

1. 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. Профлюорид М**
- c. Глюконат кальцію
- d. Аскорбінову кислоту
- e. Гіпохлорит натрію

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

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

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

5. 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. Імуноглобуліни сlinini
- b. Глікопротеїни
- c. Гетерополісахариди
- d. Ензими
- e. Фосфат і карбонат кальцію**

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

- a. 12-14
- b. 5-7
- c. 15-16
- d. 8-10
- e. 2-3**

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

- a. Оцінювання гігієнічного стану порожнини рота**

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

8. Які з нижченаведених факторів належать до карієсогенних?

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

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

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

- a. 6 років
- b. 18 років
- c. 16 років
- d. 15 років**
- e. 12 років

11. Яке положення лікаря відносно пацієнта рекомендовано для ретельного очищенння щічних поверхонь верхніх і нижніх лівих молярів та премолярів, а також піднебінних поверхонь верхніх правих і язикових поверхонь нижніх правих молярів та премолярів?

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

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

- a. Перші постійні моляри та різці**
- b. Примоляри та постійні ікла
- c. Перші тимчасові моляри та різці
- d. Примоляри та тимчасові ікла
- e. Другі моляри та премоляри

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

- a. Гіпертонічний криз
- b. Анафілактичний шок**
- c. Колапс
- d. Непритомність

е. Гіперглікемічна кома

14. Який фізіотерапевтичний метод можна застосувати для зупинки кровотечі?

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

15. 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. Раз на 3 місяці
- c. Щомісяця
- d. Двічі на рік
- e. Після завершення лікування

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

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

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

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

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

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

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

20. 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. Лімфоїдних
- c. Плазматичних
- d. Тцанка
- e. Пирогова-Лангханса

21. 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. 800 ppm
- d. 500 ppm
- e. 1000 ppm

22. 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 2/3
- c. Кюрета Грейсі 5/6
- d. Кюрета Грейсі 11/12
- e. Кюрета Грейсі 9/10

23. 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. Перкусії
- c. Пальпації
- d. Зондування
- e. Аускультації

24. 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. 90-120 RDA
- b. 130-150 RDA
- c. 0-20 RDA
- d. 50-80 RDA
- e. 30-40 RDA

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

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

26. Пацієнту було проведено процедуру кабінетного відбілювання зубів із застосуванням 44%-го перекису карбаміду. Відбілювання проводилося з дотриманням інструкцій щодо процедури. Після проведеного процедури пацієнт поскаржився на відчуття печії в ділянці зубів, які відбілювалися. Під час огляду спостерігається побіління ясенного краю з гіперемією

навколошніх тканин. Що могло спричинити ці клінічні симптоми в пацієнта?

- a. Реакція ротової рідини з відбілювальним гелем
- b. Дія відбілювальної лампи
- c. Порушення герметичності кофердаму
- d. Випаровування відбілювального гелю
- e. Низька резистентність тканин пародонта

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

28. 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. Звукову
- b. Повітряно-абразивну
- c. П'єзоелектричну
- d. Магнітостриктивну
- e. Ультразвукову

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

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

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

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

32. 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. Тейп
- b. Суперфлос
- c. Зубочистка
- d. Ультрафлос
- e. Флос

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

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

- a. Десенситайзери
- b. Кислоти
- c. Герметики
- d. Кондиціонери
- e. Силанти

35. 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. 3/4
- b. 9/10
- c. 11/12
- d. 5/6
- e. 1/2

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

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

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

38. 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. Мікроскопічний
- d. Біохімічний
- e. Бактеріологічний

39. 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. Зменшити кількість мікроорганізмів
- e. Покращити естетичний вигляд

40. До гігієніста зубного з метою профілактичного огляду звернулася пацієнтки 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 Пфлюгера
- b. Флюороз зубів
- c. Зуби Фурньє
- d. Зуби Гетчінсона
- e. Недосконалій амелогенез

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

42. 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. 9-10 років
- b. 11-12 років
- c. 13-14 років
- d. 17-18 років
- e. 15-16 років

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

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

45. 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. PMA**
- c. PI
- d. CPITN
- e. Федорова-Володкіної

46. 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. Полірував зуби круговими рухами
- c. Приділяв увагу важкодоступним місцям
- d. Полірував зуби тільки в одному напрямку**
- e. Не натискав сильно на зуби

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

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

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

49. 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 девіタルного відбілювання. Яку речовину треба застосувати для кращого проникнення пероксидів у дентин?

