

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертационной работы Бабина Алины Ирековны  
«Анатомические аспекты пластики передней стенки верхнечелюстной  
пазухи соединительнотканными аллотрансплантатами», представленной на  
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности**

### **14.03.01. – анатомия человека**

Диссертационная работа Бабина А.И. посвящена изучению актуальной темы для теоретической и клинической анатомии. Краинометрическое исследование с применением современных лучевых методов исследования являются сложными и интересными.

В работе представлен широкий диапазон возрастной, индивидуальной и гендерной изменчивости верхнечелюстной пазухи и клыковой ямки, выявлены крайние варианты развития и морфологические особенности данной области.

Впервые получены результаты по возрастной изменчивости толщины передней стенки верхнечелюстной пазухи в области клыковой ямки у лиц детского возраста, зависящая также от формы лицевого черепа. Впервые показано смещение клыковой ямки на передней стенке верхнечелюстной пазухи по отношению к зубам верхней челюсти, что позволяет стандартизовать оперативную технику пластики костных дефектов стенок околоносовых пазух.

Диссидентом исследованы морфологические изменения костной ткани верхней челюсти в экспериментальной модели без трансплантатов и с пластикой аллогенными биоматериалами, что позволяет выбирать оптимальную лечебно-диагностическую тактику. Достоверность полученных результатов базируется на достаточном объеме краинометрического (634 конусно-лучевых компьютерных томограмм) и экспериментального материала (36 кроликов шиншилла). Автором использована методика топографо-анатомического исследования скелета головы с привлечением конусно-лучевых компьютерных технологий, а также современных экспериментально-морфологических исследований с применением электронной и световой микроскопии.

Методы исследования соответствуют цели и задачам, поставленным в диссертационной работе. Результаты полученных исследований актуальны и имеют высокую степень научной новизны. Особое значение имеет тот факт, что

применение краинометрических исследований по материалам конусно-лучевой компьютерной томографии существенно расширяют возможности эндоскопии в оперативной практике и позволяют минимизировать хирургическую травму. Наружный хирургический доступ через переднюю стенку верхнечелюстной пазухи позволяет сохранить конфигурацию интактного соусъя лобной и верхнечелюстной пазухи, внутриносовые костные структуры (крючковидный отросток) и восполнить перфоративный костный дефект передней стенки верхнечелюстной пазухи биотрансплантатами. Представленные практические рекомендации имеют конкретную формулировку и могут применяться в челюстно-лицевых стационарах.

Существенных замечаний по содержанию работы нет.

Диссертация Бабина Алины Ирековны по объему выполненных исследований, научной новизне и значимости полученных результатов является законченным научно-квалификационным исследованием и полностью соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям согласно п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 года, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.01. – анатомия человека.

Врач стоматолог-хирург,

кандидат медицинских наук

14.01.14- стоматология

Щербовских Алексей Евгеньевич

Подпись Щербовских А.Е. заверяю.

Главный врач ГАУЗ "СП № 11 ДЗМ",

кандидат медицинских наук



Зубкова Яна Юрьевна

Государственное автономное учреждение здравоохранения города Москвы  
«Стоматологическая поликлиника №11 Департамента здравоохранения города  
Москвы» (ГАУЗ "СП № 11 ДЗМ").

25.04.2018г

625023, Россия, г. Москва, ул. 2-я Квесисская, 4

Тел.:+7 (495) 685-39-05, e-mail: sp11@zdrav.mos.ru