

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Баландина Анатолия Александровича «Анатомическая характеристика мозжечка и структурная организация его коры в периоде от юношеского до старческого возраста», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.03.01 – анатомия человека, медицинские науки

На сегодняшний день совершенно очевидно, что проблема исследования динамики количественных характеристик мозжечка и структурных компонентов его коры у условно здорового человека имеет большое теоретическое значение и представляет определенный практический интерес, поскольку нарушение координации и когнитивных функций присущи в пожилом и старческом возрастах. В литературе, посвященной исследованиям строения мозжечка, имеются лишь неполные сведения о его параметрах и структурной организации, установленные зачастую без учета возраста, пола и особенностей краниотипа индивидуума.

Необходимость детального определения органометрических характеристик мозжечка у условно здорового человека и их изменений в различных возрастных периодах, отсутствие в литературе данных сопоставительного анализа анатомических и микрометрических показателей мозжечка и его коры, потребность в разработке фундаментальной основы для определения возраста трупа по фрагменту мозжечка подчеркивают актуальность и своевременность проведенного исследования.

Научно-практическая значимость исследования очевидна. Это подтверждено патентами: «Устройство для определения размеров анатомических структур головного мозга и расстояний между ними при аутопсии» (патент на полезную модель №121720 от 10.11.2012 г.) и «Способ определения биологического возраста трупа» (патент на изобретение №2623141 от 20.02.2016 г.). Результаты исследования освещены достаточным количеством научных работ (30 публикаций), 12 из которых (6 статей и 6 тезисов – в журналах, включенных в перечень ВАК Минобрнауки РФ). Все научные труды отражают суть диссертации. Достоверность и обоснованность положений и выводов диссертационного исследования определяется надежностью теоретического базиса, адекватностью применяемых методов исследования, достаточным объемом и репрезентативностью изучаемой выборки, квалифицированным использованием качественного и количественного анализа данных. Диссертационная работа выполнена А.А. Баландиным на значительном материале: исследования мозжечка трупов 217 человек в возрасте от 16 до 86 лет включительно (112 мужчин и 105 женщин). Грамотно проведенная статистическая обработка материала подтверждает достоверность полученных результатов. Автореферат полностью отражает содержание диссертации. Выводы логичны и закономерно вытекают из содержания работы.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Диссертация Баландина Анатолия Александровича на тему «Анатомическая характеристика мозжечка и структурная организация его коры в периоде от юношеского до старческого возраста», представленная на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 14.03.01 – анатомия человека, представляет собой законченное самостоятельное, научно-квалификационное исследование, в котором содержится решение актуальной задачи анатомии человека, имеющей важное фундаментальное и практическое значение, соответствует п. 9 «Положения о порядке присуждения научных степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции постановления Правительства РФ № 335 от 21.04.2016 г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Баландин Анатолий Александрович заслуживает присуждения ему искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.01 – анатомия человека, медицинские науки.

Гармаева Дарима Кышектовна

профессор кафедры нормальной и патологической анатомии, оперативной хирургии с топографической анатомией и судебной медицины медицинского института Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова», доктор медицинских наук, доцент

Служебный адрес и телефон:

677000, Республика Саха (Якутия), г. Якутск, ул. Кулаковского, д. 34

Тел.: +7 (4112) 35-63-02

Электронная почта: dari66@mail.ru

В соответствии с требованиями Федерального закона РФ 152-ФЗ «О персональных данных» настоящим даю добровольное согласие на обработку и передачу моих персональных данных, содержащихся, представляемых в Министерство образования и науки Российской Федерации в целях мониторинга сети диссертационных советов Высшей аттестационной комиссии и иных необходимых целях.

Гармаева Дарима Кышектовна

21 ноября 2018 г.

