

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д208.112.01 на базе
федерального государственного бюджетного учреждения «Центрального
научно-исследовательского института травматологии ортопедии им. Н.Н.
Приорова» Минздрава России по диссертации Авакяна А.П. на соискание
ученой степени кандидата медицинских наук

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета Д 208.112.01 от 05 июня 2015г. №12

О присуждении Авакяну Артуру Погосовичу, россиянину ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 травматология и ортопедия.

Диссертация «Рассекающий остеохондрит мыщелков бедренной кости у детей и подростков. Диагностика и лечение» по специальности:

14.01.15 — травматология и ортопедия, принята к защите 27 марта 2015г., протокол № 5а диссертационным советом Д 208.112.01 на базе федерального государственного бюджетного учреждения «Центрального научно-исследовательского института травматологии и ортопедии им. Н.Н. Приорова» Минздрава России (127299, Москва, ул. Приорова, 10), Приказ №105/нк от 11.04.2012г.

Авакян Артур Погосович, 1981 г. рождения, россиянин, в 2004 г. окончил Тбилисский государственный Медицинский Университет г. Тбилиси.

Очный аспирант на базе федерального государственного бюджетного учреждения «Центральный научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии им. Н.Н. Приорова» Минздрава России с 01.10.2007 г. По 2009 г. С 2009 по настоящее время, врач-травматолог-ортопед травматологического отделения ГБУЗ МО «Жуковское ГКБ». Соискатель ученой степени.

4

Диссертация выполнена в отделении детской травматологии №9 ФГБУ «ЦИТО им. Н.Н. Приорова» Минздрава России.

Научный руководитель — доктор медицинских наук Меркулов Владимир Николаевич профессор, заведующий отделением детской травматологии №9 ФГБУ «ЦИТО им. Н.Н. Приорова» Минздрава России.

Удостоверение о сдаче кандидатских экзаменов № 54/13 от 14.11.2013г.

Официальным оппонентом назначен **Крестьяшин Владимир Михайлович** -доктор медицинских наук, профессор кафедры детской хирургии ГОУ ВПО РНИМУ им. Н.И. Пирогова. Руководитель центра амбулаторной ортопедии ДГКБ № 13 им. Н.Ф. Филатова. Оперирующий травматолог-ортопед с большим стажем работы по специальности травматология и ортопедия, в частности лечения патологий коленного сустава у детей. Содержание более 70 научных работ соответствует теме диссертации Авакяна А.П.

Второй оппонент - **Зар Вадим Владимирович**— кандидат медицинских наук, доцент кафедры травматологии и ортопедии факультета усовершенствования врачей ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского. Старший научный сотрудник ортопедо-травматологического отделения. Специалист с многолетним стажем работы в области травматологии и ортопедии, в частности занимающийся проблемами оперативного лечения коленного сустава. Научные статьи соответствуют профилю диссертации Авакяна А.П.

Ведущей организацией назначено **ФГБНУ «Научный центр здоровья детей» РАН (г. Москва)**. Одно из ведущих научно-исследовательских учреждений страны, занимающийся проблемами детской ортопедии. Большое количество публикаций по теме диссертации представлены в списке работ сотрудников **ФГБНУ «Научный центр здоровья детей» РАН**.

В своем положительном заключении, подписанным **доктором медицинских наук, профессором, главным научным сотрудником отделения**

8

нейроортопедии и ортопедии Малаховым Олегом Алексеевичем, указано, что диссертационная работа Авакяна Артура Погосовича «Рассекающий остеохондрит мыщелков бедренной кости у детей и подростков. Диагностика и лечение» выполнена на актуальную тему с использованием объективных методов исследования и представляет собой комплексный и законченный труд по изучению рассекающего остеохондрита мыщелков бедренной кости у детей и подростков. Разработанный алгоритм диагностики, хирургического лечения и последующего ведения больных облегчает диагностику и способствует снижению количества неудачных исходов лечения рассекающего остеохондрита мыщелков бедренной кости. Предложенная новая методика лечения рассекающего остеохондрита мыщелков бедренной кости I-II стадий позволяет улучшить результаты лечения у детей с данной патологией. Сформулированы рекомендации травматологам-ортопедам по методам диагностики и лечения детей и подростков с болезнью Кенига мыщелков бедренной кости.

Диссертационная работа Авакяна Артура Погосовича, по своей **научной новизне и ценности**, актуальности, практической и теоретической значимости, объему выполненных исследований соответствует требованиям пункту 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 года, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 — «травматология и ортопедия».

Отзыв рассмотрен и утвержден на заседании проблемной комиссии по детской хирургии ФГБНУ «Научный центр здоровья детей» от **20.05.2015 года**, протокол № 55.

На **автореферат диссертации** получен **положительный отзыв** из ГБУЗ «Детская городская клиническая больница святого Владимира филиал №1», Департамент Здравоохранения г. Москвы, в котором говорится, что работа

9

написана на актуальную тему и имеет несомненную научную новизну и практическую значимость. Она решает важную научно-практическую задачу и представляет собой законченный научный труд в решении поставленных задач по изучению рассекающего остеохондрита у детей и подростков. Автореферат написан в простом и доступном стиле, отражает основные положения диссертации и может рассматриваться как самостоятельная печатная работа. Анализ отдаленных результатов выявил положительные изменения, оценка отдаленных результатов оперативного лечения пациентов с рассекающим остео- хондритом мыщелков бедренной кости у 76 пациентов с болезнью Кенига в у 49 (64,5%) пациентов выявила: отличные результаты. У 21 (27,6%) – хорошие, а у 6 (7,9%) –удовлетворительные.

