

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

- a. Хлористоводнева кислота
- b. Соляна кислота
- c. Хлорид натрію
- d. Ортофосфорна кислота

e. Перекис карбаміду

2. 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. Застосувати штучну вентиляцію легень
- b. Провести поштовхи за Геймліхом
- c. Застосувати непрямий масаж серця
- d. Провести трахеостомію
- e. Надати пацієнту положення Тренделенбурга

3. 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. Транслюмінаційний

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

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

e. Надати горизонтальне положення, голову повернути набік

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

a. Середню зубну щітку

b. М'яку гумову щітку-напальцівник

- c. Жорстку зубну щітку
- d. Дуже м'яку зубну щітку
- e. М'яку зубну щітку

6. Після зняття зубного каменю ультразвуковим методом обов'язковим є полірування поверхонь зубів. Для полірування гігієніст зубний взяв невелику кількість полірувальної пасті, 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 пасті
- b. Не натискав сильно на зуби

c. Полірував зуби круговими рухами

d. Полірував зуби тільки в одному напрямку

- e. Приділяв увагу важкодоступним місцям

7. 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. Користуватися відсмоктувальними пристроями

b. -

c. Ізолювати м'які тканини

d. Не ставити кінчик робочого інструмента перпендикулярно до поверхні зуба

e. Використовувати апарат без зрошення водою

8. До гігієніста зубного звернулася пацієнта 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 пацієнта проживала в зоні ендемічного флюорозу. Прийнято рішення перед проведеннем вітального відбілювання провести процедуру мікроабразії плям. До виникнення яких ускладнень може призвести застосування методики мікроабразії?

a. Періодонтиту

b. Некрозу

c. Пульпitu

d. Гіперестезії

e. Каріесу

9. 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. Термодіагностика

b. Електроодонтометрія

c. Капіляроскопія

d. Зондування

e. Рентгенографія

10. 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. Постнатальної

b. Первальної

c. Антенатальної

d. Третинної

e. Вторинної

11. 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. 200 ppm

b. 1000 ppm

c. 800 ppm

d. 500 ppm

e. 1450 ppm

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

a. Другі моляри та премоляри

b. Премоляри та тимчасові ікла

c. Перші постійні моляри та різці

d. Премоляри та постійні ікла

e. Перші тимчасові моляри та різці

13. 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. Мікроскопічний
- c. Бактеріологічний
- d. Цитологічний
- e. Біохімічний

14. 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. Хлорид натрію
- e. Аскорбінову кислоту

15. Чоловік віком 26 років звернувся до лікаря-стоматолога для лікування каріозного ураження 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. Гіпертонічний криз

- b. Анафілактичний шок

- c. Колапс
- d. Непритомність
- e. Гіперглікемічна кома

16. 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. Дія відбілюальної лампи
- b. Реакція ротової рідини з відбілюальним гелем
- c. Випаровування відбілюального гелю
- d. Низька резистентність тканин пародонта

- e. Порушення герметичності кофердаму

17. 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 0,2%-им розчином натрію фториду

- b. Герметизація фісур

- c. Імпрегнація фісур азотнокислим сріблом

- d. Покриття фісур фторлаком

- e. Аплікація фісур 3%-им розчином ремоденту

18. 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. Щітки-йоржики

- c. Унідоуз пасти

- d. Обертові гумові ковпачки

- e. Гнучкі полірувальні насадки

19. Пацієнту віком 55 років заплановано проведення дентальної імплантації в ділянці відсутніх

зубів 26, 27. Перед проведенням операції треба провести планування та точне позицювання 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. Панорамна рентгенографія
- c. Томографія**
- d. Сіалографія
- e. Позаротова рентгенографія

20. 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° до альвеолярного відростка щелепи. Як називається така затримка прорізування зубів?

