

Романюк Светлана Владимировна,
доцент, к.м.н. ЧГМА, Чита
Romanyuk Svetlana Vladimirovna

Москалева Александра Игоревна,
студент лечебного факультета ЧГМА, Чита
Moskaleva Alexandra Igorevna

Симанова Виолетта Сергеевна,
студент лечебного факультета ЧГМА, Чита
Simanova Violetta Sergeevna

ОТСРОЧЕННЫЕ ПОБОЧНЫЕ ЭФФЕКТЫ ПОСЛЕ ВАКЦИНАЦИИ ОТ COVID-19 DELAYED SIDE EFFECTS FOLLOWING COVID-19 VACCINATION

Аннотация: С момента появления вируса COVID-19 в 2020 году с каждым днем увеличивалось число, заболевших данным вирусом. По причине необходимости быстрого внедрения вакцины ученые не смогли оценить проявления отсроченных нежелательных побочных реакций [3] В настоящее время у вакцинированного населения стали проявляться побочные эффекты, которые ухудшают уровень жизни населения [1,2].

Abstract: Since the emergence of the COVID-19 virus in 2020, the number of people infected with this virus has increased every day. Due to the need for rapid introduction of the vaccine, scientists have not been able to assess the manifestations of delayed adverse reactions [3] Currently, the vaccinated population has begun to show side effects that worsen the standard of living of the population [1,2].

Ключевые слова: COVID-19, вакцинация, отсроченные побочные реакции, анкетирование.

Keywords: COVID-19, vaccination, delayed adverse reactions, questionnaire.

Всего было проанкетировано 300 человек, из них на женское население пришлось 201 человек (67%), на мужское население пришлось 99 человек (33%). Проанкетированных в возрасте от 18-25 лет – 135 человек (45%), от 26-35 лет – 42 человека (14%), от 36-45 лет – 60 человек (20%), 46-55 лет – 39 человек (13%), в возрасте от 56-65 – 24 человека (8%). Проживающие в г. Чите – 132 человека (44%), пгт. Ксеньевка – 57 человек (19%), г. Новосибирск – 30 человек (10%), г. Иркутск – 21 человек (7%), г. Красноярск – 15 человек (5%), г. Нерчинск – 15 человек (5%), г. Санкт-Петербург – 9 человек (3%), г. Москва – 6 человек (2%), г. Улан-Удэ – 6 человек (2%), г. Могоча – 3 человека (1%), г. Шилка – 3 человека (1%), г. Железногорск-Илимский – 3 человека (1%). «Гам-Ковид-Вак» (Спутник V) вакцинированы 66 человек (22%), «Спутник Лайт» – 48 человек (16%), «КовиВак» – 3 человека (1%), «Гам-Ковид-Вак М» (Спутник М) вакцинировались 3 человека (1%), не помнят чем вакцинировались – 63 человека (21%), не вакцинировались – 117 человек (39%). Большинство из вакцинированных – 183 человек (61%), вакцинировались 2 раза, что составило 81 человек (27%). Наибольшее число опрошенных вакцинировались в 2023 году – 54 человека (18%). У 25%–75 человек ухудшилось состояние здоровья после вакцинации, 24 человека (8%), заявили, что состояние здоровья ухудшилось, но возможно это не связано с вакцинацией. До вакцинации 105 человек (35%) болели 1-2 раза в год, после вакцинации



стали болеть 3–4 раза в год и чаще. У 93 опрошенных (31%) простудные заболевания стали более продолжительными, а у 33 опрошенных (11%) простудные заболевания стали протекать с осложнениями.

