

Улуханова Лала Уджаговна,
д.м.н., профессор кафедры пропедевтики детских
болезней с курсом детских инфекций
заведующая кафедрой пропедевтики детских
болезней с курсом детских инфекций,
ФГБОУ ВО Дагестанский государственный
Медицинский Университет

Гусниев Абдурагим Магомедович,
доцент кафедры инфекционных болезней,
ФГБОУ ВО Дагестанский государственный
Медицинский Университет

ОСОБЕННОСТИ COVID-19 В РЕСПУБЛИКЕ ДАГЕСТАН

Аннотация. SARS-CoV-2 эволюционировал в новый свой вариант, получивший название «Стратус XFG», который является «потомком» варианта «Омикрон». Глобальное проэпидемичивание населения, широкое применение вакцин в предыдущие годы, а так же эволюция SARS-CoV-2 от высокой степени патогенности к менее выраженной меняет отношение к новой коронавирусной инфекции [1, 2, 3, 4, 5].

Ключевые слова: Взрослые, дети, SARS-CoV-2, возраст, сезонность.

SARS-CoV-2, его новый вариант «Стратус XFG», по прежнему весьма заразителен, но при этом основательно утратил способность к развитию тяжелых форм пневмонии и повышенному тромбообразованию. Этот вариант вируса с 2025 года стал активно выявляться как в России, так и в Дагестане. Если сравнить ежегодную динамику заболеваемости ковидом с 2021 по 2025 гг., то можно заметить заметное снижение новых случаев заболевания: с 42430 в 2021 году до 595 случаев 2025г. Со снижением заболеваемости резко снизилась и летальность: в 2021 году она составила более 3%, а в 2025 году – 0,3%. Вызывает интерес возрастные и сезонные особенности штамма «Стратус XFG», так как его предшественники «Альфа» и «Дельта» отличались не только преимущественным поражением взрослого населения с выраженной тяжестью течения, но и отсутствием сезонности.

Симптомы «Стратус XFG» похожи на обычные ОРВИ; в подавляющем большинстве случаев данный вариант вызывает легкое течение заболевания, поэтому обследуют только тех, кто обратился за медицинской помощью. Что касается возрастных особенностей новой коронавирусной инфекции в начале эпидемии и спустя 5 лет после ее распространения в Республике Дагестан, то можно сказать следующее: в настоящее время инфекция широко охватывает все слои населения. Несмотря на существенное снижение заболеваемости за эти годы, она по прежнему активно выявляется во все сезоны года, но в 2025 году появилась тенденция к нарастанию заболеваемости в осенне-зимний период.

Возрастные особенности современного COVID-19. Что касается возрастных особенностей новой коронавирусной инфекции в начале эпидемии и спустя 5 лет после ее распространения в республике Дагестан, то можно сказать следующее: в настоящее время инфекция широко охватывает все слои населения. COVID-19 регистрировался в нашей республике в каждом месяце в течении года, как у взрослых больных, так и детей (Рис.1 и Рис.2)



