

1. Під час обстеження пацієнта з генералізованою формою пародонтиту гігієніст зубний визначає ступінь рухомості зубів. Який стоматологічний інструмент використовують для визначення рухомості зубів?

- a. Шпатель
- b. Штопфер
- c. Зонд
- d. Пінцет**
- e. Гладилка

2. Перед процедурою кабінетного відбілювання зубів гігієніст зубний провів пацієнту професійну гігієну ротової порожнини. У комплексі проведення процедури гігієніст зубний провів зняття під'ясенних, над'ясенних зубних відкладень із подальшим шліфуванням, поліруванням твердих тканин зубів і нанесенням фторвмісного гелю. Що з комплексу заходів гігієни ротової порожнини може привести до неефективного відбілювання зубів одразу після гігієни?

a. Ремінералізувальна терапія

- b. Зняття над'ясенних твердих зубних відкладень
- c. Шліфування твердих тканин зубів
- d. Зняття під'ясенних твердих зубних відкладень
- e. Полірування твердих тканин зубів

3. Пацієнту проводять професійну гігієну ротової порожнини. Під час професійної гігієни гігієніст зубний використовував штрипси. З якою метою застосовують штрипси?

a. Очищення апраксимальних поверхонь

- b. Полірування жувальних поверхонь
- c. Видалення м'якого зубного нальоту в ділянці фісур
- d. Видалення м'якого зубного нальоту в ділянці шийки зуба
- e. Видалення м'якого зубного нальоту в ділянці природних заглиблень

4. Підліток віком 15 років звернувся до лікаря-стоматолога зі скаргами на сухість та наявність нальоту в ротовій порожнині. Об'єктивно спостерігається: слизова оболонка ротової порожнини гіперемована, у ділянці щік вкрита сироподібним нальотом жовтуватого кольору, що легко знімається шпателем. Який діагноз найімовірніший?

- a. Хронічний рецидивний афтозний стоматит
- b. Багатоформна ексудативна еритема

c. Гострий кандидозний стоматит

- d. Рецидивний герпетичний стоматит
- e. Гострий герпетичний стоматит

5. Проведення професійної гігієни ротової порожнини складається з декількох етапів. Який етап має бути останнім під час зняття зубних відкладень?

a. Фінішне полірування поверхонь

- b. Флюоризація поверхонь зубів**
- c. Обстеження ротової порожнини
 - d. Видалення зубних відкладень
 - e. Антисептичне оброблення ротової порожнини

6. Пацієнту віком 45 років встановлено діагноз: генералізований пародонтит, III ступінь, загострений перебіг із абсцедуванням. Яка група фармакологічних препаратів має бути насамперед призначена у цьому разі?

- a. Противірусні
- b. Нестероїдні протизапальні
- c. Антибактеріальні**
- d. Кортикостероїди
- e. Антигістамінні

7. Пацієнт під час стоматологічного прийому поскаржився на різкий головний біль, запаморочення, нудоту. Об'єктивно спостерігається: артеріальний тиск - 220/115 мм рт. ст.,

тахікардія, гіперемія обличчя. Для якого стану характерні ці симптоми?

a. Гіпертонічного кризу

- b. Гострого порушення мозкового кровообігу
- c. Набряку Квінке
- d. Анафілактичного шоку
- e. Колапсу

8. Під час проведення професійної гігієни порожнини рота гігієніст зубний виявив, що в пацієнтки зуб 22 повернутий навколо своєї осі на 90°. Яку назву має аномалія, коли зуби можуть бути повернуті по фронтальній або сагітальній осі та розташовуватися в зубному ряді або поза ним?

- a. Протрузія
- b. Інфраоклюзія
- c. Супраоклюзія
- d. Транспозиція
- e. Тортономалія**

9. До гігієніста зубного звернулася пацієнка зі скаргами на неестетичний вигляд усмішки через наявність плям жовтого та коричневого кольору на вестибулярних поверхнях центральної групи зубів на верхній та нижній щелепах. Із анамнезу відомо, що пацієнка проживала в зоні ендемічного флюорозу. Прийнято рішення перед проведенням вітального відбілювання провести процедуру мікроабразії плям. До виникнення яких ускладнень може привести застосування методики мікроабразії?

a. Гіперестезії

- b. Періодонтиту
- c. Каріесу
- d. Пульпіту
- e. Некрозу

10. У постраждалого констатовано клінічну смерть. Проводиться серцево-легенева реанімація. Що з нижченаведеної свідчить про ефективність непрямого масажу серця?

- a. Почеконіння шкірних покривів кінцівок
- b. Мимовільні рухи грудної клітки
- c. Рухи епігастральної ділянки
- d. Почеконіння шкірних покривів обличчя
- e. Пульсація на сонній артерії**

11. Під час проведення постраждалому непрямого масажу серця відчувся характерний хрускіт, що свідчить про перелом ребер. Яка подальша тактика?

- a. Констатувати біологічну смерть
- b. Правильно розташувати руки на груднині**
- c. Викликати бригаду екстреної (швидкої) медичної допомоги
- d. Припинити реанімаційні заходи
- e. Перейти до прямого масажу серця

12. Для усунення немінералізованих зубних нашарувань (біоплівки, харчових та пігментних нальотів) з поверхні зубів використовують повітряно-абразивні системи. Укажіть, який порошок для повітряно-абразивної системи застосовують для під'ясенного оброблення зубів.

- a. -
- b. Карбонат кальцію
- c. Гідрокарбонат натрію
- d. На основі гліцину**
- e. Карбонат калію

13. Пацієнта віком 45 років звернулася в стоматологічну клініку з метою відновлення естетичного кольору зуба 22, у якому декілька років тому проводилося ендодонтичне лікування. Рекомендовано проведення девіタルного відбілювання. Яку речовину треба застосувати для кращого проникнення пероксидів у дентин?

a. 37% ортофосфорну кислоту

b. 3% гіпохлорит натрію

c. 1% хлорамін

d. 0,06% хлоргексидину біглюконат

e. 6% перекис водню

14. Виберіть найефективніший метод профілактики каріесу фісур постійних молярів у семирічної дитини з індексом КПВ+кп, що становить 2,5 бали, та хорошим станом гігієни порожнини рота.

a. Аплікація фісур 3%-им розчином ремоденту

b. Імпрегнація фісур азотнокислим сріблом

c. Аплікація фісур 0,2%-им розчином натрію фториду

d. Покриття фісур фторлаком

e. Герметизація фісур

15. Пацієнт, перебуваючи на стоматологічному прийомі, під час проведення професійної гігієни порожнини рота відчув інтенсивний стискаючий біль у лівому боці грудей, який поширився в ліву руку. Пацієнт поскаржився на нестачу повітря й слабкість, водночас шкірні покриви вкрилися потом. У пацієнта розвинулася гостра лівошлуночкова недостатність. Укажіть, що могло стати причиною розвитку цього невідкладного стану.

a. Колапс

b. Гіпоглікемічна кома

c. Гіперглікемічна кома

d. Інфаркт міокарда

e. Гостре порушення мозкового кровообігу

16. Пацієнт звернувся за стоматологічною допомогою зі скаргами на неприємний запах з порожнини рота. Після обстеження гігієніст зубний вирішив видалити м'які зубні відкладення пацієнту медикаментозним методом. Яка група препаратів буде порушувати адсорбцію бактерій на поверхні зуба?

a. Десорбенти

b. Антисептики

c. Ферменти

d. Спеціальні плівки

e. Поверхнево-активні речовини

17. Ортодонтія дозволяє усунути велику кількість зубощелепних аномалій у дітей та дорослих завдяки лікуванню брекет-технікою. Неможливість повноцінного доступу до певних ділянок ротової порожнини, наявність аномалій положення зубів при різних патологіях прикусу, відсутність достатніх знань та мануальних навичок у пацієнтів обмежують індивідуальний догляд за гігієною порожнини рота. Застосування якої методики професійної гігієни буде найефективнішим при наявності в порожнині рота брекет-системи?

a. Магнітострикційної

b. Ультразвукової

c. Air-Flow

d. Мануальної

e. Звукової

18. Укажіть, що входить у визначення <<пародонт>> як комплекс морфо-функціональних одиниць.

a. Ясна, кісткова тканина

b. Компактний шар альвеолярного відростка, вільноприкріплений ясна

c. Ясна, кісткова тканина, цемент кореня зуба, періодонт

d. Ясна, цемент кореня зуба, періодонтальні зв'язки

e. Періодонт, маргінальні ясна, циркулярна зв'язка

19. У пацієнта, що хворіє бронхіальною астмою в анамнезі, стався напад під час очікування на прийом до лікаря. Виберіть перший крок під час надання медичної допомоги.

