

13 手術センター



手術センターでは、手術を受ける患者さんに「質の高い安全な医療」と「高度先進医療」を実施している。

スタッフには医師・看護師のみならず、薬剤師・臨床工学技士・診療放射線技師・看護助手・事務員らとともに、チーム医療を推進している。

急性医療総合センター4階と5階に計17室（アイセンター3室）の手術室と中央滅菌室を配置している。各部屋は多様な手術に対応可能な広さを有し、緊急時にも速やかな対応ができるよう工夫している。心臓血管外科手術や脳神経外科手術には、ハイブリッド手術室で多軸血管撮影装置Artis Zeego（シーメンス社）を使用し、泌尿器科、上部消化管外科、下部消化管外科、産科婦人科、呼吸器外科、耳鼻咽喉科・頭頸部外科では手術支援ロボット「ダ・ヴィンチ」を使用している。また、3Dモニターを搭載した内視鏡手術室を2室設置し、低侵襲で正確な手技が安全に実施できる環境を整えている。

手術件数は、2018年度は10,232件（手術センター6,432件、アイセンター3,800件）で、昨年度累計比率は、92.2%であった。2019年度は10,509件（手術センター6,510件、アイセンター3,999件）で、昨年度累計比率は、102.7%であった。

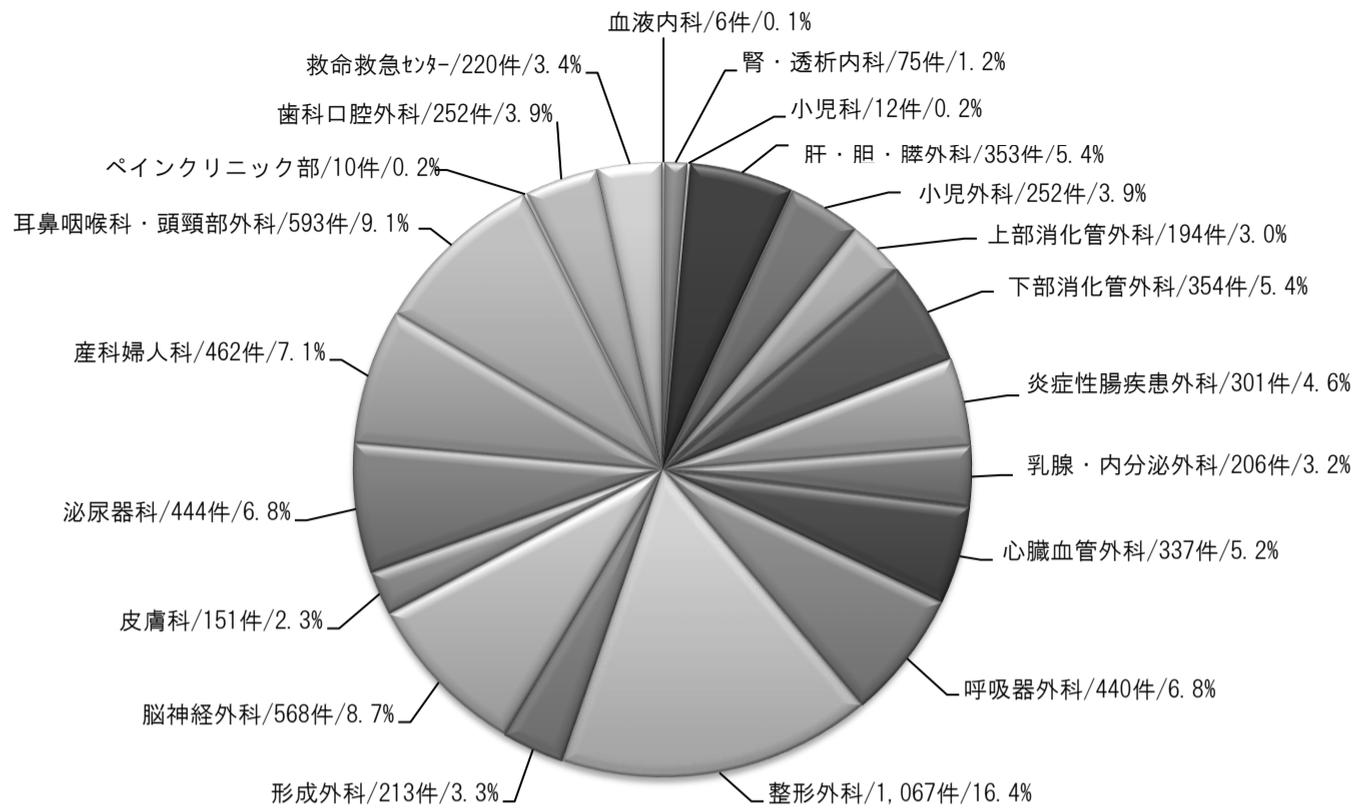
※眼科手術件数はアイセンターの項を参照

13-1 2019年度診療科別・月別手術件数（出張麻酔による手術は含まない）

（件）

区 分	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月	合計	構成比率 (%)	前年度対比 (%)	
腎・透析内科	件数	9	8	7	6	5	5	6	8	4	4	5	75	1.2	93.8	
	(うち緊急)												(0)			
小 児 科	件数		1		2	3			2		1	3	12	0.2	109.1	
	(うち緊急)		(1)		(1)				(1)		(1)		(4)			
肝・胆・膵外	件数	35	29	24	31	36	32	37	24	26	29	28	353	5.4	111.7	
	(うち緊急)	(1)	(1)	(1)		(1)		(1)		(1)		(1)	(7)			
小 児 外 科	件数	23	21	20	20	28	13	23	15	18	24	23	24	252	3.9	81.3
	(うち緊急)			(1)	(3)		(1)	(1)	(1)	(1)	(4)	(3)	(16)			
上 部 消 化 管 外	件数	18	17	15	14	16	18	20	18	18	14	12	14	194	3.0	94.6
	(うち緊急)	(2)	(2)			(1)	(1)		(4)	(3)	(1)	(1)	(15)			
下 部 消 化 管 外	件数	31	28	32	29	29	31	32	31	24	27	31	29	354	5.4	108.3
	(うち緊急)	(1)	(5)	(6)	(3)	(4)	(3)	(2)	(7)	(1)	(1)	(10)	(3)	(46)		
炎症性腸疾患外	件数	21	23	19	23	29	25	32	29	26	28	22	24	301	4.6	88.8
	(うち緊急)	(4)	(4)	(2)	(6)	(6)	(4)	(7)	(8)	(3)	(5)	(2)	(3)	(54)		
乳腺・内分泌外	件数	15	18	19	17	16	16	18	18	19	20	13	17	206	3.2	106.7
	(うち緊急)									(1)			(1)			