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

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

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

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

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

- a. Нижніх чотирьох фронтальних зубів
- b. Нижніх шести фронтальних зубів**
- c. Нижніх різців
- d. Верхніх молярів
- e. Верхніх фронтальних зубів

24. 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. Антигістамінні
- b. Нестероїдні протизапальльні
- c. Противірусні
- d. Кортикостероїди
- e. Антибактеріальні**

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

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

a. Демонстрування пацієнтом уміння чистити зуби та міжзубні проміжки та проведення контролю за якістю чищення зубів

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

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

- a. 2%-ий розчин глутарового альдегіду
- b. 0,0002%-ий розчин катаміну
- c. Олійний розчин вітаміну Е
- d. 3%-ий розчин перекису водню**
- e. 5%-ий розчин гіпохлориту натрію

28. 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. Зменшити кровоточивість ясен
- d. Покращити естетичний вигляд
- e. Знизити можливість фіксації мікроорганізмів**

29. 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**

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

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

31. Який відтінок мають тимчасові зуби?

- a. Жовтуватий
- b. Сірий
- c. Рожево-зеленкуватий
- d. Мають білі плями
- e. Блакитний**

32. 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. Спредер
- b. Плагер
- c. Штопфер
- d. Зонд пародонтальний

- e. Кюрети універсальні**

33. З метою впливу на каріосогенну 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. Фтористий натрій
- b. 0,0002%-ий розчин катаміну
- c. Трипсин
- d. Олійний розчин вітаміну А**
- e. 0,2%-ий розчин хлоргексидину

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

- a. Гострого гнійного**
- b. Хронічного гангренозного
- c. Хронічного гіпертрофічного
- d. Хронічного фіброзного
- e. Гострого серозного

35. 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 (добова) кількість кальцію необхідна вагітній жінці для формування резистентних до карієсу зубів у майбутньої дитини?

- a. 3,5 г
- b. 1,5 г**
- c. 4,5 г
- d. 3,0 г
- e. 2,0 г

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

- a. Ясна, цемент кореня зуба, періодонтальні зв'язки
- b. Ясна, кісткова тканина
- c. Ясна, кісткова тканина, цемент кореня зуба, періодонт**
- d. Компактний шар альвеолярного відростка, вільноприкріплений ясна
- e. Періодонт, маргіналні ясна, циркулярна зв'язка

37. 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. 3-5 мм, 30-60°**

- b. 8-9 мм, 110-120[°]о
- c. 10 мм, 90-100[°]о
- d. 1-2 мм, 70 -80[°]о
- e. 12-14 мм, 50-70[°]о

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

- a. 5000-10000 Гц
- b. 10000-20000 Гц
- c. -
- d. 60000-70000 Гц
- e. 20000-50000 Гц**

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

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

40. 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. Колапсу
- b. Гострого порушення мозкового кровообігу
- c. Набряку Квінке
- d. Гіпертонічного кризу**
- e. Анафілактичного шоку

41. 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. Хронічний катаральний гінгівіт**
- b. Гострий катаральний гінгівіт
- c. Локалізований пародонтит II ступеня
- d. Генералізований пародонтит III ступеня
- e. Генералізований пародонтит II ступеня

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

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

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

е. Серпоподібними гачками

44. 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.

а. Аплікації

б. Електрофорез

с. Полоскання

д. Зрошення

е. Ротові ванночки

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

а. Очищення фісур жувальних поверхонь

б. Полірування зубних поверхонь після скейлінгу

с. Видалення забарвлених зубних відкладень

д. Очищення ділянок оголеного цементу кореня зуба

е. Очищення поверхонь коронок зубів перед фіксацією брекетів

46. 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?

а. 30-40 RDA

б. 130-150 RDA

с. 50-80 RDA

д. 90-120 RDA

е. 0-20 RDA

47. 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?

а. Вивідна протока привушної слинної залози

б. Вуздечка верхньої губи

с. Піднебінний канал

д. Вивідна протока під'язикової слинної залози

е. Вивідна протока піднижньощелепної слинної залози

48. 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?