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

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

- a. Хронічного фіброзного
- b. Гострого гнійного**

- c. Хронічного гіпертрофічного
- d. Хронічного гангренозного
- e. Гострого серозного

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

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

52. 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. -
- c. Вуглеводисто-композитну
- d. Металеву
- e. Алмазну

53. 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. Пародонтит
- b. Пульпіт
- c. Періодонтит
- d. Пародонтоз
- e. Каріес

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

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

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

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

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. Реографія

c. Електроодонтодіагностика

d. Ортопантомографія

e. Міографія

57. 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. Пінцет, шпатель

b. Дзеркало, шпатель

c. Гладилку, пінцет

d. Зонд, штопфер

e. Дзеркало, зонд

58. 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. Оральний

c. Апроксимальний

d. Вестибулярний

e. Піднебінній

59. 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 7 років

b. До 9 років

c. До 12 років

d. До 3 років

e. До 5 років

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

a. Панорамна рентгенографія

b. Ортопантомографія

c. Томографія

d. Сіалографія

e. Позаротова рентгенографія

61. 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. Серпоподібний зонд

c. Гудзиковий зонд

d. Стоматологічний зонд

e. Зонд Баумана

62. 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. Пелікула
- c. Ясенна рідина
- d. Кутикула
- e. Емаль

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- a. Середню зубну щітку
- b. М'яку гумову щітку-напальцівник
- c. Дуже м'яку зубну щітку
- d. Жорстку зубну щітку
- e. М'яку зубну щітку

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

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

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

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

71. 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. Четверте
- c. П'яте
- d. Перше
- e. Третьє

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

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

73. Пацієнт під час стоматологічного прийому поскаржився на різкий головний біль, запаморочення, нудоту. Об'єктивно спостерігається: артеріальний тиск - 220/115 мм рт. ст., тахікардія, гіперемія обличчя. Для якого стану характерні ці симптоми?

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

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

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

е. Торцеві щітки

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

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

- a. Оцінку стану тканин пародонта
- b. Оцінку стану твердих тканин зуба
- 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

77. 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 кальцію
- d. На основі гліцину
- e. Карбонат калію

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

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

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

80. 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. Ясенного сосочки
- b. Періодонтальних зв'язок
- c. Губчастого шару кісткової тканини
- d. Пульпи
- e. Емалі

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

a. Компактний шар альвеолярного відростка, вільноприкріплений ясна

b. Ясна, кісткова тканина

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

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

e. Періодонт, маргінальні ясна, циркулярна зв'язка

82. 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 оральної поверхні зубів

b. Відсутність тиску насадкою на зуб

c. Використання з медикаментозними засобами для зняття зубних відкладень

d. Використання лише з вестибулярної поверхні зубів

e. Максимальне натискання на зуб

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

a. Підготовка до евакуації

b. Зовнішнє активне зігрівання

c. Сортування постраждалих

d. Пасивне зігрівання

e. Внутрішнє активне зігрівання

84. 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. 0,2% р-н хлоргексидину

c. 0,0002% р-н катаміну

d. 0,1% р-н новоіманіну

e. 0,5% р-н етонію

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

a. 1,7-2,0 мг/л

b. 0,2-0,3 мг/л

c. 0,4-0,6 мг/л

d. 0,7-1,2 мг/л

e. 1,3-1,6 мг/л

86. 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. Глибокого

c. Дистального

d. Прямого

e. Мезіального

87. 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. Інфраоклюзія

b. Протрузія

c. Тортономалія

- d. Транспозиція
- e. Супраоклюзія

88. Жінка віком 19 років звернулася в стоматологічну клініку з метою кабінетного відбілювання зубів. Під час обстеження виявлено каріозне ураження зубів 37, 46, 47, незначні зубні відкладення. З анамнезу відомо, що пацієнта має тримісячну дитину на грудному вигодовуванні. Що є основним протипоказанням до проведення відбілювання в цьому разі?

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

89. 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. Вестибулярним та язиковим поверхням молярів
- c. Вестибулярним поверхням фронтальних зубів
- d. Дистальним поверхням премолярів та молярів
- e. Мезіальним поверхням премолярів та молярів

90. 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. Провести трахеостомію
- c. Провести поштовхи за Геймліхом
- d. Застосувати непрямий масаж серця
- e. Застосувати штучну вентиляцію легень

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

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

92. 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. Ендемічний флюороз
- b. Недосконалий амелогенез
- c. Кислотний некроз емалі
- d. Системна гіpopлазія емалі
- e. Гострий початковий карієс

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

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

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

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

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

97. 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. Мануальної
- b. Air-Flow**
- c. Магнітострикційної
- d. Звукової
- e. Ультразвукової

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

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

99. 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. Неперервними
- c. Поступальними

- d. Вертикальними
- e. Горизонтальними

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

101. 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

102. Пацієнту ізсанованою 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

103. 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. Окисники
- e. Антисептики

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

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

105. 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. Раціональна гігієна порожнини рота
- b. Використання ремінералізувальних розчинів
- c. Системне призначення сполук фтору
- d. Покриття поверхні зубів фторвмісними лаками
- e. Герметизація фісур

106. 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. Олійний розчин вітаміну Е
- c. 2%-ий розчин глутарового альдегіду
- d. 5%-ий розчин гіпохлориту натрію
- e. 0,0002%-ий розчин катаміну

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

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

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

109. 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. Реополярографія
- b. Реографія
- c. Ортопантомографія
- d. Електроодонтодіагностика
- e. Телерентгенографія

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

- a. Механічний
- b. Хімічний
- c. Комбінований
- d. Ферментативний
- e. Ультразвуковий

111. 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. Наявність перемичок
- c. Колір ковпачка
- d. Кількість виступів
- e. Форму ковпачка

112. 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. Використовувати апарат без зрошення водою
- b. Користуватися відсмоктувальними пристроями
- c. -
- d. Не ставити кінчик робочого інструмента перпендикулярно до поверхні зуба
- e. Ізолювати м'які тканини

113. Під час заповнення медичної картки стоматологічного пацієнта гігієніст зупинив збір анамнезу пацієнта. Які питання належать до анамнезу життя стоматологічного пацієнта?

