

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы С.А. Елифанова на тему: «Иновационные 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 данным литературы проблема выбора пластического материала в хирургии в целом и в реконструктивной хирургии носа и внутриносовых структур остается актуальной, что обусловлено, с одной стороны, значительным спектром применяемых имплантатов синтетического происхождения, а также аутотрансплантатов, а с другой стороны – хорошо известными специфическими их недостатками и осложнениями, связанными с их применением. Продемонстрированы положительные достоинства материалов для трансплантации на основе аутологичных тканей организма, однако невозможность получения в достаточном количестве, сложности, сопровождающие эксплантацию, зачастую, сводят на «нет» их преимущества и ограничивают широкое использование в реконструктивной хирургии. В этой связи разработанная в эксперименте и внедренная в клиническую практику автором диссертационного исследования Елифановым С.А. принципиально новая технология – получение пластического материала на основе компонентов аутокрови и аутологичных тканевых микрографтов из собственного хряща, резецируемого в процессе реконструкции, представляет значительный научный и практический интерес.

Судя по содержанию автореферата, в диссертационном исследовании реализованы теоретические и практические задачи разработки, обоснования и внедренная в клиническую практику инновационной медицинской технологии, базирующейся на получении и применении аутологичных тканевых фибриновых матриксов в качестве пластического материала для реконструкции, благодаря чему решена проблема выбора адекватного пластического материала. Получаемый аутотрансплантат биологически инертен, пластичен, легко моделируется под условия конкретного пациента, имеется в достаточном количестве.

Предложенная автором диссертационного исследования технология предоставляет дополнительные возможности улучшения результатов лечения пациентов с заболеваниями и травмами средней зоны лица при выполнении сложных реконструктивных вмешательств с применением трансплантатов, а также, вероятно, и в других областях реконструктивной хирургии. 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. Автореферат диссертации отражает основные результаты проведенных исследований и положения, выдвигаемые на защиту, оформлен в соответствии со всеми требованиями. Принципиальных замечаний по диссертационному исследованию нет.

Автореферат диссертационной работы С.А. Епифанова на тему: «Иновационные 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 научно-квалификационным исследованиям на соискание ученой степени доктора наук, а сам диссертант достоин ученой степени доктора медицинских наук.

Начальник федерального казенного учреждения
«Центральный военный клинический госпиталь им. П.В. Мандрыка»
Министерства обороны
Российской Федерации, д.м.н., доцент  П.Е. Крайнюков

Сокращенное название: ФКУ «ЦВКГ им. П.В. Мандрыка» МО РФ
Адрес организации: 107014 г. Москва, ул. Большая Оленья, 8 А, +7(499)7854950,
сайт: <http://www.2cvkg.ru>.
Подпись П.Е. Крайнюков заверяю: