

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

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

- a. Розвиток патологічного дихання
- b. Зневоднення організму
- c. Легенева кровотеча
- d. Шлунково-кишкова кровотеча

e. Аспірація блювотних мас

3. 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. Індекси дослідження слизової оболонки порожнини рота
- b. Загальні індекси
- c. Пародонтальні індекси
- d. Індекс інтенсивності карієса

e. Гігієнічні індекси

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

5. 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. Супраоклюзія
- b. Інфраоклюзія
- c. Протрузія
- d. Транспозиція

e. Тортономалія

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

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

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

- a. Обстеження ротової порожнини
- b. Фінішне полірування поверхонь**

c. Видалення зубних відкладень

d. Флюоризація поверхонь зубів

e. Антисептичне оброблення ротової порожнини

8. 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 5/6

c. Кюрета Грейсі 11/12

d. Кюрета Грейсі 2/3

e. Кюрета Грейсі 9/10

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

a. Поганий

b. Задовільний

c. Хороший

d. Незадовільний

e. Дуже поганий

10. 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. Зондування

c. Капіляроскопія

d. Рентгенографія

e. Електроодонтометрія

11. 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. Активація відбілювального гелю

b. Висушування відбілювального гелю

c. Захист ясен

d. Знезараження поверхні зубів

e. Освітлення робочої ділянки

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

a. Зубні ряди

b. Присінок рота

c. Обличчя

d. Порожнину рота

e. Слизову оболонку

13. 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. Ретенція

b. Атриція

c. Абразія

d. Реплантація

e. Ретракція

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

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

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

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

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

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

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

19. 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. Гострий герпетичний стоматит
- c. Рецидивний герпетичний стоматит
- d. Багатоформна ексудативна еритема
- e. Гострий кандидозний стоматит**

20. 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. Ортопантомографія

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

21. 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

22. 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, ясених 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 гінгівіту
- b. Наявність м'яких зубних відкладень
- c. Наявність твердих зубних відкладень
- d. Наявність катарального папіліту

e. Наявність пломб

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

- a. Низька резистентність тканин пародонта
- b. Дія відбілюальної лампи
- c. Реакція ротової рідини з відбілюальним гелем

d. Порушення герметичності кофердаму

- e. Випаровування відбілюального гелю

24. 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. Періодонтит
- b. -
- c. Гіперкаліємія
- d. Ксеростомія

e. Гіперестезія

25. 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 карієсу зубів?

- a. Покриття поверхні зубів фторвмісними лаками
- b. Використання ремінералізувальних розчинів
- c. Герметизація фісур

d. Системне призначення сполук фтору

- e. Раціональна гігієна порожнини рота

26. Який фізіотерапевтичний метод можна застосувати для зупинки кровотечі?

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- a. 15 років
- b. 18 років
- c. 16 років
- d. 6 років

е. 12 років

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

a. Огляд, зондування

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

34. 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. Знищити можливість фіксації мікроорганізмів

- b. Попередити розвиток карієсу
- c. Зменшити кровоточивість ясен
- d. Покращити естетичний вигляд
- e. Зменшити кількість мікроорганізмів

35. 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. Жувальній

- b. Апроксимальний
- c. Піднебінній
- d. Оральний
- e. Вестибулярний

36. 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. Ерозивний стоматит
- d. Оперізуvalний лишай

e. Лейкоплакія

37. 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 рідкого кофердаму

- e. Нанесення на слизову оболонку вазеліну

38. 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. Стенокардії
- b. Гіпоглікемічної коми
- c. Гіперглікемічної коми
- d. Непритомності

e. Колапсу

39. 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 порушено. 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

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

41. 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. 0,1% р-н новоіманіну
- b. 0,0002% р-н катаміну
- c. 0,2% р-н фурациліну
- d. 0,5% р-н етонію
- e. 0,2% р-н хлоргексидину**

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

43. 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 підніжньощелепної слинної залози
- b. Вуздечка верхньої губи
- c. Вивідна протока привушної слинної залози**
- d. Піднебінний канал
- e. Вивідна протока під'язикової слинної залози

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

- a. Анамнез життя
- b. Алергологічний анамнез
- c. Скарги
- d. Пальпація**
- e. Анамнез захворювання

45. 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

46. З метою впливу на каріесогенну 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. Трипсин

b. 0,0002%-ий розчин катаміну

c. Олійний розчин вітаміну А

d. Фтористий натрій

e. 0,2%-ий розчин хлоргексидину

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

a. Не більше 14-16 зубів

b. Не більше 9-10 зубів

c. Не більше 3-4 зубів

d. Не більше 11-13 зубів

e. Не більше 7-8 зубів

48. 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. Некрозу

c. Пульпіту

d. Каріесу

e. Періодонтиту

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

a. Очікування 15 с з метою полімеризації

b. Змивання нанесеного кофердаму струменем води

c. Просушування нанесеного кофердаму струменем повітря

d. Полімеризація нанесеного кофердаму фотополімерною лампою

e. Очікування 30 с з метою полімеризації

50. 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 пришайковій ділянці зубів верхньої та нижньої щелеп, застійна гіперемія ясен. Що є джерелом мінеральних компонентів для утворення над'ясенного зубного каменю?

