

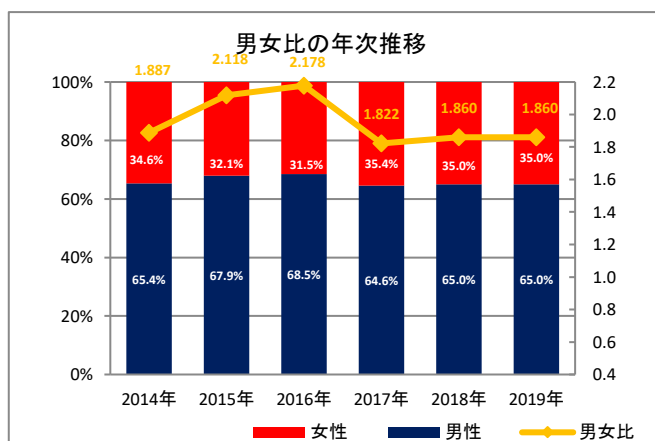
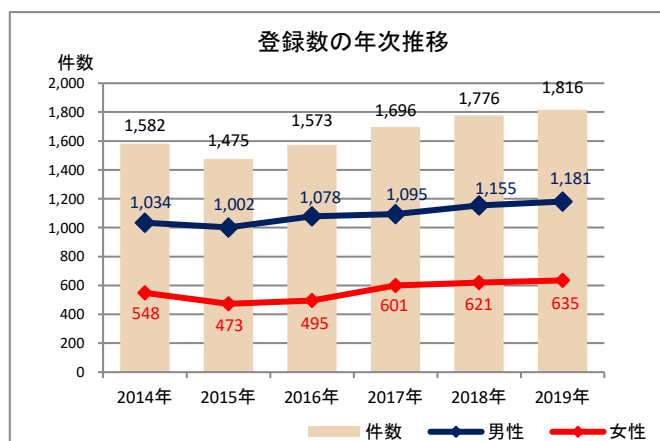
1. 年次推移と部位別登録数

* 症例区分「80.その他」を除いて集計
2014年・2015年は入院症例のみ

1-1. 登録数の年次推移

診断年	2014年		2015年		2016年		2017年		2018年		2019年	
【症例区分8,80含む】	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
全体	1,598		1,490		1,598		1,735		1,803		1,843	
男性	1,042	(65.2%)	1,010	(67.8%)	1,098	(68.7%)	1,124	(64.8%)	1,176	(65.2%)	1,202	(65.2%)
女性	556	(34.8%)	480	(32.2%)	500	(31.3%)	611	(35.2%)	627	(34.8%)	641	(34.8%)
【症例区分8,80除く】	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
全体	1,582		1,475		1,573		1,696		1,776		1,816	
男性	1,034	(65.4%)	1,002	(67.9%)	1,078	(68.5%)	1,095	(64.6%)	1,155	(65.0%)	1,181	(65.0%)
女性	548	(34.6%)	473	(32.1%)	495	(31.5%)	601	(35.4%)	621	(35.0%)	635	(35.0%)
男女比	1.887		2.118		2.178		1.822		1.860		1.860	