a. Доступ до свіжого повітря та використання інгалятора

- b. Покласти пацієнта на спину, піднявши ноги
- c. Надати горизонтальне положення, голову повернути набік
- d. Застосувати антигістамінні препарати
- e. Провести штучну вентиляцію легень

20. Дівчина віком 18 років звернулася до лікаря-стоматолога з метою проведення професійної гігієни порожнини рота. Під час якого відвідування асистент лікаря-стоматолога має навчити пацієнту правильно користуватися флосами, щітками-йоржиками та іригатором?

a. Другого

- b. П'ятого
- c. Третього
- d. Четвертого
- e. Першого

21. До стоматологічної клініки звернулася пацієнтки для проведення професійної гігієни порожнини рота. Який етап алгоритму дій професійної гігієни ротової порожнини є першочерговим?

a. Пародонタルні аплікації

b. Оцінювання гігієнічного стану порожнини рота

- c. Оброблення слизової оболонки ясен антисептичними розчинами
- d. Видалення зубних відкладень
- e. Проведення ремінералізувальної терапії

22. До гігієніста зубного звернувся пацієнт зі скаргами на болові відчуття та підвищену чутливість зубів до різних видів подразників. З анамнезу відомо, що в пацієнта захворювання травної системи. На чутливу поверхню твердих тканин була нанесена речовина, яка на поверхні зубів утворила захисну плівку. Як називається група препаратів, що герметизують та блокують переміщення зубної рідини в дентинних трубочках та знижують чутливість зубів?

a. Силанти

b. Герметики

c. Кислоти

d. Десенситайзери

e. Кондиціонери

23. До стоматологічної клініки звернувся пацієнт для проведення відбілювання зубів через естетичний дефект у ділянці фронтальних зубів верхньої щелепи. Під час огляду гігієніст зубний виявив дисколорит зубів фронтальної ділянки, змінені в кольорі пломби на вестибулярних поверхнях зубів 12, 11, 21, 23, 24. Спостерігається наявність м'яких та твердих зубних відкладень, є ознаки катарального ураження ясенного краю, ясенних сосочків. Після обстеження пацієнта гігієніст зубний відмовив йому у проведенні процедури відбілювання. Яке абсолютне протипоказання для відбілювання зубів виявлено під час огляду цього пацієнта?

a. Наявність пломб

- b. Наявність катарального гінгівіту
- c. Наявність катарального папіліту
- d. Наявність твердих зубних відкладень
- e. Наявність м'яких зубних відкладень

24. До гігієніста зубного звернулися батьки восьмимісячної дівчинки для профілактичного огляду дитини. Який засіб індивідуальної гігієни доцільно рекомендувати до використання для очищенння зубів дитини у віці до одного року?

a. Середню зубну щітку

b. Дуже м'яку зубну щітку

c. Жорстку зубну щітку

d. М'яку гумову щітку-напальцівник

e. М'яку зубну щітку

25. Яке положення лікаря відносно пацієнта рекомендовано для ретельного очищенння щічних

поверхонь верхніх і нижніх лівих молярів та премолярів, а також піднебінних поверхонь верхніх правих і язикових поверхонь нижніх правих молярів та премолярів?

a. -

b. Позаду, голова пацієнта повернута в правий бік

c. Попереду пацієнта

d. Позаду, голова пацієнта повернута в лівий бік

e. Позаду пацієнта

26. Професійна гігієна ротової порожнини проводиться за розробленим алгоритмом у декілька відвідувань пацієнтом гігієніста зубного. Скільки днів має бути інтервал між першими чотирма відвідуваннями?

a. 12-14

b. 8-10

c. 2-3

d. 15-16

e. 5-7

27. У стоматологічну клініку звернувся пацієнт з метою профілактичного огляду. Під час обстеження присінку порожнини рота гігієніст зубний звернув увагу на слизову оболонку щоки в проекції зубів 16 та 26. Яке анатомічне утворення беруть до уваги під час обстеження цієї ділянки?

a. Вивідна протока піднижньощелепної слинної залози

b. Вивідна протока привушної слинної залози

c. Вивідна протока під'язикової слинної залози

d. Вуздечка верхньої губи

e. Піднебінний канал

28. Який відтінок мають тимчасові зуби?

a. Блакитний

b. Сірий

c. Жовтуватий

d. Мають білі плями

e. Рожево-зеленкуватий

29. На консультацію до гігієніста зубного звернувся юнак віком 19 років зі скаргами на чутливість зубів від солодкого та кислого. Об'єктивно спостерігається: у пришийкових ділянках зубів 11, 12, 21, 42 крейдяного вигляду плями білого кольору з матовою поверхнею, безболісні під час зондування. Установлено попередній діагноз: гострий початковий каріес зубів 11, 12, 21, 42, V клас за Блеком. Який метод діагностики каріесу в стадії білої плями доцільно застосувати?

a. Вітальне фарбування

b. Термодіагностику

c. Електроодонтометрію

d. Перкусію

e. Рентгенографію

30. Лікар-стоматолог оглядає семирічну дівчинку, яка скаржиться на болюві відчуття під нижньою щелепою. За допомогою якого методу обстеження визначають консистенцію лімфатичних вузлів, їх рухомість, болюву чутливість та спаяність із прилеглими тканинами?

a. Аускультації

b. Опитування

c. Зондування

d. Перкусії

e. Пальпації

31. Працівник поліції прибув на місце надзвичайної ситуації, де почав укривати металізованою плівкою постраждалих, які мають ознаки переохолодження. Як називається цей метод першої допомоги?

a. Сортування постраждалих

b. Пасивне зігрівання

c. Зовнішнє активне зігрівання

d. Підготовка до евакуації

e. Внутрішнє активне зігрівання

32. До лікаря-стоматолога звернувся пацієнт зі скаргами на самовільний нападоподібний біль у проекції верхнього бічного зуба ліворуч, що виникає або посилюється вночі. Під час огляду в зубі 26 виявлено глибоку каріозну порожнину I класу за Блеком, заповнену залишками їжі. Яке захворювання, найімовірніше, розвинулося?

a. Пародонтоз

b. Карієс

c. Пульпіт

d. Періодонтит

e. Пародонтит

33. Пацієнта віком 45 років скаржиться на кровоточивість ясен під час чищення зубів. Із анамнезу відомо, що скарги з'явилися місяць тому. Об'єктивно спостерігається: міжзубні сосочки набряклі, ціанотичного відтінку, виявлено значні зубні нашарування. Гігієнічний індекс - 2,5 бали. Який етап плану лікування пацієнтки треба виконати під час першого відвідування?

a. Призначити антисептичні полоскання

b. Професійну гігієну порожнини рота

c. Шинування зубів

d. Електрофорез лікарських засобів

e. Протизапальну терапію

34. Застосування хімічного методу є актуальним тоді, коли складно провести механічне чищення. У клінічних ситуаціях, коли наявна сильна рухомість зубів, висока густина зубного каменю, тобто за неможливості провести механічне очищення, використовують хімічний метод зняття зубних відкладень. Які речовини використовують для видалення зубних відкладень хімічним методом?

a. Кислоти

b. Антисептики

c. Ферменти

d. Окисники

e. Фосфати

35. Пацієнт після проведеного кабінетного відбілювання зубів із застосуванням 44%-го перекису карбаміду скаржиться на болюві відчуття під час вживання гарячої та холодної їжі, напоїв. Який патологічний стан міг розвинутись у цього пацієнта?

a. -

b. Гіперкаліемія

c. Періодонтит

d. Ксеростомія

e. Гіперестезія

36. До гігієніста зубного звернувся пацієнт для проведення професійної гігієни порожнини рота. З анамнезу відомо, що пацієнту встановлено кардіостимулятор. Який метод зняття зубних відкладень протипоказаний для цього пацієнта?

a. Ультразвуковий

b. Ферментативний

c. Механічний

d. Комбінований

e. Хімічний

37. Гігієніст зубний під час проведення професійної гігієни порожнини рота пацієнту віком 19 років виявив світлі блискучі плями на вестибулярних поверхнях зубів 12, 11, 21, 22 та на горбиках зубів 16 та 26. За місцем проживання рівень фтору в питній воді становить 1 мг/л. З

анамнезу відомо, що плями спостерігаються з моменту прорізування зубів. Який попередній діагноз?

- a. Кислотний некроз емалі
- b. Недосконалий амелогенез
- c. Системна гіпоплазія емалі**
- d. Гострий початковий карієс
- e. Ендемічний флюороз

38. Після проведення профілактичного огляду пацієнту встановлено діагноз: гострий середній карієс зуба 26 та хронічний глибокий карієс зуба 37, I клас за Блеком. Які основні діагностичні методи застосував гігієніст зубний під час дослідження карієсу зубів?

