

愛媛労災病院

医療機関名	独立行政法人 労働者健康安全機構 愛媛労災病院
-------	-------------------------

施設基本情報

所在地	新居浜市南小松原町13番27号
病床数	199床(HCU:4床、一般:157床、地域包括ケア:38床)
がん診療連携拠点病院指定日	2011.11.1
データ収集期間	2022.01.01～2022.12.31(2022年診断症例)
平均在院日数	15.1日
入院患者のべ数	48,391人
外来患者のべ数	129,144人
院内がん登録件数	145件
院内がん登録件数 上位3部位 (症例区分80を含む)	大腸:27件 胃:26件 肺:20件
実務者のうち「院内がん登録実務研修」修了者	初級者2名(2023年1月現在)
診療科	<p>内科 呼吸器内科 循環器内科 小児科 外科 消化器外科 整形外科 形成外科 脳神経外科 心臓血管外科 皮膚科 泌尿器科 産婦人科 眼科 耳鼻咽喉科 リハビリテーション科 放射線科 麻酔科 精神科 歯科口腔外科</p> <p>【全20科】(2023年1月現在)</p>

担当医療圏: **新居浜・西条医療圏**



担当医療圏における患者住所の割合:

88.9%

県内担当医療圏外の割合:

10.3%

県外患者住所の割合:

0.8%

愛媛労災病院は愛媛県がん診療連携推進病院として急性期医療は外科・消化器外科・泌尿器科・産婦人科を中心に診療を行い、当院で対処困難例は愛媛大学、四国がんセンターと連携をとらせてもらっています。胃・大腸・肺の悪性腫瘍に対しては積極的に内視鏡治療を行い、治療の低侵襲化に努めています。

一方総合診療科で緩和医療にも取り組んでおり、当地在住の方を上記病院から積極的に受け入れています。

また労災病院の特徴として愛媛県産業保健センターと協力して、がん患者さんの治療・就労両立支援にも取り組んでいます。

当初は自分の疾病が事業所へ伝わることへの躊躇、不安が大きく両立支援につながる症例は限られていましたが、地域への啓蒙、企業の理解が進むにつれ徐々に症例が増加しています。

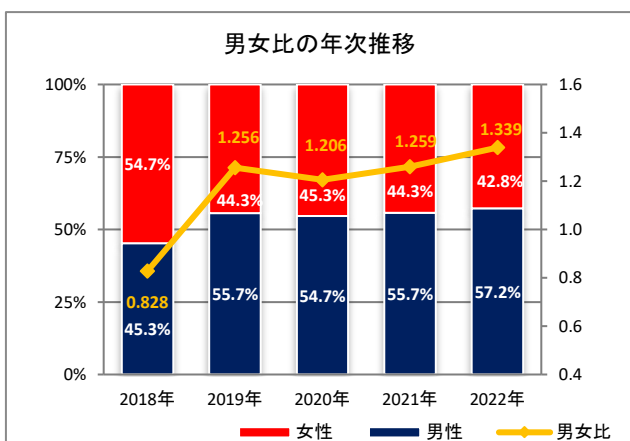
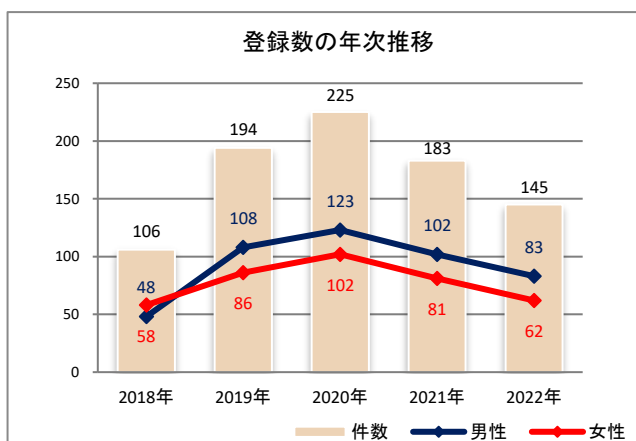
愛媛労災病院 院長 木戸健司

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	2018年		2019年		2020年		2021年		2022年	
【症例区分8.80を含む】	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
全体	108		196		227		183		145	
男性	48	(44.4%)	110	(56.1%)	125	(55.1%)	102	(55.7%)	83	(57.2%)
女性	60	(55.6%)	86	(43.9%)	102	(44.9%)	81	(44.3%)	62	(42.8%)
全体	106		194		225		183		145	
男性	48	(45.3%)	108	(55.7%)	123	(54.7%)	102	(55.7%)	83	(57.2%)
女性	58	(54.7%)	86	(44.3%)	102	(45.3%)	81	(44.3%)	62	(42.8%)
男女比	0.828		1.256		1.206		1.259		1.339	

*男女比は女性を1としたときの男性の比率



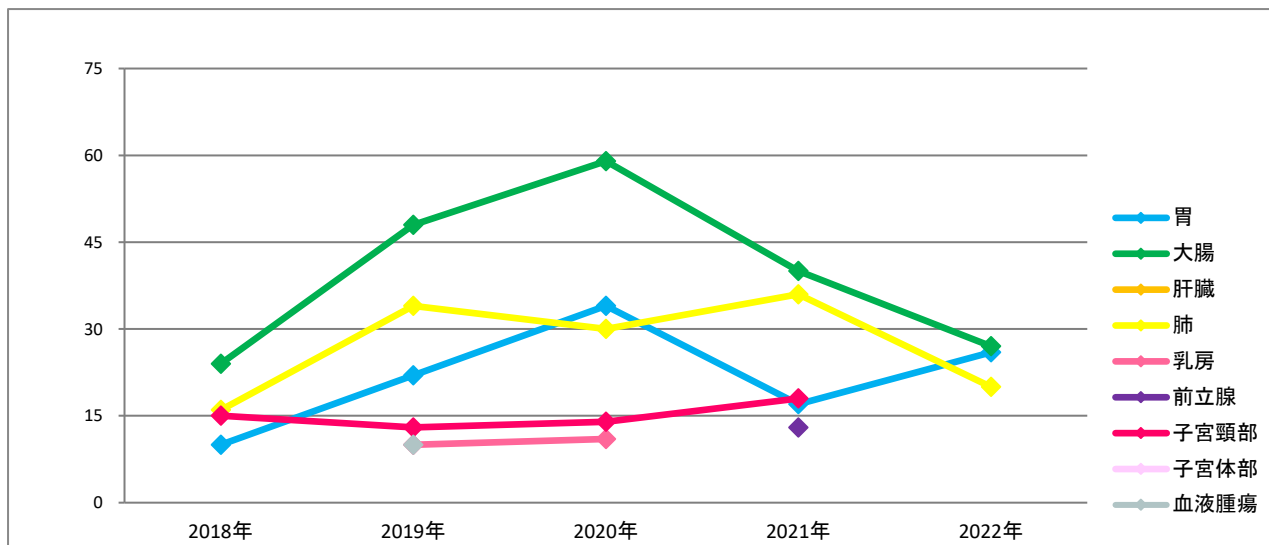
1-2. 登録数の年次推移(部位別)

