

Исследование по оценке барьеров к прохождению вакцинации от COVID-19 среди людей, живущих с ВИЧ и представителей наиболее уязвимых к ВИЧ групп населения (ЛУИН, СР, МСМ, ТГЛ)

Исследование выполнено в рамках проекта «КАСКАД»

Авторский коллектив:

Ежова Л.В., Сердюков Б.В., Дамберг С.В.

Координатор исследований проекта «КАСКАД» СПб БФ «ГД»: Ежова Л.В.

Санкт-Петербург, Москва, Челябинск
2023 год



СОДЕРЖАНИЕ

ОПИСАНИЕ СИТУАЦИИ

ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ, МЕТОДОЛОГИЯ

РЕЗУЛЬТАТЫ

ВЫВОДЫ

РЕКОМЕНДАЦИИ

Описание ситуации

- В 2020 году Роспотребнадзор в своем исследовании выявил, что в Российской Федерации среди 16 регионов с наибольшим числом заболевших COVID-19 (на 1 октября 2020 г.) большинство одновременно имели и наиболее высокое абсолютное число зарегистрированных случаев выявления ВИЧ-инфекции.
- Для людей живущих с ВИЧ (ЛЖВ) и представителей ключевых групп населения (КГН) институциональные изменения системы здравоохранения в период пандемии 2019-2021 гг. создали дополнительные сложности, с которыми они могут столкнуться как в конце 2022 года, так и в последующие годы.
- В условиях пандемии многие инфекционные государственные клиники и лаборатории были перепрофилированы для работы с COVID-19. Большой поток тестирования на COVID-19 сократил объем обследований по другим заболеваниям, в том числе по ВИЧ.
- Согласно данным, полученным в ходе оценки потребностей в период пандемии COVID-19, которую проводил Координационный Комитет в рамках подготовки запроса на финансирование C19RM, среди представителей КГН существуют барьеры к прохождению вакцинации, связанные, в основном, с недостатком информации по данному вопросу.

Цель исследования

Выявление и анализ основных барьеров и предубеждений против вакцинации от COVID-19 среди представителей ЛУИН, МСМ, ТГЛ, СР, ЛЖВ, а также разработка рекомендаций для профильных специалистов.

Методология

В исследовании использована микс-стратегия сочетания количественного и качественного исследований.

- Количественное исследование включает онлайн опрос среди ЛЖВ и КГН (n= 488).
- Качественное исследование включает экспертные интервью с представителями медицинского сообщества и консорциумов.

Задачи количественного этапа исследования:

- Анализ субъективных оценок ЛЖВ и КГН коронавируса COVID-19 как медико-социального явления
- Характеристика восприятия представителями ЛЖВ и КГН различных аспектов вакцинации от COVID-19 и связанных с этим предубеждений
- Выявление наиболее значимых факторов, оказывающих влияние на принятие решения о вакцинации среди ЛЖВ и КГН

Задачи качественного этапа исследования:

- Опираясь на опыт работы кейс-менеджеров с ЛЖВ и КГН, раскрыть более подробно барьеры и предубеждения к вакцинации от КОВИД-19, полученных по итогам количественного опроса.
- На основе этих комментариев разрабатываются рекомендации по нивелированию барьеров и предубеждений, которые будут представлены для согласования с экспертами – профильными медработниками

ДИЗАЙН ИССЛЕДОВАНИЯ

ОНЛАЙН ОПРОС ЦЕЛЕВАЯ ГРУППА

Целевые группы проекта КАСКАД:

Люди живущие с ВИЧ (ЛЖВ), Люди, употребляющие инъекционные наркотики (ЛУИН), Секс-работицы/и (СР), Трансгендерные люди (ТГЛ), Мужчины, практикующие секс с мужчинами (МСМ)

СЛУЧАЙНАЯ ВЫБОРКА 466 респондентов



ИНТЕРВЬЮ С ЭКСПЕРТАМИ ЦЕЛЕВАЯ ГРУППА:

Кейс-менеджеры СПб БФ «Гуманитарное действие»; Сотрудники медицинских учреждений;

ВЫБОРКА Всего 5 интервью



РАЗРАБОТКА РЕКОМЕНДАЦИЙ ПО УБЕЖДЕНИЮ В ВАКЦИНАЦИИ ПРОТИВ КОВИД-19

ЦЕЛЕВАЯ ГРУППА: Клиенты проекта «КАСКАД»

Сроки сбора данных: октябрь-декабрь 2022 года

Структура выборки

Применение метода локального ривер-семплинга обусловило значительное участие в опросе респондентов, не относящихся себя ни к ЛЖВ, ни к одной из КГН.

