

医療機関名	社会福祉法人 恩賜財団 済生会松山病院
-------	---------------------

施設基本情報

所在地	松山市山西町880番地2
病床数	199床(HCU:12床、一般:165床、地域包括ケア:22床)
がん診療連携拠点病院指定日	2016.4.1
データ収集期間	2020.01.01～2020.12.31(2020年診断症例)
平均在院日数	13.5日
入院患者のべ数	57,364人
外来患者のべ数	139,681人
院内がん登録件数	281件
院内がん登録件数 上位3部位 (症例区分80を含む)	胃:45件 大腸:43件 前立腺:34件
実務者のうち「院内がん登録実務研修」修了者	初級者3名(2021年1月現在)
診療科	内科 循環器内科 放射線科 脳神経内科 外科 整形外科 脳神経外科 泌尿器科 婦人科 皮膚科 形成外科 眼科 耳鼻咽喉科 麻酔科 リハビリテーション科 【全15科】 (2021年1月現在)

担当医療圏: **松山医療圏**



担当医療圏における患者住所の割合:

**97.5%**

県内担当医療圏外の割合:

**2.2%**

県外患者住所の割合:

**0.3%**

済生会松山病院は地域医療の推進、高度医療の実施、救急医療体制の充実、予防医学の推進、特殊診療の充実、福祉活動の実践、職員の育成を基本方針に地域密着型病院として活動し、平成28年4月愛媛県がん診療連携推進病院の指定をいただきました。現在、消化器がん、泌尿器がん、乳がんを中心に、肺がん、甲状腺がんなど多岐にわたるがん腫に対して、原則的に各種がん診療治療ガイドラインに準じた標準的治療を行っています。肺がん、乳がん診療に関しては愛媛大学呼吸器外科専門医、乳腺外科専門医のご協力のもと治療を行っております。また、がん治療の標準化、職員間での共有化などを目的にクリニカルパスの導入も積極的に進めています。

がん化学療法委員会では化学療法院内登録システムを導入しています。導入時には、がん治療認定医師、がん化学療法看護認定看護師、がん薬物療法認定薬剤師など多職種によるカンファレンスを行い、安全性・有効性を評価し、レジメン許可制としています。化学療法施行に際しては、患者さんのご負担やQOLを考慮し、可能なケースは外来化学療法室で通院化学療法を施行しています。

緩和ケア委員会では多職種参加による症例検討会を実施し、緩和治療対象ケースのサポートを積極的に行っています。院内がん症状緩和ポケットマニュアルなども作成し、院内緩和ケア普及に尽力しています。

また、緩和ケア委員を中心にオレンジの会ピアサポーターさんのご協力のもと、患者、家族を対象としたがんサロンであるコスモスの会を定期的で開催しています。患者アンケートなどを用いてPDCAサイクルを活用し、また患者ニーズに合わせた、リハビリ、薬剤部、栄養部などのミニ講習会も定期的で開催しています。

今後もがん診療連携推進病院として、高度医療の提供はもちろんのこと、地域密着型病院の特徴である、医療福祉面でも他医療機関と密接に連携して、地域がん診療の役に立つべく努力邁進してまいりたいと考えております。

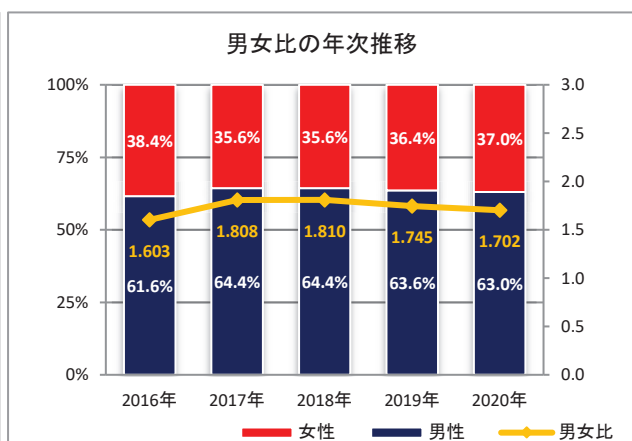
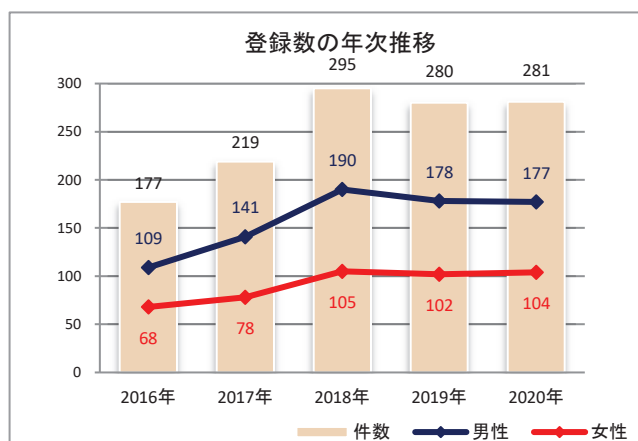
済生会松山病院 松山医療福祉センター長補佐 安岡康夫

# 1. 年次推移と部位別登録数

## 1-1. 登録数の年次推移

診断年	2016年		2017年		2018年		2019年		2020年	
【症例区分8.80を含む】	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
全体	180		220		299		284		289	
男性	109	(60.6%)	141	(64.1%)	192	(64.2%)	179	(63.0%)	182	(63.0%)
女性	71	(39.4%)	79	(35.9%)	107	(35.8%)	105	(37.0%)	107	(37.0%)
全体	177		219		295		280		281	
男性	109	(61.6%)	141	(64.4%)	190	(64.4%)	178	(63.6%)	177	(63.0%)
女性	68	(38.4%)	78	(35.6%)	105	(35.6%)	102	(36.4%)	104	(37.0%)
男女比	1.603		1.808		1.810		1.745		1.702	