診断年	2018年		2019年		2020年		2021年		2022年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
口腔・咽頭	(4~6)	--	(7~9)	--	(4~6)	--	(1~3)	--	(4~6)	--
食道	(1~3)	--	10	(5.2%)	(7~9)	--	0	--	(1~3)	--
胃	10	(9.4%)	22	(11.3%)	34	(15.1%)	17	(9.3%)	26	(17.9%)
結腸	20	(18.9%)	42	(21.6%)	44	(19.6%)	32	(17.5%)	22	(15.2%)
直腸	(4~6)	--	(4~6)	--	15	(6.7%)	(7~9)	--	(4~6)	--
肝臓	(1~3)	--	(1~3)	--	(4~6)	--	(1~3)	--	0	--
胆嚢・胆管	(1~3)	--	0	--	(1~3)	--	(1~3)	--	(1~3)	--
膵臓	(1~3)	--	(7~9)	--	10	(4.4%)	(1~3)	--	0	--
喉頭	0	--	0	--	(1~3)	--	0	--	0	--
肺	16	(15.1%)	34	(17.5%)	30	(13.3%)	36	(19.7%)	20	(13.8%)
骨・軟部	(1~3)	--	0	--	(1~3)	--	0	--	0	--
皮膚(黒色腫を含む)	0	--	(4~6)	--	(4~6)	--	(7~9)	--	(7~9)	--
乳房	(4~6)	--	10	(5.2%)	11	(4.9%)	(4~6)	--	(7~9)	--
子宮頸部	15	(14.2%)	13	(6.7%)	14	(6.2%)	18	(9.8%)	(7~9)	--
子宮体部	(4~6)	--	(4~6)	--	(4~6)	--	(7~9)	--	(4~6)	--
子宮	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--
卵巣	(4~6)	--	(7~9)	--	(7~9)	--	(7~9)	--	(1~3)	--
前立腺	(4~6)	--	(4~6)	--	(4~6)	--	13	(7.1%)	(7~9)	--
膀胱	(4~6)	--	(1~3)	--	(4~6)	--	(4~6)	--	(4~6)	--
腎・他の尿路	0	--	(1~3)	--	(4~6)	--	(1~3)	--	(1~3)	--
脳・中枢神経系	(1~3)	--	(1~3)	--	(1~3)	--	(1~3)	--	(1~3)	--
甲状腺	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--
悪性リンパ腫	0	--	(4~6)	--	(1~3)	--	(4~6)	--	(4~6)	--
多発性骨髄腫	0	--	(1~3)	--	(1~3)	--	0	--	0	--
白血病	0	--	(1~3)	--	(1~3)	--	(1~3)	--	(1~3)	--
他の造血器腫瘍	0	--	0	--	0	--	0	--	(1~3)	--
その他	(4~6)	--	(1~3)	--	(4~6)	--	(4~6)	--	(4~6)	--
合計	106		194		225		183		145	

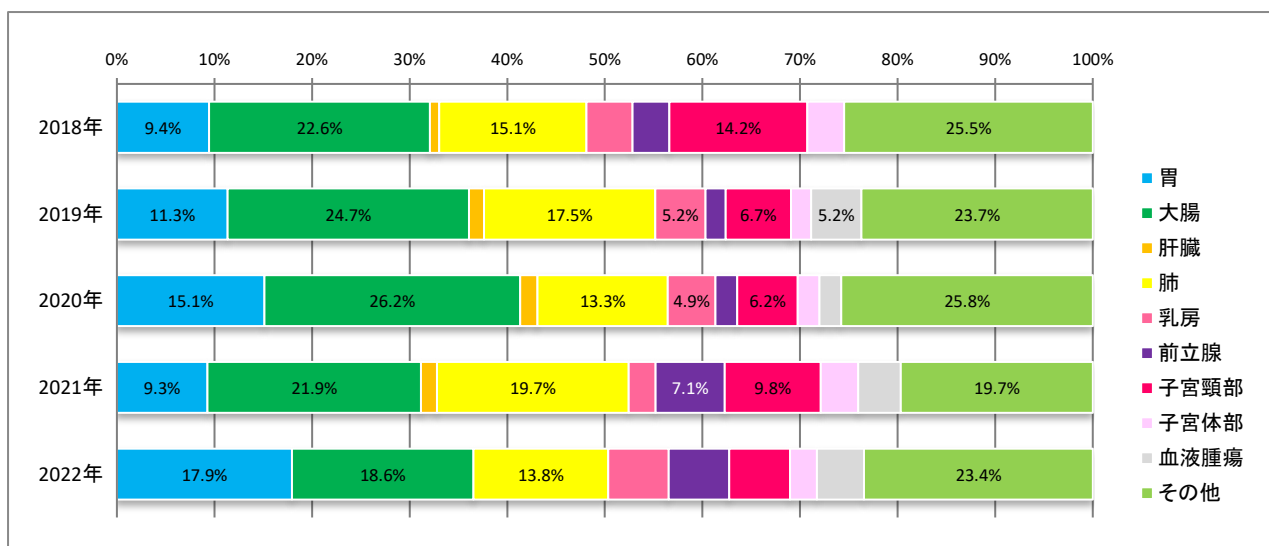
*説明ポイント① ****

*説明ポイント② ****

1-3. 部位別登録数の推移

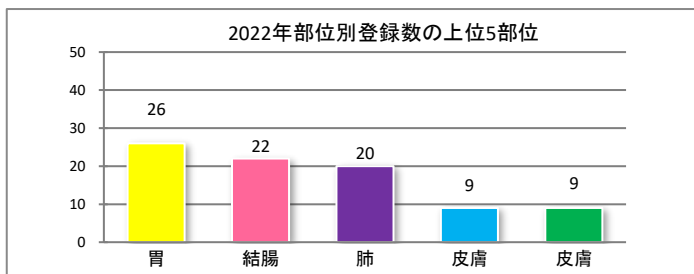


1-4. 登録数の部位別の割合



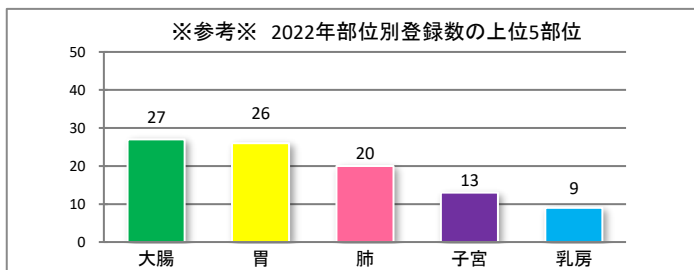
1-5. 部位別登録数の上位5部位

順位	2021年		2022年	
	部位名	件数	部位名	件数
1	肺	36	胃	26
2	結腸	32	結腸	22
3	子宮頸部	18	肺	20
4	胃	17	皮膚	9
5	前立腺	13	皮膚	9