a. Ясенна рідина

b. Пелікула

c. Емаль

d. Кутикула

e. Слина

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. Ерозія твердих тканин зубів

b. Недосконалій дентиногенез

c. Некроз твердих тканин зубів

d. Патологічне стирання твердих тканин зубів

e. Недосконалій амелогенез

52. 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 сlini

c. Глікопротеїни

d. Ензими

e. Фосфат і карбонат кальцію

53. 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. Гіперглікемічної коми

b. Анафілактичного шоку

c. Колапсу

d. Епілептичного нападу

e. Гіпоглікемічної коми

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

a. З екстрактами трав

b. Із сольовими добавками

c. Із ферментами

d. Фторвмісні

e. З антисептиками

55. 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. Хронічного гангренозного

c. Гострого серозного

d. Гострого гнійного

e. Хронічного гіпертрофічного

56. До гігієніста зубного звернулася пацієнка 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, больової реакції пульпи, а також больових точок на дні каріозної порожнини?

a. Пінцет

b. Штопфер

c. Екскаватор

d. Гладилку

e. Зонд

57. 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. Друге
- b. П'яте
- c. Третє
- d. Четверте
- e. Перше**

58. Який відтінок мають тимчасові зуби?

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

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

60. 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. Вестибулярним поверхням фронтальних зубів**
- d. Вестибулярним та язиковим поверхням молярів
- e. Дистальним поверхням премолярів та молярів

61. 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. Наявність ексудату в зубо-ясеній кишенні
- c. Запальні зміни в яснах**
- d. Кровоточивість ясен
- e. Гігієнічний стан ротової порожнини

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

63. 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. Антенатальної
- c. Вторинної
- d. Первичної
- e. Третинної

64. 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 призначено лікування?

- a. М'язи, що піднімають нижню щелепу

b. Круговий м'яз рота

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

65. 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. Анафілактичного шоку
- d. Набряку Квінке

e. Гіпертонічного кризу

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

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

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

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

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

- a. Період лактації**
- b. Зубні відкладення
- c. Вік пацієнтки
- d. Каріозне ураження зубів
- e. Соматичні захворювання

69. 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. III
- b. IV

c. II

d. I

e. -

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

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

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

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

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

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

75. 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. Пульпіт**
- b. Періодонтит
- c. Карієс
- d. Пародонтит
- e. Пародонтоз

76. 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. Інфаркт міокарда

c. Гіпоглікемічна кома

d. Гіперглікемічна кома

e. Гостре порушення мозкового кровообігу

77. 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 девітального відбілювання. Яку речовину треба застосувати для кращого проникнення пероксидів у дентин?

a. 0,06% хлоргексидину біглюконат

b. 6% перекис водню

c. 3% гіпохлорит натрію

d. 37% ортофосфорну кислоту

e. 1% хлорамін

78. 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. Приділяв увагу важкодоступним місцям

d. Полірував зуби круговими рухами

e. Полірував зуби тільки в одному напрямку

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 міжзубних проміжків та надати рекомендацій щодо раціонального та збалансованого харчування

b. Пояснити пацієнту зв'язок між зубним нальотом, хворобами зубів, пародонту та слизової оболонки порожнини рота та проведення професійної гігієни порожнини рота

c. Навчання пацієнта методики чищення зубів та самостійне чищення зубів пацієнтом мануальною зубною щіткою та предметами інтердентальної гігієни

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. 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. Цитологічний

c. Бактеріологічний

d. Біохімічний

e. Мікроскопічний

81. 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. Спеціальні півлівки

b. Поверхнево-активні речовини

c. Антисептики

d. Ферменти

e. Десорбенти

82. 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. Металеву з нітрат-титановим напиленням

b. Металеву

c. Вуглеводисто-композитну

d. Алмазну

e. -

83. 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. 15-16 років

b. 11-12 років

c. 17-18 років

d. 13-14 років

e. 9-10 років

84. 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. Недосконалій амелогенез

c. Флюороз зубів

d. Зуби Фурньє

e. Зуби Пфлюгера

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

a. 15-16

b. 2-3

c. 5-7

d. 8-10

e. 12-14

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

a. 10000

b. 20000

c. 50000

d. 40000

e. 30000

87. До гігієніста зубного звернулася пацієнка з метою відбілювання зубів через косметичні дефекти в ділянці фронтальних зубів верхньої та нижньої щелеп. З анамнезу відомо, що пацієнка 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 кольору емалі?

a. Аскорбінову

b. Хлоридну

c. Лимонну

d. Мурашину

e. Гіалуронову

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

a. Очищення зубних поверхонь перед фіксацією брекетів

b. Оброблення каріозних порожнин

c. Видалення нальоту тютюнопаліїв

d. Оброблення фісур жувальних поверхонь

e. Полірування зубних поверхонь після скейлінгу

89. 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. Звукову

c. П'єзоелектричну

d. Повітряно-абразивну

e. Ультразвукову

90. 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 гангренозний пульпіт

c. Хронічний гранулюючий періодонтит

d. Хронічний фіброзний пульпіт

e. Хронічний фіброзний періодонтит

91. 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. Ферменти

c. Фосфати

d. Антисептики

e. Окисники

92. 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. Дзеркало, зонд

d. Пінцет, шпатель

e. Зонд, штопфер

93. 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. Міжзубні стимулятори

b. Зубні йоржики

c. Жувальну гумку

d. Зубні флоси

e. Флосетки

94. До гігієніста зубного звернувся пацієнт зі скаргами на бальові 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. Кондиціонери

b. Кислоти

c. Силанти

d. Десенситайзери

e. Герметики

95. 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. Гіпохлорит натрію

b. Профлюорид М

c. Аскорбінову кислоту

d. Глюконат кальцію

e. Хлорид натрію

96. 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. -

b. Попереду пацієнта

c. Позаду, голова пацієнта повернута в лівий бік

d. Позаду, голова пацієнта повернута в правий бік

e. Позаду пацієнта

97. 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. Гострий початковий карієс

b. Недосконалий амелогенез

c. Системна гіпоплазія емалі

d. Ендемічний флюороз

e. Кислотний некроз емалі

98. 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. Вертикальними

c. Неперервними

d. Поступальними

е. Горизонтальними

99. 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. Звукової
- b. Магнітострикційної
- c. Ультразвукової
- d. Мануальної

e. Air-Flow

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

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

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

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

- a. Карієс
- b. Подразнення тканин ясен
- c. Періодонтиту
- d. Пульпitu
- e. Некаріозних уражень

103. 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. Застосувати антигістамінні препарати
- b. Покласти пацієнта на спину, піднявши ноги
- c. Надати горизонтальне положення, голову повернути набік
- d. Провести штучну вентиляцію легень
- e. Доступ до свіжого повітря та використання інгалятора

104. Виберіть найефективніший метод профілактики карієсу 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. Покриття фісур фторлаком
- c. Імпрегнація фісур азотнокислим сріблом
- d. Аплікація фісур 0,2%-им розчином натрію фториду
- e. Герметизація фісур

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

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

106. 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. 2-го тижня
- d. 5-го місяця**
- e. 1-го місяця

107. 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. Провести поштовхоподібне стиснення грудної клітки
- c. Надати горизонтальне положення, голову повернути набік**
- d. Надати горизонтальне положення, перевернути на живіт
- e. Інгаляція зволоженою киснево-повітряною сумішшю

108. 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. Не ставити кінчик робочого інструмента перпендикулярно до поверхні зуба**
- c. -
- d. Використовувати апарат без зрошення водою
- e. Користуватися відсмоктувальними пристроями

109. 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. Пульпи
- c. Емалі
- d. Ясенного сосочка
- e. Періодонтальних зв'язок**

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

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

e. М'яку гумову щітку-напальцівник

112. 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 $^{\circ}$
- b. 8-9 мм, 110-120 $^{\circ}$
- c. 1-2 мм, 70 -80 $^{\circ}$
- d. 10 мм, 90-100 $^{\circ}$
- e. 12-14 мм, 50-70 $^{\circ}$

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

- a. Припинити реанімаційні заходи
- b. Викликати бригаду екстреної (швидкої) медичної допомоги
- c. Констатувати біологічну смерть

d. Правильно розташувати руки на груднині

- e. Перейти до прямого масажу серця

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

115. 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. 0,7-1,2 мг/л**
- c. 1,3-1,6 мг/л
- d. 1,7-2,0 мг/л
- e. 0,4-0,6 мг/л

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

- a. Протрузії верхніх фронтальних зубів
- b. Подовження верхнього зубного ряду
- c. Вкорочення верхнього зубного ряду
- d. Звуження верхнього зубного ряду

e. Утворення проміжку між центральними зубами верхнього зубного ряду

117. Перед процедурою кабінетного відбілювання зубів гігієніст зубів провів пацієнту професійну гігієну ротової порожнини. У комплексі проведення процедури гігієніст зубів 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. Зняття над'ясенних твердих зубних відкладень
- b. Ремінералізувальна терапія**

