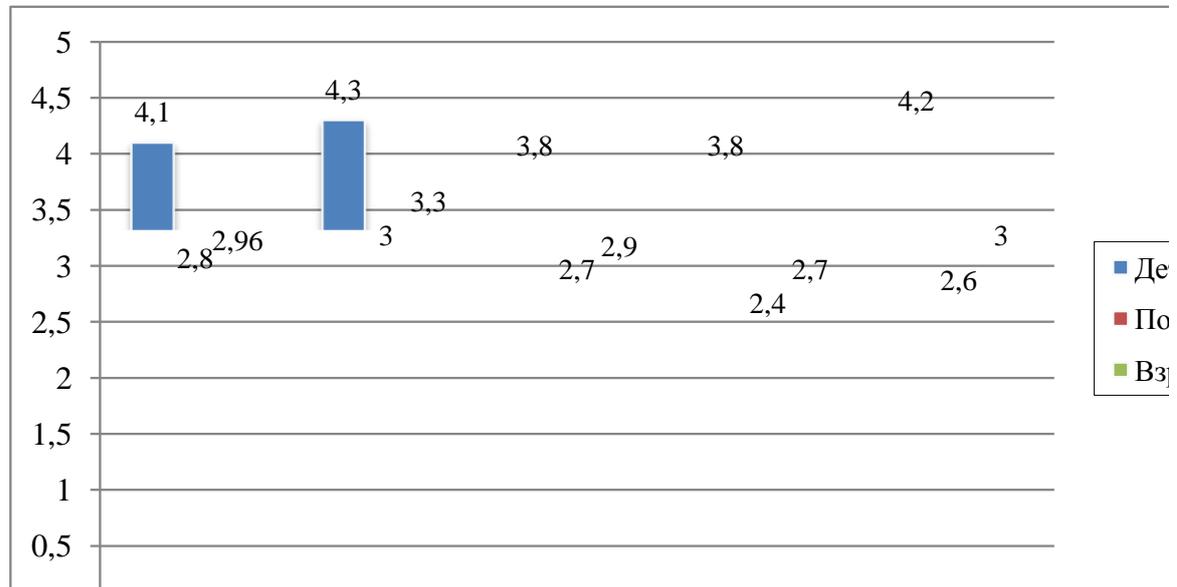


Рис. 1. Структура общей заболеваемости среди населения по классу инфекционные болезни за 2011-2015 гг.

Выводы: Таким образом, в результате анализа общей заболеваемости инфекционными болезнями в Удмуртской Республике, удалось установить, что среди детей, подростков и взрослых увеличивается общая заболеваемость инфекционными болезнями за период 2011-2015 гг. При этом заболеваемость встречается чаще среди детей, чем среди подростков и взрослого населения.

Список используемой литературы:

1. Инфекционные и паразитарные болезни. В 3 томах. - Том 3. / Под. ред. Ж.И. Возиановой. - Киев: Здоровье, 2002. - 905 с.
2. Государственный доклад о состоянии здоровья населения Удмуртской Республики в 2011 г.: сборник статей. / Под ред. В.М. Музлова, Н.С. Стрелкова, А.В. Шаклеина, О.А. Рукана. - Ижевск: Издательство БУЗ УР "РМИАЦ МЗ УР", 2012. - 312 с.
3. Государственный доклад о состоянии здоровья населения Удмуртской Республики в 2012 г.: сборник статей. / Под ред. В.М. Музлова, Н.С. Стрелкова, А.В. Шаклеина, О.А. Рукана. - Ижевск: Издательство БУЗ УР "РМИАЦ МЗ УР", 2013. - 314 с.

Всероссийское СМИ

«Академия педагогических идей «НОВАЦИЯ»

Свидетельство о регистрации ЭЛ №ФС 77-62011 от 05.06.2015 г.

(выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций)

Сайт: akademnova.ru

e-mail: akademnova@mail.ru

4. Государственный доклад о состоянии здоровья населения Удмуртской Республики в 2013 г.: сборник статей. / Под ред. А.Д. Чуршина, Н.С. Стрелкова, А.В. Шаклеина, А.Н. Кобзева, О.А. Рукана. - Ижевск: Издательство БУЗ УР "РМИАЦ МЗ УР", 2014. - 296 с.
5. Государственный доклад о состоянии здоровья населения Удмуртской Республики в 2014 г.: сборник статей. / Под ред. А.Д. Чуршина, Н.С. Стрелкова, А.В. Шаклеина, А.Н. Кобзева, О.А. Рукана. - Ижевск: Издательство БУЗ УР "РМИАЦ МЗ УР", 2015. - 282 с.
6. Государственный доклад о состоянии здоровья населения Удмуртской Республики в 2015 г.: сборник статей. / Под ред. А.Д. Чуршина, Н.С. Стрелкова, А.В. Шаклеина, О.А. Рукана. - Ижевск: Издательство БУЗ УР "РМИАЦ МЗ УР", 2016. - 271 с.

Дата поступления в редакцию: 10.05.2017 г.

Опубликовано: 12.05.2017 г.

© Академия педагогических идей «Новация», электронный журнал, 2017

© Ахметшина А.Б., Красильникова К.С., Шубин Л.Л., 2017