※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	2021年		2022年	
	部位名	件数	部位名	件数
1	大腸	40	大腸	27
2	肺	36	胃	26
3	子宮	25	肺	20
4	胃	17	子宮	13
5	前立腺	13	乳房	9

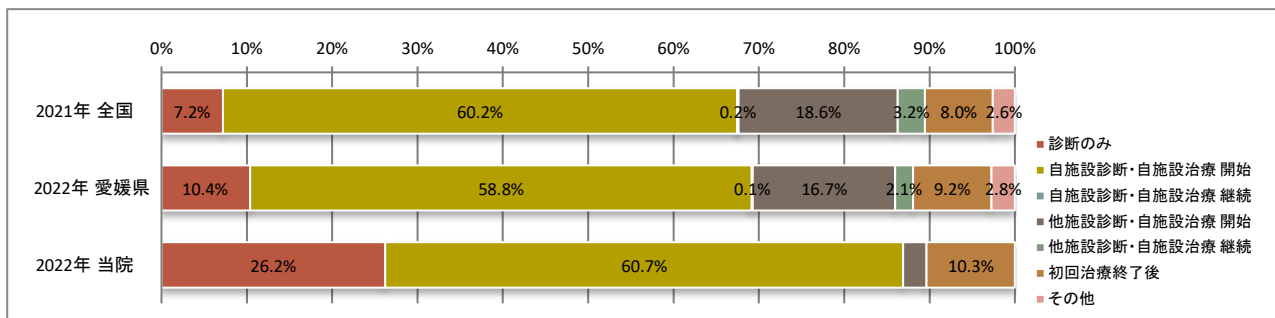


2. 症例区分

2-1. 症例区分(症例区分80を含む)

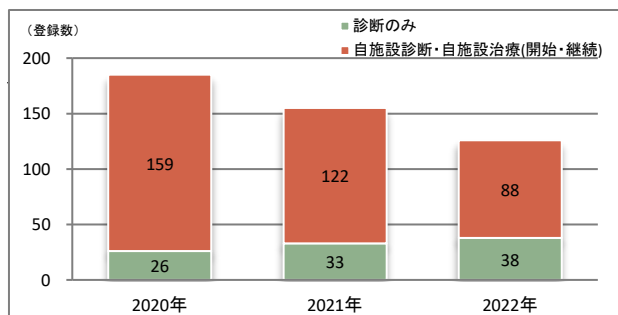
診断年	2020年		2021年		2022年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
診断のみ	26	(11.5%)	33	(18.0%)	38	(26.2%)
自施設診断・自施設治療 開始	159	(70.0%)	122	(66.7%)	88	(60.7%)
自施設診断・自施設治療 継続	0	--	0	--	0	--
他施設診断・自施設治療 開始	(7~9)	--	(4~6)	--	(4~6)	--
他施設診断・自施設治療 継続	0	--	0	--	0	--
初回治療終了後	32	(14.1%)	23	(12.6%)	15	(10.3%)
その他	(1~3)	--	0	--	0	--

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)



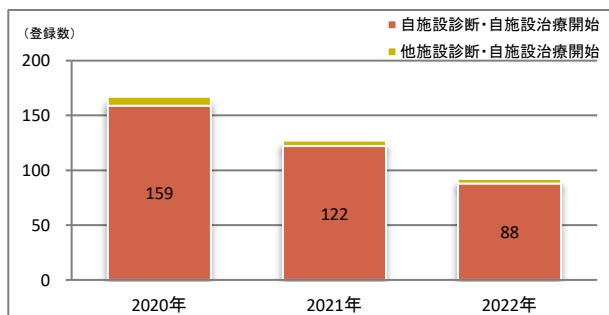
2-3. 自施設でがんと診断した症例の年次推移

(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. 2022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)

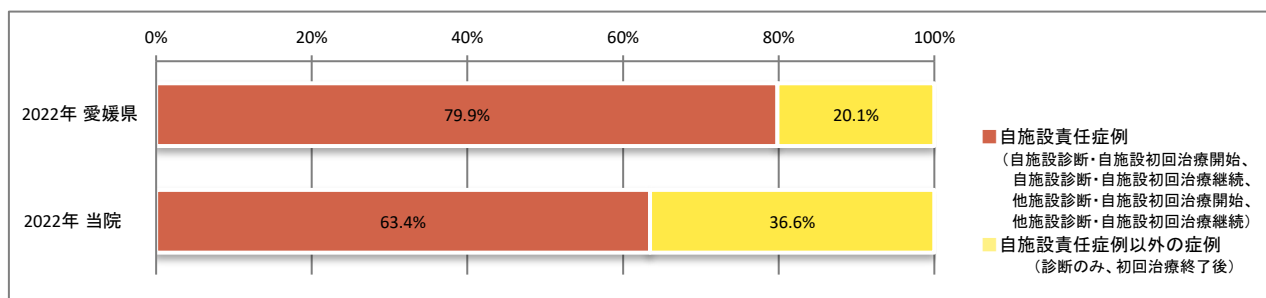
治療施設	診断施設	
	自施設診断 (当該腫瘍について“がん”と診断された最も確かと考えられる検査が自施設初診後に行われた症例)	他施設診断 (当該腫瘍について“がん”と診断された最も確かと考えられる検査が自施設初診前にすでに行われていた症例)
自施設で初回治療せず	<診断のみ> 38	<その他> 0
自施設で初回治療開始	<自施設診断・自施設治療開始> 88	<他施設診断・自施設治療開始> (4~6)
初回治療継続	<自施設診断・自施設治療継続> 0	<他施設診断・自施設治療継続> 0
初回治療終了後	<初回治療終了後> 0	<初回治療終了後、その他> 15
その他	<その他> 0	<その他> 0

