

1. 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. Рентгенологічний

- b. Люмінесцентний
- c. Трансілюмінаційний
- d. Електроодонтодіагностики
- e. Вітального забарвлення

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

- a. 0,2%-ий розчин хлоргексидину
- b. Трипсин
- c. Фтористий натрій
- d. 0,0002%-ий розчин катаміну

e. Олійний розчин вітаміну А

3. 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. Зовнішнє активне зігрівання
- d. Сортування постраждалих
- e. Внутрішнє активне зігрівання

4. 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. 12-14 мм, 50-70°
- b. 1-2 мм, 70 -80°
- c. 8-9 мм, 110-120°
- d. 10 мм, 90-100°

e. 3-5 мм, 30-60°

5. 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. Дистального
- c. Глибокого
- d. Прямого
- e. Мезіального

6. Під час рентгенологічного дослідження в ділянці проєкції 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 гранулюючий періодонтит

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

7. 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. Кислоти

c. Антисептики

d. Фосфати

e. Окисники

8. 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. М'яку зубну щітку

b. Середню зубну щітку

c. Жорстку зубну щітку

d. М'яку гумову щітку-напальцівник

e. Дуже м'яку зубну щітку

9. 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. Горизонтальними

c. Неперервними

d. Вертикальними

e. Поступальними

10. 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 непрямий масаж серця

b. Провести поштовхи за Геймліхом

c. Застосувати штучну вентиляцію легень

d. Провести трахеостомію

e. Надати пацієнту положення Тренделенбурга

11. 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 5/6

b. Кюрета Грейсі 2/3

c. Кюрета Грейсі 1/2

d. Кюрета Грейсі 11/12

e. Кюрета Грейсі 9/10

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

a. Ортопантомографія

b. Позаротова рентгенографія

c. Панорамна рентгенографія

d. Сіалогія

e. Томографія

13. 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. Полімеризація нанесеного кофердаму фотополімерною лампою

b. Змивання нанесеного кофердаму струменем води

c. Очікування 30 с з метою полімеризації

d. Очікування 15 с з метою полімеризації

e. Просушування нанесеного кофердаму струменем повітря

14. До гігієніста зубного звернувся пацієнт віком 55 років зі скаргами на оніміння та оскому 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. Недосконалий амелогенез

c. Недосконалий дентиногенез

d. Некроз твердих тканин зубів

e. Патологічне стирання твердих тканин зубів

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

a. Спредер

b. Штрипси

c. Торцеві щітки

d. Гумові головки

e. Скейлер

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

a. В індивідуальну капу

b. На поверхню коронки зуба

c. Рекомендують полоскати

d. На ясна по перехідній складці в ділянці зуба

e. У порожнину зуба

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

a. 0,2% р-н фурациліну

b. 0,0002% р-н катаміну

c. 0,5% р-н етонію

d. 0,1% р-н новоіманіну

e. 0,2% р-н хлоргексидину

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

a. Вестибулярним та оральним поверхням премолярів і молярів

b. Мезіальним поверхням премолярів та молярів

c. Дистальним поверхням премолярів та молярів

d. Вестибулярним поверхням фронтальних зубів

e. Вестибулярним та язиковим поверхням молярів

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

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

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

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

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

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

23. 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. П'яте
- c. Друге
- d. Третє
- e. Четверте

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

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

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

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

26. 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. Використовувати апарат без зрошення водою
- c. Не ставити кінчик робочого інструмента перпендикулярно до поверхні зуба**
- d. Ізолювати м'які тканини
- e. -

27. 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. Системна гіоплазія емалі
- b. Вогнищева гіоплазія емалі
- c. Місцева гіоплазія**
- d. Флюороз
- e. Ерозія емалі

28. 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

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

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

30. Який відтінок мають тимчасові зуби?

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

31. До гігієніста зубного звернувся пацієнт зі скаргами на больові 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. Герметики
- b. Силанти
- c. Кислоти
- d. Кондиціонери
- e. Десенситайзери**

32. 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. Загальні індекси
- c. Пародонтальні індекси
- d. Гігієнічні індекси**
- e. Індекс інтенсивності карієса

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

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

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

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

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

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

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

- a. Ортофосфорна кислота
- b. Перекис карбаміду**
- c. Соляна кислота

- d. Хлорид натрію
- e. Хлористоводнева кислота

38. 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 11-13 зубів
- d. Не більше 3-4 зубів**
- e. Не більше 7-8 зубів

39. 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. 1-го місяця
- c. 5-го місяця**
- d. 2-го тижня
- e. 2-го місяця

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

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

41. 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. Фосфат і карбонат кальцію**
- b. Глікопротеїни
- c. Імуноглобуліни слини
- d. Гетерополісахариди
- e. Ензими

42. 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 прикріплену плівку, яка не знімається шпателем. Який найімовірніший діагноз?