Ответы респондентов, указавших, что они не относят себя ни к одной из названных групп, а также тех, кто заполнил графу «другое», использовались при анализе в качестве *контрольной группы*

Возраст респондентов



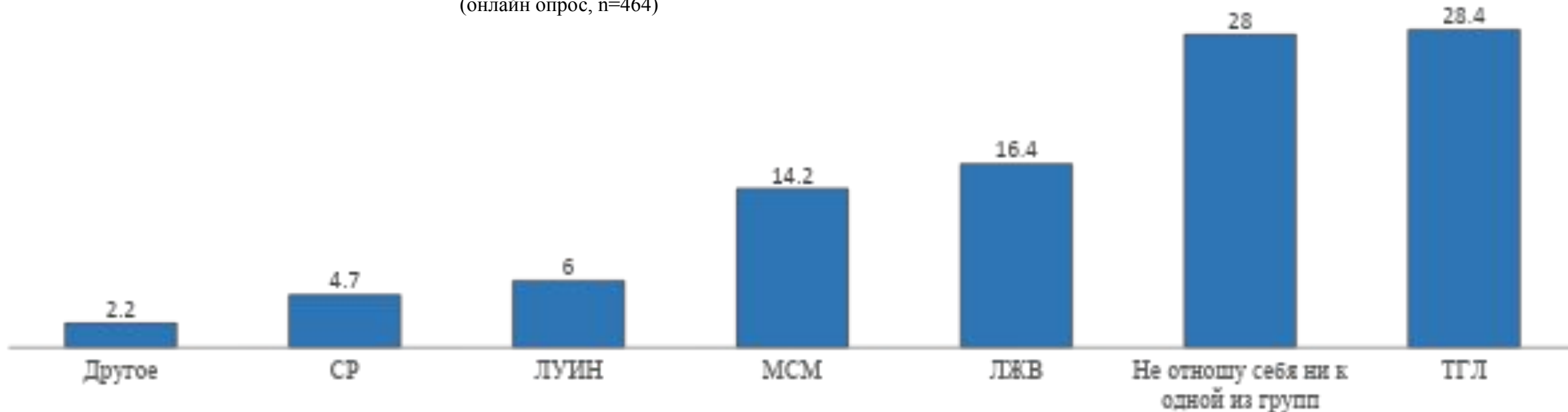
17-29 лет - 44,4%
30-44 лет - 42,6%
45-60 лет и более - 12,6%.

