

## ГОСПИТАЛИЗАЦИЯ ПАЦИЕНТОВ С ИНФАРКТОМ МИОКАРДА ВО ВРЕМЯ ПАНДЕМИИ COVID-19

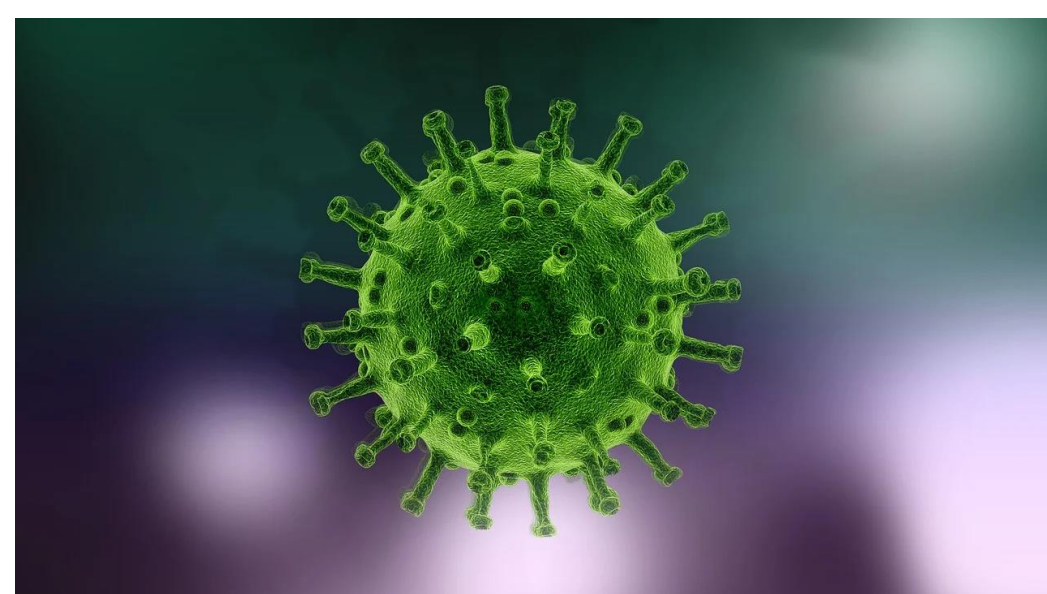
Корягина Н. А.<sup>1</sup>, Прохоров К. В.<sup>2</sup>, Мальцев А. И.<sup>1</sup>, Корягин В. С.<sup>1</sup>, Крохотин И. В.<sup>1</sup>  
Булатова И. А.<sup>1</sup>

ФГБОУ ВО ПГМУ им. ак. Е.А. Вагнера Минздрава России, Пермь, Россия;  
ГБУЗ ПК ККД, Пермь, Россия

Источник финансирования: отсутствует

### Введение:

Ввиду отсутствия эффективного лечения новой коронавирусной инфекции COVID-19 меры социального дистанцирования и изоляции остаются наиболее эффективными способами борьбы с пандемией. Тем не менее, эти меры могут иметь последствия, в частности, для пациентов, наблюдаемых по поводу хронических заболеваний



### Цель работы:

оценка воздействия локдауна на кардиологических пациентов, не страдающих COVID-19

