

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертации Гаврилюк Евгении Викторовны «Нарушения в системе врожденного иммунитета у больных эссенциальной артериальной гипертонией; подходы к фармакологической коррекции», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.03.09 – клиническая иммунология, аллергология

Традиционно эссенциальную артериальную гипертонию и последующее повреждение органов-мишеней связывали с гемодинамическими факторами, но в настоящее время все больше экспериментальных и клинических наблюдений указывает на то, что воспаление также вносит свой вклад в пагубные последствия этого заболевания. Врожденное звено иммунитета эволюционно развивалось, чтобы предотвратить вторжение чужеродных микроорганизмов и способствовать заживлению тканей после травм. Тем не менее, эта полезная деятельность достигается за счет побочного эффекта, когда иммунная система чрезмерно реагирует на внутренние повреждения, имеющие место на начальных стадиях эссенциальной артериальной гипертонии. За последние несколько лет важные открытия произвели революцию в исследованиях, посвященных роли иммунитета в патогенезе эссенциальной артериальной гипертонии, при этом данная работа является подтверждением данного утверждения.

Установленные автором изменения в системе врожденного иммунитета у пациентов с эссенциальной артериальной гипертонией закономерно поставили вопрос о том, что коррекция этих расстройств может оказывать существенное влияние на исход субклинического поражения органов-мишеней. Кроме того, Гаврилюк Е.В. установлены изменения метаболических показателей в крови, свидетельствующие о наличии оксидантного стресса, эндотелиальной дисфункции и активации перекисного окисления липидов, которые напрямую связаны с нарушениями в системе

врожденного иммунитета.

Основываясь на полученных результатах показана клинико-иммунологическая эффективность применения цитопротектора на фоне антигипертензивной фармакотерапии при субклиническом поражении органов-мишеней. При этом автором выявлены лабораторные биомаркеры для проведения персонализированной фармакотерапии у пациентов с эссенциальной артериальной гипертонией в зависимости от стадии и степени артериальной гипертонии.

Содержание автореферата чётко и ясно раскрывает сущность работы, а содержащиеся материалы в работе Е.В. Гаврилюк могут использоваться в практическом здравоохранении в работе профильных лечебно-профилактических учреждениях.

На основании изученного автореферата можно считать, что диссертационная работа Гаврилюк Евгении Викторовны на тему «Нарушения в системе врожденного иммунитета у больных эссенциальной артериальной гипертонией; подходы к фармакологической коррекции», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.03.09 – клиническая иммунология, аллергология, является завершенной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований разработаны теоретические положения, имеющие важное значение для установления роли врожденного иммунитета в патогенезе поражения органов-мишеней у пациентов с эссенциальной артериальной гипертонией, совокупность которых можно квалифицировать как научное достижение в развитии клинической иммунологии, что соответствует требованиям 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 31.01.2020 г. № 0094/Р, предъявляемым к диссертациям

на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальности 14.03.09 – клиническая иммунология, аллергология.

Заведующий кафедрой патологической физиологии

Военно-медицинской академии имени С.М. Кирова,

доктор медицинских наук профессор

Цыган Василий Николаевич

(подпись)

Подпись профессора В.Н.Цыгана заверяю:

Начальник отдела кадров Военно-медицинской академии



Д. Гусев

25.01.2021г.

федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации
194044, Санкт-Петербург, улица Академика Лебедева, 6

<https://www.vmeda.org>

e-mail: vmeda-na@mil.ru

8 (812) 292-32-15