

## ВОПРОСЫ

к вступительному экзамену в аспирантуру по специальности «анестезиология и реаниматология»

1. Анафилактический шок, неотложные мероприятия.
2. Анестезия в амбулаторных условиях.
3. Апноэ, его причины, действия анестезиолога.
4. Аппаратура и инструментарий анестезиолога.
5. Вводный наркоз, средства и методика.
6. Виды и методы общего обезболивания.
7. Выбор метода обезболивания при экстренной операции.
8. Геморрагический шок, стадии и лечение.
9. Задачи и средства премедикации.
10. Ингаляционный наркоз. Показания, препараты, стадии наркоза, осложнения.
11. ИТ гестозов, преэклампсии, эклампсии.
12. ИТ сепсиса и септического шока.
13. Клиника ингаляционного наркоза.
14. Клиническая физиология и патология дыхания с позиций анестезиолога.
15. Клиническая физиология и патология кровообращения с позиций анестезиолога.
16. Комы при сахарном диабете, дифференциальная диагностика и неотложная терапия.
17. Мероприятия при остановке сердечной деятельности.
18. Местные анестетики в анестезиологии.
19. Мышечные релаксанты, механизм действия, классификация.
20. Неингаляционный наркоз.
21. Нейролептаналгезия. Схема, показания, виды.
22. Общая характеристика ингаляционных анестетиков.
23. Организация анестезиолого-реанимационной службы.
24. Осложнения на разных этапах наркоза.
25. Осложнения наркоза, связанные с действием анестетиков.
26. Осложнения посленаркозного периода.
27. Осложнения, связанные с анестезиологической техникой. Обеспечение безопасности пациентов.
28. Осложнения, связанные с переливанием крови.
29. Осмотр больного анестезиологом при плановой операции.
30. Острая гиповолемия, оценка степени и расчет инфузионной терапии.
31. Острая недостаточность кровообращения в ходе наркоза, дифференциальная диагностика, купирование.
32. Отек легких, этиология, патогенез и интенсивная терапия.
33. Первичный реанимационный комплекс.
34. Послеоперационное обезболивание.
35. Реаниматология как наука. Роль отечественных ученых.
36. Способы обеспечения проходимости дыхательных путей.
37. Средства, применяемые для неингаляционного наркоза.
38. Стадии наркоза.
39. Травматический шок, стадии и лечение.
40. Эпидуральная и спинномозговая анестезия.

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ по научной специальности «Анестезиология и Реаниматология»

1. Анестезиология и реаниматология [Электронный ресурс] : учебник для вузов / под ред. О. А. Долиной . - 4-е изд., перераб. и доп. . - М. : ГЭОТАР-Медиа , 2009 . - Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru>
2. Анестезиология и реаниматология [Текст] : учебник для вузов / [авт. кол.: О. А. Долина, Н. С. Бицунов, А. В. Блинов и др.] ; под ред. О. А. Долиной. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 569, [7] с.: ил.
3. Интенсивная терапия [Текст] : 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.
4. Интенсивная терапия [Текст] : нац. рук. : в 2 т. : учеб. пособие для системы ППО врачей. Т. 2 / гл. ред. : Б. Р. Гельфанд, А. И. Салтанов ; Ассоц. мед. о-в по качеству [и др.]. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 784 с. : ил. + 1 CD-ROM. - (Национальные руководства) (Национальный проект "Здоровье"). - Прил. на компакт-диске к изд. в целом.
5. Сумин С. А. Анестезиология и реаниматология [Текст] : учеб. пособие. Т. 1 / С. А. Сумин, М. В. Руденко, И. М. Бородинов. - М. : МИА, 2010. - 928 с. : ил.
6. Сумин С. А. Анестезиология и реаниматология [Текст] : учеб. пособие. Т. 2 / С. А. Сумин, М. В. Руденко, И. М. Бородинов. - М. : МИА, 2010. - 928 с. : ил.
7. 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. + 1 CD-ROM