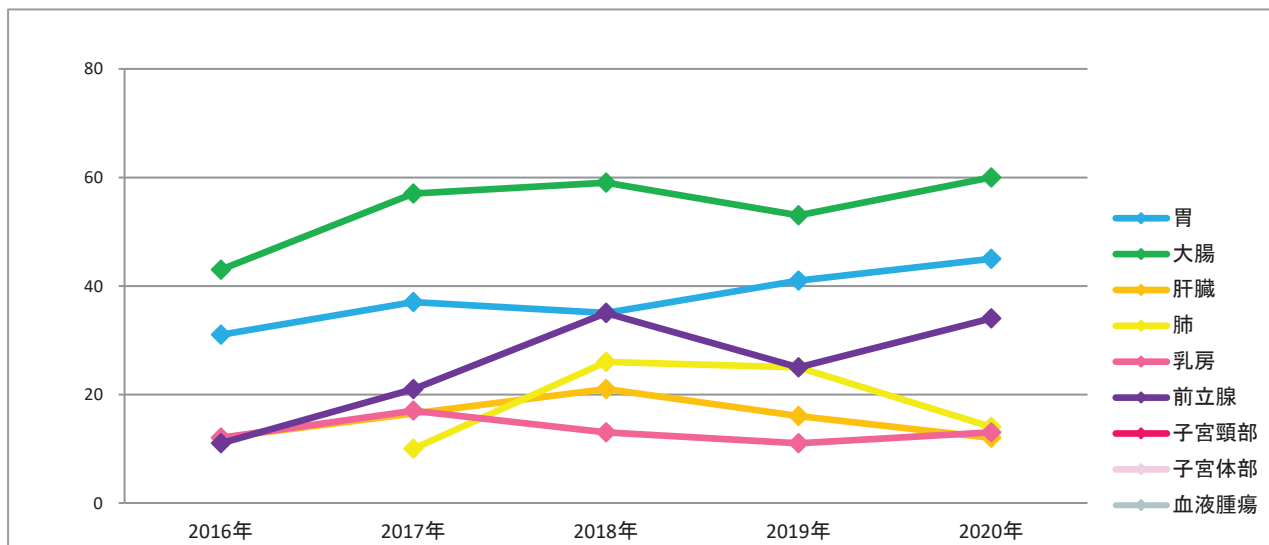
\*男女比は女性を1としたときの男性の比率



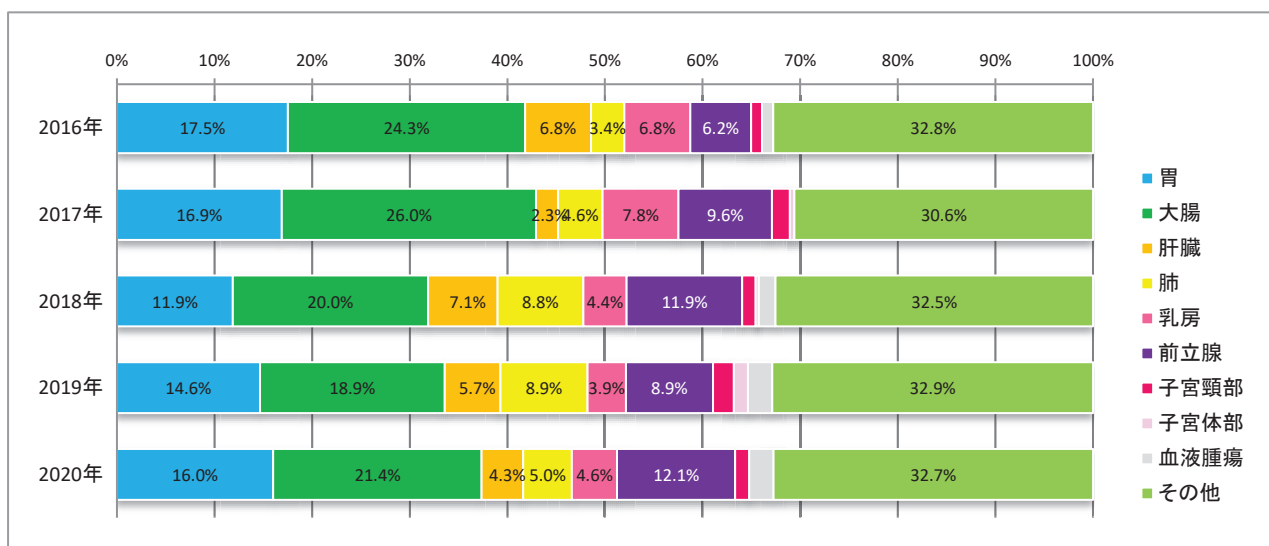
## 1-2. 登録数の年次推移(部位別)

診断年	2016年		2017年		2018年		2019年		2020年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
口腔・咽頭	(1~3)	--	(1~3)	--	(1~3)	--	(1~3)	--	(1~3)	--
食道	(4~6)	--	(1~3)	--	(4~6)	--	(1~3)	--	(4~6)	--
胃	31	(17.5%)	37	(16.9%)	35	(11.9%)	41	(14.6%)	45	(16.0%)
結腸	25	(14.1%)	43	(19.6%)	48	(16.3%)	38	(13.6%)	43	(15.3%)
直腸	18	(10.2%)	14	(6.4%)	11	(3.7%)	15	(5.4%)	17	(6.0%)
肝臓	12	(6.8%)	(4~6)	--	21	(7.1%)	16	(5.7%)	12	(4.3%)
胆嚢・胆管	(4~6)	--	(7~9)	--	(4~6)	--	13	(4.6%)	0	--
膵臓	(4~6)	--	(7~9)	--	14	(4.7%)	11	(3.9%)	(7~9)	--
喉頭	(1~3)	--	0	--	0	--	0	--	0	--
肺	(4~6)	--	10	(4.6%)	26	(8.8%)	25	(8.9%)	14	(5.0%)
骨・軟部	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--
皮膚(黒色腫を含む)	14	(7.9%)	16	(7.3%)	16	(5.4%)	15	(5.4%)	23	(8.2%)
乳房	12	(6.8%)	17	(7.8%)	13	(4.4%)	11	(3.9%)	13	(4.6%)
子宮頸部	(1~3)	--	(4~6)	--	(4~6)	--	(4~6)	--	(4~6)	--
子宮体部	0	--	(1~3)	--	(1~3)	--	(4~6)	--	0	--
子宮	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--
卵巣	0	--	0	--	0	--	0	--	(1~3)	--
前立腺	11	(6.2%)	21	(9.6%)	35	(11.9%)	25	(8.9%)	34	(12.1%)
膀胱	11	(6.2%)	13	(5.9%)	12	(4.1%)	23	(8.2%)	20	(7.1%)
腎・他の尿路	(1~3)	--	(4~6)	--	(7~9)	--	(4~6)	--	12	(4.3%)
脳・中枢神経系	(1~3)	--	(7~9)	--	21	(7.1%)	19	(6.8%)	20	(7.1%)
甲状腺	(1~3)	--	(1~3)	--	(1~3)	--	0	--	(1~3)	--
悪性リンパ腫	(1~3)	--	0	--	(1~3)	--	(1~3)	--	(1~3)	--
多発性骨髄腫	0	--	0	--	0	--	(4~6)	--	0	--
白血病	0	--	0	--	(1~3)	--	(1~3)	--	(4~6)	--
他の造血器腫瘍	(1~3)	--	0	--	0	--	0	--	(1~3)	--
その他	10	(5.6%)	(1~3)	--	13	(4.4%)	(1~3)	--	(1~3)	--
合計	177		219		295		280		281	