- a. Огляд, зондування**
- b. Електроодонтодіагностику та зондування
- c. Функціональні методи та електроодонтодіагностику
- d. Рентгенологічні та функціональні методи
- e. Лабораторні та рентгенологічні методи

39. Юнак віком 20 років звернувся до лікаря-стоматолога зі скаргами на кровотечу ясен під час чищення зубів та вживання твердої їжі. Об'єктивно спостерігається: значна кількість м'яких та твердих зубних відкладень у пришийковій ділянці зубів верхньої та нижньої щелеп, застійна гіперемія ясен. Що є джерелом мінеральних компонентів для утворення над'ясеного зубного каменю?

- a. Ясенна рідина
- b. Кутікула
- c. Емаль
- d. Слина**
- e. Пелікула

40. Після стоматологічного обстеження гігієніст зубний рекомендує пацієнту провести професійну гігієну порожнини рота за допомогою ультразвукового скейлера. Назвіть основне правило, якого потрібно дотримуватися під час ультразвукового скейлінгу.

- a. Відсутність тиску насадкою на зуб**
- b. Використання з медикаментозними засобами для зняття зубних відкладень
- c. Використання лише з оральної поверхні зубів
- d. Використання лише з вестибулярної поверхні зубів
- e. Максимальне натискання на зуб

41. На первинному етапі лікування захворювань тканин пародонту проводять видалення над- і під'ясеного зубного каменю. Укажіть, на якій кількості зубів допустимо зняття під'ясеного зубного каменю в одне відвідування.

- a. Не більше 9-10 зубів
- b. Не більше 3-4 зубів**
- c. Не більше 14-16 зубів
- d. Не більше 11-13 зубів
- e. Не більше 7-8 зубів

42. Пацієнт звернувся до стоматологічної клініки зі скаргами на естетичний дефект. Об'єктивно спостерігається: зуб 13 змінений у кольорі, депульпований. Прийнято рішення провести внутрішнє відбілювання зуба 13. Куди вводять відбілювальний препарат у цьому разі?

- a. В індивідуальну капу
- b. На ясна по перехідній складці в ділянці зуба
- c. Рекомендують полоскати
- d. На поверхню коронки зуба
- e. У порожнину зуба**

43. З якою частотою передаються коливання на робочу частину інструмента під час використання магнітострикційних систем для видалення мінералізованих зубних відкладень?

- a. 10000-20000 Гц

b. -

c. 20000-50000 Гц

d. 5000-10000 Гц

e. 60000-70000 Гц

44. Гігієніст зубний провів зняття зубних відкладень пацієнту з наявною в порожнині рота незнімною ортодонтичною конструкцією. Які рекомендації щодо періодичності проведення професійної гігієни порожнини рота необхідно надати цьому пацієнту?

a. Щомісяця

b. Раз на 3 місяці

c. Раз на рік

d. Двічі на рік

e. Після завершення лікування

45. До стоматологічної клініки звернувся пацієнт для санації порожнини рота. Зубний гігієніст провів професійне чищення зубів, застосувавши хімічний спосіб. З якою метою використовують цей метод?

a. Розм'якшення зубних відкладень

b. Відбілювання зубів

c. Зняття зубної бляшки

d. Полірування поверхонь зубів

e. Зняття над'ясенного каменю

46. Після відбілювання зубів може виникнути гіперестезія зубів. Які зубні пасти треба рекомендувати пацієнтам для попередження гіперестезії зубів після процедури відбілювання?

a. З антисептиками

b. Із ферментами

c. З екстрактами трав

d. Фторвмісні

e. Із сольовими добавками

47. Залежно від шляхів впливу на стан твердих тканин зуба профілактика здійснюється як через вплив на організм, так і безпосередньо на тверді тканини зуба. Які з нижченаведених заходів належать до ендогенної профілактики каріесу зубів?

a. Герметизація фісур

b. Системне призначення сполук фтору

c. Покриття поверхні зубів фторвмісними лаками

d. Використання ремінералізувальних розчинів

e. Раціональна гігієна порожнини рота

48. У тринадцятирічної дівчинки стороннє тіло потрапило у верхні дихальні шляхи (обтураційна асфіксія). Укажіть, які дії необхідно насамперед виконати, якщо дістати мануально стороннє тіло неможливо.

a. Провести трахеостомію

b. Застосувати штучну вентиляцію легень

c. Надати пацієнту положення Тренделенбурга

d. Застосувати непрямий масаж серця

e. Провести поштовхи за Геймліхом

49. Для встановлення діагнозу стоматологічному пацієнту проводять зовнішній огляд. Який обсяг дослідження передбачає цей метод?

a. Оцінку стану слизової оболонки порожнини рота

b. Оцінку шкірних покривів, пропорційності та симетричності обличчя

c. Оцінку стану тканин пародонта

d. Оцінку стану твердих тканин зуба

e. Оцінку співвідношення зубів верхньої та нижньої щелеп між собою під час їх змикання

50. Пацієнт скаржиться лікарю-стоматологу на неестетичний вигляд зубів. Заплановано проведення відбілювання через зміну кольору зуба 21 після ендодонтичного лікування у

зв'язку з хронічним періодонтитом. Який вид відбілювання найдоцільніше застосувати в цьому разі?

- a. Полірування
- b. Внутрішньоканальний**
- c. Лазерний
- d. Фотовідбілювання
- e. Хімічний

51. До стоматологічної клініки звернувся пацієнт для санації порожнини рота. Під час проведення професійного чищення зубів, після видалення зубного каменю, гігієніст зубний провів шліфування та полірування поверхонь зубів. З якою метою була проведена ця маніпуляція?

- a. Зменшити кількість мікроорганізмів
- b. Попередити розвиток карієсу
- c. Покращити естетичний вигляд
- d. Зменшити кровоточивість ясен
- e. Знизити можливість фіксації мікроорганізмів**

52. Під час стоматологічного прийому пацієнт поскаржився на погане самопочуття. З анамнезу відомо, що в пацієнта цукровий діабет 2-го типу. Об'єктивно спостерігається: вологість шкіри, дезорієнтація, порушення координації рухів, судоми, тахікардія. Для якого стану характерні ці симптоми?

- a. Колапс
- b. Гіпоглікемічна кома**
- c. Епілептичного нападу
- d. Гіперглікемічна кома
- e. Анафілактичного шоку

53. У восьмирічної дівчинки під час стоматологічного обстеження виявлено м'які зубні відкладення. Планується видалення м'яких зубних відкладень електромеханічним методом. Які інструменти треба застосувати для видалення м'яких зубних відкладень цим методом?

- a. Кюрети
- b. Циркулярні щіточки**
- c. Фісурні бори
- d. Серпоподібні гачки
- e. Рашилі

54. Під час профілактичного огляду ротової порожнини восьмирічної дівчинки зубний гігієніст звернув увагу на широку, щільну, низько прикріплenu вуздечку верхньої губи. До якої аномалії зубного ряду може привести це розташування вуздечки верхньої губи?

- a. Подовження верхнього зубного ряду
- b. Звуження верхнього зубного ряду
- c. Вкорочення верхнього зубного ряду
- d. Протрузії верхніх фронтальних зубів
- e. Утворення проміжку між центральними зубами верхнього зубного ряду**

55. Під час здійснення спеціальних заходів первинної профілактики захворювань пародонта, спрямованих на підвищення резистентності його тканин до впливу ушкоджувальних чинників, планується проведення хірургічної корекції аномалії вуздечки язика та губ. До досягнення якого віку дитини бажано провести ці втручання?

- a. 13-14 років
- b. 11-12 років
- c. 15-16 років
- d. 17-18 років
- e. 9-10 років**

56. Під час обстеження шестирічної дівчинки гігієніст зубний звернув увагу на те, що в неї короткі губи, порушення функції змикання губ та ротовий тип дихання. Рекомендовано

комплекс міогімнастичних вправ з використанням губного еквілібратора. На які м'язи впливає призначене лікування?

a. Круговий м'яз рота

- b. М'язи, що зміщують нижню щелепу вбік
- c. Підборідний м'яз
- d. М'язи, що піднімають нижню щелепу
- e. М'язи, що опускають нижню щелепу

57. Пацієнту проведено оцінку гігієнічного стану порожнини рота за допомогою індексу Федорова-Володкіної. Отримали результат 2,4. Якому стану гігієни відповідає цей показник?

