

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Федоровской Надежды Станиславовны
на тему «Закономерности иммуноморфологических процессов в
селезенке человека в норме и при цитопениях иммунного генеза
(иммунной тромбоцитопении и апластической анемии)»,
представленной к защите на соискание ученой степени доктора
медицинских наук по специальностям: 14.03.02 – патологическая
анатомия (медицинские науки), 03.03.04 - клеточная биология,
цитология, гистология (медицинские науки)**

Изучению иммуноморфологических процессов в селезенке посвящены многочисленные исследования, необходимость которых определяется участием данного лимфоидного органа в патогенезе многих заболеваний, в том числе и при цитопениях иммунного генеза (иммунной тромбоцитопении и апластической анемии). Распространенные в настоящий момент морфологические подходы к клинической оценке участия селезенки в развитии тех или иных патологий являются явно недостаточными. Привлечение современных иммуногистохимических методов с оригинальными морфометрическими технологиями исследования селезенки представляется весьма многообещающим для выявления особенностей течения различных видов заболеваний, а также определения критериев прогноза для последующей разработки персонализированной терапии.

Целью настоящего исследования, в соответствии с обозначенной проблемой, является выявление закономерностей иммуноморфологических процессов в селезенке человека в норме и при цитопениях иммунного генеза (иммунной тромбоцитопении и апластической анемии).

Диссертационная работа Федоровской Н.С. отличается своей оригинальностью и новизной. Впервые охарактеризованы особенности структуры селезенки на различных этапах иммунного ответа. Впервые установлено, что морфометрическое исследование селезенки с использованием параметров величины массы органа позволяет проводить оценку показателей размеров ее компартментов, а также содержания клеточного состава в абсолютных единицах. Данная методология в

диссертации была апробирована на селезенках больных с цитопениями иммунного генеза. Выполнена комплексная характеристика особенностей структуры селезенки у пациентов с различными формами иммунной тромбоцитопении и у рефрактерных к спленэктомии больных. Подобный анализ селезенки проведен также у пациентов, отличающихся по тяжести течения апластической анемии и в группах лиц с различными сроками выполнения спленэктомии. Выявленные различия гистоархитектоники селезенки легли в основу морфометрических критериев прогноза заболеваний. Приведенные в автореферате выводы полностью соответствуют теме, цели и задачам, поставленным в исследовании.

Результаты рецензируемого исследования имеют большое значение, как для фундаментальной науки, так и практического здравоохранения. Закономерности, сформулированные в ходе исследований, расширяют представление об участии селезенки в патогенезе цитопений иммунного генеза (иммунной тромбоцитопении и апластической анемии). Результаты выполненной Н.С. Федоровской работы могут быть использованы как в практической деятельности гистологов, патологов, так и в учебном процессе соответствующих кафедр высших учебных заведений.

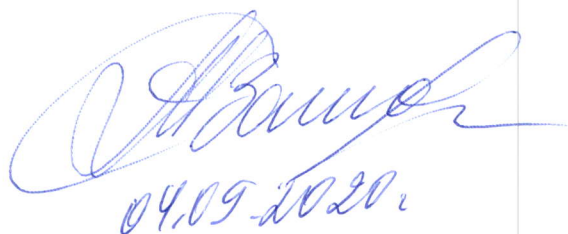
Автореферат полностью отражает структуру и сущность работы, оформлен в соответствии с действующими правилами.

Диссертация прошла адекватную апробацию, по теме опубликовано 48 печатных работ, в том числе в журналах, рекомендованных ВАК – 18 статей. Получено 7 патентов на изобретения. Общая оценка работы положительная, принципиальных замечаний нет.

По актуальности, новизне, научному и методическому уровню, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов диссертация Федоровской Надежды Станиславовны «Закономерности иммуноморфологических процессов в селезенке человека в норме и при цитопениях иммунного генеза (иммунной тромбоцитопении и апластической анемии)» полностью соответствует требованиям,

предъявляемым пп. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней» ВАК Минобрнауки РФ (утверждённого Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842, в ред. Постановления Правительства РФ от 28.08.2017 г. №1024), к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ему ученой степени доктора медицинских наук по специальностям: 14.03.02 – патологическая анатомия (медицинские науки), 03.03.04 - клеточная биология, цитология, гистология (медицинские науки).

Профессор, доктор медицинских наук (03.03.04-клеточная биология, цитология, гистология), профессор кафедры гистологии, эмбриологии, цитологии ФГБОУ ВО «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 305041, Россия, г. Курск, ул. К. Маркса, 3
kurskmed@mail.ru, тел.: +7(4712)58-81-37



04.09.2020

Затолюкина Мария Алексеевна
(e-mail: marika1212@mail.ru,
тел. +7(951)-088-42-83)

Подпись М.А. Затолюкиной заверяю:

