

ОТЗЫВ

**доктора медицинских наук, доцента
Феофилова Игоря Викторовича
на автореферат диссертации**

**Рудченко Николая Валерьевича на тему «Органопротекция
предстательной железы на фоне хронического венозного полнокровия в
эксперименте», представленной на соискание ученой степени кандидата
медицинских наук по специальности 3.1.13 – урология и андрология**

Актуальность выбранной темы диссертационного исследования не вызывает сомнений. Ввиду повышения числа обращений мужчин с жалобами на симптомы нижних мочевых путей, зачастую ассоциированных с хроническим простатитом, необходимость изучения этого вопроса неоспорима. Таким образом, выбранная тема исследования затрагивает важнейшую проблему современной урологии, и исследование Рудченко Н.В., призванное улучшить понимание этиопатогенетических процессов, лежащих в основе хронического простатита, является крайне актуальным. Также заслуживает внимания попытка автора определить возможный вектор использования новых терапевтических единиц в лечении данной патологии.

Автором проведена экспериментальная работа, включающая в себя несколько этапов. На первом этапе исследования, следуя поставленной задаче, автор создал модель хронического венозного полнокровия малого таза у лабораторных животных, доказав необходимость использования прогестерона на фоне перевязки срединной сакральной вены. Следующим логическим этапом исследования была оценка влияния хронического венозного полнокровия малого таза на структуру предстательной железы. Полученные Рудченко Н.В. Результаты исследования демонстрируют, что персистирующее венозное полнокровие отрицательно влияет на гистологическое строение предстательной железы у лабораторных животных, такое отрицательное влияние выражалось значимо большей долей фиброзных волокон и большей концентрацией гидроксипролина. Разрастание соединительной ткани является итогом хронического воспаления в простате, возникшего на фоне хронического венозного полнокровия. На третьем этапе своего исследования автор предлагает использование венотоника и антиоксиданта, как возможных протекторов гистоархитектоники предстательной железы.

Важным и обоснованным не только для фундаментальной медицины, но и для клинической практики результатом диссертационной работы является доказанный органопротективный эффект комбинации венотоника и антиоксиданта на структуру предстательной железы на фоне стойкой венозной гиперемии в хроническом эксперименте.

Выводы вполне обоснованы, базируются на достаточном экспериментальном материале, полностью отвечают поставленным задачам исследования. Результаты диссертационного исследования Рудченко Н.В. расширяют знания об этиологии и патогенезе хронического простатита, предложенный комбинированный подход к сохранению структуры простаты

Таким образом, анализ автореферата Рудченко Николая Валерьевича позволяет заключить, что диссертация на тему «Органопротекция предстательной железы на фоне хронического венозного полнокровия в эксперименте» по своей новизне, актуальности, научно-практической значимости результатов является завершенной научно-практической работой, которая соответствует требованиям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (в ред. Постановлений Правительства РФ № 335 от 21.04.2016, № 748 от 02.08.2016, от 29.05.2017 № 650, от 28.08.2017 № 1024, от 01.10.2018 № 1168), а сам автор Рудченко Николай Валерьевич достоин присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.13 – урология и андрология.

29.12.2024

ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России

E-mail: rector@ngmu.ru



ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России
ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ
Начальник ОК *И.И. Золотов*
« 29 » *декабря* 2021 г.