心臓血管外科	件数	31	18	29	36	31	20	31	22	30	28	26	35	337	5.2	117.4
	(うち緊急)	(7)	(2)	(11)	(12)	(10)	(3)	(9)	(5)	(6)	(7)	(6)	(11)	(89)		
呼 吸 器 外 科	件数	42	41	37	35	34	33	41	38	34	35	33	37	440	6.8	108.9
	(うち緊急)	(7)	(11)	(3)	(3)	(4)	(6)	(6)	(5)	(3)	(4)	(3)	(4)	(59)		
整 形 外 科	件数	94	69	82	96	95	86	99	93	83	94	87	89	1,067	16.4	100.8
	(うち緊急)	(3)	(2)	(1)				(3)	(1)	(2)		(6)	(4)	(22)		
形 成 外 科	件数	18	9	16	22	25	16	19	12	21	19	16	20	213	3.3	81.0
	(うち緊急)	(2)		(1)	(1)					(1)	(1)	(1)		(7)		
脳 神 経 外 科	件数	41	46	44	51	50	45	50	48	56	48	45	44	568	8.7	112.0
	(うち緊急)	(12)	(20)	(13)	(18)	(15)	(13)	(14)	(16)	(22)	(17)	(14)	(14)	(188)		
皮 膚 科	件数	16	13	9	11	10	10	19	15	13	11	13	11	151	2.3	93.2
	(うち緊急)													(0)		
泌 尿 器 科	件数	39	32	34	40	41	32	39	35	37	37	35	43	444	6.8	101.4
	(うち緊急)	(1)	(1)	(1)	(3)			(1)	(1)		(3)	(2)	(3)	(16)		
産 科 婦 人 科	件数	35	39	32	44	45	36	41	38	37	39	37	39	462	7.1	97.5
	(うち緊急)	(3)	(12)	(6)	(15)	(11)	(5)	(7)	(8)	(5)	(9)	(12)	(7)	(100)		
耳 鼻 咽 喉 科・頭頸部外科	件数	57	44	46	57	51	50	53	47	49	47	37	55	593	9.1	91.8
	(うち緊急)	(1)	(2)				(1)	(2)	(1)	(2)	(1)	(2)	(2)	(14)		
歯 科 口 腔 外 科	件数	24	14	22	17	26	26	20	21	25	19	16	22	252	3.9	107.2
	(うち緊急)			(1)		(2)	(2)	(1)						(6)		
血 液 内 科	件数	1				2			1	1		1	6	0.1	60.0	
	(うち緊急)												(0)			
ペ イ ン ク リ ニ ッ ク 部	件数		1	1		2				3	2	1	10	0.2	50.0	
	(うち緊急)												(0)			
救 命 救 急 セ ン タ ー	件数	21	17	24	18	20	23	18	14	15	14	14	22	220	3.4	151.7
	(うち緊急)	(9)	(12)	(19)	(6)	(8)	(14)	(11)	(5)	(6)	(9)	(6)	(8)	(113)		
合 計	件数	571	488	512	569	594	517	598	527	542	540	490	562	6,510	100.0	101.2
	(うち緊急)	(53)	(75)	(66)	(71)	(62)	(53)	(65)	(62)	(57)	(60)	(70)	(63)	(757)		

