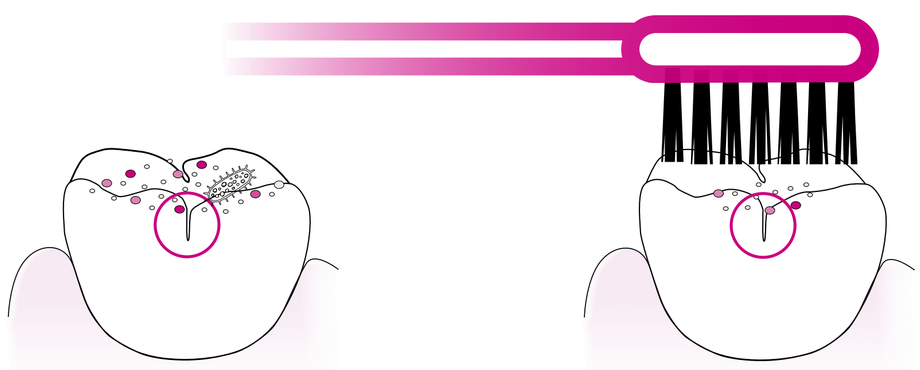
3M Наука, Воплощенная в жизнь™

Боитесь кариеса у ребенка?

Процедура герметизации фиссур детских зубов помогает снизить риск кариеса на 76%

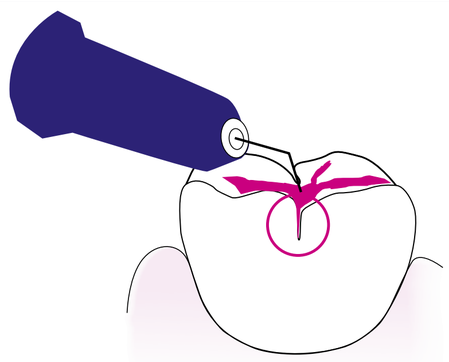
Проблема



На поверхности зуба есть углубления – фиссуры. В фиссурах существует повышенный риск возникновения кариеса, т.к.:

1. Углубления сложнее хорошо прочистить щеткой, в них скапливаются бактерии, вызывающие кариес
2. Эмаль в фиссурах созревает позже, чем на остальной поверхности зуба – поэтому она наиболее подвержена риску возникновения кариеса

Решение



Фиссуры зубов заполнены и защищены герметиком

Решением проблемы фиссурного кариеса может стать процедура Герметизации (запечатывания) фиссур, когда фиссуры заполняются специальным адгезивным материалом – герметиком.

Основные преимущества данной процедуры:

1. Герметик плотно покрывает поверхность эмали и препятствует попаданию на нее бактерий, вызывающих кариес
2. Герметик содержит фтор, который способствует ускорению процесса созревания (минерализации) эмали фиссур

Результаты в цифрах

Американская Ассоциация Стоматологов (ADA) и Американская Академия Детской стоматологии (AAPD) одобряют широкое использование герметиков у детей и подростков, которые наиболее подвержены кариозным поражениям.

76% **На 76% уменьшается заболеваемость кариесом после проведения герметизации фиссур[1]**

50% **Герметики предотвращают развитие приблизительно 50% кариозных полостей сроком до 4 лет[2]**

98% **98% практикующих стоматологов удовлетворены клиническими результатами использования герметиков[1]**

[1] Wright JT., Crall JJ., Fontana M., Gillette J., Novy BB., Dhar V., Donley K., Hewlett ER., Quinonez RB., Chaffin J., Crespin M., Lafolla T., Siegal MD., Tampi MP., Graham L., Estrich C., Carrasco-Labra A. Научно обоснованные клинические рекомендации для использования фиссурных герметиков. Доклад Американской Ассоциации стоматологов (ADA), и Американской Ассоциации Детских стоматологов (AAPD). J Am Dent Assoc 2016: 147 (8):672-682.

[2] Центры по контролю и профилактике заболеваний США (CDC). Стоматологические герметики предотвращают развитие кариеса: Эффективная защита для детей. CDC Vital Signs Fact Sheet. https://www.cdc.gov/vitalsigns/pdf/2016-10-vitalsigns.pdf. Published October, 2016.

Товар зарегистрирован на территории РФ