

大分県立病院 院内がん登録 2018年症例分析

目次

はじめに

- 【1】 登録数
- 【2】 部位別 登録数(上皮内がんを含む) 全体、男女別
- 【3】 年齢階級別 登録数(上皮内癌を含む)
- 【4】 症例区分別・来院経路別・発見経緯別 登録数
- 【5】 各部位 治療前ステージ別件数

はじめに

大分県立病院では、平成17年よりがん診療連携拠点病院として、病院におけるがん医療の質の向上と患者診療への支援、患者・家族、一般への情報提供等を目的に、「院内がん登録」を実施しています。

がん診療連携拠点病院は、院内がん登録を実施し、国立がん研究センターの全国集計への協力が義務づけられており、毎年報告を行っています。

この集計結果は、国立がん研究センターが公表した「がん診療連携拠点病院等 院内がん登録全国集計報告書」に基づいて、大分県立病院の1年間の集計結果について取りまとめたものです。

登録対象、登録期間、登録項目等について、下記のとおりです。

【登録対象】

- ・上皮内がんを含むすべての悪性新生物
- ・頭蓋内に原発した良性を含む中枢神経系腫瘍
- ・消化管間質腫瘍
- ・境界悪性の卵巣腫瘍の一部

【対象期間】

- ・2018年1月1日から2018年12月31日まで

【登録項目】

- ・「がん診療連携拠点病院等 院内がん登録 標準登録様式(2016年版)」に定める項目及び当院が必要と認めた項目

