

АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ У ДЕТЕЙ В 2020-2021 ГОДАХ

Марук А. И.

Гродненский государственный медицинский университет

Научный руководитель: ассистент Парфенова И. В.

Актуальность. Болезни органов дыхания занимают одну из лидирующих позиций в современном мире и на сегодняшний день являются чрезвычайно актуальными. Их удельный вес в структуре первичной заболеваемости детей составляет около 60%, а у подростков этот показатель достигает 30%. Данный класс патологий включает в себя такие широко распространенные заболевания, как грипп, острые инфекции верхних дыхательных путей (ОРВИ), бронхиты, пневмонии [1]. Поэтому важно понимать, какие заболевания органов дыхания наиболее часто встречаются среди детей. Их профилактика, ранее выявление и лечение – одна из важнейших задач медицины.

Цель. Провести анализ заболеваемости органов дыхания у детей по нозологическим формам.

Методы исследования. В ходе работы были использованы статистические данные по заболеваемости детей, пролеченных в пульмонологическом отделении УЗ «Гродненская областная детская клиническая больница» за 2020-2021 гг. При обработке данных использовалась компьютерная программа Microsoft Excel Windows 16.

Результаты и их обсуждение. Динамика заболеваемости органов дыхания у детей имеет тенденцию к увеличению. Общее число зарегистрированных случаев в 2020 году составило 2343, в 2021 году – 2652. Несмотря на рост случаев патологий у детей первого года жизни, их удельный вес в структуре общей заболеваемости снижается. Так, в 2020 году он составлял 22,5%, а в 2021 уже 16,1%. По нозологическим формам чаще всего детям выставлялся диагноз ОРВИ, включающий острый ринофарингит и фарингит. В 2020 году их удельный вес составил 68,5%, в 2021 – 73,9%. Бронхит в 2020 году перенесли 717 детей, из них 244 ребенка до 1 года жизни. В 2021 зарегистрировано 803 случая бронхита, из них 145 случаев у детей первого года жизни. Пневмонии занимают значительную долю в структуре заболеваемости органов дыхания у детей и подростков, однако в исследуемые годы отмечалось значительное снижение случаев данной патологии. В 2020 году зарегистрировано 463 случая, а в 2021 году – 335 случаев. Удельный вес детей первого года жизни, перенесших пневмонию в анализируемые года, составил 12,1% и 12,2% соответственно.

В 2020 году в пульмонологическом отделении был пролечен 351 ребенок с коронавирусной инфекцией. В 2021 году число случаев увеличилось почти в 2 раза (657 детей). Доля детей первого года жизни, перенесших коронавирусную инфекцию, увеличилась и составила 18,8% в 2020 году и 17% в 2021 году.

В 2020 году пневмония, вызванная COVID-19, была выявлена у 8,8% детей, а в 2021 – у 18,3% детей; 82,5% из этих пневмоний составили двусторонние полисегментарные пневмонии. Заболеваемость детей 1 года жизни коронавирусной пневмонией за анализируемый период составила 6,4% и 35% соответственно.

Выводы. Несмотря на значительное снижение заболеваемости органов дыхания среди детей 1-го года жизни, удельный вес данных патологий в структуре заболеваний органов дыхания у детей не имеет тенденции к снижению. Среди нозологических форм лидирующие позиции остаются за острыми респираторными вирусными инфекциями.

ЛИТЕРАТУРА

1. Мизерницкий, Ю. Л. Пульмонология детского возраста: достижения, задачи и перспективы / Ю. Л. Мизерницкий // Российский вестник перинатологии и педиатрии. – 2014. – №2. – С 4-12.

ОБРАЗ ИДЕАЛЬНОГО ВРАЧА В ПРЕДСТАВЛЕНИИ МАЛЬДИВСКИХ СТУДЕНТОВ ГРГМУ

Марьям Ихудхаа, Ахмед Мизвад

Гродненский государственный медицинский университет

Научный руководитель: старший преподаватель Сентябова А. В.

Актуальность. Мальдивы – тропическое государство в Индийском океане, расположенное на группе атоллов, с населением в 400 тысяч человек. Каждый год страну посещает более миллиона туристов. Неизбежно становятся востребованными не только туристические, но и медицинские услуги. До 2011 г., когда в г. Мале открылся Мальдивский национальный университет, высшее медицинское образование можно было получить только за рубежом. Профессия врача является престижной и востребованной в современном мальдивском обществе. Для успешной деятельности в качестве врача необходимо наличие целого ряда профессиональных и морально-этических качеств.

Цель. Выявление основных качеств идеального врача в представлении мальдивских студентов.

Методы исследования. Метод анкетирования и методы статистической обработки данных.

Результаты и их обсуждение. В ходе исследования было проведено анкетирование 51 респондента (36 женщин и 15 мужчин). В качестве респондентов выступили студенты 2-3 курсов с Мальдив, обучающиеся на факультете иностранных учащихся в Гродненском государственном медицинском университете. В анкетировании принимали участие студенты в возрасте от 19 до 24 лет. Средний возраст опрошенных – 22 года. Респондентам