

ОТЗЫВ

заведующего кафедрой анатомии ФГБОУ ВО «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора А. В. Павлова на автореферат диссертации Серединовой Татьяны Сергеевны на тему: «Макромикроскопическая анатомия и топография внутреннего основания черепа у плодов 16-22 недель развития», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.1. Анатомия и антропология

Вопросам анатомии черепа, как одной из сложных областей тела человека посвящено множество научных работ. Однако, чаще всего речь идет об анатомии черепа взрослого человека. Диссертационное исследование Т.С. Серединовой посвящено актуальной проблеме фетальной анатомии черепа. Развитие современных методик обследования, внедрение новых методов лечения, в том числе проводимых внутриутробно, ставит перед исследователями новые задачи. Одной из которых является получение фундаментальной анатомической базы данных, которая послужила бы основой для правильной интерпретации прижизненных методов обследования или для проведения различных лечебно-диагностических манипуляций на плодах и глубоко недоношенных новорожденных. Как справедливо отмечает автор, в настоящее время работы по анатомии черепа плода единичны и разрозненны и требуют большей детализации.

Исходя из значимости проблемы и ее недостаточной изученности, автором сформулирована конкретная цель исследования – получение новых данных по макромикроскопической анатомии и топографии структур внутреннего основания черепа у плодов человека 16-22 недель развития и определение их прикладного значения.

В соответствии с целью определены задачи, решение которых позволило в полной мере раскрыть целевые установки работы. Методическая оснащенность включает использование классических морфологических методик: макромикроскопическое препарирование, изготовление разноплоскостных серийных гистотопограмм, окрашенных по Ван Гизону. Достаточность изученного материала (60 плодов человека) с распределением его по четырем возрастным группам от 16 до 22 недель развития позволили автору провести адекватную статистическую обработку и получить высокую степень достоверности полученных результатов.

Научная новизна исследования заключается в детальной морфометрии внутреннего основания черепа в целом, черепных ямок и формирующих их структур в отдельности у плодов 16-22 недель развития. Автором впервые изучена анатомия турецкого седла у плодов, а также выполнена морфометрия отверстий черепных нервов на рассмотренном этапе онтогенеза. В результате исследования получен комплекс новых данных по количественной

макромикроскопической анатомии и топографии структур внутреннего основания черепа плодов человека в 16-22 недели онтогенеза.

Заключение, выводы и практические рекомендации аргументированы и основаны на результатах исследования.

Работа написана доступным литературным языком, с использованием современных анатомических терминов. Замечаний по автореферату нет.

На основании анализа автореферата можно заключить, что диссертационная работа Серединовой Татьяны Сергеевны на тему: «Макромикроскопическая анатомия и топография внутреннего основания черепа у плодов 16-22 недель развития», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.1. Анатомия и антропология, по актуальности проблемы, объему и результатам выполненных исследований, новизне полученных данных и их научно-практической ценности полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в редакции постановления Правительства РФ № 1786 от 26.10.2023г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Серединова Татьяна Сергеевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.1. Анатомия и антропология.

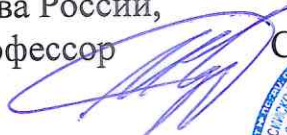
« 22 » мая 2024 г.

Заведующий кафедрой анатомии
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук,
профессор



Павлов Артем Владимирович

Подпись д.м.н., профессора Павлова А.В. заверяю:
проректор по научной работе и инновационному развитию
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор



Сутков Игорь Александрович



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации
390026, г. Рязань, ул. Высоковольтная, д. 9;
телефон +7 (4912) 971801; e-mail: rzgmu@rzgmu.ru