

Wyniki operacyjne w 2022 roku

Wszyscy pacjenci (wszystkie ośrodki w bazie ECHSA vs. ICZMP)

Lp	Rodzaj procedury	Wszystkie ośrodki w bazie ECHSA					ICZMP				
		Liczba operacji	30-dniowe zgony	30-dniowa śmiertelność (%)	Zgony szpitalne	Śmiertelność szpitalna (%)	Liczba operacji	30-dniowe zgony	30-dniowa śmiertelność (%)	Zgony szpitalne	Śmiertelność szpitalna (%)
1	VSD repair, Patch	1102	4	0,36	4	0,36	14	0	0	0	0
2	ASD repair, Patch	590	1	0,17	1	0,17	5	0	0	0	0
3	PDA closure, Surgical	235	6	2,56	6	2,35	6	0	0	0	0
4	TOF repair, Ventriculotomy, Transannular patch	217	1	0,46	1	0,46	3	0	0	0	0
5	ASD repair, Primary closure	258	0	0	0	0	16	0	0	0	0
6	AVC (AVSD) repair, Complete (CAVSD)	226	4	1,79	7	3,12	7	0	0	0	0
7	Arterial switch operation (ASO)	218	6	2,75	11	5,05	20	2	10	2	10
8	Shunt, Systemic to pulmonary, Modified Blalock-Taussig Shunt (MBTS)	117	12	10,34	14	12,07	6	0	0	0	0
9	Coarctation repair, End to end, Extended	234	0	0	234	0	0	0	0	0	0
10	Bidirectional cavopulmonary anastomosis (BDCPA) (bidirectional Glenn)	209	7	3,4	10	4,85	22	0	0	0	0
11	PA banding (PAB)	228	8	3,59	14	6,28	14	0	0	0	0
12	Coarctation repair, End to end	98	1	1,02	1	1,02	6	0	0	0	0
13	Valvuloplasty, Mitral	144	7	4,9	9	6,29	2	0	0	0	0
14	Norwood procedure	150	32	21,33	46	30,67	31	9	29,03	11	35,48
15	Pacemaker procedure	140	3	2,22	4	2,96	3	0	0	0	0
16	Pacemaker implantation, Permanent	207	2	0,98	5	2,44	5	0	0	0	0
17	AVC (AVSD) repair, Partial (Incomplete) (PAVSD)	121	0	0	0	0	2	0	0	0	0
18	Aortic stenosis, Subvalvar, Repair	89	3	3,37	3	3,37	2	0	0	0	0
19	TAPVC repair	88	6	7,06	9	10,59	3	1	33	1	33
20	Fontan, TCPC, External conduit (Fenestrated)	149	5	3,38	6	4,05	10 (3)	0	0	0	0

Legenda:

- 1) VSD repair patch - korekcja ubytku międzykomorowego łąką
- 2) ASD repair patch - korekcja ubytku w przegrodzie przedsionków łąką
- 3) PDA, Surgical closure - chirurgiczne zamknięcie przetrwałego przewodu tętniczego Botalla
- 4) ToF repair, Ventriculotomy, Transannular patch - operacja naprawcza zespołu Fallota z nacięciem mięśnia prawej komory i poszerzeniem drogi odpływu prawej komory łąką przezprziersieniową
- 5) ASD repair, Primary closure - zamknięcie ubytku w przegrodzie przedsionków szwem
- 6) AVSD repair, Complete - operacja naprawcza całkowitego kanału przedsionkowo-komorowego

- 7) Arterial switch operation - operacja korekcji anatomicznej przełożenia wielkich pni tętniczych
- 8) Shunt, Systemic to pulmonary, Modified Blalock-Taussig Shunt (MBTS) - zmodyfikowane zespolenie systemowo-płucne metodą Blalock-Taussig
- 9) Coarctation repair, End to end, Extended - plastyka zwężenia cieśni aorty metodą koniec do końca z nacięciem na łuk aorty (rozszerzona)
- 10) Bidirectional cavopulmonary anastomosis (BDCPA) (bidirectional Glenn) - zespolenie żyły głównej górnej z tętnicą płucną (dwukierunkowe zespolenie Glenna)
- 11) PA banding (PAB) - przewężenie pnia płucnego opaską
- 12) Coarctation repair, End to end - plastyka zwężenia cieśni aorty metodą koniec do końca
- 13) Valvuloplasty, Mitral - plastyka zastawki mitralnej
- 14) Norwood procedure - operacja metodą Norwooda
- 15) Pacemaker procedure - procedura operacyjna dotycząca rozrusznika
- 16) Pacemaker implantation, Permanent - wszczepienie rozrusznika do stałej stymulacji serca
- 17) AVC (AVSD) repair, Partial (Incomplete) (PAVSD) - operacja naprawcza częściowego kanału przedsionkowo-komorowego
- 18) Aortic stenosis, Subvalvar, Repair - operacja usunięcia podzastawkowego zwężenia aorty
- 19) TAPVC repair - operacja naprawcza całkowitego nieprawidłowego spływu żył płucnych
- 20) Fontan TCPC, External conduit, (Fenestrated) – zewnątrzsercowa operacja Fontana (z fenestracją).

