

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Кагановой О.С. «Медико-экономическая эффективность профилактики и лечения зубочелюстных аномалий у детей в период раннего сменного прикуса», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.14 – «Стоматология»

Актуальность исследования.

Все исследования в области стоматологической эпидемиологии выявляют высокую частоту различных видов аномалий положения зубов и окклюзии в детском возрасте. Если за рубежом распространенность зубочелюстных аномалий у детей в развитых странах не превышает 50%, то в России этот показатель достигает 70-80%. Зубочелюстные аномалии занимают одно из первых мест среди заболеваний челюстно-лицевой области.

Разнообразие ортодонтических аппаратов и тактик лечения, а также высокая стоимость ортодонтического лечения обосновывают необходимость проведения целенаправленного исследования по оценке эффективности, трудоемкости и себестоимости лечения на этапах сменного и постоянного прикуса.

Каганова О.С. определила не только нуждаемость в ортодонтическом лечении у детей с сменным и с постоянным прикусом, но создала стандарты его проведения для различных возрастных групп в зависимости от вида аномалии.

Автор затронула проблему экономической эффективности двухфазного и однофазного методов ортодонтического лечения, что важно, исходя из отсутствия многих способов лечения в программе государственных гарантий оказания медицинской помощи.

Этим обусловлена актуальность исследования Кагановой О.С., направленного на повышение эффективности ортодонтического лечения на основе медико-экономического обоснования целесообразности и показаний к лечению зубочелюстных аномалий в период сменного прикуса.

Научно-практическая значимость исследования.

Автором получены весьма интересные результаты.

В частности, относительно Москвы установлены высокие значения распространенности кариеса (92,0%) и его интенсивности (1,67), а также зубочелюстных аномалий (73,9%) у детей с сменным прикусом.

Впервые на доказательном уровне показано снижение до двух раз интенсивности кариеса и заболеваний пародонта, выявляемости плохой гигиены у детей 15 лет на фоне ортодонтического лечения. При этом убедительно показано снижение распространённости аномалий положения зубов (скученности и смещения зубов) и полностью устранение перекрестного прикуса в результате ортодонтического лечения в сменном прикусе. К сожалению, не выявлено статистически значимого влияния на распространенность поворота зубов, межзубных промежутков, глубокого, открытого, дистального, мезиального прикусов и смещения зубных дуг. Таким образом определены четкие показания к ортодонтическому лечению в сменном прикусе. Автор считает возможным лечение любой ортодонтической патологии в сменном прикусе при психологически негативном влиянии аномалии, тем более, что лечение уменьшает долю тяжелой и очень тяжелой патологии по индексам иррегулярности, PAR, DAI.

Новым результатом исследования стали данные Кагановой О.С. по трудоемкости современного ортодонтического лечения как в период сменного прикуса, так и постоянного, а также по структуре трудоемкости, основным вкладом, в которую несут трудозатраты врачи ортодонты.

Рассчитанная автором себестоимость ортодонтического лечения, которая колеблется от 12,6 тыс. рублей до 33,4 тыс. рублей в сменном

прикусе и составляет 42,5 тыс. рублей в постоянном прикусе, позволила автору показать ограниченную экономическую эффективность ортодонтического лечения в раннем сменном прикусе по большинству зубочелюстных аномалий. Важна показанная автором структура себестоимости лечения, где более половины составляют материальные затраты и более трети - оплата труда.

В целом проведенное исследование показывает преимущества однофазного ортодонтического лечения большинства зубочелюстных аномалий, что укладывается в концепцию однократного курса лечения, в частности с использованием ортогнатической хирургии.

В работе использованы современные методы, такие как эпидемиологический, расчет потребности в стоматологическом лечении (включая ортодонтическое), оценка тяжести зубочелюстных аномалий по современным индексам, расчет трудозатрат и себестоимости лечения. В исследовании обоснованно сформированы три группы сравнения в достаточном количестве обследованных детей, представлена качественная статистическая обработка.

Автореферат дает полное представление о содержании диссертации, хорошо иллюстрирован графиками и таблицами.

Рекомендации по использованию результатов исследования.

Данные исследования Кагановой О.С. по распространенности зубочелюстных аномалий, эффективности двухфазного и однофазного ортодонтического лечения, трудоемкости и себестоимости лечения рекомендуется включить в программы обучения врачей-ординаторов и аспирантов, а также в программы повышения квалификации врачей ортодонтотв.

Заключение. Диссертационная работа Кагановой О.С. «Медико-экономическая эффективность профилактики и лечения зубочелюстных аномалий у детей в период раннего сменного прикуса» является научно-

квалификационной работой, содержащей решение актуальной научно-практической задачи – совершенствование современного ортодонтического лечения, что является важным для стоматологии.

Диссертационная работа Кагановой О.С. соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении учёных степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ «О порядке присуждения учёных степеней» от 24.09.2013г. №842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016г. №335, от 01.10.2018г. №1168), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Каганова О.С. заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.14 – «Стоматология».

Доцент кафедры челюстно-лицевой хирургии
и стоматологии
ФГБОУ ВО РНИМУ им.Н.И. Пирогова
Минздрава России
доктора медицинских наук



Проскокова С.В.

Подпись Проскоковой С.В. заверяю:

Ученый секретарь ФГБОУ ВО РНИМУ им.Н.И. Пирогова Минздрава России
Милушкина О.Ю



117997
г. Москва, ул. Островитянова, д.1
Тел. 8-495-434-03-29
e-mail: rsmu@rsmu.ru