Со стороны сердечно-сосудистой системы: повышение артериального давления заметили у себя 39 человек (21,3%), появление отеков и тяжесть в ногах у 27 человек (14,7%), появление болей в области сердца были замечены у 24 опрошенных (13,1%), тромбозы были выявлены у 18 опрошенных (9,8%), снижение артериального давления у 15 человек (8,2%), в общем количестве изменения со стороны сердечно-сосудистой системы произошли у 84 человек (45,9%). Со стороны дыхательной системы таких как: раздражения в горле и носу – 42 человека (23%), кашель наблюдается после вакцинации у 36 человек (19,7%), одышка у 33 человек (18%), затруднение дыхания наблюдается у 21 человека (11,5%), чихание у 18 человек (9,8%), в общем нарушения проявились у 96 опрошенных (52,4%). Со стороны нервной системы: усталость и вялость проявилась у 78 человек (42,7%), ухудшение памяти у 42-х человек (23%), тревожность и эмоциональная нестабильность у 42-х человек (23%), нарушение памяти у 39-ти человек (21,3%), апатия наблюдалась у 33-х человек (18%), бессонница проявилась у 33-х человек (18%), головные боли стали проявляться после вакцинации у 30 человек (16,4%), головокружения у 24-х человек (13,1%), нарушение концентрации внимания 18 человек (9,8%), общее число пациентов. У которых возникли нарушения со стороны нервной системы 117 человек (63,9%). Со стороны пищеварительной системы изменения: обострения хронических заболеваний (гастрит, панкреатит) наблюдались у 24-х человек (13,1%), метеоризм наблюдался у 24-х (13,1%) человек, тошнота проявлялась у 15-ти человек (8,2%), диарея наблюдалась у 36 человек (19,7%), запоры проявились у 36 человек (19,7%), боли в животе стали появляться после вакцинации у 6 человек (3,3%). Изменения со стороны пищеварительной системы в общем числе наблюдались у 60 опрошенных (32,8%). Нарушения со стороны мочевыделительной системы - 54 человека опрошенных (29,5%). Из них полиурия замечалась у 24 человек (13,1%), боли в области поясницы у 21 человек (11,5%), уменьшение мочеиспускания наблюдалось у 9 человек (4,9%), проявление странгурии, никтурии, боли в лобковой области наблюдались в равных долях – у 6 человек (3,3%).

Таким образом, всего было вакцинировано 183 человека (61%). Наиболее часто население вакцинировалось «Гам-Ковид-Вак» (Спутник V), что составило 66 человек (22%) от общего числа опрошенных. Наиболее часто со стороны сердечно-сосудистой системы встречались такие изменения, как: повышение артериального давления (21,3%), появление отеков и тяжесть в ногах (14,7%), появление болей в области сердца (13,1%). Со стороны дыхательной системы: раздражения в горле и носу (23%), кашель (19,7%), одышка (18%). Со стороны нервной системы наиболее часто встречались такие изменения как: усталость и вялость (42,7%), ухудшение памяти (23%), тревожность и эмоциональная нестабильность (23%). Нарушения пищеварительной системы: обострения хронических заболеваний (гастрит, панкреатит) и метеоризм встречались в равных долях (13,1%), тошнота составила (8,2%). Со стороны мочевыделительной системы наиболее часто встречались такие изменения как: полиурия (13,1%), боли в области поясницы (11,5%). Данные нарушения со стороны различных систем организмов свидетельствуют о проявлении отсроченных побочных реакций у пациентов после вакцинации от COVID-19.

Список литературы:

1. Ерофеева М. К. и др. Заболеваемость COVID-19 среди привитых вакцинами Гам-КОВИД-Вак и КовиВак (результаты телефонного опроса в эпидемический сезон 2021–2022 гг. в Санкт-Петербурге) //Эпидемиология и вакцинопрофилактика. – 2023. – Т. 22. – №. 6. – С. 81-89.



2. Hampshire A. et al. Cognition and memory after Covid-19 in a large community sample //New England Journal of Medicine. – 2024. – Т. 390. – №. 9. – С. 806-818.

3. Онищенко Г. Г. и др. Вакцинация против COVID-19: возникающие вопросы и будущие перспективы //Вестник Российской академии медицинских наук. – 2021. – Т. 76. – №. 6. – С. 652-660.

