

# Гиперплазия эмали (эмалевые «жемчужины»)

Гиперплазия эмали – это избыточное образование тканей зуба при его развитии, обычно округлой формы, напоминающей каплю, размером от 1 до 4 мм. Чаще процесс связан с избыточным образованием дентина, снаружи покрытый эмалью; иногда в центре капли находят полость, выполненную тканью, похожей на пульпу. Общая функциональность зуба остается в норме, никаких неприятных ощущений



# Дифференцировка

1. По локализации выделяют 3 типа поражений: корневые, пришеечные, коронковые.
2. На основании микроскопических выделяют 5 групп:
  - истинно-эмалевые капли
  - эмалево-дентинные капли;
  - эмалево-дентинные капли с пульпой, нередко связанные с полостью зуба;
  - капли Родригес-Понти—маленькие эмалевые капли в периодонте;
  - внутризубные эмалевые капли, включенные в дентин коронки или корня зуба.



Гиперплазия в запущенной форме

# Причины развития

- Врождённые патологии развития
- Неправильный прикус
- Нарушение обмена веществ

Очень часто наблюдается в связи с гормональными сбоями в организме. Часто возникает во время полового созревания, во время вынашивания ребенка, при некоторых болезнях крови и излишке образованного зубного камня.



# Причины развития у детей

1. Наследственная предрасположенность к заболеваниям ротовой полости, плохие зубы у родителей;
2. Недостаток кальция и фтора во время беременности;
3. Нарушение кровообращения плаценты, при котором плод получает минимальное количество кислорода и питательных веществ;
4. Некачественная вода и экология в регионе, где проживают родители;
5. Перенесенные заболевания почек, вирусные простуды в первом или последнем триместре.
6. Некоторые лекарственные препараты. Циклоспорин или Фелодипин провоцируют закупорку дентальных каналов, которые в ответ начинают активный и бесконтрольный рост. «Тетрациклиновые зубы» имеют патологические искривления и нарастание дентальной ткани, между ними наблюдаются жемчужные капли.



Гиперплазия у ребёнка

# Лечение

Капли убирают шлифованием алмазным бором и проводят терапию кальций- и фтор-препаратами.



# Профилактика

Внимательное отношение будущей матери к своему питанию и здоровью.

Рекомендации:

- лечение любой инфекции или ОРВИ проводить только под контролем терапевта;
- принимать витаминные добавки после разрешения гинеколога, делать перерывы после каждого курса;
- восполнять естественные запасы кальция и минералов с помощью молочных продуктов, фруктов и свежих соков;
- не отказываться от исследований и УЗИ, своевременно сдавать анализы.