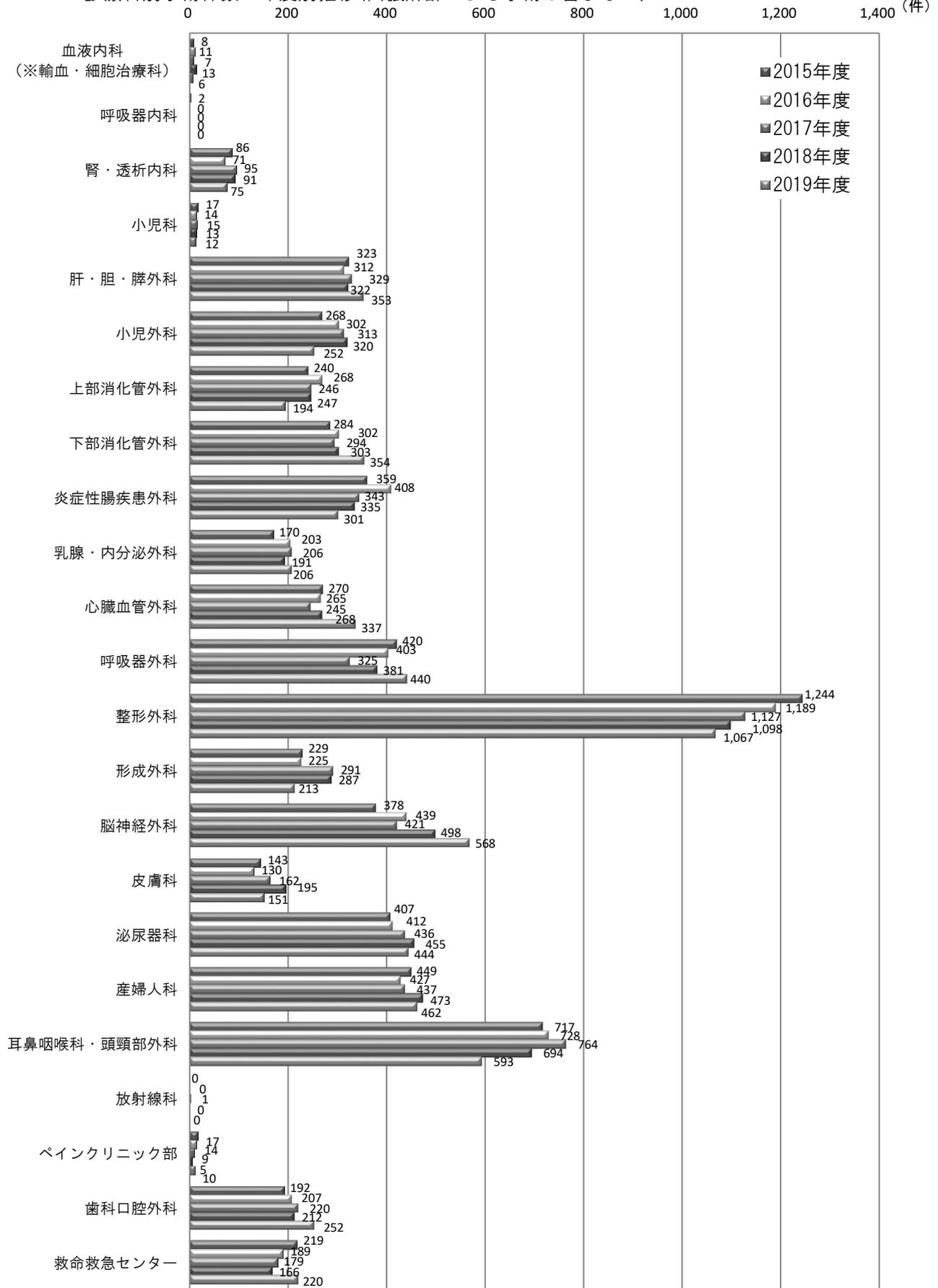
13-2 2019年度診療科別手術件数（合計6,510件）の構成比率（出張麻酔による手術は含まない）