- a. Задовільний
- b. Поганий
- c. Дуже поганий
- d. Хороший
- e. Незадовільний

58. Для видалення зубного каменю використовують електромеханічні звукові скейлери (пневмоскейлери). Яка частота коливань за секунду виникає під час роботи цих інструментів?

- a. 20000
- b. 10000
- c. 40000
- d. 50000
- e. 30000

59. Пацієнту віком 55 років заплановано проведення дентальної імплантації в ділянці відсутніх зубів 26, 27. Перед проведенням операції треба провести планування та точне позиціювання штучних коренів у кістковій тканині. Який метод дослідження надає змогу отримати рентгенологічне зображення певного шару (зони) на потрібній для лікаря глибині обстежуваного анатомічного об'єкта?

- a. Ортопантомографія
- b. Позаротова рентгенографія
- c. Томографія
- d. Сіалографія
- e. Панорамна рентгенографія

60. Гігієніст зубний проводить зняття зубних відкладень за допомогою ручних інструментів різної форми. Укажіть, якими мають бути рухи інструмента під час зняття зубних відкладень, щоб не травмувати ясна пацієнта.

- a. Вертикальними
- b. Горизонтальними
- c. Поступальними
- d. Неперервними
- e. Важелеподібними

61. Під час проведення професійної гігієни порожнини рота в пацієнтки віком 36 років раптом почалися судоми, спостерігається посилене слизовиділення з порожнини рота. Які дії медичного персоналу мають бути на догоспітальному етапі?

- a. Надати горизонтальне положення, голову повернути набік
- b. Інгаляція зволоженою киснево-повітряною сумішшю
- c. Надати горизонтальне положення, перевернути на живіт
- d. Надати горизонтальне положення з піднятими ногами
- e. Провести поштовхоподібне стиснення грудної клітки

62. Відомо, що гестоз вагітних негативно впливає на розвиток зубощелепної системи плода. Протягом всієї вагітності необхідно коригувати раціон жінки для повноцінного розвитку зубів у майбутньої дитини. З якого періоду ембріонального розвитку плода починають формуватися зародки постійних зубів?

- a. 5-го місяця

- b. 2-го місяця
- c. 6-го тижня
- d. 1-го місяця
- e. 2-го тижня

63. До стоматологічного кабінету звернувся пацієнт зі скаргами на кровоточивість ясен. Проведено професійну гігієну порожнини рота та надано рекомендації. Який засіб треба застосувати для покриття очищених поверхонь зубів?

- a. Глюконат кальцію
- b. Гіпохлорит натрію
- c. Профлюорид М**
- d. Аскорбінову кислоту
- e. Хлорид натрію

64. Під час проведення професійної гігієни порожнини рота пацієнту гігієніст зубний використав антисептичні розчини для оброблення порожнини рота. Який із нижченаведених розчинів має фунгіцидну дію?

- a. 0,2% р-н фурациліну
- b. 0,0002% р-н катаміну
- c. 0,1% р-н новоіманіну
- d. 0,5% р-н етонію
- e. 0,2% р-н хлоргексидину**

65. Під час стоматологічного обстеження групи дванадцятирічних дітей було встановлено, що інтенсивність каріесу становить 2,9 бала. Якому рівню інтенсивності каріозного процесу відповідає цей показник?

- a. Середньому**
- b. Дуже низькому
- c. Дуже високому
- d. Низькому
- e. Високому

66. Для встановлення діагнозу та проведення диференційної діагностики використовують додаткові методи обстеження. Як називають метод дослідження, що ґрунтуються на властивості живої пульпи збуджуватися під впливом подразнення електричним струмом?

- a. Електроодонтодіагностика**
- b. Ортопантомографія
- c. Реополярографія
- d. Реографія
- e. Телерентгенографія

67. Гігієніст зубний під час профілактичного огляду тринадцятирічного хлопчика виявив, що коронкова частина зуба 33 прорізала повністю, але альвеолярний відросток у цій частині щелепи недорозвинений і зуб не досягає рівня оклюзійної площини. Яку назву має така деформація?

- a. Транспозиція
- b. Тортономалія
- c. Ретрузія
- d. Протрузія
- e. Інфраоклюзія**

68. До гігієніста зубного звернувся пацієнт віком 16 років зі скаргами на неприємний запах з порожнини рота. Під час обстеження виявлено велику кількість м'якого зубного нальоту та зубні бляшки. Після проведеної професійної гігієни порожнини рота були надані рекомендації для догляду за порожниною рота. Які речовини, що входять до складу зубних паст, розчиняють органічний матеріал зубного нальоту та не пошкоджують живі тканини зубів, утилізують токсичні та подразнювальні продукти життєдіяльності мікроорганізмів зубної бляшки?

- a. Антибактеріальні агенти

- b. Антисептики
- c. Амінофториди
- d. Ферменти**
- e. Мінералізуючі агенти

69. Гігієніст зубний брав участь у стоматологічному огляді учнів школи. У деяких дітей на зубах виявлено зубний камінь. Укажіть речовини, які є основними компонентами твердих зубних відкладень.

- a. Гетерополісахариди
- b. Імуноглобуліни слизи
- c. Ензими
- d. Глікопротеїни

e. Фосфат і карбонат кальцію

70. Під час зняття пігментованих зубних відкладень повітряно-абразивним методом працювати необхідно круговими рухами, насадка хендібластера має бути спрямована тільки на поверхню зуба. Укажіть, на якій відстані та під яким кутом треба розташовувати насадку хендібластера до поверхні зуба.

- a. 1-2 мм, 70 -80[°]
- b. 8-9 мм, 110-120[°]
- c. 3-5 мм, 30-60[°]**
- d. 10 мм, 90-100[°]
- e. 12-14 мм, 50-70[°]

71. Після попереднього обстеження стоматологічного пацієнта гігієніст зубний рекомендує провести герметизацію фісур інвазивним методом. Виберіть відповідь із правильними послідовними етапами герметизації фісур цим методом.

- a. Препарування, ірригація, висушування, протравлювання, нанесення герметика
- b. Протравлювання, висушування, нанесення герметика
- c. Протравлювання, ірригація, висушування, нанесення герметика
- d. Препарування, протравлювання, ірригація, висушування, нанесення герметика**
- e. Препарування, висушування, протравлювання, нанесення герметика

72. До гігієніста зубного звернулася пацієнтка з метою відбілювання зубів через косметичні дефекти в ділянці фронтальних зубів верхньої та нижньої щелеп. З анамнезу відомо, що пацієнтка проживала в ендемічній зоні флюорозу. Під час огляду на вестибулярних поверхнях фронтальних зубів виявлено глибокі пігментовані плями, безболісні під час зондування. Для покращення ефекту відбілювання зубів пацієнтці рекомендовано провести процедуру мікроабразії. Яку кислоту разом з порошком використовують для проведення методики мікроабразії під час усунення глибоких локальних змін коліору емалі?

- a. Аскорбінову
- b. Гіалуронову
- c. Хлоридну**
- d. Лимонну
- e. Мурашину

73. Яку із нижченаведених хімічних речовин найчастіше використовують, як відбілюючий агент для зубів?

- a. Ортофосфорна кислота
- b. Хлористоводнева кислота
- c. Хлорид натрію
- d. Соляна кислота
- e. Перекис карбаміду**

74. Гігієніст зубний проводить обстеження пацієнта зі скаргами на біль під час накушування на зуб 16. Основним методом обстеження є перкусія. По якій поверхні проводять постукування по зубу під час вертикальної перкусії?

- a. Вестибулярній

- b. Оральний
- c. Піднебіnnий

d. Жувальній

- e. Апроксимальний

75. Під час проведення санітарно-просвітницької роботи серед вагітних жінок гігієніст зубний надав рекомендації відносно гігієни ротової порожнини, раціонального харчування та необхідної кількості мікроелементів і вітамінів у їхньому щоденному раціоні. Яка оптимальна (долова) кількість кальцію необхідна вагітній жінці для формування резистентних до каріесу зубів у майбутньої дитини?

- a. 2,0 г
- b. 3,0 г
- c. 3,5 г
- d. 4,5 г

e. 1,5 г

76. Під час проведення професійної гігієни порожнини рота гігієніст зубний застосовує зоноспецифічні кюрети. Укажіть, які кюрети Грейсі призначені для оброблення медіальних поверхонь молярів та премолярів.

- a. 11/12**
- b. 1/2
- c. 3/4
- d. 5/6
- e. 9/10

77. Пацієнт віком 20 років звернувся до лікаря-стоматолога зі скаргами на біль у верхньому бічному зубі праворуч під час вживання солодкої їжі. Було проведено стоматологічне обстеження. Що із нижченаведеної належить до основних методів об'єктивного стоматологічного обстеження пацієнта?