### 1-3. 部位別登録数の推移

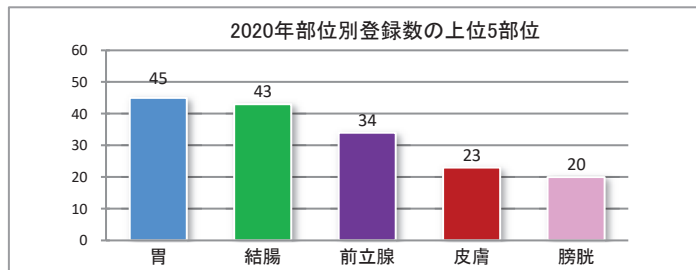


### 1-4. 登録数の部位別の割合



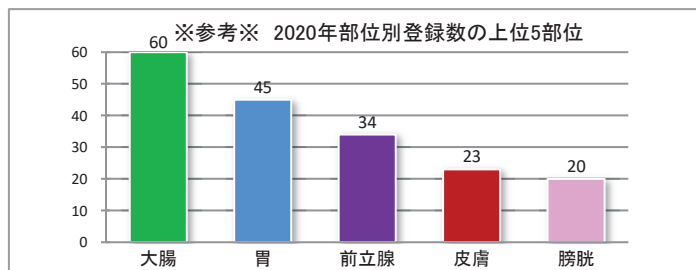
### 1-5. 部位別登録数の上位5部位

順位	2019年		2020年	
	部位名	件数	部位名	件数
1	胃	41	胃	45
2	結腸	38	結腸	43
3	肺	25	前立腺	34
4	前立腺	25	皮膚	23
5	膀胱	23	膀胱	20



※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	2019年		2020年	
	部位名	件数	部位名	件数
1	大腸	53	大腸	60
2	胃	41	胃	45
3	肺	25	前立腺	34
4	肺	25	皮膚	23
5	膀胱	23	膀胱	20

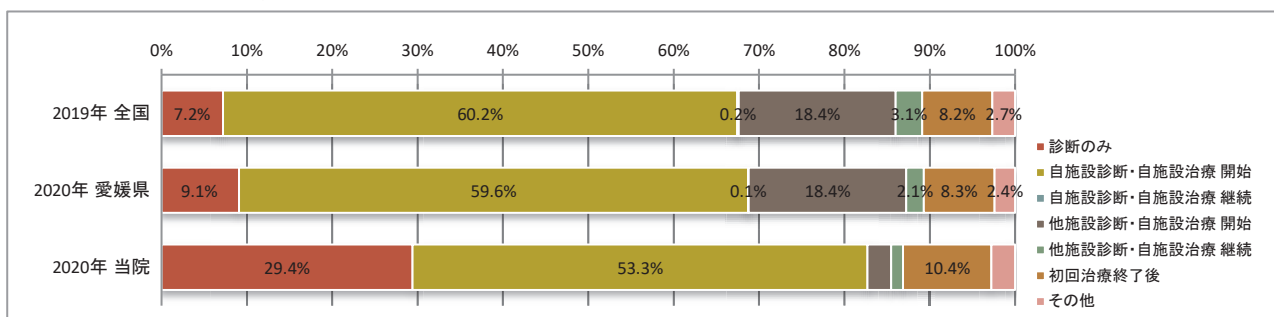


## 2. 症例区分

### 2-1. 症例区分(症例区分80を含む)

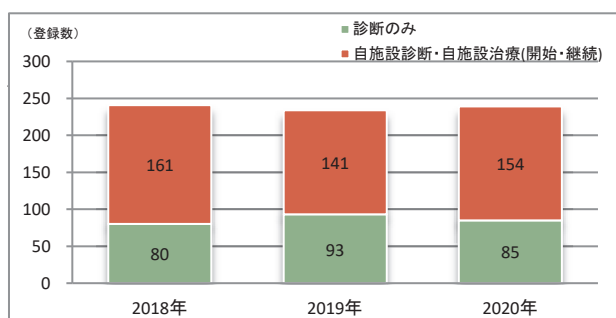
	2018年		2019年		2020年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
診断のみ	80	(26.8%)	93	(32.7%)	85	(29.4%)
自施設診断・自施設治療 開始	160	(53.5%)	141	(49.6%)	154	(53.3%)
自施設診断・自施設治療 継続	(1~3)	--	0	--	0	--
他施設診断・自施設治療 開始	(7~9)	--	12	(4.2%)	(7~9)	--
他施設診断・自施設治療 継続	(7~9)	--	(4~6)	--	(4~6)	--
初回治療終了後	37	(12.4%)	30	(10.6%)	30	(10.4%)
その他	(4~6)	--	(4~6)	--	(7~9)	--

### 2-2. 症例区分 愛媛県全体・全国値との比較(症例区分80を含む)



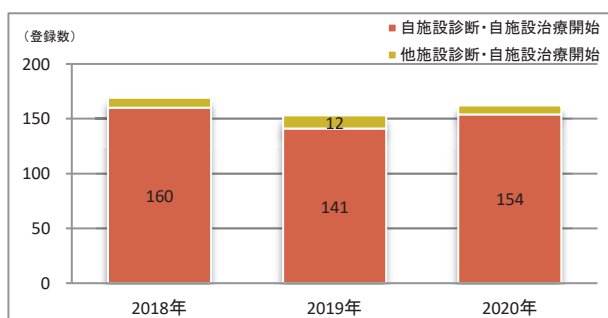
### 2-3. 自施設でがんと診断した症例の年次推移

(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)

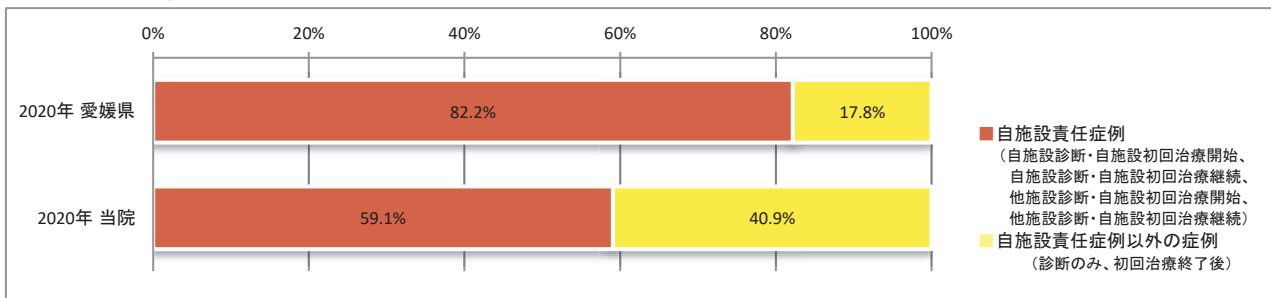


### 2-5. 2020年診断の症例区分の診断施設・治療施設マトリクス(症例区分80を含む)

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	<診断のみ> 85	<その他> 0
自施設で初回治療開始	<自施設診断・自施設治療開始> 154	<他施設診断・自施設治療開始> (7~9)
初回治療継続	<自施設診断・自施設治療継続> 0	<他施設診断・自施設治療継続> (4~6)
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> 30
その他	<その他> 0	<その他> (7~9)

