КОНСПЕКТ

за подготовка на кандидати за явяване на конкурс за заемане на

длъжност „лекар, специализант по Нефрология“

1. Анатомия на бъбреците и пикочните пътища.
2. Основна функция на бъбреците.
3. Концентриране и разреждане на урината.
4. Воден баланс на организма. Регулация на осмоларитета на телесните течности.
5. Киселинно алкално състояние и неговите нарушения.
6. Клинични симптоми при бъбречни заболявания.
7. Лабораторна диагностика на бъбречни заболявания.
8. Образни изследвания – УЗИ, Рентгенография на бъбреци, радионуклидна диагностика.
9. Бъбречна биопсия.
10. Гломерулонефрит – патогенеза, основните клинични синдроми.
11. Идиопатичен нефрозен синдром.
12. Бъбречни увреждания при Захарен диабет.
13. Инфекции на бъбреците и пикочните пътища.
14. Обструктивна нефропатия.
15. Остър интерстициален нефрит.
16. Бъбречнокаменна болест (Нефролитиаза).
17. Остро бъбречно увреждане (ОБУ) – характеристика, класификация, патогенеза, клинична картина, клинично поведение.
18. Остра бъбречна недостатъчност (ОБН).
19. Хронично бъбречно заболяване – определение и съвременна класификация и консервативно лечение.
20. Извънбъбречни методи за очистване на кръвта.