- a. Рентгенографія
- b. Капіляроскопія
- c. Електроодонтометрія
- d. Термодіагностика
- e. Зондування**

78. За стоматологічною допомогою звернувся пацієнт зі скаргами на наявність зубних відкладень. Які протипоказання до використання порошкоструменевих приладів для зняття зубних відкладень?

- a. Видалення нальоту тютюнопаліїв
- b. Оброблення каріозних порожнин**
- c. Очищення зубних поверхонь перед фіксацією брекетів
- d. Полірування зубних поверхонь після скейлінгу
- e. Оброблення фіксур жувальних поверхонь

79. До стоматологічного кабінету звернувся пацієнт зі скаргами на наявність зубних відкладень. Які дії гігієніста зубного та пацієнта під час третього відвідування?

- a. Навчання пацієнта методики чищення зубів та самостійне чищення зубів пацієнтом мануальною зубною щіткою та предметами інтердентальної гігієни
- b. Навчання пацієнта методики чищення міжзубних проміжків та надати рекомендацій щодо раціонального та збалансованого харчування
- c. Пояснити пацієнту зв'язок між зубним нальотом, хворобами зубів, пародонту та слизової оболонки порожнини рота та проведення професійної гігієни порожнини рота
- d. Демонстрування пацієнтом уміння чистити зуби та міжзубні проміжки та проведення контролю за якістю чищення зубів**
- e. Навчання пацієнта методики чищення зубів та проведення відбілювання зубів

80. Відомо, що професійна гігієна порожнини рота - це науково обґрунтована система профілактичних заходів, спрямована на оздоровлення органів і тканин порожнини рота та

профілактику стоматологічних захворювань. Одним із складників професійної гігієни є зняття зубних відкладень. Після видалення зубних відкладень відполіровані поверхні зубів насиочують мікроелементами. Укажіть, який метод ремінералізації поверхні зубів є найефективнішим.

- a. Полоскання
- b. Аплікації
- c. Електрофорез
- d. Зрошення
- e. Ротові ванночки

81. Який фізіотерапевтичний метод можна застосувати для зупинки кровотечі?

- a. УВЧ-терапію
- b. Депофорез
- c. Діатермокоагуляцію
- d. Струми Дарсонваля
- e. Магнітотерапію

82. Під час заповнення медичної картки стоматологічного пацієнта гігієніст зубний провів збір анамнезу пацієнта. Які питання належать до анамнезу життя стоматологічного пацієнта?

- a. Спадковість, скарги, перенесені травми
- b. Перенесені захворювання, супутні захворювання, скарги
- c. Шкідливі звички, перебіг захворювання, умови побуту
- d. Сімейне життя, загальні біографічні відомості, особливості початкового періоду хвороби
- e. Спадковість, шкідливі звички, умови праці

83. Гігієніст зубний запропонував пацієнту провести кабінетне відбілювання із застосуванням 44%-го перекису карбаміду. Які заходи з ізоляції слизової оболонки порожнини рота повинен провести гігієніст зубний?

- a. Внесення у присінок рота ватних валиків
- b. Змазування ясен гліцерином
- c. -
- d. Нанесення на слизову оболонку вазеліну
- e. Нанесення рідкого кофердаму

84. Яку назву має метод дослідження, що ґрунтуються на оцінюванні тінеутворень, що отримують під час проходження через об'єкт дослідження нешкідливого для організму холодного проміння зеленого світла?

- a. Люмінесцентний
- b. Рентгенологічного дослідження
- c. Трансілюмінаційний
- d. Вітального забарвлення
- e. Електроодонтодіагностики

85. Пацієнт звернувся в стоматологічну клініку з метою профілактичного огляду та підбору засобів для індивідуальної гігієни порожнини рота. У пацієнта скарги відсутні, порожнина ротасанована. З яким показником RDA доцільно підбирати зубну пасту для щоденного використання в цьому разі?

- a. 30-40 RDA
- b. 130-150 RDA
- c. 50-80 RDA
- d. 90-120 RDA
- e. 0-20 RDA

86. На прийомі в лікаря-стоматолога після проведення місцевої анестезії 2%-им розчином лідокаїну пацієнт поскаржився на утруднене ковтання та дихання. Об'єктивно спостерігається: шкіра обличчя бліда, набряк губ, повік та язика, осиплість голосу, тахікардія. Установіть попередній діагноз.

- a. Гіпертонічний криз
- b. Бронхоспазм

- c. Анафілактичний шок
- d. Тромбоемболія легеневої артерії

e. Набряк Квінке

87. Гігієніст зубний проводить дослідження стану пульпи за допомогою термометричного методу, що ґрунтуються на подразнювальній дії води різної температури. У разі якого пульпіту різко позитивною буде реакція на гарячий подразник?

- a. Хронічного фіброзного
- b. Гострого серозного

c. Гострого гнійного

- d. Хронічного гангренозного
- e. Хронічного гіпертрофічного

88. Під час комплексного стоматологічного обстеження в чотирнадцятирічного хлопця виявлено над'ясенні мінералізовані зубні відкладення. Який інструмент використовують для видалення мінералізованих зубних відкладень?

- a. Штрипси
- b. Торцеві щіточки
- c. Гумові головки
- d. Спредер

e. Скейлер

89. До гігієніста зубного з метою профілактичного огляду звернулася пацієнка віком 25 років. Під час огляду виявлено, що центральні різці на верхній та нижній щелепах мають бочкоподібну форму з півмісяцевою вирізкою на ріжучому краї. В анамнезі спадковий сифіліс. Яку назву мають ці зміни твердих тканин зубів, що виникли внаслідок спадкового сифілісу?

- a. Недосконалій амелогенез
- b. Зуби Пфлюгера
- c. Зуби Фурньє

d. Зуби Гетчінсона

e. Флюороз зубів

90. Пацієнт віком 60 років звернувся до гігієніста зубного для проведення професійної гігієни порожнини рота. З анамнезу відомо, що чоловік зловживає курінням. Під час огляду виявлено, що зуби з оральної та вестибулярної поверхонь вкриті щільним шаром пігментованого зубного нальоту. Яку систему для очищення зубного нальоту раціонально застосувати в цьому разі?

- a. Магнітостриктивну
- b. Повітряно-абразивну

c. Ультразвукову

d. П'єзоелектричну

e. Звукову

91. Гігієніст зубний порадив батькам семирічного хлопчика провести ремінералізувальну терапію за допомогою фторвмісного лаку. Які групи зубів найдоцільніше покрити фторвмісним лаком у цієї дитини?

- a. Перші тимчасові моляри та різці
- b. Другі моляри та премоляри
- c. Премоляри та постійні ікла
- d. Премоляри та тимчасові ікла

e. Перші постійні моляри та різці

92. Вестибулярні поверхні яких зубів зафарбовують розчинами, що містять йод, для визначення індексу Федорова-Володкіної?

- a. Нижніх різців
- b. Нижніх шести фронтальних зубів

c. Верхніх фронтальних зубів

d. Нижніх чотирьох фронтальних зубів

e. Верхніх молярів

93. До гігієніста зубного звернувся пацієнт віком 55 років зі скаргами на оніміння та оскуму на зубах, відчуття злипання зубів-антагоністів під час змикання. Із анамнезу відомо, що чоловік працює на хімічному підприємстві. Для якого захворювання характерні ці клінічні симптоми?

- a. Недосконалий дентиногенез
- b. Патологічне стирання твердих тканин зубів
- c. Недосконалий амелогенез
- d. Некроз твердих тканин зубів**
- e. Ерозія твердих тканин зубів

94. Пацієнту для попередження розвитку захворювань пародонта рекомендовано провести заходи екзогенної лікарської профілактики. Які заходи належать до цієї групи профілактики?

- a. Призначення вітамінів Р, Е, обстеження ротової порожнини
- b. Полірування пломб та зубів, збалансоване харчування
- c. Фторування питної води, видалення зубного каменю
- d. Обмежене вживання вуглеводів, реєстрація стану зубів
- e. Видалення зубних відкладень, полірування зубів та пломб**

95. Пацієнти віком 30 років проводять професійну гігієну порожнини рота. Для зручності під час етапу полірування коронок зубів гігієніст зубний розташовує певний засіб у кільці на пальці або фіксаторі. Який засіб використовують?

- a. Торцеві щітки
- b. Унідозу пасти**
- c. Обертові гумові ковпачки
- d. Гнучкі полірувальні насадки
- e. Щітки-йоржики

96. Пацієнт під час стоматологічного прийому поскаржився на погане самопочуття. Об'єктивно спостерігається: пацієнт апатичний, шкірні покриви бліді, ціанотичні, укриті холодним липким потом, пульс ниткоподібний, тахікардія, різке зниження артеріального тиску, дихання часте і поверхневе. Для якого стану характерні ці симптоми?

- a. Гіперглікемічної коми
- b. Колапсу**
- c. Гіпоглікемічної коми
- d. Стенокардії
- e. Непритомності

97. До стоматологічної клініки звернувся пацієнт зі скаргами на кровоточивість ясен. Після основних та додаткових методів обстеження встановлено діагноз: генералізований пародонтит I ступеня, хронічний перебіг. Який інструмент використає гігієніст зубний для ручного скейлінгу?

- a. Штопфер
- b. Зонд пародонтальний
- c. Кюрети універсальні**
- d. Плагер
- e. Спредер

98. Чоловік віком 50 років звернувся до лікаря-стоматолога зі скаргами на наявність виразки на язиці. Об'єктивно спостерігається: на бічній поверхні язика праворуч наявна різко болісна виразка з підритими краями, дно якої вкрите жовтими цяточками. Установлено попередній діагноз: туберкульозна виразка бічної поверхні язика праворуч. Для підтвердження діагнозу призначено цитологічне дослідження. Укажіть, виявлення яких клітин допоможе встановити остаточний діагноз.

- a. Атипових
- b. Пирогова-Лангханса**
- c. Тканка
- d. Лімфоїдних
- e. Плазматичних

99. Перед зняттям зубних відкладень необхідно провести антисептичне оброблення ротової порожнини. Який розчин використовують для антисептичного оброблення операційного поля?

a. 3%-ий розчин перекису водню

b. 0,0002%-ий розчин катаміну

c. 2%-ий розчин глутарового альдегіду

d. Олійний розчин вітаміну Е

e. 5%-ий розчин гіпохлориту натрію

100. Алгоритм стоматологічного обстеження пацієнта складається із суб'єктивної та об'єктивної частин. Який із нижченаведених методів належить до об'єктивного стоматологічного обстеження?

a. Пальпація

b. Скарги

c. Анамнез захворювання

d. Алергологічний анамнез

e. Анамнез життя

101. Який вік формує ключову групу для індексної оцінки стану тканин пародонта?

a. 16 років

b. 12 років

c. 18 років

d. 15 років

e. 6 років

102. Пацієнт звернувся за стоматологічною допомогою зі скаргами на наявність зубних відкладень. У яке відвідування треба пояснити пацієнту зв'язок між зубним нальотом, хворобами зубів, пародонту та слизової оболонки порожнини рота?

a. П'яте

b. Третє

c. Четверте

d. Перше

e. Друге

103. У підлітка віком 16 років після стоматологічного обстеження діагностовано множинний каріес. Після проведеного лікування пацієнту рекомендовано фторвмісну зубну пасту. Який вміст фтору має містити зубна паста для цього пацієнта?

a. 500 ppm

b. 800 ppm

c. 1450 ppm

d. 200 ppm

e. 1000 ppm

104. Для проведення професійної гігієни ротової порожнини використовуються ультразвукові скейлери, які, окрім зняття зубних відкладень, також можуть чинити негативний вплив на тканини органів ротової порожнини. Укажіть правило, якого необхідно дотримуватися під час роботи з ультразвуковими апаратами.

a. Ізолювати м'які тканини

b. Використовувати апарат без зрошення водою

c. -

d. Користуватися відсмоктувальними пристроями

e. Не ставити кінчик робочого інструмента перпендикулярно до поверхні зуба

105. Після зняття зубного каменю ультразвуковим методом обов'язковим є полірування поверхонь зубів. Для полірування гігієніст зубний взяв невелику кількість полірувальної пасти, сильно не натискав на зуби та використовував підмітальні рухи від ясен до ріжучих та жувальних поверхонь зубів. Укажіть, якої помилки припустився спеціаліст під час полірування зубів.

a. Використовував невелику кількість полірувальної пасти

- b. Приділяв увагу важкодоступним місцям
- c. Полірував зуби круговими рухами

d. Полірував зуби тільки в одному напрямку

- e. Не натискав сильно на зуби

106. Під час обстеження пацієнта гігієніст зубний виявив наявність пігментацій на зубах верхньої та нижньої щелеп. Для проведення гігієнічних процедур пацієнту гігієніст зубний вибрав хендібластер. Укажіть протипоказання до використання цього апарату.

- a. Полірування зубних поверхонь після скейлінгу

b. Очищення ділянок оголеного цементу кореня зуба

- c. Очищення поверхонь коронок зубів перед фіксацією брекетів

- d. Очищення фісур жувальних поверхонь

- e. Видалення забарвлених зубних відкладень

107. У межах проведення профілактики стоматологічних захворювань на етапі виявлення ранньої стадії без виражених клінічних проявів патології пацієнту віком 20 років здійснено санацію порожнини рота з використанням комплексного терапевтичного, хірургічного та ортопедичного лікування. До якого виду профілактики належать проведені заходи?

- a. Антенатальної

- b. Первінної

c. Вторинної

- d. Постнатальної

- e. Третинної

108. До лікаря-стоматолога звернувся чоловік віком 48 років зі скаргами на асиметрію обличчя та біль під час уживання їжі. З анамнезу відомо, що ці скарги мають рецидивний характер. Під час пальпації в ділянці привушної слинної залози праворуч виявлено набряк та болючість. Для встановлення діагнозу пацієнту призначено рентгенологічне дослідження. Який метод дослідження слинних залоз полягає в наповненні слинних проток рентгеноконтрастною речовиною?

- a. Ортопантомографія

- b. Електроодонтодіагностика

- c. Реографія

d. Сіалографія

- e. Міографія

109. Пацієнту з діагнозом: генералізований пародонтит II ступеня, хронічний перебіг - під час комплексного лікування проведено шинування рухомих фронтальних зубів нижньої щелепи. Який із предметів догляду за порожниною рота треба рекомендувати пацієнтам додатково після шинування рухомих зубів?

- a. Зубні йоржики**

- b. Жувальну гумку

- c. Міжзубні стимулятори

- d. Зубні флоси

- e. Флосетки

110. Пацієнту було проведено процедуру кабінетного відбілювання зубів із застосуванням 44%-го перекису карбаміду. Відбілювання проводилося з дотриманням інструкцій щодо процедури. Після проведеної процедури пацієнт поскаржився на відчуття печії в ділянці зубів, які відбілювалися. Під час огляду спостерігається побіління ясенного краю з гіперемією навколошніх тканин. Що могло спричинити ці клінічні симптоми в пацієнта?

- a. Випаровування відбілювального гелю

b. Порушення герметичності кофердаму

- c. Реакція ротової рідини з відбілювальним гелем

- d. Дія відбілювальної лампи

- e. Низька резистентність тканин пародонта

111. До стоматологічної клініки звернувся пацієнт зі скаргами на неестетичний вигляд

верхнього переднього зуба, що виник після проведеного ендодонтичного лікування. Які стоматологічні інструменти треба підготувати гігієністу зубному для діагностики під час обстеження порожнини рота пацієнта?

- a. Дзеркало, зонд
- b. Пінцет, шпатель
- c. Дзеркало, шпатель
- d. Гладилку, пінцет
- e. Зонд, штопфер

112. До стоматологічної клініки звернулася пацієнка зі скаргами на наявність зубних відкладень. Зубний гігієніст вирішив провести професійне чищення зубів універсальними кюретами. Яка будова робочої частини універсальних кюрет?

- a. Одна ріжуча поверхня, кут між віссю стержня та ріжучою поверхнею 70°
- b. Ріжучий край розміщений під кутом 70° до поверхні зуба
- c. Дві ріжучі поверхні, кут між віссю стержня та ріжучою поверхнею 90°
- d. Багатоланкові ріжучі поверхні на одній основі
- e. Робоча частина відповідає анатомічній формі коронки зуба

113. Чоловік віком 26 років звернувся до лікаря-стоматолога для лікування каріозного укаження зуба 17. Через 10 хв після проведення місцевої анестезії 2%-им розчином лідокаїну пацієнт поскаржився на загальну слабкість, відчуття страху, задишку, сухий кашель, головний біль. Об'єктивно спостерігається: блідість шкірних покривів, холодний липкий піт, різка артеріальна гіпотензія, пульс ниткоподібний, утрата свідомості. Установіть попередній діагноз.

- a. Колапс
- b. Непритомність
- c. Гіпертонічний криз
- d. Анафілактичний шок
- e. Гіперглікемічна кома

114. Після проведеного профілактичного огляду пацієнта віком 15 років встановлено попередній діагноз: хронічний катаральний гінгівіт. Який пародонтальний індекс потрібно застосувати, щоб визначити ступінь тяжкості захворювання?