География опроса

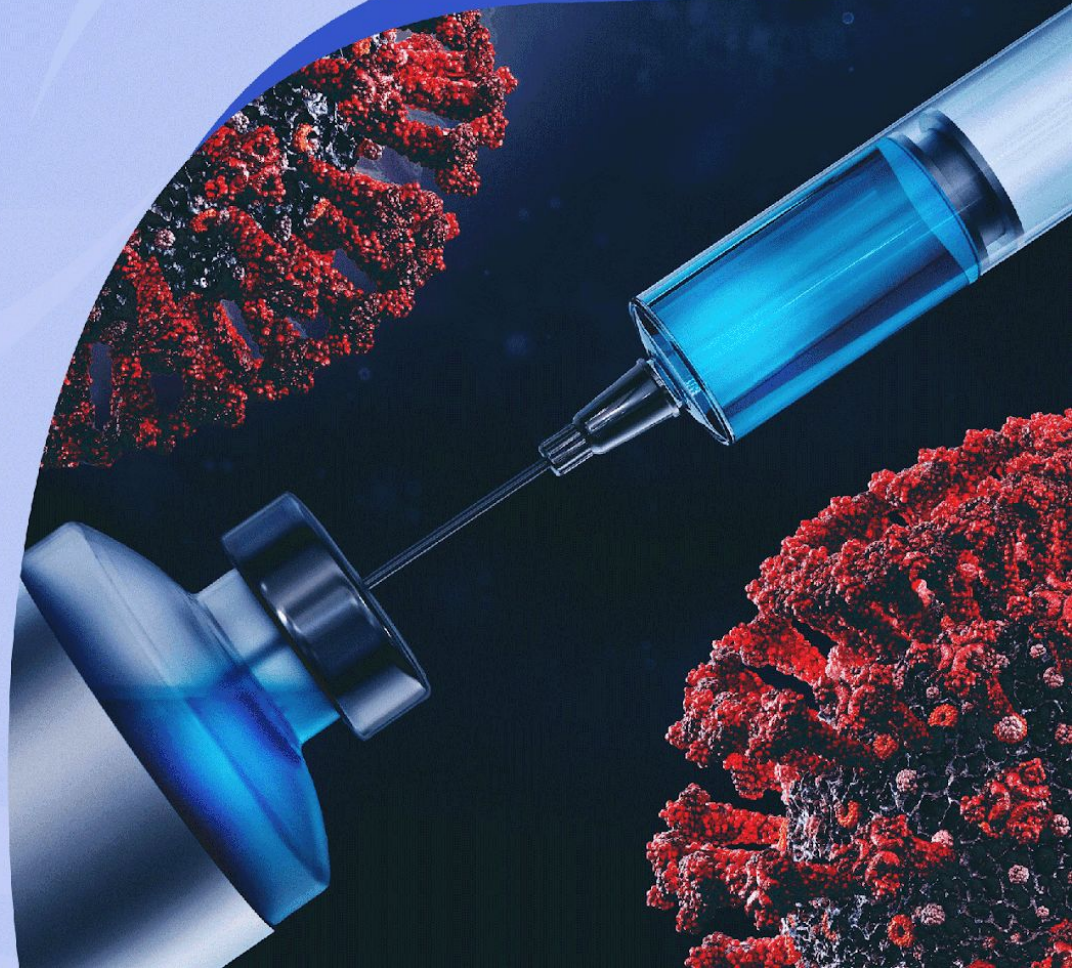


Москва – 34,9%
Санкт-Петербург – 21,6%
Челябинск 5,8%
Другие субъекты РФ - 37,7%

«К какой ключевой группе (преимущественно, одной) Вы можете отнести себя?»
(онлайн опрос, n=464)



Основные результаты

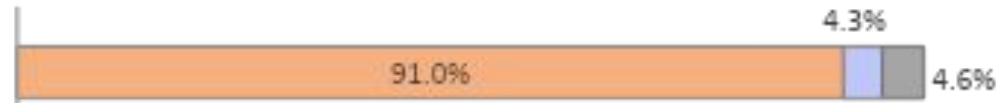


Личный опыт диагностики и лечения коронавирусной инфекции COVID-19

ЛЖВ / КГН



Переболел (болеет) ли кто-нибудь среди Ваших друзей, родственников или знакомых коронавирусом



Болели ли Вы COVID-19 в 2020-2022 г.г.?



Был ли Вам официально поставлен врачом диагноз коронавирусной инфекции COVID-19? (N=167)



Сравнение полученных данных с результатами общероссийских исследований обнаруживает тенденцию к росту популяционного (коллективного) иммунитета против коронавируса COVID-19

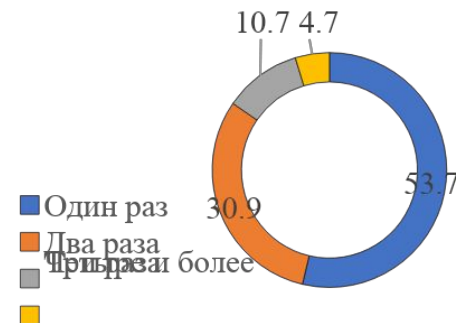
Между группами с различным ВИЧ-статусом отличий по количеству респондентов, которым врачом был поставлен диагноз коронавирусной инфекции COVID-19, выявлено не было.

Общая численность людей с положительным ВИЧ-статусом, переболевших COVID-19, существенно выросла за более чем два года пандемии, составив 50% от ВИЧ-позитивных респондентов, против 23,5% выявленных в августе 2020 года.

