

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Галиакбаровой Виктории Альбертовны на тему: «Анатомия и топография спинного мозга человека в 16-22 недели пренатального онтогенеза», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.1. Анатомия и антропология

Актуальность научного исследования Галиакбаровой Виктории Альбертовны, посвященного изучению анатомии и топографии спинного мозга плода человека с 16 по 22 недели внутриутробного развития полностью обоснована. Пороки развития нервной трубы являются одними из наиболее часто встречающихся пороков развития плода и часто сопряжены с нарушением развития окружающих структур, в особенности позвоночного столба. Ввиду того, что спинной мозг является частью центральной нервной системы, нарушения в его развитии нередко ведут к инвалидизации и по-прежнему сохраняют высокий риск младенческой смертности. Таким образом, рецензируемая работа имеет значение не только для анатомии как фундаментальной медико-биологической науки, но и для клинической практики: для проведения своевременной пренатальной ультразвуковой диагностики и осуществления качественных лечебных мероприятий в рамках фетальной медицины для коррекции нарушений развития как спинного мозга, так и окружающих его структур.

В.А. Галиакбара поставила целью своего исследования получение новых комплексных данных по анатомии и топографии спинного мозга человека у плодов 16-22 недель развития. Задачи соответствуют цели, сформулированы корректно, достаточно полно раскрывают и детализируют предмет исследования. При выполнении работы использованы классические анатомические методики, адекватные поставленным задачам.

Исследование проведено на секционном материале торсов 60 плодов человека обоего пола, разделенных на четыре возрастные группы 16-17, 18-19,

20-21 и 22 недели, что позволило автору рассмотреть анатомию и топографию спинного мозга плода с учетом возрастных особенностей. Можно отметить, что данные сроки соотносятся со сроками второго скринингового исследования беременных, проводимого в соответствии с действующим приказом Минздрава России №1130н и, несомненно, имеют большую практическую значимость. Количество исследованных объектов является достаточным для анализа и последующего получения достоверных статистических данных.

Соискателем впервые получен комплекс сведений по анатомии и топографии спинного мозга у плодов человека 16-22 недель развития, кроме того, детально изучена твердая мозговая оболочка, спинномозговые корешки и чувствительные узлы спинномозговых нервов с учетом возрастных различий. Впервые описана скелетотопия сегментов спинного мозга в изученном отрезке пренатального онтогенеза. Полученные сведения формируют целостное представление об анатомии спинного мозга, как динамически развивающейся структуры, и его взаимоотношении с окружающими структурами на изученном сроке развития.

Результаты диссертации Галиакбаровой В.А. отражены в 19 печатных работах, из них 4 статьи – в изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Минобразования Российской Федерации. Материалы диссертации широко апробированы на различного уровня научных конференциях и форумах.

Автореферат написан грамотно, научным языком с использованием действующей анатомической номенклатуры. Критических замечаний по данной работе нет.

Анализ автореферата позволяет сделать вывод, что диссертационная работа Галиакбаровой Виктории Альбертовны на тему: «Анатомия и топография спинного мозга человека в 16-22 недели пренатального онтогенеза», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.1. Анатомия и антропология, по своей

тематике, актуальности проблемы, объему исследования, новизне полученных результатов и их научно-практической ценности полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 г. (в редакциях постановления Правительства РФ № 335 от 21.04.2016, № 1168 от 01.10.2018 г., № 426 от 20.03.2021г., № 1539 от 11.09.2021г., № 1690 от 26.09.2022г., № 1786 от 26.10.2023г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Галиакбарова Виктория Альбертовна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.1. Анатомия и антропология (медицинские науки).

Зав. кафедрой анатомии человека
федерального государственного
бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Самарский государственный
медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации, 443099,
г. Самара, ул. Чапаевская, д. 89,
телефон: +7 846 374-10-04,
эл.почта: kaf_anat@samsmu.ru,
доктор медицинских наук,
доцент
3.3.1. Анатомия и антропология
(медицинские науки)

Чемидронов Сергей Николаевич

«21» 05. 2024 г.

