

*Медицинские науки***ПРОРЕЗЫВАНИЕ ПОСТОЯННЫХ
ЗУБОВ У ДЕТЕЙ**

Плигина Е. В.

*Мордовский государственный педагогический
институт имени М. Е. Евсевьева
Саранск, Россия*

Прорезывание постоянных зубов является физиологическим процессом и служит одним из важных показателей нормального развития ребенка. Как физиологический акт, прорезывание зубов находится в прямой связи с общим состоянием здоровья ребенка - своевременный, в определенной последовательности рост зубов свидетельствует о нормальном развитии его организма. Установлено, что признаками физиологического прорезывания зубов являются: прорезывание в определенной последовательности, парность прорезывания, прорезывание в определенном порядке.

В течение 2007-2008гг. на базе ГОУ «Рузаевский детский дом-школа» проведено обследование методом бесповторного частичного наблюдения 130 детей в возрасте от 5 до 14 лет. Цель исследования – установление средних сроков прорезывания постоянных зубов у детей. Весь материал был подразделен на возрастную – половые группы с годовым интервалом между ними по Р. Мартину. Обработка данных, включала в себя сроки прорезывания постоянных зубов – начальный, средний, конечный.

Средним сроком прорезывания следует считать 6 лет 10 мес. для верхних центральных резцов (ВЦР) у мальчиков, 5 лет 11 мес. для правых нижних центральных резцов (НЦР) и 6 лет для левых НЦР у девочек. У мальчиков средний срок прорезывания составляет 6 лет 7 мес. для левых и 6 лет 6 мес. для правых НЦР и 6 лет 6 мес. для ВЦР у девочек. Правые НЦР у мальчиков и девочек достигают среднего срока прорезывания на 1 месяц раньше, чем левые. Наступление среднего срока прорезывания левых резцов (ЛР) - как антагонистов, так и антимеров, также отличаются друг от друга. У девочек правые нижние левые резцы (НЛР) имеют 50 % детей в 7 лет 1 мес., левые нижние левые резцы (НЛР) в 7 лет 2 мес., верхние левые резцы (ВЛР) в 7 лет 9 мес., правые в 7 лет 10 мес. У мальчиков средний срок прорезывания НЛР составляет 6 лет 9 мес., ВЛР – 8 лет 1 мес. для правых и 8 лет 2 мес. для левых. Не отмечено значительных в наступлении среднего срока прорезывания нижних коренных (НК) у мальчиков - 10 лет 10 мес., НК девочек - 9 лет 9 мес. и верхних коренных (ВК) девочек – 10 лет 10 мес., лишь левые ВК мальчиков достигают этого срока на один год раньше - 10 лет 8 мес., чем их правые антимеры.

Средний срок прорезывания первого правого (1П) у девочек также почти одинаков - 9 лет 7 мес. – 9 лет 9 мес. У мальчиков для левых верхних первых правых (В1П) составляет 10 лет, для правых – 10 лет 2 мес., для левых нижних первых правых (Н1П) – 10 лет 4 мес., для правых – 10 лет 9 мес. Средние сроки прорезывания верхних вторых правых (В2П) у девочек составляют - 10 лет 7 мес., нижних вторых правых (Н2П) – 10 лет 9 мес., у мальчиков 10 лет 10 мес. для левых и 11 лет 1 мес. - для правых В2П, 11 лет 5 мес. для левых Н2П и 11 лет 7 мес. – для правых Н2П. Наибольшая разница в наступлении средних сроков прорезывания отмечалась вторых правых (2П) у мальчиков. У верхних 2П этот срок наступает раньше, чем у нижних (у мальчиков – на 4-6 мес., у девочек – на 3-4 мес.). Средний срок прорезывания первого моляра (1М) составляет 6 лет 5 мес. Средний срок прорезывания нижнего второго моляра (Н2М) у девочек составляет 11 лет 4 мес., Н2М у мальчиков и верхнего второго моляра (В2М) у девочек – 11 лет 10 мес., В2М у мальчиков – 12 лет 5 мес.

Определение среднего возраста прорезывания зубов имеет научное и практическое значение. Учитывая средний возраст прорезывания зубов можно выяснить роль отдельных факторов, влияющих на процесс прорезывания (питание, климат, перенесенные заболевания).

**СИММЕТРИЧНОСТЬ ПРОРЕЗЫВАНИЯ
ПОСТОЯННЫХ ЗУБОВ У ДЕТЕЙ**

Плигина Е. В.

*Мордовский государственный педагогический
институт имени М. Е. Евсевьева
Саранск, Россия*

Период прорезывания постоянных зубов занимает длительный промежуток времени, в течение которого происходит формирование и развитие детского организма. Исходя из этого, при изучении развития ребенка нельзя не уделить особого внимания периоду появления постоянных зубов. Знание возраста прорезывания отдельных категорий зубов наряду с другими факторами является показателем физиологической зрелости организма и может служить одним из критериев оценки его морфофункционального состояния, в частности уровня физического развития.

В течение 2007-2008гг. на базе ГОУ «Рузаевский детский дом – школа» проведено обследование методом бесповторного частичного наблюдения 130 детей в возрасте от 5 до 14 лет. Асимметричными считались зубы – антимеры, различающиеся друг от друга по степеням проре-