

	«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д.АСФЕНДИЯРОВА»	
	Деканат факультета интернатуры и резидентуры	Вопросы ВЭ

Вопросы по специальности R019 «Ангиохирургия, в том числе детская»

1. Анатомия сердца.
2. Хирургическое лечение ИБС. Показания и противопоказания.
3. Легочная гипертензия. Классификация. Диагностика. Лечение.
4. Неинвазивные методы диагностики заболеваний сердца и сосудов.
5. Методы хирургической реваскуляризации миокарда.
6. Врожденные пороки сердца. Диагностика.
7. Радиоизотопные методы диагностики заболеваний сердца и сосудов.
8. Ангиопластика. Показания и противопоказания. Осложнения.
9. Митральная недостаточность (этиология, патофизиология, классификация, клиника, лечение).
10. Классификация уровней артериального давления. Обследование больного с АГ.
11. Сердечная недостаточность. Диагностика.
12. Лечение инфекционного эндокардита
13. Лечение острого коронарного синдрома без подъема ST
14. Первичная легочная гипертензия: клиника, диагностика, лечение
15. Перикардиты (этиология, патогенез, способы лечения)
16. Анатомия коронарных артерии.
17. Классификация нестабильной стенокардии. Диагностика.
18. Вторичная легочная гипертензия: клиника, диагностика, лечение
19. Хирургическая анатомия сердца.
20. Тетрада Фалло.
21. Показания к проведению диагностической коронарографии.
22. Аортальный стеноз. Диагностика. Лечение.
23. Операция Бенталла – Де Боно
24. Синдром слабости синусного узла (клиника, диагностика, лечение)
25. Показания к имплантации постоянного кардиостимулятора.
26. Современные антиагреганты и показания к их применению
27. Открытый артериальный проток. Показание к операции.
28. Аортокоронарное шунтирование. Показание и противопоказание к операции.
29. Анатомия брюшной части аорты.
30. Коарктация аорты.
31. Аневризмы левого желудочка.
32. Тампонада сердца. Тактика.
33. Рентген контрастные препаратов. Осложнения, связанные с применением рентген контрастных препаратов.
34. Искусственное кровообращение и гипотермия.
35. Виды стентов. Ведение больных после стентирования коронарных артерий
36. Фибрилляция предсердий. Лечение.
37. Дефекты межпредсердной перегородки. Диагностика. Лечение.
38. Трансплантация сердца. История вопроса.
39. Болезни аорты, осложняющиеся ее диссекцией
40. Этиология, патогенез, клиническое течение аневризм аорты. Классификация аневризм аорты.
41. Инструментальные методы диагностики аневризм аорты.
42. Хирургическая коррекция аневризм восходящего отдела и дуги аорты. Клиника и диагностика осложнений.
43. Анатомия дуги аорты.
44. Операция Каброля. Показание.
45. Дефект межжелудочковой перегородки. Диагностика. Показание к операции.

	«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д.АСФЕНДИЯРОВА»	
	Деканат факультета интернатуры и резидентуры	Вопросы ВЭ

