

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ
(Минздрав Пензенской области)

П Р И К А З

05.04.2021

№

69-0

г.Пенза

**О внесении изменений
в Схему маршрутизации пациентов в возрасте 18 лет и старше
в медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь
в стационарных условиях пациентам с новой коронавирусной инфекцией
COVID-19 и внебольничной пневмонией, утвержденную приказом
Министерства здравоохранения Пензенской области от 20.02.2021 № 31-о**

Руководствуясь подпунктом 2.1.12.4 пункта 2.1., подпунктом 3.1.8. пункта 3.1. Положения о Министерстве здравоохранения Пензенской области, утвержденного постановлением Правительства Пензенской области от 31.01.2013 № 30-пП (с последующими изменениями), **п р и к а з ы в а ю:**

1. Внести изменения в Схему маршрутизации пациентов в возрасте 18 лет и старше в медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь в стационарных условиях пациентам с новой коронавирусной инфекцией COVID-19 и внебольничной пневмонией, утвержденную приказом Министерства здравоохранения Пензенской области от 20.02.2021 № 31-о «Об утверждении Схемы маршрутизации пациентов в возрасте 18 лет и старше в медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь в стационарных условиях пациентам с новой коронавирусной инфекцией COVID-19 и внебольничной пневмонией», изложив её в новой редакции:

«Приложение
УТВЕРЖДЕНА
приказом Министерства
здравоохранения Пензенской области
от 20.02.2021 № 31-о

**СХЕМА
маршрутизации пациентов в возрасте 18 лет и старше
в медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь
в стационарных условиях пациентам с новой коронавирусной инфекцией
COVID-19 и внебольничной пневмонией**

№ п/п	Медицинская организация, направляющая пациентов с новой коронавирусной инфекцией COVID-19 для	Порядок госпитализации (медицинской эвакуации)	Медицинская организация, оказывающая медицинскую помощь пациентам с новой коронавирусной инфекцией COVID-19 в стационарных условиях
----------	--	---	--

	оказания медицинской помощи в стационарных условиях / Муниципальные образования		
<p>I тип - структурное подразделение медицинской организации для лечения COVID-19 для госпитализации:</p> <ul style="list-style-type: none">- пациентов, находящихся в тяжелом и крайне тяжелом состоянии,- пациентов, относящихся к группе риска (возраст старше 65 лет, наличие сопутствующих заболеваний и состояний: артериальной гипертензии, хронической сердечной недостаточности, онкологических заболеваний, гиперкоагуляции, ДВС-синдрома, острого коронарного синдрома, сахарного диабета, цирроза печени, длительный прием стероидов и биологической терапии по поводу воспалительных заболеваний кишечника, ревматоидного артрита, пациенты, получающие сеансы гемодиализа или перитонеальный диализ, наличие иммунодефицитных состояний, в том числе у пациентов с ВИЧ-инфекцией без антиретровирусной терапии и пациентов, получающих химиотерапии)			
1	Все муниципальные образования	ГБУЗ* «Пензенская областная станция скорой медицинской помощи»	ГБУЗ «Пензенский областной центр специализированных видов медицинской помощи» Госпитализация пациентов, находящихся в тяжелом и крайне тяжелом состоянии
2		Медицинские организации, имеющие прикрепленное население	ГБУЗ «Клиническая больница № 4» Госпитализация пациентов, находящихся в тяжелом состоянии
3		Медицинские организации, оказывающие специализированную медицинскую помощь	ГБУЗ «Пензенская областная клиническая больница им. Н.Н. Бурденко» Госпитализация пациентов, находящихся в тяжелом и крайне тяжелом состоянии, а также пациентов, относящихся к группе риска, при одновременном наличии у них сопутствующей патологии, требующей оказания специализированной медицинской помощи в экстренной форме
<p>II тип - структурное подразделение медицинской организации для лечения COVID-19 для госпитализации:</p> <ul style="list-style-type: none">- пациентов, переведенных из структурного подразделения медицинской организации для лечения COVID-19 I типа для продолжения лечения,- пациентов, находящихся в состоянии легкой и средней тяжести, проживающих в общежитии, коммунальной квартире, учреждениях социального обслуживания с круглосуточным пребыванием и средствах размещения, предоставляющих гостиничные услуги, с лицами старше 65 лет, с лицами, страдающими хроническими заболеваниями бронхолегочной, сердечно-сосудистой и эндокринной систем, не имеющих возможности находиться в отдельной комнате по месту пребывания, иногородних пациентов, проходящих стационарное лечение в иных медицинских организациях при положительном результате теста на COVID-19,- пациентов, находящихся на долечивании			
1	ГБУЗ «Пензенский областной центр специализированных видов медицинской помощи» (1 тип)	Перевод пациентов внутри одной медицинской организации из структурного подразделения для лечения COVID-19 I типа для продолжения лечения	ГБУЗ «Пензенский областной центр специализированных видов медицинской помощи» (2 тип)
2	ГБУЗ «Пензенский областной центр специализированных видов медицинской помощи» (2 тип)		ГБУЗ «Пензенский областной центр специализированных видов медицинской помощи» (койки для долечивания)
3	ГБУЗ «Пензенская областная клиническая больница им. Н.Н. Бурденко» (1 тип)		ГБУЗ «Пензенская областная клиническая больница им. Н.Н. Бурденко» (2 тип)
4	ГБУЗ «Клиническая больница № 4» (1 тип)		ГБУЗ «Клиническая больница № 4» (2 тип)
5	г. Пенза, Башмаковский, Белинский, Бессоновский, Вадинский, Городищенский, Иссинский, Земетчинский, Каменский, Камешкирский, г. Кузнецк, Кузнецкий, Лунинский, Лопатинский, Мокшанский, Наровчатский, Нижнемоловский, Никольский, Неверкинский, Пачелмский, Спасский, Сосновоборский,	ГБУЗ «Пензенская областная станция скорой медицинской помощи»	ГБУЗ «Клиническая больница № 4» ГБУЗ «Бессоновская РБ» ГБУЗ «Пензенская РБ»
6			
7		Медицинские организации, имеющие прикрепленное население	