а. Карієс

б. Пульпіт

с. Пародонтоз

д. Пародонтит

е. Періодонтит

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

а. 15-16

б. 2-3

с. 8-10

d. 12-14

e. 5-7

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

- a. Перкусії
- b. Опитування
- c. Пальпації
- d. Аускультації
- e. Зондування

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

52. 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

53. 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. Бронхоспазм
- b. Тромбоемболія легеневої артерії
- c. Гіпертонічний криз
- d. Анафілактичний шок
- e. Набряк Квінке

54. 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. 17-18 років
- b. 13-14 років
- c. 15-16 років
- d. 9-10 років
- e. 11-12 років

55. 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. Пінцет

- c. Штопфер
- d. Гладилку
- e. Екскаватор

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

- a. Оброблення слизової оболонки ясен антисептичними розчинами
- b. Проведення ремінералізувальної терапії
- c. Оцінювання гігієнічного стану порожнини рота**
- d. Пародонтальні аплікації
- e. Видалення зубних відкладень

57. 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. Зуби Гетчінсона**
- b. Флюороз зубів
- c. Недосконалий амелогенез
- d. Зуби Пфлюгера
- e. Зуби Фурньє

58. 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. Полірування поверхонь зубів
- b. Зняття над'ясенного каменю
- c. Розм'якшення зубних відкладень**
- d. Відбілювання зубів
- e. Зняття зубної бляшки

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

- a. Фторвіміні**
- b. Із сольовими добавками
- c. З екстрактами трав
- d. Із ферментами
- e. З антисептиками

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

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

- a. Анамнез захворювання
- b. Скарги
- c. Анамнез життя

d. Пальпація

e. Алергологічний анамнез

62. 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. 9/10

b. 11/12

c. 1/2

d. 5/6

e. 3/4

63. 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. Першого

b. Другого

c. Четвертого

d. Третього

e. П'ятого

64. 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. У порожнину зуба

b. На ясна по переходній складці в ділянці зуба

c. В індивідуальну капу

d. Рекомендують полоскати

e. На поверхню коронки зуба

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. Низькому

c. Дуже низькому

d. Високому

e. Дуже високому

66. Який фізіотерапевтичний метод можна застосувати для зупинки кровотечі?

a. Струми Дарсонваля

b. УВЧ-терапію

c. Магнітотерапію

d. Діатермокоагуляцію

e. Депофорез

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

a. Полірування зубних поверхонь після скейлінгу

b. Очищення гладких зубних поверхонь перед фіксацією брекетів

c. Видалення забарвлених відкладень

d. Очищення пломб із композитних матеріалів

e. Очищення фісур жувальних поверхонь зубів

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

a. Інфраоклюзія

- b. Тортономалія
- c. Ретрузія
- d. Транспозиція
- e. Протрузія

69. Під час обстеження шестирічної дівчинки гігієніст зубний звернув увагу на те, що в ній короткі губи, порушення функції змикання губ та ротовий тип дихання. Рекомендовано комплекс міогімнастичних вправ з використанням губного еквілібратора. На які м'язи впливає призначено лікування?

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

70. 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. Колапсу
- b. Анафілактичного шоку
- c. Гіперглікемічної коми
- d. Гіпоглікемічної коми**
- e. Епілептичного нападу

71. 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. Інфаркт міокарда**
- b. Колапс
- c. Гостре порушення мозкового кровообігу
- d. Гіперглікемічна кома
- e. Гіпоглікемічна кома

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

73. 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. 0,1% р-н новоіманіну
- c. 0,0002% р-н катаміну
- d. 0,5% р-н етонію
- e. 0,2% р-н хлоргексидину**

74. 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 карієс зубів 11, 12,

21, 42, V клас за Блеком. Який метод діагностики каріесу в стадії білої плями доцільно застосувати?

