

Клинические наблюдения показали, что локальная гипотермия является мощным фактором, стимулирующим процессы регенерации, снимающим болевой и парестетический синдром.

РЕМИНЕРАЛИЗИРУЮЩАЯ ТЕРАПИЯ В ПРОФИЛАКТИКЕ И ЛЕЧЕНИИ ФЛЮОРОЗА ЗУБОВ У ДЕТЕЙ

А. К. Николишин, М. Т. Куряева (Полтава)

Проблема профилактики и лечения флюороза зубов не вызывает сомнений в своей актуальности, особенно важно успешное решение этой задачи в эндемических очагах флюороза.

Цель исследования — изучение возможностей использования ремодента для профилактики и лечения флюороза зубов.

Наиболее восприимчивы к воздействию повышенного уровня фтора на твердые ткани зубов дети 7—12 лет в связи с незавершенной минерализацией коронок. У 80 детей этого возраста с профилактической целью был применен раствор ремодента. Сопоставление отдаленных результатов профилактического действия аппликаций 1—2% раствором ремодента с контрольной группой (80 детей) показало прирост интенсивности деструктивных форм флюороза у 8 (10—2%) больных исследуемой группы, а в контрольной у 24 (30—5%) детей. Профилактическое действие ремодента проявляется, по нашему мнению, в создании более оптимальных условий для минерализации эмали в условиях эндемического флюороза.

При ярких клинических проявлениях флюороза после завершения минерализации коронок на первое место выступает, на наш взгляд, лечебное воздействие ремодента, которое должно проводиться на фоне предварительного отбеливания зубов.

Изучены результаты лечения 60 больных 12—20 лет со средней и тяжелой степенью флюороза. Большим после отбеливания зубов специальным отбеливающим раствором (А. К. Николишин, 1977) проведен курс реминерализирующей терапии ремодентом. Результат лечения во всех случаях положительный.

Проведенное исследование позволяет сделать выводы о благоприятном воздействии ремодента на твердые ткани зубов при эндемическом флюорозе и разработать методику его дифференцированного применения для профилактических или лечебных целей в зависимости от тяжести процесса и степени минерализации коронки.