

III курс
ДИСЦИПЛІНА: ТЕРАПЕВТИЧНА СТОМАТОЛОГІЯ
ПМК-1

ПЕРЕЛІК ТЕОРЕТИЧНИХ ПИТАНЬ ДО ПІДСУМКОВОГО
МОДУЛЬНОГО КОНТРОЛЮ 1 :

1. Терапевтична стоматологія, як основна стоматологічна дисципліна. Задачі терапевтичної стоматології, взаємозв'язок із загальними клінічними та стоматологічними дисциплінами. Розділи терапевтичної стоматології.
2. Структура стоматологічної поліклініки та її терапевтичного відділення. Оснащення робочого місця лікаря-стоматолога. Етика та деонтологія в стоматології.
3. Обмін речовин в емалі зуба. Проникність емалі. Шляхи надходження речовин до емалі.
4. Мінералізація емалі зуба, механізм, вплив різних факторів, значення слини.
5. Розчинність емалі. Вплив ендогенних та екзогенних факторів. Методи визначення, їх клінічне значення.
6. Демінералізація емалі. Механізм, вплив факторів порожнини рота.
7. Фізіологічна роль слини. Мінералізуюча, захисна та очищувальна функції.
8. Зубний наліт, зубна бляшка. Склад, механізм утворення, вплив на тверді тканини зубів.
9. Поверхневі утворення на зубах (кутикула, пелікула, зубна бляшка). Механізм утворення, структура, функціональне значення
10. Слина як біологічне середовище порожнини рота. Хімічний склад слини, його зміни під впливом ендогенних та екзогенних факторів. Роль слини у розвитку карієсу зубів.
11. Карієс зуба. Визначення поняття. Статистичні показники карієсу зубів. Класифікація карієсу.
12. Хіміко-паразитарна теорія виникнення карієсу, її суть, позитивні сторони, недоліки.
13. Фізико-хімічна теорія виникнення карієсу Д.А.Ентіна, її суть, позитивні сторони, недоліки.
14. Теорії виникнення карієсу зубів І.Г.Лукомського, О.Є.Шарпенака, їх суть, позитивні сторони, недоліки.
15. Сучасні уявлення про розвиток карієсу зубів (праці Є.В.Боровського, В.К.Леонтєва).
16. Робоча концепція виникнення карієсу А.І.Рибакова.
17. Принципи та схема обстеження стоматологічного хворого. Значення та інформативність суб'єктивного методу обстеження, послідовність його проведення.
18. Основні методи об'єктивного обстеження стоматологічного пацієнта: методика проведення, їх інформативність та значення.
19. Додаткові методи об'єктивного обстеження стоматологічного пацієнта: методика проведення, інтерпретація результатів.

20. Медична документація терапевтичного прийому: правила заповнення. Медична карта стоматологічного хворого (ф.043/О) – медичний, науковий та юридичний документ.
21. Гігієна порожнини рота. Засоби та методи. Значення зубної бляшки в патогенезі карієсу зубів.
22. Визначення гігієнічного індексу за Федоровим-Володкіною, якісна і кількісна характеристика, інтерпретація результатів.
23. Визначення гігієнічного індексу за Green-Vermillion, інтерпретація результатів.
24. Зубні нашарування. Види, склад. Механізм утворення зубного нальоту та зубного каменю. Значення зубної бляшки у виникненні карієсу.
25. Поняття професійного видалення зубних відкладень. Визначення, методи видалення зубних відкладень, засоби та інструменти.
26. Класифікація некаріозних уражень зубів.
27. Флюороз зубів. Етіологія, патогенез, клініка, діагностика, диференціальна діагностика, лікування та профілактика.
28. Гіпоплазія зубів. Етіологія, патогенез, клініка, діагностика, диференціальна діагностика, лікування та профілактика.
29. Підвищена чутливість (гіперестезія) твердих тканин зубів. Етіологія, патогенез, клініка, діагностика, диференційна діагностика, лікування.
30. Клиноподібні дефекти. Етіологія, патогенез, клініка, діагностика, диференціальна діагностика, лікування.
31. Некроз твердих тканин зубів. Етіологія, патогенез, клініка, діагностика, диференціальна діагностика, лікування.
32. Ерозія емалі. Етіологія, патогенез, клініка, діагностика, диференціальна діагностика, лікування.
33. Стирання твердих тканин зубів. Причини, розвиток, клініка, діагностика, диференціальна діагностика, профілактика та лікування.
34. Карієс зуба. Розповсюдженість та інтенсивність карієсу. Вплив факторів зовнішнього середовища на розповсюдженість карієсу.
35. Значення мікроорганізмів у розвитку карієсу зубів.
36. Мікроорганізми порожнини рота в нормі, зміни їх складу під впливом зовнішніх та внутрішніх факторів.
37. Початковий карієс. Клініка, патологічна анатомія, діагностика, диференційна діагностика, лікування.
38. Поверхневий карієс. Клініка, патологічна анатомія, діагностика, диференційна діагностика, лікування.
39. Середній карієс. Клініка, патологічна анатомія, діагностика, диференційна діагностика, лікування.
40. Хронічний глибокий карієс. Клініка, патологічна анатомія, діагностика, диференційна діагностика, лікування.
41. Гострий глибокий карієс. Клініка, патологічна анатомія, діагностика, диференційна діагностика, лікування.
42. Ремінералізуюча терапія початкового карієсу. Види, механізм дії, показання, методика лікування. Фізичні методи лікування.
43. Ремінералізуюча терапія карієсу. Застосування препаратів фтору, механізм дії, види препаратів, методика лікування.