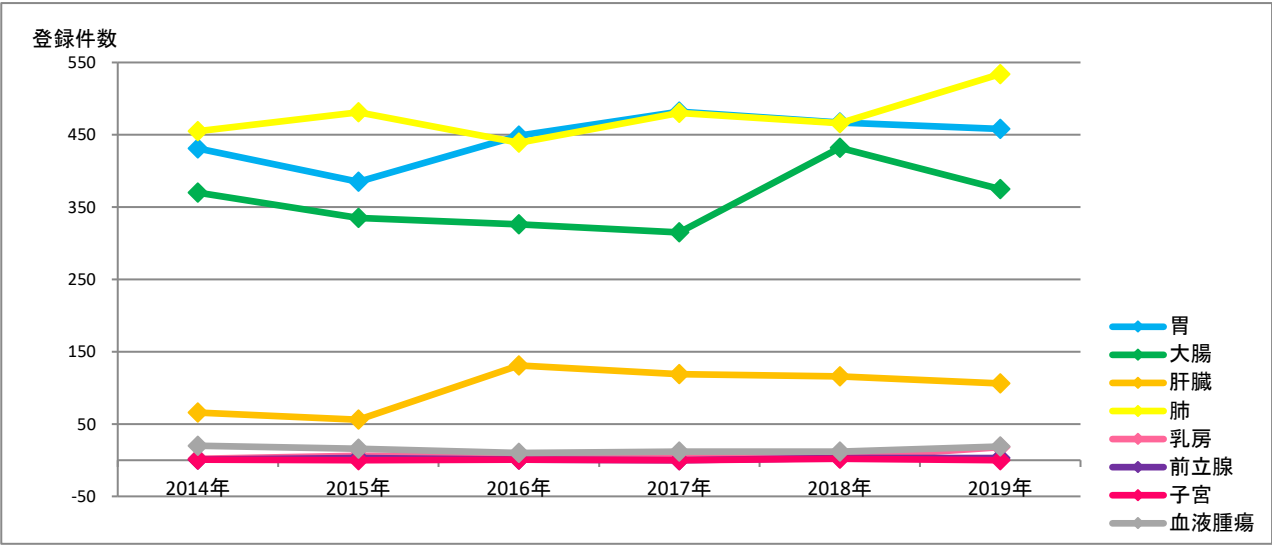
*男女比は女性を1としたときの男性の比率



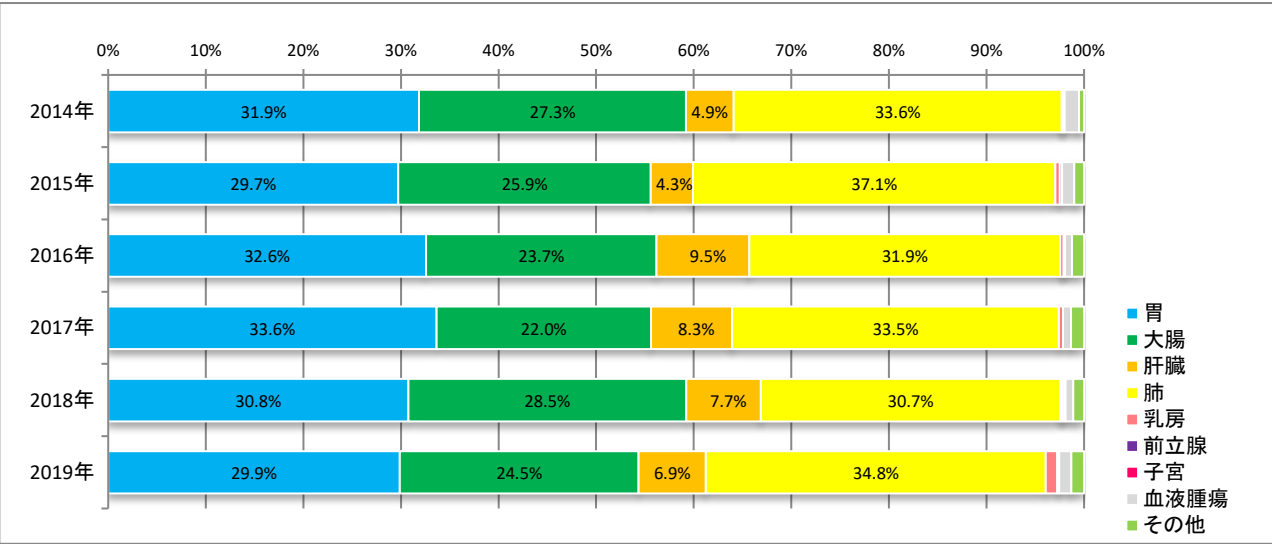
1-2. 部位別

診断年	2014年		2015年		2016年		2017年		2018年		2019年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
口腔・咽頭	1~3	--	1~3	--	0	--	0	--	0	--	0	--
食道	57	(3.6%)	41	(2.8%)	58	(3.7%)	71	(4.2%)	84	(4.7%)	93	(5.1%)
胃	431	(27.2%)	385	(26.1%)	449	(28.5%)	482	(28.4%)	467	(26.3%)	458	(25.2%)
結腸	201	(12.7%)	214	(14.5%)	221	(14.0%)	196	(11.6%)	285	(16.0%)	247	(13.6%)
直腸	169	(10.7%)	121	(8.2%)	105	(6.7%)	119	(7.0%)	147	(8.3%)	128	(7.0%)
肝臓	66	(4.2%)	56	(3.8%)	131	(8.3%)	119	(7.0%)	116	(6.5%)	106	(5.8%)
胆嚢・胆管	58	(3.7%)	50	(3.4%)	32	(2.0%)	49	(2.9%)	42	(2.4%)	60	(3.3%)
膵臓	81	(5.1%)	59	(4.0%)	58	(3.7%)	94	(5.5%)	67	(3.8%)	73	(4.0%)
喉頭	0	--	0	--	1~3	--	4~6	--	0	--	1~3	--
肺	455	(28.8%)	481	(32.6%)	439	(27.9%)	480	(28.3%)	466	(26.2%)	534	(29.4%)
骨・軟部	0	--	1~3	--	1~3	--	1~3	--	1~3	--	0	--
皮膚	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--
乳房	1~3	--	4~6	--	4~6	--	4~6	--	1~3	--	18	(1.0%)
子宮頸部	1~3	--	0	--	0	--	0	--	1~3	--	0	--
子宮体部	0	--	0	--	1~3	--	0	--	1~3	--	0	--
子宮	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--
卵巣	1~3	--	4~6	--	1~3	--	1~3	--	1~3	--	1~3	--
前立腺	1~3	--	1~3	--	1~3	--	0	--	1~3	--	1~3	--
膀胱	0	--	0	--	1~3	--	0	--	4~6	--	1~3	--
腎・尿路	1~3	--	7~9	--	7~9	--	7~9	--	1~3	--	4~6	--
脳・神経	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--
甲状腺	0	--	1~3	--	1~3	--	0	--	0	--	0	--
悪性リンパ腫	19	(1.2%)	16	(1.1%)	10	(0.6%)	12	(0.7%)	11	(0.6%)	19	(1.0%)
多発性骨髄腫	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--
白血病	1~3	--	0	--	0	--	0	--	1~3	--	0	--
他の血液	0	--	0	--	0	--	1~3	--	0	--	0	--
その他	34	(2.1%)	27	(1.8%)	46	(2.9%)	52	(3.1%)	71	(4.0%)	67	(3.7%)
合計	1,582		1,475		1,573		1,696		1,776		1,816	

1-3. 部位別登録件数の推移

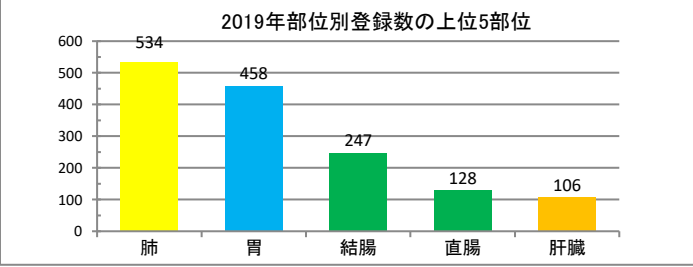


1-4. 部位別の割合



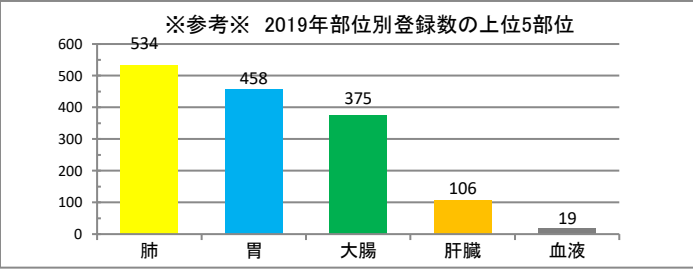
1-5. 部位別登録数の上位5部位

順位	2018年		2019年	
	部位名	件数	部位名	件数
1	胃	467	肺	534
2	肺	466	胃	458
3	結腸	285	結腸	247
4	直腸	147	直腸	128
5	肝臓	116	肝臓	106



※参考※ 結腸・直腸の合計を『大腸』、子宮頸部・子宮体部・子宮NOSの合計を『子宮』、悪性リンパ腫・多発性骨髄腫・白血病・他の血液腫瘍の合計を『血液腫瘍』としてまとめた場合の上位5部位

順位	2018年		2019年	
	部位名	件数	部位名	件数
1	胃	467	肺	534
2	肺	466	胃	458
3	大腸	432	大腸	375
4	肝臓	116	肝臓	106
5	血液	12	血液	19



