



Межрегиональное Общество  
Детских Кардиохирургов  
Общество специалистов по врожденным порокам сердца

# Анализ результатов АЛО

Е.Н.Амансахатова, Ю.Ю. Кулябин, А.Н. Архипов, И.А.Сойнов  
ФГБУ «НМИЦ им. акад. Е.Н. Мешалкина» МЗ РФ (Новосибирск)

4<sup>й</sup> Всероссийский съезд

детских кардиохирургов и специалистов  
по врожденным порокам сердца

«Врожденные пороки клапанов сердца у детей и взрослых, приобретенные пороки клапанов сердца у детей»





# Цель



Межрегиональное Общество  
Детских Кардиохирургов  
Общество специалистов по врожденным порокам сердца

Оценить результаты раннего и отдаленного послеоперационного периода после хирургической коррекции аорто-легочного окна у педиатрической когорты пациентов.





# Материалы и методы



Межрегиональное Общество  
Детских Кардиохирургов  
Общество специалистов по врожденным порокам сердца

28 пациентов оперированы в отделении ВПС ФГБУ «НМИЦ им. акад. Е.Н.Мешалкина» за период с января 2006 по январь 2025 года.

## Критерии включения:

- Дети до 18 лет
- Пациенты с АЛО
- Радикальная коррекция



# Результаты и обсуждения



Межрегиональное Общество  
Детских Кардиохирургов

Общество специалистов по врожденным порокам сердца

Ранний послеоперационный период	N=28
ОНМК, n	1 (3,57%)
ФВ,%	70 (64;75)
Давление в ЛА, торр	29 (27;35)
Осложнения, n	8 (28,57%)
Шунт, n	1 (3,57%)
ПОН, n	1 (3,57%)
Гемоторакс, n	1 (3,57%)
Энтероколит, n	1 (3,57%)
Тромбоз периферических вен, n	1 (3,57%)
Постинтубационный ларинготрахеит, n	1 (3,57%)
Перикардит, n	5 (17,86%)
Время госпитализации, сут	15 (12;24)
Реоперация, n	1 (3,57%)
Госпитальная летальность, n	1 (3,57%)

Отдаленный послеоперационный период	N=27
Давление в ЛА, торр	27 (22;37)
ПЖ/ЛА, торр	11 (8,35; 14,5)
ФВ, %	72 (67;75)
КДО	14 (11;21,75)
МС, n	0 (0%)
Шунты, n	2 (7,4%)
Стеноз устья ПЛА, n	1 (3,7%)
Реканализация аорто-легочного свища, n	1 (3,7%)
Субаортальный стеноз, n	1 (3,7%)
Летальность, n	0 (0%)
Реоперации, n	2 (7,4%)

# Выводы



Межрегиональное Общество  
Детских Кардиохирургов  
Общество специалистов по врожденным порокам сердца

Своевременная радикальная коррекция АЛО у детей в раннем возрасте является эффективной и сопровождается низкой частотой послеоперационных осложнений и госпитальной летальности