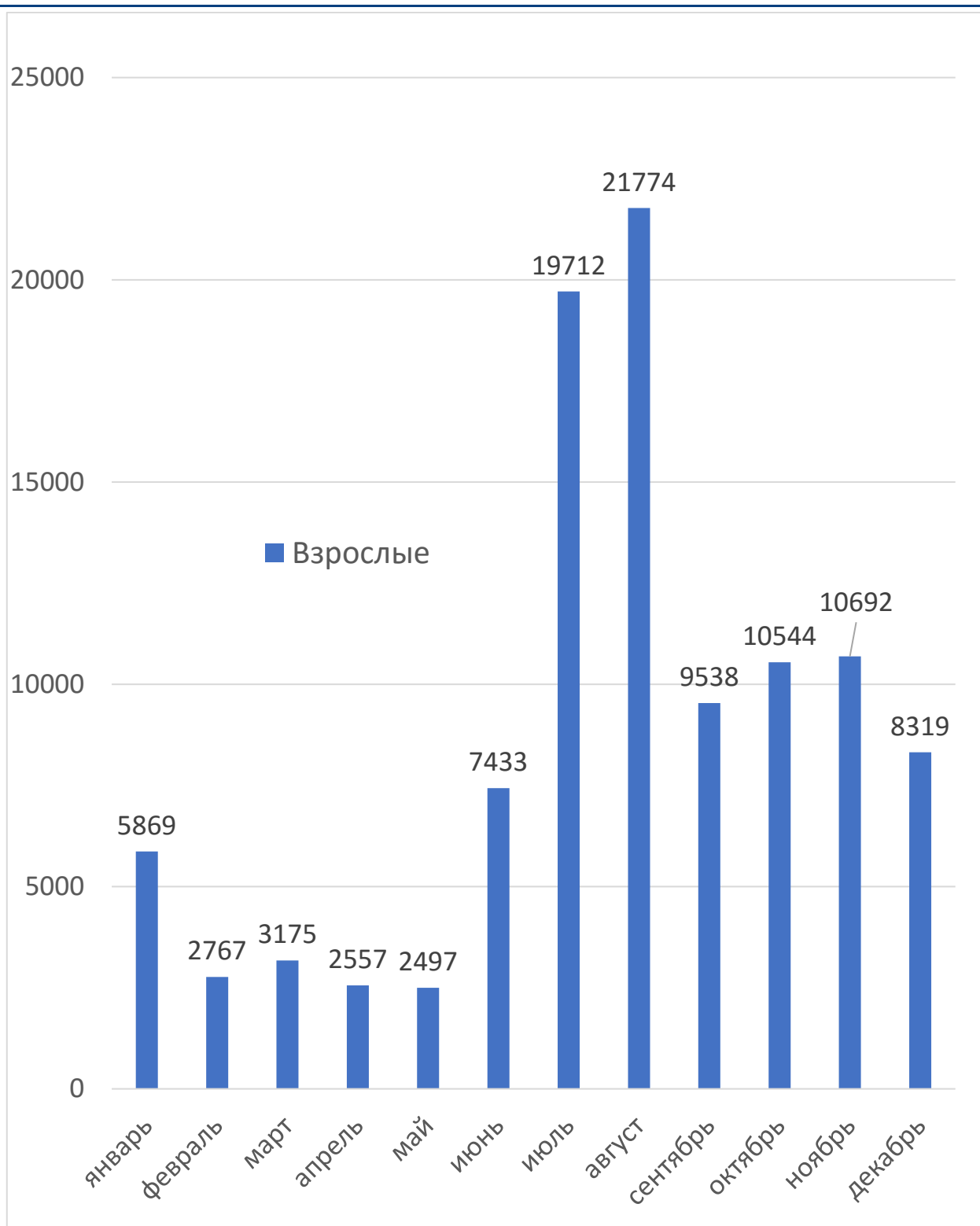


Рисунок 1. Распределение взрослых больных по месяцам за 2021 год.