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

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

44. Пацієнтка 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. Слизову оболонку
- c. Присінок рота
- d. Порожнину рота
- e. Обличчя**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- a. Каріозне ураження зубів
- b. Період лактації**

- c. Зубні відкладення
- d. Вік пацієнтки
- e. Соматичні захворювання

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

a. 15 років

- b. 6 років
- c. 18 років
- d. 16 років
- e. 12 років

52. 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. Повітряно-абразивну

- b. Магніостриктивну
- c. П'єзоелектричну
- d. Звукову
- e. Ультразвукову

53. 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 призвести до неефективного відбілювання зубів одразу після гігієни?

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

e. Ремінералізувальна терапія

54. 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. Абразія

c. Ретенція

- d. Атриція
- e. Ретракція

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

a. З антисептиками

b. Фторвмісні

- c. Із ферментами
- d. Із сольовими добавками
- e. З екстрактами трав

56. 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. Електроодонтодіагностика
- c. Реографія
- d. Ортопантомографія
- e. Міографія

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

a. Щомісяця

b. Раз на 3 місяці

- c. Двічі на рік
- d. Раз на рік
- e. Після завершення лікування

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

a. Доступ до свіжого повітря та використання інгалятора

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

59. 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. Серпоподібні гачки
- b. Фісурні бори
- c. Рашпилі

d. Циркулярні щітки

e. Кюрети

60. 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. 500 ppm
- b. 800 ppm
- c. 1450 ppm**
- d. 200 ppm
- e. 1000 ppm

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

- a. Пародонтальні аплікації
- b. Видалення зубних відкладень
- c. Проведення ремінералізувальної терапії
- d. Оброблення слизової оболонки ясен антисептичними розчинами

e. Оцінювання гігієнічного стану порожнини рота

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

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

63. 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. 0,4-0,6 мг/л
- b. 0,2-0,3 мг/л
- c. 1,3-1,6 мг/л
- d. 0,7-1,2 мг/л**
- e. 1,7-2,0 мг/л

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

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

65. Які з нижченаведених факторів належать до карієсогенних?

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

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

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

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

- a. Аускультатії
- b. Зондування
- c. Пальпації**
- d. Перкусії
- e. Опитування

68. 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. 1,5 г**
- b. 3,5 г
- c. 2,0 г
- d. 3,0 г
- e. 4,5 г

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

- a. Слина**
- b. Ясенна рідина

- c. Пелікула
- d. Кутикула
- e. Емаль

70. 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 насичують мікроелементами. Укажіть, який метод ремінералізації поверхні зубів є найефективнішим.

a. Ротові ванночки

b. Електрофорез

c. Полоскання

d. Зрошення

e. Аплікації

71. Який фізіотерапевтичний метод можна застосувати для зупинки кровотечі?

a. УВЧ-терапію

b. Струми Дарсонваля

c. Діатермокоагуляцію

d. Магнітотерапію

e. Депофорез

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

a. Контактна рентгенографія вприкус

b. Внутрішньоротова близькофокусна рентгенографія

c. Телерентгенографія

d. Комп'ютерна рентгенографія

e. Ортопантомографія

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

a. Верхніх фронтальних зубів

b. Нижніх різців

c. Нижніх шести фронтальних зубів

d. Верхніх молярів

e. Нижніх чотирьох фронтальних зубів

74. 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. Гіпоглікемічної коми

c. Епілептичного нападу

d. Колапсу

e. Анафілактичного шоку

75. 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. Комбінований

b. Ферментативний

c. Механічний

d. Хімічний

e. Ультразвуковий

76. Під час стоматологічного обстеження групи дванадцятирічних дітей було встановлено, що

інтенсивність карієсу становить 2,9 бала. Якому рівню інтенсивності каріозного процесу відповідає цей показник?

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

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

- a. Використовував невелику кількість полірувальної пасти
- b. Не натискав сильно на зуби
- c. Приділяв увагу важкодоступним місцям
- d. Полірував зуби круговими рухами
- e. Полірував зуби тільки в одному напрямку**

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

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

79. Тривалий період інфантильного 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 інфантильний тип ковтання є нормою?

