

государственный медицинский университет» в возрасте 18–25 лет. Для сбора эмпирических данных нами была разработана специальная анкета. Полученные данные подвергли статистическому анализу.

Результаты исследования и их обсуждение

Считают, что в наше время имеет место изменение генетической информации 80 % опрошенных студентов. 70 % респондентов, считают, что селекция животных с целью выделения новых лекарств допустима.

56 % опрошенных, отмечают, что возможно создание «сверхчеловека» путем изменения генетической информации.

78 % респондентов допускают преимплантационную генетическую диагностику эмбриона.

68 % респондентов считают целесообразной статью № 14 «Конвенции о защите прав и достоинств человека»: о не допустимости использования медицинских технологий для выбора пола будущего ребенка, за исключением случаев, когда это делается с тем, чтобы предотвратить наследование этим ребенком заболевания, передающимся с полом [1].

84 % опрошенных, при возможности, прошли бы генетический тест с целью выявления генетического риска заболеваний.

Выводы

Основываясь на полученных данных, можно сделать заключение: опрошенные предвзято относятся к генно-модифицированным продуктам, однако признают генную инженерию в наше время, а также селекцию животных для выведения новых лекарств. Относительно создания сверх особи своего вида большая часть поддержала данную идею, что свидетельствует, во-первых, о мнении, что наука в наше время может фактически все, а, во-вторых, человека можно сделать «лучше» того, кем он сейчас является, при помощи генной инженерии. Но стоит заметить, что применение медицинских технологий для выбора пола будущего ребенка не поддерживается опрошенными. Напрашивается вывод, что у людей есть рамки, за которые они не решаются зайти. Так же стоит упомянуть о диагностическом аспекте генетики: опрошенные допускают преимплантационную диагностику, поскольку данное исследование может указать на наличие каких-либо заболеваний у развивающегося внутриутробно организма. И в заключение стоит отметить, невзирая на все выше перечисленные ответы, при наличии возможности пройти тест, показывающий непереносимость химических веществ и предрасположенность к каким-либо болезням, опрошенные воспользовались бы появившемся шансом.

ЛИТЕРАТУРА

1. Конвенция о защите прав и достоинства человека в связи с применением достижений биологии и медицины: Конвенция о правах человека и биомедицине. [Электронный ресурс] // Информационный справочный портал. — Режим доступа: <http://hrlibrary.umn.edu/russian/euro/Rz37.html>. — Дата доступа: 16.03.2021.

УДК 616.98:587.834.1:316.654(=1.476.2)

ОБЕСПОКОЕННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ В ОТНОШЕНИИ COVID-19

Гельфер А. С.

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

Учреждение образования

«Гомельский государственный медицинский университет»

г. Гомель, Республика Беларусь

Введение

Коронавирусная инфекция — одна из наиболее острых проблем всего земного шара на данный момент. Сейчас почти каждый человек в мире знает про

пандемию новой вирусной инфекции, которая носит название Covid-19. По известным данным, на сегодняшний день в Республике Беларусь количество заболевших перевалило за триста шестнадцать тысяч случаев. В активной фазе болезни находится более семи тысяч человек. А также количество человек, которые переболели вирусом превысило триста семь тысяч. А количество летальных исходов превысило две тысячи случаев. Исходя из этих данных мы получаем, что уровень смертности от Covid-19 равен примерно одному проценту [1].

Цель

Оценить параметры осведомленности и общую обеспокоенность населения гомельской области в отношении коронавирусной инфекции.

Материал и методы исследования

Для исследования был выбран социологический метод. Анкетирование проводилось в сети интернет [<https://www.surveio.com/survey/d/N9I4I7Y1Q1U9F2D9U>], в целях соблюдения мер самоизоляции. Анкета содержала вопросы, которые стали параметрами для оценки обеспокоенности. Всего в исследовании приняли участие 304 человека, из которых 223 (73,4 %) опрошенных — женщины, а 81 (26,6 %) — мужчины. Средний возраст которых составил $19,5 \pm 2,29$ лет. Статистическая обработка результатов исследования проводилась при помощи программы «Microsoft Excel».

Результаты исследования и их обсуждение

Результаты исследования показали, что 285 (93,75 %) респондентов часто контактируют с людьми, а лишь 19 (6,25 %) — контактируют с большим количеством людей изредка.

Из всех прошедших анкетирование, 203 (66,7 %) человека обеспокоены своим здоровьем в отношении Covid-19, а 101 (33,3 %) — нет.

Из числа опрошенных, 296 (97,4 %) человек знают, как себя обезопасить в период пандемии коронавируса; 8 (2,6 %) человек не знают как себя обезопасить во время распространения вируса.