【集計対象】

- ・2019年度全国集計に提出したデータのうち
※症例区分80(その他)を除いた症例

※症例区分80(その他)・・・当院で初診から5ヶ月以内に診断や治療を行っていない症例

2016年より登録様式が変更になりましたので、2015年以前の症例については項目に違いがあります。

例) 卵巣は境界悪性の登録なしなど・・・

あくまで参考値でご覧下さい。

※参考のものはグレーで網掛しています。

1) 登録数

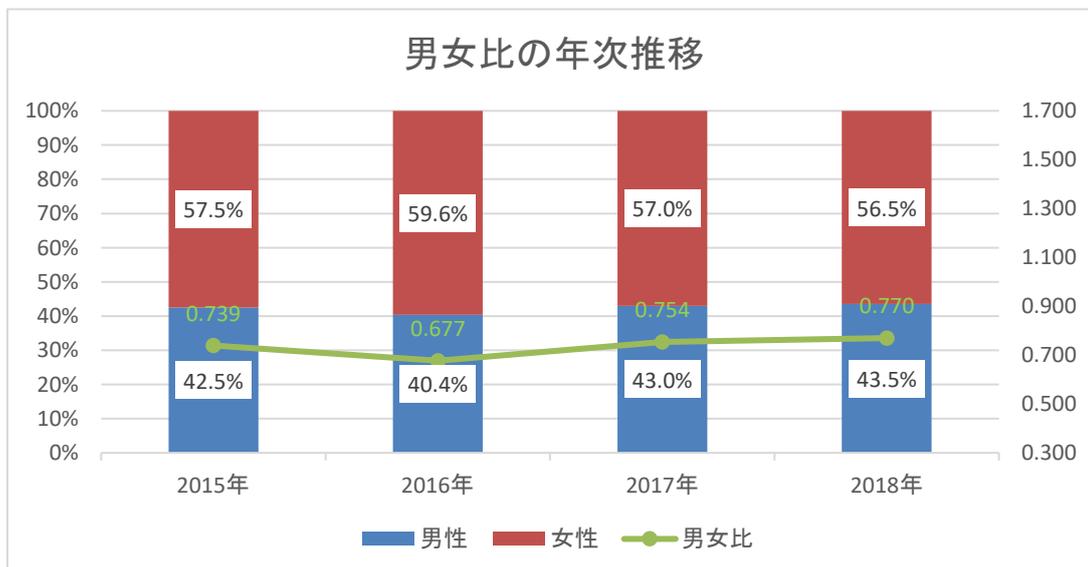
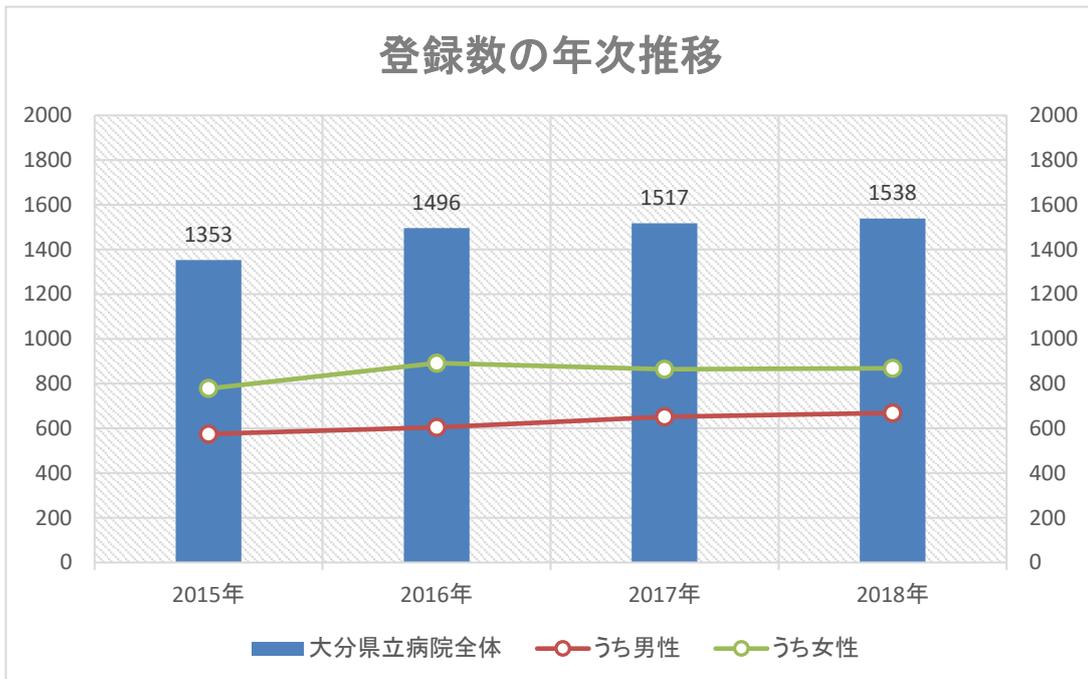
	計	男	女
大分県立病院	1538	669	869
		男女比	
		43.5%	56.5%

・登録数の年次推移

※矢印は前年比較の増減を表示しています

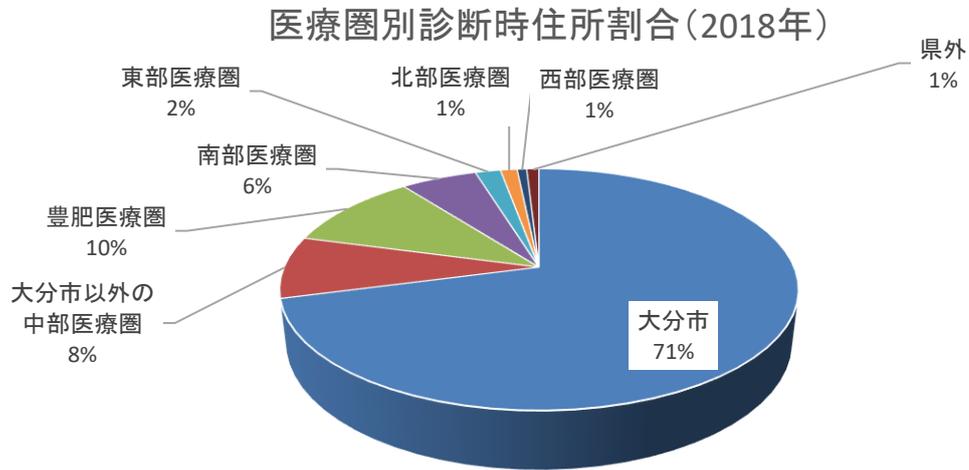
	2015年	2016年	2017年	2018年
大分県立病院全体	1353	1496	1517	↑ 1538
うち男性	575	604	652	↑ 669
%	42.5%	40.4%	43.0%	43.5%
うち女性	778	892	865	↑ 869
%	57.5%	59.6%	57.0%	56.5%
男女比	0.739	0.677	0.754	0.770

