

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Алхусейн-Кулягиновой Маргариты Стефановны

на тему: **«Патогенетические особенности влияния гибридных оловоорганических соединений в метрономном режиме введения на рост и развитие меланомы В16 (экспериментальное исследование)»**,
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.3. Патологическая физиология

Тема диссертационной работы Алхусейн-Кулягиновой Маргариты Стефановны «Патогенетические особенности влияния гибридных оловоорганических соединений в метрономном режиме введения на рост и развитие меланомы В16 (экспериментальное исследование)» посвящена выявлению патогенетических механизмов реализации противоопухолевой и антиметастатической активности гибридных оловоорганических соединений (Ме-3 и Ме-5) в метрономном режиме введения на модели меланомы В16 мышей линии С57В1/6 при моновведении и комбинированной химиотерапии.

Автором в процессе исследования получены новые результаты о влиянии лидерных гибридных оловоорганических соединений (Ме-3 и Ме-5) в метрономном режиме введения на модели меланомы В16 мышей линии С57В1/6 на изменение маркеров неоангиогенеза.

Результаты работы основаны на большом объеме экспериментальных исследований, современных методах фармакологического, морфологического и биохимического анализа, поэтому выводы, практические рекомендации и положения, выносимые на защиту, логически вытекают из представленных результатов, достоверны и не вызывают сомнений.

Материалы исследования широко представлены на научных съездах и конгрессах международного уровня, опубликованы в большом количестве статей, имеются патенты на изобретение РФ.

К оформлению и содержанию автореферата замечаний нет.

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Маргариты Стефановны Алхусейн-Кулягиновой «Патогенетические особенности влияния гибридных оловоорганических соединений в метрономном режиме введения на рост и развитие меланомы В16 (экспериментальное исследование)» представляет собой интересное, тщательно выполненное на современном методическом уровне законченное исследование, результаты которого, несомненно, имеют фундаментальное значение и практическую значимость.

С учетом вышеуказанного, работа М.С. Алхусейн-Кулягиновой полностью соответствует требованиям пп. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 г. (в редакции постановлений Правительства РФ от 21 апреля 2016 г. №335, от 20 марта 2021 г. №426, от 11 сентября 2021 г. №1539), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени

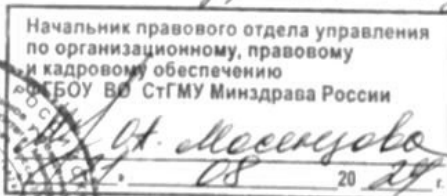
кандидата наук, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.3. - Патологическая физиология.

Заведующий кафедрой
нормальной и патологической физиологии
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения
высшего образования
«Ставропольский государственный
медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации,
доктор медицинских наук,
профессор



Цатурян Людмила Дмитриевна

Сергеев Цатурян Л.Д. заверено:



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ставропольский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (355017, Российская Федерация, Ставропольский край, г. Ставрополь, ул. Мира, д. 310)
Телефон 8(8652) 35-24-90, электронный адрес: patphysiology@stgmu.ru