46. Анатомия сердца.
47. Стентирование коронарных артерий. Показания и противопоказания. Особенности
48. проведения и обеспечения операций. Результаты. Осложнения.
49. Пороки аортального клапана (этиология, патофизиология, клиника, диагностика, лечение).
50. Кардиогенный шок. Определение. Диагностика. Лечение. Внутриаортальная баллонная контрпульсация
51. Методы лечения ИБС.
52. Пороки митрального клапана (этиология, патофизиология, классификация, клиника, лечение).
53. Анатомия. Межпредсердная перегородка.
54. Методы лечения ИБС.
55. Инфекционный эндокардит. Этиология. Клиника. Диагностика. Хирургическое лечение. Результаты.
56. Нарушения ритма и проводимости сердца. Классификация. Диагностика.
57. Клиника и диагностика ИБС. Классификация ИБС. Стенокардия. Инфаркт миокарда.
58. Стеноз легочной артерии. Классификация. Клиника. Диагностика. Современные методы хирургического лечения.
59. Методы неинвазивной диагностики заболеваний сердца и сосудов.
60. Анатомия коронарных артерий.
61. Тетрада Фалло. Определение. Клиника. Диагностика. Оперативное лечение.
62. Инфаркт миокарда: диагностика, лечебная тактика, показания к проведению экстренной коронарографии и коронарной ангиопластики.
63. Операция Борста.
64. Кардиоплегия. Виды.
65. Хирургическая анатомия сердца.
66. Дефекты межпредсердной перегородки. Диагностика. Лечение.
67. Трансплантация сердца. Показания и противопоказания. Особенности проведения и обеспечения операций. Результаты. Осложнения.
68. Коронарография. Показание.
69. Транспозиция магистральных сосудов.
70. Кардиомиопатия. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
71. Искусственное кровообращение.
72. Эндоваскулярные методы лечения ишемической болезни сердца. Показания и противопоказания. Результаты. Осложнения.
73. Хроническая сердечная недостаточность. Хирургические методы лечения.
74. Искусственное кровообращение и гипотермия.
75. Катетеризация полостей сердца и ангиокардиография.
76. Коарктация аорты. Диагностика. Лечение.
77. Кровоснабжение сердца: венечные сосуды сердца (артерии, вены); вариантная анатомия сосудов сердца.
78. Кардиомиопатии. Хирургическое лечение кардиомиопатии. Показания и противопоказания. Осложнения.
79. Современные показания к переливанию крови и ее компонентов. Группы крови. Методика определения групп крови и совместимости.
80. Клапаны сердца.
81. Операция Альберта - Мюллера.
82. Тромбоэмболия легочной артерии. Клиника. Диагностика. Лечение.
83. Аневризмы аорты. Определение.
84. Лечение инфаркта миокарда. Показания и противопоказания. Осложнения

	«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д.АСФЕНДИЯРОВА»	
	Деканат факультета интернатуры и резидентуры	Вопросы ВЭ

85. Внезапная сердечная смерть.
86. Дефект межжелудочковой перегородки. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
87. Малоинвазивные методы лечения ИБС. Показания и противопоказания. Осложнения.
88. Аневризмы аорты. Классификация. Показания и противопоказания к хирургическому лечению. Осложнения.
89. Хирургическая анатомия восходящей части аорты.
90. Рентгенэндоваскулярные методы лечения ИБС. Показания и противопоказания. Осложнения.
91. Транспозиция магистральных сосудов (диагностика, клиника, лечение).
92. Хирургическая анатомия брюшной части аорты.
93. Хирургическое лечение ИБС. Показания и противопоказания. Осложнения.
94. Недостаточность митрального клапана.
95. Немедикаментозные методы лечения хронической сердечной недостаточности
96. Аортальный стеноз. Этиология, клиника, лечение
97. Атрезия легочной артерии.
98. Аортальный стеноз. Этиология, клиника, лечение
99. Анатомия сердца.
100. Инфаркт миокарда.
101. Аневризма аорты. Диагностика. Показания к хирургическому лечению
102. Классификация антикоагулянтов. Показания к применению. Контроль эффективности и безопасности терапии антикоагулянтами
103. Хирургическая анатомия сердца.
104. Дефекты межпредсердной перегородки. Диагностика. Лечение.
105. Трансплантация сердца. Показания и противопоказания. Особенности проведения и обеспечения операций. Результаты. Осложнения.
106. Искусственное кровообращение.
107. Эндоваскулярные методы лечения ишемической болезни сердца. Показания и противопоказания. Результаты. Осложнения.
108. Хроническая сердечная недостаточность. Хирургические методы лечения.
109. Коронарография. Показание.
110. Транспозиция магистральных сосудов.
111. Кардиомиопатия. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
112. Клиника и диагностика инфекционного эндокардита
113. Тромбоэмболия легочной артерии. Диагностика, лечение
114. Хирургическая анатомия сердца.
115. Инфаркт миокарда: диагностика, лечебная тактика, показания к проведению экстренной коронарографии и коронарной ангиопластики.
116. Операция Борста.
117. Кардиоплегия. Виды.

Декан факультета
 интернатуры и резидентуры



З.М. Жанкалова