

# 大分県立病院 院内がん登録 2019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】

- ・2019年1月1日から2019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】

- ・2020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

1) 登録数

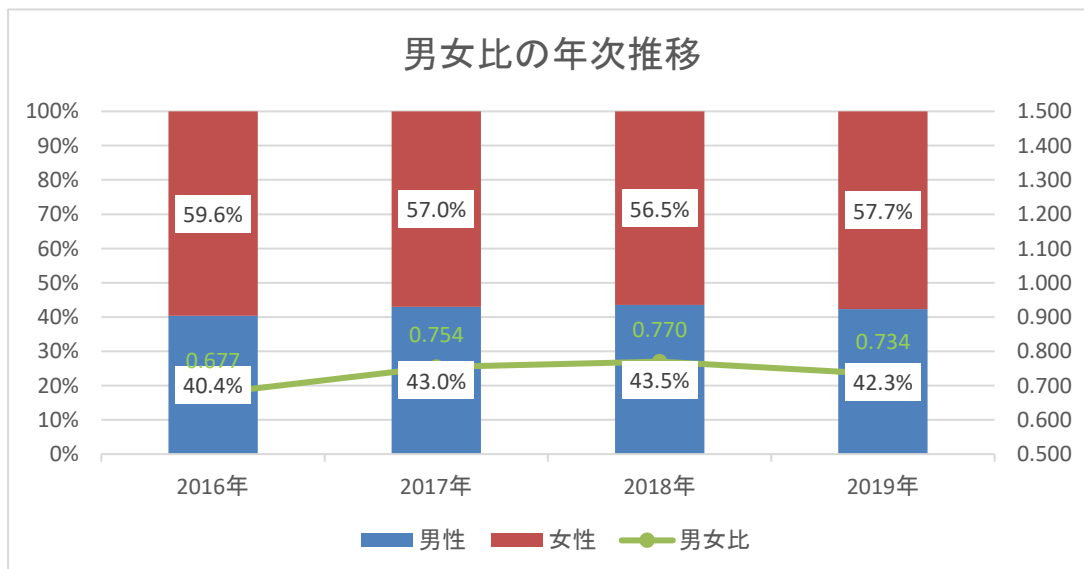
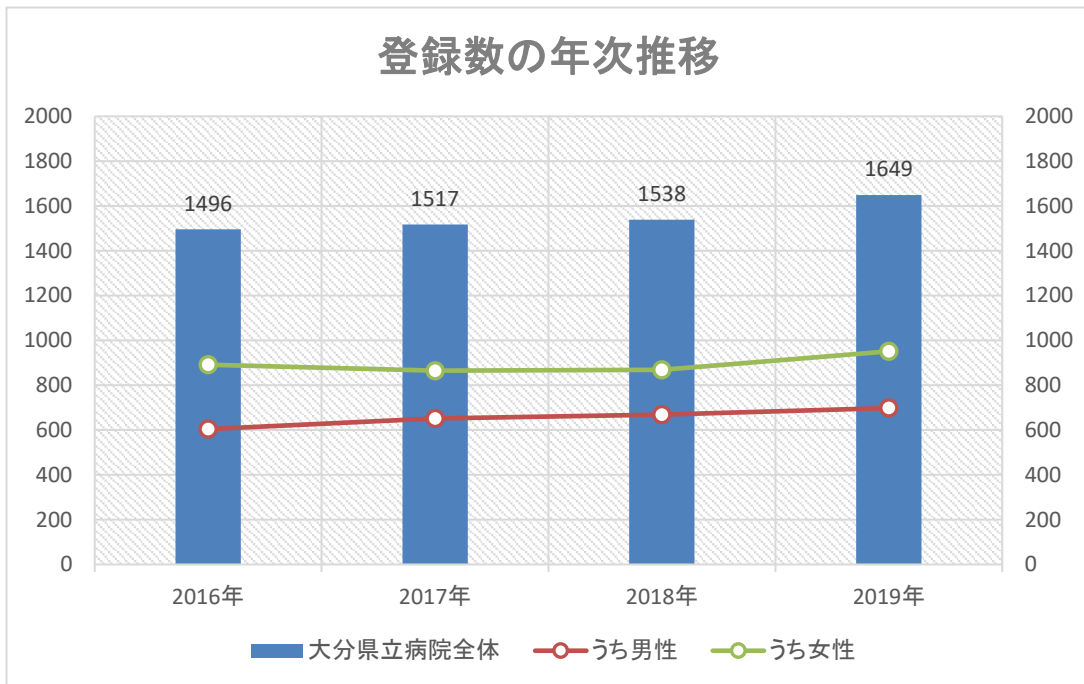
	計	男	女
大分県立病院	1649	698	951
		男女比	
		42.3%	57.7%

