

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Александровой Светланы Григорьевны на тему: «Особенности поражения почек у больных коронавирусом пневмониями», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18 — внутренние болезни.

Актуальность проблемы, решаемой научно-исследовательской работой Александровой Светланы Григорьевны, не вызывает сомнения.

Автором составлена поэтапная методика исследования, применен комплексный подход к использованию методов статистической обработки первичного материала. Используемые диссертантом в ходе исследовательской работы методы современны и адекватны поставленным задачам.

По данным Международного общества нефрологов, частота патологии почек у больных с тяжелым течением COVID-19 составляет 25–50% и эта патология проявляется, как правило, мочевым синдромом, представленным протеинурией и гематурией, или острым почечным повреждением. Поражение почек может быть связано с прямым воздействием вируса, развитием тромботической микроангиопатии, а также опосредованными реакциями вследствие “цитокинового шторма”.

Доказательством прямого воздействия SARS-CoV-2 на почки является обнаружение с помощью электронной микроскопии сферических вирусоподобных частиц в эпителии проксимальных канальцев и подоцитах.

Александровой Светланой Григорьевной выявлен характер повреждения почек у пациентов с Covid-19. Достоверно чаще в исследуемой группе выявлялась протеинурия – у 93 (90,3%), чем лейкоцитурия более 10 в поле зрения – у 10 (9,7%). Оценивая протеинурию было установлено, что достоверно чаще она была минимальной или умеренной.

Степень достоверности результатов исследования подтверждена достаточным количеством пациентов, применением современных методов построения и осуществления исследования и статистического анализа.

Основные результаты и выводы диссертационного исследования отражены в 3 публикациях, в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ для публикации результатов диссертационных исследований.

Автореферат и публикации автора содержат основное содержание диссертационной работы.

Сделанные диссертантом выводы и предложенные практические рекомендации являются актуальными, научно-обоснованными и достоверными, соответствуют цели и вытекают из задач исследования, а также подтверждают основные положения диссертации, выносимые на защиту.

Принципиальных замечаний по работе нет.

Таким образом, диссертационная работа Александровой Светланы Григорьевны на тему «Особенности поражения почек у больных коронавирусными пневмониями», по актуальности, научной новизне и практической значимости соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г., №842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016г., №335), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18 - внутренние болезни.

Старший научный сотрудник
отдела внутренних болезней

Медицинского научно-образовательного центра
МГУ имени М.В. Ломоносова (МНОЦ МГУ),
кандидат медицинских наук

« 12 » 01 2023 г.

Потапенко Антон Валерьевич

Подпись Потапенко А.В. заверяю:

Ученый секретарь

Медицинского научно-образовательного центра
МГУ имени М.В. Ломоносова (МНОЦ МГУ),



Орлова Яна Артуровна

Контактные данные:

119234, г. Москва, Ломоносовский проспект, д. 27, корпус 10

Тел. 8 916 500 60 93, E-mail: potapenkoanv@gmail.com