### Цель работы:

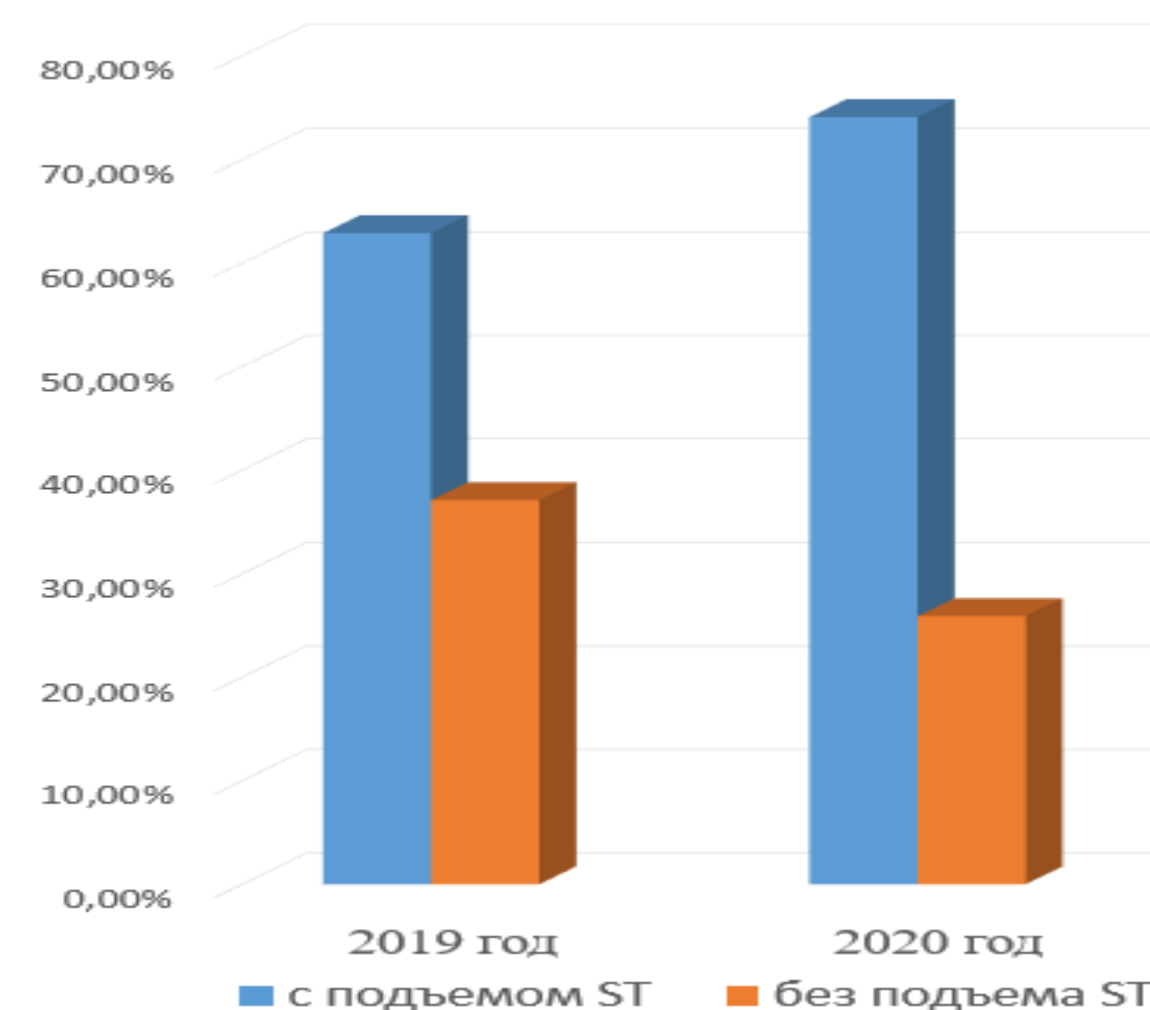
оценка воздействия локдауна на кардиологических пациентов, не страдающих COVID-19

### Материалы и Методы:

Это одноцентровое проспективное исследование, проведенное в региональном сосудистом центре ГБУЗ ПК Клинический кардиологический диспансер. Исследование включало всех последовательных пациентов с инфарктом миокарда, поступивших с 01 июня по 31 декабря 2020 г. (во время пандемии COVID-19). Эти пациенты сравнивались группой пациентов, госпитализированных по поводу инфаркта миокарда в аналогичный период времени (с 01 июня по 31 декабря 2019 г.) в 2019 году, с точки зрения клинических характеристик и результатов госпитализации.

### Результаты:

В исследование были включены 656 пациентов в 2020 году и 781 в 2019 году. Средний возраст 64,9 (27; 97) полных лет в 2020 году и 68,63 (28; 96) в 2019 году. Время болевого синдрома до поступления в стационар в 2020 году составил более 8 часов, при этом в 2019 году менее 4 часов. До госпитализации ишемическая болезнь сердца присутствовала у 54,4% пациентов в 2020 г. и в 43,6% в 2019 г. Инфаркт миокарда с подъемом сегмента ST 2020 г. имелся в 74,1% и 2019 - 62,9% ( $p < 0,05$ ).



### Обсуждение и выводы:

Изоляция вызвала серьезные последствия для пациентов, наблюдаемых по поводу сердечных заболеваний. Коморбидные пациенты стали позже обращаться за медицинской помощью в более тяжелом состоянии, при этом значимо выросли летальные исходы госпитализации. Самоизоляция у лиц старшего возраста повлияла на метаболический профиль, что привело к большей декомпенсации сахарного диабета в сочетании с острым коронарным синдромом...

