

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.075.01 НА
БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ «РОССИЙСКИЙ ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО
ЗНАМЕНИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ТРАВМАТОЛОГИИ И ОРТОПЕДИИ ИМЕНИ Р.Р.ВРЕДЕНА»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА
МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 21.04.2015, протокол № 9

О присуждении Хао Мэн, гражданину Китайской Народной Республики, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Хирургическое лечение дегенеративных стенозов позвоночного канала на фоне кифосколиотических деформаций у взрослых»

по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия

принята к защите 10.02.2015, протокол №5 диссертационным советом

Д 208.075.01 на базе Федерального государственного бюджетного учреждения «Российский ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии имени Р.Р. Вредена» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 195427, Санкт-Петербург, ул. Академика Байкова, д. 8, приказ о создании диссертационного совета № 105/нк от 11.04.2012 г.

Соискатель Хао Мэн 1984 года рождения.

В 2010 окончил Днепропетровскую государственную медицинскую академию.

В 2015 году соискатель окончил аспирантуру и освоил программу подготовки научно-педагогических кадров при ГБОУ ВПО «СЗГМУ им. И.И.Мечникова» Минздрава России.

Диссертация выполнена на кафедре травматологии, ортопедии и ВПХ лечебного факультета ГБОУ ВПО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» Минздрава России.

Научный руководитель - доктор медицинских наук профессор Пташников Дмитрий Александрович, ГБОУ ВПО «СЗГМУ им. И.И.Мечникова» Минздрава России, кафедра травматологии, ортопедии и ВПХ, заведующий.

Официальные оппоненты:

Колесов Сергей Васильевич – доктор медицинских наук, ФГБУ «Центральный научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии им. Н. Н. Приорова», отделение патологии позвоночника, заведующий;

Мануковский Вадим Анатольевич – доктор медицинских наук доцент, ГБУ «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт скорой помощи им. И.И. Джанелидзе», заместитель директора по клинической работе дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – ГБОУ ВПО «Нижегородская государственная медицинская академия» Минздрава России (г. Н. Новгород), в своем положительном заключении, подписанном Королевым Святославом Борисовичем - доктором медицинских наук профессором, кафедра травматологии, ортопедии и ВПХ им. М. В. Колокольцева, заведующий, и Малышевым Евгением Степановичем - доктором медицинских наук, профессором, кафедра хирургии ФПКВ, курс травматологии и ортопедии, заведующий

указала, что диссертационное исследование Хао Мэн посвящено актуальной проблеме в современной вертебрологии – лечению взрослых больных с дегенеративными стенозами позвоночного канала на фоне кифосколиотических деформаций позвоночника.

Соискатель имеет 10 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 10 работ, опубликованных в рецензируемых научных изданиях

2. В этих публикациях достаточно полно отражены основные и наиболее значимые результаты диссертационного исследования.

Наиболее значительные научные работы по теме диссертации:

1. Михайлов Д.А., Пташников Д.А., Масевнин С.В., Хао Мэн, Усиков В.Д. Лечение моносегментарного стеноза позвоночного канала на фоне сколиотической деформации у взрослых // Инновации в вертебрологии: материалы V Всерос. науч.-практ. конф. молодых ученых с международ. участием «Цивьяновские чтения». – Новосибирск, 2012. – С. 127–128.
2. Масевнин С.В., Михайлов Д.А., Хао Мэн, Усиков В.Д., Пташников Д.А. Профилактика развития дегенеративных изменений смежных уровней позвоночного столба у пациентов после стабилизации позвоночника. Российский нейрохирургический журнал. – 2013. – Т. 5, спец. вып. – С. 90–91.
3. Михайлов Д.А., Масевнин С.В., Хао Мэн, Усиков В.Д., Пташников Д.А. Хирургическое лечение вторичного моносегментарного стеноза позвоночного канала на фоне дегенеративного сколиоза поясничного отдела у взрослых // Российский нейрохирургический журнал. – 2013. – Т. 5, спец. вып. – С. 92.
4. Михайлов Д.А., Пташников Д.А., Усиков В.Д., Масевнин С.В., Хао Мэн. Актуальные вопросы лечения дегенеративного сколиоза на современном этапе (обзор литературы) // Травматология и ортопедия России. – 2014. – №4 (74). – С. 127–134.
5. Хао Мэн, Масевнин С.В., Пташников Д.А., Михайлов Д.А. Оценка значимости сагиттального баланса и патологии межпозвонковых дисков в развитии дегенеративных изменений смежных позвоночно-двигательных сегментов после спондилодеза // Фундаментальные исследования. – 2014. – № 10(часть 9)– С. 1811–1817.
6. Masevnin S.V., Ptashnikov D.A., Michaylov D.A., Smekalenkov O.A., Meng Hao, Zaborovskii N.S. Adjacent segment disease developing dependence on

