

## がん診療連携拠点病院 院内がん登録2017年症例集計

### ●全登録数、全体、県、自施設、症例区分(2016年症例公開データとの比較)

症例区分は、がん拠点連携拠点病院が、がんの診断から再発治療までの一連の流れの中で、主にごとの役割をはたしているかを推察するための項目の一つです。

	全登録数	集計登録数	診断のみ	自施設診断 自施設治療	自施設診断 自施設継続	他施設診断 自施設治療	他施設初 回治療継続	初回治療 終了後	その他
全体(2016年)	712,471	693,612	41,306	425,084	1,141	151,655	24,948	49,478	18,859
県 (2016年)	8,030	7,871	556	4,969	18	1,483	229	594	181
自施設(2017年)	740	740	48	394	0	77	38	177	6
自施設(2016年)	760	760	51	357	0	108	29	207	8

### ●男女別

	全登録数	男性	女性	男女比
全体(2016年)	712,471	385,230	317,241	1.84
県 (2016年)	9,417	5,581	3,836	1.68
自施設(2017年)	740	462	278	1.66
自施設(2016年)	760	459	301	1.52
自施設(2015年)	674	378	296	1.27
自施設(2014年)	689	382	307	1.24
自施設(2013年)	663	399	264	1.51
自施設(2012年)	657	391	266	1.46
自施設(2011年)	608	358	250	1.43
自施設(2010年)	585	328	257	1.27