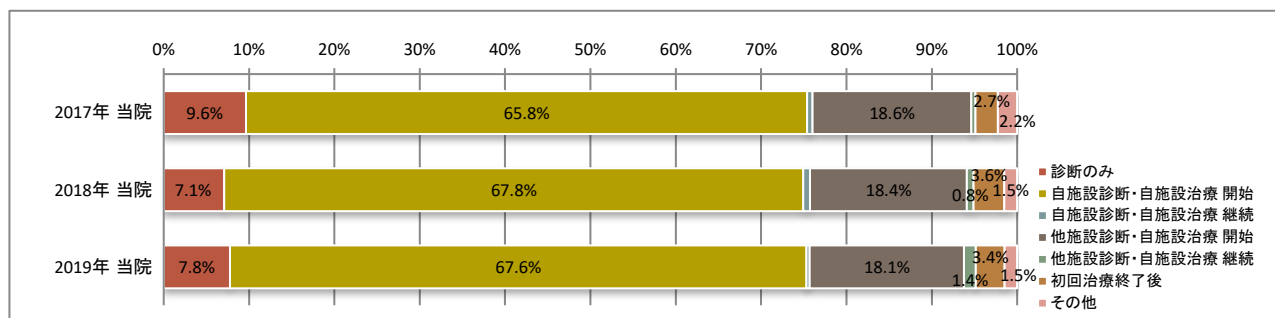
2. 症例区分

* 症例区分「80.その他」を除いて集計

2-1. 症例区分

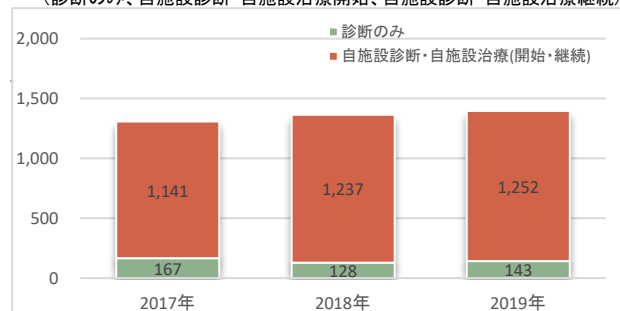
標準登録様式 2016年版	2017年		2018年		2019年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
診断のみ	167	(9.6%)	128	(7.1%)	143	(7.8%)
自施設診断・自施設治療 開始	1,141	(65.8%)	1,223	(67.8%)	1,245	(67.6%)
自施設診断・自施設治療 継続	11	(0.6%)	14	(0.8%)	7~9	—
他施設診断・自施設治療 開始	323	(18.6%)	332	(18.4%)	333	(18.1%)
他施設診断・自施設治療 継続	7~9	—	14	(0.8%)	26	(1.4%)
初回治療終了後	46	(2.7%)	65	(3.6%)	62	(3.4%)
その他	39	(2.2%)	27	(1.5%)	27	(1.5%)

2-2. 症例区分 3年間の比較



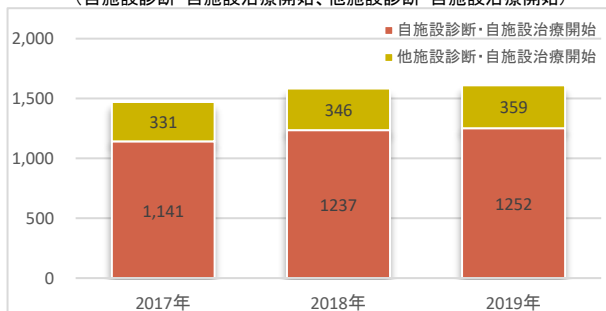
2-3. 自施設でがんと診断した症例の年次推移

(診断のみ、自施設診断・自施設治療開始、自施設診断・自施設治療継続)



2-4. 自施設初回治療開始症例の年次推移

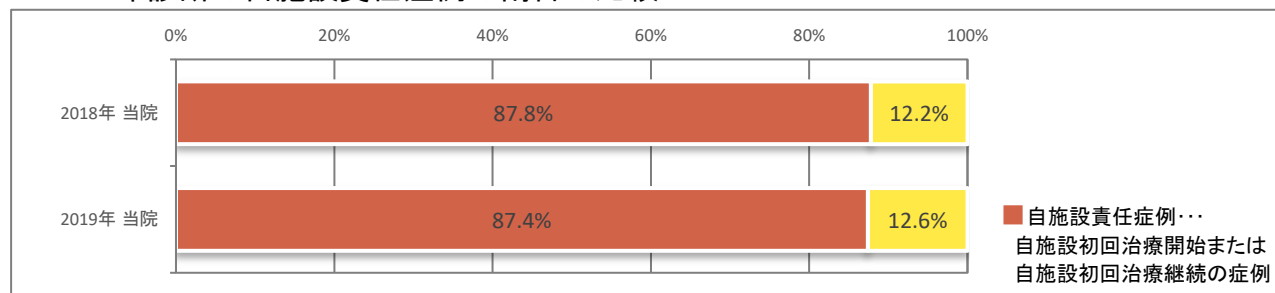
(自施設診断・自施設治療開始、他施設診断・自施設治療開始)



2-5. 2019年診断の症例区分の診断施設・治療施設マトリクス

治療施設 \ 診断施設	自施設診断 (当該腫瘍について「がん」と診断された最も確かと考えられる検査が自施設初診後に行われた症例)	他施設診断 (当該腫瘍について「がん」と診断された最も確かと考えられる検査が自施設初診前にすでに行われていた症例)
	自施設で初回治療せず	自施設で初回治療開始
自施設で初回治療せず	<診断のみ> 143	<その他> 25
自施設で初回治療開始	<自施設診断・自施設治療開始> 1,245	<他施設診断・自施設治療開始> 333
初回治療継続	<自施設診断・自施設治療継続> 7~9	<他施設診断・自施設治療継続> 26
初回治療終了後	<初回治療終了後> 0	<初回治療終了後>、<その他> 64
その他	<その他> 0	<その他> 0

