

## ОТЗЫВ

доктора медицинских наук Белокрылова Николая Михайловича на автореферат диссертации Абабкова Юрия Владимировича «Дифференцированный подход при лечении больных с перипротезной инфекцией коленного сустава», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия.

Одним из препятствий для успешного эндопротезирования коленного сустава является развитие перипротезной инфекции, которая приводит к осложнениям в эндопротезировании от 1 до 11%, вплоть до летального исхода. Стандартные подходы традиционно предполагали систему хирургической санации очага, проведение этапов ревизионного эндопротезирования, артропластики на фоне прицельной антибактериальной терапии. Актуальность изучаемой проблемы состоит в том, что требуется повышение эффективности лечения подобных состояний за счёт расширения возможности применяемых методов путём применения технических средств остеосинтеза, в том числе различных конструкций артикулирующих спейсеров и аппаратов внешней фиксации, совершенствования приемов антибактериальной терапии. Таким образом, диссертация Ю.В. Абабкова является остро актуальной и практически значимой из-за активного распространения методов эндопротезирования, следствием чего является и расширение осложнений данного вмешательства.

Научная новизна и достоверность научных положений и выводов диссертации обусловлена тем, что всесторонне изучен вполне достаточный по объёму клинический материал (97 больных). Применены современные методы исследования, оценка результатов проведена с учётом множества изучаемых показателей, корректно проведена статистическая обработка. Проанализированы результаты применения различных методик лечения перипротезной инфекции и средств фиксации. Разработаны показания и предложен алгоритм выполнения каждой из методик, технология установки и демонтажа технических средств фиксации. Предложены варианты снижения объёма и продолжительности антибиотикотерапии при сохраняющейся клинической эффективности их применения. Работа имеет достаточное число и уровень публикаций.

Корректно поставлена цель исследования, выводы соответствуют поставленным задачам. Содержание диссертации соответствует научно-исследовательским задачам, автор последовательно их решает, сама работа хорошо логически выстроена. Практическая значимость исследования состоит в том, что дифференцированное, в зависимости от состояния тканей коленного сустава, использование различных методик лечения и соответствующих им технических средств фиксации позволяет снизить число рецидивов гнойного процесса. Достижением в лечении этой категории больных является



возможность обеспечения опороспособности конечности в течение всего срока остеосинтеза и последующей реабилитации. Это создает оптимальный режим протекания репаративных процессов, поддерживает позитивный эмоциональный статус больного. Важным является возможность доступности для применения предложенных разработок и их воспроизведения широким кругом специалистов: врачами-хирургами, травматологами-ортопедами различных профильных стационаров. Предложены варианты реабилитации данных больных. Проведён всесторонний анализ клинического материала. Даны рекомендации по послеоперационному ведению больных, что позволит избежать ошибок и осложнений и в целом оптимизирует исходы эндопротезирования коленного сустава. Автореферат соответствует содержанию диссертации, оформлен в соответствии с требованиями. Логически и обоснованно выстроенная структура работы, её уровень, новизна и достоверность дают возможность считать данное диссертационное исследование завершённым.

Заключение. Представленная Ю.В. Абабковым диссертационная работа «Дифференцированный подход при лечении больных с перипротезной инфекцией коленного сустава» содержит актуальное исследование, обладающее новизной, высоким качеством, достоверностью и современным уровнем исследования. В нём решена задача повышения эффективности лечения тяжёлой перипротезной инфекции после эндопротезирования коленного сустава. Диссертация соответствует требованиям пункта 9 «Постановления о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, само исследование может быть представлено к публичной защите, а её автор – Абабков Юрий Владимирович, заслуживает присвоения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 - травматология и ортопедия.

Рецензент

Главный детский травматолог-ортопед Пермского края,  
заведующий отделением детской травматологии и ортопедии

ГБУЗ ПК «КДКБ», доктор медицинских наук

Николай Михайлович Белокрылов

614066, Пермь, ул. Баумана, 22. тел. раб. 8-342-221-76-33.

E-mail: [belokrylov1958@mail.ru](mailto:belokrylov1958@mail.ru), официальный сайт больницы [www. pkdkb.ru](http://www.pkdkb.ru)

Подпись Н.М. Белокрылова заверяю

  
16.05.2014