※表中の<>は診断施設・治療施設から選択される症例区分

2-6. 自施設責任症例の割合の比較

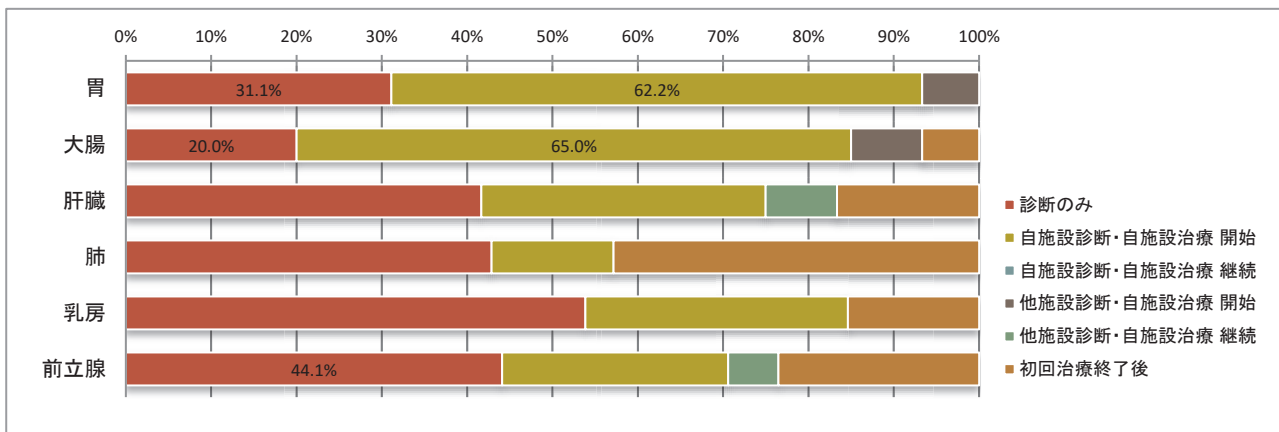


2-7. 症例区分 部位別

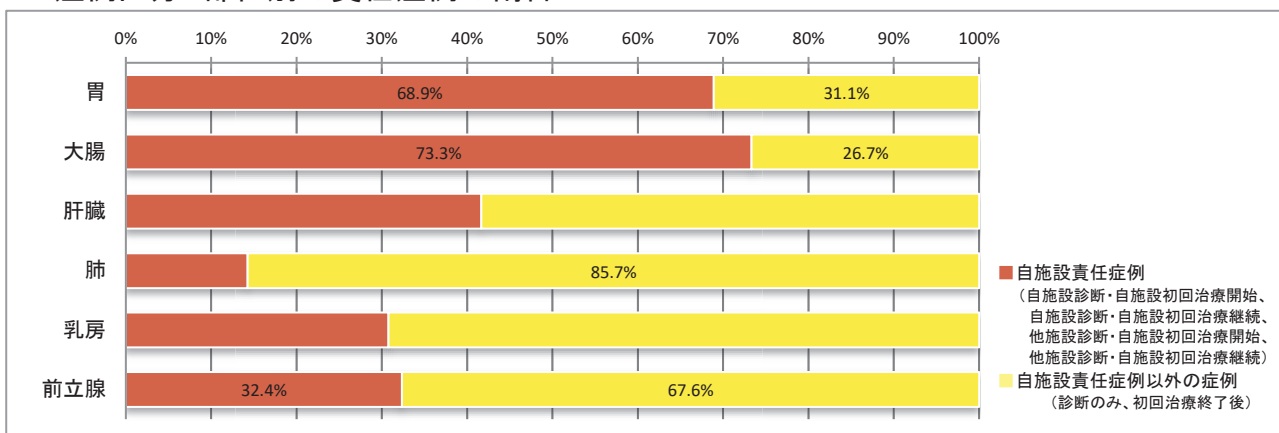
	胃		大腸		肝臓		肺		乳房	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
診断のみ	14	(31.1%)	12	(20.0%)	(4~6)	--	(4~6)	--	(7~9)	--
自施設診断・自施設治療 開始	28	(62.2%)	39	(65.0%)	(4~6)	--	(1~3)	--	(4~6)	--
自施設診断・自施設治療 継続	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--
他施設診断・自施設治療 開始	(1~3)	--	(4~6)	--	0	--	0	--	0	--
他施設診断・自施設治療 継続	0	--	0	--	(1~3)	--	0	--	0	--
初回治療終了後	0	--	(4~6)	--	(1~3)	--	(4~6)	--	(1~3)	--

	前立腺		子宮頸部		子宮体部		血液腫瘍	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
診断のみ	15	(44.1%)	(1~3)	--	0	--	(1~3)	--
自施設診断・自施設治療 開始	(7~9)	--	(1~3)	--	0	--	(1~3)	--
自施設診断・自施設治療 継続	0	--	0	--	0	--	0	--
他施設診断・自施設治療 開始	0	--	0	--	0	--	0	--
他施設診断・自施設治療 継続	(1~3)	--	0	--	0	--	0	--
初回治療終了後	(7~9)	--	0	--	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

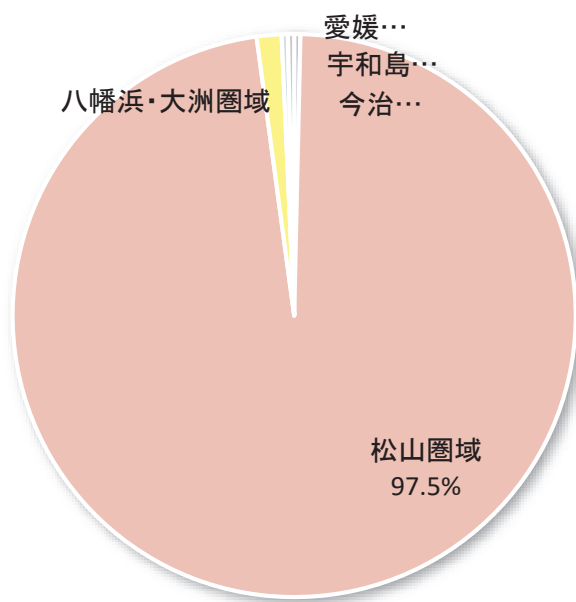
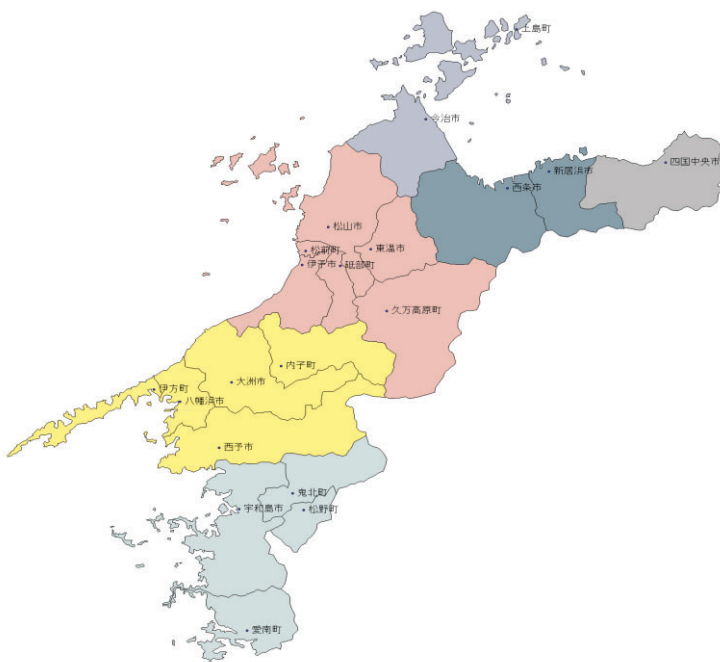
## 3-1. 診断時住所別