2-6. 2019年診断の自施設責任症例の割合の比較

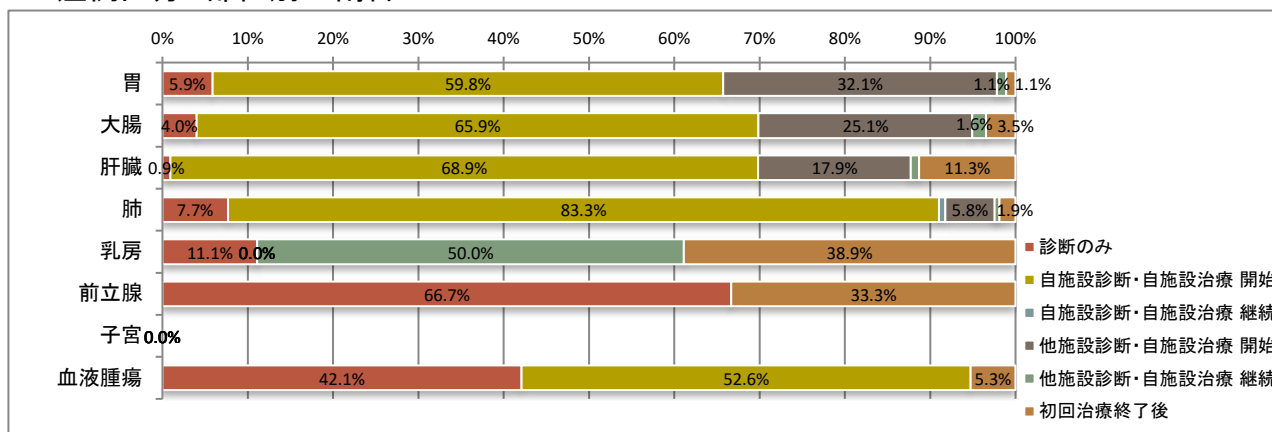


2-7. 症例区分 部位別

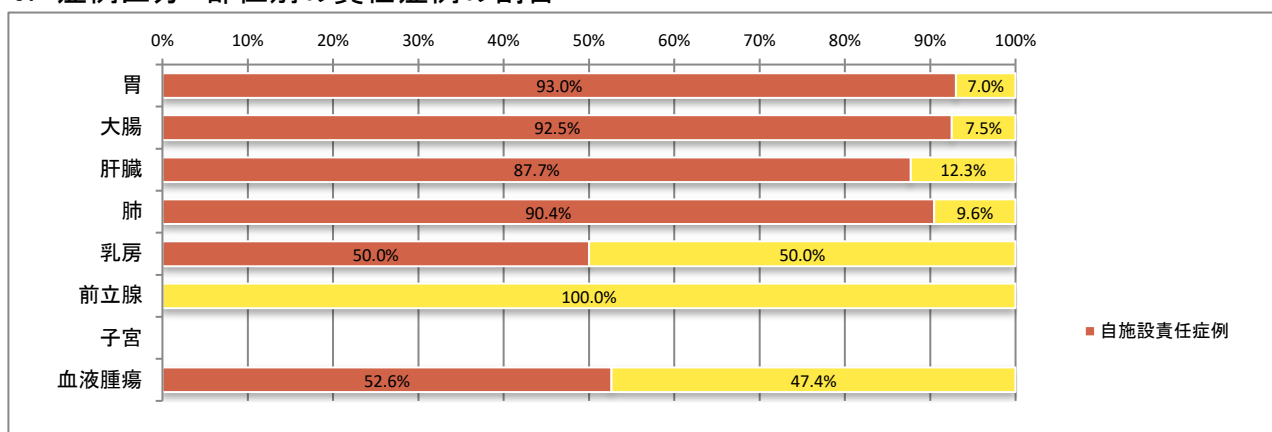
	胃		大腸		肝臓		肺		乳房	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
診断のみ	27	(5.9%)	15	(4.0%)	1~3	—	41	(7.7%)	1~3	—
自施設診断・自施設治療 開始	274	(59.8%)	247	(65.9%)	73	(68.9%)	445	(83.3%)	0	—
自施設診断・自施設治療 継続	0	—	0	—	0	—	4~6	—	0	—
他施設診断・自施設治療 開始	147	(32.1%)	94	(25.1%)	19	(17.9%)	31	(5.8%)	0	—
他施設診断・自施設治療 継続	4~6	—	4~6	—	1~3	—	1~3	—	7~9	—
初回治療終了後	4~6	—	13	(3.5%)	12	(11.3%)	10	(1.9%)	7~9	—

	前立腺		子宮		血液腫瘍	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
診断のみ	1~3	—	0	—	7~9	—
自施設診断・自施設治療 開始	0	—	0	—	10	(52.6%)
自施設診断・自施設治療 継続	0	—	0	—	0	—
他施設診断・自施設治療 開始	0	—	0	—	0	—
他施設診断・自施設治療 継続	0	—	0	—	0	—
初回治療終了後	1~3	—	0	—	1~3	—

2-8. 症例区分 部位別の割合



2-9. 症例区分 部位別の責任症例の割合



3. 診断時住所別

3-1. 診断時住所別

* 症例区分「80.その他」を除いて集計

医療圏	登録数 件数	登録割合 (%)	市郡・県外	町村	登録数 件数
仙台	1,361	(74.9%)	青葉区		528
			宮城野区		69
			若林区		114
			太白区		245
			泉区		195
			塩釜市		31
			名取市		38
			多賀城市		16
			岩沼市		24
			富谷市		26
			亶理町		16
			山元町		4～6
			松島町		4～6
			七ヶ浜町		7～9
			利府町		15
			大和町		16
			大郷町		4～6
			大衡村		4～6
石巻・登米・気仙沼	129	(7.1%)	石巻市		65
			気仙沼市		27
			登米市		16
			東松島市		15
			女川町		1～3
			南三陸町		4～6
大崎・栗原・栗原	101	(5.6%)	栗原市		23
			大崎市		49
			色麻町		4～6
			加美町		4～6
			涌谷町		4～6
			美里町		13
仙南	65	(3.6%)	白石市		18
			角田市		12
			蔵王町		1～3
			七ヶ宿町		1～3
			大河原町		7～9
			村田町		1～3
			柴田町		10
			川崎町		7～9
			丸森町		4～6
宮城県外	160	(8.8%)	青森県		7～9
			岩手県		62
			秋田県		1～3
			山形県		4～6
			福島県		73
			その他		12

