

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Щербовских Алексея Евгеньевича
на тему: «Обоснование применения модифицированных дентальных
имплантатов на основе нетканого титанового материала со сквозной
пористостью (клинико-экспериментальное исследование)»,
представленной на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук
по специальности: 14.01.14 - Стоматология.**

Диссертационная работа Щербовских А.Е. посвящена решению актуальной проблемы современной стоматологии, а именно остеоинтеграции дентальных имплантатов. Значительный рост количества пациентов с полным и частичным отсутствием зубов и высокое количество осложнений при их традиционном ортопедическом лечении обуславливает разработку новых методов реабилитации, в том числе и с использованием дентальных имплантатов. Стоматологическая имплантология является достаточно молодой, но быстро развивающейся наукой. Активно разрабатываются и внедряются новые виды дентальных имплантатов, биокomпозиционных материалов и оперативные методики. Однако, в настоящее время отмечена устойчивая тенденция роста частоты осложнений в области дентальных имплантатов в отдалённые сроки, что актуализирует тенденции поиска новых конструктивных решений данной проблемы. Это ещё раз подчёркивает актуальность данного исследования.

Щербовских А.Е. разработаны и внедрены в клиническую практику медицинские инструменты, клинические и экспериментальные методики, медицинские устройства, применение которых позволяет оптимизировать процессы остеоинтеграции дентальных имплантатов на основе нетканого титанового материала со сквозной пористостью. Кроме того автором предложен ряд экспериментальных и диагностических методов позволяющих обосновать новые клинические подходы.

Соискателем выполнен анализ лечения 74 пациентов с частичным или полным отсутствием зубов, которым было установлено 233 внутрикостных

дентальных имплантата, причём 115 из них по авторской методике. Проведено исследование на 144 животных и произведён ряд математических расчётов, что только усиливает доказательную базу работы.

Представленные морфологические, математические результаты собственных исследований, данные клинических исследований, позволяют оценить комплексный подход автора к решению научной задачи диссертационного исследования.

Щербовских А.Е. доказано оптимизирующее влияние аутологичного костного наполнителя на процессы остеоинтеграции нетканого титанового материала со сквозной пористостью, как в экспериментальных, так и в клинических исследованиях.

Результаты анализируемой работы отражены в 19 публикациях, 10 из них в рецензируемых научных журналах (ВАК). По теме исследования автор имеет 10 патентов. Хочется отметить широкую географию докладов автора, на которых были доложены результаты диссертации.

Полученные данные исследования позволили сформулировать рекомендации для внедрения авторских разработок в клиническую и образовательную практику.

Автором предложены и перспективы дальнейшего применения разработок и результатов исследования, что только подчёркивает важность данного направления для стоматологии, челюстно-лицевой хирургии и ортопедии.

В целом работа выполнена на современном научном уровне. Выводы обоснованы и вытекают из содержания диссертации. Результаты содержат оригинальные подходы решения научной задачи, представляющей важное значение для стоматологии.

Критических замечаний нет.

Исходя из анализа автореферата, следует, что диссертационная работа Щербовских Алексея Евгеньевича на тему «Обоснование применения модифицированных дентальных имплантатов на основе нетканого

титанового материала со сквозной пористостью (клинико-экспериментальное исследование)» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной теме современной стоматологии, полностью соответствует требованиям пп. 9 - 14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. Постановления Правительства РФ № 335 от 21.04.2016 г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Щербовских Алексей Евгеньевич - заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология.

Согласна на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.06.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета Д 208.085.02.

Зав. кафедрой хирургической
стоматологии и челюстно-лицевой хирургии
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Нижегородская государственная медицинская академия»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
603005, г. Нижний Новгород, пл. Минина и Пожарского, д.10/1
телефон: 8(831) 439-09-43
адрес электронной почты: rector@nizhgma.ru
доктор медицинских наук,
профессор

Дурново Евгения Александровна

«27» Марта 2017 г.

Подпись Е.А. Дурново

Зав. научной



Зав. научной *к.м.н. Дурново /Е.А. Дурново/*