

Заключение диссертационного совета ДСУ 208.001.07 при федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

аттестационное дело № 74.01 - 24/081 - 2022

решение диссертационного совета от 15 сентября 2022 года № 25

О присуждении Потрясовой Александре Михайловне, гражданке РФ, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Оптимизация методов диагностики и лечения пациентов с асимметричным положением нижней челюсти» по специальности 14.01.14 – Стоматология принята к защите 16 июня 2022 года, протокол № 18/2 диссертационным советом ДСУ 208.001.07 при федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), 119991, г. Москва, ул. Трубецкая, дом 8, строение 2 (Приказ ректора № 0455/Р от 28.05.2020г.).

Потрясова Александра Михайловна, 1993 года рождения, в 2014 году с отличием окончила ГБОУ ВПО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации по специальности «Стоматология».

В 2017 окончила клиническую ординатуру по специальности «Ортодонтия» при ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) на кафедре детской стоматологии и ортодонтии.

С 2021 года соискатель на кафедре челюстно-лицевой хирургии имени академика Н.Н. Бажанова Института стоматологии имени Е.В. Боровского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России.

Потрясова Александра Михайловна работает в должности ассистента кафедры челюстно-лицевой хирургии имени академика Н.Н. Бажанова Института стоматологии имени Е.В. Боровского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России с 2021 года по настоящее время.

Диссертация на тему «Оптимизация методов диагностики и лечения пациентов с асимметричным положением нижней челюсти» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология выполнена на кафедре челюстно-лицевой хирургии имени академика Н.Н. Бажанова Института стоматологии имени Е.В. Боровского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России.

Научные руководители:

– член-корр. РАН, доктор медицинских наук, профессор Иванов Сергей Юрьевич, ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), заведующий кафедрой челюстно-лицевой хирургии имени академика Н.Н. Бажанова Института стоматологии имени Е.В. Боровского

– Заслуженный врач РФ, доктор медицинских наук, профессор, Адмакин Олег Иванович, ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), заведующий кафедрой детской, профилактической стоматологии и ортодонтии Института стоматологии имени Е.В. Боровского

Официальные оппоненты:

Мураев Александр Александрович – доктор медицинских наук, доцент, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы

народов», Медицинский институт, кафедра челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии, профессор кафедры

Польма Людмила Владимировна – доктор медицинских наук, доцент, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра ортодонтии, профессор кафедры – дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт имени М.Ф. Владимирского» в своем положительном заключении, составленном доктором медицинских наук Сипкиным Александром Михайловичем, заведующим кафедрой челюстно-лицевой хирургии и госпитальной хирургической стоматологии факультета усовершенствования врачей указала, что диссертация Потрясовой Александры Михайловны на тему «Оптимизация методов диагностики и лечения пациентов с асимметричным положением нижней челюсти» является научно-квалификационной работой в которой решена актуальная научная задача - повышение эффективности лечения пациентов с асимметричным положением нижней челюсти за счет совершенствования методов дифференциальной диагностики зубоальвеолярной и гнатической форм патологий, что имеет существенное значение для стоматологии.

По своей актуальности, научной новизне, научно-практической значимости диссертация соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук согласно п.16 Положения о присуждении ученых степеней, утверждённого в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения

Российской Федерации (Сеченовский Университет) утвержденного приказом ректора №0094/Р от 31.01.2020 года, а сам автор Потрясова Александра Михайловна достойна присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 - Стоматология.

На автореферат диссертации поступили отзывы от: доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой стоматологии хирургической и челюстно-лицевой хирургии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения Саратовский государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского Министерства здравоохранения Российской Федерации – Лепилина Александра Викторовича; доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой ортопедической стоматологии и ортодонтии Института непрерывного медицинского и фармацевтического образования Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации – Дмитриенко Михаила Евгеньевича.

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что оппоненты являются специалистами в данной области и имеют публикации по теме диссертации в рецензируемых журналах.

