

1. В клініку звернулася дитина 10 років з метою санації порожнини рота. Хлопчик народився і проживав в місцевості, де вміст фтору у воді становить 2,5 мг/л. При огляді на вестибулярних поверхнях 11, 21, 31, 41 зубів та на горбках 16, 26, 36, 46 зубів виявлено темні плями. З анамнезу з'ясовано, що зуби прорізалися ураженими. Визначте найбільш ймовірний діагноз:

- A. Флюороз зубів
- B. Гіперплазія емалі
- C. Недосконалий амелогенез
- D. Недосконалий одонтогенез
- E. Гіпоплазія емалі

2. Дівчинці 13 років. Проживає в місцевості з вмістом фтору в питній воді 1,6 мг/л. При огляді на вестибулярних поверхнях всіх зубів виявлено крейдоподібні плями. Інтенсивність білого забарвлення знижується від центру до периферії. В області центральних різців по різучому краю визначається світло-коричнева пігментація. Який найбільш ймовірний діагноз?

- A. Флюороз зубів
- B. Недосконалий амелогенез
- C. Гострий початковий карієс
- D. Синдром Стейнтона-Капдепона
- E. Системна гіпоплазія емалі

3. Оглядаючи дитину 5 років, лікар знайшов множинні крейдоподібні плями, світло-жовтого кольору, які вражають емаль більшості зубів верхньої та нижньої щелеп. При висушуванні плями набувають матовий відтінок і глянсову поверхню. При обробці 2% метиленовим синім, фарбування не відбувається. Дитина проживає в місцевості з вмістом фтору у воді 2,0 мг/л. Який попередній діагноз?

- A. Флюороз
- B. Системна гіпоплазія емалі
- C. Мраморна хвороба
- D. Недосконалий дентиногенез
- E. Недосконалий амелогенез

4. На препараті зуба гістологічно виявлено зменшення товщини емалі. Поряд з цим, збільшено межпризматичні проміжки, лінії Ретціуса розширено, кордони призм втратили чіткість обрисів, в дентині збільшена зона інтерглобулярних проміжків. Для якого з некаріозних уражень зубів характерні ці зміни:

- A. Гіпоплазія емалі
- B. Клиноподібний дефект
- C. Синдром Стейнтона-Капдепона
- D. Гіперплазія
- E. Ерозія емалі

5. Дитина 8 років звернулася зі скаргами на косметичний дефект зубів верхньої щелепи. Об'єктивно: на вестибулярній поверхні 12,11, 21,22 зубів плями жовтувато-коричневого кольору з чіткими краями. В анамнезі: епілепсія. Передбачуваний діагноз?

- A. Системна гіпоплазія емалі
- B. Недосконалий амелогенез
- C. Місцева гіпоплазія емалі
- D. Карієс зубів
- E. Незавершений амелогенез

6. Батьки дитини 7 років скаржаться на косметичний дефект верхніх різців. У 10 місяців дитина перенесла пневмонію. Об'єктивно: на вестибулярній поверхні 12,11,21,22 зубів плями білого кольору, гладкі при зондуванні. Поставлено діагноз: системна гіпоплазія емалі. Вкажіть причину захворювання.

- A. Перенесена пневмонія
- B. Нестача фтору у воді
- C. Затримка зміни зубів
- D. Нестача кальцію
- E. Неповноцінне харчування

7. У дитини 8 років під час профогляду на вестибулярній поверхні в ділянці медіальних горбків перших молярів, а також на вестибулярній поверхні центральних різців виявлено дефекти у вигляді одиночних поперечних пігментованих борозень. З анамнезу виявлено, що дитина до 1 року життя перенесла рахіт. При зондуванні борозни гладкі, при вітальному фарбуванні - не фарбуються. Встановіть діагноз.