- a. Федорова-Володкіної
- b. OHI-S
- c. PMA
- d. CPITN
- e. PI

115. Який із додаткових методів дослідження стоматологічного пацієнта дає можливість отримати розгорнуте за площиною пошарове зображення відразу обох зімкнутих або розімкнутих щелеп на одній плівці?

- a. Внутрішньоротова близькофокусна рентгенографія
- b. Комп'ютерна рентгенографія
- c. Телерентгенографія
- d. Ортопантомографія
- e. Контактна рентгенографія вприкус

116. У пацієнта, який перебуває в непритомному стані, почалося блювання. Яке ускладнення особливо небезпечне в цей момент?

- a. Зневоднення організму
- b. Аспірація блювотних мас
- c. Розвиток патологічного дихання
- d. Шлунково-кишкова кровотеча
- e. Легенева кровотеча

117. Жінка віком 19 років звернулася в стоматологічну клініку з метою кабінетного відбілювання зубів. Під час обстеження виявлено каріозне ураження зубів 37, 46, 47, незначні зубні відкладення. З анамнезу відомо, що пацієнка має тримісячну дитину на грудному

вигодовуванні. Що є основним протипоказанням до проведення відбілювання в цьому разі?

a. Соматичні захворювання

b. Зубні відкладення

c. **Період лактації**

d. Вік пацієнтки

e. Каріозне ураження зубів

118. До стоматологічної клініки звернувся чоловік віком 36 років зі скаргами на кровоточивість ясен та наявність зубних відкладень. Під час проведення пацієнту професійної гігієни гігієніст зубний використав кюрети Грейсі. Яким поверхням зубів відповідає маркування кюрети 1/2?

a. **Вестибулярним поверхням фронтальних зубів**

b. Вестибулярним та язиковим поверхням молярів

c. Вестибулярним та оральним поверхням премолярів і молярів

d. Дистальним поверхням премолярів та молярів

e. Мезіальним поверхням премолярів та молярів

119. До гігієніста зубного звернувся пацієнт віком 46 років з метою професійної гігієни порожнини рота. Під час огляду порожнини рота виявлено шорсткість та стягнутість слизової оболонки щік, у кутах рота обмежені ділянки суцільного помутніння блідо-сірого кольору, що нагадують прикріплена плівка, яка не знімається шпателем. Який найімовірніший діагноз?

a. **Лейкоплакія**

b. Оперізуvalильний лишай

c. Туберкульозний вовчак

d. Ерозивний стоматит

e. Червоний плоский лишай

120. Батьки одинадцятирічної дівчинки звернулися до гігієніста зубного зі скаргами на кровоточивість ясен під час чищення зубів та вживання їжі, що турбує дитину протягом року. Об'єктивно спостерігається: ясна на верхній та нижній щелепах набряклі, застійно гіперемовані, гігієнічний стан ротової порожнини незадовільний, прикус ортогнатичний. Під час рентгенологічного дослідження патологічних змін тканин пародонта не виявлено. Який імовірний діагноз?

a. Генералізований пародонтит III ступеня

b. Локалізований пародонтит II ступеня

c. **Хронічний катаральний гінгівіт**

d. Генералізований пародонтит II ступеня

e. Гострий катаральний гінгівіт

121. Пацієнт із наявними ознаками локалізованого пародонтиту під час обстеження гігієністом зубним відзначає біль під час перкусії зуба 41. Про ураження яких анатомічних структур свідчить скарга пацієнта?

a. Губчастого шару кісткової тканини

b. **Періодонтальних зв'язок**

c. Емалі

d. Ясенного сосочка

e. Пульпи

122. Пацієнт звернувся до стоматологічної клініки для відбілювання зубів. Під час відбілювання використовувалася лампа, яка генерує синє світло з довжиною хвилі від 480 до 520 нанометрів. Яка функція цього пристроя для відбілювання зубів?

a. Знезараження поверхні зубів

b. Висушування відбілювального гелю

c. Освітлення робочої ділянки

d. **Активація відбілювального гелю**

e. Захист ясен

123. Під час проведення професійної гігієни порожнини рота, на етапі зняття зубних нашарувань, гігієніст зубний постійно змінює своє положення відносно пацієнта. Яке

положення гігієніста зубного відносно пацієнта рекомендовано для зняття зубних нашарувань з усіх поверхонь зубів 13, 12, 11, 21, 22, 23?

- a. Позаду пацієнта
- b. -
- c. Позаду, голова пацієнта повернута в правий бік
- d. Попереду пацієнта**
- e. Позаду, голова пацієнта повернута в лівий бік

124. Тривалий період інфантильного типу ковтання в дитини призводить до формування неправильного положення язика та губ, що в подальшому призводить до деформації зuboальвеолярної дуги та порушення формування прикусу. До якого віку інфантильний тип ковтання є нормою?

- a. До 12 років
- b. До 5 років
- c. До 9 років
- d. До 3 років**
- e. До 7 років

125. До гігієніста зубного звернулися батьки десятирічного хлопчика для профілактичного огляду. Під час обстеження порожнини рота спостерігається відсутність зубів 14, 24. Пацієнту було проведено ортопантомографію. На рентгенологічному знімку виявлено, що зачатки зубів 14, 24 розміщені під кутом 75^o до альвеолярного відростка щелепи. Як називається така затримка прорізування зубів?

- a. Абраузія
- b. Атриція
- c. Реплантація
- d. Ретенція**
- e. Ретракція

126. Пацієнтці гігієніст зубний проводить професійну гігієну ротової порожнини з використанням системи Air-Flow. Що є протипоказом до застосування апарату Air-Flow?

- a. Очищенння гладких зубних поверхонь перед фіксацією брекетів
- b. Полірування зубних поверхонь після скейлінгу
- c. Очищенння пломб із композитних матеріалів**
- d. Очищенння фісур жувальних поверхонь зубів
- e. Видалення забарвлених відкладень

127. Унаслідок тривалого перебування взимку на вулиці в пацієнта на кистях рук виникли відчуття поколювання, оніміння, утрата еластичності шкіри. Після зігрівання уражені шкірні покриви стали гіперемованими з ціанотичним відтінком, з'явився біль та набряк. Який ступінь відмороження спостерігається в цьому разі?

- a. II
- b. IV
- c. III
- d. -
- e. I**

128. До гігієніста зубного звернувся чоловік віком 42 роки з метою профілактичного огляду. Об'єктивно спостерігається: коронкова частина зубів 12, 21, 22, 23 змінена в кольорі, зуб 23 - сіро- рожевого кольору, крайове прилягання пломб, що розташовані на апроксимальних поверхнях зубів 24, 36 порушене. Який метод додаткового дослідження найдоцільніше застосувати для виявлення прихованих каріозних порожнин, оцінки стану пломб і прилеглих тканин, диференційної діагностики каріозних уражень та хронічного періодонтиту?

- a. Люмінесцентний
- b. Електроодонтодіагностика
- c. Рентгенологічний**
- d. Трансілюмінаційний
- e. Вітального забарвлення

129. До стоматологічної клініки звернувся пацієнт з ознаками флюорозу зубів. З анамнезу життя відомо, що пацієнт проживає в області, де вода має надлишок фтору. Укажіть, який діапазон показників вмісту фтору у воді вказує на його нормальну концентрацію.

- a. 0,2-0,3 мг/л
- b. 0,4-0,6 мг/л
- c. 1,7-2,0 мг/л
- d. 0,7-1,2 мг/л**
- e. 1,3-1,6 мг/л

130. Під час обстеження пацієнта гігієніст зубний використовує ряд індексів завдяки яким можна оцінити площину, товщину, а також фізичні, хімічні, мікробіологічні параметри зубного нальоту. Укажіть, до якої групи належать індекси, завдяки яким можна визначити вищезазначені параметри.

- a. Пародонтальні індекси
- b. Індекси дослідження слизової оболонки порожнини рота
- c. Гігієнічні індекси**
- d. Загальні індекси
- e. Індекс інтенсивності каріеса

131. У десятирічного хлопчика під час профілактичного огляду на вестибулярній поверхні зуба 11 виявлено дефект твердих тканин у вигляді крапкового заглиблення. Емаль у ділянці дефекту гладка, блискуча, барвниками не фарбується. З анамнезу відомо, що у віці трьох років був вивих зуба 51. Укажіть найімовірніший діагноз.

