

## ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации Лазаревой Елены Александровны «Метод прогнозирования ретенции клыков верхней челюсти в период сменного прикуса», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 - стоматология

Среди зубочелюстных аномалий немалый удельный вес составляют патологические состояния, связанные с нарушением механизма прорезывания постоянных клыков верхней челюсти, что приводит к локальному нарушению отсутствия этих зубов во рту из-за задержки прорезывания в результате механического препятствия.

Связь между нарушением сроков нормального прорезывания постоянных клыков при аномальном прорезывании боковых резцов и увеличением риска неблагоприятного исхода зубочелюстной аномалии указывает на необходимость наблюдения и поиска дополнительных эффективных методов прогнозирования и контроля за положением зубов во фронтальном сегменте верхней челюсти и механизмов их взаимодействия на клинические проявления ретенции клыков.

В рецензированной работе было показано, что у пациентов в периоде сменного прикуса правильное прорезывание клыков на верхней челюсти в большинстве случаев обусловлено следующими факторами: своевременным и правильным прорезыванием латеральных резцов, а также достаточной величиной опорной зоны в зубном ряду.

Были изучены варианты сагиттального и вертикального положения клыков верхней челюсти при аномалиях прорезывания (полуретенция, ретенция). Выявлен наиболее частый вариант на ортопантограмме вертикального положения клыков в сагиттальной плоскости относительно длинной оси корня латерального резца, когда продольная ось клыка пересекает ось резца ниже шейки зуба, реже - в апикальной трети и средней трети корня латерального резца.

На протяжении изложения материала автор анализирует полученные результаты, путем установления взаимосвязи аномалии положения латеральных резцов и клыков, возможности их корреляции, и на основании корреляционного и регрессионного анализа предлагает формулу, определяющую будущее положение клыков. Клиническая верификация модели заключалась в проверке ее истинности и адекватности. Адекватность доказана тем, что модель построена на основе зависимости аномалий положения латеральных резцов верхней челюсти, индекса Танака-Джонстона и аномалий прорезывания постоянных клыков исходя из обычного движения коронок клыков верхней челюсти при их прорезывании. Полученные результаты позволяют говорить о том, что ретенции клыков верхней челюсти предшествуют такие факторы как нарушение положения и смены временных латеральных резцов верхней челюсти, дефицит места в боковых сегментах

верхнего зубного ряда, мезиальное смещение первого постоянного моляра и первого премоляра верхней челюсти.

Проведена ультразвуковая доплерография альвеолярного отростка у пациентов без и с ретенцией клыков верхней челюсти. Установлено, что прорезывание зубов сопровождается местным увеличением интенсивности кровотока, однако при отсутствии условий для прорезывания зубов длительно существующая «гиперемия костной ткани» приводит к изменениям со стороны сосудов, что проявляется дисфункцией их тонуса и уменьшением упругоэластических свойств и периферического сопротивления кровотоку.

Оценка лечебных мероприятий свидетельствует об эффективности предложенной тактики ортодонтического лечения пациентов с факторами риска ретенции клыков верхней челюсти в период сменного прикуса, что выражалось в гармоничности соотношения зубных рядов, правильности и своевременности прорезывания клыков и снижении трудоемкости ортодонтической коррекции

В целом, диссертационная работа Елены Александровны Лазаревой «Метод прогнозирования ретенции клыков верхней челюсти в период сменного прикуса», выполненной под руководством доктора медицинских наук, профессора Даниловой Марины Анатольевны, отличается глубиной изложения, а автореферат заслуживает высокой оценки. Принципиальных замечаний по данной диссертационной работе нет. Автор достоин присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 - стоматология.

Заведующая кафедрой стоматологии  
детского возраста и ортодонтии ФГАОУ ВО  
«Российский университет дружбы народов»,  
доктор медицинских наук, профессор

 Т.Ф. Косырева

Подпись д. м. н., профессора Т.Ф. Косыревой ЗАВЕРЯЮ  
Ученый секретарь Ученого совета медицинского факультета  
доктор медицинских наук, профессор

 Н.А. Ходорович  