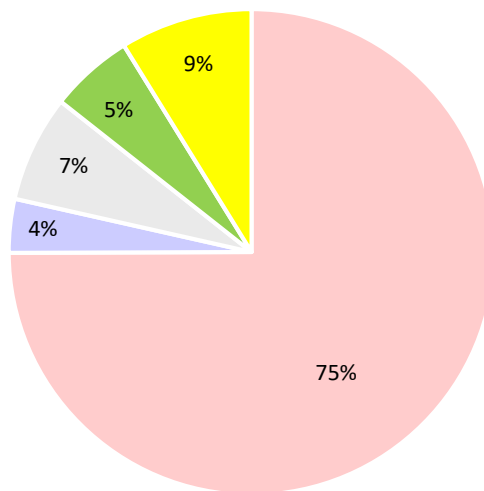
担当医療圏

担当医療圏の登録数割合

91.2%

合計

1,816

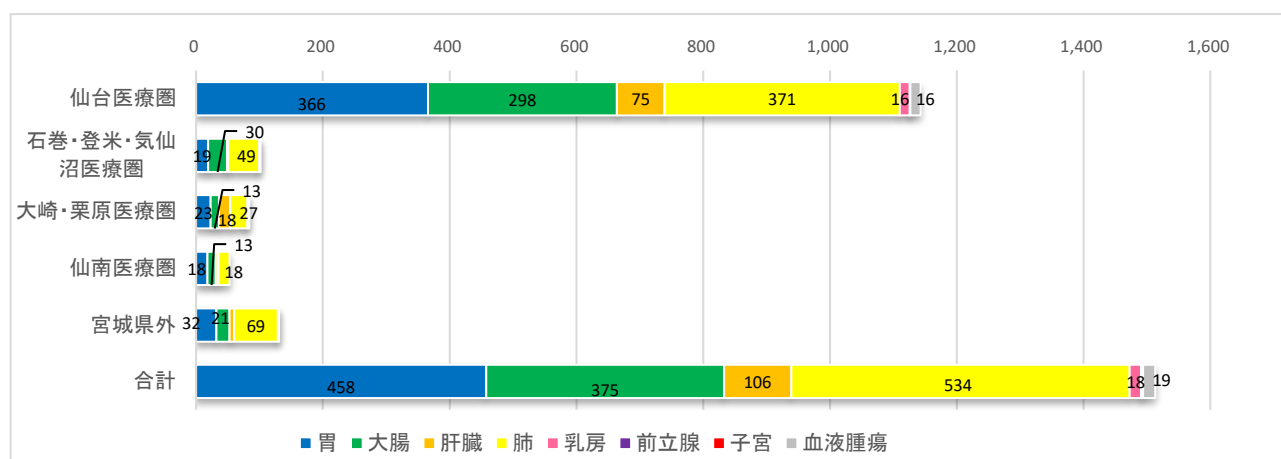


■ 仙台
 ■ 仙南
 ■ 石巻・登米・気仙沼
 ■ 大崎・栗原
 ■ 宮城県外

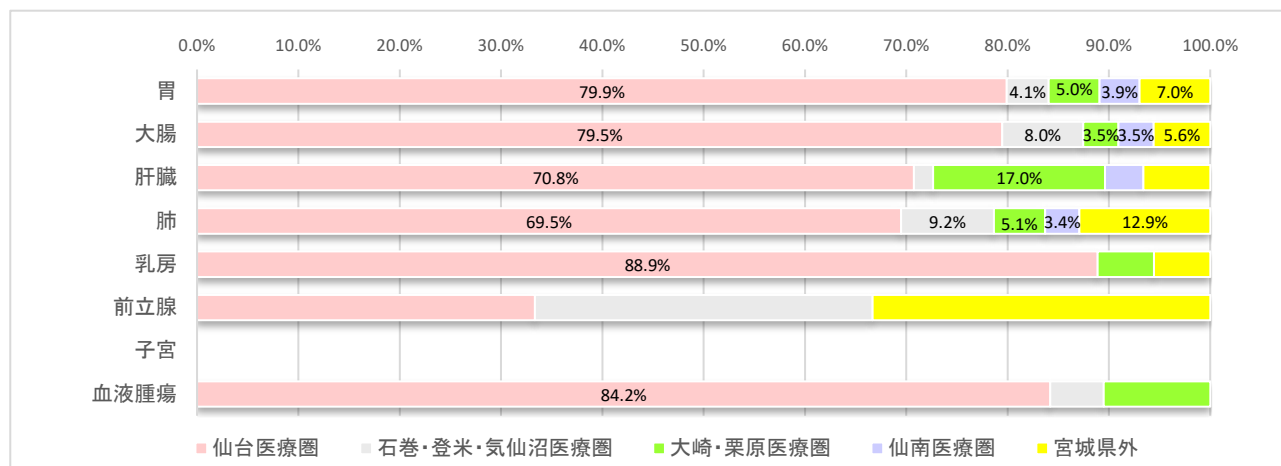
3-2. 診断時住所別部位別

医療圏	胃	大腸	肝臓	肺	乳房	前立腺	子宮	血液腫瘍	8部位合計
	件数	件数	件数	件数	件数	件数	件数	件数	
仙台医療圏	366	298	75	371	16	1～3	0	16	1143
石巻・登米・気仙沼医療圏	19	30	1～3	49	0	1～3	0	1～3	102
大崎・栗原医療圏	23	13	18	27	1～3	0	0	1～3	84
仙南医療圏	18	13	4～6	18	0	0	0	0	53
宮城県外	32	21	7～9	69	1～3	1～3	0	0	131
部位別合計	458	375	106	534	18	1～3	0	19	1513
部位別の登録数に占める 担当医療圏の登録割合 (担当医療圏登録数/登録数)	93.0%	94.4%	93.4%	87.1%	94.4%	66.7%	#DIV/0!	100.0%	91.3%

3-3. 医療圏域ごとの部位別登録数



3-4. 部位ごとの医療圏域別登録割合

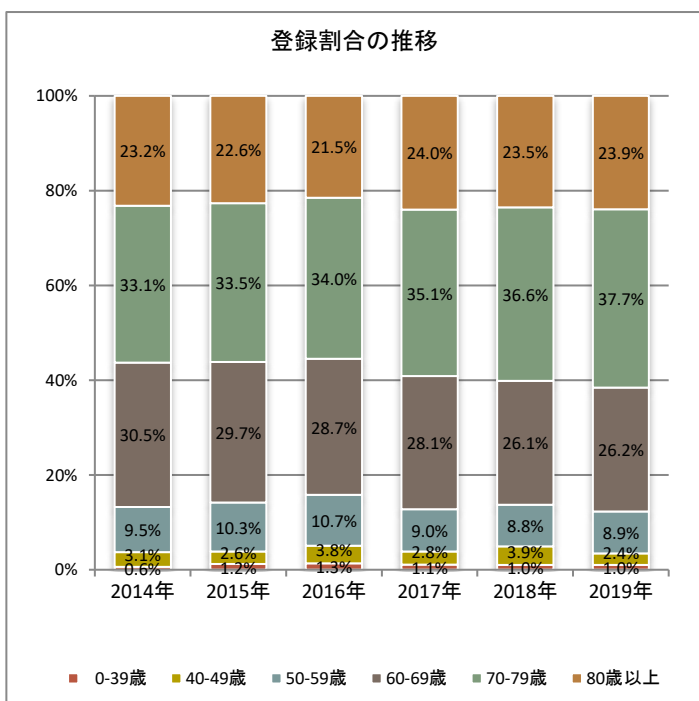
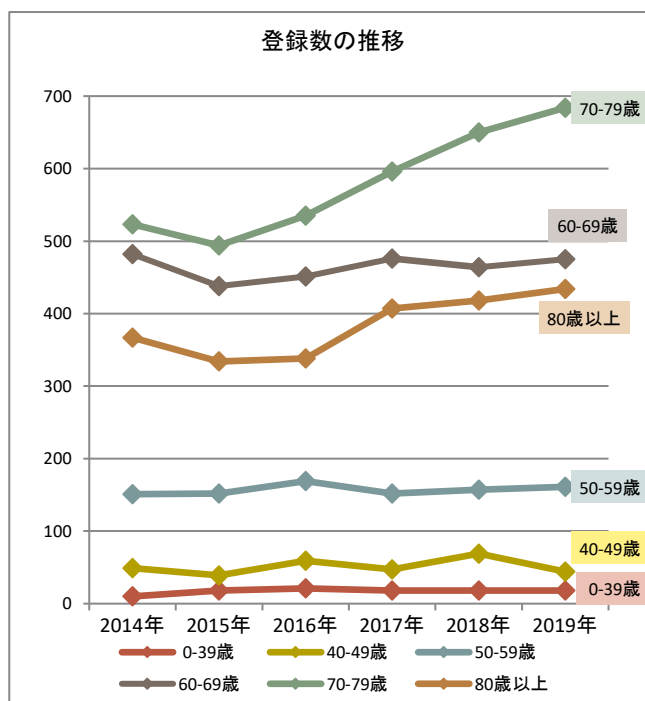


