

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Басанкина Игоря Вадимовича «Система профилактики проксимального переходного кифоза и нестабильности металлоконструкций при хирургическом лечении пациентов с дегенеративным сколиозом поясничного отдела позвоночника», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.05- травматология и ортопедия

По данным Kobayashi T. сколиоз у взрослых, представляет собой деформацию позвоночного столба с искривлением более 10° по классификации Cobb в горизонтальной плоскости и составляет около 10% всей патологии опорно-двигательного аппарата. В настоящее время в медицинской среде продолжаются дискуссии относительно роли и объема хирургического вмешательства при дегенеративном сколиозе у взрослых. Не редко для лечения пациентов с дегенеративным сколиозом de novo применяются многоуровневые металлические конструкции (J. DeWald 2006). По данным Kostuik J. хирургическое лечение пациентов с сколиозом de novo сопряжено с частыми послеоперационными осложнениями. Диссертационная тема Басанкина И.В. посвящена разработке и апробации системы хирургического лечения пациентов с сколиозом de novo, которая учитывает факторы риска развития проксимального переходного кифоза и нестабильности металлоконструкций. Так как проксимальный переходный кифоз и нестабильность металлоконструкции являются наиболее частыми осложнениями отдаленного периода хирургического лечения, актуальность темы диссертации не вызывает сомнения.

Достоверность результатов диссертационной работы И.В. Басанкина, обоснованность основных положений, выводов и практических рекомендаций, обеспечивается как современным уровнем и непротиворечивостью его исходных теоретических положений, адекватной

задачей работы, применением надежных и апробированных методов, соответствующих поставленной в нем цели и задачам, корректной интерпретацией и количественным анализом полученных данных с использованием методов статистики, применяемых для медицинских исследований. Обоснованность научных положений и выводов исследования подтверждается сопоставлением собственных результатов с данными литературы. В соответствии с поставленной целью исследования автором логично сформулированы его задачи, для решения которых были использованы современные информативные, апробированные методы исследования.

Автором впервые выявлены статистически достоверные факторы риска проксимального переходного кифоза, а именно: остеопороз, коррекция поясничного лордоза в ходе оперативного вмешательства более, чем на 30 градусов, а также величина проксимального переходного угла более 10 градусов. Автор выявил что наличие исходного остеопороза также является независимым фактором риска для нестабильности металлоконструкций. Автором экспериментально доказано что перелом смежного вышележащего позвонка в более чем 50% случаев определяет развитие проксимального переходного кифоза. Учитывая этот факт автором предложены профилактические методы в виде вертебропластики и ламинарной фиксации.

В четвёртом выводе отражены результаты проспективной клинической группы где пациентам было выполнено частичная коррекция поясничного лордоза (не более чем 30 градусов) и ламинарная фиксация вышележащего позвонка. В данной группе автором получены наилучшие клинические результаты по сравнению с другими группами и наименьшее число случаев развития послеоперационных осложнений. Таким образом данная комбинация является одним из оптимальных методов для лечения пациентов с дегенеративным сколиозом и может успешно и безопасно применяться в повседневной практике.

Структурно диссертация изложена на 239 страницах и состоит из введения, пяти глав, заключения, выводов, практических рекомендаций.

Выводы, представленные в диссертации, отражают основные результаты проведенного исследования и вытекают из поставленных задач. Учитывая актуальность темы, достоверность, новизну, доказательность, большую практическую и научную значимость полученных результатов, а также аргументированность выводов и практических рекомендаций диссертационная работа Басанкина Игоря Вадимовича соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а сам автор, заслуживает присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.15 – «травматология и ортопедия».

Руководитель Центра патологии позвоночника.

Клинический госпиталь на Яузе.

111033 Москва ул. Волочаевская 15 к.1

Докторская диссертация защищена по специальности: 14.01.15 –
травматология ортопедия

доктор медицинских наук

Бакланов А.Н.

21.10.2019

Подпись д. м. н., Бакланова А.Н.

заверяю

Руководитель отдела персонала

Подпись организации

