

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Шнайдера Льва Сергеевича на тему:
«Изменения позвоночно-тазовых взаимоотношений у пациентов с
дисплазией тазобедренных суставов IV степени по Crowe при
эндопротезировании»

на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности
14.01.15 – травматология и ортопедия

Актуальность темы. Изучение сагиттального баланса позвоночника является актуальной и современной темой, вызывающей все больший интерес для проведения грамотной многофакторной реабилитации пациентов. Представленная работа интересна тем, что как причина нарушения позвоночно-тазовых взаимоотношения рассматривается врожденная патология тазобедренного сустава, а не приобретенные дегенеративные и травматические поражения. Важен и факт позвоночно-тазовых взаимоотношений при патологии тазобедренных суставов, процесс их изменений и стремление к нормализации всей системы опоры и движения.

Результаты исследования. Проведены скрупулезные измерения различных углов и расстояний, характеризующих позицию позвоночного столба, состояние баланса и позвоночно-тазовые взаимоотношения. У пациентов с дисплазией тазобедренного сустава IV степени Crowe косвенно отражают компенсаторные возможности организма. Интересным является момент смещения линии SVA кзади от мыса крестца, так как подобная ситуация редко встречается в случае патологии позвоночника. Угол PI который в норме принято считать за константу у этих пациентов не является таковой, что заставляет задуматься об оценке изменений позвоночно-тазового баланса при лечении различной патологии особенно Hip-Spine синдрома.

Кроме того, автором разработан способ расчета угла PI в случае децентрации головки бедра, что облегчает оценку позвоночно-тазового баланса у пациентов с сопутствующим поражением тазобедренного сустава.

Проведение эндопротезирования с укорачивающей остеотомией позволяет упростить доступ к рудиментарной вертлужной впадине, добиться точного размещения вертлужного компонента в истинной вертлужной области, сохранить точки прикрепления мышц на бедре и свести к минимуму возможные тракционные осложнения. Восстановление стабильной и относительно правильной точки вращения тазобедренных суставов после эндопротезирования привело и к положительным изменениям в вопросе сагиттального баланса в группе обследованных пациентов. Что говорит о

неразрывной связи и единой биомеханической цепи между тазом и позвоночником.

Анализ осложнений показал значительное количество вывихов эндопротеза, что свидетельствует о значительной сложности выбора позиции вертлужного компонента в условиях измененной анатомии и углового положения таза, в условиях динамично меняющегося позвоночно-тазового баланса и работы мышечно-связочного аппарата.

Заключение. В целом работа Шнайдера Льва Сергеевича на тему «Изменения позвоночно-тазовых взаимоотношений у пациентов с дисплазией тазобедренных суставов IV степени по Crowe при эндопротезировании», по специальности 14.01.15 «Травматология и ортопедия», выполненная под научным руководством д.м.н., В.В. Павлова, соответствует «Положениям о порядке присуждения ученых степеней» и является законченной научно-исследовательской темой, соответствует требованиям предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук.

Руководитель Клиники Реконструктивной
Костно-суставной хирургии детей и взрослых
ФГБУ «РНЦ «ВТО» им. академика
Г.А. Илизарова» Минздрава России
Кандидат медицинских наук

Каминский А.В.

Кандидатская диссертация защищена 05 июля 2002 г.
по специальности 14.01.15 -- травматология и ортопедия.

6, ул. М. Ульяновой, г. Курган, 640014,
Тел. 8(352 2) 45-47-47
e-mail: office@mncvtop.ru

Подпись к.м.н. Каминского А.В.

ЗАВЕРЯЮ:

Начальник отдела кадров ФГБУ «РНЦ «ВТО»
им. академика Г.А. Илизарова»
Минздрава России



Носкова И.В.

27.03.2019 года