医療圏	登録数 件数	登録割合 (%)	市郡・県外	町村	登録数 件数
宇摩圏域	0	--	四国中央市		0
新居浜・西条圏域	0	--	新居浜市 西条市		0 0
今治圏域	(1~3)	(0.4%)	今治市 越智郡	(上島町)	(1~3) 0
松山圏域	274	(97.5%)	松山市 伊予市 東温市 上浮穴郡 伊予郡	(久万高原町) (松前町、砥部町)	261 (4~6) (1~3) (1~3) (4~6)
八幡浜・大洲圏域	(4~6)	(1.4%)	八幡浜市 大洲市 西予市 喜多郡 西宇和郡	(内子町) (伊方町)	0 (1~3) (1~3) (1~3) 0
宇和島圏域	(1~3)	(0.4%)	宇和島市 北宇和郡 南宇和郡	(松野町、鬼北町) (愛南町)	(1~3) 0 0
愛媛県外	(1~3)	(0.4%)	高知県 香川県 徳島県 その他		0 0 0 (1~3)
				合計(全登録数)	281

担当医療圏

全登録数に占める担当  
医療圏の登録数割合  
(担当医療圏登録数/全登録数)

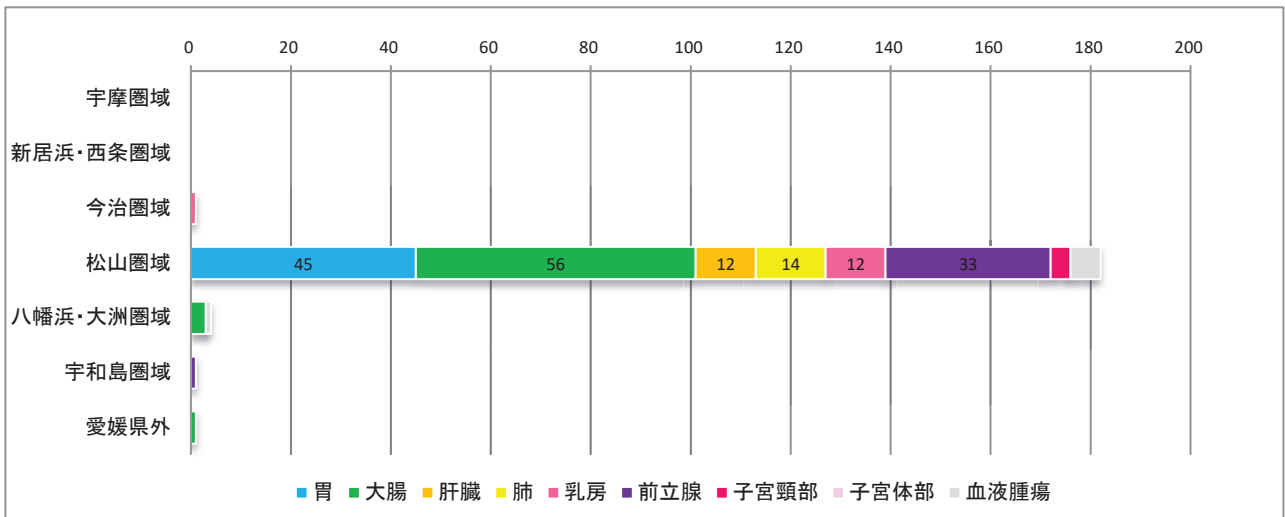
97.5%



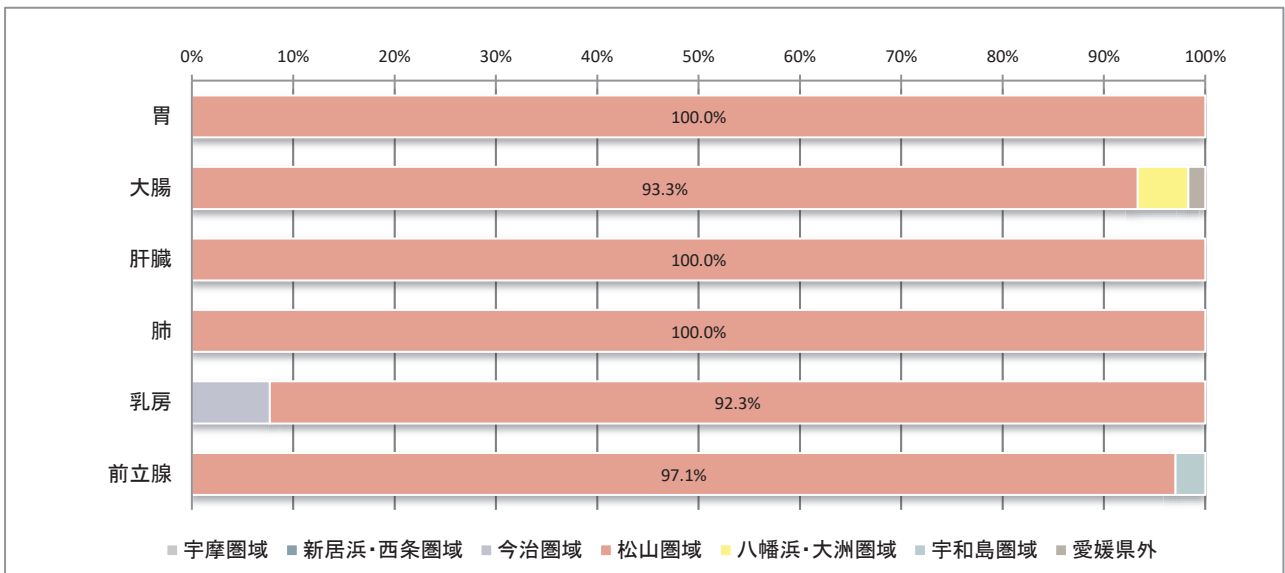
- 宇摩圏域
- 新居浜・西条圏域
- 今治圏域
- 松山圏域
- 八幡浜・大洲圏域
- 宇和島圏域
- 愛媛県外