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт имени М.Ф. Владимирского» выбран в качестве ведущей организации в связи с тем, что одно из научных направлений, разрабатываемых данным учреждением, соответствует профилю представленной диссертации.

Соискатель имеет 8 опубликованных работ, все по теме диссертации общим объемом 2,8 печатных листа; в том числе 7 статей в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета / Перечень ВАК при Минобрнауки России; 1 статья в издании, индексируемом в международной базе Web of Science.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Кочконян Т. С., Шкарин В. В., Доменюк Д. А., Дмитриенко Д. С., **Потрясова А. М.**, Рожкова М. Г., Дмитриенко Т. Д. / Совершенствование клинических протоколов диагностики и ортодонтического лечения зубочелюстных аномалий с учетом индивидуальных морфологических особенностей. // **Медицинский алфавит.** – №12. – 2021г. – С. 48-54.
2. Alexander Lepilin, Vladimir Shkarin, Ghamdan Al-Harazi, Sergey Dmitrienko, Dmitry Domyuk, Stanislav Domyuk, **Alexandra Potrysova.** // A biometric approach to diagnosis and management of morphological changes in the dental structure // **Archiv euromedica.** – 2020. – vol. 10 – num. 3 – P. 118-126.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований разработаны методы исследования межгнатического пространства на боковых телерентгенограммах и метод прогнозирования положения окклюзионной плоскости при её аномальном расположении, дополнительные методы биометрического исследования моделей челюстей, позволяющие проводить дифференциальную диагностику. Оптимизирована классификация основных форм асимметричного положения нижней челюсти, проведена оценка основных морфометрических параметров челюстно-лицевой области пациентов с асимметричным положением нижней челюсти в сравнении с данными, полученными у людей с физиологической окклюзионной нормой. Показаны особенности суставного пространства кранио-фациального комплекса у пациентов с зубоальвеолярными и гнатическими формами асимметричного положения нижней челюсти.

Представлены новые данные об особенностях расположения костных структур ВНЧС при асимметричном положении нижней челюсти на стороне её смещения и на контрлатеральной стороне с учетом формы патологии. Отмечено несоответствие основных размеров зубных дуг стороны смещения челюсти, параметрам контрлатеральной стороны. Предложена оптимизированная классификация основных форм асимметричного положения нижней челюсти, проведена оценка основных морфометрических параметров челюстно-лицевой области пациентов с асимметричным положением нижней челюсти в сравнении с данными, полученными у людей с физиологической окклюзионной нормой. Доказана перспективность использования результатов диссертационной работы в научной и практической сферах. Введены методические подходы к планированию и лечению пациентов с смещением центральной линии верхней и нижней челюстей.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: доказаны положения, вносящие вклад в расширение представлений о возможностях методов исследования с использованием компьютерных технологий, а именно конусно-лучевой компьютерной томографии, у пациентов требующих стоматологического лечения. Применительно к проблематике диссертации, результативно использован комплекс методов в конусно-лучевой компьютерной томографии, таких как определение, определение модуля суставного пространства, анализа межгнатического пространства на стороне смещения. Четко изложены положения, выносимые на защиту, представлены соответствующие факты и идеи, разработан и сформулирован алгоритм методических подходов к планированию ортодонтического и комплексного лечения асимметричных пациентов. Изложены основные сведения о биометрическом, клиническом и лучевом анализе челюстно-лицевой области у пациентов с аномалиями развития ЧЛО при использовании конусно-лучевой компьютерной томографии, и

последующего получения из них ТРГ правой и левой стороны. Отмечены выраженные различия в показателях цефалометрического анализа ТРГ у пациентов с физиологической окклюзионной нормой и пациентов с наличием асимметричного смещения нижней челюсти. Выявлена высокая частота изменений в показателях цефалометрических расчётов межгнатического пространства на стороне смещения нижней челюсти. Проведена модернизация протокола обследования пациентов, нуждающихся в комплексном лечении, обеспечивающего получение более точной информации о причинах формирования патологии и методах реабилитации.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что: разработанные методы используются в учебном процессе кафедры детской, профилактической стоматологии и ортодонтии и кафедры челюстно-лицевой хирургии имени академика Н.Н. Бажанова ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова (Сеченовский университет).

