

Д. Х. Гайнанова

Научный руководитель: к.м.н. О. И. Лекомцева

*Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Ижевская государственная медицинская академия»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
г. Ижевск, Удмуртская Республика*

АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ БРОНХИТОМ У ДЕТЕЙ В УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ

Введение

Бронхит остается одной из наиболее распространенных патологий дыхательных путей в педиатрической практике. Высокая частота встречаемости, риск развития осложнений и хронизации процесса, а также значительные экономические затраты на лечение обуславливают важность мониторинга и анализа заболеваемости.

Цель

Проанализировать динамику и структуру заболеваемости бронхитом среди детского населения в Удмуртской Республике (УР) за период с 2014 по 2023 год в сравнении с общероссийскими показателями и данными по Приволжскому федеральному округу (ПФО).

Материал и методы исследования

Был проведен анализ статистических материалов по заболеваемости бронхитом у детей с 2014 по 2023 года.

Результаты исследования и их обсуждение

Анализ данных выявил следующие тенденции: до 2018 года наблюдались стабильно высокие абсолютные показатели заболеваемости. Так, в 2014 году в УР было зарегистрировано 15 994 случая бронхита (1054,0 на 100 тыс. нас.), а в 2017 году – 20 426 случаев (1346,6 на 100 тыс. нас.). При этом уровень заболеваемости в УР в данный период был ниже, чем в среднем по ПФО (1566,3 и 1349,3 на 100 тыс. нас. в 2014 и 2017 гг. соответственно), но демонстрировал тенденцию к росту. В 2018 году произошло резкое снижение абсолютных цифр. В последующий период (2018–2021 гг.) отмечалось постепенное снижение показателей: с 3157 случаев в 2018 году (209,0 на 100 тыс. нас.) до 2200 случаев в 2021 году (147,3 на 100 тыс. нас.). Важно отметить, что в 2022–2023 годах произошел возврат к высоким уровням заболеваемости, сопоставимым с допандемическим периодом (14185 и 16270 случаев соответственно). Особого внимания заслуживает анализ возрастной структуры. Доля детей в возрасте от 0 до 14 лет в общей структуре заболевших бронхитом в УР в отдельные годы (например, в 2014 и 2016 гг.) достигала 2,5 % и 2,0 % соответственно, что подчеркивает высокую уязвимость данной возрастной группы. В то же время, доля подростков (15–17 лет) за анализируемый период продемонстрировала выраженную положительную динамику к снижению: с 0,5 % в 2014 году до 0,1 % в 2023 году.

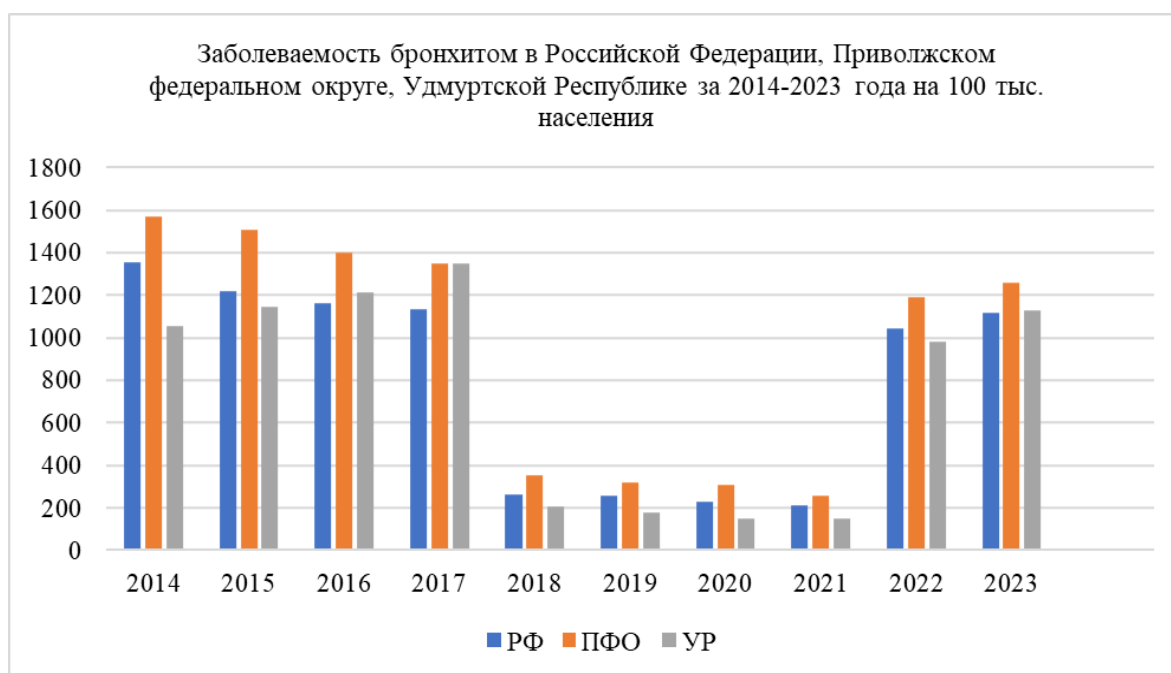


Рисунок 1 – Заболеваемость бронхитом в Российской Федерации, Приволжском федеральном округе, Удмуртской Республике за 2014–2023 годы на 100 тыс. населения

Выводы

Таким образом, проведенный анализ показывает, что заболеваемость бронхитом среди детского населения Удмуртской Республики имеет сложную динамику. Несмотря на это, прослеживается высокая значимость данной патологии в структуре детской заболеваемости, особенно среди детей раннего возраста (0–14 лет). Выявленная положительная тенденция к снижению заболеваемости среди подростков требует отдельного изучения для оценки эффективности возможных профилактических мероприятий. Полученные данные указывают на необходимость продолжения эпидемиологического мониторинга и разработки целенаправленных программ по профилактике респираторных заболеваний среди детского населения региона.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Астахов, В. А. Бронхиты: понятие, этиология, симптомы : учебник / В. А. Астахов. – Санкт-Петербург : Лань, 2015. – 289 с.
2. Деев, И. А., Кобякова, О. С., Стародубов, В. И., Александрова, Г. А., Голубев, Н. А., Оськов, Ю. И., Поликарпов, А. В., Шелепова, Е. А. Заболеваемость всего населения России в 2023 году : статистические материалы / И. А. Деев [и др.]. – М. : ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, 2024. – 154 с.
3. Немкова, С. А. Распространение заболеваемости бронхитами : учебно-методическое пособие / С. А. Немкова. – Оренбург : Медицина, 2014. – 45 с.
4. Респираторная медицина : руководство : в 3 т. / под ред. А. Г. Чучалина. – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : Литтерра, 2017. – Т. 3. – 464 с.
5. Федеральная служба государственной статистики Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://rosstat.gov.ru/folder/13721> (дата обращения: 18.10.2025).