

Государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
**«КИРОВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ»**  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ГБОУ ВПО Кировская ГМА Минздрава России)



УТВЕРЖДАЮ

Председатель приемной комиссии  
ректор ГБОУ ВПО Кировская ГМА  
Минздрава России

  
И.В. Шешунов

« 30 » \_\_\_\_\_ 2016 г.

**Примерные вопросы  
к вступительному испытанию  
по специальности 31.08.02 Анестезиология-реаниматология  
(по программам ординатуры)**

1. Анестезиология как наука. Определение, основные цели и задачи
2. Тепловой и солнечный удары
3. Клинические признаки напряженного пневмоторакса. Неотложная помощь
4. Классификация местных анестетиков, клиника передозировки
5. Ожоги. Классификация, принципы неотложной терапии
6. Лечение гипертермического синдрома
7. Премедикация. Задачи, способы
8. Способы остановки кровотечения
9. Гипертонические кризы. Классификация, клиника, диагностика, неотложная помощь
10. Вводный наркоз. Задачи, способы
11. Реаниматология как наука. Определение понятия, основные цели и задачи
12. Виды ком при сахарном диабете. Клиника, диагностика, неотложная помощь
13. Предоперационная подготовка. Особенности при плановом оперативном вмешательстве
14. Анафилаксия. Клиника, диагностика, принципы неотложной терапии
15. Предоперационная подготовка. Особенности при экстренном оперативном вмешательстве
16. Противопоказания к проведению реанимационных мероприятий
17. Острый инфаркт миокарда. Клиника, диагностика, принципы интенсивной терапии
18. Недеполяризующие мышечные релаксанты. Классификация. Механизм действия
19. Методика проведения непрямого массажа сердца
20. Острая дыхательная недостаточность. Классификация, клиника, диагностика, принципы интенсивной терапии
21. Правила безопасности работы в операционной
22. Классификация терминальных состояний
23. Геморрагический шок. Клиника, диагностика, принципы интенсивной терапии
24. Ингаляционные анестетики. Основные препараты и их краткая характеристика
25. Сердечно легочная реанимация. Базовый комплекс. (С, А, В)
26. Препараты для восполнения ОЦК. Классификация
27. Проводниковые методы обезболивания

28. Дефибрилляция. Методика. Показания. Техника безопасности
29. Принципы интенсивной терапии при эклампсии
30. Бензодиазепиновые транквилизаторы. Механизм действия, клинические эффекты
31. Способы обеспечения проходимости верхних дыхательных путей
32. Острая левожелудочковая недостаточность. Клиника, диагностика, неотложная терапия
33. Неингаляционные анестетики. Основные препараты и их краткая характеристика
34. Показания к проведению реанимационных мероприятий
35. Затянувшийся приступ бронхиальной астмы. Клиника, диагностика, неотложная терапия
36. Деполяризующие мышечные релаксанты. Классификация. Механизм действия
37. Осложнения при проведении сердечно-легочной реанимации
38. Аспирационный синдром (синдром Мендельсона). Клиника, диагностика, неотложная терапия
39. Наркотические анальгетики. Классификация, механизм действия, действие на органы и системы
40. Признаки клинической смерти
41. Кардиогенный шок. Клиника, диагностика, неотложная помощь
42. Интубация трахеи. Методика, инструментарий
43. Показания к прекращению сердечно-легочной реанимации и условия, удлиняющие время её проведения
44. Комплекс мероприятий по удалению яда из ЖКТ
45. Нейролептики. Механизм действия, клинические эффекты
46. Медикаментозная терапия при сердечно-легочной реанимации
47. Лечение судорожного синдрома
48. Искусственная вентиляция легких. Основные задачи
49. Клинические признаки эффективности сердечно легочной реанимации
50. Травматический шок. Клиника, диагностика, принципы интенсивной терапии
51. Стадии эфирного наркоза
52. Методика проведения искусственного дыхания рот ко рту. Осложнения
53. Острая кровопотеря. Классификация
54. Предоперационный осмотр анестезиолога
55. Способы введения лекарственных средств во время сердечно-легочной реанимации
56. Принципы восполнения ОЦК
57. Премедикация. Краткая характеристика препаратов
58. Классификация уровня угнетения сознания по шкале ком Глазго (количественная)
59. Острая правожелудочковая недостаточность. Клиника, диагностика, неотложная помощь.

#### **Рекомендуемая литература для подготовки:**

1. Анестезиология /ред. Р. Шефер; пер. с нем. ред. О. А. Долина - М.: "ГЭОТАР-Медиа", 2009. - 864 с.
2. Анестезиология [Текст] : нац. рук. / под ред. А. А. Бунятына, В. М. Мизикова ; Федерация анестезиологов и реаниматологов ; Ассоциация мед. о-в по качеству. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 1100, [4] с. : ил., 16 л. ил., цв. ил. + 1CD-ROM
3. Дж. Эдвард Морган-мл., Мэгид С. Михаил, Майкл Дж. Марри. Клиническая анестезиология: книга 2-я/Пер с англ.- М.: БИНОМ, 2013.- 413 с.
4. Долина О.А. Анестезиология и реаниматология ГЭОТАР, 2010 г.
5. Интенсивная терапия: нац. рук.: учеб. пособие для системы ППО врачей: в 2 т. Т. 1 / гл. ред.: Б. Р. Гельфанд, А. И. Салтанов; Ассоц. мед. о - в по качеству [и др.]. - М.: ГЭОТАР - Медиа, 2009. - 956 с.: ил. + 1 CD – ROM. - (Национальные руководства) (Национальный проект "Здоровье"). - Прил. на компакт - диске к изданию в целом.



6. Калви Т.Н., Уильямс Н.Е. Фармакология для анестезиолога. Книга первая. М., Издательство БИНОМ. – 2007. – 177 с.
7. Малышев В.Д., Свиридов С.В. Интенсивная терапия. Руководство для врачей. 2-е издание, переработанное и дополненное. 2009. Москва, «Медицинское информационное агентство»
8. Медицинская токсикология: национальное руководство с компакт-дискom /ред. Е. А. Лужникова - М.: "ГЭОТАР-Медиа", 2012. – 923 с.: ил. - (Сер. "Национальные руководства").
9. Методические рекомендации по проведению реанимационных мероприятий Европейского Совета по реанимации (пересмотр 2010 г.). Москва, 2011,-518 с.
10. Мюллер З. Неотложная помощь. Справочник практического врача. М.: Медпресс-информ, 2009. – 479 с.
11. Неотложные состояния в анестезиологии/ под ред. Олмана К., Мак. Индоу Э., Уилсона А. М., - Издательство БИНОМ. Лаборатория знаний. – 2009. – 370 с.
12. Рациональная фармакоанестезиология. Руководство для практикующих врачей. Под ред. Бунятына А.А., Мизикова В.М. М., Изд-во «Литерра». – 2006. – 795 с.
13. Секреты неотложной медицины / К.С. Омэн, Д. Козиол-Мак Лэйн Пер. с англ, М.: Изд-во БИНОМ, 2011. – 568 с., ил.

Подготовил: заведующий кафедрой госпитальной хирургии д.м.н. профессор Бахтин В.А.

Ответственный секретарь приемной комиссии



Л.Н. Шмакова