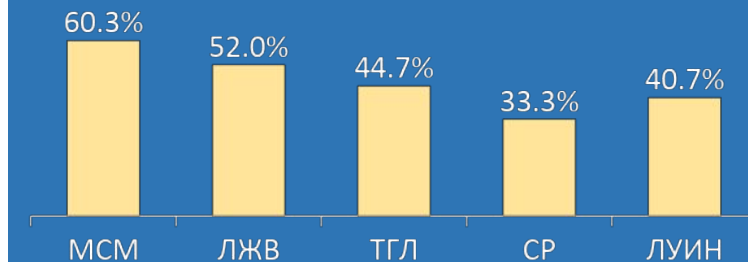
Какой вид обследования на коронавирусную инфекцию Вы проходили? (онлайн опрос, n=274)



Сколько раз Вы болели COVID-19, начиная с марта 2020 года? (онлайн опрос, N=167)



Болели COVID-19 в 2020-2022



Пандемия COVID-19 в оценках респондентов

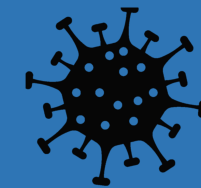
С какими трудностями столкнулись Вы, а также Ваши близкие (члены семьи) за более чем два года жизни в условиях пандемии коронавируса? (% от ЛЖВ/КГН)



С каким чувством Вы смотрите в будущее в связи с ростом заболеваемости КОВИД-19? (% от ЛЖВ/КГН)



ЛЖВ /
КГН



Пандемия COVID-19 произвела существенное влияние на КГН и ЛЖВ.

Проблемы с доступом к медицинским услугам, в большей степени коснулись респондентов из числа ЛЖВ, ЛУИН и ТГЛ.

Финансовые трудности сильнее всего сказались на благополучии СР, 72,7% которых столкнулись с финансовыми трудностями, а 18,2% потеряли работу.

Затяжной характер пандемии, а также трудности, с которыми пришлось столкнуться представителям ЛЖВ/КГН, привели многих из них к усталости от эпидемиологической проблематики.

Наибольшее влияние на социальное самочувствие ЛЖВ и КГН произвёл кризис социальной аномии, выраженный в ухудшении психоэмоционального состояния, случившемся за время пандемии

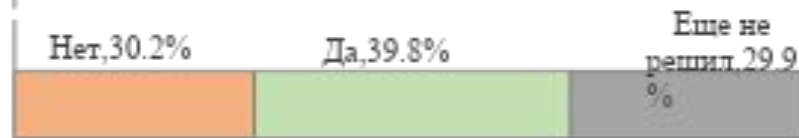
Личный опыт вакцинации от COVID-19

Проходили ли Вы вакцинацию от COVID-19?

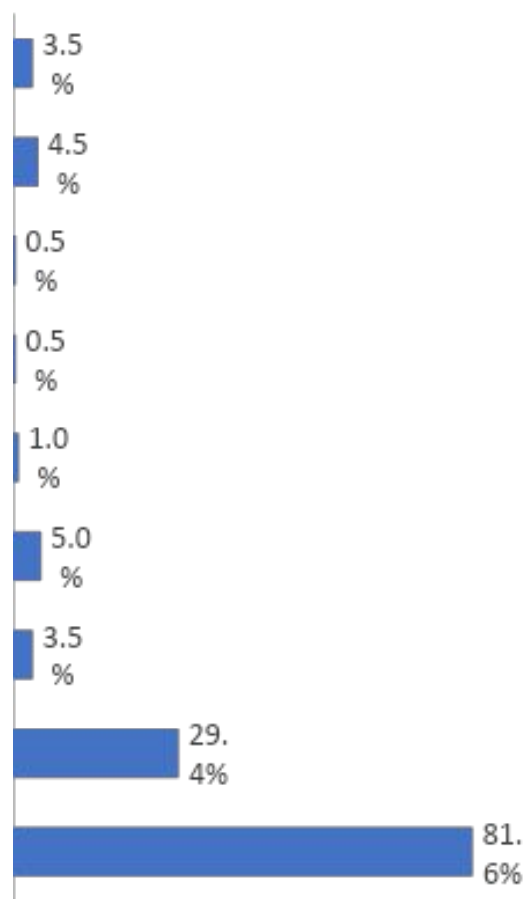


Не помню, 0.3%

Собираетесь ли Вы прививаться от коронавируса в будущем?