- a. Вогнищева гіпоплазія емалі
- b. Флюороз
- c. Ерозія емалі
- d. Місцева гіпоплазія**
- e. Системна гіпоплазія емалі

132. Для ефективного лікування захворювань тканин пародонта інколи необхідно провести дослідження вмісту пародонтальних кишень мікробіологічним методом. Для чого використовують цей метод як діагностику захворювань тканин пародонту?

- a. Вивчення видового складу мікрофлори**
- b. Вивчення клітин, їхніх окремих структур
- c. Для ідентифікації вірусних збудників захворювання
- d. Вивчення вмісту ферментів у слини
- e. Визначення показників місцевого імунітету

133. Чоловік віком 55 років скаржиться на набряк, кровоточивість ясен та оголення коренів зубів. Укажіть, який лабораторний метод дослідження застосовують для визначення рівня резистентності організму в пацієнтів із захворюваннями тканин пародонту?

- a. Імунологічний**
- b. Бактеріологічний
- c. Мікроскопічний
- d. Цитологічний
- e. Біохімічний

134. Під час огляду пацієнта гігієніст зубний виявив наявність діастеми та трем. Стан зубів та слизової оболонки без патологічних змін. Які засоби для індивідуальної гігієни порожнини рота доцільно порекомендувати цьому пацієнту?

- a. Ультрафлос
- b. Зубочистка
- c. Флос
- d. Суперфлос
- e. Тейп**

135. Пацієнка звернулася до лікаря-стоматолога зі скаргами на біль у ділянці верхньої щелепи ліворуч. Що насамперед огляне лікар під час об'єктивного обстеження пацієнта?

- a. Присінок рота
- b. Слизову оболонку
- c. **Обличчя**
- d. Зубні ряди
- e. Порожнину рота

136. Під час обстеження пацієнта з патологією тканин пародонта необхідно виміряти глибину пародонтальних кишень. Який стоматологічний інструмент використовують з цією метою?

- a. Гудзиковий зонд
- b. Серпоподібний зонд
- c. Стоматологічний зонд
- d. Рашпіль
- e. **Градуйований зонд**

137. Під час проведення комплексного стоматологічного обстеження в пацієнта віком 16 років виявлено відсутність змикання верхньої та нижньої щелеп у фронтальній ділянці, вертикальна щілина 0,6 см. Для якого виду прикусу характерні ці клінічні ознаки?

- a. Мезіального
- b. Дистального
- c. Глибокого
- d. Прямого
- e. **Відкритого**

138. Пацієнту віком 23 роки під час профілактичного огляду порожнини рота прийнято рішення провести пробу Шиллера-Писарєва. Що визначають за допомогою цієї проби?

- a. Ступінь тяжкості гінгівіту
- b. Кровоточивість ясен
- c. Гігієнічний стан ротової порожнини
- d. Наявність ексудату в зубо-ясенній кишенні
- e. **Запальні зміни в яснах**

139. Після видалення зубних відкладень для забезпечення гладкої поверхні зубів проводять полірування, що запобігає ретенції зубного нальоту. Чим проводять полірування поверхні зубів?

- a. Рашилями
- b. Серпоподібними гачками
- c. Екскаваторами
- d. **Гумовими ковпачками**
- e. Фісурними борами

140. Для проведення пацієнту професійної гігієни порожнини рота гігієніст зубний вибрал зоноспецифічні кюрети Грейсі. Який інструмент вибрати для зняття зубних відкладень з вестибулярної та оральної поверхонь фронтальної групи зубів і премолярів?

- a. Кюрета Грейсі 9/10
- b. Кюрета Грейсі 11/12
- c. **Кюрета Грейсі 5/6**
- d. Кюрета Грейсі 2/3
- e. Кюрета Грейсі 1/2

141. Пацієнт звернувся до стоматологічної клініки для відбілювання зубів. Після обстеження гігієніст зубний розпочав підготовку пацієнта до процедури відбілювання. На ізольовані ватними валиками ясна в пришийковій ділянці зубів гігієніст зубний наніс зі шприца рідкий кофердам. Яким має бути наступний крок?

- a. Просушування нанесеного кофердаму струменем повітря
- b. Змивання нанесеного кофердаму струменем води
- c. Очікування 30 с з метою полімеризації
- d. **Полімеризація нанесеного кофердаму фотополімерною лампою**
- e. Очікування 15 с з метою полімеризації

142. Після видалення зубного каменю пацієнту проводиться полірування коронок зубів за допомогою гумових ковпачків. На що буде орієнтуватися гігієніст зубний під час вибору жорсткості цього засобу?

- a. Наявність перемичок
- b. Форму ковпачка
- c. Розмір ковпачка
- d. Колір ковпачка**
- e. Кількість виступів

143. Пацієнту із санованою порожниною рота рекомендовано домашнє відбілювання зубів із використанням кап. До яких негативних наслідків може привести нещільне прилягання капи до зубів?

- a. Пульпіту
- b. Подразнення тканин ясен**
- c. Періодонтиту
- d. Некаріозних уражень
- e. Каріесу

144. Які з нижченаведених факторів належать до карієсогенних?

- a. Фактори, що запобігають виникненню каріесу
- b. Фактори, що сприяють виникненню каріесу**
- c. Фактори, що запобігають утворенню зубних відкладень
- d. Фактори, що змінюють структуру твердих тканин
- e. Фактори, що стимулюють утворення дентину

145. З метою впливу на карієсогенну мікрофлору ротової порожнини під час проведення професійної гігієни використовують медикаментозні засоби для розчинення зубного нальоту. Який засіб не використовують для видалення м'якого зубного нальоту цим методом?

- a. Олійний розчин вітаміну А**
- b. 0,2%-ий розчин хлоргексидину
- c. 0,0002%-ий розчин катаміну
- d. Фтористий натрій
- e. Трипсин

146. До лікаря-стоматолога звернувся пацієнт зі скаргами на утворення запального горбика на підборідді праворуч, з якого періодично виділяється гнійний ексудат. Об'єктивно спостерігається: шкіра в ділянці проекції зубів 31, 32 набрякла, гіперемована, виглядає як норицевий хід. Пальпація альвеолярного відростка в цій ділянці слабко болісна, позитивний симптом вазопарезу. Який стоматологічний інструмент використовують у клініці хірургічної стоматології для зондування нориць глибоких ран, м'яких тканин, дефектів піднебіння та щелепних кісток?

- a. Градуйований зонд
- b. Стоматологічний зонд
- c. Зонд Баумана
- d. Серпоподібний зонд
- e. Гудзиковий зонд**

147. Пацієнт звернувся до стоматологічної клініки зі скаргами на кровоточивість ясен, неприємний запах з рота. Після обстеження встановлено попередній діагноз: хронічний генералізований пародонтит II ступеня тяжкості. Який метод дослідження цього пацієнта треба застосувати для встановлення остаточного діагнозу?

- a. Мікроскопічне дослідження
- b. Рентгенографію**
- c. Пробу Кулаженко
- d. Електроодонтодіагностику
- e. Серологічне дослідження

148. Під час рентгенологічного дослідження в ділянці проекції верхівки кореня зуба 13

виявлено осередок просвітлення з нечіткими та нерівними контурами. Спостерігається послідовний перехід від ділянки кісткової деструкції до здорової кістки у вигляді легкого затемнення. Для якого захворювання характерні ці зміни?

- a. Хронічний гранулематозний періодонтит
- b. Хронічний фіброзний пульпіт
- c. Хронічний фіброзний періодонтит
- d. Хронічний гранулюючий періодонтит**
- e. Хронічний гангренозний пульпіт

149. До гігієніста зубного звернувся пацієнт зі скаргами на наявність зубних відкладень. Об'єктивно спостерігається: наявність зубних відкладень на язикових поверхнях зубів 33, 32, 31, 41, 42, 43 та на коронках, зафікованих на імплантатах у ділянках відсутніх зубів 16 та 26. Індекс Федорова-Володкіної - 3 бали. Яку насадку звукового скейлера найдоцільніше вибрати для зняття зубних відкладень у ділянці імплантатів?

- a. Алмазну
- b. -
- c. Металеву з нітрит-титановим напиленням
- d. Вуглеводисто-композитну**
- e. Металеву

150. До гігієніста зубного звернулася пацієнтки віком 25 років з метою професійної гігієни порожнини рота. Під час огляду в зубі 16 виявлено каріозну порожнину з вузьким вхідним отвором та нависаючими демінералізованими ділянками емалі. Який стоматологічний інструмент використовують для виявлення каріозної порожнини, бальової реакції пульпи, а також бальових точок на дні каріозної порожнини?

- a. Зонд**
- b. Гладилку
- c. Штопфер
- d. Пінцет
- e. Екскаватор