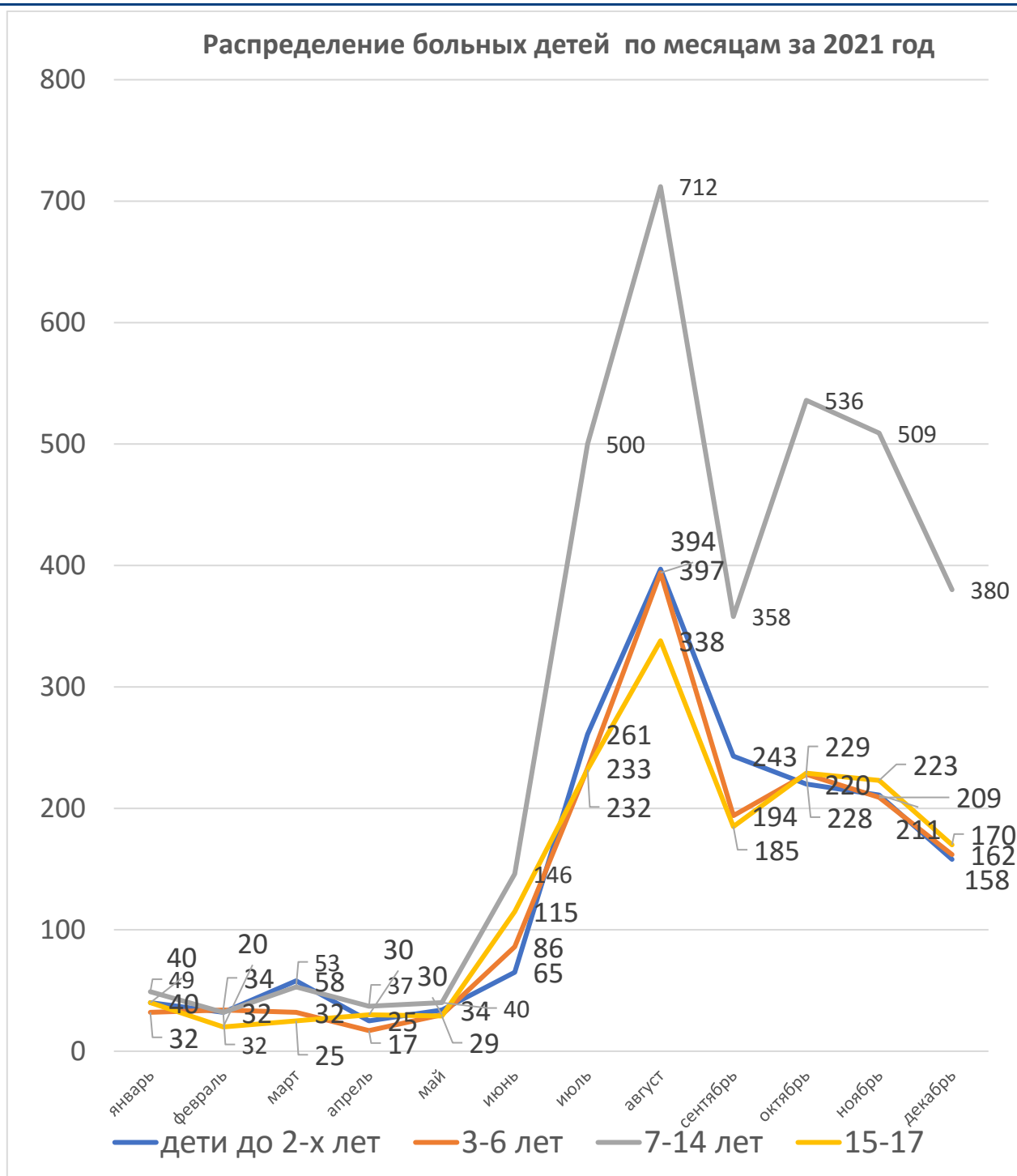


Рисунок 2. Распределение больных детей по месяцам за 2021 год.

Анализируя наши данные, можно выделить некоторые особенности: при общем количестве заболевших новой коронавирусной инфекцией в 2021 году (104877 случаев), доля взрослых от 18 лет и старше составила 96394 (92%), а детей до 17 лет – 8483 (8%).

В сравнении с этими данными в 2025 году при общем количестве заболевших ковидом (595 случаев), взрослых пациентов было 445 (75%) и 150 детей до 17 лет (25%). За указанный период отмечается **увеличение доли детей** в инфекционном процессе, причем наиболее заметное среди детей до 2 лет: с 1,6% до 12,0%.



