

*Тихон Ю.В.*

**УСТРАНИЕ РЕЦИДИВА ПОСЛЕ ОРТОДОНТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПРИ ПОМОЩИ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ПРОЗРАЧНОЙ КАППЫ**

*Научный руководитель: канд. мед. наук, доц. И.В. Москалёва*

*Кафедра ортодонтии,*

*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**Актуальность.** Стабильность результата ортодонтического лечения является одной из ключевых проблем в ортодонтии. По данным литературы рецидивы встречаются в 15-20% случаев после проведенного лечения.

**Цель:** изучить эффективность коррекции рецидива тесного положения резцов нижней челюсти при помощи прозрачной каппы.

**Материалы и методы.** На кафедру ортодонтии БГМУ обратилась пациентка М. 1995 г.р. с жалобами на наличие тесного положения нижних резцов после ортодонтического лечения с помощью системы элайнеров.

Обследование включало клинический, антропометрический и рентгенологический методы.

Клинический метод проводился по стандартной схеме с постановкой ортодонтического диагноза по схеме Ф.Я. Хорошилкиной (1986). Антропометрический метод включал изучение диагностических и промежуточных моделей челюстей по методикам Пона, Нансе, Лунстрема. Рентгенологический метод заключался в изучении ОПТГ до и после лечения, по показаниям – КЛКТ верхней и нижней челюстей.

**Результаты и их обсуждение.** Лечение осуществлялось при помощи индивидуальной прозрачной каппы в течение 6 месяцев и был достигнут положительный результат.

**Вывод.** Лечение индивидуальной прозрачной каппой является эстетичным способом коррекции рецидива после ортодонтического лечения с минимальным дискомфортом для пациента.