### ●診断時住所

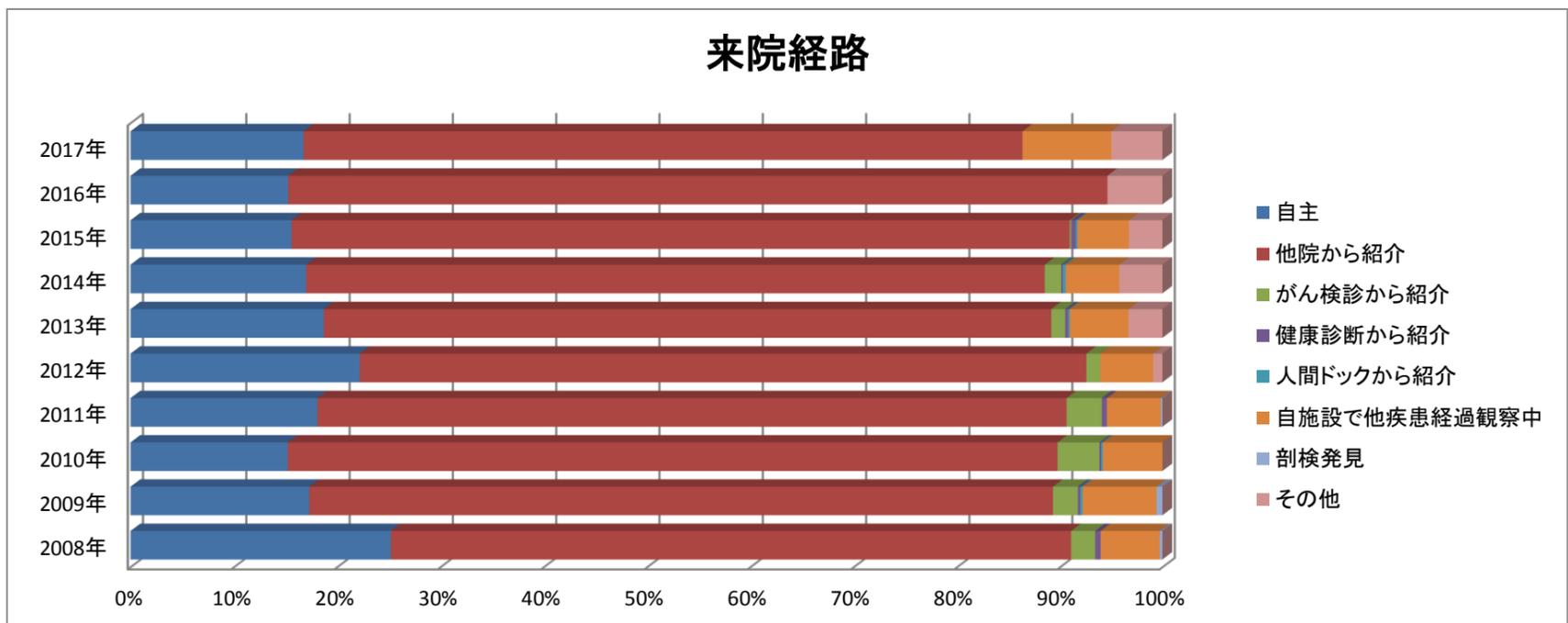
登録患者の診断時住所と自施設で診断もしくは初回治療を受けた割合

	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年
和歌山県	419	567	597	636	647	679	659	748	734
その他	15	18	11	21	16	9	15	12	6
合計	434	585	608	657	663	689	674	760	740
(全国平均)	92%	92%	91%	91.7%	91.7%	91.80%	91.80%	92.20%	92.60%

●来院経路

来院経路は、患者がどのような経路を経て自施設を受診したかを把握し、拠点病院が地域においてどのような機能を担っているかを、他の医療機関との関連から推察するための項目である。

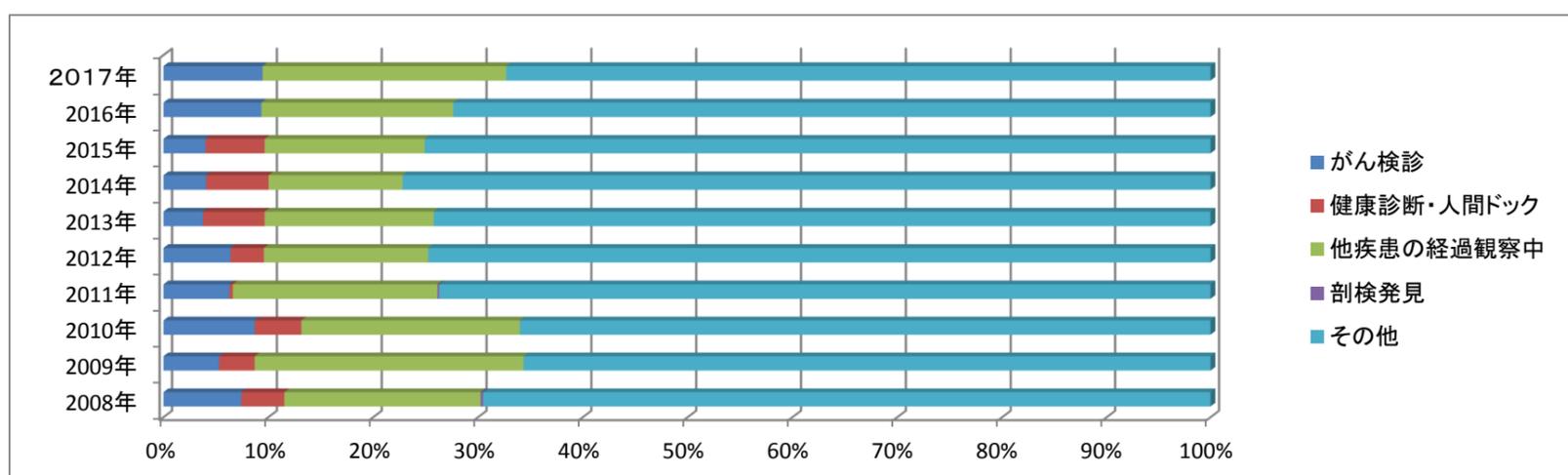
	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年
自主	25.2%	17.33%	15.21%	18.09%	22.22%	18.70%	17%	15.58%	14.21%	16.75%
他院から紹介	65.9%	72.13%	74.52%	72.53%	70.47%	70.44%	71.51%	75.37%	73.95%	69.59%
がん検診から紹介	2.4%	2.44%	4.10%	3.45%	1.36%	1.36%	1.60%	0.15%		
健康診断から紹介	0.5%	0.23%	0.17%	0.49%	0%	0.30%	0.15%	0.44%		
人間ドックから紹介	0%	0.23%	0.17%	0%	0%	0.15%	0.29%	0.15%		
自施設で他疾患経過観察中	5.8%	7.25%	5.81%	5.26%	5.18%	5.74%	5.23%	5.04%	6.84%	8.65%
剖検発見	0.3%	0.56%	0.00%	0.16%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
その他	0%	0%	0%	0%	0.90%	3.31%	4.22%	3.27%	5.00%	5.00%



