

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Конева Владимира Александровича
«Изучение процессов реорганизации различных остеозамещающих
материалов при заполнении костных дефектов», представленной на
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по
специальности 14.01.15 - травматология и ортопедия.**

Диссертационное исследование Конева В.А. посвящено одной из актуальных проблем – замещению длительно существующих хронических дефектов костной ткани. На 66 животных автор изучил процессы реорганизации биорезорбируемых материалов на разработанной им экспериментальной модели хронического костного дефекта со склерозированной стенкой. Проведен рентгенологический и морфологический анализ экспериментальной части исследования. Автором выполнено обследование 62 пациентов с диагнозом остеонекроз головки бедренной кости, которым выполнена декомпрессия очага остеонекроза с замещением образовавшегося дефекта костной ткани тремя исследуемыми биорезорбируемыми материалами.

Цель исследования сформулирована корректно, задачи последовательно ведут к ее достижению. Практическая и научная значимость работы бесспорна и включает в себя новые сведения об особенностях реорганизации препаратов сульфатов и фосфатов кальция в асептическом хроническом дефекте костной ткани со склерозированными стенками. Важной особенностью данной работы является то, что в ходе экспериментального исследования разработана экспериментальная модель костного дефекта, позволяющая изучать процессы репарации костной ткани. Доказана реорганизация биорезорбируемых материалов на основе фосфатов кальция при замещении асептических костных дефектов.

Продемонстрировано, что использование способа декомпрессии головки бедренной кости с последующей пластикой очага биорезорбируемыми материалами позволяет уменьшить болевой синдром в послеоперационном периоде и улучшить качество жизни пациентов.

Результаты диссертации опубликованы в 6 печатных работах (2 статьи в журналах, рекомендованных ВАК РФ, 4 тезиса). В работе имеется большое количество цветных рисунков, наглядно и удачно представляющих результаты исследования.

При ознакомлении с авторефератом диссертации Конева В.А. можно сделать выводы, что полученные результаты достоверны, выводы, заключения и рекомендации научно обоснованы. Работа основана на значительном числе данных, новизна подтверждена оригинальными публикациями в рецензируемых научных журналах и докладами на конференциях с международным участием. Внедрение результатов данной работы в клиническую практику позволит отдалить, а в ряде случаев избежать возможного тотального эндопротезирования тазобедренного сустава у пациентов страдающими остеонекрозом головки бедренной кости. Автореферат полностью соответствует содержанию диссертации.

По актуальности, новизне, объему, научному и практическому значению диссертационная работа Конева В.А. «Изучение процессов реорганизации различных остеозамещающих материалов при заполнении костных дефектов» по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия является завершенным самостоятельным научным исследованием и полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а диссертант достоин присуждения искомой степени.

«08» декабря 2014 г.

Начальник центра травматологии и ортопедии - главный травматолог

ГВКГ им. Н.Н. Бурденко доктор медицинских наук

Л. К. Брижань

105229, г. Москва, Госпитальная пл., .

т. 8 (499) 263 08 47



ПОДПИСЬ

ЗАВЕРЯЮ

Брижань Л.К.

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА КАДРОВ

Е. БУРЦЕВА