Достоверность полученных данных подтверждена использованием опросников ЦИТО, где значения функции коленного сустава находились в пределах 65-100 баллов.

Соискатель имеет 7 опубликованных работ, из них 3 в зарубежной печати, 3 статьи в журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ. Получен патент Российской Федерации № 2476177 «Способ оперативного лечения рассекающего остеохондрита мыщелков бедренной кости у детей и подростков» от 27 февраля 2013г.

1.Меркулов В.Н., Авакян А.П., Ельцин А.Г., Мининков Д.С. Рассекающий остеохондрит мыщелков бедренной кости у детей и подростков // Вестник травматологии и ортопедии им. Н.Н. Приорова. Москва. Издательство « Медицина», №2 2012г., стр. 48-55.

2.Меркулов В.Н., Авакян А.П., Ельцин А.Г., Мининков Д.С. Перспективы применения коллагеновой матрицы «Chondro-Gide» на поздних стадиях болезни Кенига. // Московский хирургический журнал. Москва. Издательство « Профиль -2С», 2012г., №2 стр. 42-47.

3.Авакян А.П. Применение коллагеновой матрицы «Chondro-Gide»

на поздних стадиях болезни Кенига. // Врач-аспирант. Воронеж. Издательство «Научная книга», №3 2012г., стр.4-10.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем Авакяном А.П. исследований: диссертантом разработаны рекомендации по применению коллагеновой матрицы «Chondro-Gide» при III-IV стадиях рассекающего остеохондрита, обоснованность которых доказана на основании объективной оценки отдаленных результатов лечения пациентов с данной патологией. Автором **предложен** алгоритм диагностики пациентов с данной патологией при разных стадиях.

Автором впервые предложен способ оперативного лечения рассекающего остеохондрита мыщелков бедренной кости у детей и подростков при I-II стадии заболевания.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: диссертантом доказано, что внеочаговая остеоперфорация дна дефекта под ЭОП контролем при I-II стадиях болезни Кенига является малоинвазивным и эффективным способом лечения, посредством которого сохраняется гиалиновый хрящ, что предотвращает раннее развитие деформирующегося артроза.

Применительно к проблематике диссертации результативно использован метод клинического обследования, позволивший оценить функцию, объем движений и болевой синдром в коленном суставе; в клинической части работы результативно использован метод оценки функционального состояния по шкале SF-36 и опроснику ЦИТО, что позволило оценить отдаленные результаты оперативного лечения пациентов с рассекающим остеохондритом мыщелков бедренной кости; автором **проведен** анализ различных видов оперативного лечения данной патологии и доказана эффективность оперативного лечения предложенной методики.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что: Авакяном А.П. разработаны и внедрены

методы лечения болезни Кенига в работу: ГБУЗ «ДГКБ Святого Владимира», в клиническую и педагогическую практику на кафедре травматологии, ортопедии и медицинской реабилитации ГБОУ ДПО «РМАПО» Минздрава РФ, в клиническую практику травматологического отделения МБУЗ ГКБ г. Жуковский.

Диссертантом определены показания к использованию различных видов оперативного лечения болезни Кенига в зависимости от стадии болезни.

Оценка достоверности результатов проведенных исследований:

Достоверность диссертационной работы подтверждена достаточным количеством клинических наблюдений - 76 пациентов, находившийся на лечении в отделении детской травмы ФГБУ «ЦИТО им. Н.Н. Приорова» с 1992 по 2014 г.г.

по 100-балльной шкале и опросника SF-36.

Личный вклад соискателя: Авакян А.П. участвовал в проведении операций- внесуставной остеоперфорации дна дефекта под ЭОП контролем при I-II стадиях рассекающегося остеохондрита, проводил пластику дна дефекта коллагеновой матрицей «Chondro-Gide» при III-IV стадиях болезни Кенига, предоперационном обследовании и послеоперационном ведении пациентов. Автором проведено обследование, анализ и оценка функционального состояния коленных суставов у 42 пациентов с рассекающим остеохондритом мыщелков бедренной кости. Диссертант вызывал и проводил осмотр, консультации, анкетирование пациентов после оперативного лечения в сроки до 20 лет. Автором собран и проанализирован представленный в диссертации клинический материал, разработаны научно-практические рекомендации. Полученные результаты представлены на научных конференциях, по теме диссертации опубликованы работы в центральной печати и материалах конференций.

По теме диссертации опубликовано 7 работ, из них 3 статьи в центральных

журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной задачи и соответствуют критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного исследования, четкой взаимосвязи выводов с поставленными задачами.

Диссертационным советом сделан вывод, что диссертация **Авакяна Артура Погосовича «Рассекающий остеохондрит мыщелков бедренной кости у детей и подростков. Диагностика и лечение»** является законченным научным исследованием, в котором на основании полученных данных сформулированы **новые теоретические положения и практические рекомендации по лечению болезни Кенига**. Следует подготовить методические рекомендации по теме диссертации для практического здравоохранения.

По своей актуальности, научно-практической значимости диссертация Лазарева В.А. соответствует требованиям предъявляемым к кандидатским диссертациям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 года, а её автор заслуживает присуждения степени кандидата медицинских наук по специальности **14.01.15 - травматология и ортопедия**.

На заседании 05 июня 2015г. диссертационный совет Д 208.112.01 ФГБУ ЦИТО им. Н.Н. Приорова принял решение присудить Авакяну Артуру Погосовичу ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 травматология и ортопедия.

Состав совета по защите докторских и кандидатских диссертаций утвержден в количестве **21** человека.

Присутствовало на заседании членов диссертационного совета, в том числе

