

< 施設別集計 >

愛知医科大学病院

## 当院について

愛知医科大学病院は、がん診療連携拠点病院（厚生労働大臣指定）として、愛知県がんセンターと連携して、がん診療の充実と均てん化に取り組んでいます。内視鏡手術支援ロボットを2台、温熱療法（ハイパーサーミア）装置を2台導入し、特定機能病院としての特色を生かし、様々な合併症を有するがん患者さんに拡大手術や集学的治療を提供しています。令和4年の高精度放射線治療人数は292人、常勤病理医8名体制による病理診断件数は12,864件、迅速診断件数805件、細胞診10,515件及び遺伝子検査を実施し、集学的治療から倫理面まで担当医が相談したい時に随時開催する形式のキャンサーボードを23回開催し、質の高いがん治療を提供しています。

当院は、ドクターヘリとドクターカーを有する高度救命救急センターを有しており、がん患者の急変にも積極的に対応しています。大学病院ならではの最先端の医療や研究もおこなっています。

当院は2019年にがんゲノム医療連携病院に指定され、令和4年に実施したがんゲノムプロファイリング検査は85件（2019年からの累積189件）でした。令和3年に発足したAYAチームの令和4年の相談件数は198件でした。地域連携パス実施数は190件、毎月開催する緩和ケアのカンファレンス・勉強会にはWEB参加を含めて毎回院内外から50名以上の参加者があり、緩和ケアの普及・啓発と地域連携に積極的に取り組んでいます。愛知県がんセンターと連携・推進に関する基本協定を締結し、がん治療、研究の発展と有為な人材育成を目指しています。

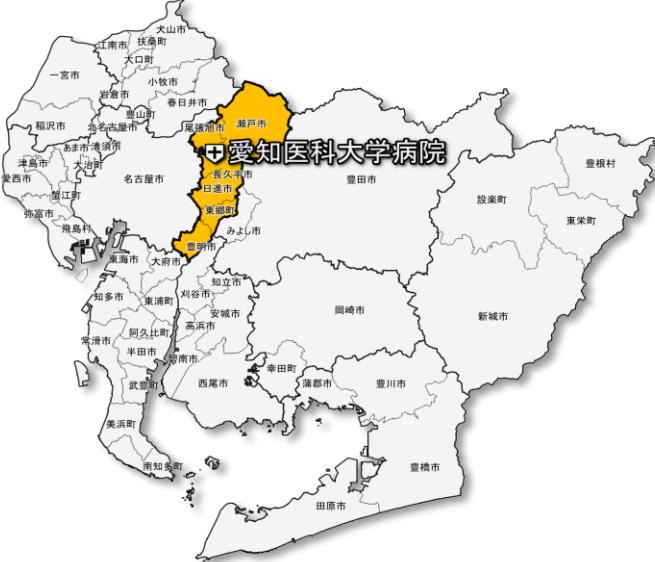
愛知医科大学病院

病院長 道勇 学

医療機関名	愛知医科大学病院
-------	----------

基本情報

所在地	愛知県長久手市岩作雁又1-1
病床数	900
	うち一般病床 853      療養病床 0      特別療養環境室の病床 352
拠点指定日	2019.4.1
対象データ期間	2022.1.1～2022.12.31 (2022年診断症例)
院内がん登録件数	2,378 件
平均在院日数	9.8 日
入院患者延べ数	253,602 人
外来患者延べ数	647,126 人
「院内がん登録実務研修」修了者	中級者2名、初級者4名 (2023年4月時点)
診療科	内科、精神科、神経科、小児科、外科、心臓血管外科、呼吸器外科、脳神経外科、整形外科、皮膚科、泌尿器科、産婦人科、眼科、頭頸部・耳鼻いんこう科、放射線科、麻酔科、形成外科、救急科、リハビリテーション科、病理診断科、疼痛緩和外科、歯科口腔外科
	(2023年4月時点)



担当医療圏  
尾張東部医療圏

担当医療圏内の患者住所の割合  
47.2 %

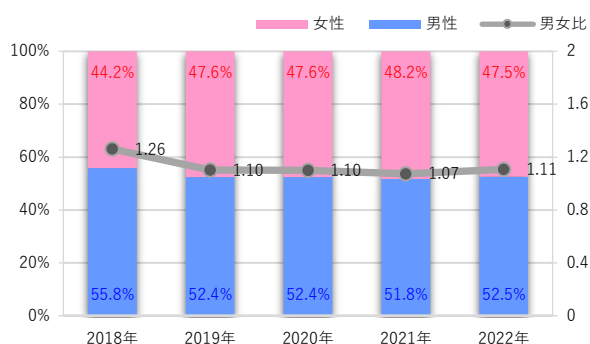
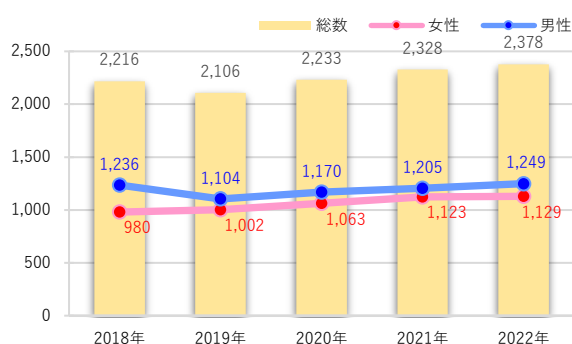
県内担当医療圏外の患者住所の割合  
45.5 %

県外の患者住所の割合  
7.3 %

# 1. 登録数の年次推移と部位別登録数

## ■ 1-1. 登録数 男女別

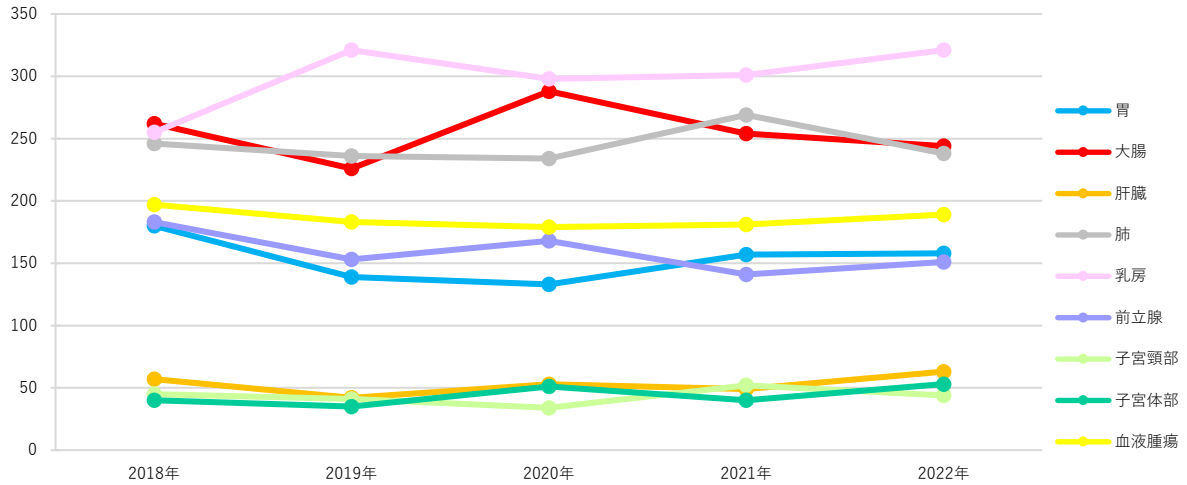
診断年	2018年		2019年		2020年		2021年		2022年	
【悪性腫瘍のみ】	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
全体	2,015		1,894		2,007		2,118		2,182	
男性	1,132	(56.2%)	997	(52.6%)	1,052	(52.4%)	1,102	(52.0%)	1,159	(53.1%)
女性	883	(43.8%)	897	(47.4%)	955	(47.6%)	1,016	(48.0%)	1,023	(46.9%)
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
全体	2,216		2,106		2,233		2,328		2,378	
男性	1,236	(55.8%)	1,104	(52.4%)	1,170	(52.4%)	1,205	(51.8%)	1,249	(52.5%)
女性	980	(44.2%)	1,002	(47.6%)	1,063	(47.6%)	1,123	(48.2%)	1,129	(47.5%)
男女比	1.26		1.10		1.10		1.07		1.11	



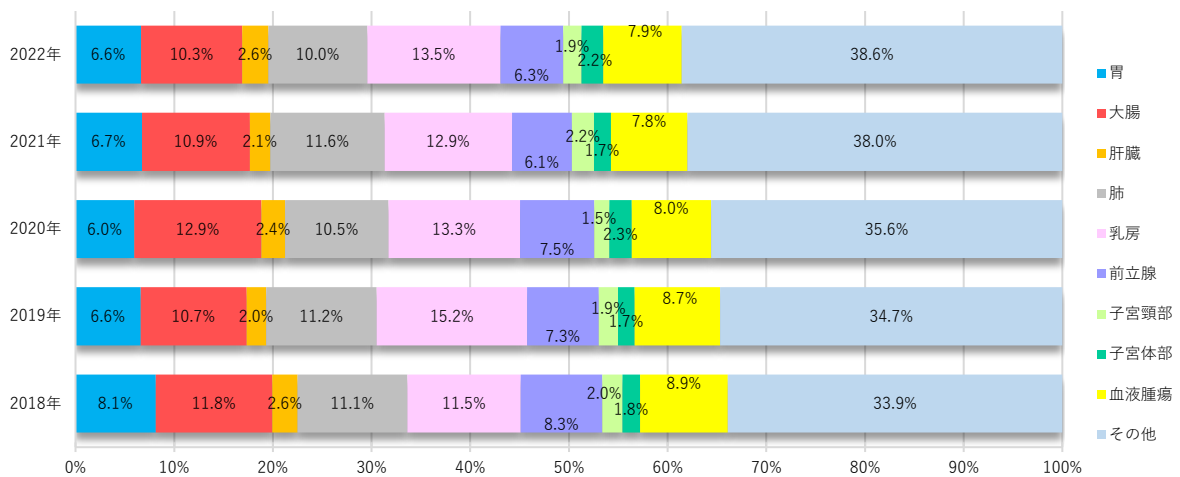
## ■ 1-2. 登録数 部位別

診断年	2018年		2019年		2020年		2021年		2022年	
部位	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
口腔咽頭	65	(2.9%)	82	(3.9%)	70	(3.1%)	116	(5.0%)	112	(4.7%)
食道	45	(2.0%)	36	(1.7%)	40	(1.8%)	48	(2.1%)	43	(1.8%)
胃	180	(8.1%)	139	(6.6%)	133	(6.0%)	157	(6.7%)	158	(6.6%)
結腸	184	(8.3%)	139	(6.6%)	187	(8.4%)	167	(7.2%)	173	(7.3%)
直腸	78	(3.5%)	87	(4.1%)	101	(4.5%)	87	(3.7%)	71	(3.0%)
肝臓	57	(2.6%)	42	(2.0%)	53	(2.4%)	49	(2.1%)	63	(2.6%)
胆嚢胆管	25	(1.1%)	27	(1.3%)	21	(0.9%)	42	(1.8%)	28	(1.2%)
膵臓	79	(3.6%)	83	(3.9%)	62	(2.8%)	82	(3.5%)	97	(4.1%)
喉頭	13	(0.6%)	11	(0.5%)	21	(0.9%)	12	(0.5%)	(7~9)	--
肺	246	(11.1%)	236	(11.2%)	234	(10.5%)	269	(11.6%)	238	(10.0%)
骨軟部	20	(0.9%)	(4~6)	--	13	(0.6%)	19	(0.8%)	16	(0.7%)
皮膚	117	(5.3%)	111	(5.3%)	116	(5.2%)	134	(5.8%)	148	(6.2%)
乳房	255	(11.5%)	321	(15.2%)	298	(13.3%)	301	(12.9%)	321	(13.5%)
子宮頸部	45	(2.0%)	41	(1.9%)	34	(1.5%)	52	(2.2%)	44	(1.9%)
子宮体部	40	(1.8%)	35	(1.7%)	51	(2.3%)	40	(1.7%)	53	(2.2%)
子宮	0	--	0	--	(1~3)	--	0	--	0	--
卵巣	34	(1.5%)	27	(1.3%)	32	(1.4%)	27	(1.2%)	33	(1.4%)
前立腺	183	(8.3%)	153	(7.3%)	168	(7.5%)	141	(6.1%)	151	(6.3%)
膀胱	72	(3.2%)	77	(3.7%)	91	(4.1%)	94	(4.0%)	87	(3.7%)
腎尿路	82	(3.7%)	52	(2.5%)	80	(3.6%)	79	(3.4%)	97	(4.1%)
脳神経	92	(4.2%)	135	(6.4%)	134	(6.0%)	116	(5.0%)	134	(5.6%)
甲状腺	24	(1.1%)	23	(1.1%)	43	(1.9%)	32	(1.4%)	24	(1.0%)
悪性リンパ腫	103	(4.6%)	93	(4.4%)	98	(4.4%)	84	(3.6%)	105	(4.4%)
多発性骨髄腫	15	(0.7%)	(4~6)	--	16	(0.7%)	16	(0.7%)	12	(0.5%)
白血病	27	(1.2%)	35	(1.7%)	28	(1.3%)	38	(1.6%)	26	(1.1%)
他の造血器腫瘍	52	(2.3%)	50	(2.4%)	37	(1.7%)	43	(1.8%)	46	(1.9%)
上記以外	83	(3.7%)	62	(2.9%)	71	(3.2%)	83	(3.6%)	90	(3.8%)
合計	2,216		2,106		2,233		2,328		2,378	

### 1-3. 登録数の部位別の年次推移



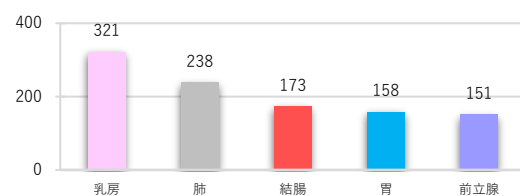
### 1-4. 登録数の部位別の割合



### 1-5. 登録数の上位5部位

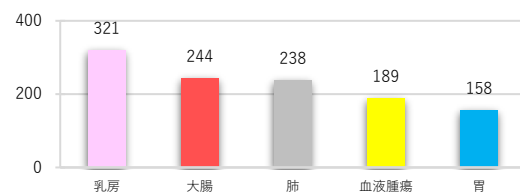
診断年	2021年		2022年	
	順位	部位名 件数	順位	部位名 件数
	1	乳房 301	1	乳房 321
	2	肺 269	2	肺 238
	3	結腸 167	3	結腸 173
	4	胃 157	4	胃 158
	5	前立腺 141	5	前立腺 151

<2022年診断の登録数の上位5部位>



<参考> 以下は、直腸・結腸の合計を『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』とした場合での順位

診断年	2021年		2022年	
	順位	部位名 件数	順位	部位名 件数
	1	乳房 301	1	乳房 321
	2	肺 269	2	大腸 244
	3	大腸 254	3	肺 238
	4	血液腫瘍 181	4	血液腫瘍 189
	5	胃 157	5	胃 158



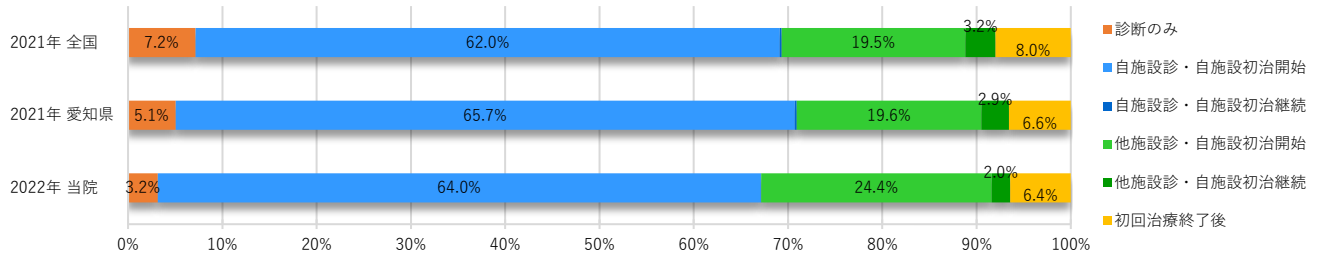
## 2. 症例区分

### ■ 2-1. 症例区分別登録数の年次推移

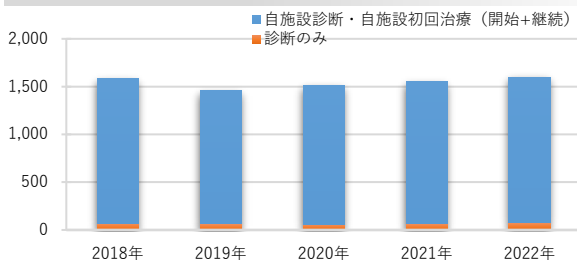
診断年	2018年		2019年		2020年		2021年		2022年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
診断のみ	68	(3.0%)	63	(3.0%)	59	(2.6%)	64	(2.7%)	75	(3.1%)
自施設診断・自施設初回治療 開始	1,515	(67.6%)	1,393	(65.5%)	1,449	(63.8%)	1,486	(63.0%)	1,521	(62.9%)
自施設診断・自施設初回治療 継続	(1~3)	--	0	--	(1~3)	--	0	--	(1~3)	--
他施設診断・自施設初回治療 開始	516	(23.0%)	494	(23.2%)	564	(24.8%)	600	(25.4%)	581	(24.0%)
他施設診断・自施設初回治療 継続	33	(1.5%)	39	(1.8%)	44	(1.9%)	51	(2.2%)	47	(1.9%)
初回治療終了後	83	(3.7%)	117	(5.5%)	116	(5.1%)	127	(5.4%)	153	(6.3%)
その他	24	(1.1%)	20	(0.9%)	37	(1.6%)	31	(1.3%)	40	(1.7%)

