

Конспект за зачисляване по специалност „Клинична хематология”

1. Хемопоетична структура. Стволови клетки, количествени параметри на хемопоезата. Регулация. Еритроцитна, гранулоцитна, мегакариоцитна и моноцитно-макрофагна система - структурна организация и кинетика.
2. Система на имунокомпетентните клетки. Органи на лимфопоезата, видове лимфоцити, кинетика на лимфоидната популация. Имунитет – общи понятия.
3. Желязодефицитни анемии – етиология, патогенеза, класификация, клиника, диагноза, диференциална диагноза, лечение.
4. Мегалобластни анемии - етиология, патогенеза, класификация, клиника, диагноза, диференциална диагноза, лечение.
5. Вродени хемолитични анемии – класификация, етиология, патогенеза, клиника, диагноза, диференциална диагноза, лечение.
6. Придобити хемолитични анемии – класификация, етиология, патогенеза, клиника, диагноза, диференциална диагноза, лечение. Хемолитична болест на новородено.
7. Костно-мозъчна недостатъчност - етиология, патогенеза, класификация, клиника, диагноза, диференциална диагноза, лечение. Апластична анемия.
8. Пароксизмална нощна хемоглобинурия - етиология, патогенеза, клиника, диагноза, диференциална диагноза, лечение.
9. Първични и вторични неутропении. Агранулоцитоза.
10. Левкемоидни реакции – класификация, етиология, патогенеза, клиника, диагноза, диференциална диагноза, лечение.
11. Болести на моноцитно-макрофагната система. Доброкачествени и злокачествени процеси - класификация, етиология, патогенеза, клиника, диагноза, диференциална диагноза, лечение.
12. Миелодиспластични синдроми – класификация, етиология, патогенеза, клиника, диагноза, диференциална диагноза, лечение, прогноза.
13. Миелопролиферативни заболявания – класификация, етиология, патогенеза, клиника, диагноза, диференциална диагноза, лечение, прогноза.
14. Остри левкемии – класификация, етиология, патогенеза, клиника, диагноза, диференциална диагноза, лечение, прогноза.
15. Доброкачествени лимфопролиферативни процеси – класификация, етиология, патогенеза, клиника, диагноза, диференциална диагноза, лечение.
16. Болест на Ходжкин - класификация, етиология, патогенеза, клиника, диагноза, диференциална диагноза, стадиране, лечение, прогноза.
17. Неходжкинови лимфоми – етиология, патогенеза, хистогенеза. Класификация - морфологични, фенотипни, имунологични и генетични основи на съвременните класификационни REAL и WHO схеми. Диагностични методи. Стадиране. Прогностични модели и фактори. Лечение.
18. Хронична лимфоцитна левкемия – класификация, етиология, патогенеза, клиника, диагноза, диференциална диагноза, стадиране, лечение, прогноза.
19. Космато-клетъчна левкемия – етиология, патогенеза, клиника, диагноза, диференциална диагноза, лечение, прогноза.
20. Злокачествени Т и NK лимфоми. Патогенеза. Клетъчен произход. Трансформация. Клиника. Диагноза. Диференциална диагноза. Лечение.
21. Диспротеинемии – мултиплен миелом, лимфоплазмоцитоиден лимфом - етиология, патогенеза, клиника, диагноза, диференциална диагноза, стадиране, лечение.

22. Вродени и придобити имунодефицитни състояния – класификация, етиология, патогенеза, клиника, диагноза, диференциална диагноза, лечение.
23. Хеморагични диатези – общи механизми на възникване, класификация.
24. Вродени коагулопатии – класификация, етиология, патогенеза, клиника, диагноза, диференциална диагноза, лечение.
25. Придобити коагулопатии - етиология, патогенеза, класификация, клиника, диагноза, диференциална диагноза, лечение. ДИК синдром.
26. Тромбоцитопении – класификация, етиология, патогенеза, клиника, диагноза, диференциална диагноза, лечение.
27. Тромбоцитопатии – класификация, етиология, патогенеза, клиника, диагноза, диференциална диагноза, лечение.
28. Тромбоемболична болест - етиология, патогенеза, клиника, диагноза, диференциална диагноза, лечение. Антикоагулантна терапия.

ИЗГОТВИЛ:...../ П /.....

/ д-р Г.Чинчев – Началник отделение Клинична хематология /