44. Помилки та ускладнення при препаруванні каріозних порожнин. Методи запобігання.
45. Помилки та ускладнення при діагностиці та лікуванні карієсу.
46. Лікування карієсу: пломбування цинк-фосфатними, сілікатними та силіко-фосфатними цементами. Фізико-механічні властивості, показання до застосування, техніка пломбування.
47. Лікування карієсу: пломбування цинк-евгенольними цементами. Склад, властивості, показання до застосування.
48. Лікування карієсу: пломбування амальгамою. Фізичні властивості, показання до застосування, методика пломбування.
49. Лікування карієсу: пломбування склоіономерними цементами, склад, показання до застосування, техніка пломбування.
50. Лікування карієсу: пломбування композиційними пломбувальними матеріалами. Класифікація, особливості будови, властивості, показання до застосування.
51. Лікування карієсу: пломбування композиційними матеріалами світлової полімеризації. Склад, фізико-механічні властивості, методика пломбування.
52. Кислотне протравлювання емалі і дентину. Показання, види, кондиціонери, методика тотального протравлювання.
53. Адгезивні системи композиційних матеріалів. Основні види, методика застосування адгезивних систем четвертого покоління.
54. Адгезивні системи композиційних матеріалів. Основні види, методика застосування адгезивних систем п'ятого покоління.
55. Адгезивні системи композиційних матеріалів. Основні види, методика застосування адгезивних систем шостого-сьомого покоління.
56. Механізм і методика утворення гібридної зони дентину, значення при пломбуванні композиційними матеріалами.
57. Помилки та ускладнення при пломбуванні різними пломбувальними матеріалами (цементи, амальгама).
58. Помилки та ускладнення при роботі з композиційними методами хімічної полімеризації.
59. Помилки та ускладнення при роботі з композиційними матеріалами світлової полімеризації.
60. Контактний пункт, визначення, функціональне значення, показання до відновлення, техніка відновлення.
61. Сендвіч-техніка при лікуванні карієсу. Види, суть, методика проведення.
62. Дисколорити зубів та методи їх усунення.
63. Профілактика карієсу. Засоби профілактики. Організація профілактики карієсу зубів вагітних, призовників, робітників окремих виробництв.

ПЕРЕЛІК ПРАКТИЧНИХ НАВИЧОК ДО ПІДСУМКОВОГО МОДУЛЬНОГО КОНТРОЛЮ 1:

1. Вміти визначати кислотостійкість емалі зубів (ТЕР, CRT-тест, КВШРЕ).
2. Вміти проводити діагностику карієсу та некаріозних уражень за допомогою барвників.
3. Володіти технікою проведення електроодонтодіагностики.
4. Володіти технікою проведення покриття зубів лікувальними та профілактичними лаками, гелями.
5. Вміти проводити препарування каріозних порожнин I класу в постійних зубах з урахуванням виду пломбувального матеріалу.
6. Вміти проводити препарування каріозних порожнин II класу в постійних зубах з урахуванням виду пломбувального матеріалу.
7. Вміти проводити препарування каріозних порожнин III класу в постійних зубах з урахуванням виду пломбувального матеріалу.
8. Вміти проводити препарування каріозних порожнин IV класу в постійних зубах з урахуванням виду пломбувального матеріалу.
9. Вміти проводити препарування каріозних порожнин V класу в постійних зубах з урахуванням виду пломбувального матеріалу.
10. Володіти технікою травлення емалі та дентину під композиційні матеріали.
11. Володіти технікою нанесення адгезивних систем для дентину та емалі.
12. Володіти сендвіч технікою пломбування каріозних порожнин.
13. Володіти технікою внесення прокладок з гідроокискальційвмісних паст (накладання одонтотропних паст).
14. Вміти проводити накладання та видалення тимчасових пломб при лікуванні карієсу.
15. Володіти технікою пломбування каріозних порожнин постійних зубів I класу різними пломбувальними матеріалами.
16. Володіти технікою пломбування каріозних порожнин II класу з відновленням контактного пункту в постійних зубах різними пломбувальними матеріалами.
17. Володіти технікою пломбування каріозних порожнин III класу з відновленням контактного пункту в постійних зубах різними пломбувальними матеріалами.
18. Володіти технікою пломбування каріозних порожнин IV класу в постійних зубах з відновленням ріжучого краю різними пломбувальними матеріалами.
19. Володіти технікою пломбування каріозних порожнин V класу в постійних зубах різними пломбувальними матеріалами.
20. Вмітим проводити шліфовку та поліровку пломб з усіх видів пломбувальних матеріалів.

ПЕРЕЛІК ТЕОРЕТИЧНИХ ПИТАНЬ ДО ПІДСУМКОВОГО МОДУЛЬНОГО КОНТРОЛЮ 2:

1. Пульпа зуба. Вікові особливості та функції.
2. Пульпа зуба. Гістологічна будова, інервація, кровопостачання.
3. Класифікація пульпітів. Загальна симптоматика пульпіту.
4. Етіологія, патогенез гострого та хронічного пульпіту.
5. Гіперемія пульпи. Клініка, патологічна анатомія, діагностика, диференційна діагностика, лікування.
6. Гострий обмежений пульпіт. Клініка, патологічна анатомія, діагностика, диференційна діагностика, лікування.
7. Гострий дифузний пульпіт. Клініка, патологічна анатомія, діагностика, диференційна діагностика, лікування.
8. Гострий гнійний пульпіт. Клініка, діагностика, диференційна діагностика, лікування.
9. Гострий травматичний пульпіт. Клініка, патологічна анатомія, діагностика, диференційна діагностика, лікування.
10. Хронічний фіброзний пульпіт. Клініка, патологічна анатомія, діагностика, диференційна діагностика, лікування.
11. Хронічний гіпертрофічний пульпіт. Клініка, патологічна анатомія, діагностика, диференційна діагностика, лікування.
12. Хронічний гангренозний пульпіт. Клініка, патологічна анатомія, діагностика, диференційна діагностика, лікування.
13. Хронічний конкрементозний пульпіт. Клініка, патологічна анатомія, діагностика, диференційна діагностика, лікування.
14. Загострений хронічний пульпіт. Клініка, патологічна анатомія, діагностика, диференційна діагностика, лікування.
15. Пульпіт, ускладнений фокальним періодонтитом. Клініка, патологічна анатомія, діагностика, диференційна діагностика, лікування.
16. Диференціальна діагностика хронічних форм пульпітів.
17. Консервативний (біологічний) метод лікування пульпіту: суть, обґрунтування, показання, групи медикаментозних препаратів, механізм дії, етапи лікування.
18. Метод вітальної ампутації пульпи. Суть, обґрунтування, показання, етапи лікування.
19. Вітальний екстирпаційний метод лікування пульпіту: показання, етапи проведення, ускладнення та їх профілактика.
20. Девітальний метод лікування пульпіту. Суть, механізм дії девіталізуючих паст, показання, етапи лікування.
21. Ендодонтичні інструменти для проходження, розширення та формування кореневих каналів. Принципи застосування при лікуванні пульпітів.
22. Інструментальна обробка кореневих каналів. Основні техніки та їх мидифікації при лікуванні пульпітів.
23. Медикаментозна обробка кореневих каналів при лікуванні пульпітів: групи медикаментів, механізм дії, показання до застосування.