※表中の<>は診断施設・治療施設から選択される症例区分

*説明ポイント③ ****

*説明ポイント④ ****

2-6. 自施設責任症例の割合の比較

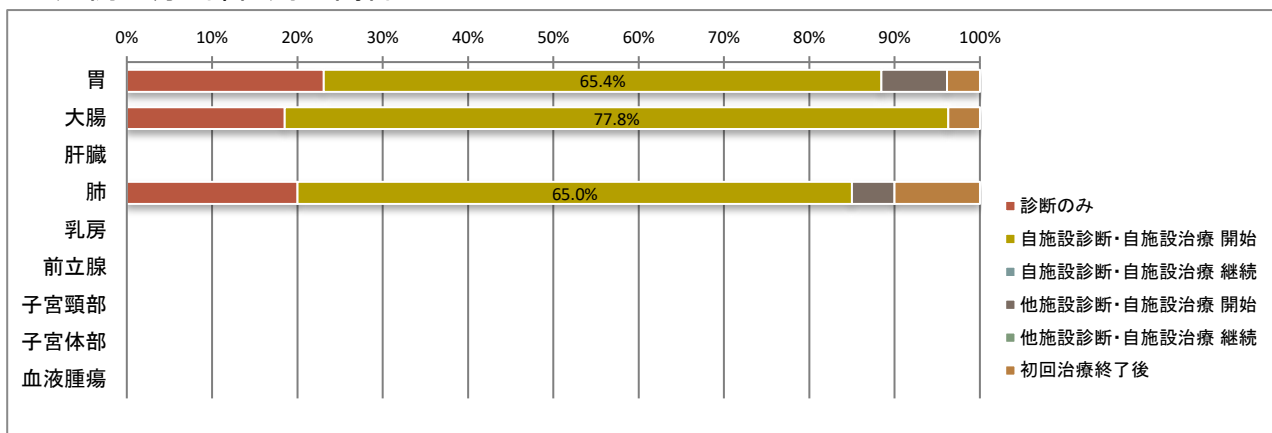


2-7. 症例区分 部位別

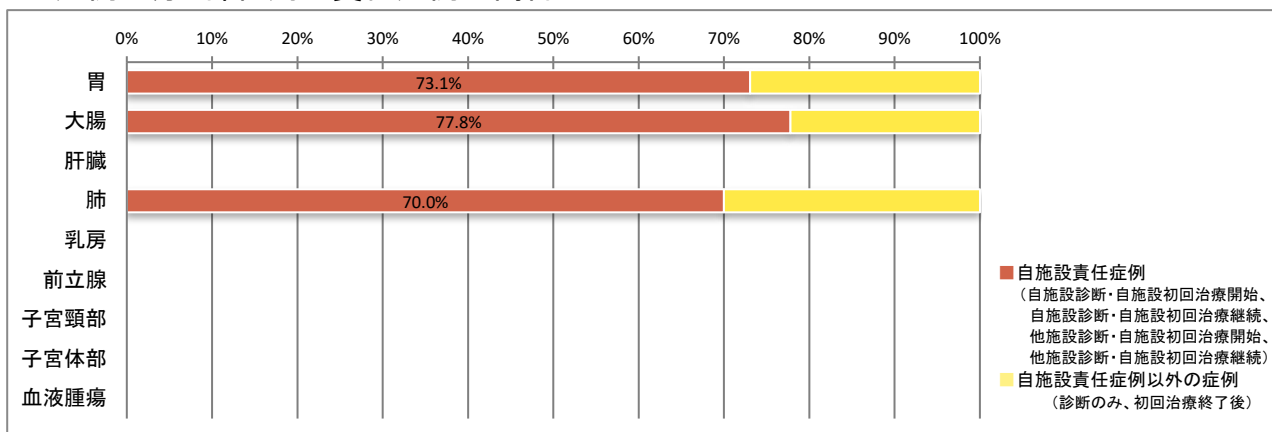
	胃		大腸		肝臓		肺		乳房	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
診断のみ	(4~6)	--	(4~6)	--	0	--	(4~6)	--	(4~6)	--
自施設診断・自施設治療 開始	17	(65.4%)	21	(77.8%)	0	--	13	(65.0%)	(1~3)	--
自施設診断・自施設治療 継続	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--
他施設診断・自施設治療 開始	(1~3)	--	0	--	0	--	(1~3)	--	0	--
他施設診断・自施設治療 継続	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--
初回治療終了後	(1~3)	--	(1~3)	--	0	--	(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	(%)
診断のみ	(1~3)	--	(4~6)	--	(1~3)	--	(1~3)	--
自施設診断・自施設治療 開始	(4~6)	--	(4~6)	--	(1~3)	--	(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	--	(1~3)	--
他施設診断・自施設治療 継続	0	--	0	--	0	--	0	--
初回治療終了後	(1~3)	--	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

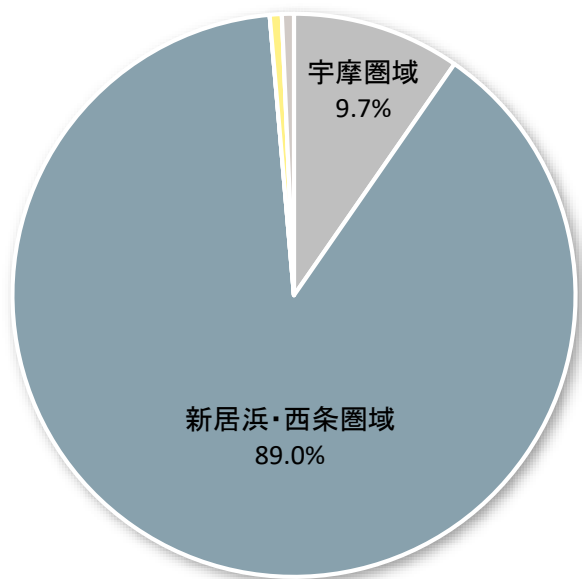
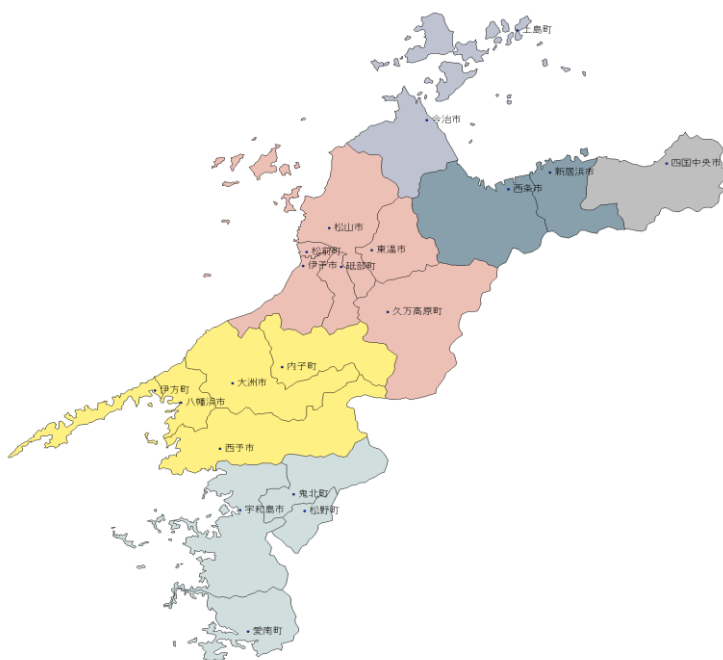
3-1. 診断時住所別

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	14	(9.7%)	四国中央市		14
新居浜・西条圏域	129	(89.0%)	新居浜市 西条市		119 10
今治圏域	0	--	今治市 越智郡	(上島町)	0 0
松山圏域	0	--	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)	0 0 0 0 0
八幡浜・大洲圏域	(1~3)	(0.7%)	八幡浜市 大洲市 西予市 喜多郡 西宇和郡	(内子町) (伊方町)	0 0 (1~3) 0 0
宇和島圏域	0	--	宇和島市 北宇和郡 南宇和郡	(松野町、鬼北町) (愛南町)	0 0 0
愛媛県外	(1~3)	(0.7%)	高知県 香川県 徳島県 その他		0 0 0 (1~3)
合計(全登録数)					145