3-2. 診断時住所(医療圏域)別部位別の登録数

医療圏	胃	大腸	肝臓	肺	乳房	前立腺	子宮頸部	子宮体部	血液腫瘍
	件数	件数	件数	件数	件数	件数	件数	件数	件数
宇摩圏域	0	0	0	0	0	0	0	0	0
新居浜・西条圏域	0	0	0	0	0	0	0	0	0
今治圏域	0	0	0	0	(1~3)	0	0	0	0
松山圏域	45	56	12	14	12	33	(4~6)	0	(4~6)
八幡浜・大洲圏域	0	(1~3)	0	0	0	0	0	0	(1~3)
宇和島圏域	0	0	0	0	0	(1~3)	0	0	0
愛媛県外	0	(1~3)	0	0	0	0	0	0	0
部位別合計	45	60	12	14	13	34	(4~6)	0	(7~9)
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)	100.0%	98.3%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	--	--	--



3-3. 部位別医療圏域別の登録割合

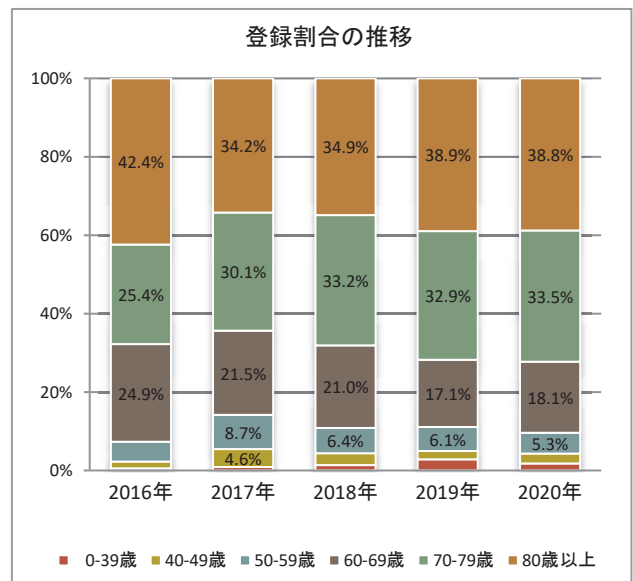
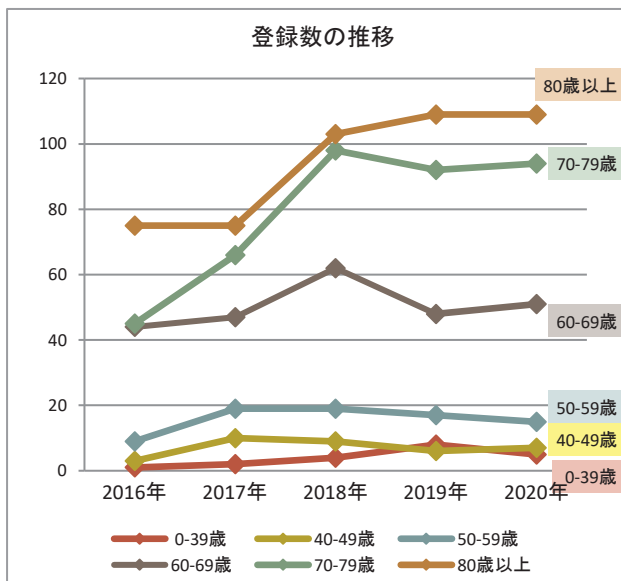




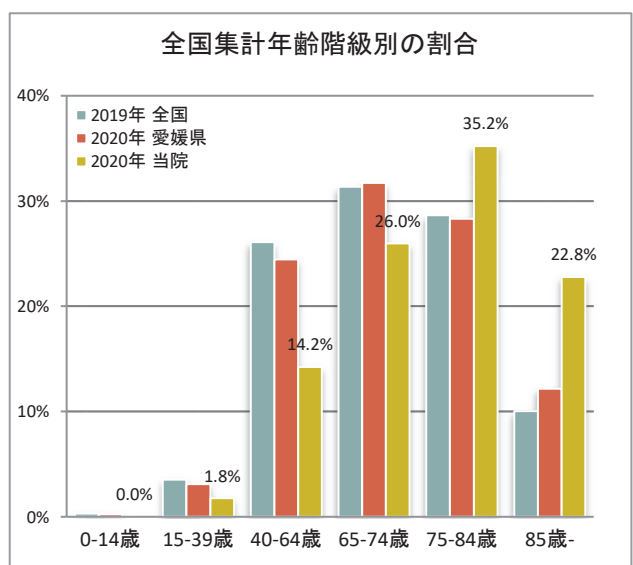
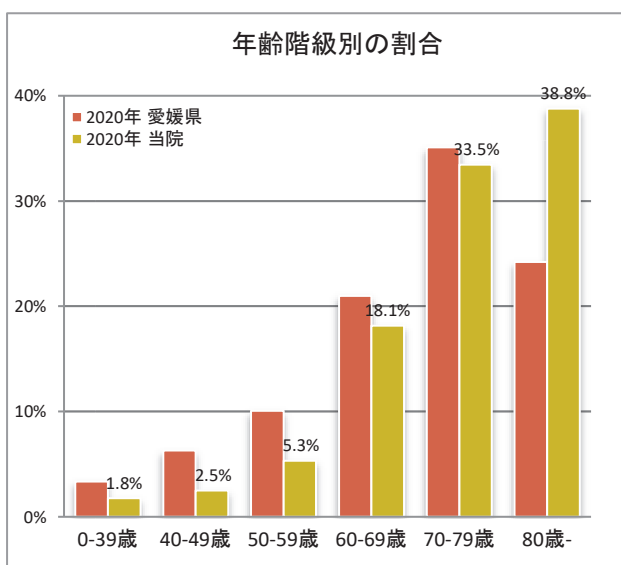
## 4. 年齢の割合

### 4-1. 年齢階級別登録数の年次推移

診断年	2016年		2017年		2018年		2019年		2020年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
0-39歳	(1~3)	--	(1~3)	--	(4~6)	--	(7~9)	--	(4~6)	--
40-49歳	(1~3)	--	10	(4.6%)	(7~9)	--	(4~6)	--	(7~9)	--
50-59歳	(7~9)	--	19	(8.7%)	19	(6.4%)	17	(6.1%)	15	(5.3%)
60-69歳	44	(24.9%)	47	(21.5%)	62	(21.0%)	48	(17.1%)	51	(18.1%)
70-79歳	45	(25.4%)	66	(30.1%)	98	(33.2%)	92	(32.9%)	94	(33.5%)
80歳-	75	(42.4%)	75	(34.2%)	103	(34.9%)	109	(38.9%)	109	(38.8%)

