

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Васильева Юрия Леонидовича на тему "Анатомо-экспериментальное и клиническое обоснование эффективности персонализированного местного обезболивания в стоматологии", представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.03.01–Анатомия человека (медицинские науки) и 14.01.14 – Стоматология (медицинские науки)

Приоритетной задачей российского здравоохранения является оказание качественной и эффективной медицинской, в том числе стоматологической помощи населению. Стоматологические болезни, по прежнему, остаются одним из самых распространенных болезней человека, выявляемая у более чем 95% взрослого населения. О высокой потребности в стоматологической помощи свидетельствует обращаемость населения в стоматологические медицинские организации, которая находится на втором месте после обращаемости к участковым врачам-терапевтам. Чувство страха, болевые ощущения - все эти отрицательные эмоции от посещения врач-стоматолога практически сопровождают каждого человек на протяжении всей его жизни. В связи с этим, проблема эффективного обезболивания в современной стоматологии одна из актуальнейших тем. Достижение эффективного и качественного обезболивания зависит от многих факторов, важными из которых являются такие как профессиональная компетентность, анатомо-топографические особенности строения костей челюстей, прежде всего нижней челюсти и др. В первом случае актуальным становится вопросы профессиональной подготовки будущих врачей-стоматологов, а также совершенствование освоенных навыков в рамках уже профессиональной деятельности. Данное обстоятельство требует совершения учебного процесса, стандартизации перечня практических умений и навыков специалиста различного образовательного уровня, а также соответствующих симуляторов. На сегодняшний день существуют более 40 методик выполнения анестезии на нижней челюсти. Такое существенное количество предлагаемых методов свидетельствует о необходимости выбора адекватного метода анестезии при выполнении стоматологических манипуляций на нижней челюсти. Остро стоит проблема уровня психоэмоционального напряжения врача-стоматолога при выполнении

местной анестезии. Именно решению указанных проблем и посвящено диссертационное исследование Васильева Юрия Леонидовича, актуальность которого не вызывает сомнений, предлагаемые решения имеют большое научное и практическое значение.

Научно-практическая новизна исследования

Научная новизна диссертационной работы Васильева Ю.Л. несомненна. В результате проведенного исследования автором получены новые данные об анатомо-топографическом строении нижней челюсти, классифицирована система каналов переднего отдела нижней челюсти и подбородочной ости, определены конституциональные и индивидуальные особенности ее строения, разработана эргономическая техника держания карпульного шприца при проведении местного обезболивания, изучен уровень анальгезии, восстановления болевой чувствительности и реакции микроциркуляторного русла при применении различных методик инъекционной местной анестезии в стоматологии, дана клиническая оценка местноанестезирующей активности амидных местных анестетиков при проведении проводникового обезболивания на нижней челюсти в зависимости от концентрации вазоконстриктора и водородного показателя раствора, показана адаптивность методики субъективной оценки уровня психоэмоционального напряжения врача-стоматолога при выполнении местной анестезии, в то числе дана оценка субъективной степени интенсивности болевых ощущений у пациентов, имевших негативный опыт боли при предыдущем стоматологическом лечении,

Практическая значимость проведенного исследования заключается в разработке способа выбора местного анестетика, содержащего вазоконстриктор, алгоритма профилактики психоэмоционального напряжения у врача-стоматолога общей практики во время проведения местного обезболивания и после него, метода термографии в оценке степени ишемии мягких тканей челюстно-лицевой области и слизистой рта на фоне применения местных анестетиков с разной концентрацией вазоконстрикторов в стоматологии, внедрении образовательного модуля по дисциплине «Местное обезболивание в стоматологии» с использованием гибридного симулятора.

Все научные положения, результаты, выводы, практические рекомендации, сформулированные в диссертации, достоверны и обоснованы на достаточном экспериментальном материале, соответствуют цели и задачам исследования, что объективно доказывается значительным объемом клинического материала. В работе применены современные высокоэффективные и точные методы исследования, которые позволяют получить полную и объективную информацию, и выполнены на хорошем методическом уровне, комплексная оценка полученных данных, а также обработка результатов исследования с применением современных методов математической статистики делает полученные автором результаты достоверными и обоснованными.

Результаты работы автора имеют безусловную перспективу применения в практической деятельности врача-стоматологов, оказывающих стоматологическую помощь населению, а также могут быть использованы в учебном процессе. Основные результаты диссертационного исследования доложены и обсуждены на различных международных и всероссийских конференциях, отражены в 36 научных работ, в том числе 27 работ в изданиях из перечня Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, из них 5 статей в журналах, включенных в международную базу данных SCOPUS, 2 статьи в Web of Science, получено положительное решение о выдаче патента РФ. Выводы и практические рекомендации диссертационного исследования логично вытекают из полученных результатов и адекватны поставленным цели и задачам работы.

Автореферат диссертации Васильева Ю.Л. написан по традиционной схеме, достаточно наглядно иллюстрирован рисунками и отражает основное содержание работы. Замечания по оформлению автореферата отсутствуют.

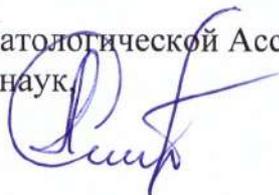
Заключение

На основании изучения автореферата можно сделать заключение, что диссертационное исследование Васильева Ю.Л. на тему **"Анатомо-экспериментальное и клиническое обоснование эффективности персонализированного местного обезболивания в стоматологии"**, представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук, является завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое

решение актуальной проблемы – повышение эффективности и безопасности технологии местного обезболивания в стоматологии.

По своей актуальности, новизне и научно-практической значимости диссертационная работа Васильева Ю.Л. полностью соответствует требованиям п.9 "Положения о присуждении ученых степеней", утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (в редакциях Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. №335 и 01.10.2018 г. №1168), предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени доктора наук, а её автор заслуживает присвоения искомой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.03.01–Анатомия человека (медицинские науки) и 14.01.14 – Стоматология (медицинские науки).

Декан стоматологического факультета, главный врач
стоматологической поликлиники, профессор кафедры
ортопедической стоматологии ФГБОУ ВО Казанский ГМУ
Минздрава России,
вице-президент Стоматологической Ассоциации России,
доктор медицинских наук,
профессор



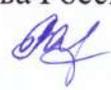
Салеев Ринат Ахмедуллоевич

Заведующий кафедрой нормальной анатомии
ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России,
доктор биологических наук, доцент



Еремеева Ольга Николаевна

Подпись профессора Р.А. Салеева, доцента Еремеевой О.Н. заверяю:
Учёный секретарь Учёного совета,
ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук, доцент



О.Р. Радченко

22.11.2013г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Почтовый адрес: 420012, Приволжский федеральный округ, РТ, г. Казань, ул. Бутлерова, д.49

Тел: (843)236-06-52, e-mail: rector@kazangmu.ru; rinat.saleev@gmail.com