УНИВЕРСИТЕТСКА БОЛНИЦА
АЛЕКСАНДРОВСКА
УНИВРСИТЕТСКА
МНОГОПРОФИЛНА БОЛНИЦА ЗА АКТИВНО ЛЕЧЕНИЕ
''АЛЕКСАНДРОВСКА'' ЕАД

КЛИНИКА ПО АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ И ИНТЕНЗИВНО ЛЕЧЕНИЕ
Началник Клиника Доц. д-р Й. Ямакова
1431 София, ул. ''Св. Георги Софийски'' 1, тел 02/9230-205

К О Н С П Е К Т

ЗА ПРОВЕЖДАНЕ НА ИЗПИТ ЗА ЗАЧИСЛЯВАНЕ ПО СПЕЦИАЛНОСТТА „АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ И ИНТЕНЗИВНО ЛЕЧЕНИЕ"

1. Физиология на дихателната система.
2. Физиология на сърдечно съдовата система.
3. Подготовка на болен за анестезия за операция. Премедикация.
4. Стадии на общото обезболяване и динамика на клиничните показатели при тях. Преценка на стадиите на общото обезболяване при условия на съвременното обезболяване.
5. Газови и летливи анестетици и анестезия с тях.
6. Предаване на нервно-мускулното съединение, блокиране и деблокирането му. Видове мускулни релаксанти и приложението им.
7. Маскова и ендотрахеална анестезия – техники, индикации, контраиндикации и усложнения.
8. Характеристика на различните системи за анестезия.
9. Транспорт на кислород през време на анестезия и реанимация – значение и начини. Отстраняване на въглеродния двуокис през време на анестезия значение и начини на елиминиране.
10. Спинална и епидурална анестезия – средства, техники, индикации, контраиндикации и усложнения.
11. Обща венозна анестезия – средства, техники, индикации, контраиндикации и усложнения Невролептаналгезия.

12. Мониторинг по време на анестезия и интензивно лечение.
13. Анестезия и интензивно лечение при пациенти със заболявания на дихателната система.
14. Анестезия и интензивно лечение при пациенти с чернодробни заболявания
15. Анестезия и интензивно лечение при пациенти с неврологични заболявания. Миастения гравис.
16. Анестезия и интензивно лечение при пациенти с хронично бъбречно заболяване.
17. Анестезия и интензивно лечение при пациенти с исхемична болест на сърцето и клапни пороци.
18. Хеморагични диатези, тромбоемболични състояния през време и след анестезия.
19. Водно-електролитно равновесие, отклонения и компенсирането му в пред- , интра- и следоперативния период.
20. Приложение на сърдечно-съдови средства в анестезиологията.
21. Алкално-киселинно равновесие в организма и неговото поддържане.
22. Шок – патофизиология, класификация, стадии на шок.
23. Лечение на пациенти с шок.
24. Остра хиперкапнична дихателна недостатъчност – патофизиология, диагностични тестове, клиника и лечение.
25. ARDS
26. Остра сърдечно-съдова недостатъчност и нейното лечение.
27. Поведение на анестезиолога при болни в терминално състояние – клинична смърт.
28. Поведение при остро бъбречно увреждане.
29. Парентерално хранене – индикации, средства и техники.
30.Оценка на нутритивен статус. Ентерално хранене.



Н-к КАИЛ: .....
Доц. д-р Ямакова