**Направления нашей работы и наши результаты:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Операция** | **Опыт за весь период работы** | **За десять лет** | **Летальность за десять лет**  |
| Пластика дефекта межпредсердной перегородки в условиях искусственного кровообращения | > 500 | 98 | - |
| Пластика дефект межжелудочковой перегородки в условиях искусственного кровообращения | > 1300 | 406 | - |
| Коррекция Тетрады Фалло (ТФ) | > 500 | 204 | - |
| Коррекция Тетрады Фалло у новорожденных с агенезией клапана легочной артерии | 26 | 10 | - |
| Коррекция частичного аномального дренажа легочных вен | >200 | 92 | - |
| Коррекция тотального аномального дренажа легочных вен  | 96 | 56 | - |
| Коррекция синдрома ятагана  | 35 | 13 | - |
| Иссечение мембраны правого предсердия (терехпредсердное сердце) | 32 | 9 | - |
| Коррекция неполной формы атриовентрикулярной коммуникации (АВК) | >200 | 53 | - |
| Коррекция Тетрады Фалло с полной формы АВК | 13 | 3 | - |
| Коррекция общего артериального ствола  | 39 | 29 | - |
| Коррекция общего артериального ствола с перерывом дуги аорты | 8 | 3 | - |
| Коррекция аорто-легочного окна  | 29 | 8 | - |
| Конусная реконструкция при аномалии Эбштейна | 63 | 63 | - |
| Конусная реконструкция при аномалии Эбштейна у новорожденных с атрезией легочной артерии | 2 | 2 | - |
| Клипирование артериального протока у недоношенных новорожденных с массой тела 430-1500 гр. | >1500 | 685 | - |
| Коррекция гипоплазии дуги аорты с коарктации аорты у новорожденных в условиях ИК | 52 | 52 | - |
| Одномоментная коррекция перерыва дуги аорты и дефекта межжелудочковой перегородки у новорожденных | 28 | 18 | - |
| Одномоментная коррекция коарктации аорты, гипоплазии дуги аорты с дефектом межжелудочковой перегородки у новорождённых  | 58 | 34 | - |
| Коррекция двойного отхождения магистральных сосудов от правого желудочка сердца cо стенозом ЛА | >43 | 14 | - |
| Протезирование (пластика) створок аортального клапана | 12 | 12 | - |
| Протезирование всех створок аортального клапана у новорожденных | 2 | 2 | - |
| Протезирование аортального клапана у новорожденных | 2 | 2 | - |
| Протезирование аортального и митрального клапанов сердца у детей до 18 лет | >50 | 17 | - |
| Устранение надклапанного стеноза аорты (с-м Вильямса) | 78 | 28 | - |
| Устранение изолированного стеноза лёгочной артерии | 108 | 17 | - |
| Устранение мембраны выводного отдела левого желудочка | 77 | 18 | - |
| Реабилитация митрального клапана (удаление мембраны) при аномалии Шона | 5 | 3 | - |
| Операция Росса при патологии аортального клапана | 22 | 7 | - |
| Операция двойного переключения при корригированной транспозиции магистральных сосудов  | 15 | 3 | - |
| Операция Никайдо при транспозиция магистральных сосудов со стеноз легочной артерии | 7 | 3 | - |
| Операция Растелли  | >135 | 7 | - |
| Протезирование клапана легочной артерии у детей до 18 лет после трансанулярной пластики.  | 26 | 26 | - |
| Реабилитация левого желудочка у новорожденных при умеренной форме гипоплазии левого сердца. | 8 | 8 | - |
| Одномоментная радикальная коррекция атрезии легочной артерии с большими аортолегочными коллатералями  | 10 | 6 | - |
| Операция Гленна (все патологии) | 324 | 131 | (n=4) 3% |
| Операция Фонтена (все патологии) | 223 | 100 | (n=2) 2% |
| Артериальное переключение при простой транспозиции магистральных сосудов | 324 | 133 | (n=4) 2,2% |
| Артериальное переключение при транспозиции магистральных сосудов с дефектом межжелудочковой перегородки | 120 | 48 | (n=2) 4,1% |
| Артериальное переключение при транспозиции магистральных сосудов с обструкцией на аорте | 60 | 21 | (n=1) 4,7% |
| Многоэтапные операции при атрезии легочной артерии с большими аортолегочными коллатералями | 62 | 43 | (n=2) 4,6% |
| Этапная унифокализация легочных артерий при атрезии 4 типа | 18 | 11 | (n=2) 18% |
| Резекция коарктации аорты у новорожденных | >280 | 162 | (n=1) 0,6% |
| Пластика дуги аорты у новорожденных детей при изолированной гипоплазии дуги с коарктацией в условиях ИК  | 60 | 44 | - |
| Коррекция атрезии легочной артерии с интактной межжелудочковой перегородки у новорожденных | 57 | 28 | (n=1) 3,5% |
| Аномальное отхождение коронарного сосуда от легочной артерии | 22 | 9 | (n=1) 11% |
| Операция Норвуда при гипоплазии левого отдела сердца | 211 | 112 | (n=32) 28,5% |
| Операция Гленна при гипоплазии левого отдела сердца | 75 | 49 | (n=1) 2% |
| Операция Фонтена при гипоплазии левого отдела сердца | 42 | 36 | (n=1) 2,7% |
| Устранение сосудистого кольца (двойная дуга, аномалия расположения дуги аорты, аномалии легочных артерий) | >80 | 22 | - |
| Системно-легочный шунт у новорожденных | >500 | 125 | (n=10) 8% |
| Суживание легочной артерии у детей первого года жизни | >500 | 117 | (n=2) 1,7% |
| Эндоваскулярное протезирование клапана легочной артерии (melody) | 13 | 13 | - |
| Эндоваскулярное устранение открытого артериального протока  | >1200 | 660 | - |
| Операция Рашкинда | >1000 | 580 | - |
| Эндоваскулярное закрытие дефекта межпредсердной перегородки | >200 | 66 | - |
| Эндоваскулярное закрытие дефекта межжелудочковой перегородки | 15 | 10 | - |
| Стентирование легочных артерий  | >1000 | 316 | - |
| Баллонная пластика стеноза легочной артерии, изолированного клапанного стеноза  | >1000 | 322 | - |
| Баллонная пластика аорты (коарктация аорты, рекоарктация) | >1000 | 220 | - |
| **Радиочастотная катетерная абляция (РЧА) сердца.** | 139 | 139 | - |
| ЭКМО после операции | 15 | 15 | (n=6) 40% |