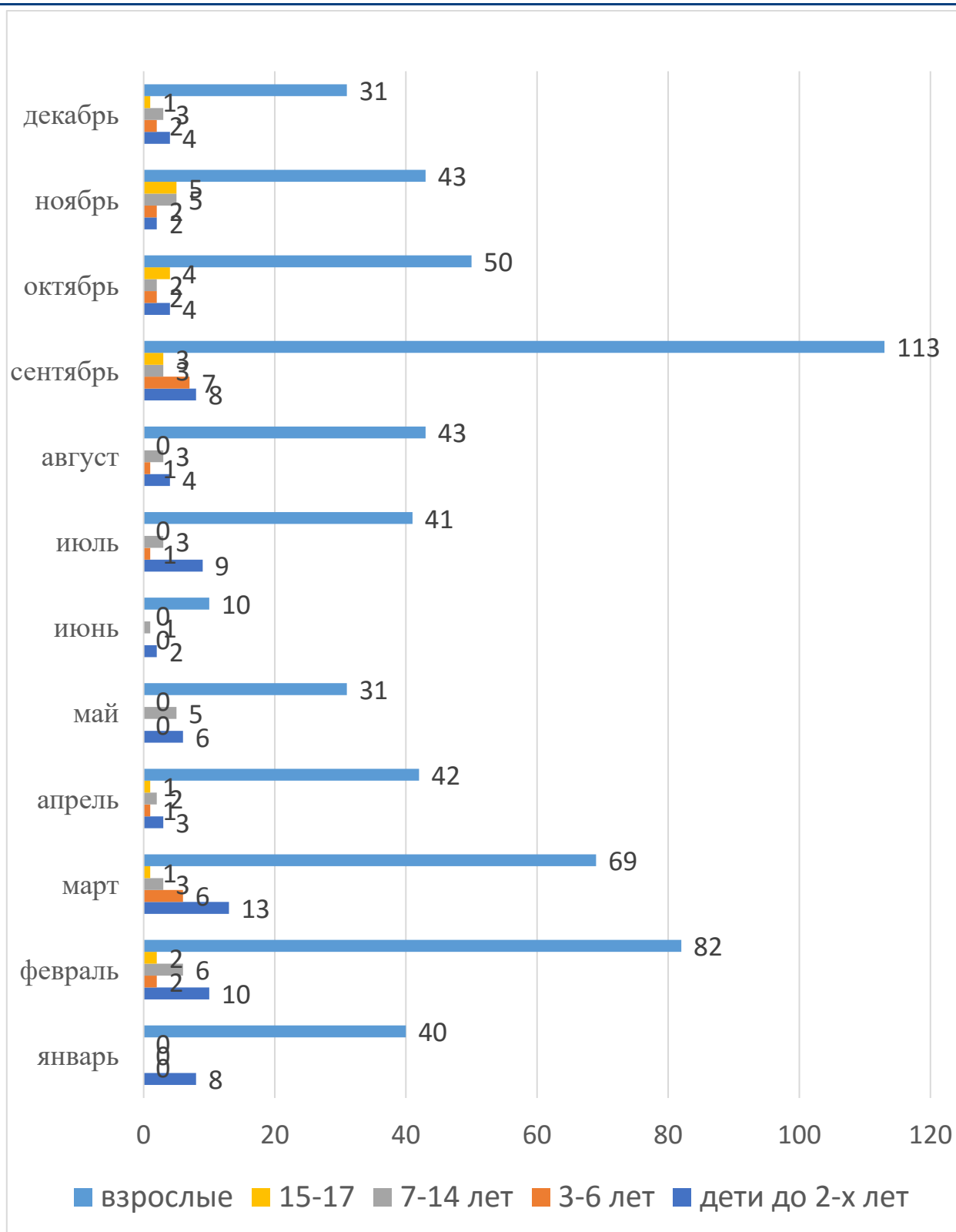


Рисунок 3. Распределение всех больных по месяцам за 2025 год.

Несмотря на существенное снижение заболеваемости за эти годы, она по-прежнему активно выявляется во все сезоны на протяжении года. Но в 2025 году появилась тенденция к нарастанию заболеваемости в осенне-зимний период (Рис.3).