### ■ 2-2. 愛知県全体・全国値との比較

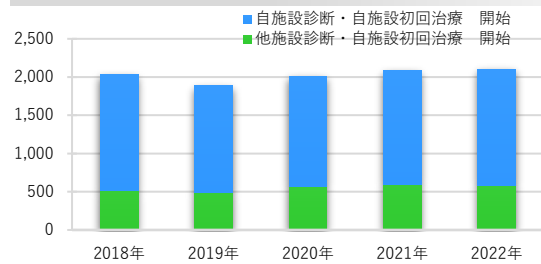
(全国集計値との比較のため 症例区分[その他]を除く件数を100%とした場合の割合)



### ■ 2-3. 自施設でがんと診断した症例の年次推移



### ■ 2-4. 自施設初回治療開始症例の年次推移



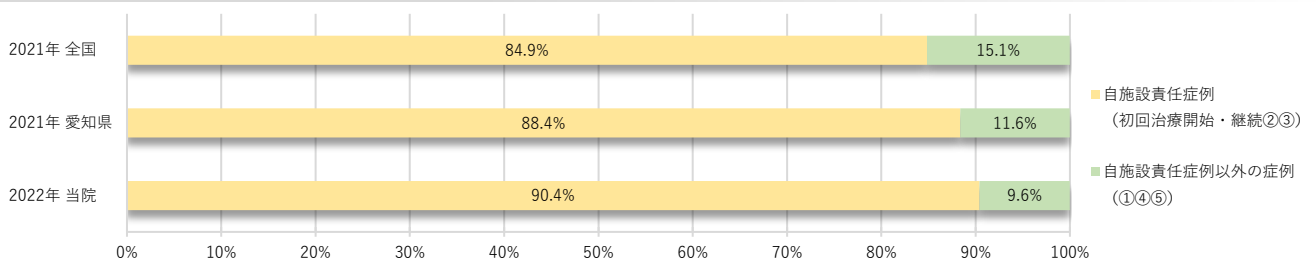
### ■ 2-5. 2022年診断の症例区分の診断施設・治療施設マトリクス

診断施設 \ 治療施設	自施設診断	他施設診断
診断のみ①	<診断のみ> 75	<その他> 0
初回治療開始②	<自施設診断・自施設治療開始> 1,521	<他施設診断・自施設治療開始> 581
初回治療継続③	<自施設診断・自施設治療継続> (1~3)	<他施設診断・自施設初回治療継続> 47
初回治療終了後④	<初回治療終了後> 0	<初回治療終了後、その他> 153
その他⑤	<その他> 0	<その他> 40

### ■ 2-6. 自施設責任症例の割合

愛知県全体・全国値との比較

(症例区分[その他]を除く件数を100%とした場合の割合)

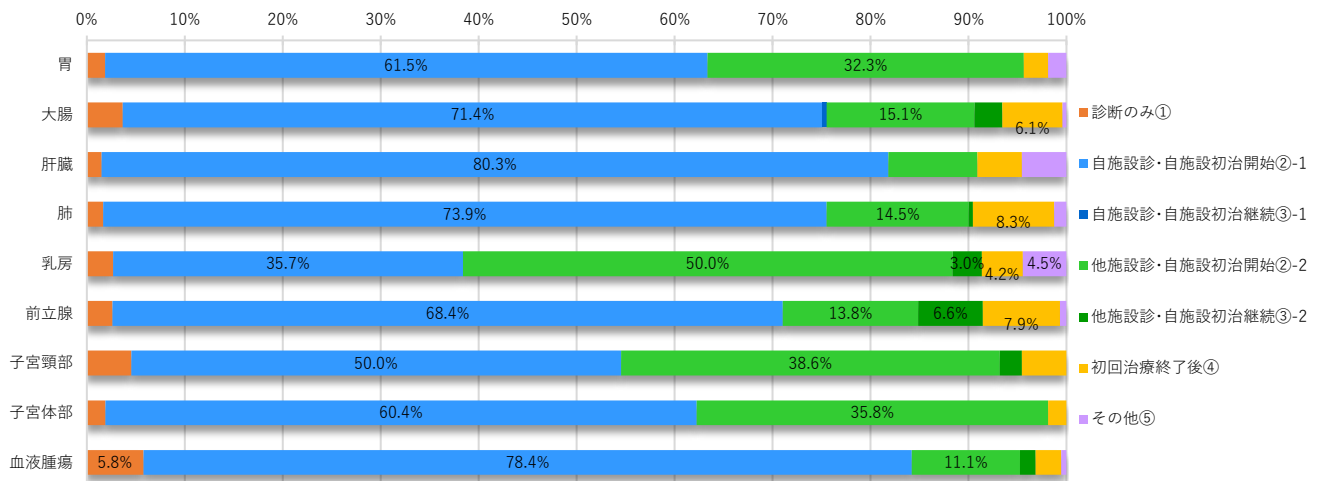


## ■ 2-7. 部位別

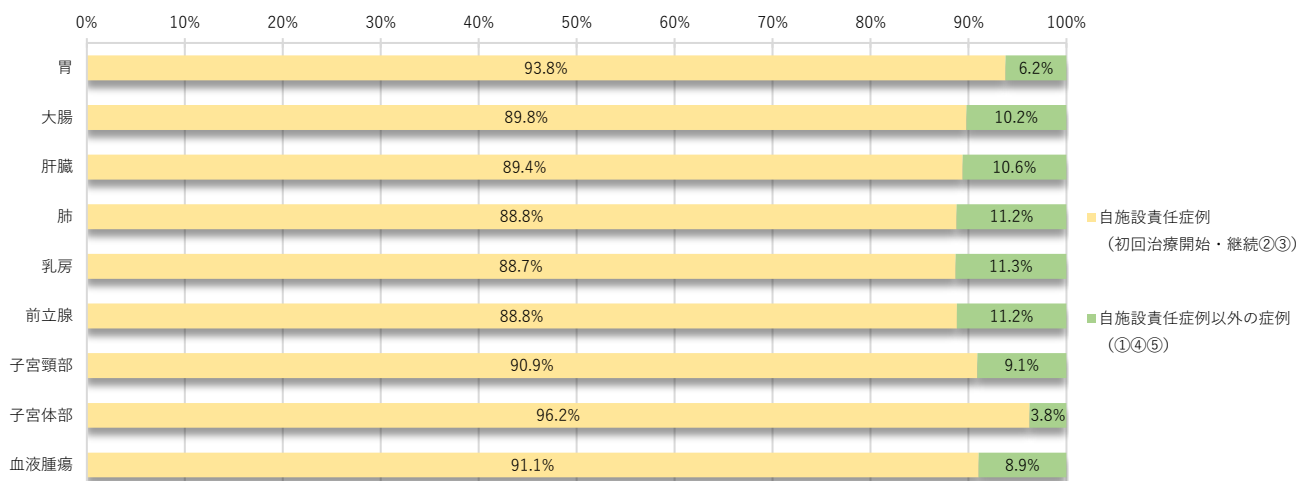
2022年	胃		大腸		肝臓		肺		乳房	
症例区分	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
診断のみ	(1~3)	--	(7~9)	--	(1~3)	--	(4~6)	--	(7~9)	--
自施設診・自施設初治開始	99	(61.5%)	175	(71.4%)	53	(80.3%)	178	(73.9%)	120	(35.7%)
自施設診・自施設初治継続	0	--	(1~3)	--	0	--	0	--	0	--
他施設診・自施設初治開始	52	(32.3%)	37	(15.1%)	(4~6)	--	35	(14.5%)	168	(50.0%)
他施設診・自施設初治継続	0	--	(7~9)	--	0	--	(1~3)	--	10	(3.0%)
初回治療終了後	(4~6)	--	15	(6.1%)	(1~3)	--	20	(8.3%)	14	(4.2%)
その他	(1~3)	--	(1~3)	--	(1~3)	--	(1~3)	--	15	(4.5%)

	前立腺		子宮頸部		子宮体部		血液腫瘍	
症例区分	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
診断のみ	(4~6)	--	(1~3)	--	(1~3)	--	11	(5.8%)
自施設診・自施設初治開始	104	(68.4%)	22	(50.0%)	32	(60.4%)	149	(78.4%)
自施設診・自施設初治継続	0	--	0	--	0	--	0	--
他施設診・自施設初治開始	21	(13.8%)	17	(38.6%)	19	(35.8%)	21	(11.1%)
他施設診・自施設初治継続	10	(6.6%)	(1~3)	--	0	--	(1~3)	--
初回治療終了後	12	(7.9%)	(1~3)	--	(1~3)	--	(4~6)	--
その他	(1~3)	--	0	--	0	--	(1~3)	--

## ■ 2-8. 部位別の割合 (2022年診断)



## ■ 2-9. 部位別の自施設責任症例の割合 (2022年診断)

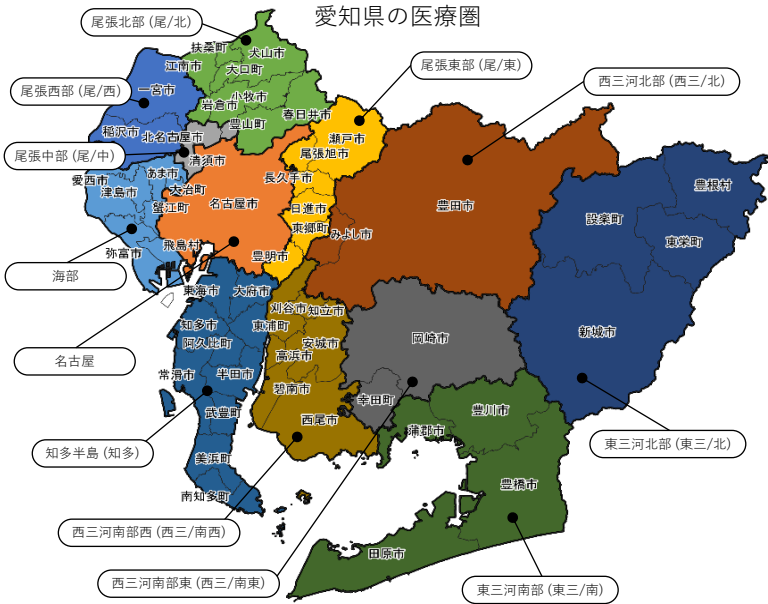


### 3. 診断時住所別

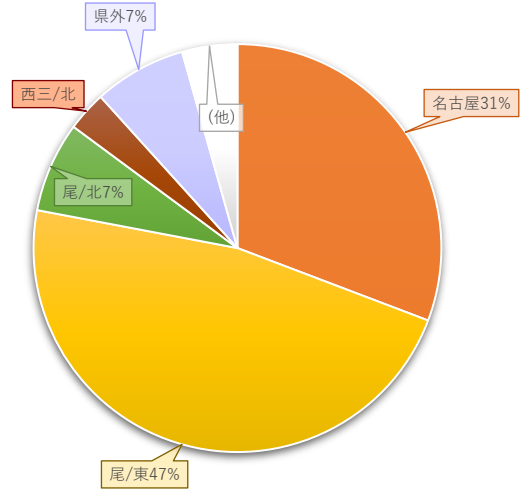
#### ■ 3-1. 診断時住所別登録数

2022年 医療圏	件数	(%)	市郡	件数
名古屋	731	(30.8%)	名古屋市	731
海部	15	(0.6%)	津島市	(1~3)
			愛西市	(1~3)
			弥富市	0
			あま市	(7~9)
			海部郡 蟹江町、飛鳥村	(1~3)
尾張中部	(4~6)	--	清須市	0
			北名古屋市	(4~6)
			西春日井郡 豊山町	(1~3)
尾張東部	1,121	(47.2%)	瀬戸市	271
			尾張旭市	347
			豊明市	(1~3)
			日進市	196
			長久手市	281
			愛知郡 東郷町	25
尾張西部	13	(0.5%)	一宮市	10
			稲沢市	(1~3)
尾張北部	170	(7.2%)	春日井市	146
			小牧市	10
			犬山市	(4~6)
			江南市	(1~3)
			岩倉市	(1~3)
			丹羽郡 大口町、扶桑町	(4~6)
知多半島	23	(1.0%)	半田市	(4~6)
			知多郡 阿久比町、他	(7~9)
			常滑市	(1~3)
			東海市	(7~9)
			大府市	0
			知多市	(1~3)
西三河北部	75	(3.2%)	豊田市	63
			みよし市	12
西三河南部東	18	(0.8%)	岡崎市	17
			額田郡 幸田町	(1~3)
西三河南部西	14	(0.6%)	碧南市	(1~3)
			刈谷市	(4~6)
			安城市	(1~3)
			知立市	(1~3)
			高浜市	0
			西尾市	(4~6)
東三河北部	(4~6)	--	新城市	0
			北設楽郡 設楽町、東栄町、豊根村	(4~6)
東三河南部	10	(0.4%)	豊橋市	(4~6)
			豊川市	(4~6)
			蒲郡市	(1~3)
			田原市	0
県外	174	(7.3%)	三重県	26
			岐阜県	105
			静岡県	(1~3)
			その他	42

※住所情報として郵便番号を利用。郵便番号から地域が引き当らなかったデータは除外



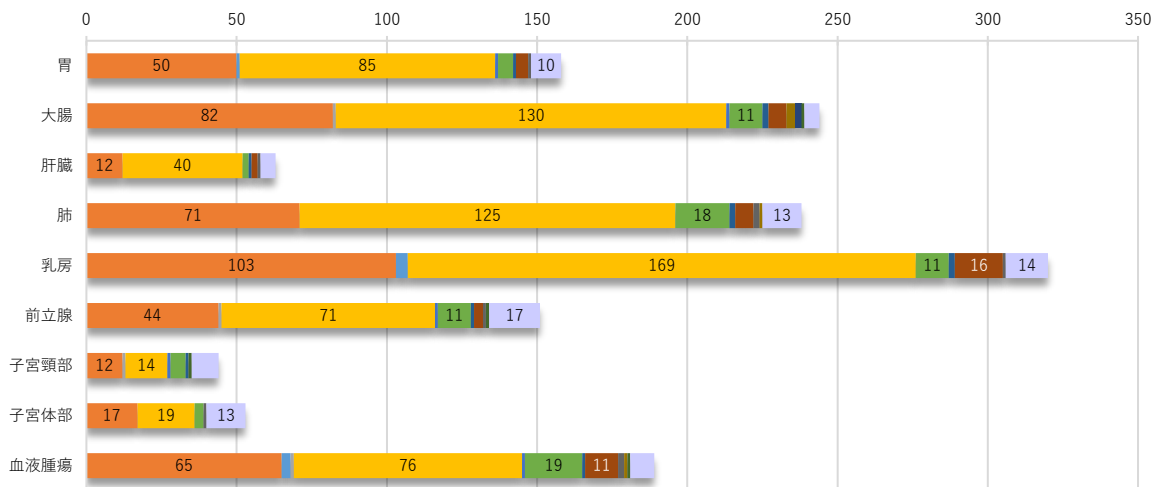
<登録数の割合>



※1%未満の割合となる少件数圏はまとめて「(他)」とした

■ 3-2. 診断時住所(医療圏域)別部位別の登録数

2022年 医療圏	部位別件数									
	胃	大腸	肝臓	肺	乳房	前立腺	子宮頸部	子宮体部	血液腫瘍	
名古屋	50	82	12	71	103	44	12	17	65	
海部	(1~3)	0	0	0	(4~6)	0	0	0	(1~3)	
尾張中部	0	(1~3)	0	0	0	(1~3)	(1~3)	0	(1~3)	
尾張東部	85	130	40	125	169	71	14	19	76	
尾張西部	(1~3)	(1~3)	0	0	0	(1~3)	(1~3)	0	(1~3)	
尾張北部	(4~6)	11	(1~3)	18	11	11	(4~6)	(1~3)	19	
知多半島	(1~3)	(1~3)	(1~3)	(1~3)	(1~3)	(1~3)	(1~3)	0	(1~3)	
西三河北部	(4~6)	(4~6)	(1~3)	(4~6)	16	(1~3)	0	0	11	
西三河南部東	(1~3)	0	(1~3)	(1~3)	(1~3)	(1~3)	0	(1~3)	(1~3)	
西三河南部西	0	(1~3)	0	(1~3)	0	0	0	0	(1~3)	
東三河北部	0	(1~3)	0	0	0	0	0	0	0	
東三河南部	0	(1~3)	0	0	0	(1~3)	(1~3)	0	(1~3)	
県外	10	(4~6)	(4~6)	13	14	17	(7~9)	13	(7~9)	