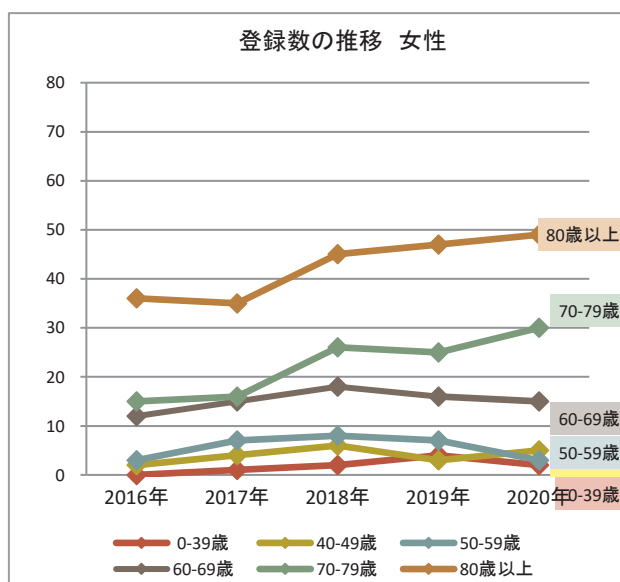
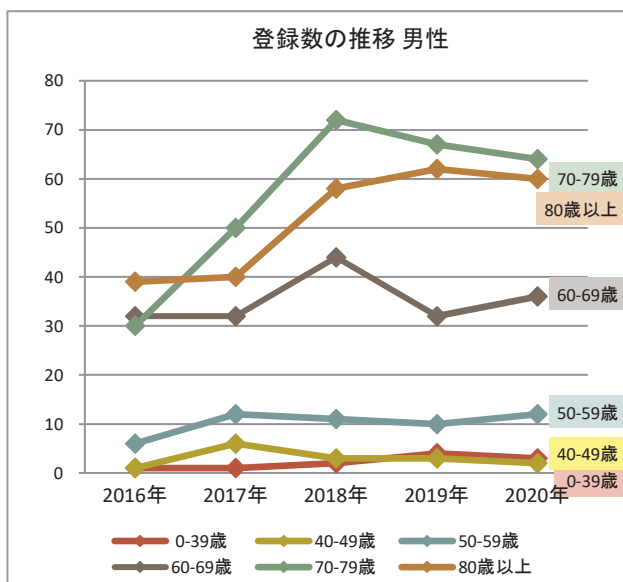


### 4-2. 年齢階級別登録割合 愛媛県全体・全国値との比較

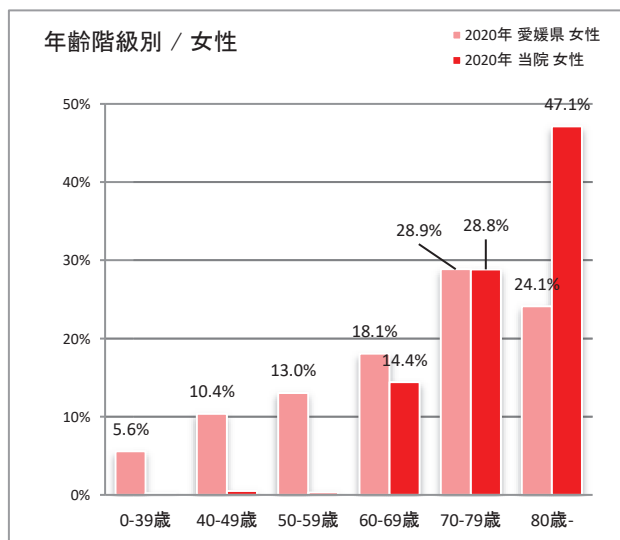
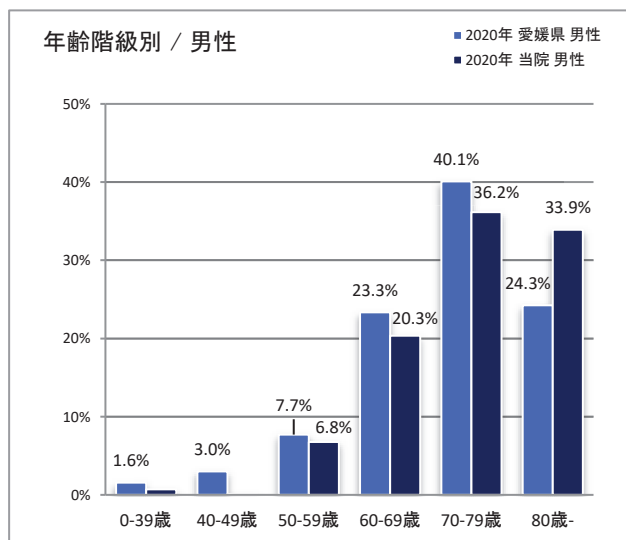


4-3. 男女別 年齢階級別登録数の年次推移

診断年	2016年		2017年		2018年		2019年		2020年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
<b>男性</b>										
0-39歳	(1~3)	--	(1~3)	--	(1~3)	--	(4~6)	--	(1~3)	--
40-49歳	(1~3)	--	(4~6)	--	(1~3)	--	(1~3)	--	(1~3)	--
50-59歳	(4~6)	--	12	(8.5%)	11	(5.8%)	10	(5.6%)	12	(6.8%)
60-69歳	32	(29.4%)	32	(22.7%)	44	(23.2%)	32	(18.0%)	36	(20.3%)
70-79歳	30	(27.5%)	50	(35.5%)	72	(37.9%)	67	(37.6%)	64	(36.2%)
80歳-	39	(35.8%)	40	(28.4%)	58	(30.5%)	62	(34.8%)	60	(33.9%)
<b>女性</b>										
0-39歳	0	--	(1~3)	--	(1~3)	--	(4~6)	--	(1~3)	--
40-49歳	(1~3)	--	(4~6)	--	(4~6)	--	(1~3)	--	(4~6)	--
50-59歳	(1~3)	--	(7~9)	--	(7~9)	--	(7~9)	--	(1~3)	--
60-69歳	12	(17.6%)	15	(19.2%)	18	(17.1%)	16	(15.7%)	15	(14.4%)
70-79歳	15	(22.1%)	16	(20.5%)	26	(24.8%)	25	(24.5%)	30	(28.8%)
80歳-	36	(52.9%)	35	(44.9%)	45	(42.9%)	47	(46.1%)	49	(47.1%)



4-4. 男女別 年齢階級別登録割合 愛媛県全体との比較

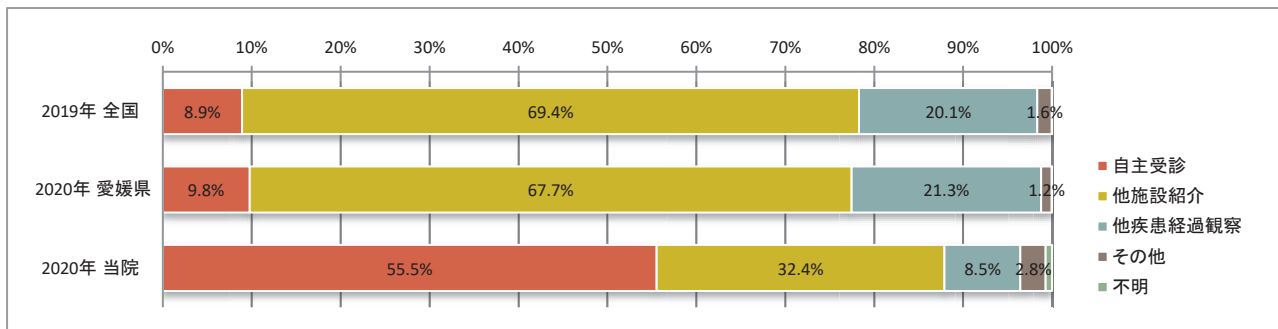


# 5. 来院経路

## 5-1. 来院経路

	2018年		2019年		2020年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
自主受診	129	(43.7%)	130	(46.4%)	156	(55.5%)
他施設紹介	96	(32.5%)	109	(38.9%)	91	(32.4%)
他疾患経過観察	24	(8.1%)	23	(8.2%)	24	(8.5%)
その他	43	(14.6%)	17	(6.1%)	(7~9)	--
不明	(1~3)	--	(1~3)	--	(1~3)	--

