

令和元年 心臓血管外科手術

手術総数 **434 例**

成人 384 例
小児 50 例

開心術 **256 例**

成人 223 例
小児 33 例

成人

虚血性心疾患 **65 例**

単独 CABG 58 例
 OPCAB 44 例
 (うち MICS CABG 1 例)
 ONCAB 14 例
左室切開術 1 例
心室中隔穿孔 2 例
自由壁破裂 4 例

弁膜疾患 **87 例**

SAVR 28 例
 うち ministernotomy 2 例
 Rt axillary approach 1 例
 うち CABG 併施 7 例
 うち IE 3 例
TAVR 43 例
 うち OPCAB+TAVI 5 例
MVR 4 例
 うち CABG 併施 1 例
 うち TAP 併施 3 例

	うち IE	1 例
MVP	6 例	
	うち + Maze	1 例
	うち + TAP	1 例
	うち IE	1 例
TVP	3 例	
	うち IE	1 例
AVR+TAP + CABG	1 例	
AVR+MVP	2 例	

胸部大動脈疾患 62 例

大動脈解離 29 例

A 型

急性

上行置換 7 例

弓部置換 15 例

慢性

基部 1 例

B 型

急性

TEVAR 4 例

慢性

TEVAR 2 例

胸部大動脈瘤 33 例

非破裂性 28 例

破裂 5 例

上行置換 5 例

うち AVR 併施 4 例

基部置換 2 例

弓部置換 17 例

うち AVR 併施 1 例

	うち CABG 併施	3 例
TEVAR	9 例	
その他	9 例	
<hr/>		
収縮性心膜炎	1 例	
心臓・SVC 腫瘍	1 例	
その他心臓手術	7 例	
不整脈手術		
Maze	5 例	
腹部以下	137 件	
<hr/>		
腹部大動脈瘤	42 例	
うち EVAR 既往		3 例
非破裂性		30 例
破裂性		8 例
EVAR	33 例	
非破裂性		31 例
破裂性		2 例
Nutcracker	2 例	
末梢動静脈疾患		
バイパス術	16 例	
Distal bypass	6 例	
急性動脈閉塞、血管形成	16 例	
EVT	4 例	
下肢静脈瘤	9 例	
Shunt 関連	6 例	
腎移植 吻合	2 例	
内頸静脈内血栓	1 例	
その他	24 例	
<hr/>		

小 児

	新生児	乳児	その他	
総数	6	22	22	50
心臓血管外科手術	6	22	22	50
人工心肺使用	0	15	18	33
心房中隔欠損（PAPVC 含）			8	8
心室中隔欠損		9	1	10
+ 大動脈弁置換術				
心内膜床欠損			1	1
Fallot 四徴症				
総肺静脈還流異常症		2		2
完全大血管転位症				
Norwood 型手術				
大動脈縮窄複合（単心室含）		1		1
Fontan 型手術				
右室流出路形成（RV-PA conduit 含）			3	3
肺動脈形成 + 体肺動脈短絡手術		3		3
体肺動脈短絡手術				
冠動静脈瘻				
その他			5	5
人工心肺非使用	6	7	4	17
VATS-PDA				
PDA	4		1	5
大動脈縮窄		1		1
肺動脈絞扼術	2	1		3
体肺動脈短絡手術		1	2	3
心タンポナーデ解除術			1	1
その他		4		4