・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

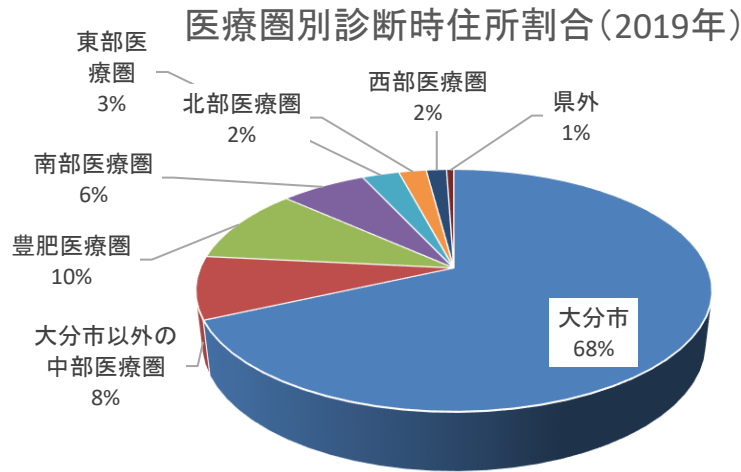
	2016年	2017年	2018年	2019年
大分県立病院全体	1496	1517	1538	↑ 1649
うち男性	604	652	669	↑ 698
%	40.4%	43.0%	43.5%	42.3%
うち女性	892	865	869	↑ 951
%	59.6%	57.0%	56.5%	57.7%
男女比	0.677	0.754	0.770	0.734

※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	2019年
大分市	1007	1090	↑ 1125
大分市以外の中部医療圏	141	128	↑ 138
豊肥医療圏	157	160	↑ 166
南部医療圏	107	87	↑ 106
東部医療圏	45	29	↑ 46
北部医療圏	29	19	↑ 34
西部医療圏	17	11	↑ 25
県外	14	14	↓ 9
合計	1517	1538	↑ 1649



参考)大分県内の医療圏について

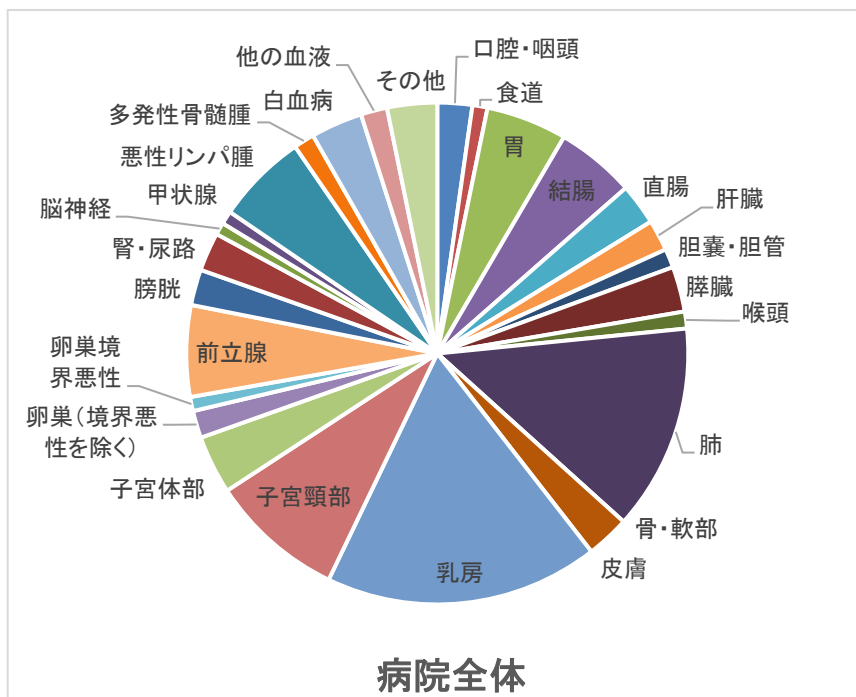
※大分県HP 大分県地域医療構想より



●部位別件数(総数)

