

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Кучмина Владимира Николаевича на тему «Особенности пространственного расположения лобной пазухи в зависимости от краинотипов», представленной в диссертационный совет 21.2.066.02 при ФГБОУ ВО Саратовский государственный медицинский университет им. В.И.

Разумовского Минздрава России на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.3.1.— анатомия человека, медицинские науки и 3.1.3. – оториноларингология, медицинские науки

Лобная пазуха, как объект изучения анатомических и клинических дисциплин, представляет большой интерес, а близость ее к таким важным органам, как головной мозг, глаз, структуры полости носа в сочетании с ежегодным увеличением числа госпитализированных пациентов с патологией пазухи диктует актуальность выбранной проблемы. Задачи исследования, сформулированные автором, являются адекватными поставленной цели.

Научная новизна исследования не вызывает сомнений. Впервые с помощью компьютерной краинометрии с использованием программы Cranio представлены данные морфостереотопометрической изменчивости структур лобной пазухи в зависимости от формы лицевого и мозгового черепа. Программа Cranio позволяет установить виртуальный череп на основе КТ высокого разрешения во франкфуртскую плоскость.

По линейным и объемным параметрам лобной пазухи выделены ее формы и установлены закономерности взаимосвязи параметров и форм пазухи с размерами и формами мозгового и лицевого черепа.

С практической точки зрения работа дополняет краинологию и клиническую оториноларингологию. Новый алгоритм обследования ринологического больного на основании данных о типовой морфостереотопометрической изменчивости лобной пазухи позволяет выработать рациональную тактику и оптимизировать оперативное лечение. Разработанный способ получения параметрической проекции лобной пазухи по данным КТ с использованием программы Front Sinus позволяет выявить точное положение, форму и глубину залегания лобной пазухи непосредственно на поверхности лба пациента.

Исследование проведено на достаточно большом материале – обследованы 219 пациентов, из них 99 для анатомической части и 120 для клинической части, что позволило автору получить достоверные данные, имеющие как теоретическую значимость, так и практическую ценность.

В.Н. Кучминым изучена обширная литература (184 источника, из них 140 – на русском языке и 44 – на иностранных языках). Это позволило автору верно оценить современное состояние этой сложной проблемы, уяснить задачи, которые ставит практическая медицина перед исследователями.

Выводы вполне обоснованы и полностью отражают основные положения работы. Диссертационное исследование В.Н. Кучмина иллюстрировано большим количеством таблиц, 36 рисунками, которые наглядное подтверждают основополагающие аспекты работы.

Таким образом, диссертация Кучмина Владимира Николаевича «Особенности пространственного расположения лобной пазухи в зависимости от краинотипов» является законченным научным исследованием и соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям соответственно пункту 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 г. (в редакции от 01.10.2018 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.3.1. – анатомия человека, 3.1.3. – оториноларингология.

Заведующая кафедрой анатомии
ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ
Минздрава России

доктор медицинских наук, доцент
по специальности 3.3.1.

Уdochkina Larisa Albertovna



Подписи заверяю:
Учёный секретарь ФГБОУ ВО
«Астраханский государственный
медицинский университет»
Минздрава России,
к.м.н., доцент Кульков В.Н.