

*Егорова К. Ю.*

## **КЛИНИЧЕСКИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ COVID-19 В РОТОВОЙ ПОЛОСТИ**

*Научный руководитель: д-р мед. наук, проф. Денисова Ю. Л.*

*3-я кафедра терапевтической стоматологии*

*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**Актуальность.** В 2020 году человечество столкнулось с пандемией острого инфекционного заболевания *Sarocoronavirus disease 2019 (COVID-19)*, вызванного новым штаммом коронавируса – SARS-CoV-2. Одними из частых клинических проявлений коронавирусной инфекции являются потеря либо изменение вкуса. Исходя из данных последних научных исследований, этиопатология дисгевзии может объясняться тем, что клетки слюнных желез и языка являются потенциальными мишенями для SARS-CoV-2 вследствие экспрессии ангиотензинпревращающего фермента АПФ-2 который, в свою очередь, является входными воротами для вируса.

Также изучение клинических проявлений COVID-19 во рту является актуальным в связи с тем, что стоматологи могут являться первыми специалистами, выявившими заболевание и направившими пациента к врачу-интернисту необходимого профиля.

**Цель:** определение основных клинических проявлений коронавирусной инфекции в ротовой полости, а также выявление закономерности между тяжестью протекания COVID-19 и его стоматологическими симптомами.

**Материалы и методы.** В ходе данного исследования нами была собрана и проанализирована информация различных научных исследований по коронавирусной инфекции в целом, а также по её клиническим проявлениям в ротовой полости. В исследование включено 20 пациентов в возрасте 25-30 лет с COVID-19. В ходе опроса выясняли жалобы, анамнез, проводили обследование, а также проводили анкетирование данных пациентов.

**Результаты и их обсуждение.** Коронавирус вызывает ряд воспалительных процессов в ротовой полости пациентов. В частности, возникновение язв и афт, белого налета на языке, а также трещин на языке. Помимо этого, у инфицированных развиваются расстройство вкуса, сухость, кандидоз и другие патологические состояния во рту. Более того, сами по себе стоматологические заболевания служат фактором риска заражения.

**Выводы.** Таким образом, знание основных клинических проявлений COVID-19 в ротовой полости является неотъемлемой частью диагностики коронавирусной инфекции, что способствует наиболее раннему выявлению данного заболевания. Также считаем необходимым включить осмотр стоматолога в список необходимых исследований при обследовании на COVID-19.