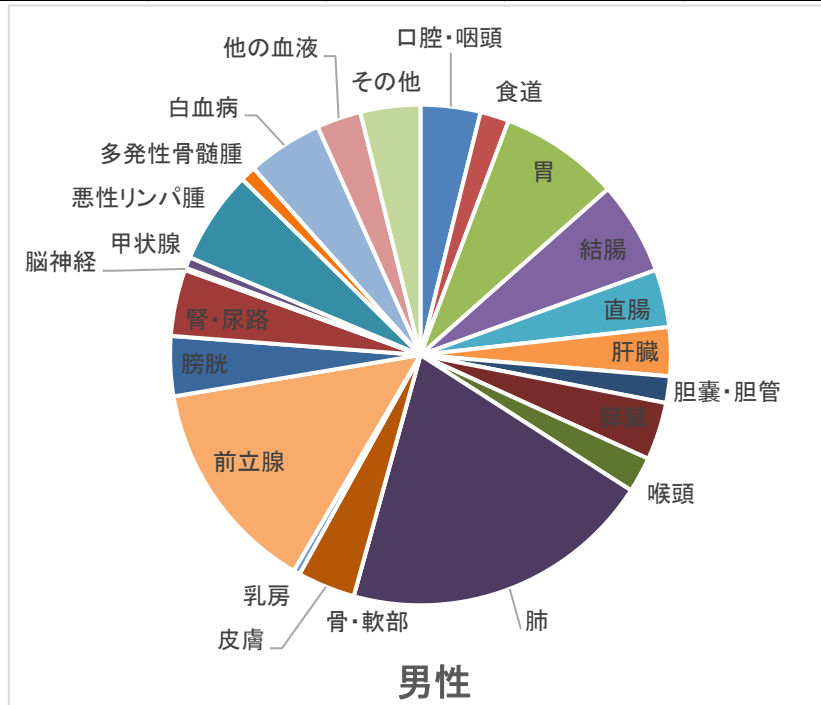
※矢印は前年比較の増減を表示しています

施設名	2019年	2018年	2017年	2016年
口腔・咽頭	↑ 37	32	31	23
食道	↓ 16	17	15	19
胃	↑ 86	71	83	71
結腸	↓ 84	91	99	81
直腸	↑ 44	27	35	38
肝臓	↓ 33	44	45	44
胆嚢・胆管	→ 20	20	19	24
膵臓	↑ 48	20	26	31
喉頭	↑ 18	15	10	18
肺	↑ 219	193	200	207
骨・軟部	↓ 0	5	0	4
皮膚	↑ 46	44	43	54
乳房	↑ 291	244	247	263
子宮頸部	↓ 143	174	163	148
子宮体部	↑ 62	61	53	59
卵巣(境界悪性を除く)	↓ 29	33	35	36
卵巣境界悪性	↑ 15	6	12	4
前立腺	↑ 97	91	63	70
膀胱	↓ 38	46	36	33
腎・尿路	↑ 41	34	38	28
脳神経	↑ 13	6	18	3
甲状腺	↓ 14	17	6	15
悪性リンパ腫	↑ 97	92	81	81
多発性骨髄腫	→ 22	22	24	19
白血病	↑ 55	43	66	49
他の血液	↓ 28	38		36
その他	↑ 53	52	40	38
総数	↑ 1649	1538	1488	1496



