



РОССИЙСКАЯ
ВОЕННО-
МЕДИЦИНСКАЯ
АКАДЕМИЯ

КАФЕДРА
ФАРМАКОЛОГИИ



Санкт-Петербург, 194044, ул. Лебедева, д. 6
E-mail: shabanov@mail.rcom.ru

Тел./факс: (812) 542-43-97

ОТЗЫВ

научного руководителя о КОВАЛЕВОЙ Марии Александровны, представившей диссертацию «Фармакология хинонов природного происхождения, оцененная в экспериментальных моделях нарушений углеводного и липидного обмена» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальностям 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология, 03.01.04 – биохимия

Мария Александровна Ковалева в 2007 г. окончила Санкт-Петербургскую государственную химико-фармацевтическую академию по специальности «фармация». С 2008 г. и по сей день работает младшим научным сотрудником ЗАО «Санкт-Петербургский институт фармации». В 2011 г. прикреплена к кафедре фармакологии Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова МО РФ для выполнения кандидатской работы.

За время работы проявила большой интерес к выбранной специальности и научно-исследовательской деятельности, особенно к проблемам терапии метаболических нарушений (в частности сахарного диабета и метаболического синдрома), в том числе придельных физических нагрузках. Экспериментальное исследование фармакологических эффектов и механизмов действия новых препаратов на основе природных хинонов для лечения метаболических нарушений, выполняемое М.А.Ковалевой, и стало ее квалификационным исследованием. Решению задач диссертационной работы способствовали умелое использование научного аппарата и знаний в области методологии исследования, широкий круг использованных презентативных источников, в том числе и на иностранном языке. Достаточный профессиональный уровень позволил соискателю продемонстрировать в работе современные подходы к решению поставленных научных задач. Для М.А. Ковалевой характерно стремление детально разобраться во всех значимых аспектах исследования. Количество публикаций достаточно для представления к защите на соискание ученой степени кандидата биологических наук (опубликовано 12 научных работ, 4 из которых – в журналах, входящих в перечень ВАК). В целом, М.А.Ковалева является целеустремленным и высоко квалифицированным исследователем, сформировавшимся ученым, способным решать разные научные задачи как самостоятельно, так и в коллективе. Считаю, что М.А. Ковалева достойна присвоения ученой степени кандидата биологических наук.

Научный руководитель:

Заведующий кафедрой фармакологии
Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова
Главный фармаколог Минобороны РФ
доктор медицинских наук профессор

П.Д.Шабанов