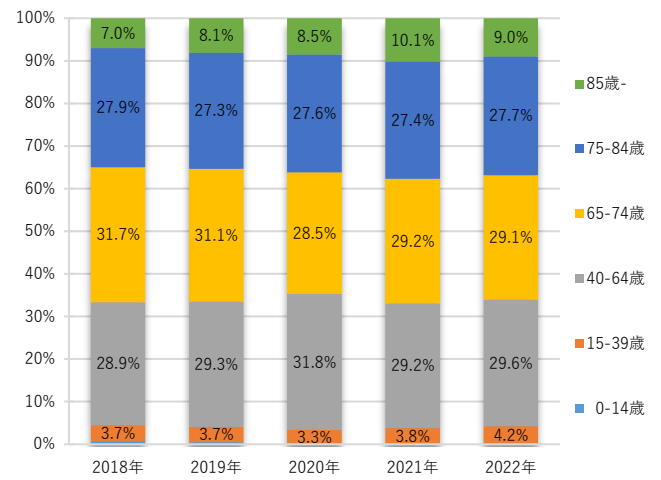
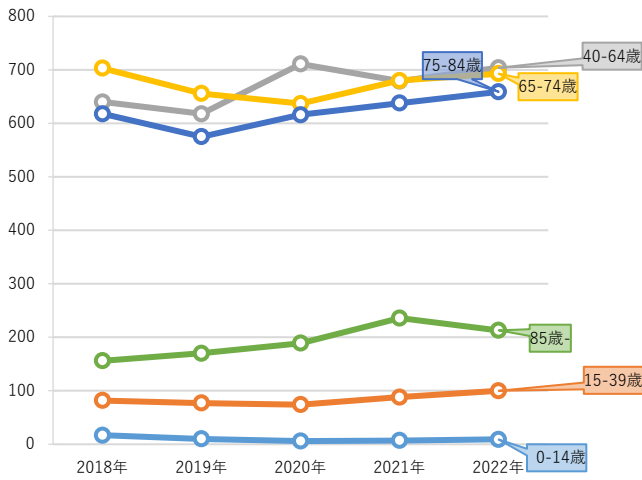


■名古屋 ■海部 ■尾張中部 ■尾張東部 ■尾張西部 ■尾張北部 ■知多半島 ■西三河北部 ■西三河南部東 ■西三河南部西 ■東三河北部 ■東三河南部 ■県外

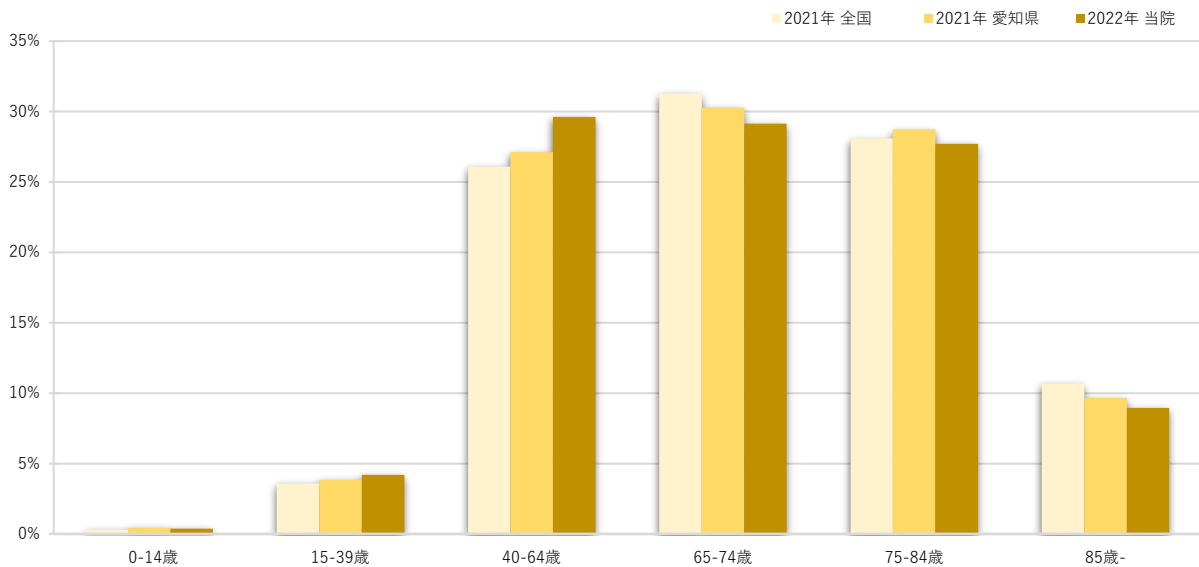
## 4. 年齢の割合

### 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	
年齢階級	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
0-14歳	17	(0.8%)	10	(0.5%)	(4~6)	--	(7~9)	--	(7~9)	--
15-39歳	82	(3.7%)	77	(3.7%)	74	(3.3%)	88	(3.8%)	100	(4.2%)
40-64歳	640	(28.9%)	618	(29.3%)	711	(31.8%)	679	(29.2%)	704	(29.6%)
65-74歳	703	(31.7%)	656	(31.1%)	637	(28.5%)	680	(29.2%)	693	(29.1%)
75-84歳	618	(27.9%)	575	(27.3%)	616	(27.6%)	638	(27.4%)	659	(27.7%)
85歳-	156	(7.0%)	170	(8.1%)	189	(8.5%)	236	(10.1%)	213	(9.0%)

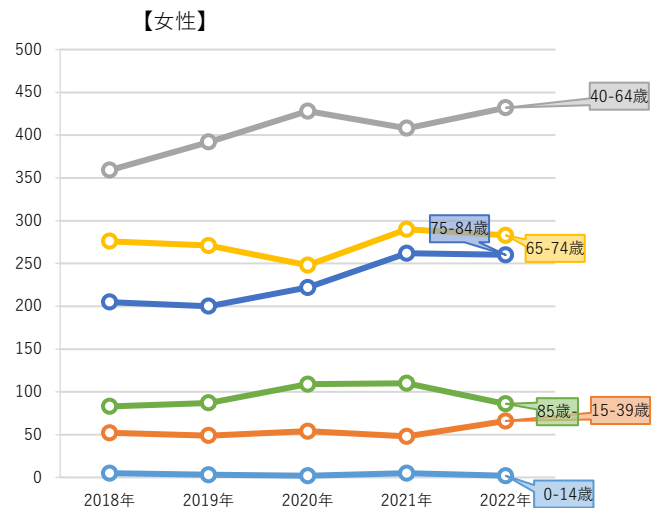
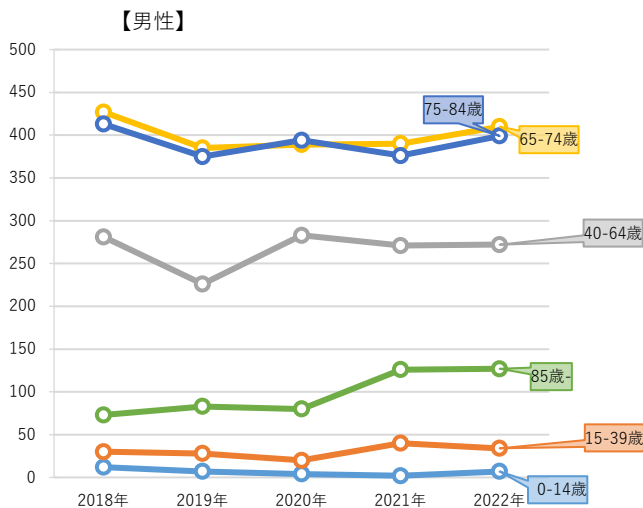


### 4-2. 愛知県全体・全国値との比較

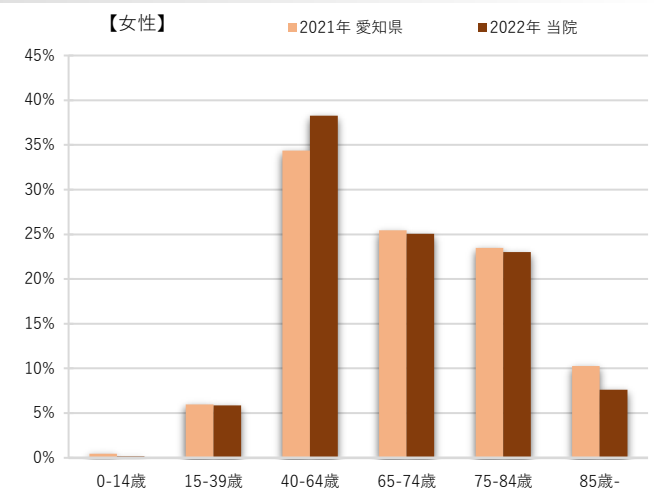
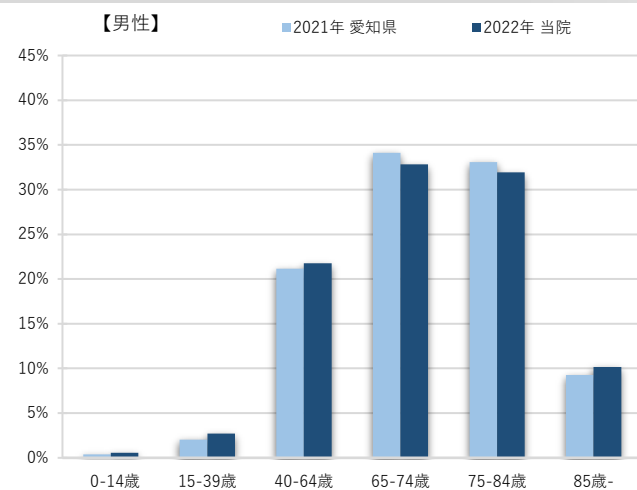


### ■ 4-3. 男女別 年齢階級別登録数の年次推移

診断年	2018年		2019年		2020年		2021年		2022年	
<b>【男性】</b>	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
0-14歳	12	(1.0%)	(7~9)	--	(4~6)	--	(1~3)	--	(7~9)	--
15-39歳	30	(2.4%)	28	(2.5%)	20	(1.7%)	40	(3.3%)	34	(2.7%)
40-64歳	281	(22.7%)	226	(20.5%)	283	(24.2%)	271	(22.5%)	272	(21.8%)
65-74歳	427	(34.5%)	385	(34.9%)	389	(33.2%)	390	(32.4%)	410	(32.8%)
75-84歳	413	(33.4%)	375	(34.0%)	394	(33.7%)	376	(31.2%)	399	(31.9%)
85歳-	73	(5.9%)	83	(7.5%)	80	(6.8%)	126	(10.5%)	127	(10.2%)
<b>【女性】</b>	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
0-14歳	(4~6)	--	(1~3)	--	(1~3)	--	(4~6)	--	(1~3)	--
15-39歳	52	(5.3%)	49	(4.9%)	54	(5.1%)	48	(4.3%)	66	(5.8%)
40-64歳	359	(36.6%)	392	(39.1%)	428	(40.3%)	408	(36.3%)	432	(38.3%)
65-74歳	276	(28.2%)	271	(27.0%)	248	(23.3%)	290	(25.8%)	283	(25.1%)
75-84歳	205	(20.9%)	200	(20.0%)	222	(20.9%)	262	(23.3%)	260	(23.0%)
85歳-	83	(8.5%)	87	(8.7%)	109	(10.3%)	110	(9.8%)	86	(7.6%)



### ■ 4-4. 男女別 愛知県全体との比較

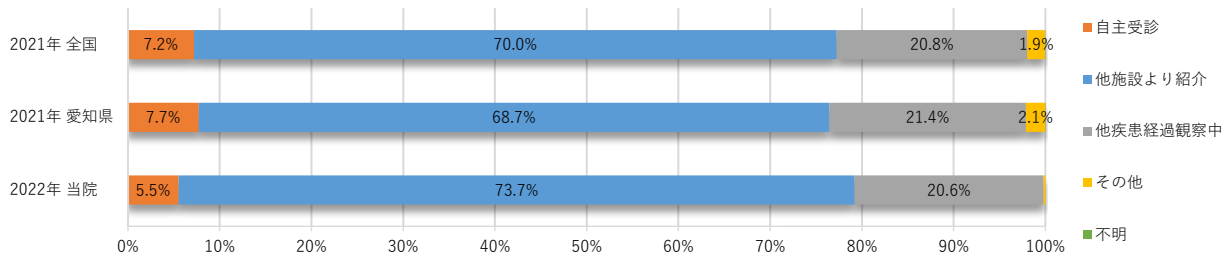


## 5. 来院経路

### ■ 5-1. 来院経路別登録数の年次推移

診断年	2018年		2019年		2020年		2021年		2022年	
来院経路	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
自主受診	123	(5.6%)	111	(5.3%)	146	(6.5%)	123	(5.3%)	131	(5.5%)
他施設より紹介	1,598	(72.1%)	1,529	(72.6%)	1,620	(72.5%)	1,731	(74.4%)	1,753	(73.7%)
他疾患経過観察中	486	(21.9%)	449	(21.3%)	454	(20.3%)	462	(19.8%)	489	(20.6%)
その他	(7~9)	--	16	(0.8%)	13	(0.6%)	10	(0.4%)	(4~6)	--
不明	0	--	(1~3)	--	0	--	(1~3)	--	0	--

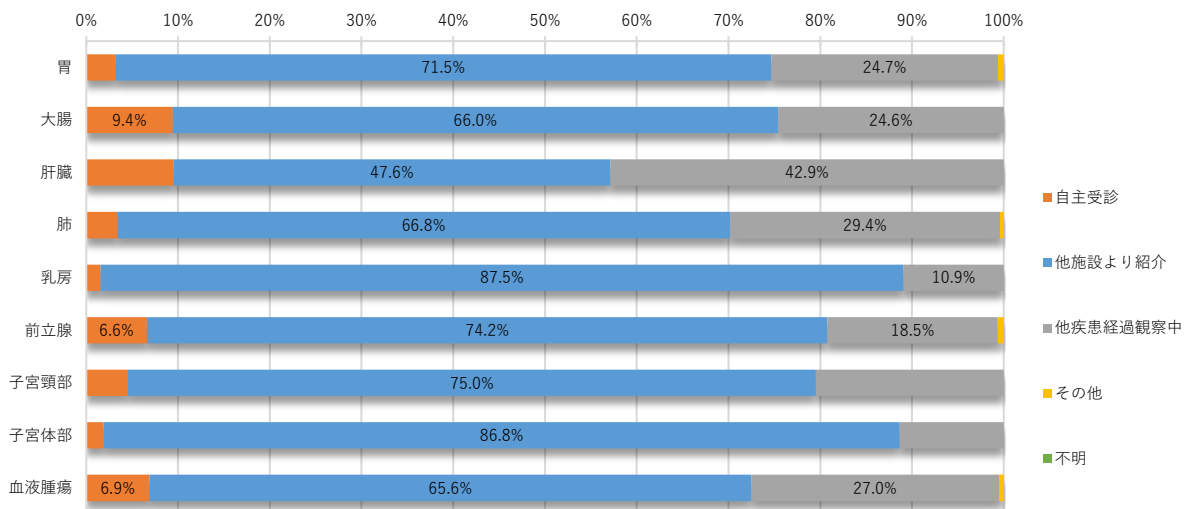
### ■ 5-2. 愛知県全体・全国値との比較



### ■ 5-3. 部位別

2022年	胃		大腸		肝臓		肺		乳房	
来院経路	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
自主受診	(4~6)	--	23	(9.4%)	(4~6)	--	(7~9)	--	(4~6)	--
他施設より紹介	113	(71.5%)	161	(66.0%)	30	(47.6%)	159	(66.8%)	281	(87.5%)
他疾患経過観察中	39	(24.7%)	60	(24.6%)	27	(42.9%)	70	(29.4%)	35	(10.9%)
その他	(1~3)	--	0	--	0	--	(1~3)	--	0	--
不明	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--

来院経路	前立腺		子宮頸部		子宮体部		血液腫瘍	
来院経路	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
自主受診	10	(6.6%)	(1~3)	--	(1~3)	--	13	(6.9%)
他施設より紹介	112	(74.2%)	33	(75.0%)	46	(86.8%)	124	(65.6%)
他疾患経過観察中	28	(18.5%)	(7~9)	--	(4~6)	--	51	(27.0%)
その他	(1~3)	--	0	--	0	--	(1~3)	--
不明	0	--	0	--	0	--	0	--