※男女比は女性を1としたときの男性の比率



・医療圏別診断時住所

	2017年	2018年
大分市	1007	↑ 1090
大分市以外の中部医療圏	141	↓ 128
豊肥医療圏	157	↑ 160
南部医療圏	107	↓ 87
東部医療圏	45	↓ 29
北部医療圏	29	↓ 19
西部医療圏	17	↓ 11
県外	14	⇒ 14
合計	1517	↑ 1538



参考)大分県内の医療圏について

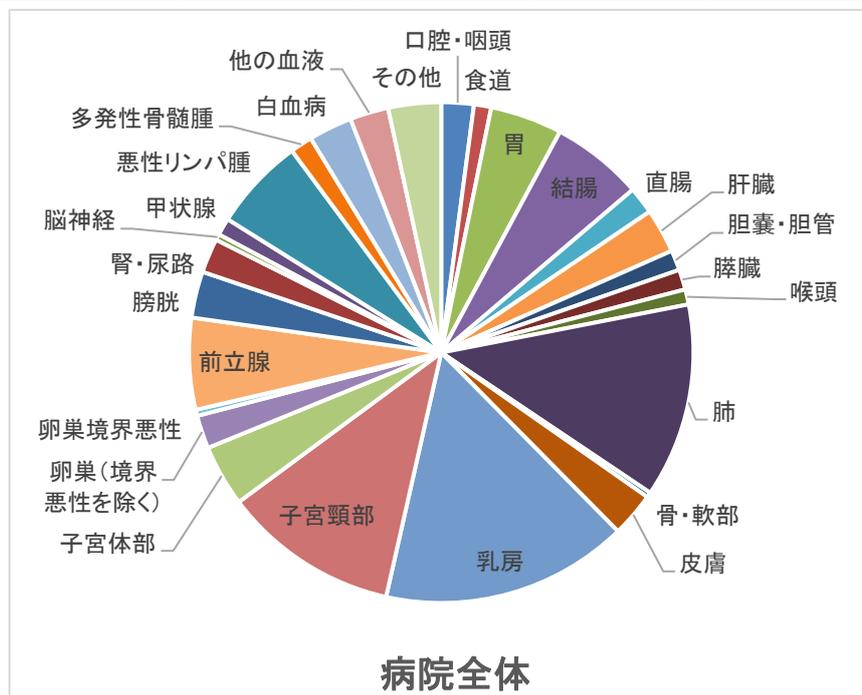
※大分県HP 大分県地域医療構想より



●部位別件数(総数)

