

III. 成人待期的体外循環手術およびオフポンプ手術の平均術後入院日数

心臓手術において、術後の回復過程は非常に重要であり、手術および周術期管理の質が大きく反映される。よい手術・よい周術期管理により、術後入院期間を短縮することができる。その意味で、術後平均入院日数は、心臓外血管外科チームの総合力を反映していると言える。

【当院の定義】

- 「体外循環手術」－ 人工心肺およびPCPS使用下での手術
- 「オフポンプ手術」－ オフポンプ冠動脈バイパス手術（CABG）
- 「術後入院日数」－ 術後1日目より退院日までの日数

【当院の計算方法】

- 分子：ア) 成人待期的体外循環手術およびオフポンプ手術件数
- 分母：イ) 成人待期的体外循環手術およびオフポンプ手術の術後入院日数

※ 術後60日超は除外

【当院の数値】

		CABG	心臓 弁膜症	胸部 大血管	先天性 心疾患	その他	全件
2011年	ア) 件数	17	40	14	9	1	81
	イ) 術後入院日数	310	794	318	128	11	1,561
	平均術後入院日数	18.2	19.9	22.7	14.2	11.0	19.3
2012年	ア) 件数	13	66	6	11	0	96
	イ) 術後入院日数	304	1,339	191	181	0	2,015
	平均術後入院日数	23.4	20.3	31.8	16.5	－	21.0
2013年	ア) 件数	16	59	10	7	3	95
	イ) 術後入院日数	331	1,052	234	80	57	1,754
	平均術後入院日数	20.7	17.8	23.4	11.4	19.0	18.5
2014年	ア) 件数	13	58	5	9	1	86
	イ) 術後入院日数	234	1,013	94	114	10	1,465
	平均術後入院日数	18.0	17.5	18.8	12.7	10.0	17.0
2015年	ア) 件数	13	47	10	7	1	78
	イ) 術後入院日数	250	819	220	96	9	1,394
	平均術後入院日数	19.2	17.4	22.0	13.7	9.0	17.9
2016年	ア) 件数	12	69	11	10	1	103
	イ) 術後入院日数	206	1,312	213	103	12	1,846
	平均術後入院日数	17.2	19.0	19.4	10.3	12.0	17.9
2017年	ア) 件数	19	63	7	16	4	109
	イ) 術後入院日数	386	1,113	137	254	86	1,976
	平均術後入院日数	20.3	17.7	19.6	15.9	21.5	18.1
2018年	ア) 件数	13	62	15	10	3	103
	イ) 術後入院日数	197	1,121	318	181	59	1,876
	平均術後入院日数	15.2	18.1	21.2	18.1	19.7	18.2
2019年	ア) 件数	7	64	10	7	1	89
	イ) 術後入院日数	118	1,283	246	140	14	1,801
	平均術後入院日数	16.9	20.0	24.6	20.0	14.0	20.2
2020年	ア) 件数	8	63	14	13	4	102
	イ) 術後入院日数	133	1,284	238	280	79	2,014
	平均術後入院日数	16.6	20.4	17.0	21.5	19.8	19.7