

преподавателя / получения плохой отметки», «эффектно выглядеть с сигаретой». В числе причин, по которым студенты бросили курить или имеют желание бросить курить, указывались, в основном, следующие: «за время учебы в медицинском университете осознал/а вред и последствия курения», «повзрослел/а, поумнел/а», «нашел/нашла для себя другие (здоровые) способы релаксации, снятия стресса / напряжения».

Выводы. Около одной трети куривших в студенческие годы шестикурсников лечебного факультета бросают курить под влиянием полученных в медицинском университете знаний и наглядных примеров воздействия табачного дыма на человека. Значительное количество студентов указывает на то, что они хотели бы бросить курить. Курящему следует, не дожидаясь опасных последствий, осознать, что сама эта привычка может стать серьезной предпосылкой опасных для жизни заболеваний.

ЛИТЕРАТУРА

1. Курение и его влияние на здоровье [Текст] : Докл. ком. экспертов ВОЗ : [пер. с англ.] / . – М. : Медицина, 1976 . – 111 с. – (Серия технических докладов / ВОЗ).
2. Деларю, В. В. Губительная сигарета [Текст] / Деларю В. В. – Волгоград : Нижне-Волж. кн. изд., 1981 . – 64 с.
3. Гаджиева, С. Р. Влияние табака на здоровье человека / С. Р. Гаджиева, Т. И. Алиева, Х. Ф. Гаджиева. – Текст : непосредственный // Молодой ученый. – 2017. – № 44 (178). – С. 99–102. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://moluch.ru/archive/178/46296/>. – Дата доступа: 04.02024.
4. Семёнов, С. П. Табакокурение. Алкоголизм. Наркомания : (профилактические сведения) [Текст] / С. П. Семёнов. – СПб. : ТАТ, 2008. – 110 с.

АНАЛИЗ СОПУТСТВУЮЩИХ АЛЛЕРГИЧЕСКИХ СОСТОЯНИЙ В СТРУКТУРЕ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ СРЕДИ ДЕТЕЙ

Жданко Н. А.

УО "Гродненский государственный медицинский университет"

Научный руководитель: Дрокина О. Н.

Актуальность. Бронхиальная астма (БА) – это хроническое заболевание органов дыхания, в основе которого лежит бронхоспазм в результате воспаления и отёка слизистой оболочки бронхов. Симптомы болезни включают в себя одышку, чувство стеснения в груди, кашель, дистанционные хрипы и приступы удушья. Диагноз ставится на основании данных анамнеза, объективного обследования и исследования функции внешнего дыхания.

Лечение предполагает применение медикаментозной терапии, аллергенспецифической иммунотерапии и физиопроцедур [1].

В мире астмой болеет более 300 миллионов человек, что составляет около 8% взрослого населения и до 10% детей. В Республике Беларусь ежегодно регистрируется почти 3000 новых случаев заболевания бронхиальной астмой, что составляет 0,7 % взрослого населения и 1,2 % детей. По данным ряда авторов заболеваемость бронхиальной астмой в детском возрасте среди мальчиков в два раза выше, чем среди девочек. К 30 годам соотношение полов выравнивается [2].

Цель. Исследовать частоту проявления сопутствующих аллергических заболеваний у пациентов обоих полов с установленным диагнозом бронхиальная астма, госпитализированных в УЗ «ГОДКБ».

Методы исследования. За основу исследования был взят анализ историй болезни 31 пациента, которые находились на лечении в УЗ «Гродненская областная детская клиническая больница» в период с сентября 2023 г. по март 2024 г. Анализ полученных данных выполнялся с использованием стандартных методов статистических исследований. Помимо этого, исследование проводилось путём добровольного анкетирования пациентов. Для исследования была разработана анкета, в которую входили вопросы о сопутствующих аллергических состояниях.