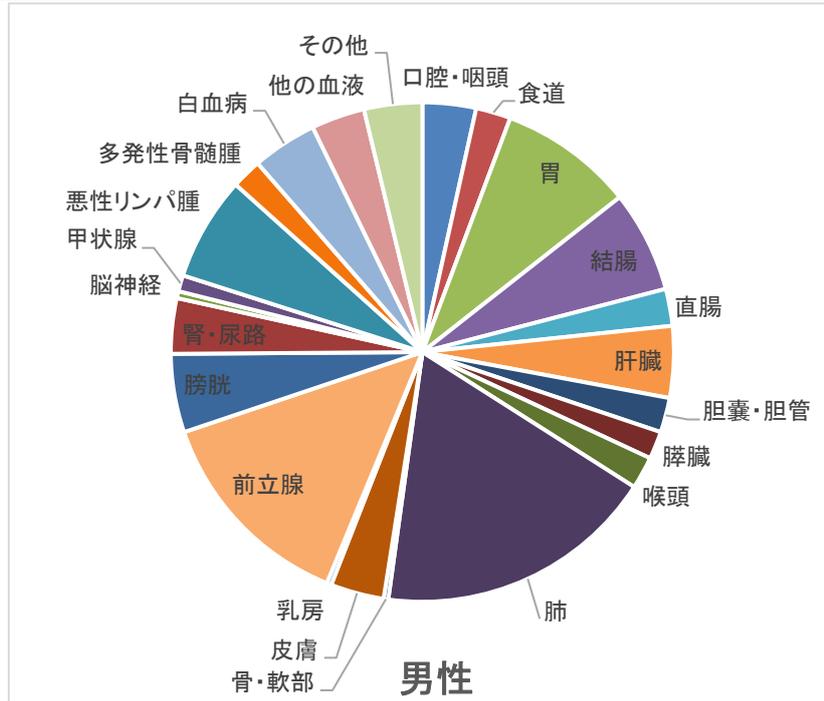
※矢印は前年比較の増減を表示しています

施設名	2018年	2017年	2016年	2015年
口腔・咽頭	↑ 32	31	23	34
食道	↑ 17	15	19	22
胃	↓ 71	83	71	73
結腸	↓ 91	99	81	71
直腸	↓ 27	35	38	35
肝臓	↓ 44	45	44	39
胆嚢・胆管	↑ 20	19	24	21
膵臓	↓ 20	26	31	26
喉頭	↑ 15	10	18	15
肺	↓ 193	200	207	178
骨・軟部	↑ 5	0	4	0
皮膚	↑ 44	43	54	56
乳房	↓ 244	247	263	206
子宮頸部	↑ 174	163	148	122
子宮体部	↑ 61	53	59	45
卵巣(境界悪性を除く)	↓ 33	35	36	40
卵巣境界悪性	↓ 6	12	4	
前立腺	↑ 91	63	70	54
膀胱	↑ 46	36	33	46
腎・尿路	↓ 34	38	28	34
脳神経	↓ 6	18	3	9
甲状腺	↑ 17	6	15	14
悪性リンパ腫	↑ 92	81	81	95
多発性骨髄腫	↓ 22	24	19	13
白血病	↓ 43	66	49	35
他の血液	↑ 38	29	36	32
その他	↑ 52	40	38	38
総数	↑ 1538	1517	1496	1353



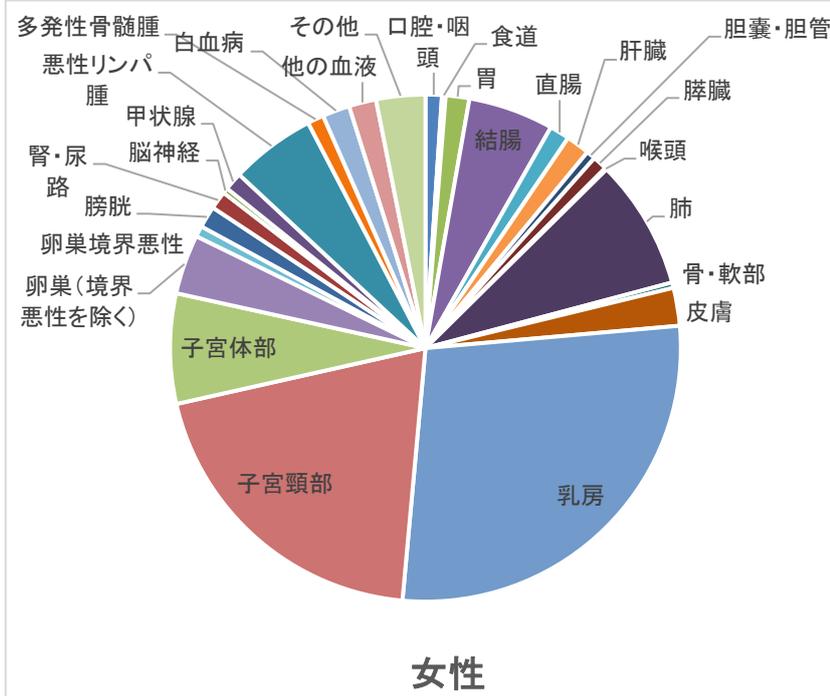
●部位別件数(男性)

