

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор ФГБОУ ВО «Российский университет медицины»

Минздрава России, заслуженный врач России,

доктор медицинских наук, профессор

Н.И. Крихели



2025г.

## ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической ценности диссертации Иванюты Сергея  
Олеговича на тему: «Особенности клиники и диагностики  
постковидного поражения костей лицевого скелета и околоносовых  
пазух», представленной на соискание ученой степени кандидата  
медицинских наук по специальности 3.1.2. Челюстно-лицевая хирургия

### Актуальность темы диссертационного исследования

Несмотря на снижение заболеваемости и смертности, COVID-19 остается актуальной проблемой современной медицины. Одно из самых тяжелых осложнений коронавирусной инфекции протекает в челюстно-лицевой области и представлено поражением костей лицевого скелета, околоносовых пазух, глазного яблока, в тяжелых случаях – головного мозга. В настоящее время ассоциации челюстно-лицевых хирургов, а также офтальмологов и оториноларингологов различных стран активно исследуют патогенез, клинические особенности, предлагают новые методы диагностики данного заболевания. Постковидный некроз челюстно-лицевой области по своим проявлениям приводит к развитию гнойно-воспалительных осложнений в челюстно-лицевой области, формированию обширных дефектов костей лицевого скелета и мягких тканей, значительно снижает качество жизни пациентов, в некоторых случаях имеет летальный характер.

В настоящее время этиология и патогенез заболевания мало изучены, методы диагностики, лечения и профилактики – не имеют достаточной научной и клинической апробации ввиду новизны проблемы. В то же время, научный и практический интерес к данной теме очевиден.

Разработка и оценка клинико-диагностических критериев, а также факторов риска развития остеонекроза челюстно-лицевой области у пациентов, перенесших новую коронавирусную инфекцию, является актуальной проблемой современной челюстно-лицевой хирургии, чему и посвящено диссертационное исследование Иванюты Сергея Олеговича.

## **Новизна исследования и полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации**

Впервые в условиях краевого стационара челюстно-лицевой хирургии (г. Ставрополь) зафиксировано (обследовано и пролечено) значительное количество пациентов с постковидным остеонекрозом.

В ходе исследования впервые установлена взаимосвязь развития остеонекроза костей средней зоны лица в сочетании с воспалением околоносовых пазух на фоне тяжелого течения коронавирусной инфекции. Впервые сформулированы основные факторы риска данного осложнения у пациентов с тяжелым течением COVID-19.

В ходе исследования впервые установлены различные клинико-рентгенологические аспекты постковидного поражения челюстно-лицевой области, значимые для дифференциальной диагностики с другими хроническими воспалительными заболеваниями челюстно-лицевой области.

Впервые исследованы микробиологические особенности постковидного остеонекроза челюстно-лицевой области, обоснована диагностическая значимость проведения микробиологического исследования основанным на поиске мицелия для исключения инвазивного микоза.

Впервые, по данным патоморфологического исследования, сделан вывод о первичном нарушении кровоснабжения в средней зоне лица и вторичном характере присоединяемой инфекции как об основной особенности постковидного некроза челюстно-лицевой области.

Представленная диссертационная работа Иванюты Сергея Олеговича соответствует пункту 3 паспорта специальности 3.1.2. Челюстно-лицевая хирургия (Медицинские науки): «Изучение этиологии, патогенеза, эпидемиологии, методов диагностики, лечения и реабилитации пациентов с воспалительными заболеваниями и некрозами челюстно-лицевой области».

## **Степень обоснованности и достоверности научных положений, выводов и заключений**

Основные положения работы объективны, достоверны и обоснованы материалами диссертации. Методики исследования, использованные автором, являются современными и информативными. Выводы соответствуют поставленным задачам и полученным результатам. Практические рекомендации логично вытекают из содержания диссертации и определяют конкретные пути для их реализации.

## **Ценность для науки и практики полученных результатов**

Результаты диссертационной работы важны как для практического здравоохранения, так и для развития науки. Диссертантом установлены клинико-диагностические аспекты, микробиологические и

патоморфологические особенности нового для челюстно-лицевой хирургии заболевания – постковидного поражения костей средней зоны лица и околоносовых пазух.

Рецензируемое диссертационное исследование Иванюты С.О. имеет несомненную значимость для практического здравоохранения.

Разработанный алгоритм диагностики, а также рекомендации по профилактике могут быть непосредственно внедрены в клиническую практику, что особенно важно для своевременной диагностики и эффективного лечения данного осложнения, а также снижения количества новых случаев представленной сложной патологии.

### **Подтверждение опубликования основных результатов диссертации в научной печати**

Содержание работы и основные результаты исследования нашли отражение в 15 статьях, в том числе 6 - в журналах, рекомендуемых ВАК, из них 2 – в базе Scopus.

### **Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации**

Автореферат четко сформулирован, построен в соотношении с предъявляемыми к нему требованиями. Содержание автореферата полностью соответствует основным положениям, представленным в диссертационном исследовании.

### **Рекомендации ведущей организации по использованию результатов и выводов диссертационной работы**

Полученные автором результаты исследования имеют практическое и научное применение. Результаты исследования Иванюты С.О. могут быть внедрены в лечебный процесс лечебно-профилактических учреждений по профилю «Челюстно-лицевая хирургия». Кроме того, результаты исследования и предложенные в работе практические рекомендации могут быть использованы в педагогической деятельности на кафедрах стоматологического профиля в медицинских ВУЗах, в системе дополнительного профессионального образования.

### **Замечания по работе**

Принципиальных замечаний по содержанию, оформлению и завершенности диссертации и автореферата, влияющих на общую положительную оценку, нет.

### **Заключение**

Диссертационное исследование Иванюты Сергея Олеговича на тему: «Особенности клиники и диагностики постковидного поражения костей лицевого скелета и околоносовых пазух» является законченной научно-

квалификационной работой, в которой содержится новое решение научной задачи – оптимизация диагностики и профилактики постковидного некроза челюстно-лицевой области, которая имеет важное теоретическое и практическое значение для челюстно-лицевой хирургии. Работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, согласно п. 2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утвержденного ученым советом РУДН протокол № УС-1 от 22.01.2024 г., и ее автор, Иванюта Сергей Олегович, заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.2. Челюстно-лицевая хирургия.

Диссертационная работа и отзыв обсуждены на заседании кафедры челюстно-лицевой и пластической хирургии ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России 27 мар 2025г. (протокол №48).

Профессор кафедры  
челюстно-лицевой и пластической хирургии  
ФГБОУ ВО «Российский университет медицины»  
Минздрава России,  
д.м.н. (14.01.14 Стоматология)

В.В. Шулаков

« 5 » мар 2025г.

Подпись профессора В.В. Шулакова заверяю:

Ученый секретарь Ученого совета  
ФГБОУ ВО «Российский университет медицины»  
Минздрава России, д.м.н., профессор



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации  
127006, г. Москва, ул. Долгоруковская дом 4

Тел. 8 (495) 609-67-00. e-mail: [info@rosunimed.ru](mailto:info@rosunimed.ru)

Место для печати и штампа