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

114. 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, бальової реакції пульпи, а також бальових точок на дні каріозної порожнини?

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

115. 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. Мінералізуючі агенти
- c. Амінофториди
- d. Антисептики
- e. Антибактеріальні агенти

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

117. Який відтінок мають тимчасові зуби?

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

118. Алгоритм стоматологічного обстеження пацієнта складається із суб'єктивної та

об'єктивної частин. Який із нижченнаведених методів належить до об'єктивного стоматологічного обстеження?

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

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

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

- a. Герметизація фісур
- b. Покриття фісур фторлаком
- c. Аплікація фісур 3%-им розчином ремоденту
- d. Імпрегнація фісур азотнокислим сріблом
- e. Аплікація фісур 0,2%-им розчином натрію фториду

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

122. Яку із нижченнаведених хімічних речовин найчастіше використовують, як відбілюючий агент для зубів?

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

123. Пацієнта 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

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

a. Серпоподібними гачками

b. Фісурними борами

c. Екскаваторами

d. Рашилями

e. Гумовими ковпачками

125. 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. Нанесення на слизову оболонку вазеліну

b. Внесення у присінок рота ватних валиків

c. Змазування ясен гліцерином

d. Нанесення рідкого кофердаму

e. -

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

a. 40000

b. 20000

c. 30000

d. 10000

e. 50000

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

a. Антенатальної

b. Третинної

c. Постнатальної

d. Первинної

e. Вторинної

128. 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 фісур жувальних поверхонь

b. Очищення ділянок оголеного цементу кореня зуба

c. Видалення забарвлених зубних відкладень

d. Очищення поверхонь коронок зубів перед фіксацією брекетів

e. Полірування зубних поверхонь після скейлінгу

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

a. Полірування зубних поверхонь після скейлінгу

b. Видалення забарвлених відкладень

c. Очищення гладких зубних поверхонь перед фіксацією брекетів

d. Очищення пломб із композитних матеріалів

e. Очищення фісур жувальних поверхонь зубів

130. 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. Рентгенографію

b. Мікроскопічне дослідження

c. Електроодонтодіагностику

d. Серологічне дослідження

е. Пробу Кулаженко

131. 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?

- а. Полірування твердих тканин зубів
- б. Ремінералізувальна терапія**
- с. Зняття над'ясенних твердих зубних відкладень
- д. Шліфування твердих тканин зубів
- е. Зняття під'ясенних твердих зубних відкладень

132. 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.

- а. Інфаркт міокарда**
- б. Гостре порушення мозкового кровообігу
- с. Гіперглікемічна кома
- д. Колапс
- е. Гіпоглікемічна кома

133. 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?

- а. Хронічний рецидивний афтозний стоматит
- б. Багатоформна ексудативна еритема
- с. Гострий кандидозний стоматит**
- д. Рецидивний герпетичний стоматит
- е. Гострий герпетичний стоматит

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 нижченаведеної належить до основних методів об'єктивного стоматологічного обстеження пацієнта?

- а. Електроодонтометрія**
- б. Зондування**
- с. Термодіагностика
- д. Капіляроскопія
- е. Рентгенографія

135. Відомо, що гестоз вагітних негативно впливає на розвиток зубошлепної 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?

- а. 2-го тижня
- б. 1-го місяця
- с. 6-го тижня
- д. 2-го місяця
- е. 5-го місяця**

136. 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. Для ідентифікації вірусних збудників захворювання
- e. Вивчення видового складу мікрофлори

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

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

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

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

140. 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 гіpopлазія емалі
- c. Місцева гіpopлазія
- d. Вогнищева гіpopлазія емалі
- e. Ерозія емалі

141. 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. Штопфер
- c. Гладилка
- d. Шпатель
- e. Пінцет

142. 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. Видалення нальоту тютюнопаліїв

- c. Полірування зубних поверхонь після скейлінгу
- d. Очищення зубних поверхонь перед фіксацією брекетів
- e. Оброблення каріозних порожнин

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

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

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

145. 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 проведеннем вітального відбілювання провести процедуру мікроабразії плям. До виникнення яких ускладнень може привести застосування методики мікроабразії?

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

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

147. Пацієнт скаржиться лікарю-стоматологу на неестетичний вигляд зубів. Заплановано проведення відбілювання через зміну кольору зуба 21 після ендодонтичного лікування у зв'язку з хронічним періодонтитом. Який вид відбілювання найдоцільніше застосувати в цьому разі?

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

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

149. 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 пацієнти рекомендовано провести процедуру мікроабразії. Яку кислоту разом з порошком використовують для проведення методики мікроабразії під час усунення глибоких локальних змін кольору емалі?

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

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