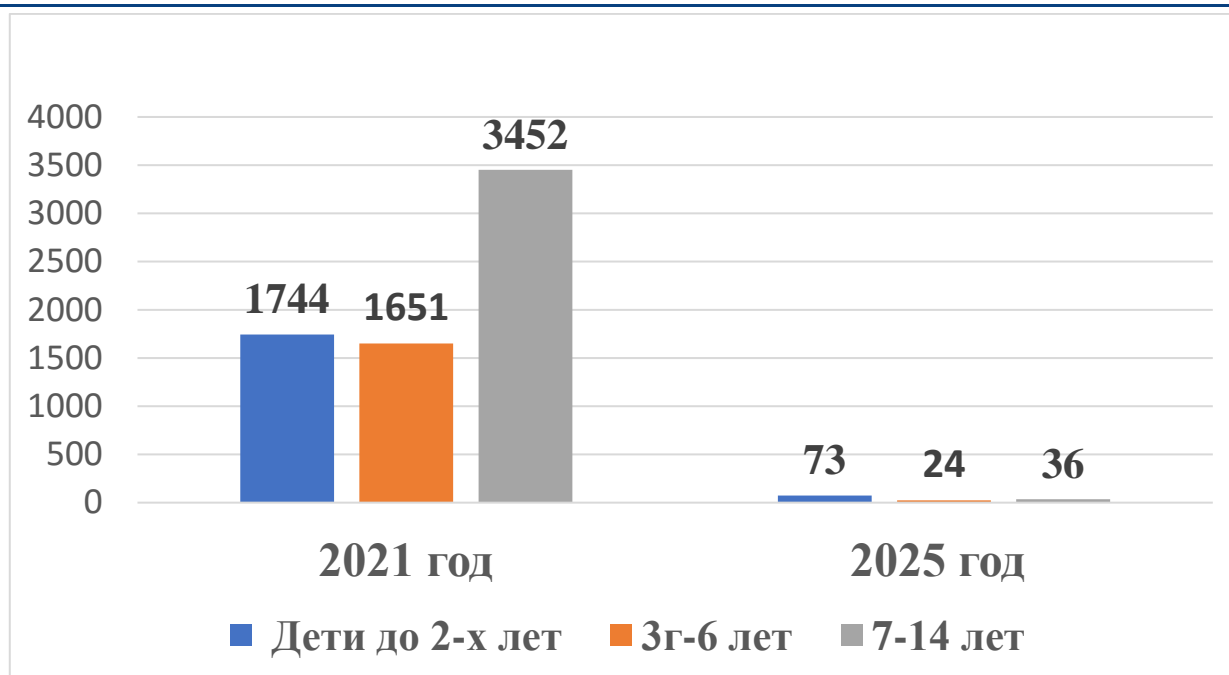


Рисунок 4. Количество детей, заболевших COVID -19 в разных возрастных группах в 2021 и 2025 гг.

По возрастным категориям: всего в 2025г. заболело 595, среди них взрослые с 18 лет и старше – 445, дети до 17 лет – 150; как и в прежние годы, среди заболевших значительно преобладает взрослое население – 75% (Рис.4).

Заключение. Таким образом, за пятилетний промежуток наблюдения (2021-2025 гг.), несмотря на заметное снижение заболеваемости и тяжести течения новой коронавирусной инфекции, взрослое население по-прежнему чаще, чем дети, вовлекается в инфекционный процесс. В то же время, соотношение взрослых и детей до 18 лет при новом штамме SARS-CoV-2 «Стратус» изменилось, дети стали чаще болеть, чем в начале эпидемии, до 25% заболевших на сегодня – это дети до 17 лет, наиболее часто заболеваемость отмечена у детей до двух лет. Так же отмечена тенденция к сезонности, то есть к росту заболеваемости в осенне-зимний сезон.

Список литературы:

1. СП 3.1.3597-20 «Профилактика новой коронавирусной инфекции (COVID-19)». (Электронный ресурс.) URL: <https://www.rospotrebnadzor.ru/files/news/0001202005270006.pdf>
2. Теплова Н.В., Ромашов О.М., Амелина Я.Г. Коронавирусная инфекция и бактериальная пневмония: актуальные акценты и курс на рациональную антибиотикотерапию. Лечебное дело. 2024; (1):8–13.
3. Ортенберг Э.А. Почти два года с COVID-19: некоторые аспекты использования антибиотиков. Клиническая микробиология и антимикробная химиотерапия. 2021;23 (3):248–253.
4. Синопальников А.И. Пандемия COVID-19 – «пандемия» антибактериальной терапии. Клиническая микробиология и антимикробная химиотерапия. 2021;23 (1):5
5. Яковлев А.А., Шафигулин А.В., Попов А.Ф. и др. Динамика эпидемического процесса COVID-19 и других ОРВИ на Российском Дальнем Востоке (2019-2023 гг.). Журнал Эпидемиология и Вакцинопрофилактика. 2025;24 (1):18-30.

