

Учебный план

| Код | Наименование разделов Программы и тем | Всего часов | В том числе | | | Форма контроля |
|----------|---|-------------|-------------|----------------------|-----------------------|-------------------------|
| | | | Лекции | Практические занятия | | |
| | | | | Практические занятия | Симуляционные занятия | |
| 1 | Организация специализированной хирургической помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями | 4 | 4 | - | - | Текущий контроль |
| 1.1 | Современный этап развития сердечно-сосудистой хирургии в стране. Тенденции и перспективы хирургического лечения ИБС | 2 | 2 | - | - | - |
| 1.2 | Вопросы врачебно-трудовой экспертизы и реабилитации больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями | 2 | 2 | - | - | - |
| 2 | Методы диагностики заболеваний сердца и сосудов | 12 | 2 | 10 | - | Текущий контроль |
| 2.1 | Функциональные методы диагностики заболеваний сердца и сосудов | 2 | - | 2 | - | - |
| 2.2 | Рентгенологический метод диагностики заболеваний сердца и сосудов | 2 | - | 2 | - | - |
| 2.3 | Катетеризация полостей сердца и ангиография | 2 | - | 2 | - | - |
| 2.4 | Радиоизотопные методы диагностики заболеваний сердца и сосудов | 4 | 2 | 2 | - | - |
| 2.5 | Магнитно-резонансная томография (МРТ) в диагностике заболеваний сердца и сосудов. | 2 | - | 2 | - | - |
| 3 | Хирургия врожденных пороков сердца (ВПС) | 26 | 12 | 14 | - | Текущий контроль |
| 3.1 | ВПС «бледного» типа | 6 | 2 | 4 | - | - |
| 3.2 | ВПС «синего» тип | 6 | 2 | 4 | - | - |

| | | | | | | |
|----------|---|-----------|-----------|-----------|----------|-------------------------|
| | | | | | | - |
| 3.5 | Врожденные кардиопатии | 6 | 4 | 2 | - | - |
| 3.6 | Аномалии и пороки развития коронарных артерий | 4 | 2 | 2 | - | - |
| 3.7 | Гипоплазия левых отделов сердца | 4 | 2 | 2 | - | - |
| 4 | Хирургия приобретенных пороков сердца. | 29 | 13 | 16 | - | Текущий контроль |
| 4.1 | Пороки митрального клапана | 4 | 2 | 2 | - | - |
| 4.2 | Пороки аортального клапана | 4 | 2 | 2 | - | - |
| 4.3 | Пороки трикуспидального клапана. | 4 | 2 | 2 | - | - |
| 4.4 | Множественные пороки | 4 | 2 | 2 | - | - |
| 4.5 | Клапанный инфекционный эндокардит | 4 | 2 | 2 | - | - |
| 4.6 | Применение рентгенохирургических методов лечения приобретенных пороков сердца | 6 | 2 | 4 | - | - |
| 4.7 | Заболевания перикарда | 3 | 1 | 2 | - | - |
| 5 | Опухоли сердца | 4 | 2 | 2 | - | Текущий контроль |
| 6 | Хирургическое лечение ишемической болезни сердца | 14 | 6 | 8 | - | Текущий контроль |
| 6.1 | Клиническая картина ИБС. | 4 | 2 | 2 | - | - |
| 6.2 | Диагностика ИБС | 4 | 2 | 2 | - | - |
| 6.3 | Хирургическое лечение ИБС | 6 | 2 | 4 | - | - |
| 7 | Хирургия аорты | 8 | 4 | 4 | - | Текущий контроль |
| 7.1 | Заболевания аорты | 8 | 4 | 4 | - | - |
| 8 | Хирургия венозной и лимфатической систем | 8 | 4 | 4 | - | Текущий контроль |
| 8.1 | Приобретенные заболевания вен | 4 | 2 | 2 | - | - |
| 8.2 | Лимфедема конечностей | 4 | 2 | 2 | - | - |
| 9 | Неотложная хирургия острых заболеваний | 17 | 8 | 8 | 1 | Текущий контроль |

| | | | | | | |
|----------------------------|--|------------|-----------|-----------|----------|-------------------------|
| | сердца и сосудов | | | | | |
| 9.1 | Острые заболевания и травма сердца | 4 | 2 | 2 | - | - |
| 9.2 | Острые заболевания и травма сосудов | 4 | 2 | 2 | - | - |
| 9.3 | Сердечно-легочная реанимация | 4 | 2 | 1 | 1 | - |
| 9.4 | Трансплантация сердца | 4 | 2 | 2 | - | - |
| 10 | Хирургическое лечение аритмий и нарушений проводимости сердца | 16 | 6 | 8 | 2 | Текущий контроль |
| 10.1 | Методы диагностики нарушений ритма сердца | 6 | 2 | 4 | - | - |
| 10.2 | Брадиаритмические формы нарушений ритма сердца. Электрокардиостимуляция | 5 | 2 | 2 | 1 | - |
| 10.3 | Тахиаритмическая форма нарушений ритма. Катетерная абляция. | 5 | 2 | 2 | 1 | - |
| Итоговая аттестация | | 6 | - | - | - | Зачет |
| Всего | | 144 | 61 | 74 | 3 | 6 |