

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Умнова Льва Николаевича «Оптимизация комплексного лечения острого среднетяжелого панкреатита в ранней фазе при коронавирусной инфекции», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9.

Хирургия

Острый панкреатит является актуальной проблемой, что обусловлено высокой частотой встречаемости, развитием тяжелых осложнений и высокой (до 20 %) летальностью при тяжелых формах. Воспаление органа поражения – поджелудочной железы – сопровождается выраженным системным воспалением, органной недостаточностью, сепсисом, что и несет в себе высокую вероятность фатального исхода. Основные триггерные патогенетические явления при этой болезни возникают в самые ранние сроки, что определяет направления по предупреждению ее прогрессирования. Не вызывает сомнений факт, что работа в этом аспекте должна быть продолжена, особенно при наличии у пациента и коронавирусной инфекции. Это позволит разработать новые схемы патогенетического лечения на самых ранних сроках заболевания. Указанное определяет актуальность темы диссертационного исследования, его теоретическую и практическую значимость, а также правильность поставленной цели и задач исследования. Целью работы явилось определить особенности течения острого среднетяжелого панкреатита в ранней фазе у пациентов с коронавирусной инфекцией, на основе этого и персонифицированного прогноза оптимизировать схему лечения, препятствующую прогрессированию заболевания.

Научная новизна диссертационной работы. В результате проведенных исследований Л.Н. Умнова получены новые научные факты, весьма значимые для практической деятельности. В диссертации установлено, что наличие коронавирусной инфекции у больных острым среднетяжелым панкреатитом приводит к утяжелению течения болезни и развитию осложнений, которые возникают значительно чаще. Исследованиями показано, что прогрессирование острого среднетяжелого панкреатита при наличии COVID-19 сопряжено с большими нарушениями гомеостаза, особенно эндогенной интоксикации, оксидативного стресса. Доказано, что включение в комплексную терапию ремаксолола больных острым панкреатитом и новой коронавирусной инфекции приводит к стабилизации течения острого среднетяжелого панкреатита, уменьшению развитию осложнений, сокращению срока пребывания больных в стационаре. В основе улучшения результатов лечения на фоне комплексной терапии лежит ее способность восстанавливать ряд компонентов гомеостаза. Наиболее значимые влияния отмечены по отношению фосфолипидной активности и оксидативного стресса. Автором установлено, что применение

разработанного способа персонифицированного прогнозирования развития осложнений (патент) у больных острым панкреатитом позволяет с высокой достоверностью определять течение болезни и развитие осложнений.

Практическая значимость работы. Автором установлено, что включение ремаксола в схему лечения больных острым панкреатитом, имеющих коронавирусную инфекцию, приводит к меньшим явлениям прогрессирования и утяжеления болезни. В работе доказано, что разработанный способ позволяет с высокой степенью вероятности прогнозировать течение острого панкреатита и развитие осложнений.

По теме диссертации опубликовано 9 работ, в том числе 4 - в журналах из перечня ВАК, получен патент на изобретение.

Заключение

Диссертационная работа Умнова Льва Николаевича, судя по данным автореферата, является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи хирургии по оптимизация комплексного лечения пациентов острым среднетяжелым панкреатитом, имеющих и коронавирусную инфекцию. Диссертационная работа отвечает требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением правительства РФ от 24.09.2013 года № 842, с изменениями и дополнениями, предъявляемых к кандидатских диссертациям, а ее автор Умнов Л.Н. заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия.

Заведующий кафедрой хирургии им. Н.Д. Монастырского
Федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего профессионального образования
«Северо-Западный государственный медицинский университет
имени И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения России
доктор медицинских наук (14.01.17 – хирургия), профессор
Акимов Владимир Павлович

«26» мая 2023

Подпись В.П.Акимова заверяю
Ученый секретарь ФГБОУВО СЗГМУ
им. И.И.Мечникова Минздрава России д.м.н.

Трофимов Е.А.

191015, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, ул. Кирочная, д. 41
Тел.: 8 (812) 303-50-00; факс 8 (812) 559-98-84
Интернет-сайт: www.szgmu.ru; E-mail: vladimir.akimov@szgmu.ru