

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сидельникова Александра Игоревича «Регенеративные процессы в тканях почек после частичной нефрэктомии при использовании рассасывающихся шовных материалов», представленную в диссертационный совет Д 220.062.02 ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности: 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Актуальность избранной темы, теоретическая и практическая значимость работы несомненны.

Методологической основой проведенных исследований является изучение влияния рассасывающихся шовных материалов на течение регенеративных процессов в тканях почек после частичной нефрэктомии. Результаты исследований получены с использованием гистологических, гистохимических, иммуногистохимических, морфометрических и статистических методов исследований. Особенностью работы является обоснование использования рассасывающихся шовных материалов с целью сохранения и восстановления не только функции, но и структуры почек.

Достоверность исследований получена с использованием современных методов на сертифицированном оборудовании с последующей статистической обработкой.

Основные положения диссертации были доложены, обсуждены и получили положительную оценку на научных конференциях «Ставропольский ГАУ (2013-2016г.г.), на Всероссийском конкурсе на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых ВУЗов МСХ РФ (г.Махачкала, 2015), на международной научно-практической конференции «Современные проблемы гуманитарных и естественных наук» ( г.Москва, 2016), на международной научной конференции «Теория и практика современной науки» (г.Москва, 2016).

Материалы исследований используются в учебном процессе и научных исследованиях во многих ВУЗах РФ.

Диссертация изложена на 189 страницах компьютерного текста , и содержит введение, обзор литературы, собственные исследования,



заключение и список литературы. Работа иллюстрирована 16 таблицами и 79 рисунками. Список литературы содержит 310 источников, в том числе 130 зарубежных.

Выводы и практические предложения полностью вытекают из проведенных исследований. Автореферат диссертации оформлен грамотно и аккуратно.

В целом, диссертационная работа Сидельникова А.И. «Регенеративные процессы в тканях почек после частичной нефрэктомии при использовании рассасывающихся шовных материалов» соответствует требованиям, предъявляемым к диссертационным работам, а ее автор достоин присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01- диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Зав. кафедрой анатомии и биологии

ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА

почетный работник ВПО РФ,

доктор вет. наук, профессор

Новых

Николай

Николаевич

426069, Удмуртская Республика,

г. Ижевск, ул. Студенческая, 11

тел./факс (3412)589947

E-mail: info.izhgsha.ru

Подпись заведующего

Начальник отдела кадров

ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА