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

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

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

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

82. До гігієніста зубного звернулася пацієнтка 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. Гладилку
- c. Штопфер
- d. Екскаватор

e. Зонд

83. 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. Гострий герпетичний стоматит
- b. Багатоформна ексудативна еритема
- c. Хронічний рецидивний афтозний стоматит

d. Гострий кандидозний стоматит

e. Рецидивний герпетичний стоматит

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

- a. Гіпертонічний криз
- b. Бронхоспазм
- c. Анафілактичний шок
- d. Тромбоемболія легеневої артерії

e. Набряк Квінке

85. 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 Блемом. Який метод діагностики карієсу в стадії білої плями доцільно застосувати?

a. Термодіагностику

b. Вітальне фарбування

c. Рентгенографію

d. Електроодонтометрію

e. Перкусію

86. 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. Ультразвукової
- b. Звукової
- c. Мануальної

d. Air-Flow

e. Магнітострикційної

87. 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. Хлорид натрію
- b. Аскорбінову кислоту

c. Профлюорид М

- d. Глюконат кальцію
- e. Гіпохлорит натрію

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

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

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

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

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

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

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

92. 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 Блемом, заповнену залишками їжі. Яке захворювання, найімовірніше, розвинулося?

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

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. Зубні йоржики**
- b. Флосетки
- c. Міжзубні стимулятори
- d. Жувальну гумку
- e. Зубні флоси

94. Гігієніст зубний проводить дослідження стану пульпи за допомогою термометричного

методу, що ґрунтується на подразнювальній дії води різної температури. У разі якого пульпіту різко позитивною буде реакція на гарячий подразник?

a. Хронічного гангренозного

b. Гострого гнійного

c. Хронічного фіброзного

d. Хронічного гіпертрофічного

e. Гострого серозного

95. 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. Гіпоглікемічна кома

b. Колапс

c. Інфаркт міокарда

d. Гостре порушення мозкового кровообігу

e. Гіперглікемічна кома

96. 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. Локалізований пародонтит II ступеня

c. Генералізований пародонтит III ступеня

d. Гострий катаральний гінгівіт

e. Генералізований пародонтит II ступеня

97. 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. Раціональна гігієна порожнини рота

c. Використання ремінералізовальних розчинів

d. Герметизація фісур

e. Системне призначення сполук фтору

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

a. Лимонну

b. Аскорбінову

c. Гіалуронову

d. Мурашину

e. Хлоридну

99. 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

- с. Препарування, висушування, протравлювання, нанесення герметика
- d. Препарування, ірригація, висушування, протравлювання, нанесення герметика
- е. Протравлювання, ірригація, висушування, нанесення герметика

100. Пацієнтка 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. 3% гіпохлорит натрію
- b. 6% перекис водню
- с. 1% хлорамін
- d. 0,06% хлоргексидину біглюконат
- е. 37% ортофосфорну кислоту**

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

- a. Гіперестезії**
- b. Некрозу
- с. Пульпіту
- d. Періодонтиту
- е. Карієсу

102. Під час проведення професійної гігієни порожнини рота, на етапі зняття зубних нашарувань, гігієніст зубний постійно змінює своє положення відносно пацієнта. Яке положення гігієніста зубного відносно пацієнта рекомендовано для зняття зубних нашарувань з усіх поверхонь зубів 13, 12, 11, 21, 22, 23?

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

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

- a. Очищення ділянок оголеного цементу кореня зуба**
- b. Видалення забарвлених зубних відкладень
- с. Очищення фісур жувальних поверхонь
- d. Полірування зубних поверхонь після скейлінгу
- е. Очищення поверхонь коронок зубів перед фіксацією брекетів

104. Гігієніст зубний під час проведення професійної гігієни порожнини рота пацієнту віком 19 років виявив світлі блискучі плями на вестибулярних поверхнях зубів 12, 11, 21, 22 та на горбиках зубів 16 та 26. За місцем проживання рівень фтору в питній воді становить 1 мг/л. З анамнезу відомо, що плями спостерігаються з моменту прорізування зубів. Який попередній діагноз?

