

*Салединова Н. Д., Асанов И. М.*

## **ОСОБЕННОСТИ КАРИЕСА ФИССУР ПОСТОЯННЫХ МОЛЯРОВ У ДЕТЕЙ**

*Научный руководитель канд. мед. наук, доцент Райда А. И.*

*Кафедра детской стоматологии*

*Медицинская академия*

*имени С.И. Георгиевского ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского»*

**Актуальность.** Кариес фиссур является важной проблемой детской стоматологии. Показатель фиссурного кариеса после прорезывания постоянных зубов, в течении ряда лет, не имеют тенденцию к снижению. Созревание эмали фиссур отстает от других поверхностей зуба. Особенности морфологического строения жевательной поверхности постоянных моляров, наличие фиссур создает ретенционные пункты и кариесогенную ситуацию.

**Цель:** использование методов ранней диагностики и ранней профилактики в снижении фиссурного кариеса у детей.

**Материалы и методы.** Под нашим наблюдением находилось 64 ребенка шестилетнего возраста на протяжении двух с половиной лет с момента прорезывания жевательной поверхности первых постоянных моляров.

**Результаты и их обсуждение.** Обследование фиссур первых постоянных моляров свидетельствуют, что уже на втором месяце после прорезывания центральная ямка жевательной поверхности поражена у  $33,5 \pm 1,34\%$  случаев, Дисталингвальная у  $23,4 \pm 1,25\%$  и вестибулярная у  $17,3 \pm 1,55\%$  случаев. Через 12 месяцев после прорезывания зубов первых постоянных моляров эти показатели увеличивались и составили: в центральной ямке  $38,6 \pm 1,55\%$ , в дисталингвальная  $29,3 \pm 1,34\%$  и в вестибулярной  $19,3 \pm 1,33\%$ . Показатели через 24 месяца значительно увеличились. Так, в центральной ямке этот показатель составил  $42,5 \pm 1,55\%$ , в дисталингвальная  $33,5 \pm 1,77\%$ , в вестибулярной борозде показатель увеличился до  $21,55 \pm 1,45\%$ .

**Выводы.** Анализ полученных данных позволяет сделать выводы, что наиболее часто поражается центральная ямка жевательной поверхности постоянных моляров и достаточно значимые показатели поражения фиссуры в дисталингвальная и вестибулярной ямках. Указанные данные свидетельствуют о необходимости проведения ранней диагностики и профилактики фиссурного кариеса.