«Какой вакциной от COVID-19 Вы прививались?»
(онлайн опрос, N=240) множественный выбор



ЛЖВ / КГН

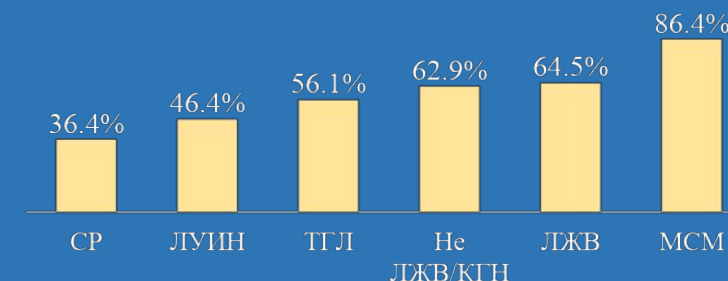


26,1% прошедших вакцинацию ЛЖВ/КГН сделали это под угрозой увольнения.

17,1% вакцинировавшихся КГН/ЛЖВ привились по формальным поводам, в связи с необходимостью получить сертификат, требуемый для большинства международных поездок или при госпитализации.

Вакцинами иностранного производства прививались преимущественно MSM (7,2% от MSM), ТГЛ (6,8% от ТГЛ) и ЛЖВ (6,1% от ЛЖВ).

Вакцинировались от COVID-19 1



Причины отказа от вакцинации против от COVID-19

ЛЖВ / КГН



«Если Вы не делали прививку от КОВИД-19, то почему?» (онлайн опрос, N=122) множественный выбор **Причины отказа от вакцинации, характерные только для ЛЖВ/КГН:**

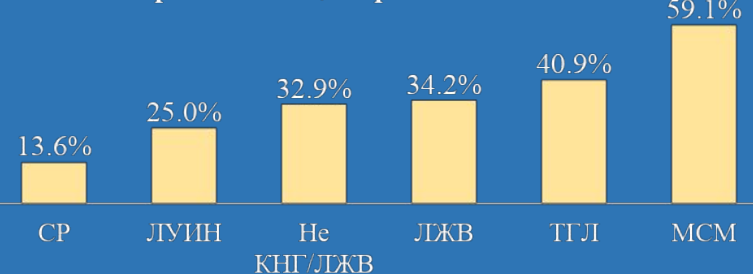


- 57,7% отказавшихся вакцинироваться ЛЖВ не уверены, что вакцина безопасна для ВИЧ-инфицированных;
- 15,4% отказавшихся вакцинироваться ЛЖВ убеждены, что АРТ эффективно действует и на COVID-19;
- 17,2% отказавшихся вакцинироваться ТГЛ столкнулись с проблемой несоответствия гендера фактически имеющимся документам.

Респонденты переболевшие коронавирусом, реже выражают готовность вакцинироваться от COVID-19 ($r=0,14$; $p \leq 0,01$).

Наличие опыта вакцинирования против COVID-19 играет решающую роль в принятии решения о ревакцинации ($r=0,33$; $p \leq 0,01$): те, кто прививался ранее, в большинстве склонны сделать прививку в будущем; те, кто не прививался – в большинстве не меняют позицию и не собираются прививаться.

Собираются вакцинироваться от COVID-19



Классификация барьеров



Индивидуальные

- ❑ низкая информированность о том, куда обращаться, чтобы получить вакцину;
- ❑ потребление ПАВ (сложность в сохранении трезвости);
- ❑ наличие хронических заболеваний;
- ❑ ослабленность организма ввиду приёма сильнодействующих препаратов (АРТ, ПАВ, ЗГТ);
- ❑ невозможность оторваться от работы (образ жизни);
- ❑ фатализм;
- ❑ заниженная ценность своего здоровья;
- ❑ отсутствие необходимых документов (несоответствие имеющихся документов гендеру).



Структурные

- ❑ дефицит вакцины в городе/районе/просроченный срок действия;
- ❑ отсутствие документов, необходимых для вакцинации;
- ❑ отсутствие уверенности в защищённости конфиденциальных данных в медучреждениях;
- ❑ очереди в медучреждении;
- ❑ недоверие государственным структурам в целом, что влияет на наблюдаемое низкое доверие врачам среди КГН.



Социокультурные

- ❑ социальная аномия (нормативация пандемической угрозы, формальное отношение к мерам профилактики COVID-19);
- ❑ распространённость альтернативных областей пандемической солидаризации (включая COVID-диссидентство, конспирологические теории о пандемии, антивакцинаторство);
- ❑ стигматизация, распространённая среди ЛЖВ, ЛУИН, СР, ТГЛ, МСМ.



