

# Некариозное поражение твёрдых тканей зубов. Диагностика.



# Некариозные поражения.

**Врожденные** некариозные поражения зубов:

- гипоплазия ( системная, местная, аплазия),
  - гиперплазия эмали,
  - Флюороз эндемический,
  - генетические аномалии развития твердых тканей  
(несовершенный амелогенез,  
несовершенный дентиногенез,  
дисплазию дентина)
- эндогенную пигментацию зубов.

**Приобретенные** некариозные поражения зубов.

- флюороз профессиональный,
- клиновидные дефекты,
- патологическую стираемость,
- некроз эмали,
- эрозия эмали,
- экзогенная пигментация,
- гиперестезия,
- механические травмы.

# Гипоплазия: системная, местная, аплазия.

а)



б)



в)



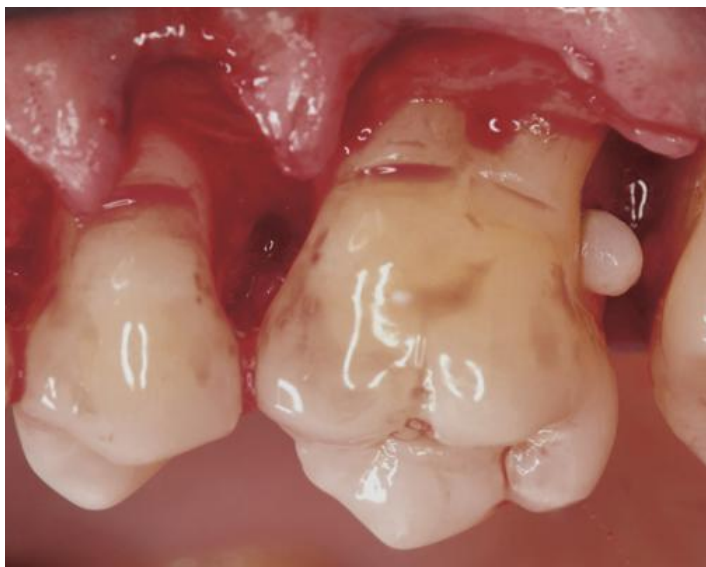
# Формы системной гипоплазии зубов.



# Истончение эмали: изменение формы зубов.



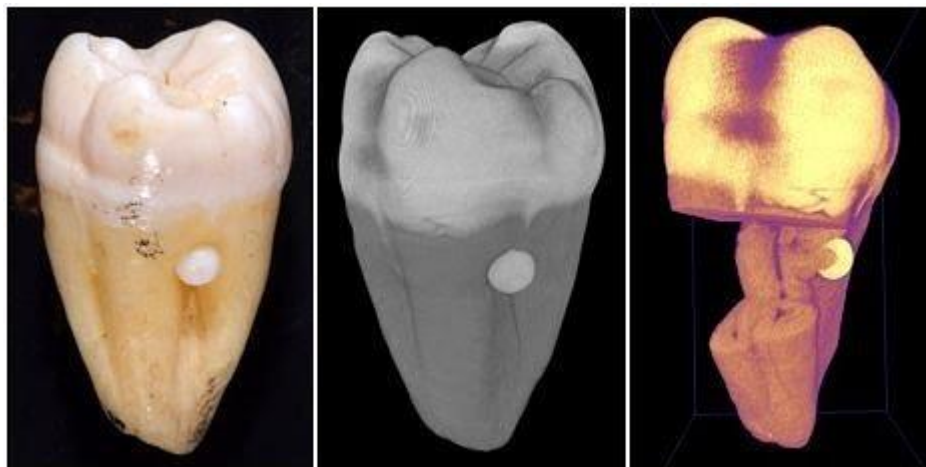
# Гиперплазия.



эмалевые капли на крае зуба



эмалевые капли на вырванных зубах



эмалевая жемчужина на рентгеновском снимке

# Флюороз.

1)



2)



3)



4)



5)



# Несовершенный амелогенез.





# Несовершенный дентиногенез I типа.



# Несовершенный дентиногенез II типа. Синдром Стентона-Капдепона



# Эндогенная пигментация зубов.

тетрациклиновые зубы



эритропоэтическая порфирия



# Клиновидные дефекты.



# Патологическая стираемость.



# Некроз эмали.

пришеечный



КИСЛОТНЫЙ



радиационный



компьютерный



# Эрозия.



## Пигментации зубов. Экзогенная.





# Гиперестезия.



# Механические травмы.



# Методы диагностики.

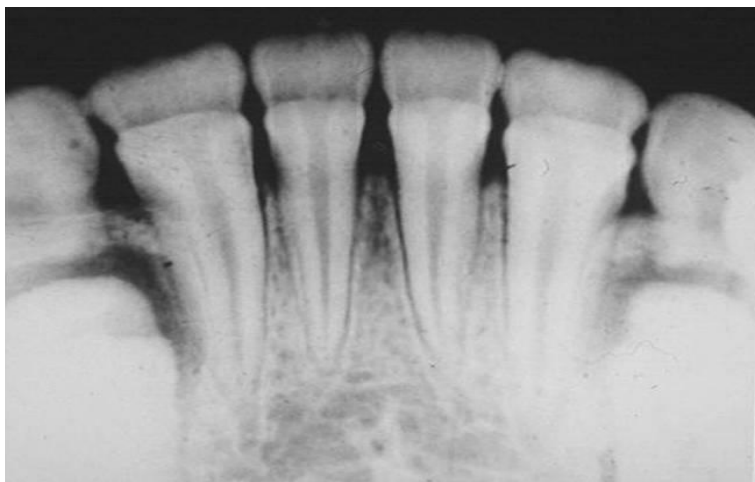
люминесценция



трансиллюминация



рентгенография



электроодонтометрия