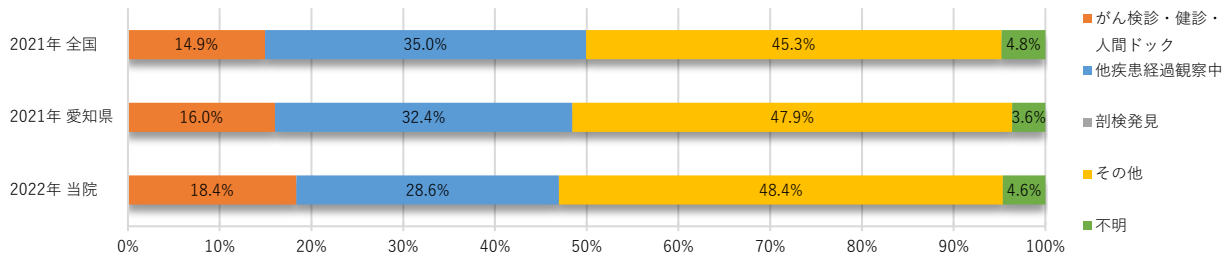


## 6. 発見経緯

### ■ 6-1. 発見経緯別登録数の年次推移

診断年	2018年		2019年		2020年		2021年		2022年	
発見経緯	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
がん検診・健診・人間ドック	418	(18.9%)	366	(17.4%)	379	(17.0%)	402	(17.3%)	437	(18.4%)
他疾患経過観察中	668	(30.1%)	638	(30.3%)	647	(29.0%)	688	(29.6%)	680	(28.6%)
剖検発見	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--
その他	1,076	(48.6%)	1,044	(49.6%)	1,136	(50.9%)	1,177	(50.6%)	1,151	(48.4%)
不明	54	(2.4%)	58	(2.8%)	71	(3.2%)	61	(2.6%)	110	(4.6%)

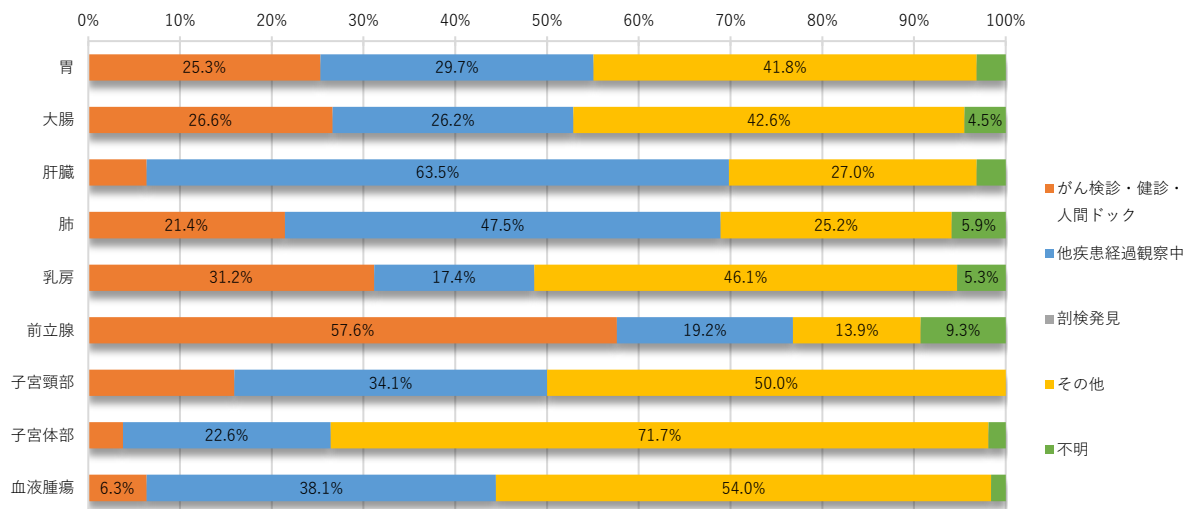
### ■ 6-2. 愛知県全体・全国値の比較



### ■ 6-3. 部位別

2022年	胃		大腸		肝臓		肺		乳房	
発見経緯	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
がん検診・健診・人間ドック	40	(25.3%)	65	(26.6%)	(4~6)	--	51	(21.4%)	100	(31.2%)
他疾患経過観察中	47	(29.7%)	64	(26.2%)	40	(63.5%)	113	(47.5%)	56	(17.4%)
剖検発見	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--
その他	66	(41.8%)	104	(42.6%)	17	(27.0%)	60	(25.2%)	148	(46.1%)
不明	(4~6)	--	11	(4.5%)	(1~3)	--	14	(5.9%)	17	(5.3%)

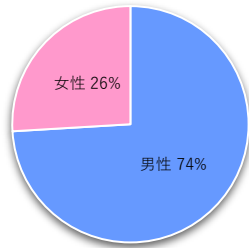
	前立腺		子宮頸部		子宮体部		血液腫瘍	
発見経緯	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
がん検診・健診・人間ドック	87	(57.6%)	(7~9)	--	(1~3)	--	12	(6.3%)
他疾患経過観察中	29	(19.2%)	15	(34.1%)	12	(22.6%)	72	(38.1%)
剖検発見	0	--	0	--	0	--	0	--
その他	21	(13.9%)	22	(50.0%)	38	(71.7%)	102	(54.0%)
不明	14	(9.3%)	0	--	(1~3)	--	(1~3)	--



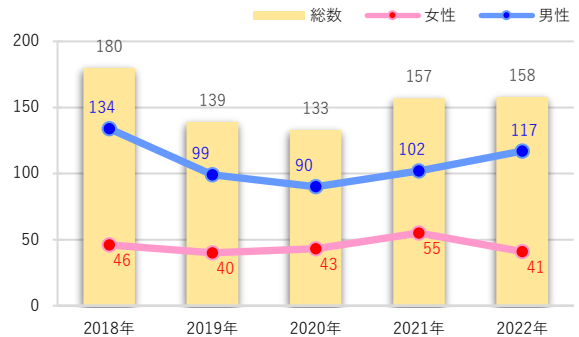
# 7-1. 部位別：胃

## ◆ 1. 登録数と男女割合

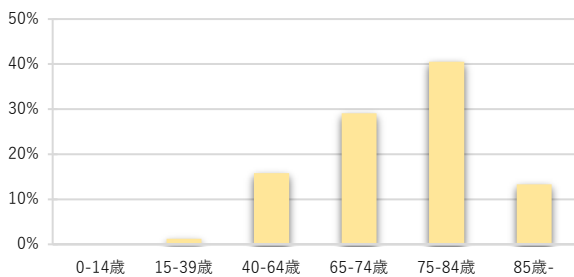
2022年	登録数
全体	158
男性	117
女性	41



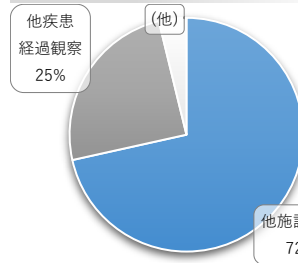
## ◆ 2. 登録数の年次推移



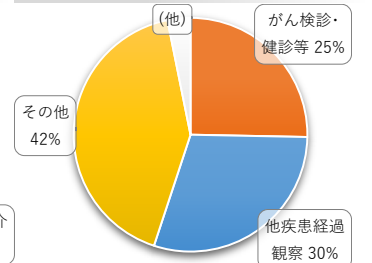
## ◆ 3. 年齢別



## ◆ 4. 来院経路別



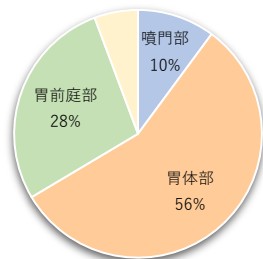
## ◆ 5. 発見経緯別



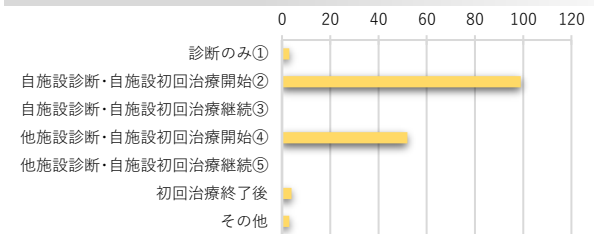
※10件未満となる区分はまとめて「(他)」とした

## ◆ 6. 詳細部位別

局在コード	部位	登録数
C160	噴門部	11
C161	胃底部 (4~6)	
C162	胃体部	89
C163	胃前庭部	43
C164	幽門 (1~3)	
C165	胃小彎 (4~6)	
C166	胃大彎	0
C168	境界部病巣	0
C169	胃NOS (4~6)	



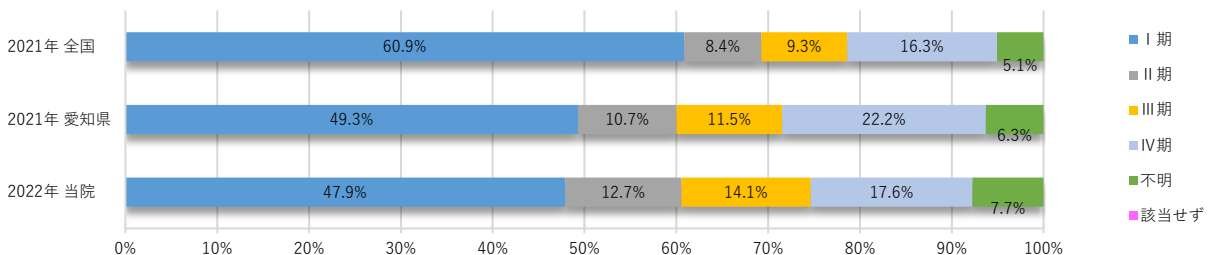
## ◆ 7. 症例区分別



	登録数	(%)
自施設責任症例 (自施設で初回治療が実施された症例②③④⑤)	151	(95.6%)
自施設でがんが診断された症例 (①②③)	102	(64.6%)

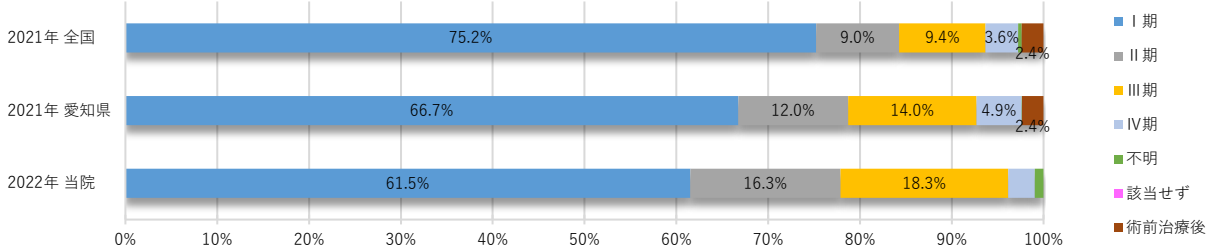
## ◆ 8. UICC TNM 治療前ステージ別 < 症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ >

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	--	68	18	20	25	11	0	142
割合	--	47.9%	12.7%	14.1%	17.6%	7.7%	--	



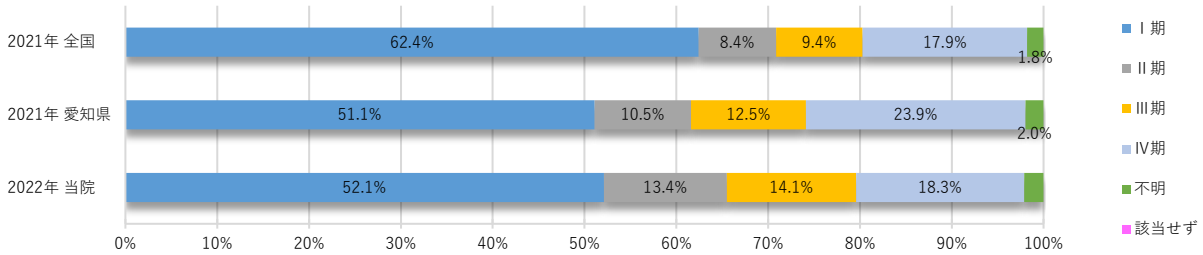
◆ 9. UICC TNM 術後病理学的ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	術前治療後	合計
件数	--	64	17	19	(1~3)	(1~3)	0	0	104
割合	--	61.5%	16.3%	18.3%	--	--	--	--	--



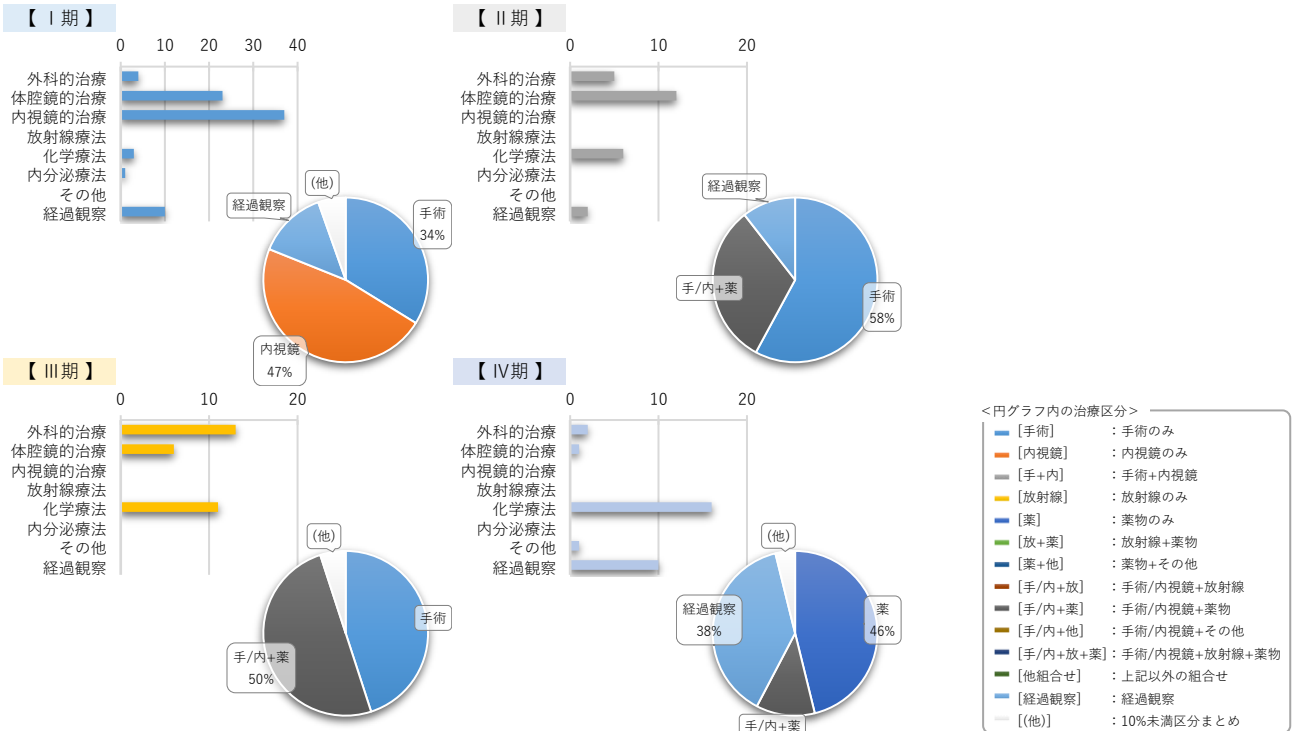
◆ 10. UICC TNM 総合ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	--	74	19	20	26	(1~3)	0	142
割合	--	52.1%	13.4%	14.1%	18.3%	--	--	--



◆ 11. UICC TNM 総合ステージ別 治療の件数

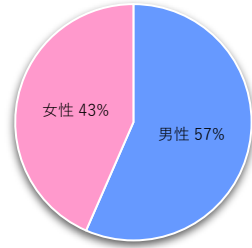
※件数は延べ件数。複数の治療を行った場合はどちらの項目でも件数として集計。円グラフでは10%未満の割合となる区分はまとめて「(他)」とした