●発見経緯

発見経緯は来院経路とは異なり、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である。

	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年
がん検診	7.43%	5.29%	8.71%	6.10%	6.39%	3.77%	4.07%	4.01%	9.34%	9.46%
健康診断・人間ドック	4.10%	3.38%	4.44%	0.31%	3.19%	5.88%	5.96%	5.64%		
他疾患の経過観察中	18.71%	25.57%	20.85%	18.91%	15.68%	16.14%	12.79%	15.28%	18.30%	23.24%
剖検発見	0.25%	0%	0%	0.16%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
その他	69.48%	65.43%	65.98%	71.38%	74.74%	74.21%	77.18%	75.07%	72.36%	67.30%



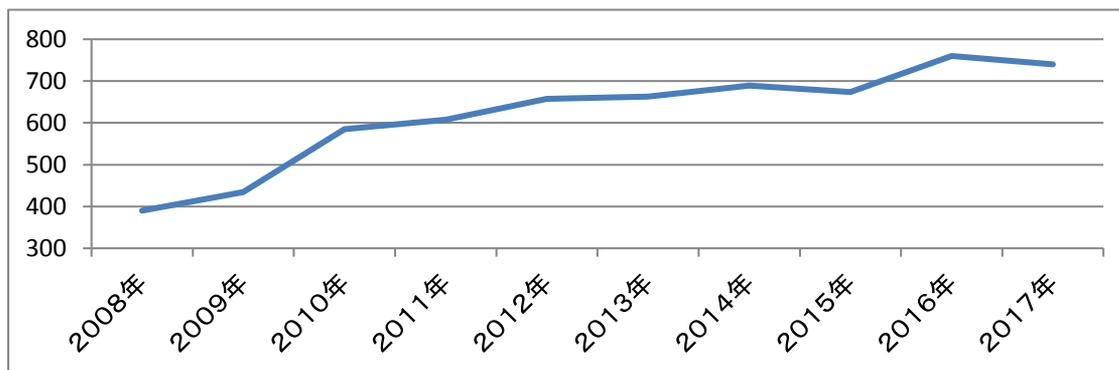
●部位別件数

	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年
頭頸部	-	-	12	11	13	-	11	11	14	15
食道	-	-	18	16	22	23	23	22	23	24
胃	57	69	95	78	97	103	88	110	110	108
結腸	43	45	70	80	83	87	103	75	93	88
直腸・肛門管	32	24	46	37	29	60	39	35	36	39
肝臓	38	55	54	54	53	47	39	39	41	41
胆のう・肝外胆管	-	-	14	14	17	13	15	18	15	17
膵臓	14	-	18	32	19	23	20	30	33	36
気管・肺・気管支	66	92	107	106	145	109	125	147	137	141
胸腺	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
胸膜	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
骨	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
白血病及び造血器疾患	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
皮膚	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
軟部組織	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
乳腺	67	70	77	64	55	65	85	71	92	53
外陰・膣	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
子宮頸部	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
子宮体部	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
卵巣・卵管	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
陰茎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前立腺	-	-	15	30	34	32	48	43	51	69
精巣	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
腎・腎盂・尿管	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-
膀胱	-	-	-	-	-	-	16	-	20	15
眼部	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
頭蓋内腫瘍	16	17	24	36	34	43	21	-	29	35
脊髄・脳神経・他の中枢神経	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
甲状腺	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
副腎および他の内分泌器官	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
リンパ節	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
悪性リンパ腫	10	-	12	10	11	10	18	11	16	11
その他の部位	-	-	-	13	11	12	10	12	14	-
合計	390	434	585	608	657	663	689	674	760	740