- a. Рентгенографію
- b. Термодіагностику
- c. Перкусію
- d. Вітальне фарбування**
- e. Електроодонтометрію

75. 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. Раз на 3 місяці**
- b. Двічі на рік
- c. Щомісяця
- d. Після завершення лікування
- e. Раз на рік

76. 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. Рашилі
- c. Серпоподібні гачки
- d. Фісурні бори
- e. Циркулярні щіточки**

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

78. 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. Супраоклюзія
- c. Транспозиція
- d. Тортономалія**
- e. Інфраоклюзія

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

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

80. Які з нижченаведених факторів належать до каріесогенних?

- a. Фактори, що змінюють структуру твердих тканин
- b. Фактори, що запобігають виникненню каріесу
- c. Фактори, що запобігають утворенню зубних відкладень

d. Фактори, що стимулюють утворення дентину

e. Фактори, що сприяють виникненню каріесу

81. 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. Хімічний

b. Внутрішньоканальний

c. Фотовідбілювання

d. Полірування

e. Лазерний

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

a. Полірування жувальних поверхонь

b. Видалення м'якого зубного нальоту в ділянці шийки зуба

c. Видалення м'якого зубного нальоту в ділянці фісур

d. Очищення апраксимальних поверхонь

e. Видалення м'якого зубного нальоту в ділянці природних заглиблень

83. 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 флоси

b. Зубні йоржики

c. Жувальну гумку

d. Міжзубні стимулятори

e. Флосетки

84. 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. IV

b. II

c. -

d. III

e. I

85. 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. Телерентгенографія

b. Електроодонтодіагностика

c. Ортопантомографія

d. Реополярографія

e. Реографія

86. 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. Гладилку, пінцет

b. Дзеркало, шпатель

c. Зонд, штопфер

d. Пінцет, шпатель

е. Дзеркало, зонд

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

- a. Оцінку стану тканин пародонта
- b. Оцінку стану слизової оболонки порожнини рота
- c. Оцінку шкірних покривів, пропорційності та симетричності обличчя
- d. Оцінку співвідношення зубів верхньої та нижньої щелеп між собою під час їх змикання
- e. Оцінку стану твердих тканин зуба

88. 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. Перше
- b. Четверте
- c. Третьє
- d. Друге
- e. П'яте

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

90. 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. Сіалографія
- b. Реографія
- c. Міографія
- d. Ортопантомографія
- e. Електроодонтодіагностика

91. 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. Червоний плоский лишай
- b. Туберкульозний вовчак
- c. Лейкоплакія
- d. Ерозивний стоматит
- e. Оперізувальний лишай

92. 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 вибрati для зняття зубних відкладень у ділянці імплантатів?

- a. -
- b. Вуглеводисто-композитну

- c. Металеву
- d. Алмазну
- e. Металеву з нітрит-титановим напиленням

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

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

94. Пацієнтки 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 первого відвідування?

- a. Професійну гігієну порожнини рота**
- b. Призначити антисептичні полоскання
- c. Електрофорез лікарських засобів
- d. Протизапальну терапію
- e. Шинування зубів

95. 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. Вітального забарвлення
- e. Трансілюмінаційний

96. 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. Обличчя**
- c. Зубні ряди
- d. Слизову оболонку
- e. Порожнину рота

97. 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. Гіпоглікемічної коми
- c. Стенокардії
- d. Непрітомності
- e. Колапсу**

98. 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 приладу для відбілювання зубів?

- a. Висушування відбілювального гелю
- b. Активація відбілювального гелю**
- c. Знезараження поверхні зубів

- d. Освітлення робочої ділянки
- e. Захист ясен

99. Під час профілактичного огляду ротової порожнини восьмирічної дівчинки зубний гігієніст звернув увагу на широку, щільну, низько прикріплена вузечку верхньої губи. До якої аномалії зубного ряду може привести це розташування вузечки верхньої губи?