4. 年齢の割合

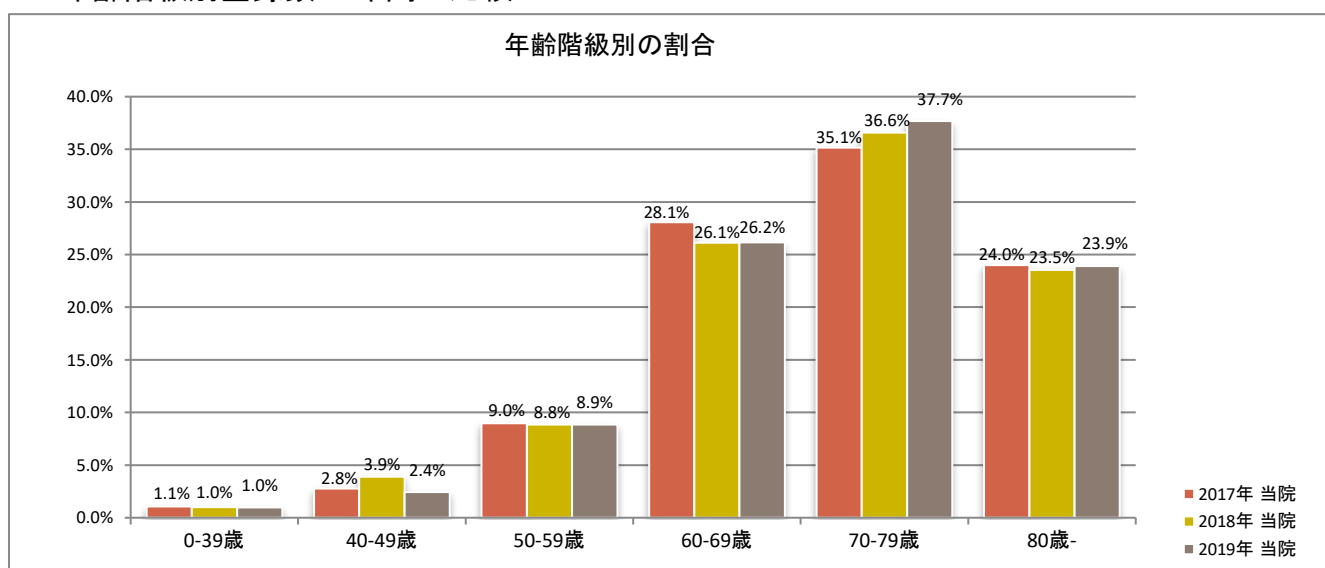
* 症例区分「80.その他」を除いて集計
2014年・2015年は入院のみ

4-1. 年齢6階級別登録数の年次推移

診断年	2014年		2015年		2016年		2017年		2018年		2019年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
0-39歳	10	(0.6%)	18	(1.2%)	21	(1.3%)	18	(1.1%)	18	(1.0%)	18	(1.0%)
40-49歳	49	(3.1%)	39	(2.6%)	59	(3.8%)	47	(2.8%)	69	(3.9%)	44	(2.4%)
50-59歳	151	(9.5%)	152	(10.3%)	169	(10.7%)	152	(9.0%)	157	(8.8%)	161	(8.9%)
60-69歳	482	(30.5%)	438	(29.7%)	451	(28.7%)	476	(28.1%)	464	(26.1%)	475	(26.2%)
70-79歳	523	(33.1%)	494	(33.5%)	535	(34.0%)	596	(35.1%)	650	(36.6%)	684	(37.7%)
80歳-	367	(23.2%)	334	(22.6%)	338	(21.5%)	407	(24.0%)	418	(23.5%)	434	(23.9%)

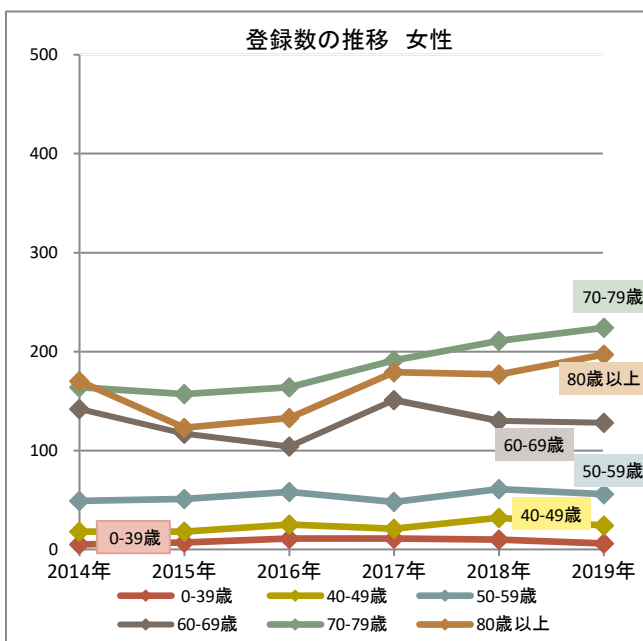
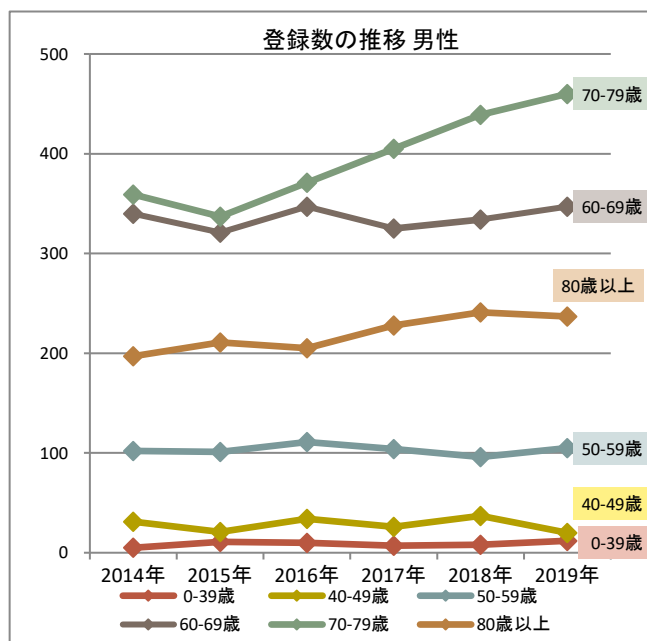


