

**Отзыв на автореферат Снеткова А.А. на тему: «Врожденные деформации позвоночника. Клиника, диагностика, лечение» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия.**

#### **Актуальность исследования**

Врожденные деформации позвоночника относятся к одной из наиболее сложных проблем, встречающихся в ортопедической патологии. По данным литературы, распространенность врожденных кифозов и сколиозов среди всех пациентов с деформациями позвоночника составляет от 2 до 11 %.

Так как консервативные методы лечения малоэффективны при данной патологии, то основным методом лечения является хирургический. Выбор верной хирургической техники представляет собой сложную задачу, из-за большого разнообразия аномалий развития позвонков, трудностей в определении потенциала прогрессирования деформации в процессе роста позвоночника, большого количества сопутствующих патологий, высокого риска развития осложнений. До сих пор не сформулирован алгоритм выбора наиболее оптимальной хирургической техники, не определены показания к оперативному лечению в зависимости от типа аномалии развития, мобильности деформации, потенциала роста позвоночника, сопутствующих заболеваний и неврологического статуса.

#### **Научная новизна и практическая значимость.**

Снетков А.А. на значительном клиническом материале провел анализ хирургического вмешательства пациентов с врожденными кифозами и сколиозами. Был разработан алгоритм наиболее оптимальной хирургической техники у пациентов с врожденными аномалиями развития позвонков, что позволило уменьшить риски возникновения как интраоперационных так и послеоперационных осложнений. В ходе исследования разработан

дифференцированный подход к оперативному лечению пациентов с врожденными деформациями в зависимости от возраста пациента, степени и типа деформации, типа аномалии развития, мобильности деформации, неврологического и соматического статуса, что позволило получить хорошие результаты лечения. Автором проведен анализ применения гало-гравитационной подготовки пациента в сравнении с другими методами тракции.

Описана последовательность нейрохирургического этапа при наличии интроканальных аномалиях развития позвонков.

Проанализировано применение комбинированных доступов а так же использование корригирующих вертебротомий с применением современного инструментария.

Результаты исследования, представленных в работе Снеткова А.А. достоверны, что определяет научно-практическую значимость диссертации. Выводы являются обоснованными, полностью соответствуют поставленным задачам, определены логикой и структурой проведенных исследований, достоверны с точки зрения медицинской статистики.

Практические рекомендации по лечению пациентов с врожденными деформациями позвоночника изложенные в автореферате А.А. Снеткова могут быть использованы в качестве методического пособия для травматологов-ортопедов.

По теме диссертации опубликованы 12 научных работ, из них 4 - в ведущих рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Минобразования РФ.

### **Заключение.**

По своей актуальности, новизне, научно-практической значимости диссертация Снеткова А.А. «Врожденные деформации позвоночника. Клиника, диагностика, лечение» представляет собой законченный научный труд соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук согласно п.9 "Положения о

присуждении ученых степеней", утвержденного Постановлением  
Правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 года, а сам автор, Снетков А.А.,  
достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по  
специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия.

ФИО , звание, (место работы), адрес электронной почты

Горелов Иван Валентинович, ФНКЦ ФМБА России, [drgorelov77@gmail.com](mailto:drgorelov77@gmail.com)

Горелов И.В. 

27.09.2016

Заверение отдела кадров.

Торшис Горелово И.В за верною

Специалист по кадрам

  
Шверова Т.С.