

*Кудло В. В.*

**ИЗУЧЕНИЕ СОСТОЯНИЯ ЗУБОЧЕЛЮСТНОЙ СИСТЕМЫ  
У ДЕТЕЙ 6-10 ЛЕТ В ДВУХ СРЕДНИХ ШКОЛАХ Г. ЛИДА**

*Научный руководитель канд. мед. наук, доц. Тимчук Я. И.*

*Кафедра ортодонтии*

*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**Актуальность.** Нарушения развития зубочелюстной системы занимают одно из первых мест среди стоматологических заболеваний детского возраста. Распространенность зубочелюстных аномалий с каждым годом увеличивается. Аномалии возникают при нарушенных функциях зубочелюстной системы, связанных с неправильным ростом и развитием костей лицевого скелета под влиянием экзо- и эндогенных факторов. Распространение зубочелюстных аномалий можно рассматривать как один из значимых показателей, характеризующих состояние здоровья в конкретном регионе.

**Цель:** изучить функции зубочелюстной системы у детей 6-10 лет в двух средних школах г. Лида и исследовать нарушения функций в зависимости от возраста и пола ребенка.

**Материал и методы.** Изучения функций зубочелюстной системы проводились у 201 ребенка в двух средних школах города Лида. Количество 6-летних насчитывалось 34 ребенка, 7-летних – 53, 8-летних – 35, 9-летних – 53, 10-летних – 26. Среди осмотренных выявлено 111 мальчиков (55,2%) и 90 девочек (44,8%). При осмотре проводилась запись в соответствующую таблицу основных признаков, характеризующие вид нарушения.

**Результаты.** Изучены функции дыхания, глотания, жевания и речи и проведен анализ полученных данных. Выявлены нарушения функции дыхания у 53 детей (26,3%), среди которых 56,7% занимают мальчики в возрасте 6-7 лет. Нарушение функции глотания наблюдается у 44 детей (21,9%), нарушение анатомии уздечки языка у 23 детей (11,4%). Непрерывность зубных рядов, связанная с одновременным отсутствием зубов во фронтальной и жевательной области наблюдалась у 44,7% детей, при этом у 41 ребенка (20,3 %) нарушения выявлены на нижней челюсти.

**Выводы:**

1. При обследовании детей 6-10 лет в двух средних школах г. Лида нарушение функции дыхания наиболее частая патология, встречаемая у 26,3% детей. У 21,9% выявляют дефекты функции глотания, у 44,7% нарушения функций жевания, у 11,4% детей изменения в речеобразовании.

2. Для устранения функциональных нарушений ЗЧС необходимо в ранние сроки проводить ежегодные осмотры у врача- ортодонта.