4-2. 年齢階級別登録数 3年間の比較

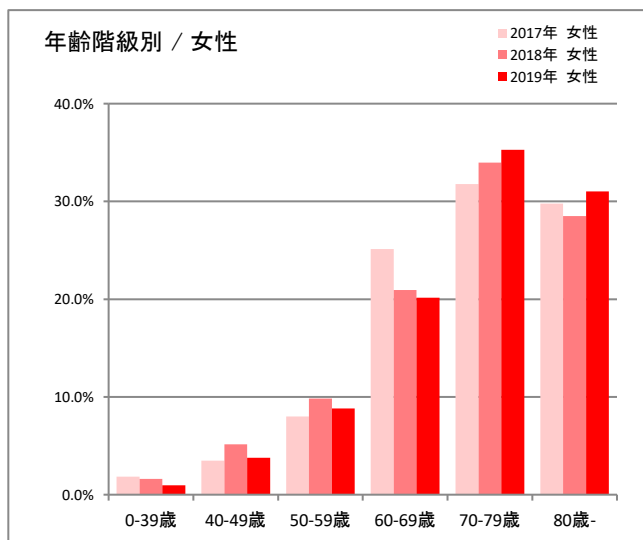
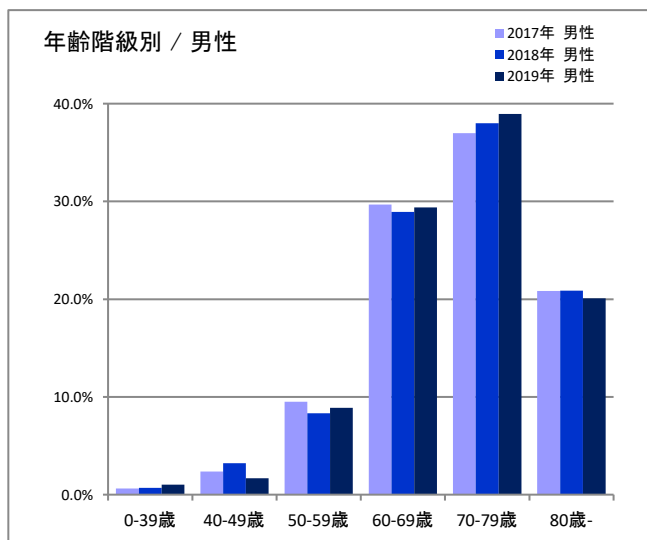


4-3. 男女別 年齢階級別登録数の年次推移

診断年	2014年		2015年		2016年		2017年		2018年		2019年	
男性	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
0-39歳	4~6	--	11	(1.1%)	10	(0.9%)	7~9	--	7~9	--	12	(1.0%)
40-49歳	31	(3.0%)	21	(2.1%)	34	(3.2%)	26	(2.4%)	37	(3.2%)	20	(1.7%)
50-59歳	102	(9.9%)	101	(10.1%)	111	(10.3%)	104	(9.5%)	96	(8.3%)	105	(8.9%)
60-69歳	340	(32.9%)	321	(32.0%)	347	(32.2%)	325	(29.7%)	334	(28.9%)	347	(29.4%)
70-79歳	359	(34.7%)	337	(33.6%)	371	(34.4%)	405	(37.0%)	439	(38.0%)	460	(39.0%)
80歳-	197	(19.1%)	211	(21.1%)	205	(19.0%)	228	(20.8%)	241	(20.9%)	237	(20.1%)
女性	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
0-39歳	4~6	--	7~9	--	11	(2.2%)	11	(1.8%)	10	(1.6%)	4~6	--
40-49歳	18	(3.3%)	18	(3.8%)	25	(5.1%)	21	(3.5%)	32	(5.2%)	24	(3.8%)
50-59歳	49	(8.9%)	51	(10.8%)	58	(11.7%)	48	(8.0%)	61	(9.8%)	56	(8.8%)
60-69歳	142	(25.9%)	117	(24.7%)	104	(21.0%)	151	(25.1%)	130	(20.9%)	128	(20.2%)
70-79歳	164	(29.9%)	157	(33.2%)	164	(33.1%)	191	(31.8%)	211	(34.0%)	224	(35.3%)
80歳-	170	(31.0%)	123	(26.0%)	133	(26.9%)	179	(29.8%)	177	(28.5%)	197	(31.0%)



4-4. 男女別 年齢階級別登録数 3年間の比較



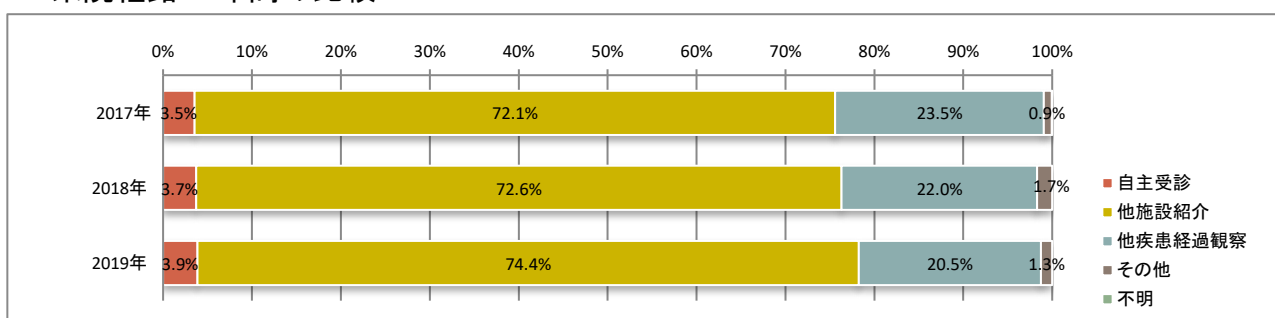
5. 来院経路

* 症例区分「80.その他」を除いて集計

5-1. 来院経路

標準登録様式 2016年版	2017年		2018年		2019年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
自主受診	60	(3.5%)	66	(3.7%)	70	(3.9%)
他施設紹介	1,222	(72.1%)	1,289	(72.6%)	1,351	(74.4%)
他疾患経過観察	398	(23.5%)	391	(22.0%)	372	(20.5%)
その他	15	(0.9%)	30	(1.7%)	23	(1.3%)
不明	1～3	--	0	--	0	--