- a. Звуження верхнього зубного ряду

b. Утворення проміжку між центральними зубами верхнього зубного ряду

- c. Подовження верхнього зубного ряду
- d. Протрузії верхніх фронтальних зубів
- e. Вкорочення верхнього зубного ряду

100. 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-ясенні кишенні

e. Запальні зміни в яснах

101. 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. Раціональна гігієна порожнини рота
- c. Використання ремінералізувальних розчинів

d. Системне призначення сполук фтору

- e. Покриття поверхні зубів фторвмісними лаками

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

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

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

e. Ремінералізувальна терапія

104. До гігієніста зубного звернулася пацієнтки з метою відбілювання зубів через косметичні дефекти в ділянці фронтальних зубів верхньої та нижньої щелеп. З анамнезу відомо, що пацієнтки 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 пацієнці рекомендовано провести процедуру мікроабразії. Яку кислоту разом з порошком використовують для проведення методики мікроабразії під час усунення глибоких локальних змін коліору емалі?

- a. Гіалуронову
- b. Лимонну

- c. Аскорбінову
- d. Мурашину
- e. Хлоридну**

105. 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. Гумові головки
- c. Скейлер**
- d. Спредер
- e. Торцеві щіточки

106. На первинному етапі лікування захворювань тканин пародонту проводять видалення наді під'ясенного зубного каменю. Укажіть, на якій кількості зубів допустимо зняття під'ясенного зубного каменю в одне відвідування.

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

107. 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. Місцева гіпоплазія**
- c. Системна гіпоплазія емалі
- d. Ерозія емалі
- e. Флюороз

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

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

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

110. 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. 1,3-1,6 мг/л
- b. 1,7-2,0 мг/л
- c. 0,4-0,6 мг/л
- d. 0,7-1,2 мг/л**
- e. 0,2-0,3 мг/л

111. Яке положення лікаря відносно пацієнта рекомендовано для ретельного очищення щічних

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

a. Позаду, голова пацієнта повернута в правий бік

b. Позаду, голова пацієнта повернута в лівий бік

c. Позаду пацієнта

d. Попереду пацієнта

e. -

112. 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. Зонд Баумана

b. Серпоподібний зонд

c. Стоматологічний зонд

d. Гудзиковий зонд

e. Градуйований зонд

113. 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. Ензими

b. Глікопротеїни

c. Імуноглобуліни слини

d. Фосфат і карбонат кальцію

e. Гетерополісахариди

114. 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. Гладилка

c. Штопфер

d. Пінцет

e. Зонд

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

a. Зовнішнє активне зігрівання

b. Пасивне зігрівання

c. Підготовка до евакуації

d. Сортування постраждалих

e. Внутрішнє активне зігрівання

116. 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 катарального папіліту

b. Наявність пломб

c. Наявність м'яких зубних відкладень

- d. Наявність твердих зубних відкладень
- e. Наявність катарального гінгівіту

117. 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. Рентгенологічні та функціональні методи
- c. Лабораторні та рентгенологічні методи
- d. Електроодонтодіагностику та зондування
- e. Функціональні методи та електроодонтодіагностику

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

119. 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. Звукову
- d. П'єзоелектричну
- e. Ультразвукову

120. 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. Антисептики
- b. Ферменти
- c. Поверхнево-активні речовини
- d. Спеціальні плівки
- e. Десорбенти**

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

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

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

е. Пародонтальний індекс

123. 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. Періодонтальних зв'язок

b. Емалі

c. Ясенного сосочка

d. Губчастого шару кісткової тканини

e. Пульпи

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

a. 15 років

b. 6 років

c. 12 років

d. 18 років

e. 16 років

125. 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. Флос

c. Тейп

d. Зубочистка

e. Суперфлос

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

a. Протравлювання, висушування, нанесення герметика

b. Препарування, протравлювання, ірригація, висушування, нанесення герметика

c. Препарування, висушування, протравлювання, нанесення герметика

d. Препарування, ірригація, висушування, протравлювання, нанесення герметика

e. Протравлювання, ірригація, висушування, нанесення герметика

127. До гігієніста зубного звернувся пацієнт зі скаргами на болові відчуття та підвищено 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. Кондиціонери

b. Десенситайзери

c. Силанти

d. Герметики

e. Кислоти

128. 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. Важелеподібними

b. Поступальними

c. Неперервними

d. Горизонтальними

e. Вертикальними

129. Пацієнка 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. 1% хлорамін
- b. 6% перекис водню
- c. 0,06% хлоргексидину біглюконат
- d. 37% ортофосфорну кислоту**
- e. 3% гіпохлорит натрію