Институциональные

- ❑ институциональное недоверие к субъектам официального пандемического дискурса, выраженное в COVID-скептицизме и предубеждениях к вакцинации против COVID-19;
- ❑ отсутствие доступа к широкому спектру препаратов для вакцинации, очереди в поликлиниках.

Барьеры вакцинации от COVID-19 среди КГН и ЛЖВ

«Что сегодня станет для Вас проблемой, если Вы решите вакцинироваться?»
(онлайн опрос, N=324) множественный выбор



Основные барьеры для ТГЛ:

- 35,6% - нежелание посещать государственные учреждения;
- 23,5% - несоответствие гендерной идентичности с документами;
- 13,6% - страх осуждения со стороны медицинского персонала из-за образа жизни;
- 12,9% - ослабленность организма приёмом сильнодействующих препаратов;
- 11,4% - опасения, что медики не сохранят конфиденциальность данных;
- 9,8% - опасения, что медики не сохранят конфиденциальность данных;
- 6,8% - отсутствие документов, необходимых для прохождения вакцинации.

Основными барьеры для ЛУИН:

- 28,6% ослабленность организма приёмом сильнодействующих препаратов;
- 14,3% страх осуждения со стороны медицинского персонала из-за образа жизни;
- 10,7% опасения, что медики не сохранят конфиденциальность данных;
- 10,7% сложность в сохранении трезвого состояния.

Основные барьеры ЛЖВ:

- 13,2% - ослабленность организма приёмом сильнодействующих препаратов;
- 9,2% - боязнь, что придется заявить о своем хроническом заболевании.

ЛЖВ / КГН



Большинство барьеров вакцинации против COVID-19 в той или иной степени имеют значение для всех участников опроса.

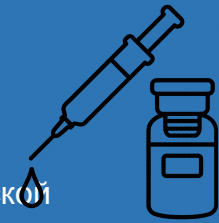
Представители ЛЖВ и КГН сталкиваются преимущественно с индивидуальными и структурными барьерами, препятствующими их свободному доступу к вакцинации против COVID-19.

Наиболее проблематичной процедура вакцинации представляется ЛУИН и ТГЛ, сталкивающимся со структурными барьерами (необходимостью посещать медицинские учреждения).

Наиболее всего вакцинация против COVID-19 доступна МСМ и СР, ввиду отсутствия специфических барьеров к вакцинации.

