

**Программа вступительного экзамена в аспирантуру по специальности
3.1.12. Анестезиологии и реаниматологии**

1. Осложнения при индукции наркоза барбитуратами
2. Клинические стадии моно-анестезии ксеноном
3. Прогностические тесты трудной интубации
4. Алгоритм врача при трудной интубации в экстренной хирургии
5. Причины метаболического ацидоза и алкалоза
6. Клинические признаки остановки кровообращения
7. Осложнения спинальной анестезии
8. Причины и признаки злокачественной гипертермии при анестезии
9. Компоненты общей анестезии
10. Вид и значение премедикации в анестезиологии.
11. Показания к отдельной интубации бронхов
12. Преимущества низкотоковой ингаляционной анестезии
13. Причины ДВС синдрома и принципы его устранения.
14. Анафилактический шок и принципы ИТ
15. Отрицательные эффекты ИВЛ на легочное и системное кровообращение
16. Клиника воздушной эмболии легочной артерии и принципы терапии.
17. Противопоказания к пункции и катетеризации подключичной вены
18. Алгоритм действия при трудной интубации в неотложной анестезиологии
19. Показания к трахеостомии
20. Причины и клиника жировой эмболии