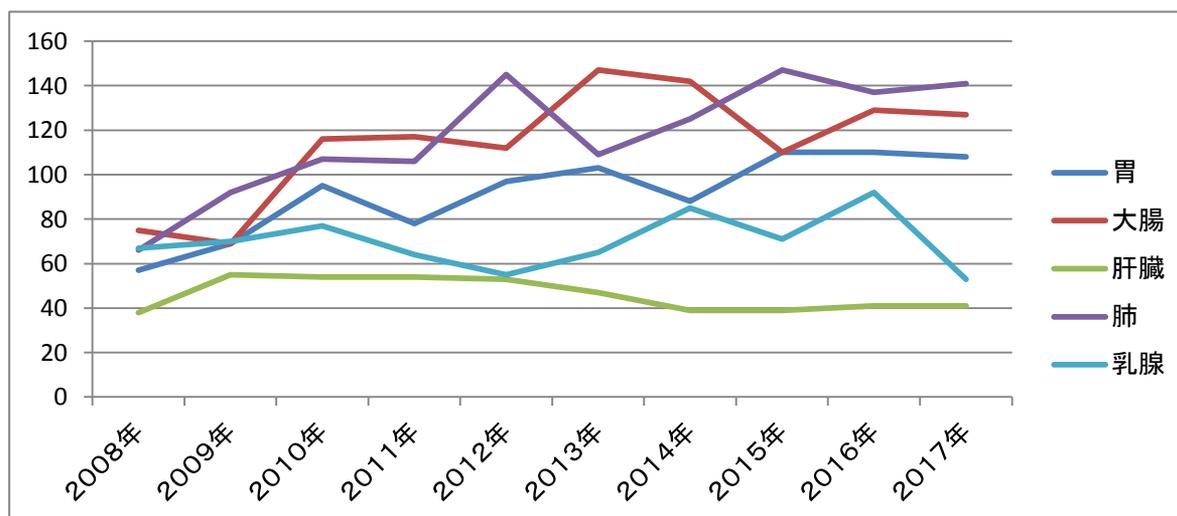
●全登録数の推移

2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年
390	434	585	608	657	663	689	674	760	740