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)

88.9%

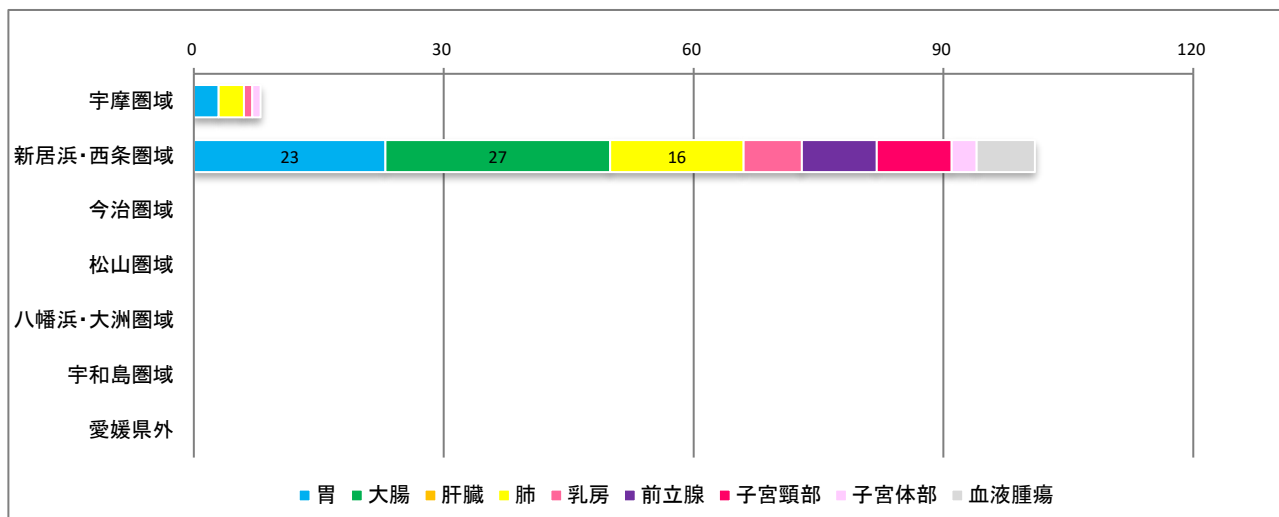


- 宇摩圏域
- 今治圏域
- 八幡浜・大洲圏域
- 愛媛県外
- 新居浜・西条圏域
- 松山圏域
- 宇和島圏域

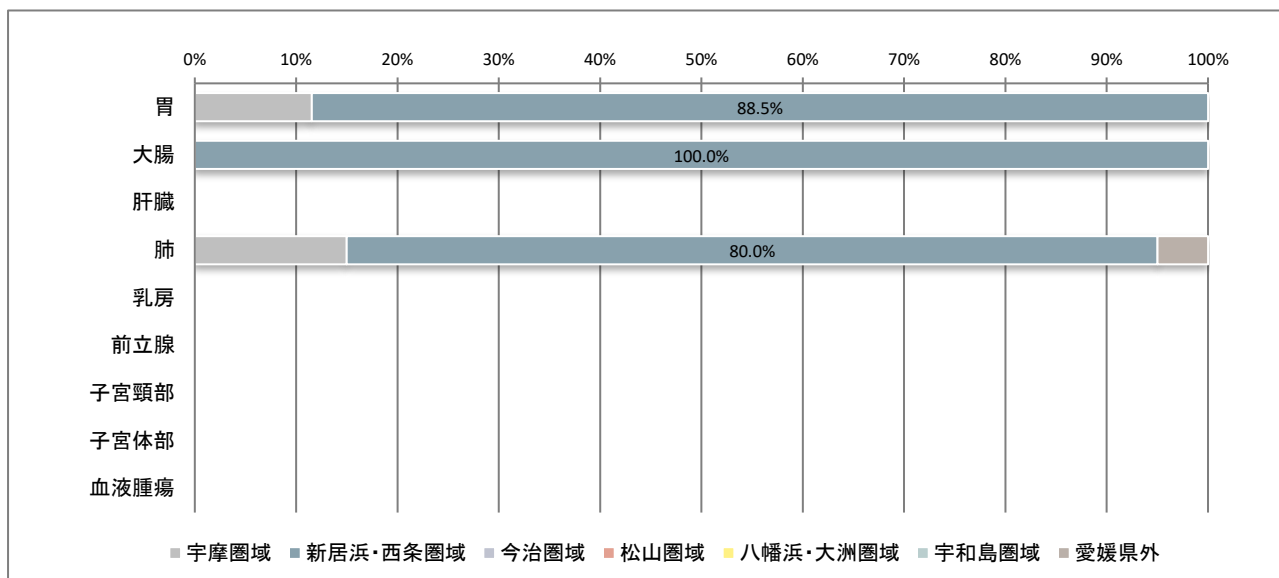
*説明ポイント⑤ ****
*説明ポイント⑥ ****

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	(1~3)	0	0	(1~3)	(1~3)	0	0	(1~3)	0
新居浜・西条圏域	23	27	0	16	(7~9)	(7~9)	(7~9)	(1~3)	(7~9)
今治圏域	0	0	0	0	0	0	0	0	0
松山圏域	0	0	0	0	0	0	0	0	0
八幡浜・大洲圏域	0	0	0	0	(1~3)	0	0	0	0
宇和島圏域	0	0	0	0	0	0	0	0	0
愛媛県外	0	0	0	(1~3)	0	0	0	0	0
部位別合計	26	27	0	20	(7~9)	(7~9)	(7~9)	(4~6)	(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%	100.0%	--	95.0%	--	--	--	--	--