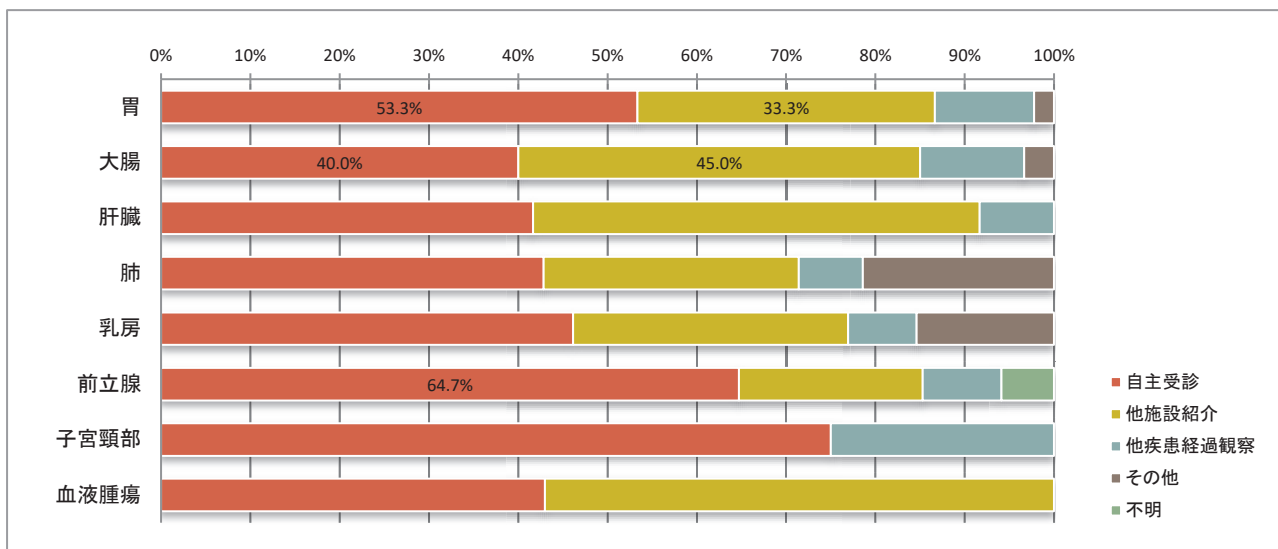
## 5-2. 来院経路 愛媛県全体・全国値との比較



## 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	24	(53.3%)	24	(40.0%)	(4~6)	--	(4~6)	--	(4~6)	--
他施設紹介	15	(33.3%)	27	(45.0%)	(4~6)	--	(4~6)	--	(4~6)	--
他疾患経過観察	(4~6)	--	(7~9)	--	(1~3)	--	(1~3)	--	(1~3)	--
その他	(1~3)	--	(1~3)	--	0	--	(1~3)	--	(1~3)	--
不明	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--

	前立腺		子宮頸部		子宮体部		血液腫瘍	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
自主受診	22	(64.7%)	(1~3)	--	#REF!	#REF!	(1~3)	--
他施設紹介	(7~9)	--	0	--	#REF!	#REF!	(4~6)	--
他疾患経過観察	(1~3)	--	(1~3)	--	#REF!	#REF!	0	--
その他	0	--	0	--	#REF!	#REF!	0	--
不明	(1~3)	--	0	--	#REF!	#REF!	0	--

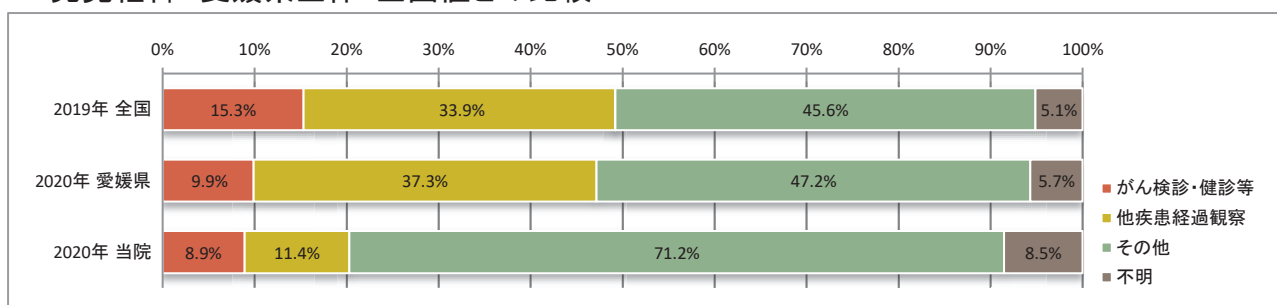


## 6. 発見経緯

### 6-1. 発見経緯

	2018年		2019年		2020年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
がん検診・健康診断・人間ドック	22	(7.5%)	14	(5.0%)	25	(8.9%)
他疾患経過観察	36	(12.2%)	26	(9.3%)	32	(11.4%)
剖検発見	0	--	0	--	0	--
その他	220	(74.6%)	222	(79.3%)	200	(71.2%)
不明	17	(5.8%)	18	(6.4%)	24	(8.5%)

### 6-2. 発見経緯 愛媛県全体・全国値との比較



### 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	(%)
がん検診・健康診断・人間ドック	(1~3)	--	10	(16.7%)	0	--	0	--	(1~3)	--
他疾患経過観察	(4~6)	--	(7~9)	--	(1~3)	--	(1~3)	--	(1~3)	--
剖検発見	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--
その他	38	(84.4%)	39	(65.0%)	(7~9)	--	10	(71.4%)	(7~9)	--
不明	0	--	(4~6)	--	(1~3)	--	(1~3)	--	(1~3)	--

	前立腺		子宮頸部		子宮体部		血液腫瘍	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
がん検診・健康診断・人間ドック	(7~9)	--	(1~3)	--	#REF! #REF!	--	0	--
他疾患経過観察	(4~6)	--	(1~3)	--	#REF! #REF!	--	(1~3)	--
剖検発見	0	--	0	--	#REF! #REF!	--	0	--
その他	12	(35.3%)	(1~3)	--	#REF! #REF!	--	(4~6)	--
不明	(7~9)	--	0	--	#REF! #REF!	--	(1~3)	--

