

ОТЗЫВ

председателя диссертационного совета Губина Александра Вадимовича на диссертацию Спичко Александра Анатольевича на тему: «Роль эндопротезирования в комбинированном лечении остеоартрита коленного сустава», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8 – «Травматология и ортопедия»

Диссертационное исследование А.А. Спичко посвящено изучению места эндопротезирования в комбинированном лечении остеоартрита коленного сустава (ОАКС). Актуальность данного исследования не вызывает сомнений и подтверждается высокой частотой выполнения операций по замене коленного сустава во всём мире. Вместе с тем, как ближайшие, так и отдаленные результаты эндопротезирования коленного сустава (ЭКС) нельзя признать безусловно положительными. Срок службы импланта ограничен, а ожидания пациента от операции нередко завышены. По данным литературы, до 30% современных пациентов считают, что их ожидания от первичного эндопротезирования коленного сустава не были полностью достигнуты. Результаты исследования этих аспектов эндопротезирования заключаются в выводе о том, что нередко артропластика коленного сустава осуществляется преждевременно или необоснованно.

В настоящее время значительно расширились возможности неоперативных методов лечения ОАКС. Применение PRP-терапии, препаратов SYSADOA, структурно-модифицирующих препаратов, аутологичной трансплантации хондроцитов, местной терапии и физиотерапевтического лечения, а также малоинвазивной хирургии представляют пациентам шанс для сохранения функциональной активности собственного сустава и в будущем избежать или существенно отсрочить необходимость артропластики. Вместе с тем, консервативные методы лечения сейчас используются многими ортопедами-травматологами не в

N 36-06-425 от 11.04.2025

полном объеме. В медицинской литературе последних лет и на научных форумах вопрос о месте ЭКС в мультидисциплинарном лечении остеоартрита коленного сустава в повседневной клинической практике до сих пор является предметом оживленных дискуссий, что и обуславливает актуальность исследования.

Для достижения сформулированной цели были определены конкретные задачи. Используемые автором клинический, морфологический и статистический методы исследования позволили последовательно решить поставленные задачи, обосновать выводы и практические рекомендации.

Научная новизна и практическая значимость проведенного исследования несомненны. В результате исследований впервые в России проанализированы ближайшие и отдаленные результаты ЭКС при остеоартрите с применением статистических методов анализа выживаемости Каплана–Мейера. Выявлены факторы риска развития негативных функциональных результатов и качества жизни пациентов после ЭКС. Впервые приведены данные о результатах исследования ряда морфологических параметров с позиции прогноза течения послеоперационного периода при замене коленного сустава имплантом.

Диссертация структурирована в традиционном для медицинских исследований виде. Состоит из введения, обзора литературы, пяти глав собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы. В первой главе автор проводит систематический обзор исторических и современных подходов к применению эндопротезирования при лечении остеоартрита коленного сустава. Во второй главе подробно представлены материалы и методы исследования, где автор подробно описывает критерии отбора пациентов и методики проведения исследования. Графически изображен дизайн исследования. В третьей главе диссертант приводит сведения о ближайших и отдаленных результатах лечения эндопротезирования коленного сустава. В

четвертой главе автор анализирует особенности морфологической картины синовиальной оболочки при остеоартрите у больных, перенесших эндопротезирование коленного сустава. Глава 5 посвящена исследованию неоперативных методов лечения остеоартрита коленного сустава. В шестой главе соискатель обосновал и апробировал алгоритм мультидисциплинарного лечения остеоартрита коленного сустава. Заключение посвящено обсуждению полученных результатов и их сравнению с данными других исследований.

Полученные А.А.Спичко научные и практические результаты подробно отражены в многочисленных публикациях. Представленные в диссертации выводы и практические рекомендации четко подтверждены и обоснованы результатами собственных исследований. Результаты диссертационного исследования изложены в 7 статья, опубликованных в рецензируемых научных журналах, входящих в список рекомендованный ВАК РФ для публикаций диссертантов.

Диссертация читается легко и с интересом. Приятен ее оформительский дизайн. Принципиальных замечаний по оформлению диссертации нет.

Вопросы для дискуссии:

1) Как результаты Вашего исследования соотносятся с положениями действующих современных клинических рекомендаций в отношении эндопротезирования коленного сустава при остеоартрите?

2) Проводилось ли дренирование после эндопротезирования коленного сустава, если да то в каких случаях?

Заданные в порядке дискуссии не снижают ценности представленного исследования.

Диссертационное исследование Спичко А.А. на тему: «Роль эндопротезирования в комбинированном лечении остеоартрита коленного сустава» соответствует специальности 3.1.8 – Травматология и ортопедия. По новизне, объёму, научному и практическому значению полностью

соответствуют основным требованиям, установленным Приказом от 19.11.2021 № 11181/1 «О порядке присуждения ученых степеней в Санкт-Петербургском государственном университете». Соискатель Спичко Александр Анатольевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8 – «Травматология и ортопедия». Нарушения пунктов 9 и 11 указанного Порядка в диссертации не обнаружены.

Заместитель директора
по медицинской части
(травматология и ортопедия)
СПбГУ КВМТ им. Н. И. Пирогова
доктор медицинских наук, профессор

«25» 03. _____ г.



Губин Александр Вадимович