

РОЛЬ ДИСПАНСЕРИЗАЦИИ В ВЫЯВЛЕНИИ ПАТОЛОГИИ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ У ДЕТЕЙ

Гостимский Александр Вадимович, Скородок Юлия Леонидовна, Тарайкович Анна Александровна, Передереев Сергей Сергеевич, Иванова Наталья Николаевна

Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет. 194100, Санкт-Петербург, ул. Литовская, д.2

Санкт-Петербургское государственное бюджетное учреждение здравоохранения городская поликлиника №78, детское поликлиническое отделение №32. 192286, Санкт-Петербург, ул. Будапештская, д.66, к.2.. E-mail: 79112108614@yandex.ru

Ключевые слова: щитовидная железа; узловые образования; дети.

Введение. Термин «узловой зоб» (УЗ) является клиническим понятием, объединяющим различные по своей морфологической структуре объемные образования щитовидной железы (ЩЖ), выявляемые как с помощью пальпации, так и визуализирующих методов исследования.

У большинства детей на момент обнаружения узловых образований (УО) какие-либо симптомы заболевания отсутствуют, и обнаруживается он, как правило, случайно во время медицинского осмотра, либо в ходе не связанного с обследованием ЩЖ УЗИ области головы и шеи.

По имеющимся данным в ходе медосмотров узлы ЩЖ выявляются примерно у 1,5% детей.

Ранее по приказу МЗ РФ от 21.12.2012г. №1346н УЗИ ЩЖ проводилось детям в 7- и 14-летнем возрасте, а так же детям-сиротам и детям, оставшимся без попечения родителей. В 2018 году (в связи изменением порядка проведения профилактических медицинских осмотров несовершеннолетних, утвержденному приказом МЗ РФ от 10 августа 2017 г. N 514н) УЗИ ЩЖ проводится только детям-сиротам и детям, оставшимся без попечения родителей.

Цель работы: изучение структуры патологии ЩЖ, выявленной у детей в ходе медосмотров.

Материалы и методы. Анализированы данные 2013 заключений УЗИ в ходе диспансе-

ризации детей в период с 2016 по 2019 годы. Оценено количество выявленной в ходе УЗИ патологии ЩЖ.

Результаты. В 2016 и 2017 гг. УЗИ ЩЖ проведено 1684 детям. Патология ЩЖ выявлена у 254 (15,1%) пациентов. УО обнаружены у 69 (4,1%) детей, что составляет 27,1% от общего количества патологических изменений ЩЖ, выявленной во время диспансеризации. В 2018 г. УЗИ ЩЖ выполнено 173 детям. Патология щитовидной железы выявлена у 28 (16,2%) человек. В частности, УО обнаружены у 8 (4,6%) детей, что составило 28,6% от общего количества патологии ЩЖ, выявленной во время диспансеризации. В 2019 г. УЗИ ЩЖ выполнено 156 детям. Патология щитовидной железы выявлена у 31 (19,8%) человека. В частности, УО обнаружены у 11 (7,0%) детей, что составило 35,4% от общего количества патологии ЩЖ, выявленной во время диспансеризации.

Выводы.

1. Патология щитовидной железы при проведении УЗИ ЩЖ в структуре диспансеризации детей и подростков выявляется у каждого 4 ребёнка.
2. Треть патологии щитовидной железы, выявленной во время диспансеризации, приходится на узловые образования.
3. Узловые образования в ЩЖ обнаружены в 4% и более, что существенно отличается от литературных данных, опубликованных ранее.