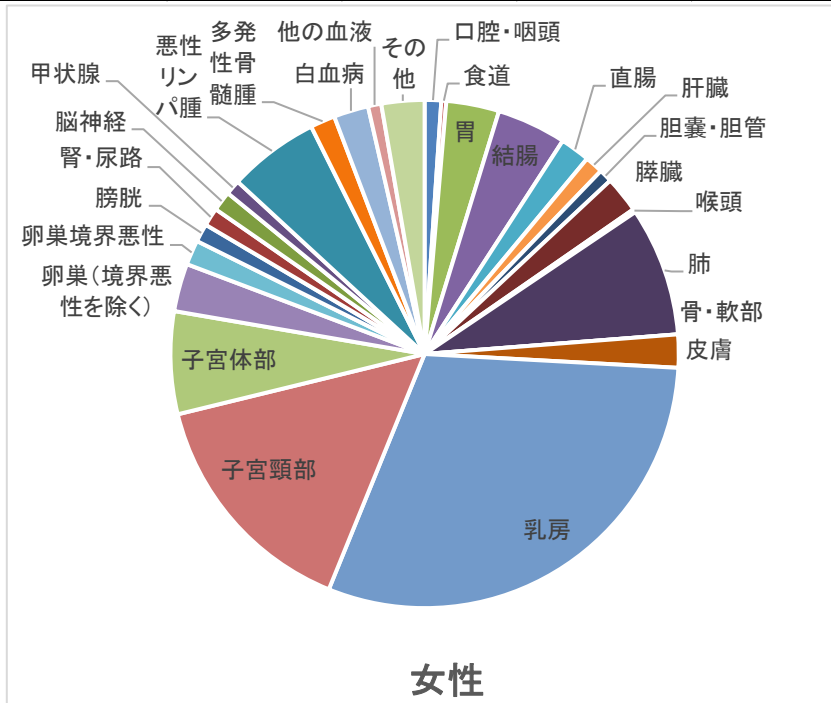
●部位別件数(男性)

施設名	2019年	2018年	2017年	2016年
口腔・咽頭	27	23	27	21
食道	13	15	13	15
胃	54	58	65	48
結腸	42	44	61	39
直腸	26	16	19	20
肝臓	22	31	27	26
胆嚢・胆管	12	15	9	12
膵臓	26	12	15	17
喉頭	16	14	8	18
肺	141	121	140	132
骨・軟部	0	2	0	3
皮膚	26	23	18	27
乳房	3	2	3	1
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	97	91	63	70
膀胱	27	34	26	25
腎・尿路	30	24	23	13
脳神経	1	3	7	0
甲状腺	5	7	2	2
悪性リンパ腫	42	45	40	47
多発性骨髄腫	7	13	14	6
白血病	34	28	34	27
他の血液	20	23	19	20
その他	27	25	19	15
総数	698	669	652	604



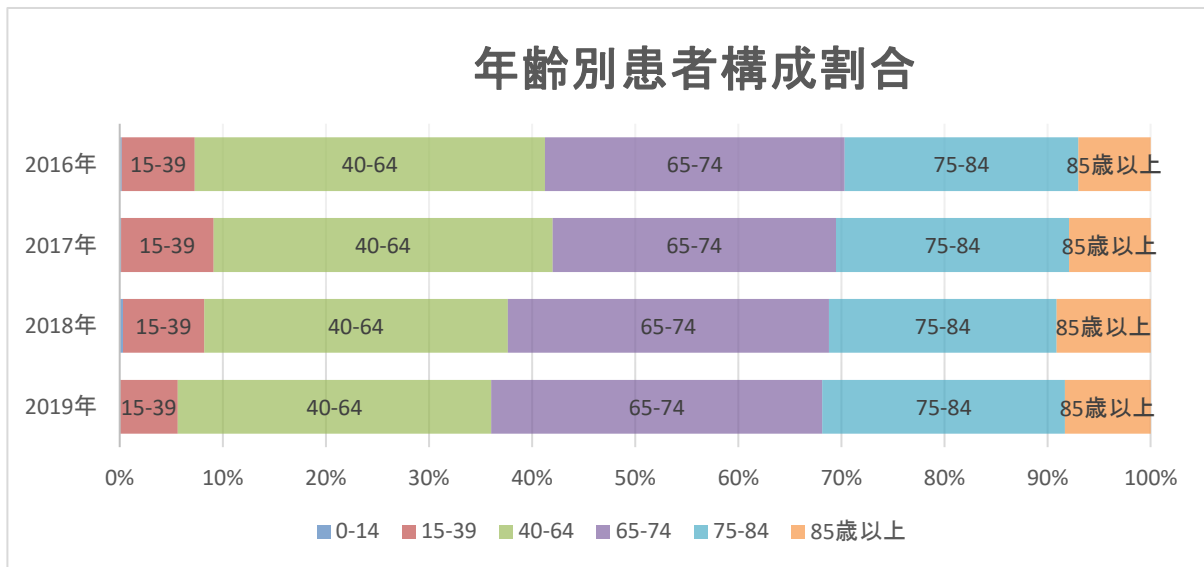
●部位別件数(女性)

