

156 (50,8 ± 2,86 %) студентов ответили «да», 91 (29,6 ± 2,62 %) — «нет» и 58 (19,6 ± 2,25 %) лиц затруднились с ответом на данный вопрос.

Выводы

Как показали результаты проведенного опроса, большинство респондентов считают здоровый образ жизни важной частью в период пандемии и стараются его придерживаться. По их мнению, проведение тематического информирования может повлиять на формирование культуры здорового образа жизни у подрастающего поколения.

ЛИТЕРАТУРА

1. Морозов, М. А. Здоровый образ жизни и профилактика заболеваний / М. А. Морозов. М.: СпецЛит, 2016. 176 с.
2. Пустовалова, Л. И. Характеристика качества жизни студентов высших образовательных учреждений / Л. И. Пустовалова, Т. Ю. Дюдюн, Е. И. Буданова // Вестник Московского финансово-юридического университета. 2016. № 1. С. 275–283.
3. Островский, А. М. Анализ самооценки уровня здоровья у белорусской молодежи / А. М. Островский // Проблемы здорового образа жизни в современных условиях: материалы респ. науч.-практ. конф., Минск, ноябрь, 2013 г. / учреждение образования «Акад. М-внутри. дел Респ. Беларусь». Минск: Акад. МВД, 2014. С. 113–116.
4. Павлова, Л. А. Здоровье и здоровый образ жизни российского студенчества / Л. А. Павлова, Е. В. Ермалова // Бюллетень медицинских интернет-конференций. 2016. Т. 6, № 1. С. 101–102.

УДК 613.62(476.2)«2012/2021»

АНАЛИЗ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ В ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА 2012–2021 ГГ.

Макеев И. Г.

Научный руководитель: м.м.н., старший преподаватель А. М. Островский

**Учреждение образования
«Гомельский государственный медицинский университет»
г. Гомель, Республика Беларусь**

Введение

К профессиональным заболеваниям относят заболевания, которые встречаются только в условиях профессиональной деятельности или они распространены в данной профессии чаще, чем в целом среди населения или в других рабочих группах [1].

По оценкам МОТ, ежегодно в мире более 2,3 млн мужчин и женщин гибнут в результате несчастных случаев на рабочем месте или профессиональных заболеваний, 4 % мирового валового внутреннего продукта теряются в результате плохих условий труда и несчастных случаев. В странах СНГ ежегодно около 12 млн человек становятся жертвами несчастных случаев на производстве [2].

В Республике Беларусь за последние годы наблюдается снижение числа случаев зарегистрированных профессиональных заболеваний. В структуре профессиональной патологии по этиологическим группам основной удельный вес занимают заболевания от воздействия физических факторов, патология, обусловленная промышленными аэрозолями, а также болезни, вызванные химическими и биологическими факторами [3, 4]. В нозологической структуре первичной профессиональной заболеваемости по количеству случаев лидируют нейро-сенсорная тугоухость, профессиональный бронхит, производственные интоксикации и туберкулез органов дыхания [3].

Цель

Провести анализ профессиональной заболеваемости в Гомельской области за 2012–2021 гг.

Материал и методы исследования

Для реализации поставленной цели были использованы данные отчетов о работе службы профпатологии Гомельской области за 2012–2021 гг. Всего за те-

кущий период было проанализировано 133 случая профессиональных заболеваний, изучена их динамика и структура, а также выделены ведущие этиопатогенетические факторы их развития. Сравнение проведено с использованием показателей наглядности.

Результаты исследования и их обсуждение

За исследуемый период на территории Гомельской области количество работников, занятых во вредных условиях труда, составило более 100 тыс. человек. При этом было установлено следующее соотношение вредных факторов на производстве (в зависимости от года наблюдения): 1) физические факторы (шум и вибрация) — 54 % (53–55 %), 2) воздействие химических и биологических веществ — 27 % (26–27,5 %), 3) промышленные аэрозоли — 19 % (17,5–20 %). Однако следует отметить, что за последние пару лет резко возросло количество химических и биологических вредных агентов — до 30,5 %, что объясняется увеличением количества профессиональных случаев заболеваемости туберкулезом легких.

Динамика первичной профессиональной заболеваемости в Гомельской области представлена на рисунке 1.



Рисунок 1 — Динамика первичной профессиональной заболеваемости в Гомельской области (2012–2021 гг.)

Наиболее часто в нозологической структуре первичной профессиональной заболеваемости регистрировались нейросенсорная тугоухость (46 %), пневмокониоз и силикатоз (19 %), ХОБЛ (13 %), туберкулез легких (7 %) и прочие болезни (15 %).

По числу зарегистрированных случаев профессиональных заболеваний лидируют РУП «ГЗСМ «Гомсельмаш», РУП «ГЛЗ «Центролит», ОАО «Гомельдрев» и Светлогорский ПО «Химволокно».

Выводы

Таким образом, за анализируемый период установлено сохранение показателя профессиональной заболеваемости в Гомельской области. Наиболее часто отмечалась нейросенсорная тугоухость и патология органов дыхания. Это влечет за собой необходимость улучшения условий труда на производствах с профессиональными вредностями, в первую очередь, предприятиях тяжелой промышленности: деревообрабатывающих предприятиях, машиностроения и металлообработки.

ЛИТЕРАТУРА

1. Большая медицинская энциклопедия: в 30 т. / редкол.: Б. В. Петровский [и др.]. 3-е изд. М.: Советская энциклопедия. Т. 21: Профессиональные болезни / А. М. Монаенкова [и др.]. 1983. 560 с.
2. Измеров, Н. Ф. Гигиена труда / Н. Ф. Измеров, В. Ф. Кириллов. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. С. 13–14.
3. О профессиональной заболеваемости в Республике Беларусь / С. В. Федорович [и др.] // Кафедра гигиены и медицинской экологии БелМАПО – 60 лет (история, итоги и перспективы деятельности): сб. матер. науч.-практ. конф. Минск: БелМАПО, 2009. С. 119–121.
4. Ракевич, А. И. Состояние условий труда и профессиональной заболеваемости в Республике Беларусь / А. И. Ракевич // Материалы международного семинара «Безопасные условия труда для работников здравоохранения – залог качественного общественного обслуживания». Минск, 2009. С. 30–38.