

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации
Додоховой Маргариты Авдеевны
на тему: «Патогенетические механизмы влияния
гибридных оловоорганических соединений
на рост и развитие злокачественных новообразований»,
представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук
по специальностям 3.3.3. Патологическая физиология/ 1.5.4. Биохимия.

Тема диссертационной работы Додоховой Маргариты Авдеевны «Патогенетические механизмы влияния гибридных оловоорганических соединений на рост и развитие злокачественных новообразований» посвящена разработке инновационного класса гибридных оловоорганических соединений в качестве кандидатов в противоопухолевые средства.

Для оценки противоопухолевой активности исследуемых соединений и патогенетического механизма их действия использованы актуальные методы экспериментальной фармакологии и химиотерапии, биохимические и морфологические методы соответственно. В ходе масштабного патофизиологического эксперимента выявлены как функциональные, так и структурные изменения на разных этапах типовых патофизиологических процессов. Убедительно показано, что биохимическое исследование при развитии интоксикации обладает меньшей доказательной информативностью, чем морфологическое исследование.

В эксперименте изучены механизмы влияния соединений-лидеров на различных этапах развития онкологического процесса, получены принципиально новые знания о зависимости «доза-эффект» и обоснованы рекомендации для специалистов в области конструирования противоопухолевых лекарственных средств.

Заключение и выводы, сделанные автором на основании полученных результатов собственных экспериментальных исследований, согласуются с поставленными задачами исследования и в полной мере отражают основные итоги проделанной работы.

Результаты работы неоднократно обсуждены на всероссийских и международных конференциях.

Критических замечаний нет.

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Додоховой Маргариты Авдеевны «Патогенетические механизмы влияния гибридных оловоорганических соединений на рост и развитие злокачественных новообразований» представляет собой

самостоятельное законченное научное исследование и 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 доктора наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальностям: 3.3.3. - Патологическая физиология; 1.5.4. – Биохимия.

В соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных» настоящим даю согласие диссертационному совету 24.2.318.01 на базе Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского" Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, на обработку моих персональных данных, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ) персональных данных.

Заведующая кафедрой патологии
Пятигорского медико-фармацевтического института –
филиала федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Волгоградский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
кандидат фармацевтических наук, доцент


Абисалова Ирина Леонидовна

14 марта 2023г

Подпись Абисаловой И.Л. заверяю:

Начальник отдела кадров

Пятигорского медико-фармацевтического института-филиала
ФГБОУ ВО ВолГМУ Минздрава России




И.Б. Злобина

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

357532, Ставропольский край, г. Пятигорск, пр-кт Калинина, д. 11,
тел.: 8 (8793) 32-92-67; e-mail: post@pmedpharm.ru