Оформлен акт внедрения результатов диссертационной работы в работу отделения детской стоматологии и ортодонтии и отделения челюстно-лицевой хирургии Института стоматологии имени Е.В. Боровского ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова» (Сеченовский университет).

Создан алгоритм методических подходов к планированию асимметричной группы пациентов. Представлены методические рекомендации для оценки асимметричного положения нижней челюсти в вертикальных, саггитальных и трансверсальных плоскостях.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: достоверность научных положений, выводов, заключений, сформулированных в диссертации, обеспечивается научной постановкой задач исследования, подтверждается достаточным материалом для

исследования. В рамках научной работы было исследовано 132 пациента и в последующем они были разделены на 2 основные группы- с относительной физиологической нормой развития ЧЛО и с смещением нижней челюсти проявляющимися несовпадениями центральных линий верхней и нижней челюстей. Среди второй группы было определено 22 пациента с гнатическими проявлениями асимметрии и 37 с зубоальвеолярными. Обоснованным выбором методов исследования был анализ КЛКТ черепа с последующим получением ТРГ боковой проекции правой и левой сторон, биометрический анализ моделей, анализ соотношения модуля отношения положения головки ВНЧС и височной ямки, и анализ кондиллярного угла; теория построена на методе анализа гнатической части лица на боковых телерентгенограммах, основанные на построении прогнозируемой окклюзионной линии, на стороне смещения и на контралатеральной, с последующим выявлением прямой зависимости изменения параметров относительно физиологических норм на стороне смещения; оптимизация биометрии ЧЛО и моделей обеих челюстей; идея базируется на анализе гнатического типа асимметричного положения нижней челюсти при которой определялась не параллельностью горизонтальных линий, проходящих через углы глаз (зрачковая линия) и через углы рта (губная линия), а показатели основных углов гнатической части лица превосходили параметры пациентов с физиологической окклюзионной нормой. Тогда как при биометрическом анализе моделей пациентов с зубоальвеолярным типом асимметрии нижней челюсти было обнаружено уменьшение показателей на стороне куда была смещена центральная линия. При анализе кондиллярного угла место пересечения условных линий суставных головок, как правило, было смещено в сторону, соответствующую смещению нижней челюсти у скелетного варианта развития патологии; использованы современные методики сбора и обработки исходной информации.

Личный вклад соискателя состоит в: непосредственном участии в отборе и группировке пациентов в исследовании, соискатель лично интерпретировала результаты конусно-лучевой компьютерной томографии у всех пациентов. Вклад автора заключается в личном участии на всех этапах исследования – от планирования работы, проведения поиска и анализа литературы по теме диссертации, постановки цели и задач, их теоретической и практической реализации, анализа и интерпретации полученных данных до обсуждения результатов в научных публикациях и докладах. В диссертационной работе автором лично подготовлены рисунки и таблицы, наглядно демонстрирующие полученные результаты. Разработан оптимизированный вариант поэтапного анализа параметров, изменяемых на боковых ТРГ, и биометрических показателей на гипсовых моделях челюстей. Сформулированы выводы и предложены практические рекомендации.

Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации и 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), утвержденного приказом ректора №0094/Р от 31.01.2020 года, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, присутствовавших на заседании, из них 11 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, из 23 человек, входящих в состав совета, утвержденного приказом ректора, проголосовали: за присуждение ученой степени – 17, против присуждения ученой степени - нет, недействительных бюллетеней - нет.

На заседании 15 сентября 2022 года диссертационный совет принял решение присудить Потрясовой Александре Михайловне ученую степень кандидата медицинских наук.

Председатель
диссертационного совета
д.м.н., профессор



Макеева Ирина Михайловна

Ученый секретарь
диссертационного совета
к.м.н., доцент

Дикопова Наталья Жоржевна

16 сентября 2022 года