

ОТЗЫВ

научного руководителя

о диссертационной работе Золотовой Натальи Александровны по теме «Морфофункциональная характеристика эпителиального барьера ободочной кишки при экспериментальном остром и хроническом колите», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.03.04 – клеточная биология, цитология, гистология

В 2012 году Золотова Наталья Александровна с отличием окончила Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова. За время обучения на кафедре клеточной биологии и гистологии биологического факультета получила специальность «физиология».

С 2012 по 2016 год обучалась в аспирантуре по специальности клеточная биология, цитология, гистология. Успешно освоила программу аспирантуры, приобрела навыки по анализу научной литературы, в совершенстве овладела современными морфологическими, морфометрическими и молекулярно-биологическими методами исследования.

В диссертационном исследовании ею получены новые данные об изменениях эпителиального барьера ободочной кишки при экспериментальном остром и хроническом колите и установлены региональные особенности разных отделов ободочной кишки как в норме, так и при воспалительном процессе.

За время работы над диссертационным исследованием Золотовой Н.А. опубликованы 10 научных работ, из них 3 - статьи в журналах, входящих в Перечень РФ рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук и ученой степени доктора наук. Результаты

исследования были доложены ею на 4 международных и 1 Всероссийской научных конференциях.

При работе над диссертацией Наталья Александровна стала квалифицированным исследователем. Она инициативная, ответственная, способна четко определять и формулировать цели и задачи работы, анализировать полученные результаты.

Считаю, что диссертационное исследование Золотовой Н.А. является самостоятельной научно-квалификационной работой, раскрывающей одну из актуальных проблем гистологии и клеточной биологии – изменений эпителиального барьера толстой кишки при остром и хроническом воспалении.

Научный руководитель:

Заведующий лабораторией иммуноморфологии воспаления

ФГБНУ «НИИ морфологии человека»

д.м.н., профессор

Макарова Ольга Васильевна

Подпись профессора Макаровой О.В. заверяю

Ученый секретарь «ФГБНУ НИИ морфологии человека»

д.м.н.



Михайлова Лилия Петровна

11.09.17г.