preoperative adjacent disc degenerative changes // Global Spine Journal. – 2014.
–Vol. 4. – p.047.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы: к.м.н. Млявых Сергея Геннадьевича – заведующего нейрохирургическим отделением ФГБУ «Приволжский федеральный медицинский исследовательский центр» Минздрава России (г. Нижний Новгород), д.м.н. Афаунова Аскера Алиевича – заведующего кафедрой ортопедии, травматологии и ВПХ ГБОУ ВПО «Кубанский Государственный Медицинский Университет» (г. Краснодар) и д.м.н. Гуляева Дмитрия Александровича – руководителя отделения хирургии опухолей головного и спинного мозга №2 «РНХИ им. А. Л. Поленова» - филиал ФГБУ СЗФМИЦ Минздрава России (г.Санкт-Петербург). В них указано, что диссертационное исследование Хао Мэн является законченным научным трудом, который решает важные вопросы лечения больных со стенозами позвоночного канала на фоне кифосколиотических деформаций, полученные автором результаты вполне достоверны, а выводы и заключения достаточно обоснованы. Все отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обоснован их высокой научной компетентностью и большим практическим опытом в лечении больных со стенозами позвоночного канала на фоне кифосколиотических деформаций, а также наличием соответствующих научных публикаций.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработаны показания к протяженной фиксации позвоночника и коррекции деформации у взрослых со стенозами позвоночного канала на фоне кифосколиозов;

предложен алгоритм хирургического лечения стеноза позвоночного канала у взрослых пациентов на фоне кифосколиотической деформации;

доказано, что нестабильность позвоночника увеличивает величину стеноза позвоночного канала, и что при нарушении сагиттального баланса выполнение корригирующих и стабилизирующих операций существенно улучшает результат лечения больных;

введена в клиническую практику хирургическая тактика лечения взрослых пациентов с дегенеративными стенозами позвоночного канала на фоне ригидных кифосколиотических деформаций.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказана целесообразность использования предложенного алгоритма хирургического лечения стеноза позвоночного канала у взрослых пациентов на фоне кифосколиотических деформаций;

изложены основные трудности лечения данной категории пациентов, особенно при выполнении сложных корригирующих операций, сопровождающихся значительной кровопотерей и высоким риском различных осложнений;

раскрыты причины возникновения осложнений, связанных с нестабильностью позвоночного столба или металлоконструкции, приводящих не только к рецидиву болевой и неврологической симптоматики, но и ревизионным вмешательствам у изученной категории больных;

изучена степень влияния стабильности позвоночного столба на клинорентгенологические характеристики стеноза позвоночного канала;

проведена модернизация существующих способов лечения больных со стенозами позвоночного канала на фоне кифосколиотических деформаций.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

разработаны и внедрены методики выбора способа хирургического лечения пациентов со стенозами позвоночного канала на фоне кифосколиотических деформаций и прогноза исходов лечения;

определены основные показания и противопоказания для каждой из изученных методик;

создан алгоритм хирургического лечения стеноза позвоночного канала у взрослых пациентов на фоне кифосколиотической деформации;

представлены рекомендации для оптимизации хирургического лечения пациентов со стенозами позвоночного канала на фоне кифосколиотических деформаций.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что:

Экспериментальная часть работы проведена с привлечением специалистов статистического профиля с помощью современных математических и статистических программ;

теоретические исследования не противоречат общемировым тенденциям лечения пациентов со стенозами позвоночного канала на фоне кифосколиотических деформаций;

идея базируется на применении как общепринятых методик оперативного лечения, так и на их скорректированных вариантах и уточненных показаниях;

использовано сравнение оригинальных данных с ранее опубликованными данными по рассматриваемой тематике;

установлено совпадение частоты осложнений после оперативного лечения с полноценной коррекцией деформации позвоночника с данными мировой литературы;

использованы современные методики сбора информации, протоколы и опросники обследования и анализа результатов, современные лабораторные тесты.

Личный вклад соискателя состоит в самостоятельном анализе современной научной литературы; анализе данных историй болезни всех 70 пациентов; личном участии в обследовании и хирургическом лечении части этих больных, в многофакторном статистическом анализе полученных количественных данных, а также в подготовке научных публикаций.

На заседании 21 апреля 2015 года диссертационный совет принял решение присудить Хао Мэн ученую степень кандидата медицинских наук.


При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, из них 18 докторов наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия, участвовавших в заседании, из 25 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 18, против - нет, недействительных бюллетеней нет.

Председатель
диссертационного совета
д.м.н. профессор




Тихилов Р. М.

Ученый секретарь
диссертационного совета
д.м.н. профессор



Кузнецов И.А.

Подпись руки д.м.н. профессора Тихилова Р.М.
и д.м.н. профессора Кузнецова И.А., заверяю
зам. главного врача по кадрам
ФГБУ «РНИИТО им. Р.Р. Вредена»
Минздрава России




Соловьева С.Г.

21.04.2015 г.