Результаты и их обсуждение. Разделение по возрасту в группе исследуемых представлено следующим образом: 5-10 лет – 12 (38,7%) человек, 11-17 лет – 19 (61,3%) человек.

В свою очередь, распределение по полу представлено следующим образом: лица женского пола – 13 (41,9%), лица мужского пола – 18 (58,1%).

В структуре сопутствующих аллергических заболеваний выделены следующие группы: аллергический ринит, атопический дерматит и аллергическая крапивница. Аллергический ринит – 22 (71%) случая, из которых 14 (63,6%) случаев встречается у пациентов мужского пола и 8 (36,4%) случаев приходится на часть женского пола. Атопический дерматит – 5 (16%) случаев, из которых 2 (40%) случая – лица мужского пола, 3 (60%) – лица женского пола. Самой редкой сопутствующей патологией оказалась аллергическая крапивница, на которую приходится всего 1 (3,2%) случай у девочки.

Выводы. Результаты проведённого исследования показали, что бронхиальная астма чаще встречается у лиц мужского пола. В возрастной структуре БА чаще наблюдается у детей 11-17 лет.

В структуре аллергических заболеваний наблюдается следующая тенденция: аллергическим ринитом чаще страдают мальчики, когда атопический дерматит и аллергическая крапивница чаще встречается у девочек.

ЛИТЕРАТУРА

1. Справочник MSD: бронхиальная астма [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.msmanuals.com/ru/>. – Дата доступа: 12.03.2024.

2. Гродненская городская клиническая больница №3 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.grodno-gkb3.by/deyatelnost/news/news-zozh/1-maya-mezhdunarodnyj-astma-den>. – Дата доступа: 12.03.2024.

3. Министерство здравоохранения Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://minzdrav.gov.by/ru/search/index.php?q=%E1%F0%EE%ED%F5%E8%E0%EB%FC%ED%E0%FF+%E0%F1%F2%EC%E0>. – Дата доступа: 12.03.2024.

4. УЗ «Гродненская университетская клиника» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://gocb.by/ru>. – Дата доступа: 12.03.2024.

ИНФОРМИРОВАННОСТЬ МОЛОДЁЖИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ ОБ ОПАСНОСТИ ЯДЕРНОГО ОРУЖИЯ И О СПОСОБАХ ЗАЩИТЫ ОТ НЕГО

Жданко Н. А., Бенаш А. С.

УО "Гродненский государственный медицинский университет"

Актуальность. В научной литературе работы по радиационной безопасности представлены у медиков, физиков, психологов, социологов и т.д., но в сравнительно меньшем объёме, чем по другим предметным областям [1]. Так же исследования, посвящённые радиационной компетентности населения и общественному мнению об атомных проектах, сравнительно слабо представлены в публичном информационном пространстве и средствах массовой информации [2]. Изучение возможных последствий использования ядерного оружия и информирование молодёжи об этом играют важную роль в обеспечении безопасности населения в чрезвычайных ситуациях.

Цель. Изучить информированность молодёжи о последствиях применения ядерного оружия и о методах защиты от него.

Методы исследования. Исследование проводилось методом социологического опроса с использованием специально разработанной анкеты на базе сервиса Google forms. Всего опрошено 117 респондентов в возрасте от 17 до 30 лет (28 (23,9%) лиц мужского пола и 89 (76,1%) лиц женского пола). Анализ полученных данных выполнялся с использованием стандартных методов статистических исследований.

Результаты и их обсуждение. Разделение по полу в группе опрошенных представлено следующим образом: мужской – 28 ответов (23,9%), женский – 89 ответов (76,1%). Распределение по возрасту представлено следующим образом: 17-20 лет – 103 ответа (88%), 21-24 года – 9 ответов (7,7%), 25-30 лет – 5 ответов (4,3%).

110 (94%) респондентам известно о ядерном оружии, 7 (6%) – неизвестно. Большинство респондентов (105 (89,7%)) считают, что правительства стран