施設名	2018年	2017年	2016年	2015年
口腔・咽頭	23	27	21	25
食道	15	13	15	17
胃	58	65	48	45
結腸	44	61	39	34
直腸	16	19	20	25
肝臓	31	27	26	28
胆嚢・胆管	15	9	12	10
膵臓	12	15	17	11
喉頭	14	8	18	15
肺	121	140	132	116
骨・軟部	2	0	3	0
皮膚	23	18	27	22
乳房	2	3	1	0
子宮頸部	-	-	-	-
子宮体部	-	-	-	-
卵巣(境界悪性を除く)	-	-	-	-
卵巣境界悪性	-	-	-	-
前立腺	91	63	70	54
膀胱	34	26	25	29
腎・尿路	24	23	13	18
脳神経	3	7	0	4
甲状腺	7	2	2	4
悪性リンパ腫	45	40	47	49
多発性骨髄腫	13	14	6	6
白血病	28	34	27	24
他の血液	23	19	20	20
その他	25	19	15	19
総数	669	652	604	575



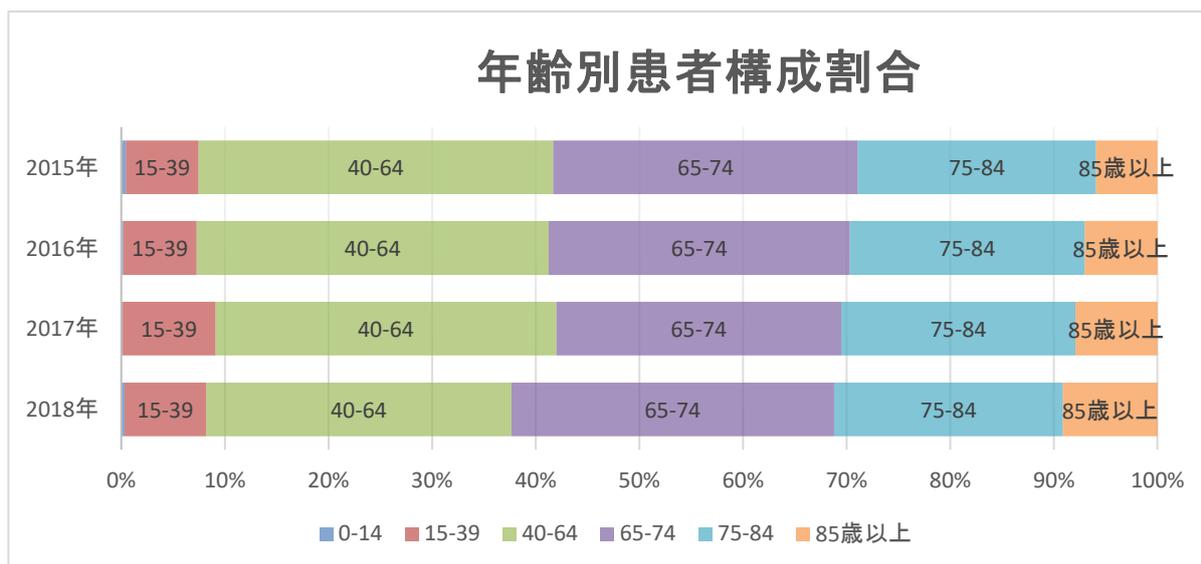
●部位別件数(女性)