- A. Системна гіпоплазія емалі, складчаста форма
- B. Флюороз III ступень
- C. Синдром Стейтона – Капдепона
- D. Зміна кольору емалі, як форма системної гіпоплазії
- E. Недосконалий амелогенез

8. При санації в хворого 15 років на вестибулярній поверхні по екватору 22 зуба виявлено крейдоподібну пляму з блискучою поверхнею, яка хворого не турбує. З анамнезу: в дитинстві тимчасові зуби постійно лікувалися з приводу карієсу та ускладненого карієсу. Хворий живе в місцевості, де вміст фтору у воді 1,2 мг / л. Який найбільш ймовірний діагноз?

- A. Місцева гіпоплазія емалі
- B. Недосконалий амелогенез
- C. Пятниста форма флюорозу
- D. Карієс в стадії плями
- E. Недосконалий дентиногенез

9. Дитині 14 років, проживає в районі з підвищеним рівнем фтору в питній воді, встановлена ерозивна форма флюорозу. Ваша тактика лікування.

- А. Відновлення анатомічної форми зубів за допомогою композиційних матеріалів
- В. Відбілювання твердих тканин зубів з наступною ремінералізацією
- С. Ремінералізуюча терапія
- Д. Лікуванню не потребує
- Е. Використання технології видалення пігментованої емалі за допомогою мікроабразії

10. Дитина 4 років проживає в районі, де вміст фтору у воді 2 мг/л. Яке найбільш ймовірне захворювання зубів може розвинути у цієї дитини?

- А. Флюороз
- В. Гіперплазія емалі
- С. Незавершений амелогенез
- Д. Синдром Стейнтона - Капдепона
- Е. Гіпоплазія емалі

11. Дитина 8 років звернулася зі скаргами на косметичний дефект зубів. Об'єктивно: коронки 11, 21 зубів темніше в порівнянні з іншими зубами, на вестибулярній поверхні глибокі борозни, коронки 11, 21 зубів атипової форми. З анамнезу з'ясовано, що 4 роки тому дитина отримала травму, під час якої був вивих тимчасових зубів. Про яку патологію може йти мова?

- А. Зуби Турнера
- В. Зуби Фурнье
- С. Дисплазія Стейнтона – Капдепона
- Д. Гіпоплазія емалі
- Е. Зуби Пфлюгера

12. Хворий 14-ти років звернувся до лікаря зі скаргами на косметичний дефект у верхніх бічних зубах. У 24, 14 зубах в пришийковій області на щічній поверхні було виявлено крейдоподібні плями з нерівними, але чіткими контурами. Поверхня плям гладка, не фарбується розчином метиленового синього. Який попередній діагноз?

- А. Системна гіпоплазія емалі
- В. Початковий карієс
- С. Поверхневий карієс
- Д. Місцева гіпоплазія емалі
- Е. Плямиста форма флюорозу

13. При огляді дитини 8 років лікар знайшов на буграх 16, 26, 36, 46 зубів і ріжучого краю 12, 11, 21, 22 зубів крейдоподібні плями без чітких меж з гладкою, блискучою поверхнею. Плями батьки дитини спостерігали з моменту прорізування зубів. Скарг не пред'являє. При вітальному фарбуванні 2% розчином метиленового синього забарвлення плям не відбувається. Який попередній діагноз?

- А. Системна гіпоплазія емалі
- В. Дисплазія Стейнтона - Капдепона
- С. Початковий карієс

D. Недосконалий дентиногенез

E. Місцева гіпоплазія емалі

14. Дитині 14 років. Скаржиться на косметичний дефект в ділянці передніх зубів. Спадкові захворювання батьки заперечують. Об'єктивно: емаль 11, 12, 21, 22, 31, 32, 41, 42 зубів в ділянці ріжучого краю - витончена. Горби 16, 26, 36, 46 зубів недорозвинені, конічної форми. Вкажіть найбільш ймовірний діагноз і відповіді йому очікувану рентгенологічну ознаку.

