## ПРОБЛЕМА И РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ ЖЕЛЕЗОДЕФИЦИТНОЙ АНЕМИИ СРЕДИ ДЕТЕЙ В ОТДЕЛЬНОЙ ВОЗРАСТНОЙ ГРУППЕ (4–10 ЛЕТ) В Г. МОЛОДЕЧНО

## THE PROBLEM AND PREVALENCE OF IRON DEFICIENCY ANEMIA AMONG CHILDREN IN A SEPARATE AGE GROUP (4–10 YEARS) IN THE TOWN OF MOLODECHNO

## В. С. Томашевич, А. И. Миргаловская V. Tomashevich, A. Mirhalouskaya

Белорусский государственный университет, МГЭИ им. А. Д. Сахарова БГУ, г. Минск, Республика Беларусь hbe@iseu.by Belarusian State University, ISEI BSU, Minsk, Republic of Belarus

Освещается проблема и распространенность железодифецитной анемии среди детей 4–10 лет, на примере города Молодечно.

The article shows the problem and prevalence of iron-deficiency anemia among children 4–10 years, on the example of Molodechno city.

Ключевые слова: анемия, гемоглобин, дефицит железа, детское население.

Keywords: anemia, hemoglobin, iron deficiency, children's population.

Диагностика, лечение и профилактика дефицита железа у детей и подростков имеют особенности, которые необходимо учитывать практикующим педиатрам.

С целью изучения проблем и распространенности влияния ЖДА (железодифицитная анемия) у детей в возрастной группе 4–10 лет г. Молодечно был проведен анализ отчетов о заболеваниях анемией за 2011–2015 гг., а также изучены 40 историй болезней пациентов с диагнозом железодефицитная анемия средней тяжести, находящихся на стационарном лечении в педиатрическом отделении УЗ «Молодечненская детская больница» и сделаны следующие выводы:

Наибольшее количество зарегистрированных случаев общего числа заболеваний анемией у детей отмечено в 2014 г. (454 случая на 1000 человек). В этом же году отмечено и максимальное значение такого показателя как «зарегистрированных впервые» — 352 случая на 1000 человек. Минимальное количество случаев анемии у детей в г. Молодечно выявлено 2011 г. (321 случай на 1000 человек). Минимальное количество случаев анемии, зарегистрированных впервые, отмечено также в 2011 г. — 251 случай на 1000 человек.

Наибольшее количество случаев заболевания анемией у детей, стоящих на диспансерном учете, отмечено в 2011 г. (151 случай на 1000 человек). В 2012 и 2014 гг. отмечены наименьшие значения этого показателя — 125 и 124 случая на 1000 человек.

Самым распространенным видом анемии среди детского населения являются приобретенные апластические анемии. В 2015 г. этот показатель составил 27,0 % от общего числа заболевания на 1000 человек; на втором месте анемии смешанного генеза -23,2 %, менее всего представлена категория постгеморрагических анемий -14,8 %.

Отмечен рост распространенности различных видов анемий у детского населения г. Молодечно за период 2011–2014 гг., что соотносится с данными по общей заболеваемости анемиями в этот период, а также с заболеваемостью различными видами анемий, зарегистрированных впервые.

Таким образом, дети входят в группу риска по развитию железодефицитных состояний по целому ряду причин, в связи с чем актуальной задачей является разработка новых программ скрининга железодефицитных состояний у детей с целью своевременной диагностики и лечения. В настоящее время строгие статистические оценки заболеваемости населения – принципиальный вопрос в определении политики и решения стратегических вопросов реформирования детского здравоохранения.

## ЛИТЕРАТУРА

- 1. *Алексеев*, *H. A.* Анемии / H. A. Алексеев. М.: Наука, 2009. 512 с.
- 2. *Баранов А. А.* Руководство по амбулаторно-поликлинической педиатрии. М.: ГЭОТАР Медиа, 2006. 608 с
- 3. *Бисярина*, *В. П.* Железодефицитные анемии у детей раннего возраста: монография / В. П. Бисярина, Л. М. Казакова. М.: ИЛ, 2010. 176 с.
- 4. Амбулаторно-поликлиническая педиатрия / под ред. В. А. Доскина. М.: Медицинское информационное агентство, 2013. 464 с.
  - 5. Лазарева, Г. Ю. Диагностический справочник педиатра / Г. Ю. Лазарева. М.: АСТ, 2015. 472 с.