施設名	2019年	2018年	2017年	2016年
口腔・咽頭	10	9	4	2
食道	3	2	2	4
胃	32	13	18	23
結腸	42	47	38	42
直腸	18	11	16	18
肝臓	11	13	18	18
胆嚢・胆管	8	5	10	12
膵臓	22	8	11	14
喉頭	2	1	2	0
肺	78	72	60	75
骨・軟部	0	3	0	1
皮膚	20	21	25	27
乳房	288	242	244	262
子宮頸部	143	174	163	148
子宮体部	62	61	53	59
卵巣(境界悪性を除く)	29	33	35	36
卵巣境界悪性	15	6	12	4
前立腺	-	-	-	-
膀胱	11	12	10	8
腎・尿路	11	10	15	15
脳神経	12	3	11	3
甲状腺	9	10	4	13
悪性リンパ腫	55	47	41	34
多発性骨髄腫	15	9	10	13
白血病	21	15	32	22
他の血液	8	15	10	16
その他	26	27	21	23
総数	951	869	865	892



●年齢階級別・登録数(上皮内癌を含む)

	2019年	2018年	2017年	2016年
0-14	↓ 0	5	2	3
15-39	↓ 93	121	136	106
40-64	↓ 501	453	499	508
65-74	↓ 530	479	417	435
75-84	↓ 388	340	343	339
85歳以上	↓ 137	140	120	105
総数	↑ 1649	1538	1517	1496