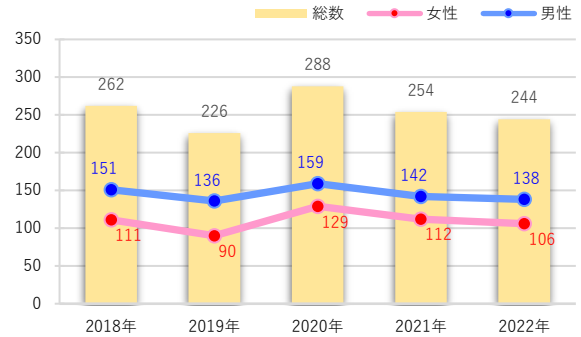
## 7-2. 部位別：大腸

### ◆ 1. 登録数と男女割合

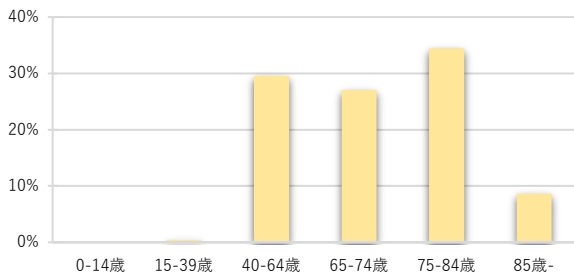
2022年	登録数
全体	244
男性	138
女性	106



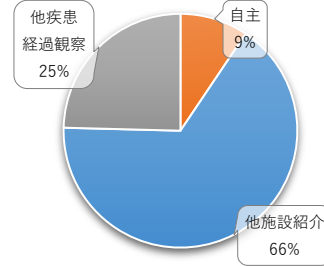
### ◆ 2. 登録数の年次推移



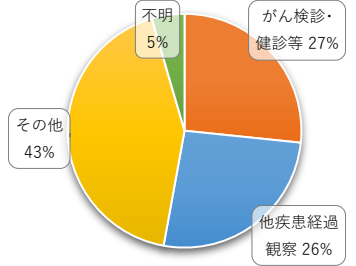
### ◆ 3. 年齢別



### ◆ 4. 来院経路別

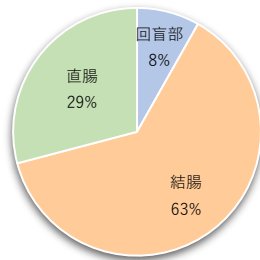


### ◆ 5. 発見経緯別

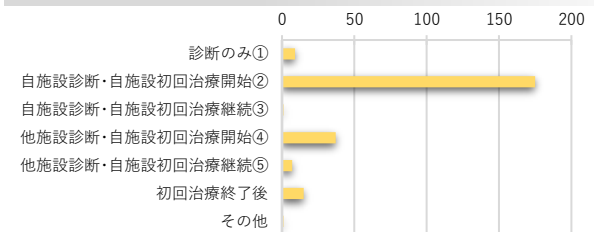


### ◆ 6. 詳細部位別

局在コード	部位	登録数
C180	盲腸	15
C181	虫垂	(4~6)
C182	上行結腸	41
C183	右結腸曲	(1~3)
C184	横行結腸	26
C185	左結腸曲	(1~3)
C186	下行結腸	15
C187	S状結腸	68
C188	境界部病巣	0
C189	結腸NOS	0
C199	直腸S状結腸	23
C209	直腸NOS	48



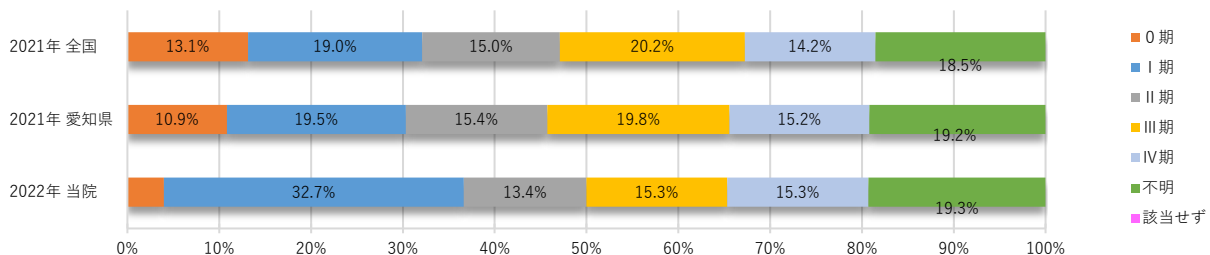
### ◆ 7. 症例区分別



	登録数	(%)
自施設責任症例 (自施設で初回治療が実施された症例②③④⑤)	220	(90.2%)
自施設でがんが診断された症例 (①②③)	185	(75.8%)

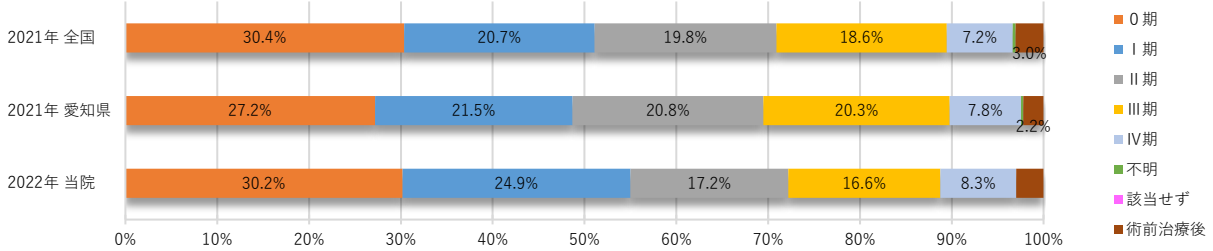
### ◆ 8. UICC TNM 治療前ステージ別 < 症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ >

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	(7~9)	66	27	31	31	39	0	202
割合	--	32.7%	13.4%	15.3%	15.3%	19.3%	--	



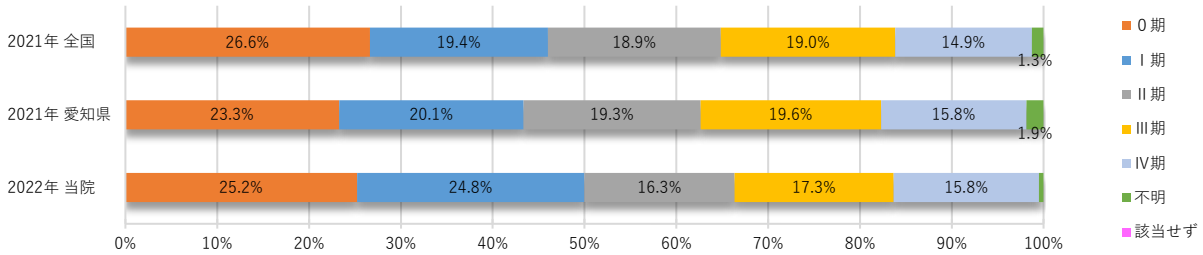
◆ 9. UICC TNM 術後病理学的ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	術前治療後	合計
件数	51	42	29	28	14	0	0	(4~6)	169
割合	30.2%	24.9%	17.2%	16.6%	8.3%	--	--	--	



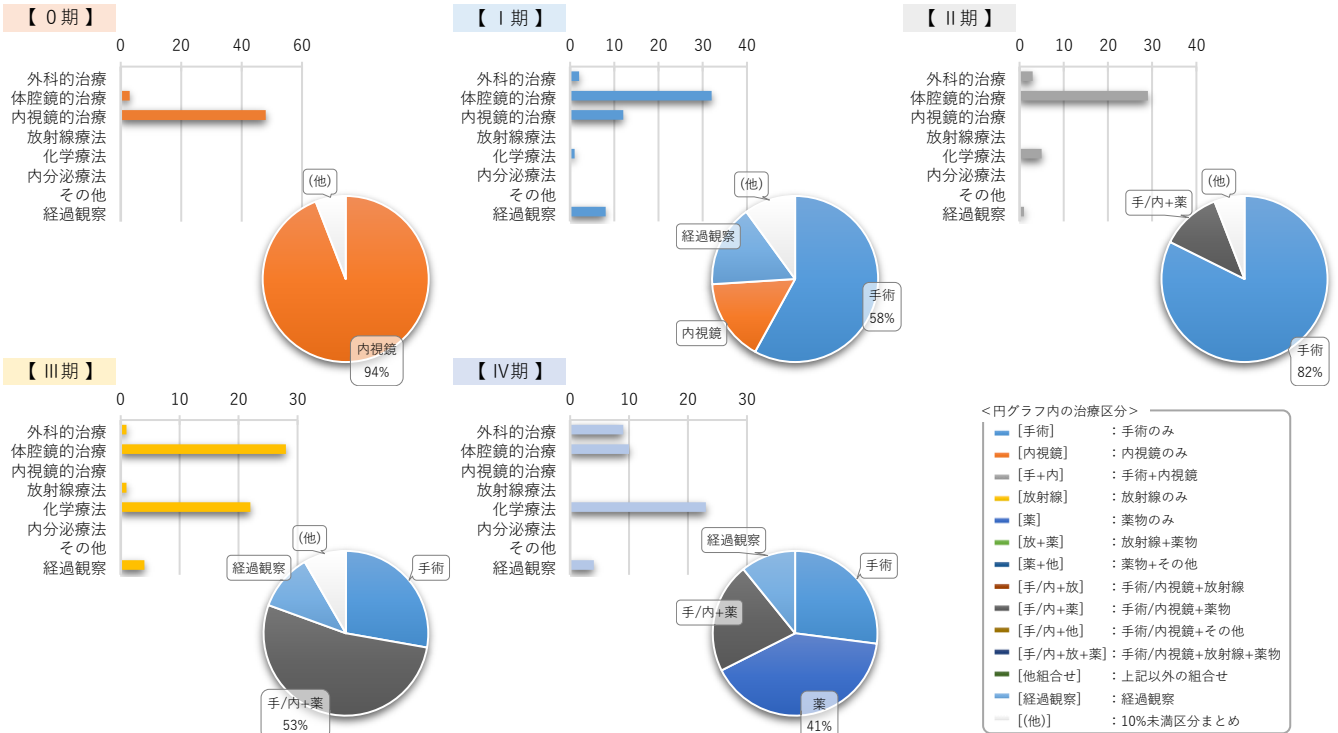
◆ 10. UICC TNM 総合ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	51	50	33	35	32	(1~3)	0	202
割合	25.2%	24.8%	16.3%	17.3%	15.8%	--	--	



◆ 11. UICC TNM 総合ステージ別 治療の件数

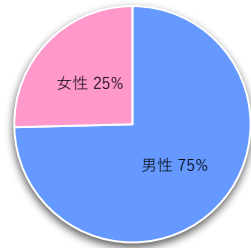
※件数は延べ件数。複数の治療を行った場合はどちらの項目でも件数として集計。円グラフでは10%未満の割合となる区分はまとめて「(他)」とした



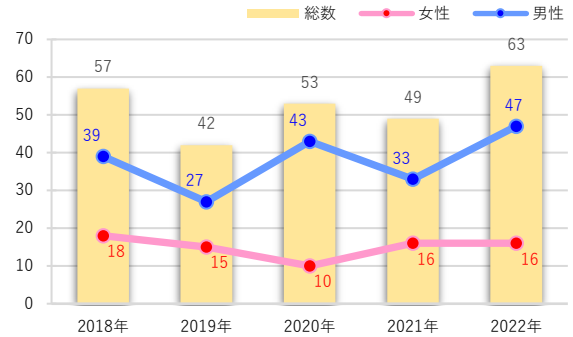
## 7-3. 部位別：肝臓

### ◆ 1. 登録数と男女割合

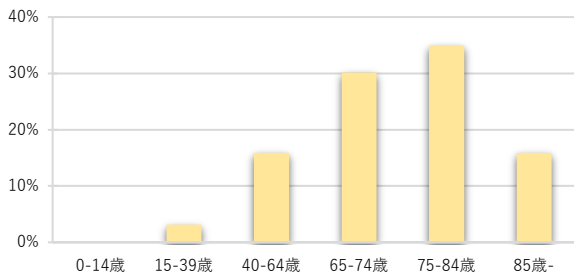
2022年	登録数
全体	63
男性	47
女性	16



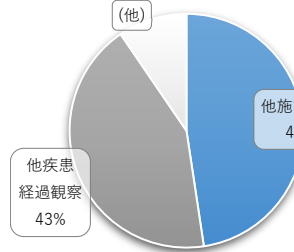
### ◆ 2. 登録数の年次推移



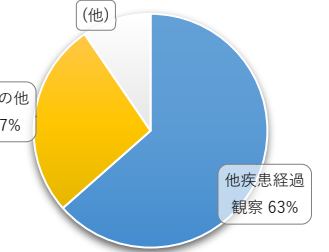
### ◆ 3. 年齢別



### ◆ 4. 来院経路別



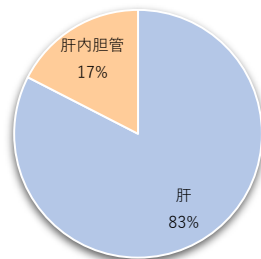
### ◆ 5. 発見経緯別



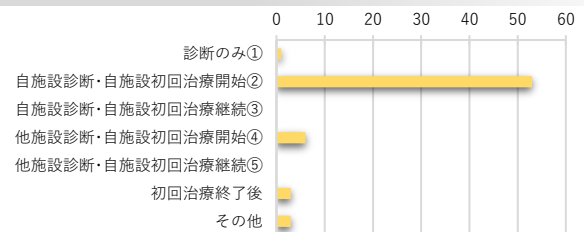
※10件未満となる区分はまとめて「(他)」とした

### ◆ 6. 詳細部位別

局在コード	部位	登録数
C220	肝	52
C221	肝内胆管	11



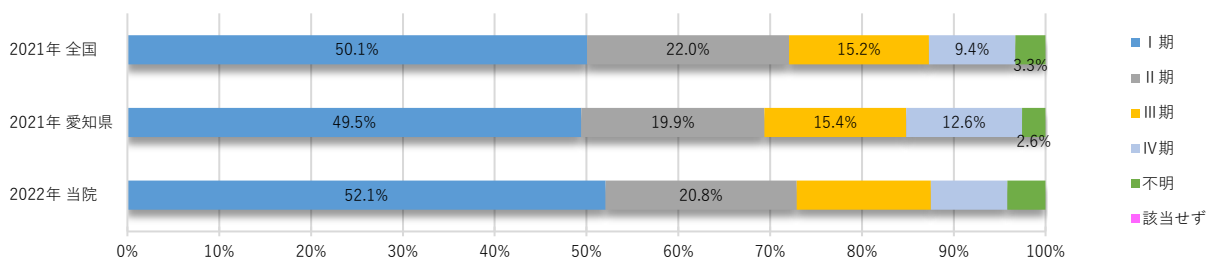
### ◆ 7. 症例区分別



	登録数	(%)
自施設責任症例 (自施設で初回治療が実施された症例②③④⑤)	59	(93.7%)
自施設でがんが診断された症例 (①②③)	54	(85.7%)

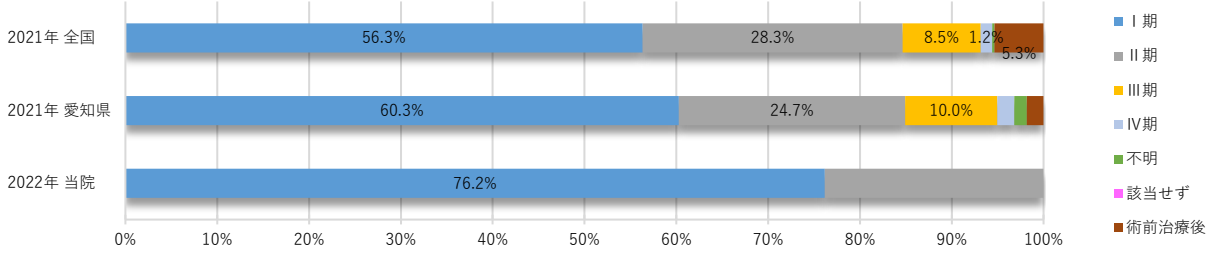
### ◆ 8. UICC TNM 肝細胞癌 治療前ステージ別 < 症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ >

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	--	25	10	(7~9)	(4~6)	(1~3)	0	48
割合	--	52.1%	20.8%	--	--	--	--	



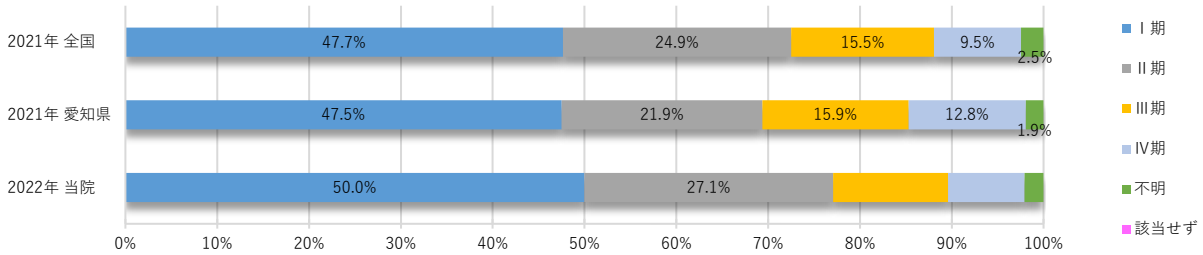
◆ 9. UICC TNM 肝細胞癌 術後病理学的ステージ別 < 症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ >

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	術前治療後	合計
件数	--	16	(4~6)	0	0	0	0	0	21
割合	--	76.2%	--	--	--	--	--	--	--