	Пензенский, Шемышейский районы	Медицинские организации, оказывающие специализированную медицинскую помощь	
8	Бековский, Колышлейский, Малосердобинский, Тамалинский, Сердобский районы		ГБУЗ «Сердобская МРБ*** им. А.И. Настина»
9	г. Заречный		ФГБУЗ**** «Медико-санитарная часть № 59 ФМБА России»
10	Госпитализация пациентов с психическими расстройствами с внебольничной пневмонией средней степени тяжести, включая пневмонию, вызванную COVID-19, без признаков декомпенсации со стороны сердечно-сосудистой и дыхательной системы		ГБУЗ «Областная психиатрическая больница им. К.Р. Евграфова»
11	Госпитализация пациентов с туберкулезом, с внебольничной пневмонией средней степени тяжести, включая пневмонию, вызванную COVID-19, без признаков декомпенсации со стороны сердечно-сосудистой и дыхательной системы		ГБУЗ «Пензенская областная туберкулезная больница»
Медицинские организации, в структуре которых имеются койки инфекционного профиля и «провизорные» койки для госпитализации пациентов с внебольничными пневмониями без подтвержденного диагноза COVID-19			
1	Все муниципальные образования	ГБУЗ «Пензенская областная станция скорой медицинской помощи» Медицинские организации, имеющие прикрепленное население Медицинские организации, оказывающие специализированную медицинскую помощь	ГБУЗ «Пензенский областной центр специализированных видов медицинской помощи»
2	г. Пенза, Бессоновский,		ГБУЗ «Клиническая больница № 4» ГБУЗ «Бессоновская РБ**» ГБУЗ «Пензенская РБ»
3	Городищенский, Иссинский,		
4	Лопатинский, Лунинский, Мокшанский, Пензенский, Шемышейский районы		
5	Башмаковский, Белинский, Камский, Тамалинский районы		ГБУЗ «Каменская МРБ»
6	г. Кузнецк, Камешкирский, Кузнецкий, Никольский, Неверкинский, Сосновоборский районы		ГБУЗ «Кузнецкая МРБ»
7	Вадинский, Земетчинский, Наровчатский, Нижнеломовский, Пачелмский, Спасский районы		ГБУЗ «Нижнеломовская МРБ»
8	Бековский, Колышлейский, Малосердобинский, Сердобский районы		ГБУЗ «Сердобская МРБ им. А.И. Настина»
9	г. Заречный		ФГБУЗ «Медико-санитарная часть № 59 ФМБА России»
Медицинские организации, в структуре которых имеются койки инфекционного профиля для госпитализации пациентов с внебольничными пневмониями без подтвержденного диагноза COVID-19 при одновременном наличии у них сопутствующей патологии, требующей оказания специализированной медицинской помощи в экстренной форме			
1	Все муниципальные образования	ГБУЗ «Пензенская областная станция скорой медицинской помощи»	ГБУЗ «Пензенская областная клиническая больница им. Н.Н. Бурденко»

	Медицинские организации, имеющие прикрепленное население	
	Медицинские организации, оказывающие специализированную медицинскую помощь	

* ГБУЗ – государственное бюджетное учреждение здравоохранения;

**РБ – районная больница;

***МРБ – межрайонная больница;

**** ФГБУЗ – федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения.

1. Госпитализации в медицинские организации и их структурные подразделения, оказывающие медицинскую помощь пациентам с установленным диагнозом новой коронавирусной инфекции COVID-19 в стационарных условиях, подлежат пациенты с установленным диагнозом новой коронавирусной инфекции COVID-19 (далее соответственно - структурное подразделение медицинской организации для лечения COVID-19, пациенты).

