

## **ОТЗЫВ**

**На автореферат диссертационной работы Гашимовой Нилуфар Рамиль кызы на тему «Особенности системы гемостаза и иммунорегуляции в системе мать-плод-новорожденный после перенесенного Covid-19 различной степени тяжести», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.4. Акушерство и гинекология, 3.1.21. Педиатрия.**

Пандемия коронавирусной инфекции привлекла внимание многих исследователей к изучению патогенеза и лечения данного заболевания. Многие работы отечественных и зарубежных авторов посвящены проблеме влияния Covid-19 на исходы беременности как со стороны матери, так и плода и новорожденного. В то же время до конца не изучены изменения в системе гемостаза у беременной и плода с коронавирусной инфекцией, а также изменения иммунологического профиля у новорождённых от матерей, перенёсших Covid-19 во время беременности.

Таким образом, диссертационная работа Гашимовой Нилуфар Рамиль кызы посвящена одной из актуальных проблем современной медицины – влиянию новой коронавирусной инфекции на мать и плод.

Научная новизна диссертационной работы Гашимовой Нилуфар Рамиль кызы не вызывает сомнений. Автором проведено исследование, в основе которого лежит изучение особенностей системы гемостаза и клеточного иммунитета в системе мать-плод-новорожденный у пациентов, перенесших COVID-19. У новорожденных определены уровни антигенов MPO, vWF, антигена ADAMTS-13 и его ингибитора, а также активность ADAMTS-13. Более того, проведен сравнительный анализ концентрации цитокинов и хемокинов, а также изучена взаимосвязь уровней циркулирующих цитокинов с маркерами активации иммунокомпетентных клеток.

В автореферате, состоящем из 24 страниц, последовательно изложены актуальность исследования, научная новизна, теоретическая и практическая значимость, методология и методы исследования, положения, выносимые на защиту, степень достоверности и апробация, личный вклад автора. Автореферат проиллюстрирован 12 рисунками, 6 таблицами, которые демонстрируют полученные данные.

Принципиальных замечаний к автореферату нет.

### **Заключение**

На основе представленного автореферата можно заключить, что диссертационная работа Гашимовой Нилуфар Рамиль кызы «Особенности системы гемостаза и

иммунорегуляции в системе мать-плод-новорожденный после перенесенного Covid-19 различной степени тяжести», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является научно-квалификационной работой, полностью соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора от 06.06.2022 г. № 0692/Р, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальностям: 3.1.4. Акушерство и гинекология, 3.1.21. Педиатрия.

Зам. главного врача по медицинской части  
и научно-образовательной работе ГБУЗ  
«Морозовская ДГКБ ДЗМ»,  
профессор кафедры педиатрии  
им. М.Я. Студеникина лечебного  
факультета ФГАОУ ВО РНИМУ  
им. Н.И. Пирогова МЗ РФ, д.м.н.



  
Сания Ириковна Валиева

Подпись С.И. Валиевой заверяю

Зам. главного врача по кадрам  
ГБУЗ «Морозовская ДГКБ ДЗМ»



Ирина Анатольевна Савицкая

«25» октября 2023г.

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Морозовская детская городская клиническая больница Департамента здравоохранения города Москвы»

119049 г. Москва, 4-й Добрынинский переулок, дом 1/9

Телефон: +7 (495) 870-55-22; Web сайт: МОРОЗДГКБ.РФ; Email: mdgkb@zdrav.mos.ru