施設名	2018年	2017年	2016年	2015年
口腔・咽頭	9	4	2	9
食道	2	2	4	5
胃	13	18	23	28
結腸	47	38	42	37
直腸	11	16	18	10
肝臓	13	18	18	11
胆嚢・胆管	5	10	12	11
膵臓	8	11	14	15
喉頭	1	2	0	0
肺	72	60	75	62
骨・軟部	3	0	1	0
皮膚	21	25	27	34
乳房	242	244	262	206
子宮頸部	174	163	148	122
子宮体部	61	53	59	45
卵巣(境界悪性を除く)	33	35	36	40
卵巣境界悪性	6	12	4	
前立腺	-	-	-	-
膀胱	12	10	8	17
腎・尿路	10	15	15	16
脳神経	3	11	3	5
甲状腺	10	4	13	10
悪性リンパ腫	47	41	34	46
多発性骨髄腫	9	10	13	7
白血病	15	32	22	11
他の血液	15	10	16	12
その他	27	21	23	19
総数	869	865	892	778



●年齢階級別・登録数(上皮内癌を含む)

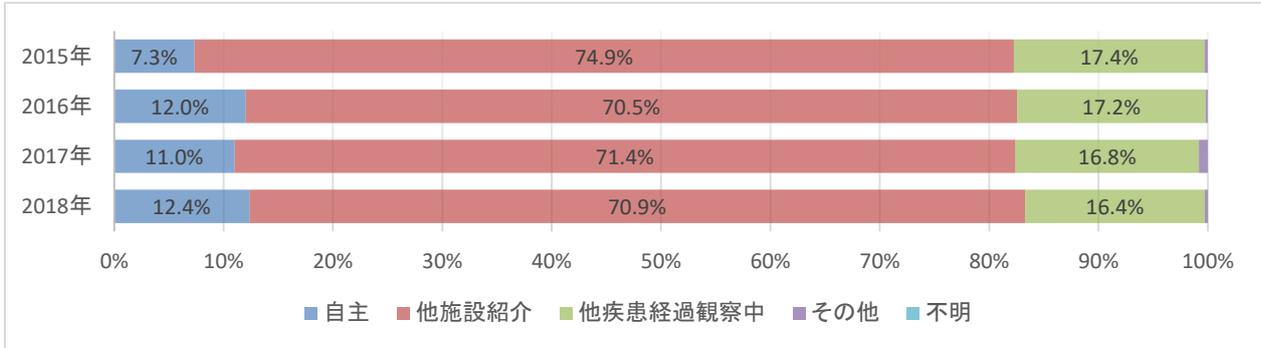
	2018年	2017年	2016年	2015年
0-14	↑ 5	2	3	6
15-39	↓ 121	136	106	95
40-64	↓ 453	499	508	463
65-74	↓ 479	417	435	398
75-84	↓ 340	343	339	311
85歳以上	↓ 140	120	105	80
総数	↑ 1538	1517	1496	1353