2. Госпитализация пациентов, находящихся в тяжелом и крайне тяжелом состоянии, а также пациентов, относящихся к группе риска (возраст старше 65 лет, наличие сопутствующих заболеваний и состояний: артериальной гипертензии, хронической сердечной недостаточности, онкологических заболеваний, гиперкоагуляции, ДВС-синдрома, острого коронарного синдрома, сахарного диабета, цирроза печени, длительный прием стероидов и биологической терапии по поводу воспалительных заболеваний кишечника, ревматоидного артрита, пациенты, получающие сеансы гемодиализа или перитонеальный диализ, наличие иммунодефицитных состояний, в том числе у пациентов с ВИЧ-инфекцией без антиретровирусной терапии и пациентов, получающих химиотерапии) (далее – пациенты группы риска) осуществляется в структурное подразделение медицинской организации для лечения COVID-19 I типа, имеющее койки для пациентов, находящихся в тяжелом состоянии, не требующих искусственной вентиляции легких, койки для пациентов, находящихся в тяжелом состоянии, требующих проведения неинвазивной вентиляции легких, и койки для пациентов, находящихся в крайне тяжелом состоянии, требующих проведения инвазивной искусственной вентиляции легких, койки для пациентов, находящихся в состоянии средней тяжести.

3. Пациенты группы риска, находящиеся в состоянии легкой степени тяжести, госпитализируются в структурное подразделение медицинской организации для лечения COVID-19 I типа на койки для пациентов, находящихся в состоянии средней тяжести, исходя из наличия двух из следующих критериев:

а) насыщение крови кислородом по данным пульсоксиметрии (далее - SpO_2) $\geq 95\%$ (обязательный критерий);

б) температура тела (далее - T) $< 38^\circ C$;

в) частота дыхательных движений (далее - ЧДД) ≤ 22 в минуту.

4. Пациенты группы риска, находящиеся в состоянии средней тяжести, госпитализируются в структурное подразделение медицинской организации для лечения COVID-19 I типа на койки для пациентов, находящихся в тяжелом состоянии, не требующих искусственной вентиляции легких, исходя из наличия

двух из следующих критериев:

- а) $SpO_2 < 95\%$;
- б) $T \geq 38^\circ C$;
- в) ЧДД > 22 в минуту;

г) наличие признаков пневмонии с распространенностью изменений в обоих легких более 25% (при наличии результатов компьютерной томографии легких).

5. Пациенты, находящиеся в тяжелом состоянии, госпитализируются в структурное подразделение медицинской организации для лечения COVID-19 I типа на койки для пациентов, находящихся в тяжелом состоянии, требующих проведения неинвазивной вентиляции легких, исходя из наличия двух из следующих критериев:

- а) $SpO_2 \leq 93\%$;
- б) $T \geq 39^\circ C$;
- в) ЧДД ≥ 30 в минуту.

Дополнительными признаками нахождения пациента в тяжелом состоянии являются снижение уровня сознания, ажитация, нестабильные гемодинамические показатели (систолическое артериальное давление < 90 мм рт. ст., диастолическое артериальное давление < 60 мм рт. ст.).

6. Пациенты, находящиеся в крайне тяжелом состоянии, госпитализируются в структурное подразделение медицинской организации для лечения COVID-19 I типа на койки для пациентов, находящихся в крайне тяжелом состоянии, требующих проведения инвазивной искусственной вентиляции легких, исходя из наличия двух из следующих критериев:

- а) нарушение сознания;
- б) $SpO_2 < 92\%$ (на фоне кислородотерапии);
- в) ЧДД > 35 в минуту.

7. Пациентам, находящимся в тяжелом и крайне тяжелом состоянии, а также пациентам группы риска, при наличии возможности в день госпитализации рекомендовано применение одного из методов лучевой диагностики патологии органов грудной полости: обзорной рентгенографии легких, компьютерной томографии легких, ультразвукового исследования легких и плевральных полостей. Крайность повторения указанных методов исследования зависит от медицинских показаний. Рекомендуется 1 - 2 -кратное повторение компьютерной томографии легких и обзорной рентгенографии легких с интервалом в 5 – 8 дней.