Никаких проблем не ожидают

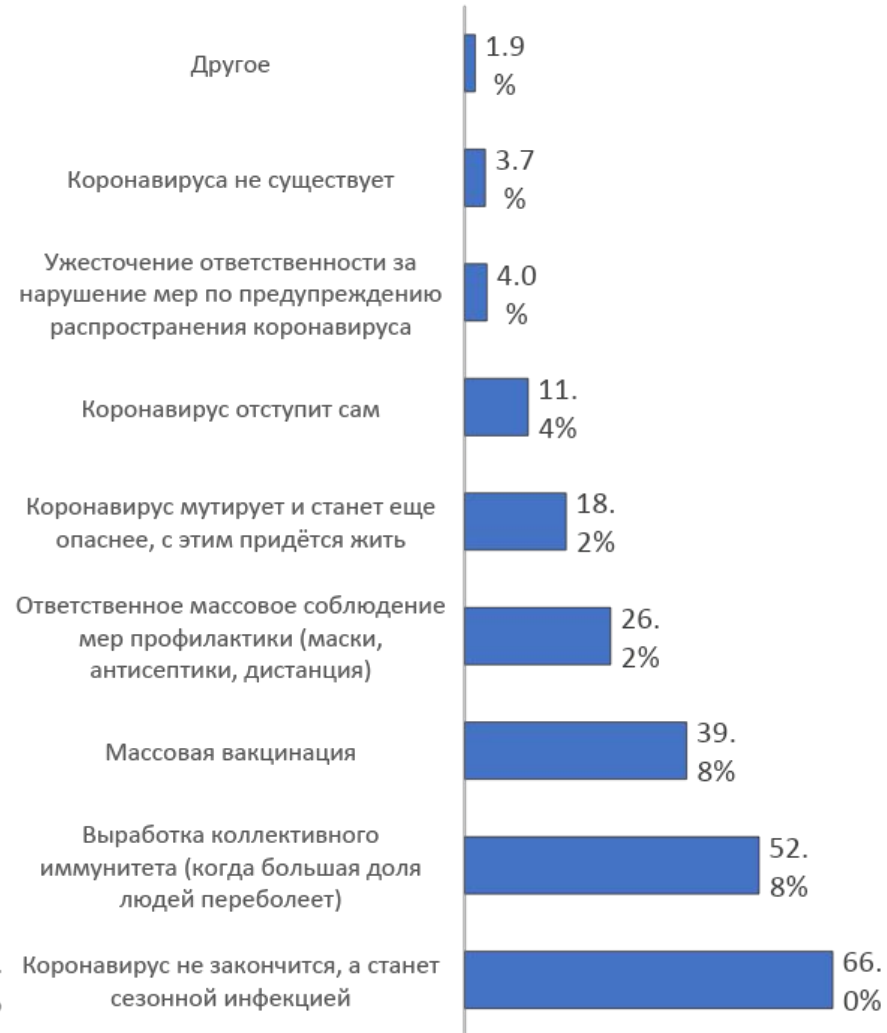
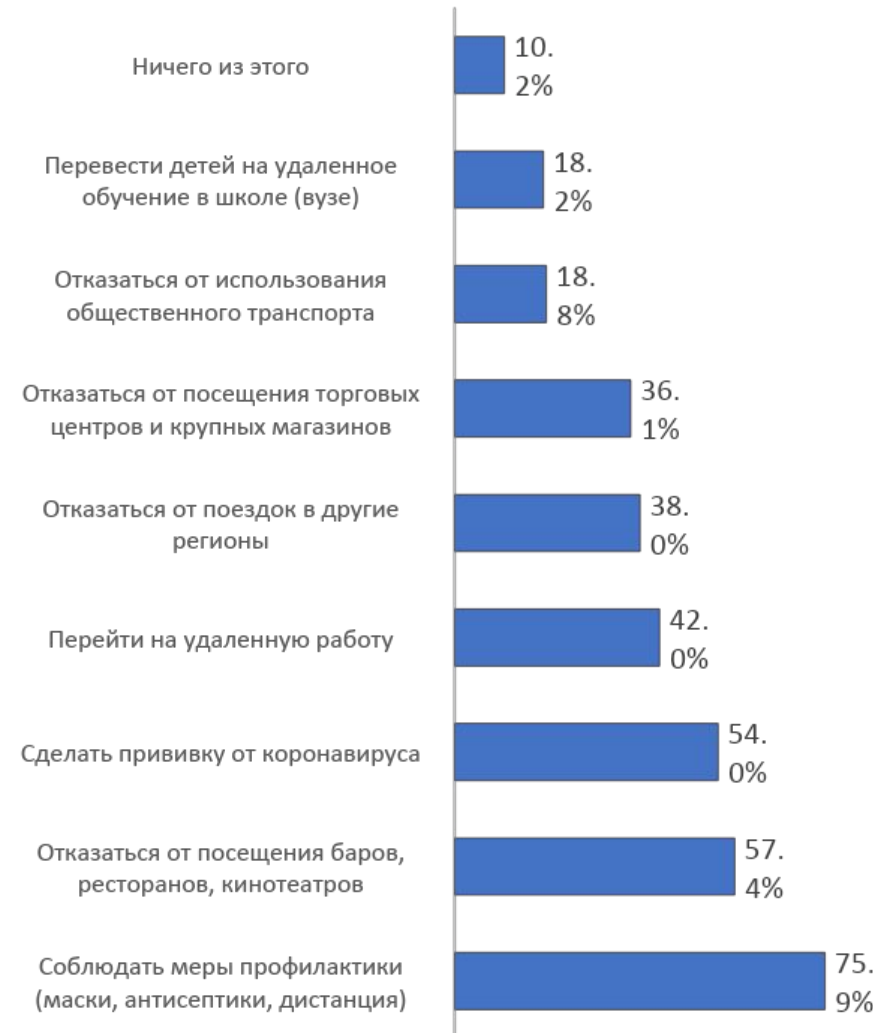




Барьеры вакцинации от COVID-19 среди КГН и ЛЖВ

«В случае начала очередной новой волны эпидемии, что из перечисленного Вы готовы будете ответственно соблюдать или делать?»
(онлайн опрос, N=324) множественный выбор

«Как Вы считаете, что станет главным условием завершения эпидемии коронавируса?»
(онлайн опрос, N=324) множественный выбор