●来院経路（患者がどのような経路を経て自施設を受診したか把握し、他の医療機関との関連を推察する項目）

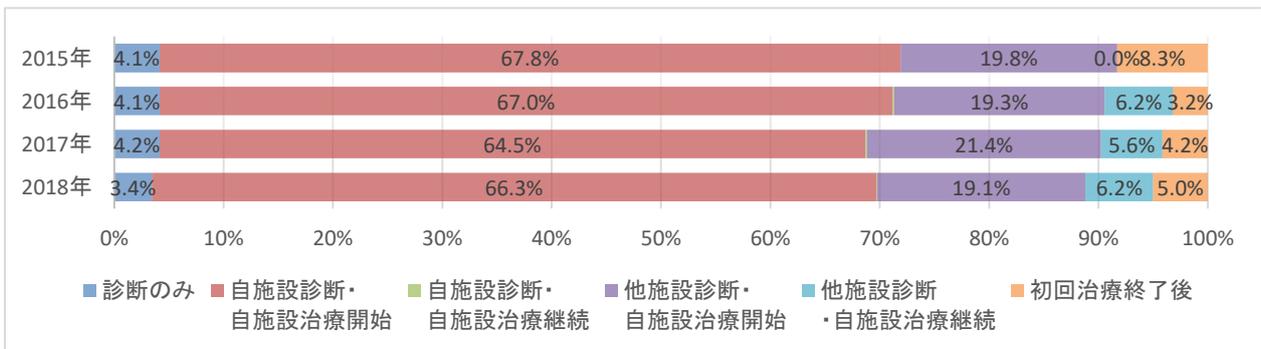
※矢印は前年比較の増減を表示しています

施設名 来院経路	2018年		2017年		2016年		2015年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
自主	↑ 190	12.4%	167	11.0%	180	12.0%	99	7.3%
他施設紹介	↑ 1091	70.9%	1083	71.4%	1055	70.5%	1014	74.9%
他疾患経過観察中	↓ 253	16.4%	255	16.8%	258	17.2%	236	17.4%
その他	↓ 4	0.3%	12	0.8%	3	0.2%	4	0.3%
不明	→ 0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
総計	↑ 1538	100.0%	1517	100.0%	1496	100.0%	1353	100.0%



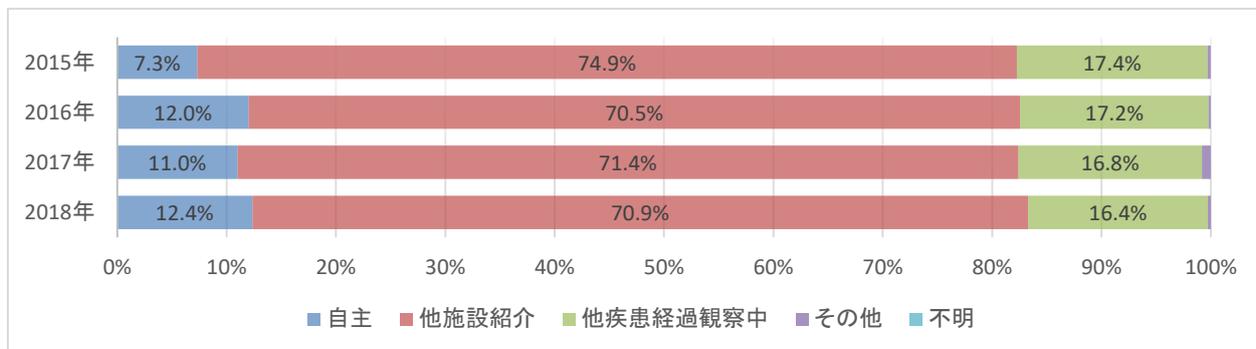
●症例区分（がんの診断から再発治療までの一連の治療の流れの中で、どのような役割を担っているのか推察する項目）

施設名 来院経路	2018年		2017年		2016年		2015年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
診断のみ	↓ 53	3.4%	63	4.2%	62	4.1%	56	4.1%
自施設診断・自施設治療開始	↑ 1019	66.3%	979	64.5%	1003	67.0%	917	67.8%
自施設診断・自施設治療継続	↓ 1	0.1%	2	0.1%	2	0.1%	0	0.0%
他施設診断・自施設治療開始	↓ 293	19.1%	325	21.4%	288	19.3%	268	19.8%
他施設診断・自施設治療継続	↑ 95	6.2%	85	5.6%	93	6.2%	0	0.0%
初回治療終了後	↑ 77	5.0%	63	4.2%	48	3.2%	112	8.3%
総計	↑ 1538	100.0%	1517	100.0%	1496	100.0%	1353	100.0%



●発見経緯（当該腫瘍が診断される発端となった状況を把握するための項目）

施設名	2018年		2017年		2016年		2015年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
がん検診・健診等	↓ 246	16.0%	261	17.2%	287	19.2%	227	16.8%
他疾患経過観中	↓ 540	35.1%	541	35.7%	505	33.8%	508	37.5%
剖検発見	⇒ 0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
その他(自覚症状有)	↑ 714	46.4%	679	44.8%	666	44.5%	618	45.7%
不明	↑ 38	2.5%	36	2.4%	38	2.5%	0	0.0%
総計	↑ 1538	100.0%	1517	100.0%	1496	100.0%	1353	100.0%



●各部位 治療前ステージ別件数

※集計対象は、「癌腫」かつ「自施設で治療したもの」

