

# ПАРОДОНТОЛОГИЯ

## Конспект за теоретичен семестриален изпит

1. Пародонтални структури – макроскопски и микроскопски строеж на гингивата. Супракрестални аташирани тъкани.
2. Алвеоларен израстък на челюстната кост – морфология, кръвоснабдяване, инервация, функции. Коренов цимент – структура и функции като част от пародонта. Периодонтален лигамент – структура и функции.
3. Етиология на заболяванията на пародонта – съвременна концепция.
4. Дентален биофилм (дефиниране, формиране, бактериален състав, интербактерални взаимоотношения, матуриране).
5. Естествени ретентивни фактори в патогенезата на заболяванията на пародонта. Супра- и субгингивален гингивален зъбен камък – генеза, топография, етиологична значимост.
6. Ятрогенни фактори в патогенезата на заболяванията на пародонта. Плак-ретенция, отношение към супракресталните аташирани тъкани. Диагноза и корекция.
7. Бактериална флора – патогенна и бенефициална, вирулентност и възможности на пародонталните микроорганизми за директно и индиректно увреждане.
8. Микробиология на пародонталните заболявания – суспектни пародонтопатогени, критерии за патогенност, микробни комплекси, механизми на патогенно действие.
9. Патогенеза на пародонталните заболявания – съвременна концепция за инициацията и прогресията на възпалително-деструктивните заболявания на гингивата и пародонта.
10. Патогенеза на пародонталните заболявания – ефективност на отговора на организма – защитен потенциал.
11. Патогенеза на пародонталните заболявания – отговор на организма – деструктивен потенциал.
12. Патоморфология на гингивита и пародонтита.
13. Съвременна класификация на пародонталните и периимплантни заболявания и състояния – групи и класификационни критерии.
14. Съвременна класификация на пародонталните и периимплантни заболявания и състояния – определяне на стадий и рисков клас на пародонтит.
15. Методи за оценка на хигиенната ефективност и гингивалния статус – стойности, интерпретация, клинична значимост.
16. Пародонтален статус – критерии, диагностично значение, значение за определяне на лечебните модалности.
17. Гингивална течност/ескудат – произход, състав, функции. Биохимични изследвания на кревикуларната течност – методи на изследване, диагностична значимост.
18. Рентгенографска диагноза на пародонтита – методи, критерии, диагностична значимост.

19. Морфология на костните дефекти, измервания. Терапевтични решения в зависимост от морфологията на костните дефекти.
20. Микробиологична диагноза на пародонталните заболявания – индикации, методи, диагностична значимост.
21. Рискови фактори, детерминанти и предиктори при пародонталните заболявания. Оценка на риска.
22. Персонален контрол на плаката. Значимост за профилактиката и лечението на пародонталните заболявания. Особенности при здраве и при налични пародонтални заболявания – средства и процедури.
23. Химически контрол на бактериалните отлагания – обосновка, индикации и контраиндикации. Средства за химически контрол на бактериалната плака – видове, приложение, ефективност, нежелани ефекти.
24. Плак-асоциирани заболявания на гингивата – класификация, етиология, клинична характеристика, диагноза, еволюция, лечение, прогноза.
25. Некротизиращи пародонтални заболявания – етиология, клинична и патоморфологична картина, диагноза, прогресия.
26. Некротизиращи пародонтални заболявания – лечение, прогноза.
27. Гингивити, модулирани от полови хормони – класификация, клинична характеристика, диагноза, лечение, прогноза.
28. Гингивално разрастване – етиология, диагноза, клинична характеристика, лечение.
29. Не плак-асоциирани заболявания на гингивата – класификация, диагностични критерии, обривни единици.
30. Не плак-асоциирани заболявания на гингивата, свързани със специфични бактериални инфекции.
31. Не плак-асоциирани заболявания на гингивата, свързани със специфични вирусни инфекции. Орални изяви при HIV-позитиви индивиди и при болни от СПИН.
32. Не плак-асоциирани заболявания на гингивата, свързани със специфични микотични инфекции.
33. Не плак-асоциирани заболявания на гингивата при дерматози – везикуло-булозни, Lichen planus, Leukoplakia.
34. Не плак-асоциирани заболявания на гингивата при дерматози – Erythema multiforme, алергични реакции.
35. Пародонтит – клинична картина, диагноза, еволюция, прогноза.
36. Пародонтит – лечебен план, съображения и етапи.
37. Нехирургично лечение на пародонталните заболявания – етапи, инструментариум, подходи за подвеченчно инструментирание.
38. Системна антибиотична терапия на пародонталните заболявания – обосновка, индикации. Модулиране на отговора на организма при пародонтит – механизми, индикации, агенти.

39. Третиране на пародонталния джоб в инициалната терапия – scaling и root planing – цел, последователност в изпълнението, ефективност. Индикации и контраиндикации. Топикална антимикробна терапия на пародонталния джоб – обосновка, индикации.
40. Реоценка след нехирургичната пародонтална терапия – цел, значимост, интерпретация на измерванията.
41. Ефективност на нехирургичната пародонтална терапия. Оздравяване в пародонталния джоб.
42. Корективна фаза от лечебния план при пародонтит – планиране на хирургичното пародонтално лечение.
43. Резективна хирургия на пародонталния джоб – видове резективни процедури. Индикации за избор на процедура. Ограничения и контраиндикации.
44. Регенеративна пародонтална терапия – подходи, биологична обосновка, ефективност.
45. Регенеративна пародонтална терапия – фактори определящи успеха. Правила за постигане на предвидим резултат. Съвременни хирургични подходи.
46. Поддържаща пародонтална терапия – цел, диагностични критерии, срокове на поддържащи визити. Оценка на риска от прогресия.
47. Диагноза, предикция и превенция на рецидива и прогресията на пародонталните заболявания.
48. Рефрактерност – фактори, клинични параметри, диагноза. Лечение.
49. Системни заболявания и състояния повлияващи поддържащите тъкани на пародонта – класификация, диагностични критерии.
50. Пародонтит, асоцииран с диабет. Взаимовръзка, диагноза, лечение.
51. Пародонтити, модулирани от фактори на средата и поведението – пушене, медикация.
52. Пародонтити, като манифестация на системни заболявания: синдром на Papillon-Lefevre, синдром на Down – патогенеза, клинична характеристика, диагноза, еволюция и прогноза. Лечение.
53. Пародонтити като манифестация на системни заболявания: кръвни заболявания – клинична характеристика, диагноза, еволюция и прогноза. Лечение.
54. Акутни пародонтални състояния – абсцеси. Етиология, клинична характеристика, диагноза, разрешаване.
55. Пародонтити, свързани с ендодонтски лезии. Патогенеза, клинична експресия, диференциална диагноза, лечение.
56. Травма от оклузия – дефиниране, концепция, клинична експресия, лечение.
57. Шиниране на пародонтално компрометирани зъби. Индикации и техники.
58. Периимплантен интерфейс – хистологични параметри. Периимплантно здраве – дефиниция, методи за диагностика.
59. Периимплантен мукозит – дефиниране, етиология, диагноза, лечение и прогноза, превенция.
60. Периимплантит – дефиниране, етиология, диагноза, лечение и прогноза, превенция.

2022 г.

Антоанета Млъчкова

*ДОЦ. Д-Р А. МЛЪЧКОВА, доктор*  
*Ръководител катедра*