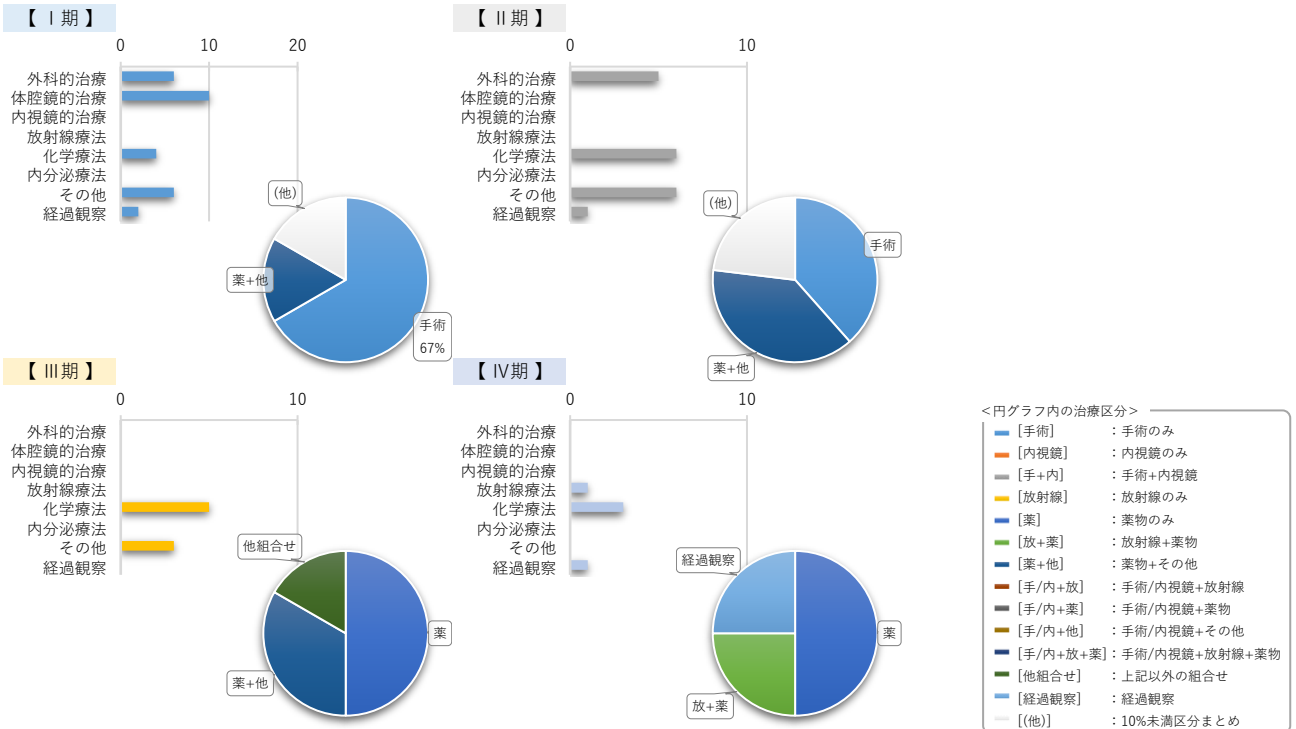
◆ 10. UICC TNM 肝細胞癌 総合ステージ別 < 症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ >

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	--	24	13	(4~6)	(4~6)	(1~3)	0	48
割合	--	50.0%	27.1%	--	--	--	--	--



◆ 11. UICC TNM 肝細胞癌 総合ステージ別 治療の件数

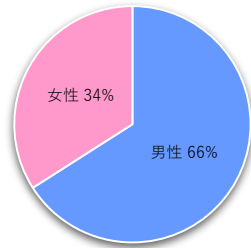
※件数は延べ件数。複数の治療を行った場合はどちらの項目でも件数として集計。円グラフでは10%未満の割合となる区分はまとめて「(他)」とした



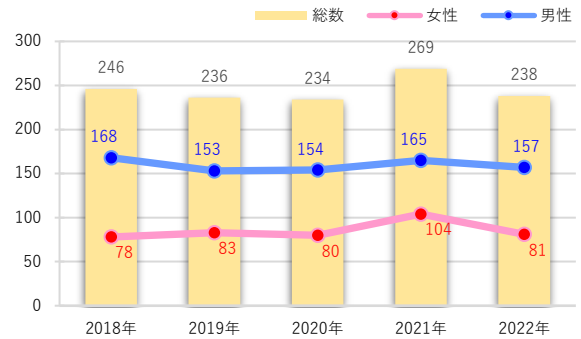
## 7-4. 部位別：肺

### ◆ 1. 登録数と男女割合

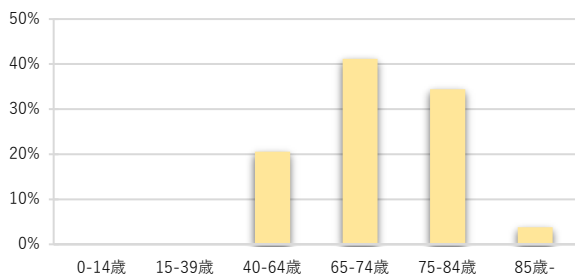
2022年	登録数
全体	238
男性	157
女性	81



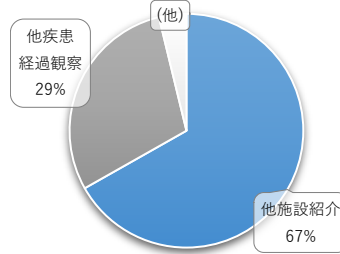
### ◆ 2. 登録数の年次推移



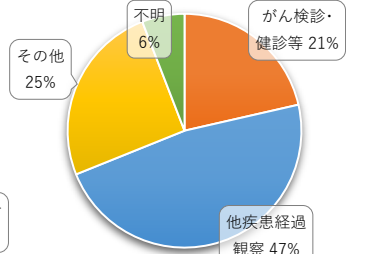
### ◆ 3. 年齢別



### ◆ 4. 来院経路別



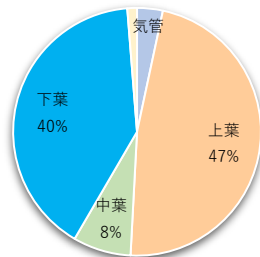
### ◆ 5. 発見経緯別



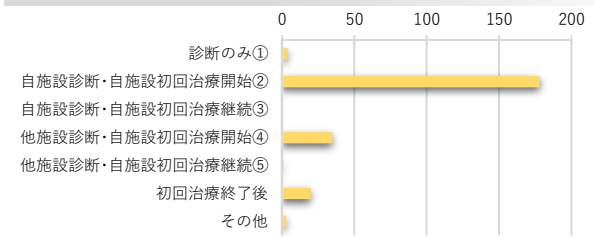
※10件未満となる区分はまとめて「(他)」とした

### ◆ 6. 詳細部位別

局在コード	部位	登録数
C339	気管	0
C340	主気管支 (7~9)	(7~9)
C341	上葉・肺尖部	113
C342	中葉	18
C343	下葉	96
C348	境界部病巣	0
C349	肺NOS (1~3)	(1~3)



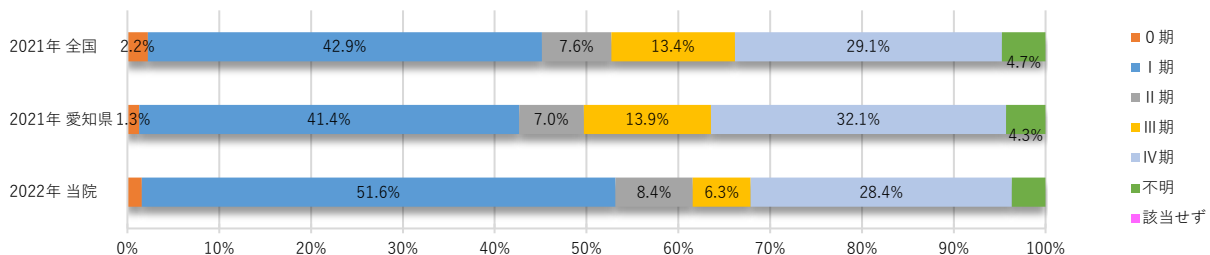
### ◆ 7. 症例区分別



	登録数	(%)
自施設責任症例 (自施設で初回治療が実施された症例②③④⑤)	214	(89.9%)
自施設でがんが診断された症例 (①②③)	182	(76.5%)

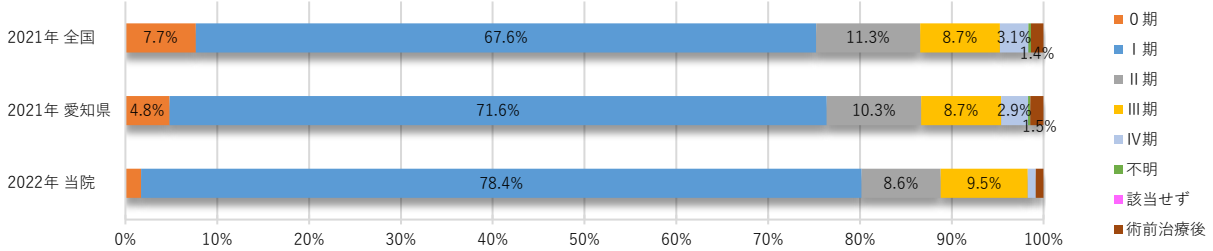
### ◆ 8. UICC TNM 非小細胞癌 治療前ステージ別 < 症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ >

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	(1~3)	98	16	12	54	(7~9)	0	190
割合	--	51.6%	8.4%	6.3%	28.4%	--	--	



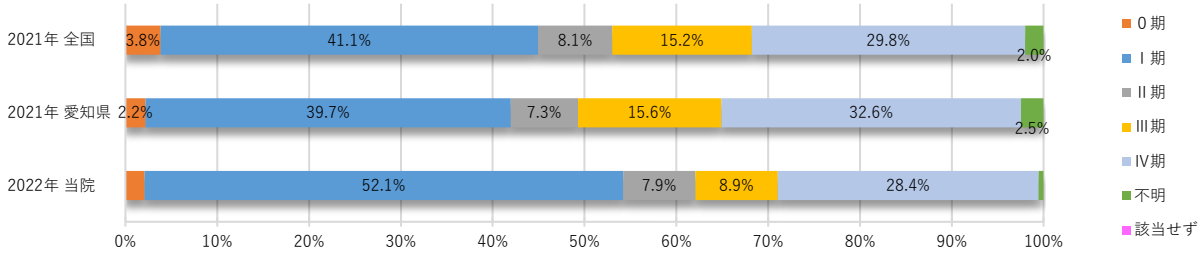
◆ 9. UICC TNM 非小細胞癌 術後病理学的ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	術前治療後	合計
件数	(1~3)	91	10	11	(1~3)	0	0	(1~3)	116
割合	--	78.4%	8.6%	9.5%	--	--	--	--	--



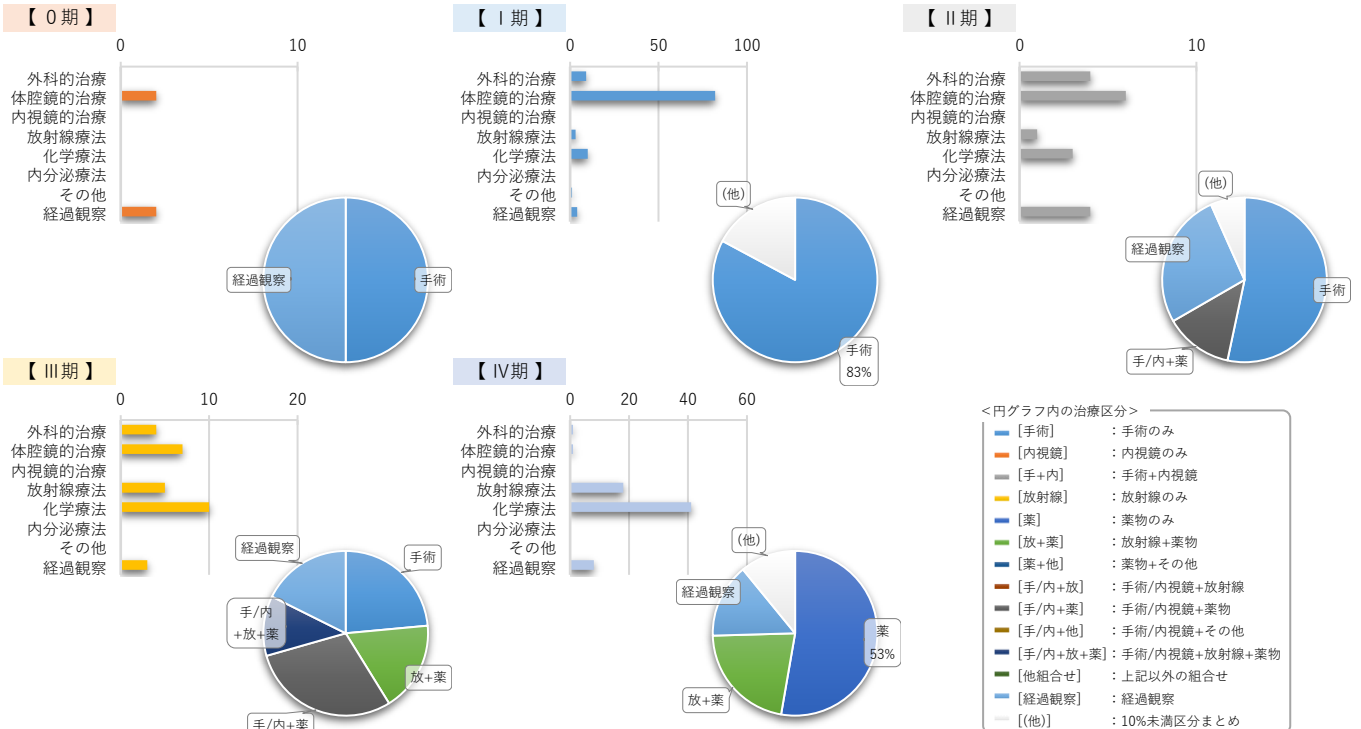
◆ 10. UICC TNM 非小細胞癌 総合ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	(4~6)	99	15	17	54	(1~3)	0	190
割合	--	52.1%	7.9%	8.9%	28.4%	--	--	--



◆ 11. UICC TNM 非小細胞癌 総合ステージ別 治療の件数

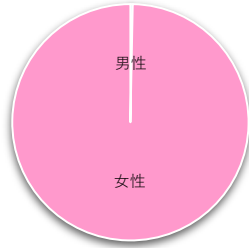
※件数は延べ件数。複数の治療を行った場合はどちらの項目でも件数として集計。円グラフでは10%未満の割合となる区分はまとめて「(他)」とした



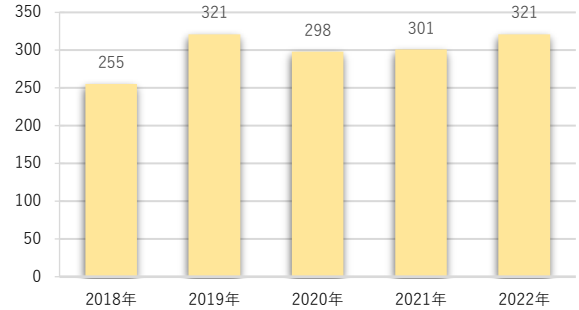
## 7-5. 部位別：乳房

### ◆ 1. 登録数と男女割合

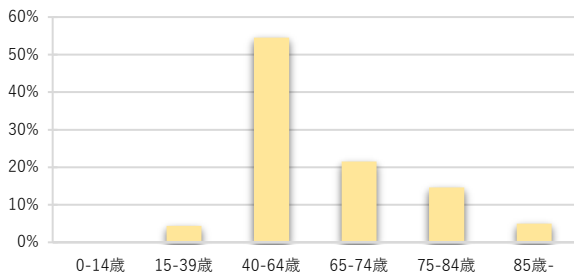
2022年		登録数
全体		321
男性		(1~3)
女性		320



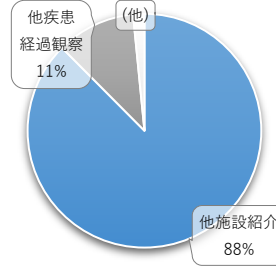
### ◆ 2. 登録数の年次推移



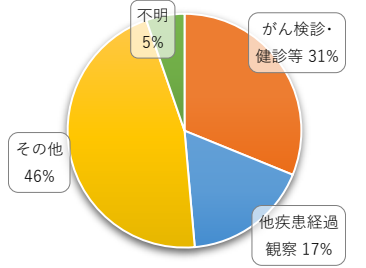
### ◆ 3. 年齢別



### ◆ 4. 来院経路別

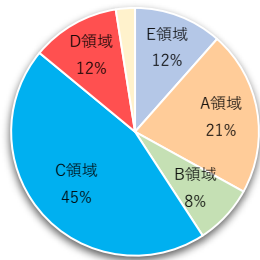


### ◆ 5. 発見経緯別

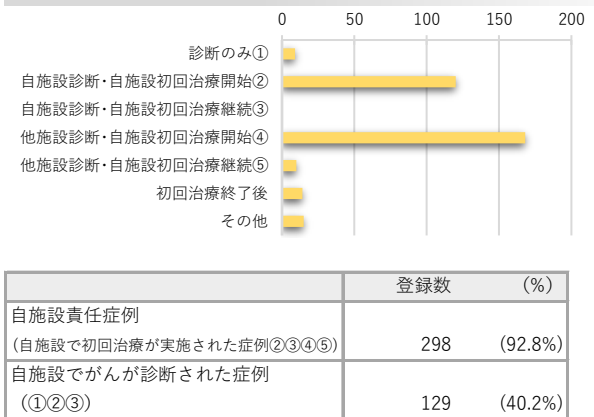


### ◆ 6. 詳細部位別

局在コード	部位	登録数
C500	E'領域(乳頭部)	(1~3)
C501	E領域(乳輪部)	36
C502	A領域	69
C503	B領域	25
C504	C領域	145
C505	D領域	37
C506	C'領域	(1~3)
C508	境界部病巣	0
C509	乳房NOS	(4~6)