8. Госпитализация пациентов, находящихся в состоянии легкой и средней тяжести, проживающих в общежитии, коммунальной квартире, учреждениях социального обслуживания с круглосуточным пребыванием и средствах размещения, предоставляющих гостиничные услуги, с лицами старше 65 лет, с лицами, страдающими хроническими заболеваниями бронхолегочной, сердечно-сосудистой и эндокринной систем, не имеющих возможности находиться в отдельной комнате по месту пребывания, иногородних пациентов, проходящих стационарное лечение в иных медицинских организациях при положительном результате теста на COVID-19, осуществляется на койки для пациентов, находящихся на долечивании, входящих в состав структурного подразделения медицинской организации для лечения COVID-19 II типа.

9. Пациенты в возрасте 18 лет и старше, поступившие в структурное подразделение медицинской организации для лечения COVID-19 I типа, переводятся для продолжения лечения в стационарных условиях на койки для пациентов, находящихся на долечивании, исходя из наличия следующих критериев:

- а) стойкое улучшение клинической картины;
- б) уровень насыщения крови кислородом на воздухе $\geq 93\%$;
- в) температура тела $< 37.5\text{ }^{\circ}\text{C}$;
- г) уровень С-реактивного белка $< 30\text{ мг/л}$;
- д) уровень лимфоцитов крови $> 1 \times 10^9/\text{л}$.

10. Пациенты, поступившие в структурное подразделение медицинской организации для лечения COVID-19 I типа, выписываются для продолжения лечения в амбулаторных условиях исходя из наличия следующих критериев:

- а) стойкое улучшение клинической картины;
- б) уровень насыщения крови кислородом на воздухе $\geq 95\%$;
- в) температура тела $< 37.5\text{ }^{\circ}\text{C}$;
- г) уровень С-реактивного белка $< 10\text{ мг/л}$;
- д) уровень лимфоцитов крови $> 1.2 \times 10^9/\text{л}$.

11. При соблюдении критериев, предусмотренных пунктами 9 и 10 настоящей Схемы, перевод пациента для продолжения лечения в стационарных условиях на койки для пациентов, находящихся на долечивании, или выписка пациента, за исключением пациентов группы риска и пациентов, проживающих в общежитии, коммунальной квартире, учреждениях социального обслуживания с круглосуточным пребыванием и средствах размещения, предоставляющих гостиничные услуги, с лицами старше 65 лет, с лицами, страдающими хроническими заболеваниями бронхолегочной, сердечно-сосудистой и эндокринной систем, не имеющих возможности находиться в отдельной комнате по месту пребывания, иногородних пациентов, проходящих стационарное лечение в иных медицинских организациях при положительном результате теста на COVID-19, для продолжения лечения в амбулаторных условиях может осуществляться до получения отрицательного результата лабораторных исследований биологического материала на наличие новой коронавирусной инфекции COVID-19.

12. При выписке или переводе пациента в случае, указанном в пункте 10 настоящей Схемы, его транспортировка осуществляется специально выделенным или санитарным транспортом при условии использования пациентом, водителем и сопровождающим лицом средств индивидуальной защиты.

После завершения транспортировки пациента проводится дезинфекционная обработка внутренних поверхностей и кузова санитарного транспорта на специально выделенной для этого площадке.

13. Информация о выписке пациента из медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь в стационарных условиях, передается в медицинскую организацию, в которой пациенту будет оказываться медицинская помощь в амбулаторных условиях.

14. Пациент считается выздоровевшим исходя из наличия следующих критериев:

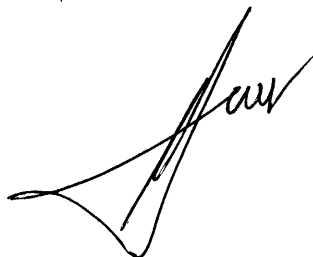
- а) $\text{SpO}_2 > 96\%$;
- б) $T < 37.2\text{ }^{\circ}\text{C}$;
- в) однократный отрицательный результат лабораторного исследования методом полимеразной цепной реакции на наличие возбудителя COVID-19.

В случае получения положительного результата лабораторного исследования методом полимеразной цепной реакции на наличие возбудителя COVID-19 следующее лабораторное исследование проводится не ранее чем через 3 календарных дня.».

2. Настоящий приказ опубликовать (разместить) на официальном сайте Министерства здравоохранения Пензенской области и на официальном интернет-портале правовой информации (www.pravo.gov.ru) в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Министра, координирующего и контролирующего вопросы организации медицинской помощи.

Врио Министра

A handwritten signature in black ink, consisting of several fluid, overlapping strokes that form a stylized representation of the name.

А.В. Никишин