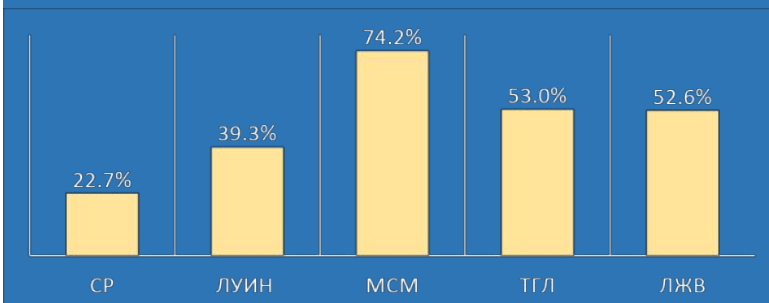


В области гражданской пандемической солидаризации наблюдается отрицательная интеграционная динамика. По сравнению с данными НИУ ВШЭ с 2021 года:

- значительно выросла доля людей, уверенных что коронавирус не закончится, а станет сезонной инфекцией, а также тех, кто убежден, что коронавирус мутирует и станет еще опаснее, с этим придется жить
- существенно сократилась общая доля COVID-диссидентов.

Сравнение результатов исследования с данными ВШЭ от 2021 года, обнаруживает следующую динамику:

- в несколько раз сократилась количество респондентов, готовых отказаться от использования общественного транспорта в случае начала очередной новой волны эпидемии;
- выросла общая доля людей, готовых в случае роста заболеваемости сделать прививку от COVID-19.



Предубеждения респондентов к вакцинации от COVID-19

Количество респондентов из обследуемых групп согласных с суждениями, характеризующими различные аспекты вакцинации



Среди ЛЖВ и респондентов из контрольной группы, отсутствует радикализация мнений по вопросам вакцинации.

МСМ и ТГЛ преимущественно характеризуют прививку как эффективную и безопасную меру борьбы с эпидемией.

ЛУИН и CP в большинстве своём сомневаются в целесообразности вакцинации, соглашаясь с суждениями, характеризующими прививку как небезопасную и малоизученную меру, несущую скрытые угрозы.

Основные выводы



ОСНОВНЫЕ ВЫВОДЫ

Представители ЛЖВ и КГН сталкиваются преимущественно с индивидуальными и структурными барьерами, препятствующими их свободному доступу к вакцинации против COVID-19.

Характер барьеров отличается для ЛЖВ/КГН-респондентов, что связано с медико-социальными аспектами той группы, к которой они относятся

Наиболее специфические барьеры, препятствующие вакцинации против COVID-19, характерны для ТГЛ, ЛУИН и ЛЖВ.

Проверка гипотез исследования методом корреляционного анализа показала следующее:

- Опыт заболевания COVID-19 не оказывает решающего влияния на готовность ЛЖВ и КГН вакцинироваться. Респонденты у которых ранее был диагностирован COVID-19 реже готовы вакцинироваться, что связано с мнением о приобретённом иммунитете ввиду ранее перенесённого заболевания.
- Большинство барьеров и предубеждений, препятствующих вакцинации среди ЛЖВ и КГН, оказались так или иначе связаны с оценкой ими собственного состояния здоровья.
- Пандемия COVID-19 привела к образованию среди ЛЖВ/КГН-респондентов социальной аномии, однако полученные данные не позволяют прямо подтвердить, что готовность следовать противоэпидемиологическим рекомендациям определяется её дезорганизующими последствиями.
- Интернализация норм, лежащих в основании гражданской солидарности, направленной на противодействие распространению коронавирусной инфекции COVID-19, не приняла среди представителей ЛЖВ и КГН всеобъемлющего характера. Среди ЛЖВ и КГН отсутствует единство в оценках эпидемиологической угрозы, целесообразности и эффективности мер сдерживания COVID-19.
- Готовность ЛЖВ/КГН-респондентов пройти вакцинацию против COVID-19 связана с уровнем институционального доверия, обнаружившегося в их отношении к министерству здравоохранения и готовности обращаться к врачам за медицинской помощью в случае обнаружения у себя симптомов коронавируса
- Доверие к структурам, специализирующимся на выполнении функций государственного управления, не оказывает существенного влияния на уровень интернализации вакцинаторских установок.

Спасибо за внимание!