

КОНСПЕКТ

ЗА ДЪРЖАВЕН ИЗПИТ В КАТЕДРАТА ПО ПАРОДОНТОЛОГИЯ И ЗОЛ 2019

1. Пародонтални структури Гингива – макроскопски и микроскопски строеж. Кръвоснабдяване.
2. Гингиводентална връзка. Гингивално – кревикуларна течност – произход, състав, физиологично действие.
3. Пародонтални структури Алвеоларна кост – структурни и функционални характеристики. Кръвоснабдяване. Периодонциум и цимент – структура и функции като част от пародонта.
4. Етиология на заболяванията на пародонта – дентална плака (структурна и топографска характеристика, фазови промени по време на матурация). Денталната плака като биофилм.
5. Естествени плакоретенционни фактори – значението им в етиологията на плакиндуцираните заболявания на пародонта.
6. Ятрогенни плакоретенционни фактори – видове, значението им в етиологията на плакиндуцираните заболявания на пародонта.
7. Бактериална флора – видове, вирулентност, възможности за увреждане на пародонталните тъкани. Пародонтопатогенни микроорганизми. Бактериална флора при различните типове пародонтални заболявания.
8. Зъбен камък – генеза, топографска характеристика, значение.
9. Патогенеза на възпалителните заболявания на пародонта. Патогенен потенциал на плаката. Реакции на организма при остро и хронично възпаление.
10. Кофактори в етиологията на пародонталните заболявания – локални и общи.
11. Епидемиология на заболяванията на пародонта – значение на факторите възраст, пол, орална хигиена, кариозни лезии и зъбно-челюстни деформации, системни заболявания, генетични отклонения, социално-битови условия и т.н.
12. Методи на изследване при заболявания на пародонта – анамнеза, общ и локален статус.
13. Методи на изследване при заболявания на пародонта. Диагностика на зъбната плака – количествени, културални и микроскопски методи. Диагностика на зъбен камък.

14. Методи на изследване при заболявания на пародонта. Изследване на гингивата (свободна и прикрепена).
15. Методи на изследване при заболявания на пародонта. Изследване на венечната бразда (*sulcus gingivalis*) и пародонталния джоб. Определяне на активността на пародонталния джоб.
16. Методи на изследване при заболявания на пародонта. Определяне степента на подвижност и въвличане на фуркационни зони.
17. Индексни системи за определяне на орално-хигиенен статус – критерии, стойности, приложение.
18. Индексни системи за определяне на гингивален статус – критерии, стойности, приложение.
19. Механична каузална терапия – цел, задачи, инструментариум, примерна схема на изпълнение.
20. Лична орална хигиена – основни средства и методи за механичен контрол на зъбната плака – индикации, приложение, ефективност, странични ефекти.
21. Лична орална хигиена – допълнителни средства и методи за механичен контрол на зъбната плака – индикации, приложение, ефективност.
22. Химичен контрол на зъбната плака – обосновка, индикации, контраиндикации.
23. Средства за химичен контрол – видове, индикации за приложение, ефективност, странични ефекти.
24. Плак-индуциран гингивит – етиогенни фактори, патоморфология, клинична картина.
25. Плак-индуциран гингивит - диагностика, лечение и прогноза.
26. Гингивити, модифицирани от полови хормони – видове, клинична картина, лечение, прогноза и профилактика.
27. Гингивални разраствания при системна медикация – групи медикаменти, водещи до гингивална хиперплазия, клинични изяви, диагностика, лечение, профилактика.
28. Гингивални изяви при автоимунни, десквамативни и булозни кожни заболявания (*pemphigoid, pemphigus, lichen planus*) – клинична картина, диагностика, диференциална диагноза, лечение.
29. Некротично – улцеративен гингивит – етиогенни фактори, клинична картина, патоморфологични промени,

30. Некротично – улцеративен гингивит – диагностика, лечение, прогноза.
31. Хроничен пародонтит – етиогенни фактори, патогенетични механизми, хистопатологични промени в пародонталните тъкани.
32. Хроничен пародонтит – клинични изяви, диагностични критерии, еволюция, прогноза.
33. Хроничен пародонтит. Лечебен план и етапи на реализирането му.
34. Агресивни пародонтити – етиология, клинично протичане, диагностика, еволюция.
35. Агресивни пародонтити - лечение, прогноза.
36. Пародонтити при системни заболявания и състояния (кръвни, ендокринни, обменни, имуносупресия, недоимъчни състояния) – особености в протичането, диагностиката и лечението.
37. Атрофия на пародонта – същност на процеса, клинични форми, насоки за лечение.
38. Гингивална рецесия – същност на процеса, видове рецесии, клинична картина, диференциална диагноза, усложнения.
39. Периимплантити. Периимплантен мукозит: същност. Усложнения на периимплантното лечение. Клинични симптоми. Особенности в диагностиката.
40. Оклузална травма – съдействащи фактори, хистопатологични промени, видове травма, кардинални клинични симптоми.
41. Оклузална травма - диагностика, цел и насоки на лечението.
42. Инициална (хигиенна) фаза при лечението на пародонтита – цел, задачи, етапи на осъществяване.
43. Топикално медикаментозно лечение при заболявания на пародонта – индикации, лекарствени средства и форми. Ефективност.
44. Системно медикаментозно лечение при заболявания на пародонта – индикации, лекарствени средства (дозировки). Ефективност.
45. Кюретаж без процедура с ламбо – показания, задачи, последователност на изпълнение, оценка на ефективността.
46. Кюретаж без процедура с ламбо – оздравителен процес след кюретаж без процедура с ламбо. Възстановяване пародонталните структури (образуване на нов атачмънт) – критичен анализ.
47. Резективни методи в пародонталната хирургия – гингивектомия и гингивопластика.

48. Резективни методи в пародонталната хирургия – остектомия и остеопластика.
49. Хирургични методи за достъп –ENAP, модифицирана Видманова техника, апикално преместено ламбо.
50. Регенеративна пародонтална хирургия-индикации, техника, видове костни присадки на костните дефекти.
51. Регенеративна пародонтална хирургия – направлявана тъканна регенерация, биомодификация на коренови повърхности, растежни амелогенни присъщи фактори.
52. Корективна фаза при лечение на заболяванията на пародонта – имобилизиране на зъби с увреден пародонт (временно и постоянно шиниране).
53. Поддържащо лечение – цел, проследявани критерии, поведение при рецидив, контролни прегледи (интервали), метод за самоконтрол на орално-хигиенния и гингивален статус.

Одобрил :

Ръководител катедра Проф. д-р Е. Попова

Приета на Катедрен съвет № 28 /15.10.2018 г.