

ОТЗЫВ.

на автореферат диссертационной работы С.А. Епифанова на тему: «Инновационные технологии в реконструктивной хирургии носа (клинико-экспериментальное исследование)», представленной к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук.

Раздел клинической медицины, посвященный реконструктивной хирургии носа, в настоящее время не теряет своей актуальности, в связи с тем, что лечение больных практически всегда сопряжено с использованием различных пластических материалов. Проблема носит мультидисциплинарный характер, в решении которой вовлечены врачи многих специальностей. Несмотря на значительные достижения науки в материаловедении, наличие большого количества специфических осложнений, связанных с применением имплантационных материалов, и, соответственно, неудовлетворительные результаты хирургического лечения больных являются предметом дискуссий. Существенным недостатком аутологичных материалов по сравнению с синтетическими является сложность их получения и дефицит объема, требуемого для реконструкции. Интеграция в современную медицину технологий, связанных с получением и применением компонентов аутокрови, позволила по-новому взглянуть на существующие методики использования различных имплантационных материалов для реконструктивной хирургии носа. Однако, недостаточная научная и практическая обоснованность применения компонентов аутокрови в комбинации аутологичным материалом подчеркивает актуальность исследования.

В диссертационном исследовании С.А. Епифанов разработал, апробировал в эксперименте и внедрил в клиническую практику технологию получения пластического материала для реконструктивной хирургии носа, основанную на взаимодействии компонентов аутокрови и аутологичных тканевых микрографтов. Автором на значительном клиническом материале проведен сравнительный анализ результатов их применения в сравнении с традиционно используемыми материалами. Новая технология, разработанная в эксперименте и внедренная в клиническую практику автором диссертационного исследования С.А. Епифановым – получение аутологичного тканевого фибринового матрикса, представляет значительный научный и практический интерес.

В автореферате диссертационного исследования реализованы теоретические и практические задачи разработки, обоснования и внедрения в клиническую практику инновационной медицинской технологии, базирующейся на получении и применении аутологичных тканевых фибриновых матриксов в качестве пластического материала для реконструкции носа. Предлагаемый аутооттрансплантат пластичен, легко

моделируется в зависимости от потребностей конкретной клинической ситуации, биологически инертен, имеется в достаточном количестве, благодаря чему решена проблема выбора пластического материала. Предложенная автором диссертационного исследования технология предоставляет широкие перспективы оптимизации результатов лечения пациентов с заболеваниями и травмами носа, внутриносовых структур и смежных областей при выполнении сложных реконструктивных вмешательств с применением трансплантатов. Очевидным преимуществом этой технологии является возможность ее применения практически в любом хирургическом стационаре, поскольку не требуется никакого узкоспециализированного оснащения, что будет способствовать максимально широкому внедрению в практическое здравоохранение.

Принципиальных замечаний по содержанию диссертационного исследования нет. Автореферат диссертации отражает цель и задачи исследования, основные положения, выдвигаемые на защиту, материалы и результаты проведенных исследований, выводы, практические рекомендации, труды, опубликованные по теме диссертации. Автореферат оформлен в соответствии со всеми требованиями.

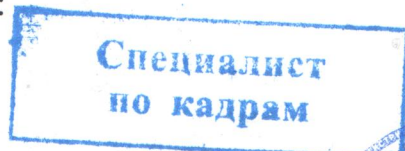
Автореферат диссертационной работы С.А. Елифанова на тему: «Инновационные технологии в реконструктивной хирургии носа (клинико-экспериментальное исследование)», представленной к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.17 - «хирургия», по своей актуальности, новизне, методическому уровню и научно-практической значимости соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а сам диссертант достоин ученой степени доктора медицинских наук.

Заместитель главного врача по медицинской части ГKB №29 им. Н. Э. Баумана ДЗ г.Москвы, заслуженный врач России, доктор медицинских наук, профессор

М.Г. Лейзерман

Подпись доктора медицинских наук, профессора Лейзермана М.Г.

заверяю:



Бобасеева М.А.