1. Кислородная ёмкость крови человека в норме?
2. Что такое респираторный индекс?
3. Ключевой физиологический параметр, ответственный за элиминацию углекислого газа?
4. Ключевой физиологический параметр, ответственный за насыщение крови кислородом?
5. Показатель респираторного индекса в норме?
6. Показатель шкалы Глазго, при котором показан перевод пациента на искусственную вентиляцию легких?
7. Что отражает показатель P50 в анализе газов крови?
8. Вентиляционно-перфузионное отношение в норме?
9. Каких значений может достигать артерио-венозный шунт у здорового человека?
10. Как влияет ингаляция кислорода лицевой маской на элиминацию углекислого газа?
11. Показатель эффективности микроциркуляции?
12. Стартовый объем инфузии при септическом шоке?
13. Симпатомиметик выбора при кардиогенном шоке?
14. Доза адреналина при анафилактическом шоке у взрослого?
15. Доза гидрокортизона при рефрактерном септическом шоке?
16. Лекарственное средство выбора для стартовой инфузионной терапии шока?
17. Какой сосудистый доступ предпочтителен для стартовой инфузионной терапии при шоке?
18. Максимальная артерио-венозная разница насыщения гемоглобина кислородом в норме?
19. Где производят забор материала для анализа смешанной венозной крови?
20. Показатель насыщения смешанной венозной крови кислородом в норме?
21. На каком уровне производится эпидуральная блокада при панкреатите?
22. На каком уровне производится эпидуральная блокада при статусе бронхиальной астмы?
23. Какого эффекта достигают добавлением к лидокаину вазоконстрикторов при эпидуральной анестезии?
24. Какие местные анестетики относятся к сложным эфирам ароматических кислот?
25. Абсолютные противопоказанияк спинальной анестезии?
26. Понятие тотальная внутривенная анестезия?
27. Противопоказания к тиопенталовому наркозу.
28. Препарат выбора для индукции в наркоз при гиповолемическом шоке?
29. Препараты выбора в амбулаторной анестезиологии?
30. Внутривенный анестетик с выраженным анальгетическим эффектом?
31. Что такое нутритивная поддержка?
32. Чем определяется энергопотребность основного обмена у детей младшего возраста?
33. Опишите правильную технику постановки и использования назогастрального зонда.
34. Возможно ли осуществлять энтеральное питание через назоеюнальный зонд?
35. Противопоказания к проведению парентерального питания?
36. Условия для начала энтерального кормление пациентов, перенесших обширную реконструктивно-пластическую операцию?
37. Какой вид питания проводят детям с неосложненными формами аппендицита и сохраненной перистальтикой в послеоперационном периоде?
38. Изменения дыхания во время ларингоспазма у ребенка?
39. Преимущества ингаляционной анестезии.
40. Укажите ингаляционный анестетик с наиболее низкой у МАС (минимальная альвеолярная концентрация).
41. В каком возрасте МАС севофлюрана имеет набольшую величину?
42. Какой анестетик подвергается наименьшей метаболической деградации в организме ребенка?
43. Ингаляционный анестетик с наименьшейгепатотоксичностью у детей?
44. Ингаляционный анестетик с наименьшим раздражающим действием на дыхательные пути ребенка?
45. При использовании какого ингаляционного анестетика наблюдается синдром «экзальтированного ребенка»?
46. Какой анестетик, обладает анальгетическим эффектом?
47. Каков размер эндотрахеальной трубки для ребенка массой 3 кг?
48. Формула, по которой расчитывается глубина стояния эндотрахеальной трубки у детей старше 1 года при оротрахеальной интубации?
49. Формула, по которой расчитывается глубина стояния эндотрахеальной трубки у детей младше 1 года при оротрахеальной интубации?
50. Размер лицевой маски (номер) для ребенка 3 лет?
51. Какова чувствительность к морфину у новорожденных детей?
52. Особенности расчета дозы сукцинилхолина у новорожденных.
53. Назовите вещество, по концентрации которого упрощенным способом определяют скорость клубочковой фильтрации?
54. Какие нарушения КЩС развиваются в олиго-анурическую стадию острой почечной недостаточности?
55. Какие мышечные релаксанты допустимы к использованию у пациентов с почечной недостаточностью?
56. Назовите наиболее рациональный метод обезболивания при операциях на почках, надпочечниках, верхней трети мочеточников?
57. Сколько составляет в норме эндогенная воды, образующаяся в результате окислительных процессов в организме здорового человека?
58. Укажите уровень К+, при котором имеются показания для проведения сеанса гемодиализа у пациентов с острой почечной недостаточностью?
59. **Укажите наклон операционного стола или положения тела, для смещения матки влево с целью предупреждения аорто-кавальной компрессии во втором и третьем триместрах беременности?**
60. **Оптимальный метод анестезии для обезболивания нормальных родов?**
61. **Назовите препараты для проведения вводного наркоза при кесаревом сечении у беременных с эклампсией или преэклампсией?**
62. **Какая из методик анестезии обеспечивает адекватное спонтанное дыхание новорожденных?**
63. **Какие изменения легочной функции и легочных объёмов, возникают при беременности в предродовом периоде?**
64. Антидот при отравлении наркотическими препаратами?
65. Антидот при отравлении диазепамом?
66. Антидот при отравлении угарным газом?
67. Первая помощь при отравлении сахароснижающими препаратами?
68. Понятие «летального синтеза».
