

**Отзыв на автореферат диссертации Плечевой Дины Владимировны на
тему «Улучшение репаративной регенерации в хирургии»
(экспериментально-клиническое исследование), представленную на
соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности
14.01.17 – хирургия.**

Актуальность темы выполненной работы

Стимуляция регенераторных процессов у хирургических больных всегда остается актуальной темой, которая затрагивает не только качество лечения, ускорение и качество заживления раневого процесса, но и экономические аспекты, такие как возможное уменьшение койко-дня, более раннюю реабилитацию больных, улучшение качества жизни и трудоспособности пациента.

Выбор препарата группы пиримидинов -5-оксиметилурацил, обусловлен его поливалентным действием - анаболик, антифлогистик, антиоксидант, стимулятор иммунитета. У препарата отсутствует токсическое действие.

Научная новизна исследования, полученных результатов, выводов и рекомендаций сформулированных в диссертации

Научная новизна исследования заключается в проведении всестороннего, целостного экспериментально-клинического исследования репаративной регенерации в различных областях хирургии. Было проведено исследование препарата на ранах различного генеза, изучена прочность и эластичность рубцовой ткани, подобрана оптимальная мазевая основа, в виде геля с наилучшей диффузией действующего вещества в ткани. Изучено действие 5 –оксиметилурацила на разные органы и ткани, проведен анализ экспрессии генов, доказано улучшение неоангиогенеза.

Значимость для науки и практики результатов, полученных автором диссертации

Цель проведенной работы конкретна, поставленные задачи логично определяют этапы ее раскрытия, а представленный рабочий материал

свидетельствует о ее достижении. Автореферат отражает основные ключевые моменты диссертационной работы, написан в классическом стиле, изложен методически грамотно. Выводы обоснованно подводят итог проделанной работе и соответствуют поставленным задачам. В каждой исследуемой области разработаны новые методики и получены патенты на изобретения, что в дальнейшем позволит внедрение препарата в клиническую практику.

Работа выполнена на современном научном уровне и отражена в печати 35 публикациями, из них 15 – в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК для публикаций основных научных результатов диссертаций на соискание ученой степени доктора наук, 3 монографии, получено 8 патентов на изобретение.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации

Данная диссертационная работа имеет большую практическую значимость в различных областях хирургии. 5-оксиметилурацил может обеспечивать физиологическую регенерацию кожных ран, ускоряет репаративные процессы при эрозивно-язвенных поражениях ЖКТ, благодаря способности к стимуляции иммунитета, неоангиогенеза, антиоксидантного действия и оказанию как местного, так и системного противовоспалительного действия за счет анаболического и антикатаболического эффекта, 5-ОМУ является одним из эффективных препаратов для улучшения репаративной регенерации в тканях.

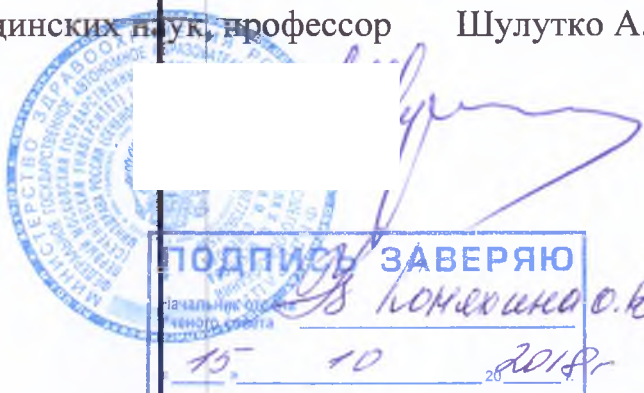
Заключение

Диссертация Плечевой Дины Владимировны на тему «Улучшение репаративной регенерации в хирургии» (экспериментально-клиническое исследование) на соискание ученой степени доктора медицинских наук, является законченной научно-квалификационной работой, соответствующей требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» (утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 в редакциях от 21.04.2016 г. № 335; 02. 08. 2016 г. № 748) ВАК Минобрнауки России, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени

доктора наук, а автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук.

Заведующий кафедрой факультетской хирургии № 2
Лечебного факультета Первого МГМУ им. И.М.Сеченова (Сеченовский
Университет)

Доктор медицинских наук, профессор Шулутко А.М.



Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)

119435, г. Москва, ул. Большая Пироговская, д. 2, стр. 4

Телефон: +7 (499) 248-05-53

Email: rektorat@sechenov.ru