Из всех людей, прошедших анкетирование, 211 (69,4 %) человек дали ответ, что носят маски в местах большого скопления людей; 78 (25,7 %) человек ответили, что ответственно относятся к рекомендациям и используют средства защиты на постоянно основе; 15 (4,9 %) человек дали ответ, что не используют средства защиты вовсе.

Из числа опрошенных респондентов, лишь 18 (5,9 %) человек соблюдают дистанцию на постоянном уровне, а 227 (74,7 %) — стараются ее соблюдать; 59 (19,4 %) человек не соблюдают дистанцию вовсе.

На вопросы, которые касаются распространения и протекания болезни, практически все ответили, что ознакомлены со всеми нюансами: 290 (95,4 %) человек ответили, что знают каким способом может распространяться вирус и какими симптомами может сопровождаться заражение, а 14 (4,6 %) человек дали ответ, что про способы распространения и симптомы ознакомлены лишь с слов людей из окружения.

Из всех респондентов, прошедших анкетирование, 281 (92,4 %) человек знает, что при первом же проявлении каких-либо симптомов необходимо обратиться к врачу; остальные опрошенные, а именно 23 (7,6 %) человека, не знают на каком этапе проявления симптомов необходимо обратиться в медицинское учреждение.

Подавляющее большинство семей коронавирусная инфекция не обошла стороной. Из всех прошедших анкетирование, 253 (84,5 %) респондента знакомы с людьми, которые болели или болеют сейчас. И на основе этого множество меняют своё отношение к вирусу: 130 (42,8 %) человек стали более серьезно подходить к самозащите; 156 (51,3 %) человека не изменили свое отношение к вирусу вовсе; и лишь 18 (5,9 %) человек не знают людей, которые болели или болеют.

Выводы

Таким образом, в результате проведенного тестирования, можно сделать вывод, что ситуация, сложившаяся в стране в связи с пандемией коронавирусной инфекции не оставляет равнодушными практически никого. Доказательством этому можно считать тот факт, что более половины респондентов обеспокоены своим здоровьем и старается соблюдать какие-либо меры по его сохранению, в период пандемии.

В среднем, подавляющее большинство опрошенных лиц находятся в постоянном контакте с большим количеством людей и при этом знают как себя обезопасить и какие меры необходимо предпринять, в случае проявления симптомов коронавирусной инфекции.

ЛИТЕРАТУРА

1. Коронавирус Covid-19 в Беларуси: ситуация на сегодня [Электронный ресурс] / КоронаИнфо.ру: — 2021. — Режим доступа: <https://koronainfo.ru/belarus>. — Дата доступа 27.03.2021.

УДК 619.98:587.834.1:316.

МОРАЛЬНО-ЭТИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ СУРРОГАТНОГО МАТЕРИНСТВА

Глушаков Д. Н., Лозко М. В., Сорока Т. С.

Научный руководитель: к.м.н., доцент А. Г. Соболева

Учреждение образования

«Гомельский государственный медицинский университет»

г. Гомель, Республика Беларусь

Введение

Невиданные ранее достижения медицины в области репродуктивных технологий дали надежду тем людям, которые уже отчаялись иметь детей. Но, как это часто бывает, развитие науки несколько опережает морально-правовую адаптацию общества к новым ее достижениям. Морально-этические проблемы суррогатного материнства, а также прочих программ, основанных на репродуктивных технологиях современности — один из самых сложных вопросов сегодняшнего дня в медицинской практике. В бытовом понимании этого словосочетания, «суррогатное материнство» зачастую означает вынашивание какой-либо женщиной ребенка «на заказ». Если самостоятельное вынашивание малыша не представляется возможным, то суррогатное материнство, пожалуй, единственный выход для супругов иметь ребенка. Суррогатное материнство является одним из методов вспомогательной репродуктивной технологии, при котором отдельные или все этапы зачатия и раннего развития эмбрионов осуществляются вне организма — *in vitro* [1].

Цель

Изучить отношение студентов УО «Гомельский государственный медицинский университет» к морально-этическим проблемам суррогатного материнства.

Материал и методы исследования

Методической основой исследования явилось выборочное единовременное наблюдение. Выборка исследования составила 196 студентов 1–6 курсов лечебного и медико-диагностического факультета учреждения образования «Гомельский государственный медицинский университет» в возрасте 17–25 лет. С целью сбора эмпирических данных нами была разработана специальная анкета. Полученные данные подвергли статистическому анализу.

Результаты исследования и их обсуждение

Исходя из полученных данных 87 % опрошенных желают иметь ребенка, при этом 10 % опрошенных не желают вовсе иметь детей, а 3 % не определились.