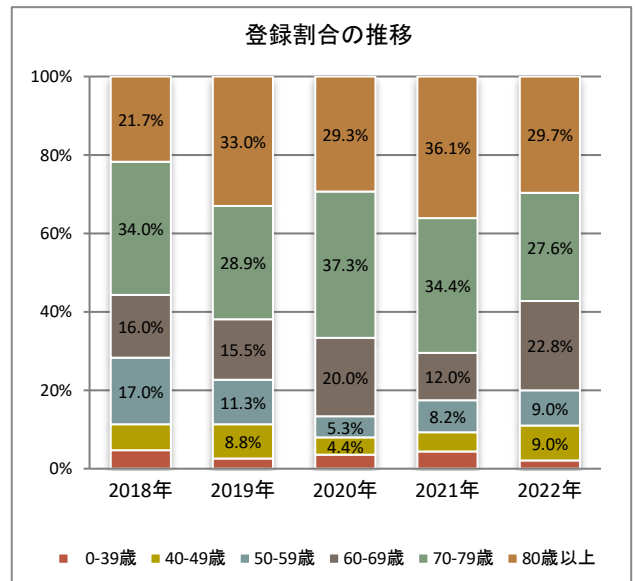
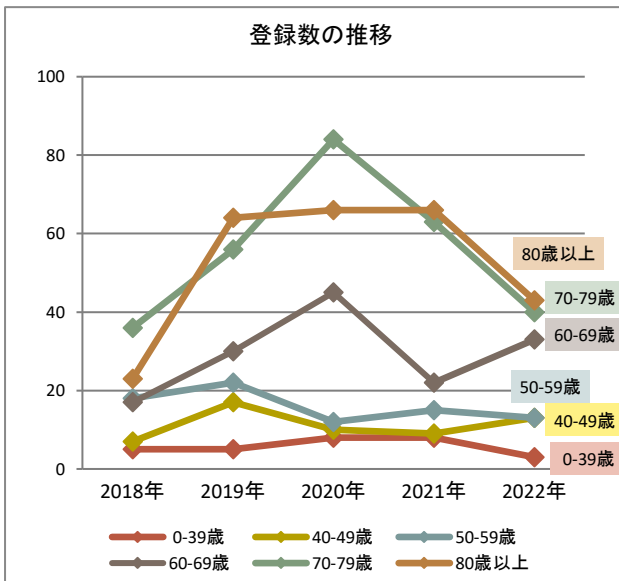
3-3. 部位別医療圏域別の登録割合



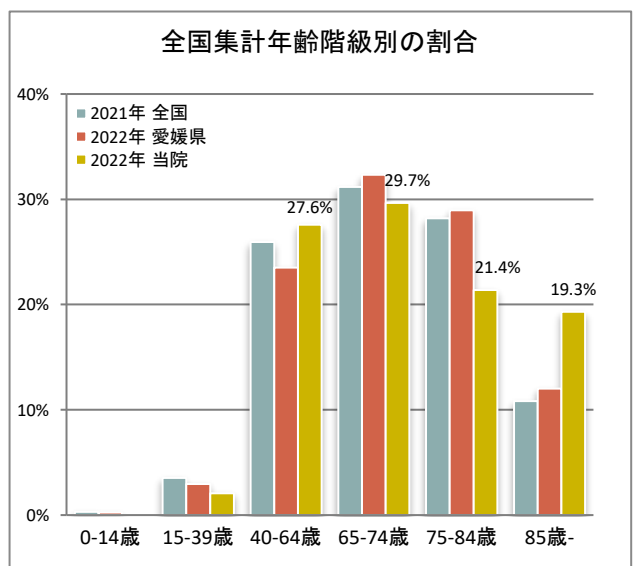
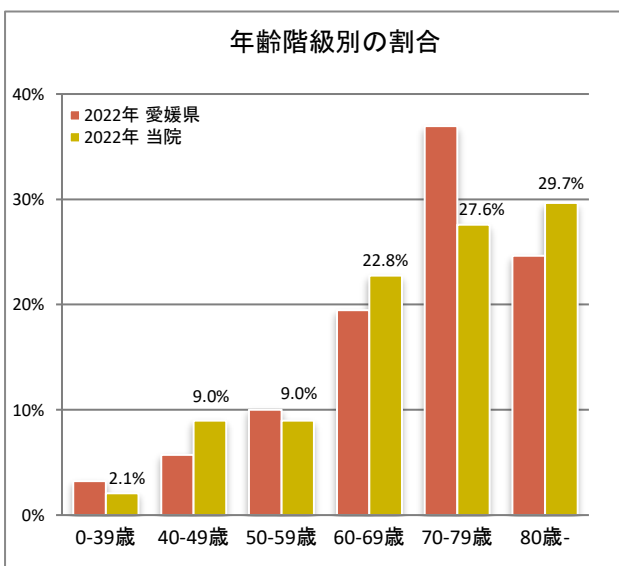
4. 年齢の割合

4-1. 年齢階級別登録数の年次推移

診断年	2018年		2019年		2020年		2021年		2022年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
0-39歳	(4~6)	--	(4~6)	--	(7~9)	--	(7~9)	--	(1~3)	--
40-49歳	(7~9)	--	17	(8.8%)	10	(4.4%)	(7~9)	--	13	(9.0%)
50-59歳	18	(17.0%)	22	(11.3%)	12	(5.3%)	15	(8.2%)	13	(9.0%)
60-69歳	17	(16.0%)	30	(15.5%)	45	(20.0%)	22	(12.0%)	33	(22.8%)
70-79歳	36	(34.0%)	56	(28.9%)	84	(37.3%)	63	(34.4%)	40	(27.6%)
80歳-	23	(21.7%)	64	(33.0%)	66	(29.3%)	66	(36.1%)	43	(29.7%)



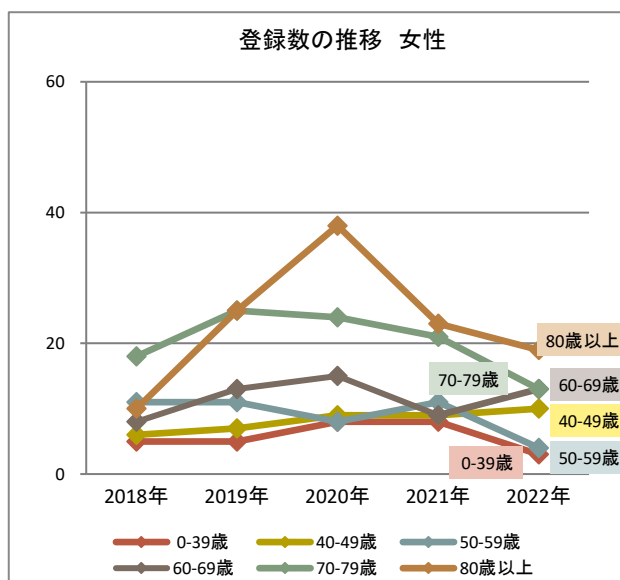
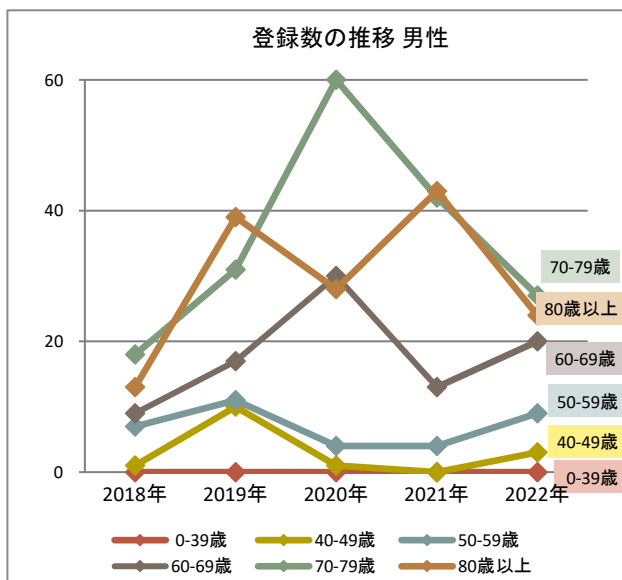
4-2. 年齢階級別登録割合 愛媛県全体・全国値との比較