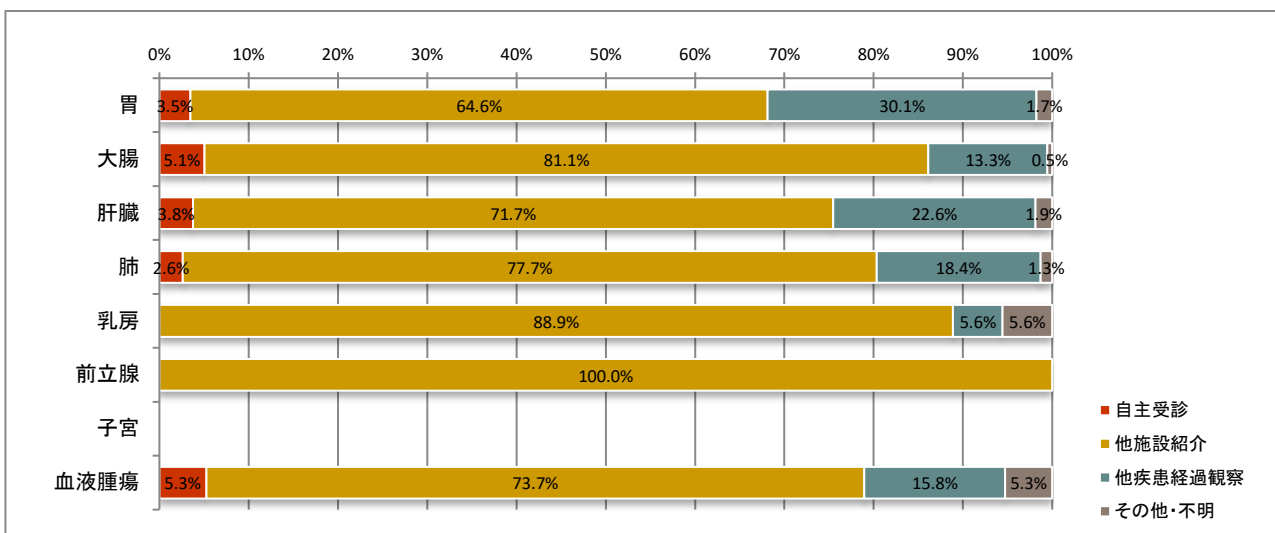
5-2. 来院経路 3年間の比較



5-3. 来院経路 部位別

	胃	大腸	肝臓	肺	乳房
	件数 (%)	件数 (%)	件数 (%)	件数 (%)	件数 (%)
自主受診	16 (3.5%)	19 (5.1%)	4～6 --	14 (2.6%)	0 --
他施設紹介	296 (64.6%)	304 (81.1%)	76 (71.7%)	415 (77.7%)	16 (88.9%)
他疾患経過観察	138 (30.1%)	50 (13.3%)	24 (22.6%)	98 (18.4%)	1～3 --

	前立腺	子宮	血液腫瘍
	件数 (%)	件数 (%)	件数 (%)
自主受診	0 --	0 --	1～3 --
他施設紹介	1～3 --	0 --	14 (73.7%)
他疾患経過観察	0 --	0 --	1～3 --



6. 発見経緯

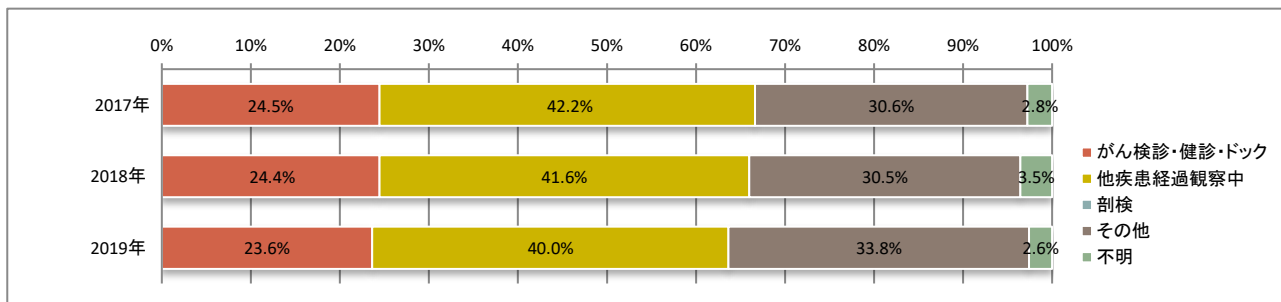
* 症例区分「80.その他」を除いて集計

6-1. 発見経緯

※なんらかの症状があり、病院を受診した場合は『その他』に含まれる。

標準登録様式 2016年版	2017年		2018年		2019年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
がん検診・健康診断 ・人間ドック	415	(24.5%)	434	(24.4%)	429	(23.6%)
他疾患経過観察	715	(42.2%)	738	(41.6%)	727	(40.0%)
その他	519	(30.6%)	541	(30.5%)	613	(33.8%)
不明	47	(2.8%)	63	(3.5%)	47	(2.6%)
剖検発見	0	--	0	--	0	--

6-2. 発見経緯 3年間の比較



6-3. 発見経緯 部位別

	胃	大腸	肝臓	肺	乳房
	件数 (%)	件数 (%)	件数 (%)	件数 (%)	件数 (%)
検診・健診・人間ドック	140 (30.6%)	123 (32.8%)	4~6 --	112 (21.0%)	1~3 --
他疾患経過観察	207 (45.2%)	89 (23.7%)	70 (66.0%)	228 (42.7%)	4~6 --
その他	106 (23.1%)	156 (41.6%)	22 (20.8%)	187 (35.0%)	4~6 --
剖検発見・不明	4~6 --	7~9 --	10 (9.4%)	7~9 --	7~9 --

	前立腺	子宮	血液腫瘍
	件数 (%)	件数 (%)	件数 (%)
検診・健診・人間ドック	1~3 --	0 --	1~3 --
他疾患経過観察	0 --	0 --	7~9 --
その他	1~3 --	0 --	7~9 --
剖検発見・不明	1~3 --	0 --	1~3 --