69. Условия, когда возможно проведение промывание желудка зондовым методом у пациентов при пероральном отравлении в коматозном состоянии?
70. Антидот при отравлении парацетамолом?
71. Что такое форсированный диурез?
72. Основной вид терапии при отравлении угарным газом?
73. Укажите дозу адреналина при проведении сердечно-легочной реанимации у детей?
74. Пути введения препаратов при сердечно-легочной реанимации?
75. Основная причина остановки кровообращения у взрослых?
76. Основная причина остановки кровообращения у детей?
77. Продолжительность клинической смерти?
78. Методика сердечно-легочной реанимации новорожденного?
79. Укажите энергию первого разряда при выполнении дефибрилляции у взрослого?
80. Какой из показателей наиболее точно отражает эффективность оксигенации?
81. В каких концентрациях вдыхаемый кислород становится токсичным?
82. Чему равен дыхательный объем у детей?
83. Как часто осуществляется контроль давления в дыхательных путях при ИВЛ?
84. Когда проводится проверка аппарата ИВЛ врачом-анестезиологом-реаниматологом?
85. При каких состояниях противопоказананеинвазивная ИВЛ?
86. Какой режим вентиляции практически не имеет ограничений и может использоваться в любой возрастной категории пациентов, включая новорожденных детей?
87. Чему равен «физиологический» PEEP?
88. В чем прежде всего заключается лечение олигурии при геморрагическом шоке?
89. Назовите основной симпатомиметик, применяемый при кардиогенном шоке?
90. Универсальная донорская кровь, которая вызывает наименьшую трансфузионную реакцию?
91. Абсолютные противопоказания к тромболитической терапии?
92. Эритроцитнаямасса какой группы может быть использована в экстренной ситуации у пациента с геморрагическим шоком, при отсутствииодногруппной?
93. Вероятная причина коагулопатиипри развитии сепсиса у пациента?
94. Абсолютное противопоказание для тромболитической терапии у пациента с острым коронарным синдромом?
95. Фактор, играющий наиболее важную роль при кровопотере?
96. Причина развития кардиогенного шока?
97. Наиболее информативный лабораторный тест для выявления рецидива инфаркта миокарда?
98. Исследование, наиболее точно диагностирующее тромбоэмболию легочной артерии?
99. Показания к гемотрансфузии?
100. Показание к использованию свежезамороженной плазмы?
101. Что лежит в основе развития кардиогенного шока?
102. Назовите препарат выбора для кардиотонической терапии кардиогенного шока?
103. Какой антиаритмический препарат имеет свойства всех четырёх классов противоаритмических средств?
104. «Золотой стандарт» лабораторной диагностики инфаркта миокарда?
105. Антикоагулянты, применяемые при лечении острого инфаркта миокарда?
106. Клинически наиболее достоверный признак гемолиза при переливании крови?
107. Какой объем дефицита ОЦК может характеризоваться как «малая кровопотеря»?
108. Какой объем дефицита ОЦК может характеризоваться как «средняя кровопотеря»?
109. Какой объем дефицита ОЦК может характеризоваться как «большая кровопотеря»?
110. Какой объем дефицита ОЦК может характеризоваться как «массивная кровопотеря»?
111. Какой объем дефицита ОЦК может характеризоваться как «смертельная кровопотеря»?
112. Потеря какого объема ОЦК характеризуется как компенсированный (обратимый) геморрагический шок I степени?
113. Потеря какого объема ОЦК характеризуется как субкомпенсированный (обратимый) геморрагический шок I степени?
114. Потеря какого объема ОЦК характеризуется как декомпенсированный (необратимый) геморрагический шок I степени?
115. Препараты для ингаляционного наркоза?
116. Определение науки – анестезиологии
117. Препаратыдля внутривенного наркоза?
118. Что не характернодляпередозировки ингаляционного анестетика?
119. При работе по полузакрытому контуру используется специальное вещество для поглощения выдыхаемого углекислого газа. Что представляет собой по химическому составу данное соединение
120. Одной из разновидностей комбинированной анестезии является нейролептанальгезия (НЛА). Комбинацией каких препаратов осуществляется данная методика анестезии
121. Как при ингаляционном наркозе вводятнаркотические вещества?
122. Какими свойствами не обладает закись азота?
123. Что такое атракуриум?
124. Вскрытие панариция в амбулаторных условиях безопаснее произвести под каким наркозом?
125. При достижении какого уровня хирургической стадии наркоза возможно безопасное и оптимальное выполнение абдоминальных операций
126. Какое обязательное условие при введении миорелаксантов?
127. Какие препараты группы миорелаксантов?
128. Что такое – кетамин?
129. Что включают в себя известные причины гипотензии во время спинальной анестезии
130. Когда возникают головные боли после спинальной пункции
131. Куда при спинномозговой анестезии анестезирующее вещество вводят
132. Какая анестезия является оптимальными видом анестезии в родах у рожениц с пороками сердца?
133. Меры профилактики осложнений после спинномозговой анестезии
134. Что такое лидокаин?
135. Показаниями к проведению спинномозговой анестезии являются?
136. Для чего преимущественно применяют новокаин
137. Поздние осложненияспинномозговой анестезии?
138. Цель комбинации местных анестетиков с адреналином?
139. Какое положение тела является правильным при выполнении спинномозговой анестезии
140. Противопоказания к спинальной анестезии?
141. Какие растворы обеспечивают более предсказуемое распространение местного анестетика в субарахноидальное пространство
142. Какое характерное осложнение спинномозговой анестезии?