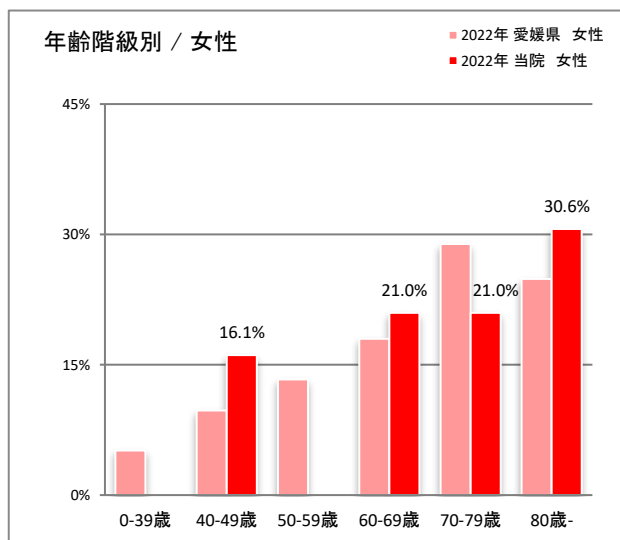
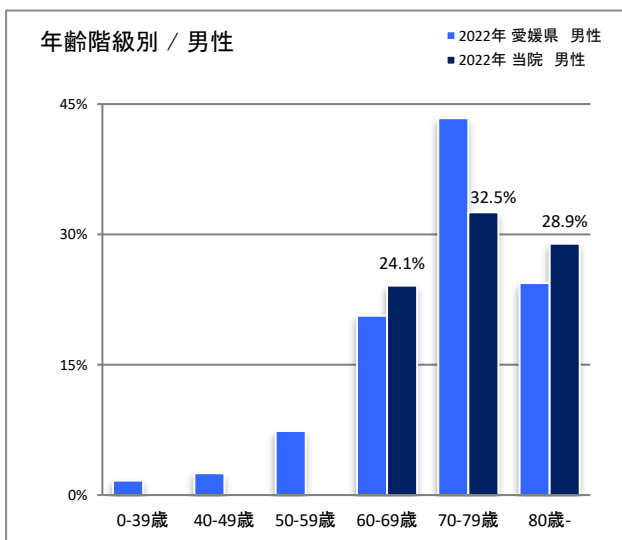
*説明ポイント⑦ ****
*説明ポイント⑧ ****

4-3. 男女別 年齢階級別登録数の年次推移

診断年	2018年		2019年		2020年		2021年		2022年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
男性										
0-39歳	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--
40-49歳	(1~3)	--	10	(9.3%)	(1~3)	--	0	--	(1~3)	--
50-59歳	(7~9)	--	11	(10.2%)	(4~6)	--	(4~6)	--	(7~9)	--
60-69歳	(7~9)	--	17	(15.7%)	30	(24.4%)	13	(12.7%)	20	(24.1%)
70-79歳	18	(37.5%)	31	(28.7%)	60	(48.8%)	42	(41.2%)	27	(32.5%)
80歳-	13	(27.1%)	39	(36.1%)	28	(22.8%)	43	(42.2%)	24	(28.9%)
女性										
0-39歳	(4~6)	--	(4~6)	--	(7~9)	--	(7~9)	--	(1~3)	--
40-49歳	(4~6)	--	(7~9)	--	(7~9)	--	(7~9)	--	10	(16.1%)
50-59歳	11	(19.0%)	11	(12.8%)	(7~9)	--	11	(13.6%)	(4~6)	--
60-69歳	(7~9)	--	13	(15.1%)	15	(14.7%)	(7~9)	--	13	(21.0%)
70-79歳	18	(31.0%)	25	(29.1%)	24	(23.5%)	21	(25.9%)	13	(21.0%)
80歳-	10	(17.2%)	25	(29.1%)	38	(37.3%)	23	(28.4%)	19	(30.6%)



4-4. 男女別 年齢階級別登録割合 愛媛県全体との比較

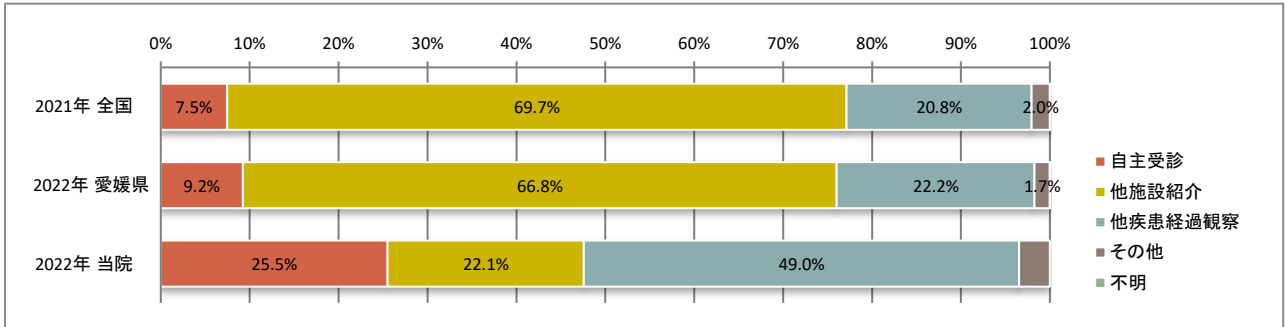


5. 来院経路

5-1. 来院経路

診断年	2020年		2021年		2022年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
自主受診	39	(17.3%)	39	(21.3%)	37	(25.5%)
他施設紹介	62	(27.6%)	52	(28.4%)	32	(22.1%)
他疾患経過観察	110	(48.9%)	86	(47.0%)	71	(49.0%)
その他	14	(6.2%)	(4~6)	--	(4~6)	--
不明	0	--	0	--	0	--