A. Системна гіпоплазія, корені зубів нормальної величини

B. Недосконалий амелогенез, корені нормальної величини

C. Місцева гіпоплазія, корені нормальної величини

D. Недосконалий дентиногенез, корені вкорочені, канали облітеровані

E. Гіперплазія емалі, корні нормальної величини

15. При стоматологічному обстеженні дитини виявлено аномальну форму центральних різців: бочкоподібна форма, напівмісячна вирізка по ріжучому краю. З анамнезу встановлено, що під час вагітності мати хворіла на сифіліс. У дитини крім аномалії зубів виявляється глухота і паренхіматозний кератит. Як називається ця аномалія розвитку зубів ?

A. Зуби Гетчінсона

B. Зуби Пфлюгера

C. Клиноподібний дефект

D. Флюороз (деструктивна форма)

E. Ерозія твердих тканин

16. У дитини 7,5 років при профілактичному огляді на вестибулярній поверхні 11 зуба виявлено дефект твердих тканин зуба у вигляді чашоподібного поглиблення. Емаль в ділянці дефекту гладенька, що не зафарбовується барвниками. В анамнезі: в 3-річному віці - вколочений вивих 51 зуба. Вкажіть найбільш ймовірний діагноз.

A. Місцева гіпоплазія емалі

B. Флюороз зубів

C. Гострий початковий карієс

D. Хронічний початковий карієс

E. Системна гіпоплазія емалі

17. У 10-річної дитини під час профілактичного огляду на горбках 44 зуба виявлено блискучі плями світло-жовтого кольору з чіткими контурами. При зондуванні емалі шорсткість не визначається. В анамнезі - передчасне видалення 84 зуба з приводу ускладненого карієсу. Визначте попередній діагноз.

A. Місцева гіпоплазія емалі

B. Системна гіпоплазія емалі

C. Гострий початковий карієс

D. Флюороз зубів

E. Хронічний початковий карієс

18. Дитина 9 років звернулася зі скаргами на біль від холодного, рухливість зубів. Об'єктивно: зуби нормальної величини і форми. На рентгенограмі: вершини міжальвеолярних перегородок розташовані значно нижче емалево-цементної межі, коріння зубів вкорочені, канали не проектується. Передбачуваний діагноз?

- A. Недосконалий дентиногенез
- B. Дисплазія Капдепона
- C. Зуби Пфлюгера
- D. Недосконалий амелогенез
- E. Недосконалий остеогенез

19. Юнак 15-ти років скаржиться на наявність естетичного дефекту у вигляді світлих плям на зубах. За місцем проживання наявність фтору в питній воді становить 1 мг/л. Об'єктивно: на вестибулярній поверхні 11, 12, 21, 22 зубів, буграх 16, 26, 36 і 46 зубів крейдоподібні плями з блискучою поверхнею, що визначаються з моменту прорізування зубів. Який найбільш ймовірний діагноз?

- A. Системна гіпоплазія емалі
- B. Множинний карієс
- C. Ерозія емалі
- D. Недосконалий амелогенез
- E. Ендемічний флюороз

20. Під час профілактичного огляду у 11-річної дитини на вестибулярній поверхні і буграх 15 зуба виявлено плями білого кольору з чіткими контурами. Транспарентність емалі в ділянках ураження збережена, при її зондуванні шорсткість не відзначається. В анамнезі - передчасне видалення 55 зуба внаслідок ускладненого карієсу. Визначте найбільш ймовірний діагноз.

- A. Місцева гіпоплазія емалі
- B. Системна гіпоплазія емалі
- C. Флюороз зубів
- D. Гострий поверхневий карієс
- E. Хронічний поверхневий карієс

21. Під час обстеження у дитини виявлено білі непрозорі плями на вестибулярних поверхнях верхніх різців і жувальних поверхнях всіх перших молярів, які займають 15-20% площі зубів. Поверхня емалі в ділянках ураження гладка. Деструктивних змін немає. Пігментація відсутня. Був поставлений діагноз - флюороз зубів. Визначте ступінь тяжкості флюорозу за класифікацією ВООЗ.