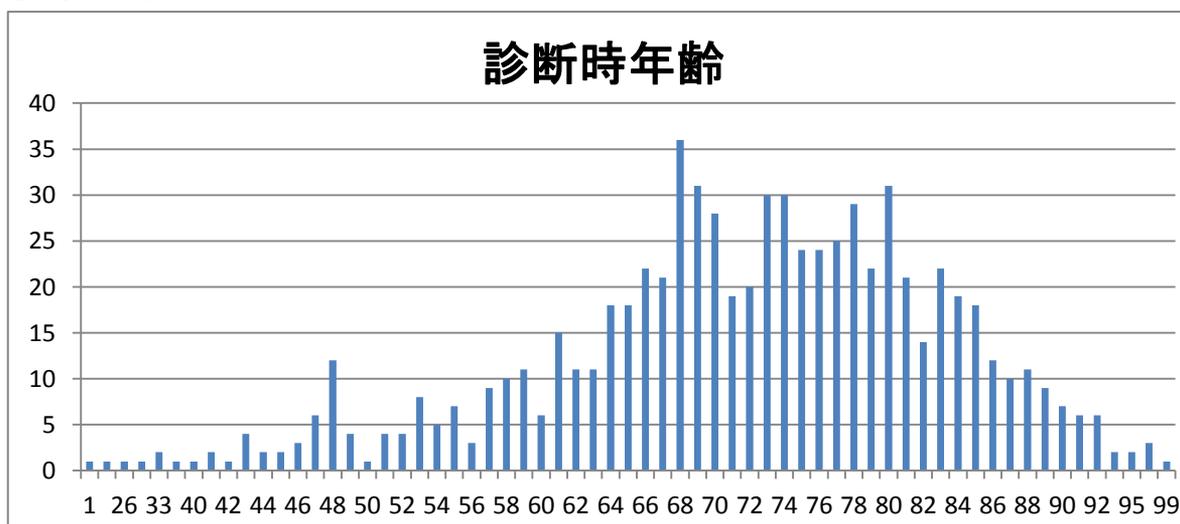


●5部位登録件数

	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年
胃	57	69	95	78	97	103	88	110	110	108
大腸	75	69	116	117	112	147	142	110	129	127
肝臓	38	55	54	54	53	47	39	39	41	41
肺	66	92	107	106	145	109	125	147	137	141
乳腺	67	70	77	64	55	65	85	71	92	53



●診断時年齢



●UICC TNM 分類治療前ステージ別登録数の割合(2016年公開データ)

1、胃	O期	I期	II期	III期	IV期	不明	空欄	術前集計対象合計
2017年	0.0	51.9	5.6	13.0	13.0	16.7	0.0	108
2016年	1.0	62.5	11.0	7.5	14.3	4.6	0.1	89249
2015年	0.0	63.2	10.7	7.3	13.7	4.9	0.0	65691
2014年	0.0	63.0	10.7	8.1	13.7	4.5	0.0	64776
2013年	0.0	63.4	10.9	7.7	13.6	4.4	0.0	64905
2012年	0.1	61.9	11.2	8.1	14.2	4.6	0.0	62701
2011年	0.1	64.8	7.9	6.5	16.7	4.1	0.0	60089
2010年	0.1	64.8	7.8	6.9	16.2	4.2	0.0	58443
2009年	0.1	63.7	7.9	7.8	15.9	4.6	0.0	54229
2、大腸	O期	I期	II期	III期	IV期	不明	空欄	術前集計対象合計
2017年	33.1	23.6	12.6	13.4	6.3	3.9	7.1	127
2016年	15.2	20.3	15.2	18.3	13.1	17.3	0.1	124338
2015年	13.8	20.4	15.3	18.3	13.0	19.2	0.0	85111
2014年	14.3	20.6	15.9	17.8	13.3	18.1	0.0	81193
2013年	14.7	20.8	15.9	18.5	13.3	16.8	0.0	78323
2012年	13.7	21.1	16.4	18.4	13.7	16.7	0.0	72268
2011年	13.7	21.4	17.0	18.6	14.0	15.3	0.0	67542
2010年	13.6	21.8	17.4	18.7	14.0	14.5	0.0	63636
2009年	13.6	22.4	17.3	19.3	13.9	13.6	0.0	57301
3、肝臓	O期	I期	II期	III期	IV期	不明	空欄	術前集計対象合計
2017年	0.0	53.7	9.8	12.2	14.6	4.9	4.9	41
2016年	0.0	48.2	24.8	16.4	8.1	2.5	0.0	20303
2015年	0.0	44.1	23.3	14.4	14.1	3.2	0.9	18267
2014年	0.0	43.5	24.4	14.9	13.2	3.1	0.8	18126
2013年	0.0	43.2	24.7	14.2	13.4	3.5	1.0	18484
2012年	0.0	42.2	25.5	15.1	12.7	2.7	1.9	18470
2011年	0.0	42.3	25.7	20.4	8.8	2.9	0.0	18963
2010年	0.0	42.0	26.3	20.6	8.6	2.5	0.0	18831
2009年	0.0	41.0	27.2	20.8	8.0	3.0	0.0	17836
4、肺	O期	I期	II期	III期	IV期	不明	空欄	術前集計対象合計
2017年	0.0	34.8	9.3	22.7	27.0	5.7	0.7	141
2016年	0.1	37.9	6.2	22.3	29.7	3.7	0.1	45534
2015年	0.1	41.6	7.8	15.0	31.5	3.9	0.1	63355
2014年	0.1	40.4	8.1	15.4	32.1	3.9	0.1	60742
2013年	0.1	40.0	8.0	15.6	32.4	3.9	0.1	58511
2012年	0.1	38.9	7.9	16.6	32.6	3.8	0.1	55993
2011年	0.1	39.5	6.2	20.5	30.0	3.5	0.1	53658
2010年	0.1	38.4	6.2	21.4	30.5	3.5	0.1	51693
2009年	0.1	37.9	6.2	22.3	29.7	3.7	0.1	45534
5、乳房	O期	I期	II期	III期	IV期	不明	空欄	術前集計対象合計
2017年	9.4	47.2	18.9	5.7	11.3	7.6	0.0	53
2016年	14.9	41.6	30.2	6.8	4.8	1.7	0.0	71041
2015年	14.2	40.0	32.1	7.1	5.0	1.5	0.0	53168
2014年	14.5	39.0	32.3	7.6	5.1	1.6	0.0	48531
2013年	14.5	39.4	32.2	7.6	4.9	1.5	0.0	46995
2012年	14.0	40.0	31.9	7.6	4.8	1.6	0.0	44072
2011年	13.8	39.8	32.5	7.7	4.8	1.5	0.0	42353
2010年	13.1	40.6	32.8	7.7	4.2	1.6	0.0	40703
2009年	11.9	39.8	34.0	7.4	4.3	2.7	0.0	36490