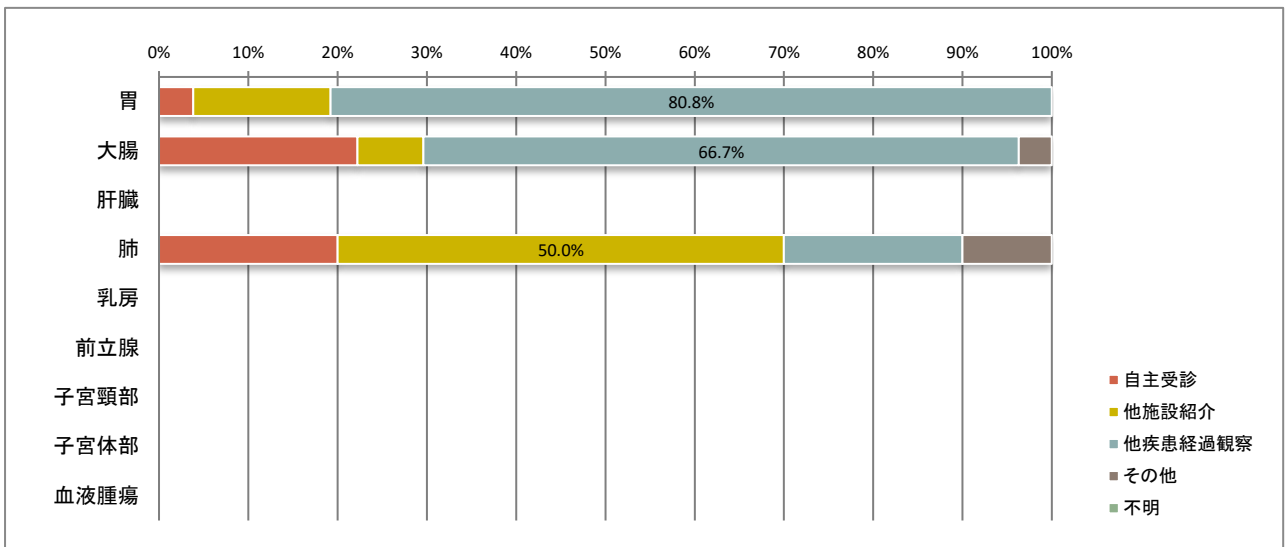
5-2. 来院経路 愛媛県全体・全国値との比較



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	(1~3)	--	(4~6)	--	0	--	(4~6)	--	(4~6)	--
他施設紹介	(4~6)	--	(1~3)	--	0	--	10 (50.0%)	--	(1~3)	--
他疾患経過観察	21 (80.8%)	--	18 (66.7%)	--	0	--	(4~6)	--	(1~3)	--
その他	0	--	(1~3)	--	0	--	(1~3)	--	0	--
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	(1~3)	--	(4~6)	--	0	--	(4~6)	--
他施設紹介	0	--	0	--	(1~3)	--	(1~3)	--
他疾患経過観察	(4~6)	--	(4~6)	--	(1~3)	--	(1~3)	--
その他	(1~3)	--	0	--	0	--	0	--
不明	0	--	0	--	0	--	0	--



*説明ポイント⑨ ****

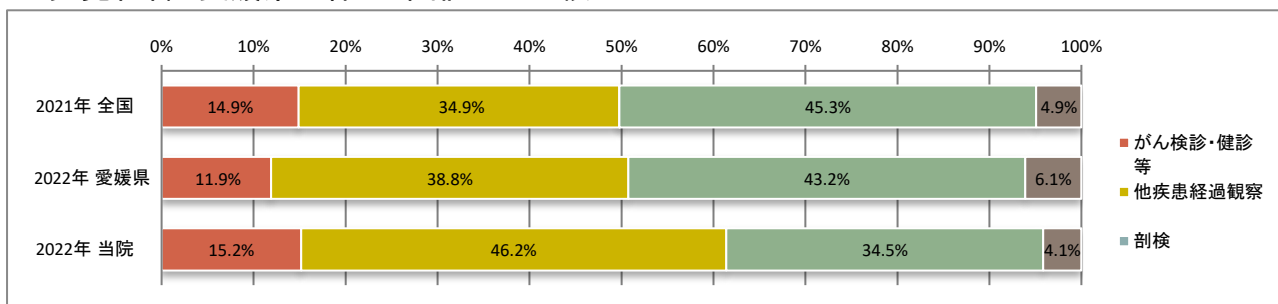
*説明ポイント⑩ ****

6. 発見経緯

6-1. 発見経緯

診断年	2020年		2021年		2022年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
がん検診・健康診断・人間ドック	28	(12.4%)	17	(9.3%)	22	(15.2%)
他疾患経過観察	86	(38.2%)	78	(42.6%)	67	(46.2%)
剖検発見	0	—	0	—	0	—
その他	93	(41.3%)	78	(42.6%)	50	(34.5%)
不明	18	(8.0%)	10	(5.5%)	(4~6)	—

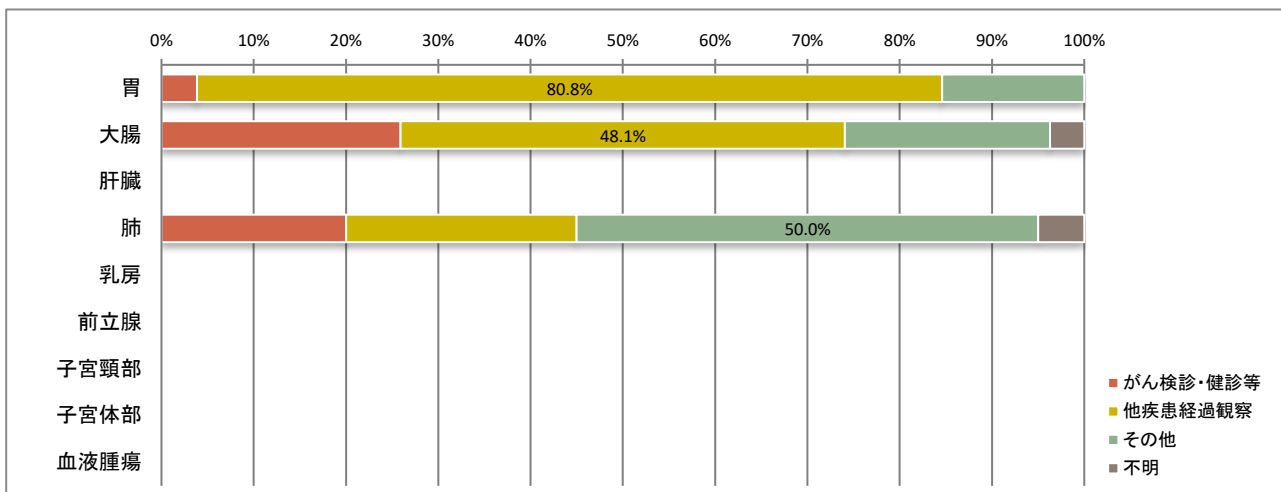
6-2. 発見経緯 愛媛県全体・全国値との比較



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)	—	(7~9)	—	0	—	(4~6)	—	(1~3)	—
他疾患経過観察	21	(80.8%)	13	(48.1%)	0	—	(4~6)	—	(1~3)	—
剖検発見	0	—	0	—	0	—	0	—	0	—
その他	(4~6)	—	(4~6)	—	0	—	10	(50.0%)	(4~6)	—
不明	0	—	(1~3)	—	0	—	(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	0	—	(7~9)	—	0	—	0	—
他疾患経過観察	(4~6)	—	(1~3)	—	(1~3)	—	(1~3)	—
剖検発見	0	—	0	—	0	—	0	—
その他	(1~3)	—	0	—	(1~3)	—	(4~6)	—
不明	(1~3)	—	0	—	0	—	(1~3)	—



*説明ポイント⑪ ****
*説明ポイント⑫ ****