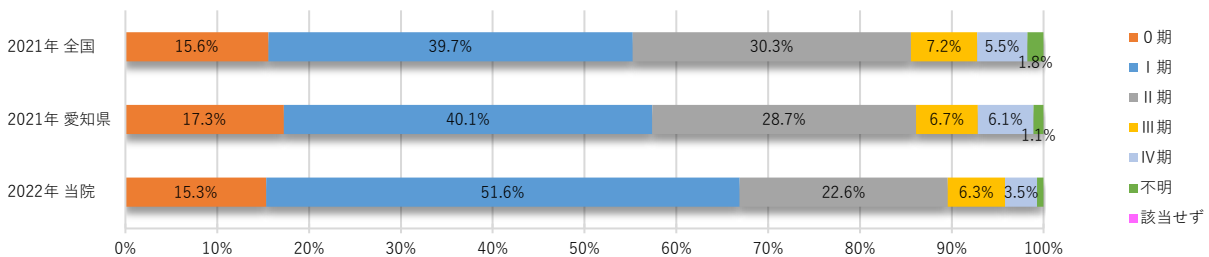


### ◆ 7. 症例区分別



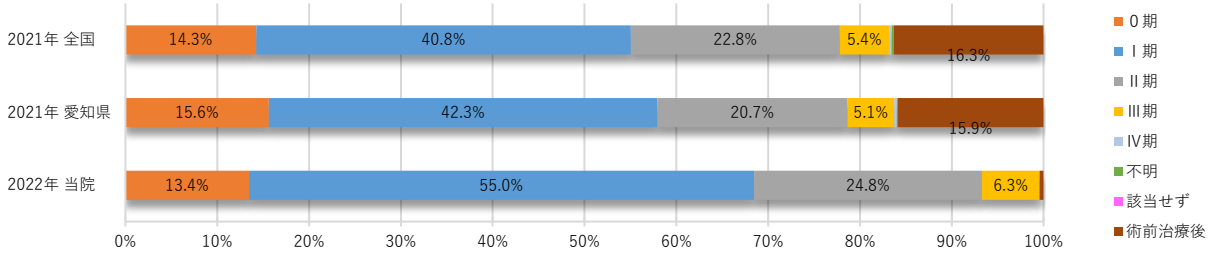
### ◆ 8. UICC TNM 治療前ステージ別 < 症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ >

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	44	148	65	18	10	(1~3)	0	287
割合	15.3%	51.6%	22.6%	6.3%	3.5%	--	--	



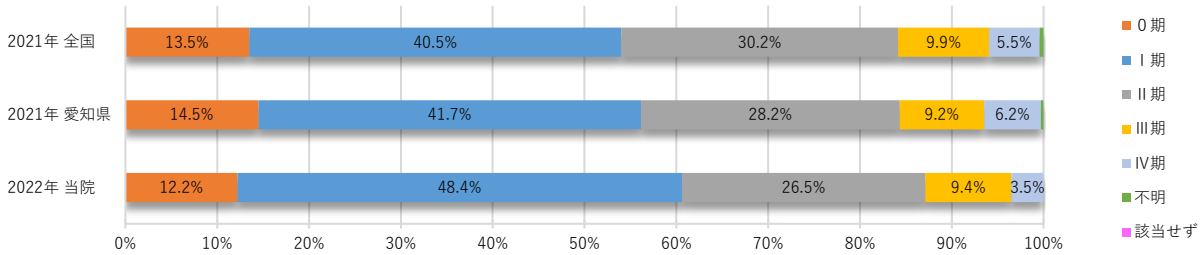
◆ 9. UICC TNM 術後病理学的ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	術前治療後	合計
件数	32	131	59	15	0	0	0	(1~3)	238
割合	13.4%	55.0%	24.8%	6.3%	--	--	--	--	--



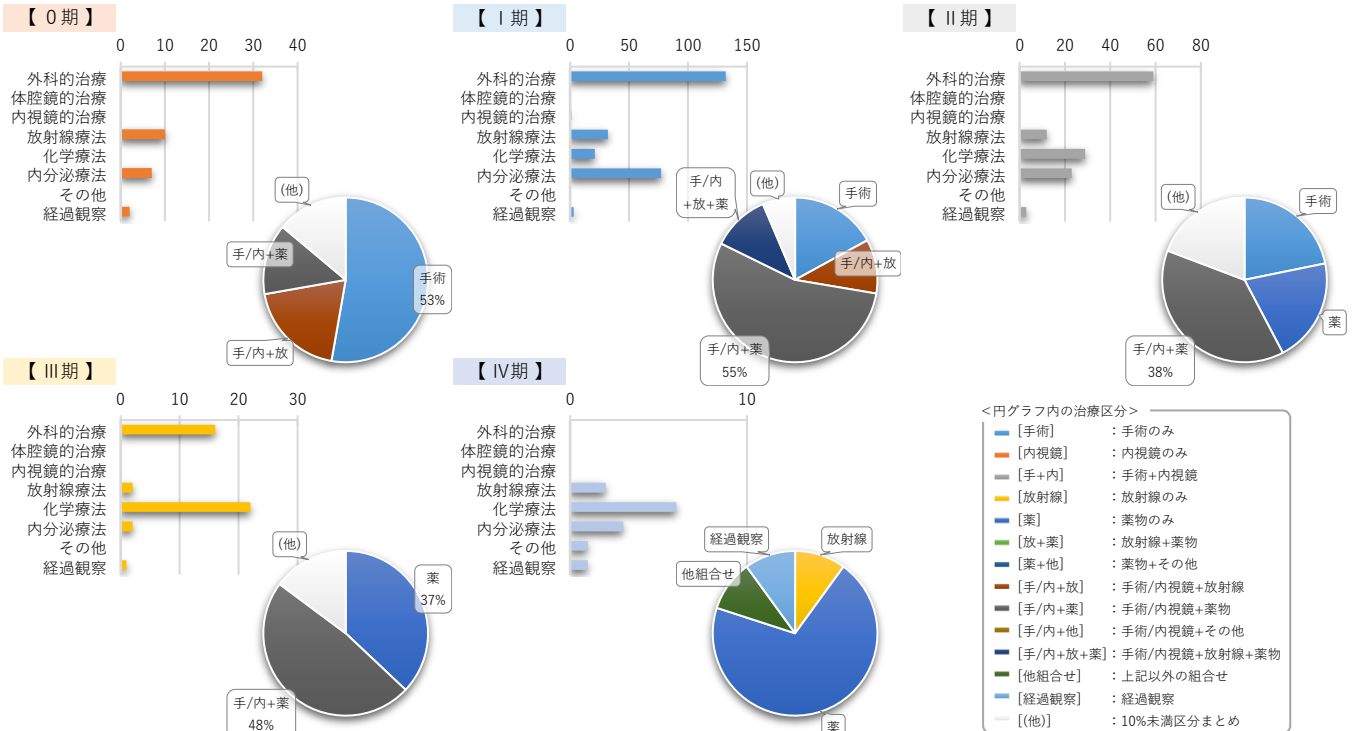
◆ 10. UICC TNM 総合ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	35	139	76	27	10	0	0	287
割合	12.2%	48.4%	26.5%	9.4%	3.5%	--	--	--



◆ 11. UICC TNM 総合ステージ別 治療の件数

※件数は延べ件数。複数の治療を行った場合はどちらの項目でも件数として集計。円グラフでは10%未満の割合となる区分はまとめて「(他)」とした

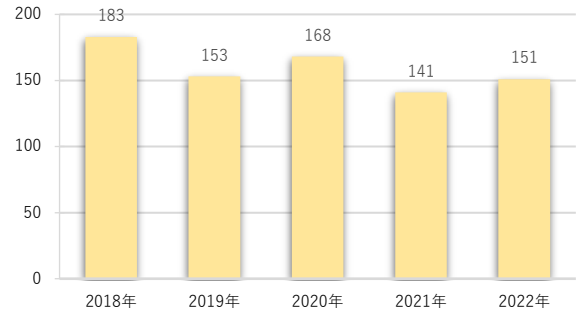


## 7-6. 部位別：前立腺

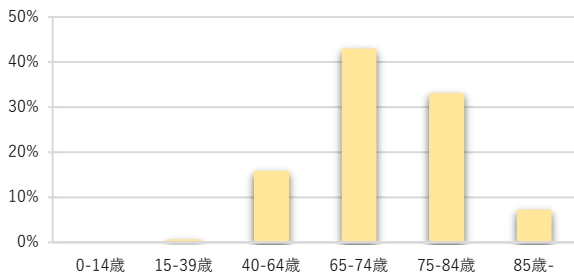
### ◆ 1. 登録数と男女割合

2022年	登録数
全体	151
男性	151
女性	--

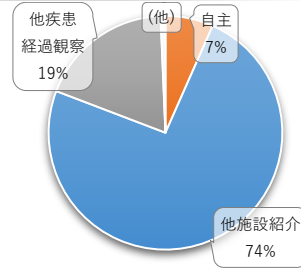
### ◆ 2. 登録数の年次推移



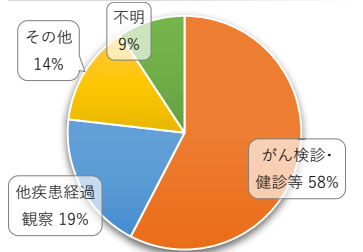
### ◆ 3. 年齢別



### ◆ 4. 来院経路別



### ◆ 5. 発見経緯別

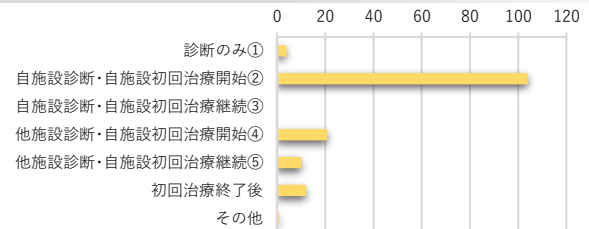


※10件未満となる区分はまとめて「(他)」とした

### ◆ 6. 詳細部位別

局在コード	部位	登録数
C619	前立腺	151

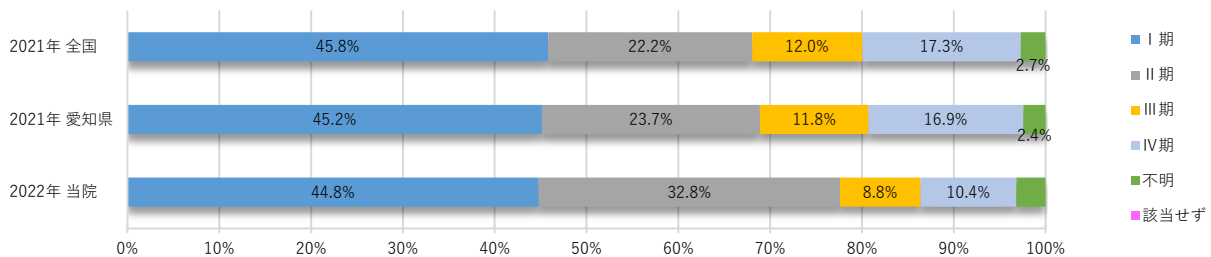
### ◆ 7. 症例区分別



	登録数	(%)
自施設責任症例 (自施設で初回治療が実施された症例②③④⑤)	135	(89.4%)
自施設でがんが診断された症例 (①②③)	108	(71.5%)

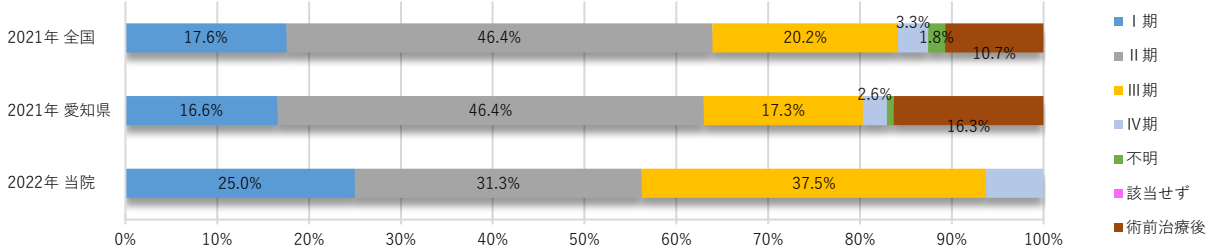
### ◆ 8. UICC TNM 治療前ステージ別 < 症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ >

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	--	56	41	11	13	(4~6)	0	125
割合	--	44.8%	32.8%	8.8%	10.4%	--	--	



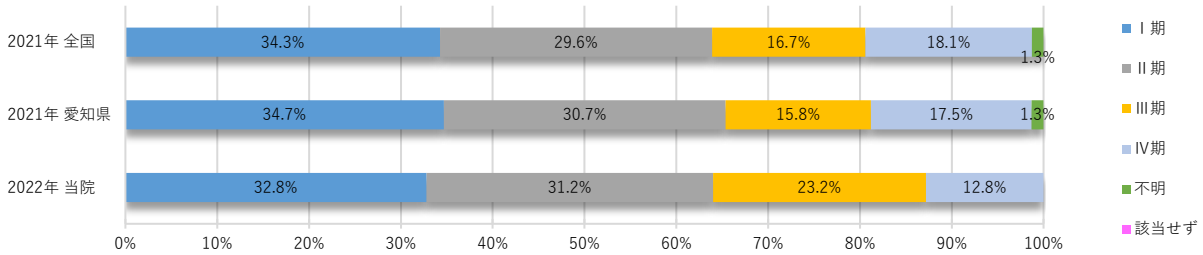
◆ 9. UICC TNM 術後病理学的ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	術前治療後	合計
件数	--	12	15	18	(1~3)	0	0	0	48
割合	--	25.0%	31.3%	37.5%	--	--	--	--	--



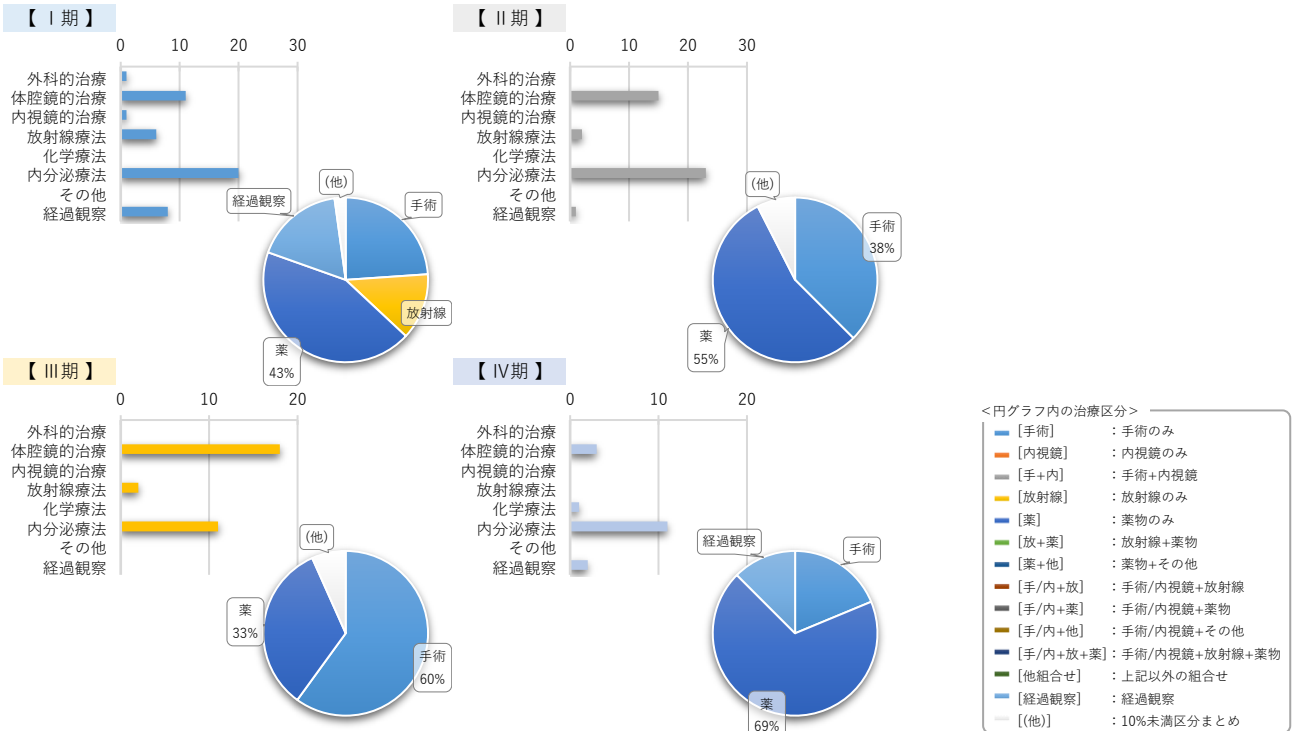
◆ 10. UICC TNM 総合ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	--	41	39	29	16	0	0	125
割合	--	32.8%	31.2%	23.2%	12.8%	--	--	--