24. Матеріали для пломбування кореневих каналів при лікуванні пульпітів, вимоги до них.
25. Філери та сілери, види, властивості, показання до застосування.
26. Гутаперча. Властивості, види, показання до застосування. Методика пломбування методом центрального штифта.
27. Пломбування кореневих каналів способом латеральної конденсації гутаперчі.
28. Пломбування кореневих каналів способом вертикальної конденсації гутаперчі.
29. Помилки та ускладнення при інструментальній обробці кореневих каналів при лікуванні пульпітів
30. Помилки та ускладнення при лікуванні пульпиту біологічним методом, причини розвитку, клініка та їх запобігання.
31. Помилки та ускладнення при лікуванні пульпиту вітальним методом, причини розвитку, клініка та їх запобігання.
32. Помилки та ускладнення при лікуванні пульпиту девітальним методом, причини розвитку, клініка та їх запобігання.
33. Періодонт. Гістологічна будова, функції.
34. Періодонт. Вікові особливості будови та функції періодонту.
35. Етіологія, патогенез гострого верхівкового періодонтиту.
36. Етіологія, патогенез хронічного верхівкового періодонтиту.
37. Гострий серозний верхівковий періодонтит. Клініка, патологічна анатомія, діагностика, диференційна діагностика.
38. Гострий гнійний верхівковий періодонтит. Клініка, патологічна анатомія, діагностика, диференційна діагностика.
39. Лікування гострого серозного верхівкового періодонтиту.
40. Лікування гострого гнійного верхівкового періодонтиту.
41. Хронічний фіброзний періодонтит. Клініка, патологічна анатомія, діагностика, диференційна діагностика.
42. Хронічний гранулюючий періодонтит. Клініка, патологічна анатомія, діагностика, диференційна діагностика.
43. Хронічний грануломатозний періодонтит. Клініка, патологічна анатомія, діагностика, диференційна діагностика.
44. Загострений хронічний періодонтит. Клініка, діагностика, диференційна діагностика.
45. Диференційна діагностика хронічних форм періодонтитів.
46. Лікування хронічного фіброзного верхівкового періодонтиту.
47. Лікування хронічного гранулюючого верхівкового періодонтиту.
48. Лікування хронічного грануломатозного верхівкового періодонтиту.
49. Лікування хронічного загостреного хронічного верхівкового періодонтиту.
50. Медикаментозна обробка кореневих каналів при лікуванні періодонтитів: групи медикаментів, механізм дії, показання до застосування.
51. Застосування протеолітичних ферментів для лікування гострого та загостреного хронічного періодонтиту.
52. Застосування сорбентів при лікуванні періодонтиту.

53. Ендодонтичні інструменти для проходження, розширення та формування кореневих каналів. Принципи застосування при лікуванні періодонтитів.
54. Інструментальна обробка кореневих каналів. Основні техніки та їх мидифікації при лікуванні періодонтитів.
55. Матеріали для пломбування кореневих каналів при лікуванні періодонтитів, вимоги до них.
56. Фізичні методи лікування періодонтиту. Види, показання, механізм дії електрофорезу, методика використання.
57. Застосування електричних струмів високої частоти (УВЧ, СВЧ) при лікуванні періодонтиту. Види, показання, методика проведення.
58. Пломбування кореневих каналів гутаперчею. Властивості, види, показання до застосування. Методика пломбування.
59. Пломбування кореневих каналів термафілом.
60. Помилки та ускладнення при лікуванні періодонтиту. Причини виникнення, методи усунення та запобігання.
61. Помилки та ускладнення при інструментальній обробці кореневих каналів.
62. Ускладнення гострого та хронічного періодонтиту. Причини розвитку, їх усунення та профілактика.

III курс

ДИСЦИПЛІНА: ТЕРАПЕВТИЧНА СТОМАТОЛОГІЯ

ПМК-2

ПЕРЕЛІК ПРАКТИЧНИХ НАВИЧОК ДО ПІДСУМКОВОГО МОДУЛЬНОГО КОНТРОЛЮ 2:

1. Володіти технікою внесення прокладок з гідроокискальційвмісних паст (накладання одонтотропних паст).
2. Вміти проводити накладання та видалення тимчасових пломб та герметичних пов'язок при лікуванні карієсу, пульпіту та періодонтиту.
3. Володіти технікою проведення ампутації пульпи постійних зубів.
4. Володіти технікою проведення екстирпації пульпи постійних зубів.
5. Володіти технікою механічної обробки кореневих каналів в постійних зубах.
6. Володіти технікою медикаментозної обробки кореневих каналів в постійних зубах.
7. Володіти технікою проведення інтрадентального електрофорезу.
8. Володіти технікою пломбування кореневих каналів цементами.
9. Володіти технікою пломбування кореневих каналів пастами в постійних зубах.
10. Володіти технікою пломбування кореневих каналів гутаперчею в постійних зубах.