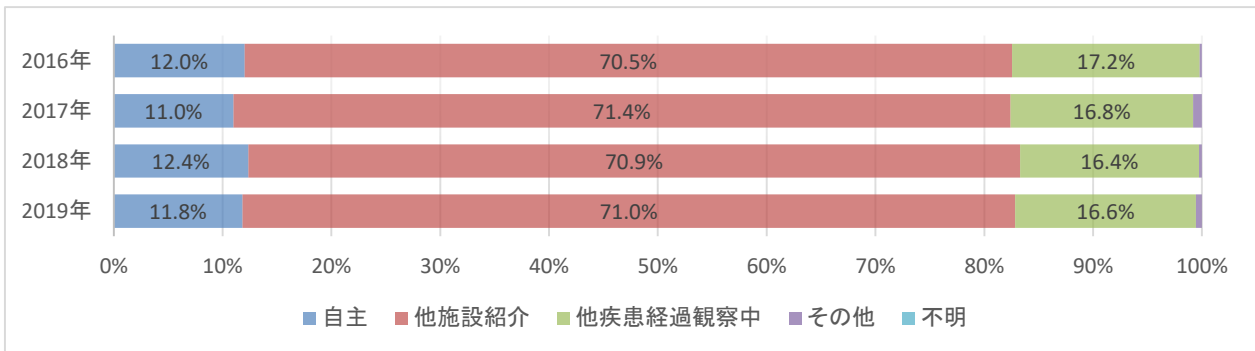




●来院経路（患者がどのような経路を経て自施設を受診したか把握し、他の医療機関との関連を推察する項目）

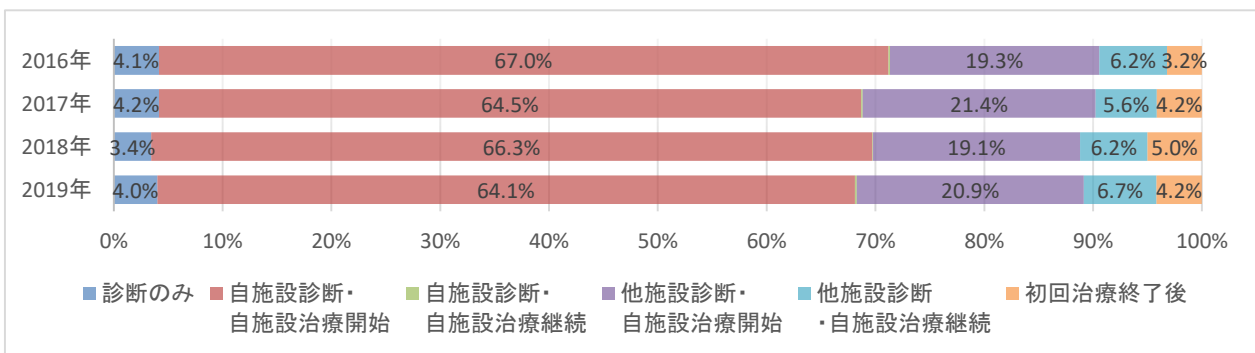
※矢印は前年比較の増減を表示しています

施設名 来院経路	2019年		2018年		2017年		2016年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
自主	↑ 195	11.8%	190	12.4%	167	11.0%	180	12.0%
他施設紹介	↑ 1171	71.0%	1091	70.9%	1083	71.4%	1055	70.5%
他疾患経過観察中	↑ 274	16.6%	253	16.4%	255	16.8%	258	17.2%
その他	↑ 9	0.5%	4	0.3%	12	0.8%	3	0.2%
不明	→ 0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
総計	↑ 1649	100.0%	1538	100.0%	1517	100.0%	1496	100.0%



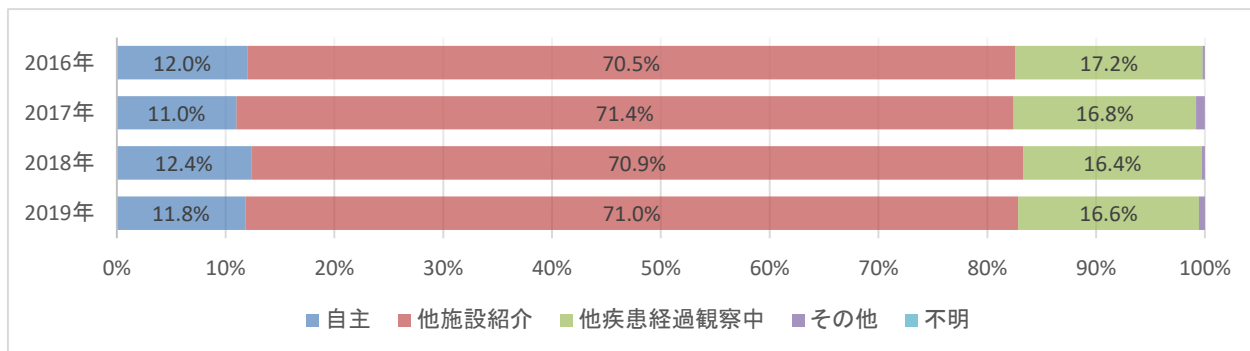
●症例区分（がんの診断から再発治療までの一連の治療の流れの中で、どのような役割を担っているのか推察する項目）

施設名 来院経路	2019年		2018年		2017年		2016年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
診断のみ	↑ 66	4.0%	53	3.4%	63	4.2%	62	4.1%
自施設診断・自施設治療開始	↑ 1057	64.1%	1019	66.3%	979	64.5%	1003	67.0%
自施設診断・自施設治療継続	↑ 3	0.2%	1	0.1%	2	0.1%	2	0.1%
他施設診断・自施設治療開始	↑ 344	20.9%	293	19.1%	325	21.4%	288	19.3%
他施設診断・自施設治療継続	↑ 110	6.7%	95	6.2%	85	5.6%	93	6.2%
初回治療終了後	↓ 69	4.2%	77	5.0%	63	4.2%	48	3.2%
総計	↑ 1649	100.0%	1538	100.0%	1517	100.0%	1496	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	2019年		2018年		2017年		2016年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
がん検診・健診等	↑ 284	17.2%	246	16.0%	261	17.2%	287	19.2%
他疾患経過観中	↑ 562	34.1%	540	35.1%	541	35.7%	505	33.8%
剖検発見	⇒ 0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
その他(自覚症状有)	↑ 761	46.1%	714	46.4%	679	44.8%	666	44.5%
不明	↑ 42	2.5%	38	2.5%	36	2.4%	38	2.5%
総計	↑ 1649	100.0%	1538	100.0%	1517	100.0%	1496	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」

