

I 診療実績（2018 年度）

I 開心術 計 21 例

—僧帽弁閉鎖不全症に対する右小開胸(MICS)での僧帽弁形成術 5 例
（うち 1 例は三尖弁形成術も併施）

—遠位弓部大動脈瘤に対する弓部全置換術(バイパス手術併施) 1 例

—大動脈弁狭窄症に対する大動脈弁置換術（バイパス手術併施）1 例

—狭心症に対する冠動脈バイパス手術 16 例

●人工心肺不使用(off-pump) 10 例
（3 枝;5 例, 4 枝;5 例）

●人工心肺使用 心拍動下 （すべて低左心機能症例；LVEF35%以下） 4 例
（2 枝;2 例、3 枝;1 例、4 枝;1 例）

●人工心肺使用 心停止下 （他の手術と併施） 1 枝;2 例

I 末梢血管 計 62 例

—腹部大動脈瘤に対する人工血管置換術 6 例

—高位閉塞性動脈硬化症に対する開腹での Y 字人工血管置換術 1 例

—閉塞性動脈硬化症 32 例

●バイパス手術 13 例

●経皮的血管形成術(PTA) 19 例

—下肢静脈瘤 23 例(片側 10 例、両側 13 例)

うちレーザー焼却術 19 例、ストリッピング術 2 例、その他の静脈瘤手術 2 例

Ⅰ 実績（2017～2018 年度実績）

	症例数	
	2017 年度	2018 年度
開心術総数 [うち入院死亡]	13 [0]	21 [0]
心臓弁膜症	8	6
MICS 僧帽弁/大動脈弁/他	2 1/0/1	5 5/0/0
冠動脈バイパス手術	8（併施 4）	16（併施 2）
Off-pump On-pump beating Conventional	4 0 4(併施 4)	10 4(EF35%以下) 2(併施 2)
胸部大動脈瘤	0	1
その他	1(MICS-ASD)	0
末梢血管総数 [うち入院死亡]	34 [2]	70 [0]
その他	0	1
手術総数 [うち入院死亡]	47 [2]	92 [0]

— Mitral valve repair 5

● Etiology

Congenital	Infection	Degenerative	Rheumatic	Ischemic	DCM	Other
0	0	5	0	0	0	0

● Post ope. Follow up 5/5

Jet area	@discharge
Non to trivial	3
Mild	2
Mild to moderate	0
Moderate to severe	0

— CABG Graft patency

	No of graft	anastomosis	Examined	Patent	Patency rate(%)
SVG	18	22	22	21	95
Artery	26	26	26	26	100
LITA	14	14	14	14	100
RITA	10	10	10	10	100
GEA	2	2	2	2	100
total	44	48	48	47	98

— Hospital Death 0 例