●登録数：部位別、総数

部位	2016年		2017年
	全国	和歌山県	
頭頸部	24303	174	-
食道	27400	260	24
胃	102668	1347	108
結腸	96481	994	88
直腸・肛門管	47077	449	39
(大腸)	143558	1443	127
肝臓	30970	382	41
胆のう・肝外胆管	16929	170	17
膵臓	32042	329	36
喉頭	5815	47	-
気管・肺・気管支	106518	1039	144
骨	4418	37	-
皮膚	28132	277	-
乳腺	97161	810	53
子宮頸部	32968	274	-
子宮体部	16172	115	-
子宮	68	-	-
卵巣・卵管	12002	102	-
前立腺	72262	760	69
膀胱	33742	389	15
腎・腎盂・尿管	26633	259	-
脳・神経	21153	217	37
甲状腺	14119	125	-
悪性リンパ腫	32288	302	13
多発性骨髄腫	6451	62	-
白血病	12136	125	-
他の血液	11335	125	-
その他の部位	27453	246	-
合計	938696	9417	740

## がん診療連携拠点病院 院内がん登録2017年症例集計

### ●全登録数、全体、県、自施設、症例区分(2016年症例公開データとの比較)

症例区分は、がん拠点連携拠点病院が、がんの診断から再発治療までの一連の流れの中で、主にごの役割をはたしているかを推察するための項目の一つです。

	全登録数	集計登録数	診断のみ	自施設診断自施設治療	自施設診断自施設継続	他施設診断自施設治療	他施設初回治療継続	初回治療終了後	その他
全体(2016年)	712,471	693,612	41,306	425,084	1,141	151,655	24,948	49,478	18,859
県(2016年)	8,030	7,871	556	4,969	18	1,483	229	594	181
自施設(2017年)	740	740	48	394	0	77	38	177	6
自施設(2016年)	760	760	51	357	0	108	29	207	8

### ●男女別

	全登録数	男性	女性	男女比
全体(2016年)	712,471	385,230	317,241	1.84
県(2016年)	9,417	5,581	3,836	1.68
自施設(2017年)	740	462	278	1.66
自施設(2016年)	760	459	301	1.52
自施設(2015年)	674	378	296	1.27
自施設(2014年)	689	382	307	1.24
自施設(2013年)	663	399	264	1.51
自施設(2012年)	657	391	266	1.46
自施設(2011年)	608	358	250	1.43
自施設(2010年)	585	328	257	1.27

※その他詳細なデータについては南和歌山医療センターホームページのがん診療拠点病院の頁をご覧ください。