

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Бахарева Ильи Вячеславовича на тему

«Анатомическая изменчивость надглазничного края лобной кости и ее влияние на строение лобной пазухи человека», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.01 - анатомия человека, медицинские науки

Диссертационная работа посвящена актуальной проблеме современной краниологии – изучению индивидуальной изменчивости костей черепа в процессе жизни человека. В связи с широким внедрением в хирургическую практику мини-инвазивных оперативных доступов к структурам передней черепной ямки в научных публикациях последних лет отмечается рост интереса исследователей к анатомии глазницы, придаточным пазухам носа. Однако в более ранних работах пазухи изучались обособленно, без привязки к костным образованиям черепа, например, надглазничному краю лобной кости. Надглазничный край лобной кости располагается в непосредственном контакте с лобной пазухой и при хирургическом вмешательстве мог бы служить ориентиром. Следовательно, антропометрические исследования лица человека, способствующие уточнению уже существующих и получению новых данных, представляют значительный интерес не только для анатомов, но и для клинических специалистов в области челюстно-лицевой хирургии, нейрохирургии, ринохирургии, а также для антропологов и судебных медиков. С этой позиции диссертационная работа Ильи Вячеславовича Бахарева является серьезным вкладом в накопление знаний о строении и особенностях нашего тела в целом и черепа в частности.

Научная новизна исследования не вызывает сомнений. Представлены данные об индивидуальной анатомической изменчивости надглазничного края лобной кости, информация о его линейных, угловых и расчетных параметрах. Автором предложена оригинальная классификация, отражающая пространственную организацию надглазничного края лобной кости. Степень изогнутости дуги надглазничного края отражает введенный автором коэффициент изогнутости дуги надглазничного края, степень симметрии – коэффициент симметрии, угол ротации γ – показывает уровень поворота дуги надглазничного края относительно глазничной хорды. Автором выявлена тенденция к увеличению средних значений линейных и угловых характеристик надглазничного края в ряду от долихо- к брахикранной форме черепа. Методом фотометрии архива рентгенограмм проведено изучение линейных параметров лобной пазухи. Обнаружена статистически значимая корреляция степени изогнутости дуги надглазничного края и таких параметров лобной пазухи как, ширина лобной пазухи, высота правой и левой половин лобной пазухи. Таким образом, автором проведено комплексное исследование надглазничного края лобной кости и лобной пазухи, показаны их морфометрические характеристики и топографо-анатомические отношения.

Очевидна практическая значимость работы. Полученные данные о вариантной анатомии надглазничного края и лобной пазухи человека и их

корреляции могут быть использованы в анатомических и антропологических исследованиях, в судебно-медицинской практике при пластической реконструкции лица и, как следствие, идентификации личности, а также при планировании оперативных вмешательств в области верхней части лица.

Диссертационная работа выполнена на достаточном материале. Это дает основание для констатации фундаментальности полученных результатов, а проведенная статистическая обработка материала подтверждает их достоверность.

Выводы логичны и закономерно вытекают из содержания работы. По теме диссертации опубликовано достаточное количество научных трудов, отражающих суть работы.

Заключение. Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Бахарева Ильи Вячеславовича на тему «Анатомическая изменчивость надглазничного края лобной кости и ее влияние на строение лобной пазухи человека» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной проблеме анатомии человека и по научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов полностью соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденным приказом Сеченовского университета от 31.01.2020 г. №0094/Р, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а автор заслуживает присуждения ему искомой степени кандидата медицинских наук по специальности – 14.03.01 - анатомия человека, медицинские науки.

Заведующая кафедрой нормальной, топографической и клинической анатомии, оперативной хирургии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор

Баландина Ирина Анатольевна



Согласна на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015 г.).

Адрес образовательной организации:

614000, г. Пермь, ул. Петропавловская, д. 26. Телефон: +7 (342) 217-20-20;

Факс: +7 (342) 217-20-21; Интернет-ресурс: <https://www.psmu.ru/>; E-mail: balandina_ia@mail.ru