130. До стоматологічної клініки звернулася пацієнта 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. Робоча частина відповідає анатомічній формі коронки зуба
- c. Ріжучий край розміщений під кутом 70° до поверхні зуба
- d. Багатоланкові ріжучі поверхні на одній основі
- e. Дві ріжучі поверхні, кут між віссю стержня та ріжучою поверхнею 90°**

131. 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 пацієнта має тримісячну дитину на грудному вигодовуванні. Що є основним протипоказанням до проведення відбілювання в цьому разі?

a. Період лактації

- b. Соматичні захворювання
- c. Каріозне ураження зубів
- d. Зубні відкладення
- e. Вік пацієнтки

132. Під час рентгенологічного дослідження в ділянці проекції верхівки кореня зуба 13 виявлено осередок просвітлення з нечіткими та нерівними контурами. Спостерігається послідовний переход від ділянки кісткової деструкції до здорової кістки у вигляді легкого затемнення. Для якого захворювання характерні ці зміни?

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

133. 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 7 років
- b. До 3 років**
- c. До 5 років
- d. До 12 років
- e. До 9 років

134. 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. Гіперестезія**
- b. Гіперкаліємія
- c. -
- d. Періодонтит
- e. Ксеростомія

135. 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. Системна гіпоплазія емалі

b. Недосконалій амелогенез

c. Гострий початковий карієс

d. Ендемічний флюороз

e. Кислотний некроз емалі

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

a. Емаль

b. Слина

c. Пелікула

d. Кутикула

e. Ясенна рідина

137. 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. Air-Flow

b. Ультразвукової

c. Мануальної

d. Магнітострикційної

e. Звукової

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

a. Вивчення видового складу мікрофлори

b. Вивчення вмісту ферментів у слині

c. Визначення показників місцевого імунітету

d. Для ідентифікації вірусних збудників захворювання

e. Вивчення клітин, їхніх окремих структур

139. 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 збулу під час вертикальної перкусії?

a. Піднебінній

b. Вестибулярній

c. Жувальній

d. Оральний

e. Апроксимальний

140. 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. Комп'ютерна рентгенографія

b. Телерентгенографія

c. Ортопантомографія

d. Контактна рентгенографія вприкус

e. Внутрішньоротова близькофокусна рентгенографія

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

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

142. 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. Мезіальним поверхням премолярів та молярів
- b. Вестибулярним та оральним поверхням премолярів і молярів
- c. Дистальним поверхням премолярів та молярів
- d. Вестибулярним поверхням фронтальних зубів**
- e. Вестибулярним та язиковим поверхням молярів

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

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

144. 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. Механічний
- b. Ферментативний
- c. Хімічний
- d. Комбінований
- e. Ультразвуковий**

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

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

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

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

147. 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. Кількість виступів
- b. Наявність перемичок
- c. Розмір ковпачка

d. Колір ковпачка

e. Форму ковпачка

148. 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. Ферменти

b. Фосфати

c. Оксисники

d. Кислоти

e. Антисептики

149. 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. Провести штучну вентиляцію легень

b. Доступ до свіжого повітря та використання інгалятора

c. Покласти пацієнта на спину, піднявши ноги

d. Застосувати антигістамінні препарати

e. Надати горизонтальне положення, голову повернути набік

150. 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. 6-го тижня

b. 2-го місяця

c. 5-го місяця

d. 2-го тижня

e. 1-го місяця