13-3 2019年度診療科別・麻酔法別手術件数及び手術時間（出張麻酔による手術は含まない）（件）

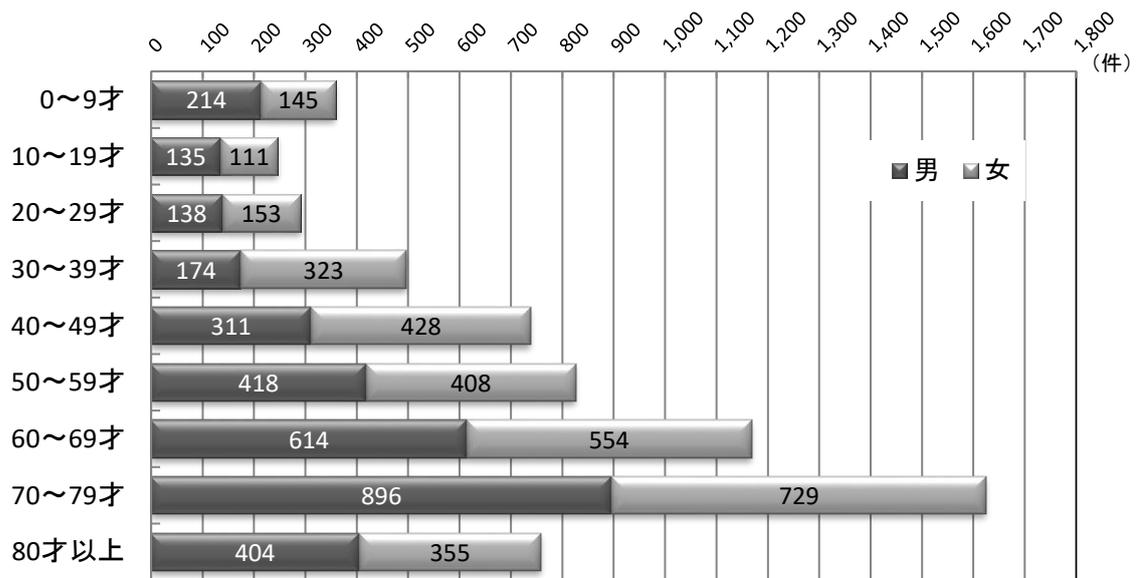
区分	全身麻酔	硬膜外麻酔	全身麻酔硬膜外麻酔	腰椎麻酔	神経ブロック	静脈麻酔	局所麻酔	球後麻酔	麻酔なし	合計	平均手術時間	前年度対比 (%)
腎・透析内科	4				1	1	69			75	2時30分	93.8
小児科	12									12	1時33分	109.1
肝・胆・膵外科	301		42	2			8			353	5時21分	111.7
小児外科	248		4							252	2時00分	81.3
上部消化管外科	160		33				1			194	6時41分	94.6
下部消化管外科	315		11	1			27			354	4時47分	108.3
炎症性腸疾患外科	201		94	1			5			301	3時54分	88.8
乳腺・内分泌外科	195		3				8			206	3時23分	106.7
心臓血管外科	334		1		1		1			337	5時47分	117.4
呼吸器外科	389		41				8		2	440	3時37分	108.9
整形外科	999		1	8	2	1	56			1,067	2時51分	100.8
形成外科	144		4	1			57	7		213	2時49分	81.0
脳神経外科	481						87			568	5時10分	112.0
皮膚科	10			1			140			151	1時56分	93.2
泌尿器科	372		12	54			4		2	444	4時15分	101.4
産科婦人科	282		4	175			1			462	3時05分	97.5
耳鼻咽喉科・頭頸部外科	564		1				28			593	3時03分	91.8
歯科口腔外科	249					2	1			252	2時51分	107.2
血液内科	6									6	1時48分	60.0
ペインクリニック部	2						8			10	2時44分	50.0
救命救急センター	212		1	6			1			220	3時19分	151.7
合計	5,480		252	249	4	5	509	7	4	6,510	3時05分	101.2
構成比率	84.2		3.9	3.8	0.06	0.1	7.8	0.1	0.1	100.0	-	-

13-4 診療科別手術件数の年度別推移(出張麻酔による手術は含まない)



※ 2015、2016年度は輸血・細胞治療科の手術件数

13-5 2019年度年齢別・性別手術件数の構成比率(出張麻酔による手術は含まない)



13-6 麻酔科管理の麻酔法別手術件数の年度推移