- a. Кислотний некроз емалі
- b. Недосконалий амелогенез
- с. Гострий початковий карієс
- d. Системна гіоплазія емалі**
- е. Ендемічний флюороз

105. 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. Карбонат кальцію
- b. -

c. На основі гліцину

- d. Карбонат калію
- e. Гідрокарбонат натрію

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

- a. Компактний шар альвеолярного відростка, вільноприкріплені ясна
- b. Ясна, кісткова тканина

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

- d. Періодонт, маргінальні ясна, циркулярна зв'язка
- e. Ясна, цемент кореня зуба, періодонтальні зв'язки

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

- a. Перенесені захворювання, супутні захворювання, скарги
- b. Спадковість, скарги, перенесені травми
- c. Шкідливі звички, перебіг захворювання, умови побуту

d. Спадковість, шкідливі звички, умови праці

- e. Сімейне життя, загальні біографічні відомості, особливості початкового періоду хвороби

108. 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. Визначення показників місцевого імунітету
- b. Вивчення клітин, їхніх окремих структур

c. Вивчення видового складу мікрофлори

- d. Вивчення вмісту ферментів у слині
- e. Для ідентифікації вірусних збудників захворювання

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

- a. Люмінесцентний
- b. Електроодонтодіагностики

c. Трансілюмінаційний

- d. Вітального забарвлення
- e. Рентгенологічного дослідження

110. 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. Колапсу

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

111. 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. Фотовідбілювання

b. Внутрішньоканальний

c. Лазерний

- d. Хімічний
- e. Полірування

112. 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. Ретрузія
- c. Тртоаномалія
- d. Протрузія
- e. Транспозиція

113. 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. Вторинної**
- b. Антенатальної
- c. Первинної
- d. Постнатальної
- e. Третинної

114. 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. Транспозиція
- b. Супраоклюзія
- c. Протрузія
- d. Тртоаномалія**
- e. Інфраоклюзія

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

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

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

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

117. 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 навколишніх тканин. Що могло спричинити ці клінічні симптоми в пацієнта?

- a. Дія відбілювальної лампи
- b. Випаровування відбілювального гелю
- c. Порушення герметичності кофердаму**

- d. Реакція ротової рідини з відбілювальним гелем
- e. Низька резистентність тканин пародонта

118. 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, зафіксованих 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. -
- b. Металеву з нітрит-титановим напиленням
- c. Вуглеводисто-композитну
- d. Алмазну
- e. Металеву

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

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

121. До гігієніста зубного з метою профілактичного огляду звернулася пацієнтка 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. Зуби Фурньє
- d. Зуби Пфлюгера
- e. Недосконалий амелогенез

122. 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 під'язикової слинної залози
- b. Піднебінний канал
- c. Вивідна протока піднижньощелепної слинної залози
- d. Вузечка верхньої губи
- e. Вивідна протока привушної слинної залози

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

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

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

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

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

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

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

127. 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. Розмір ковпачка
- c. Форму ковпачка
- d. Наявність перемичок
- e. Колір ковпачка**

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

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

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

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

131. 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. 5/6
- b. 9/10
- c. 1/2
- d. 11/12
- e. 3/4

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

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

133. 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. Знезараження поверхні зубів
- c. Освітлення робочої ділянки
- d. Активація відбілювального гелю
- e. Захист ясен

134. 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 нижченаведеного належить до основних методів об'єктивного стоматологічного обстеження пацієнта?

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

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

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

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

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

- a. Вестибулярній
- b. Оральній
- c. Піднебінній
- d. Жувальній**
- e. Апроксимальній

138. 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. Незадовільний**
- c. Поганий
- d. Хороший
- e. Задовільний

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

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

140. 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. Перші тимчасові моляри та різці
- c. Премоляри та постійні ікла
- d. Перші постійні моляри та різці**
- e. Премоляри та тимчасові ікла

141. 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. Відбілювання зубів

d. Розм'якшення зубних відкладень

e. Зняття зубної бляшки

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

a. М'язи, що зміщують нижню щелепу вбік

b. М'язи, що піднімають нижню щелепу

c. Круговий м'яз рота

d. М'язи, що опускають нижню щелепу

e. Підборідний м'яз

143. 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. -

b. Внесення у присінок рота ватних валиків

c. Змазування ясен гліцерином

d. Нанесення на слизову оболонку вазеліну

e. Нанесення рідкого кофердаму

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

a. 8-10

b. 2-3

c. 15-16

d. 5-7

e. 12-14

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

a. Реографія

b. Електроодонтодіагностика

c. Ортопантомографія

d. Реополяртографія

e. Телерентгенографія

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

a. 20000-50000 Гц

b. 10000-20000 Гц

c. 60000-70000 Гц

d. 5000-10000 Гц

e. -

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

a. Аплікація фісур 3%-им розчином ремоденту

b. Імпрегнація фісур азотнокислим сріблом

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

d. Герметизація фісур

e. Покриття фісур фторлаком

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

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

149. 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. Флос
- d. Ультрафлос
- e. Зубочистка

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

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