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

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

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

- a. 1450 ppm**
- b. 200 ppm
- c. 500 ppm
- d. 800 ppm
- e. 1000 ppm

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

- a. Пасивне зігрівання**
- b. Підготовка до евакуації
- c. Сортування постраждалих
- d. Зовнішнє активне зігрівання
- e. Внутрішнє активне зігрівання

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

122. 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. Тцанка
- c. Атипових
- d. Лімфоїдних
- e. Плазматичних

123. 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. Шинування зубів
- b. Професійну гігієну порожнини рота**

- c. Електрофорез лікарських засобів
- d. Призначити антисептичні полоскання
- e. Протизапальну терапію

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

- a. Видалення забарвлених відкладень
- b. Очищення фісур жувальних поверхонь зубів
- c. Полірування зубних поверхонь після скейлінгу
- d. Очищення гладких зубних поверхонь перед фіксацією брекетів

e. Очищення пломб із композитних матеріалів

125. 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. На ясна по перехідній складці в ділянці зуба
- b. На поверхню коронки зуба
- c. В індивідуальну капу

d. У порожнину зуба

- e. Рекомендують полоскати

126. 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. -
- c. Карбонат калію

d. На основі гліцину

- e. Карбонат кальцію

127. 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. Гудзиковий зонд

- d. Стоматологічний зонд
- e. Градуйований зонд

128. 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. Опитування
- b. Зондування

c. Пальпації

- d. Аускультації
- e. Перкусії

129. 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. Видалення зубних відкладень, полірування зубів та пломб

- d. Фторування питної води, видалення зубного каменю

е. Обмежене вживання вуглеводів, реєстрація стану зубів

130. 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. 1/2
- c. 5/6
- d. 3/4

e. 11/12

131. 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. Міографія
- b. Електроодонтодіагностика
- c. Реографія
- d. Ортопантомографія

e. Сіалографія

132. 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. Пінцет**
- c. Зонд
- d. Штопфер
- e. Гладилка

133. 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. Премоляри та тимчасові ікла
- c. Перші постійні моляри та різці**
- d. Другі моляри та премоляри
- e. Премоляри та постійні ікла

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

135. Які з нижченаведених факторів належать до карієсогенних?

- a. Фактори, що стимулюють утворення дентину
- b. Фактори, що змінюють структуру твердих тканин
- c. Фактори, що сприяють виникненню карієсу**
- d. Фактори, що запобігають виникненню карієсу

е. Фактори, що запобігають утворенню зубних відкладень

136. 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, пропріяльовання, ірригація, висушування, нанесення герметика

b. Пропріяльовання, висушування, нанесення герметика

c. Препарування, ірригація, висушування, пропріяльовання, нанесення герметика

d. Пропріяльовання, ірригація, висушування, нанесення герметика

e. Препарування, висушування, пропріяльовання, нанесення герметика

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

a. Видалення м'якого зубного нальоту в ділянці фісур

b. Полірування жувальних поверхонь

c. Очищення апраксимальних поверхонь

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

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

138. 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. Гіперглікемічна кома

c. Непритомність

d. Гіпертонічний криз

e. Анафілактичний шок

139. 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, осипливість голосу, тахікардія. Установіть попередній діагноз.

a. Анафілактичний шок

b. Гіпертонічний криз

c. Тромбоемболія легеневої артерії

d. Бронхоспазм

e. Набряк Квінке

140. На консультацію до гігієніста зубного звернувся юнак віком 19 років зі скаргами на чутливість зубів від солодкого та кислого. Об'єктивно спостерігається: у пришайкових 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. Перкусію

c. Рентгенографію

d. Термодіагностику

e. Електроодонтометрію

141. 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. Очищення ділянок оголеного цементу кореня зуба

b. Очищення поверхонь коронок зубів перед фіксацією брекетів

c. Очищення фісур жувальних поверхонь

- d. Полірування зубних поверхонь після скейлінгу
- e. Видалення забарвлених зубних відкладень

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

- a. Почеконіння шкірних покривів обличчя
- b. Рухи епігастральної ділянки
- c. Мимовільні рухи грудної клітки
- d. Почеконіння шкірних покривів кінцівок

e. Пульсація на сонній артерії

143. 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. Надати пацієнту положення Тренделенбурга
- b. Застосувати непрямий масаж серця
- c. Провести трахеостомію

d. Провести поштовхи за Геймліхом

- e. Застосувати штучну вентиляцію легень

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

145. Тривалий період інфантільного типу ковтання в дитини призводить до формування неправильного положення язика та губ, що в подальшому призводить до деформації зубоальвеолярної дуги та порушення формування прикусу. До якого віку інфантільний тип ковтання є нормою?

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

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

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

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

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

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

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

150. 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 каріесу зубів у майбутньої дитини?

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