Operacje u noworodków (wszystkie ośrodki w bazie ECHSA vs. ICZMP)

Lp	Rodzaj procedury	Wszystkie ośrodki w bazie ECHSA					ICZMP				
		Liczba operacji	30-dniowe zgony	30 dniowa śmiertelność (%)	Zgony szpitalne	Śmiertelność szpitalna (%)	Liczba operacji	30-dniowe zgony	30-dniowa śmiertelność (%)	Zgony szpitalne	Śmiertelność szpitalna (%)
1	Arterial switch operation (ASO)	212	6	2,83	11	5,19	20	2	10	2	10
2	PDA closure, Surgical	94	5	5,38	5	5,38	3	0	0	0	0
3	Coarctation repair, End to end, Extended	156	0	0	0	0	4	0	0	0	0
4	Shunt, Systemic to pulmonary, Modified Blalock-Taussig Shunt (MBTS)	66	7	10,61	7	10,61	5	0	0	0	0
5	Norwood procedure	134	27	20,15	40	29,85	29	9	31,03	10	34,48
6	Arterial switch operation (ASO) and VSD repair	77	4	5,19	4	5,19	4	1	25	1	25
7	TAPVC repair	50	4	8	6	12	3	1	33,33	1	33,33
8	PA banding (PAB)	93	5	5,38	8	8,6	10	0	0	0	0
9	Coarctation repair, End to end	41	1	2,44	1	2,44	0	0	0	0	0
10	Aortic arch repair	104	8	7,69	8	7,69	1	0	0	0	0
11	Shunt, Systemic to pulmonary, Central (from aorta or to main pulmonary artery)	39	2	5,26	4	10,53	3	0	0	1	33
12	Mediastinal exploration	50	13	31,71	16	39,02	1	1	100	1	100
13	Interrupted aortic arch repair	21	4	19,5	4	19,5	2	1	50	1	50
14	Aortic arch repair + VSD repair	24	1	4,17	2	8,33	2	0	0	0	0
15	Truncus arteriosus repair	16	6	37,5	6	37,5	0	0	0	0	0
16	ECMO cannulation	50	21	42	23	46	0	0	0	0	0
17	ECMO procedure	50	17	48,57	17	48,57	2	1	50	1	50
18	VSD repair, Patch	21	0	0	0	0	2	0	0	0	0
19	ECMO decannulation	57	20	36,36	21	38,18	0	0	0	0	0
20	Coarctation repair, Patch aortoplasty	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Legenda:

- 1) Arterial switch operation - operacja korekcji anatomicznej przełożenia wielkich pni tętniczych
- 2) PDA. Surgical closure - chirurgiczne zamknięcie przetrwałego przewodu tętniczego Botalla
- 3) Coarctation repair, End to end, Extended - plastyka zwężenia cieśni aorty metodą koniec do końca z nacięciem na łuk aorty (rozszerzona)
- 4) Shunt, Systemic to pulmonary, Modified Blalock-Taussig Shunt (MBTS) - zmodyfikowane zespolenie systemowo-płucne metodą Blalock-Taussig
- 5) Norwood procedure - operacja metodą Norwooda
- 6) Arterial switch operation (ASO) and VSD repair - operacja korekcji anatomicznej przełożenia wielkich pni tętniczych z zamknięciem ubytku w przegrodzie komór
- 7) TAPVC repair - operacja naprawcza całkowitego nieprawidłowego spływu żył płucnych
- 8) PA banding - przewężenie pnia płucnego opaską
- 9) Coarctation repair, End to end - plastyka zwężenia cieśni aorty metodą koniec do końca
- 10) Aortic arch repair - operacja naprawcza wad łuku aorty

- 11) Shunt, Systemic to pulmonary, Central (from aorta or to main pulmonary artery) – centralne zespolenie systemowo-płucne (od aorty lub do pnia płucnego)
- 12) Mediastinal exploration - rewizja śródpiersia
- 13) Interrupted aortic arch repair - operacja naprawcza przerwanego łuku aorty
- 14) Aortic arch repair + VSD repair - operacja naprawcza łuku aorty i zamknięcie ubytku w przegrodzie komór
- 15) Truncus arteriosus repair - operacja naprawcza wspólnego pnia tętniczego
- 16) ECMO cannulation - podłączenie wspomaganie krążenia ECMO
- 17) ECMO procedure - procedura dotycząca ECMO
- 18) VSD repair patch - korekcja ubytku w przegrodzie komór za pomocą łaty
- 19) ECMO decannulation - odłączenie ECMO
- 20) Coarctation repair. Patch aortoplasty - plastyka zwężenia cieśni aorty z użyciem łaty