- A. Дуже легкий флюороз
- B. Легкий флюороз
- C. Сумнівний флюороз
- D. Помірний флюороз
- E. Тяжкий флюороз

22. Дівчинка 9 років. Під час огляду порожнини рота на різцях верхньої і нижньої щелеп паралельно ріжучому краю, а також на горбках 16, 26, 36, 46 зубів виявлено дефекти емалі у вигляді плям і борозенок. Анамнез: дитина хворіла на важку форму токсичної диспепсії у віці 8 місяців. Визначте попередній діагноз

- A. Системна гіпоплазія емалі
- B. Вогнищева гіпоплазія емалі
- C. Гострий поверхневий карієс
- D. Флюороз зубів
- E. Гострий початковий карієс

23. Хлопчик 13 років звернувся з метою санації порожнини рота. Народився і проживав в місцевості, де вміст фтору у воді становить 3,2 мг/л. Під час огляду виявлено значні руйнування коронок 11, 21, 31, 41 16, 26, 36, 46 зубів. З анамнезу з'ясовано, що зуби прорізалися ураженими. Поставлено діагноз: деструктивна форма флюорозу. Запропонуйте найбільш оптимальний спосіб лікування в даному клінічному випадку.

- A. Відтворення анатомічної форми зубів композитними матеріалами світлового затвердіння
- B. Відбілювання твердих тканин зубів з наступною ремінералізацією
- C. Ремінералізуюча терапія
- D. Динамічне спостереження, лікуванню не потребує
- E. Використання технології видалення пігментованої емалі за допомогою мікроабразії

24. У дівчинки 4 років діагностовано хронічний гранулюючий періодонтит 74 зуба. Однак через відмову дитини лікування зуба не проводилося. Який різновид гіпоплазії постійного зуба може розвинути в даному клінічному випадку?

- A. Місцева гіпоплазія емалі
- B. Недосконалий амелогенез
- C. Системна гіпоплазія емалі
- D. Зуб Пфлюгера
- E. Зуб Гетчінсона

25. Дитині 6 років. Під час профогляду виявлено зміну кольору коронок всіх тимчасових зубів за рахунок відсутності емалі. Зуби жовтувато-коричневі, дентин прозорий, бугри молярів і ріжучий край різців стерті. Емаль постійних молярів сірого кольору, матова, в фісурах виявляється оголення дентину. Зі слів матері, батько дитини має такі ж зуби. Встановить діагноз.

- A. Синдром Стейнтона-Капдепона
- B. "Тетрациклінові" зуби
- C. Системна гіпоплазія емалі
- D. Декомпенсована форма карієсу
- E. Деструктивна форма флюорозу

26. При профілактичному огляді порожнини рота у дитини 8 років на оральних поверхнях 16, 26, 36, 46 зубів виявлено потовщення емалі у вигляді крапель, які за кольором не відрізняються від інших ділянок. Вкажіть назву цієї нозологічної форми.

- A. Гіперплазія емалі
- B. Флюороз емалі
- C. Гіпоплазія емалі
- D. Аплазія емалі
- E. Дисплазія емалі

27. Під час обстеження у дитини виявлено білі непрозорі плями на губних поверхнях верхніх різців і жувальних поверхнях всіх перших молярів, які займають 40-45% площі зубів. Поверхня емалі в ділянках ураження гладка. Деструктивних змін немає. Пігментація відсутня. Був поставлений діагноз - флюороз зубів. Визначте ступінь тяжкості флюорозу за класифікацією ВООЗ.

- A. Легкий флюороз
- B. Дуже легкий флюороз
- C. Сумнівний флюороз
- D. Помірний флюороз
- E. Тяжкий флюороз

28. На прийом до стоматолога привели 7-річного хлопчика, у якого на буграх перших молярів виявлено гладкі, крейдоподібні плями, що не забарвлюються метиленовим синім. З анамнезу стало відомо, що на третьому місяці життя дитина перенесла гостре інфекційне захворювання. Поставте ймовірний діагноз:

- A. Гіпоплазія емалі
- B. Гіперплазія
- C. Карієс в стадії плями
- D. Ерозія емалі
- E. Флюороз