◆ 11. UICC TNM 総合ステージ別 治療の件数

※件数は延べ件数。複数の治療を行った場合はどちらの項目でも件数として集計。円グラフでは10%未満の割合となる区分はまとめて「(他)」とした

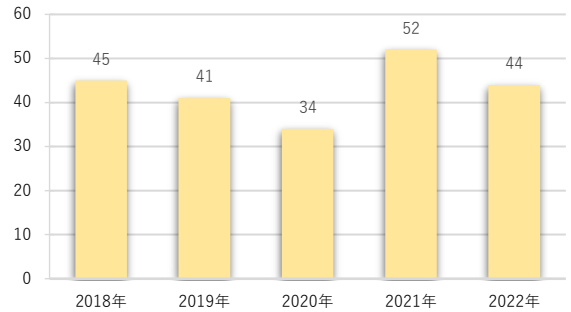


## 7-7. 部位別：子宮頸部

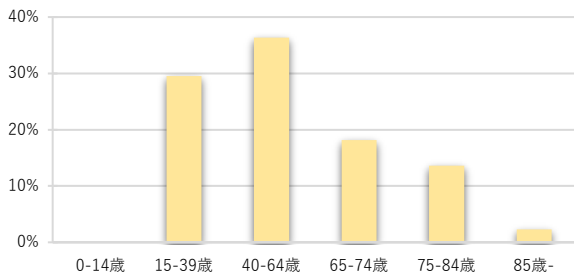
### ◆ 1. 登録数と男女割合

2022年	登録数
全体	44
男性	--
女性	44

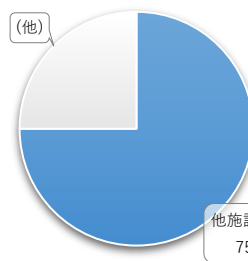
### ◆ 2. 登録数の年次推移



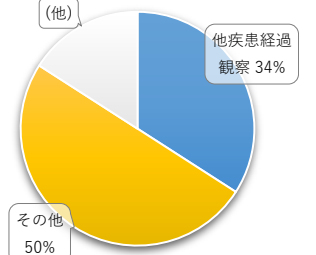
### ◆ 3. 年齢別



### ◆ 4. 来院経路別



### ◆ 5. 発見経緯別

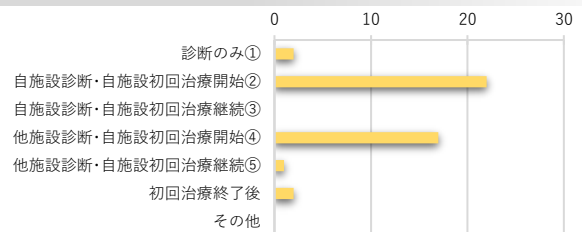


※10件未満となる区分はまとめて「(他)」とした

### ◆ 6. 詳細部位別

局在コード	部位	登録数
C530	内頸部	0
C531	外頸部	0
C538	境界部病巣	0
C539	子宮頸NOS	44

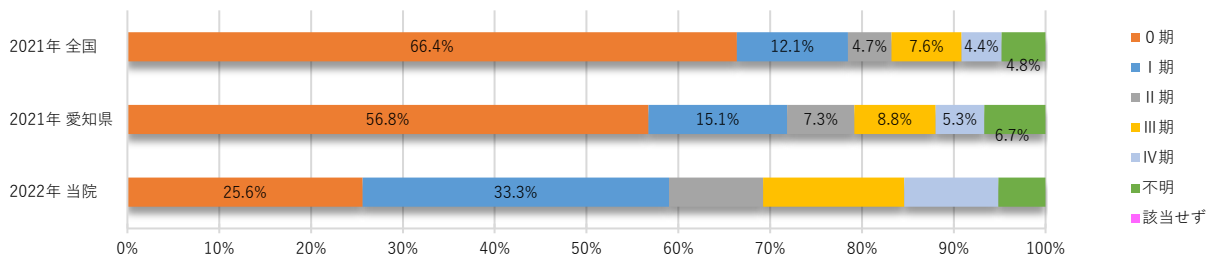
### ◆ 7. 症例区分別



	登録数	(%)
自施設責任症例 (自施設で初回治療が実施された症例②③④⑤)	40	(90.9%)
自施設でがんが診断された症例 (①②③)	24	(54.5%)

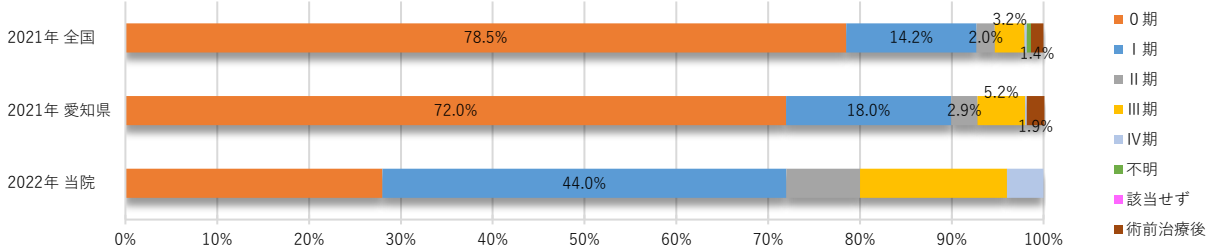
### ◆ 8. UICC TNM 治療前ステージ別 < 症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ >

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	10	13	(4~6)	(4~6)	(4~6)	(1~3)	0	39
割合	25.6%	33.3%	--	--	--	--	--	



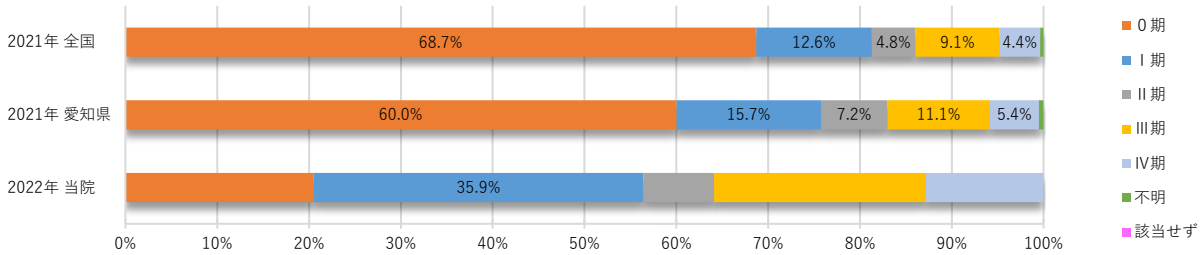
◆ 9. UICC TNM 術後病理学的ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	術前治療後	合計
件数	(7~9)	11	(1~3)	(4~6)	(1~3)	0	0	0	25
割合	--	44.0%	--	--	--	--	--	--	--



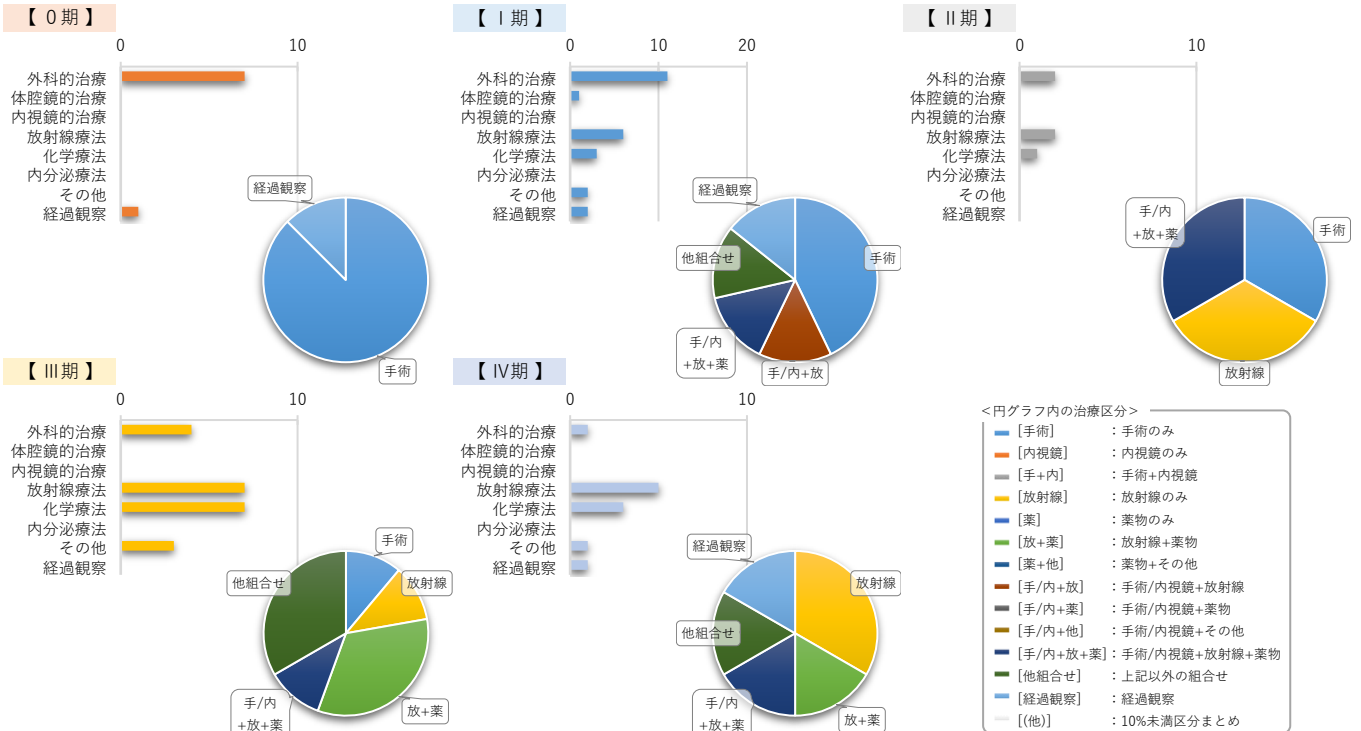
◆ 10. UICC TNM 総合ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	(7~9)	14	(1~3)	(7~9)	(4~6)	0	0	39
割合	--	35.9%	--	--	--	--	--	--



◆ 11. UICC TNM 総合ステージ別 治療の件数

※件数は延べ件数。複数の治療を行った場合はどちらの項目でも件数として集計。円グラフでは10%未満の割合となる区分はまとめて「(他)」とした

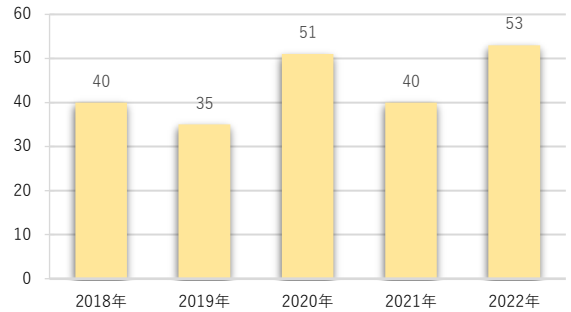


## 7-8. 部位別：子宮体部

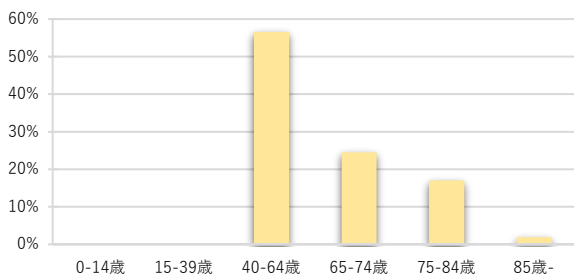
### ◆ 1. 登録数と男女割合

2022年	登録数
全体	53
男性	--
女性	53

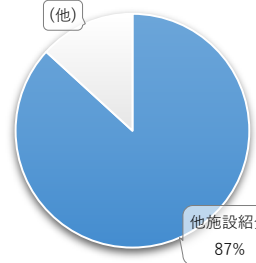
### ◆ 2. 登録数の年次推移



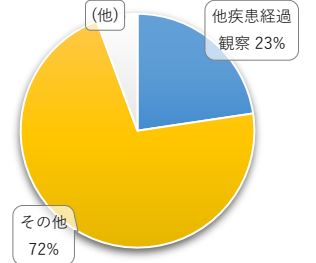
### ◆ 3. 年齢別



### ◆ 4. 来院経路別



### ◆ 5. 発見経緯別



※10件未満となる区分はまとめて「(他)」とした

### ◆ 6. 詳細部位別

局在コード	部位	登録数
C540	子宮峡部	0
C541	子宮内膜	34
C542	子宮筋層	(1~3)
C543	子宮底部	0
C548	境界部病巣	0
C549	体部詳細不明	18

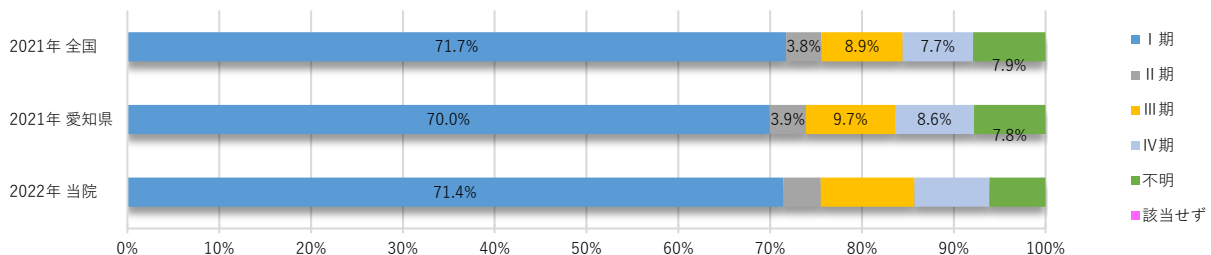
### ◆ 7. 症例区分別



	登録数	(%)
自施設責任症例 (自施設で初回治療が実施された症例②③④⑤)	51	(96.2%)
自施設でがんが診断された症例 (①②③)	33	(62.3%)

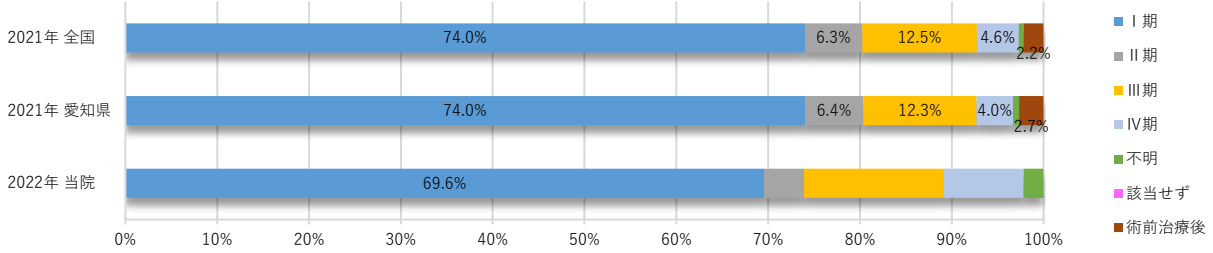
### ◆ 8. UICC TNM 治療前ステージ別 < 症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ >

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	--	35	(1~3)	(4~6)	(4~6)	(1~3)	0	49
割合	--	71.4%	--	--	--	--	--	



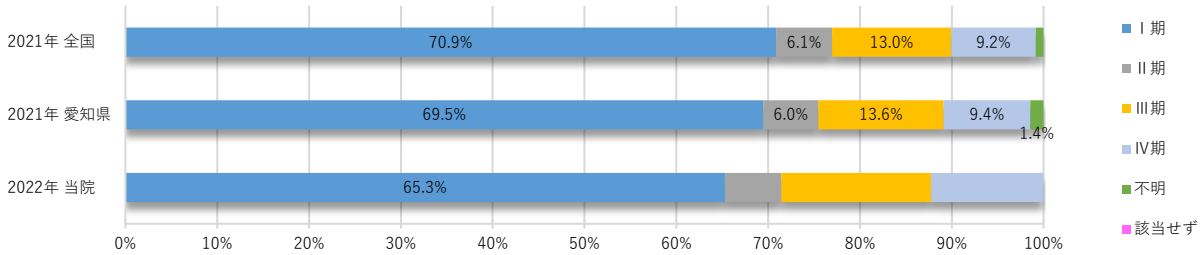
◆ 9. UICC TNM 術後病理学的ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	術前治療後	合計
件数	--	32	(1~3)	(7~9)	(4~6)	(1~3)	0	0	46
割合	--	69.6%	--	--	--	--	--	--	--



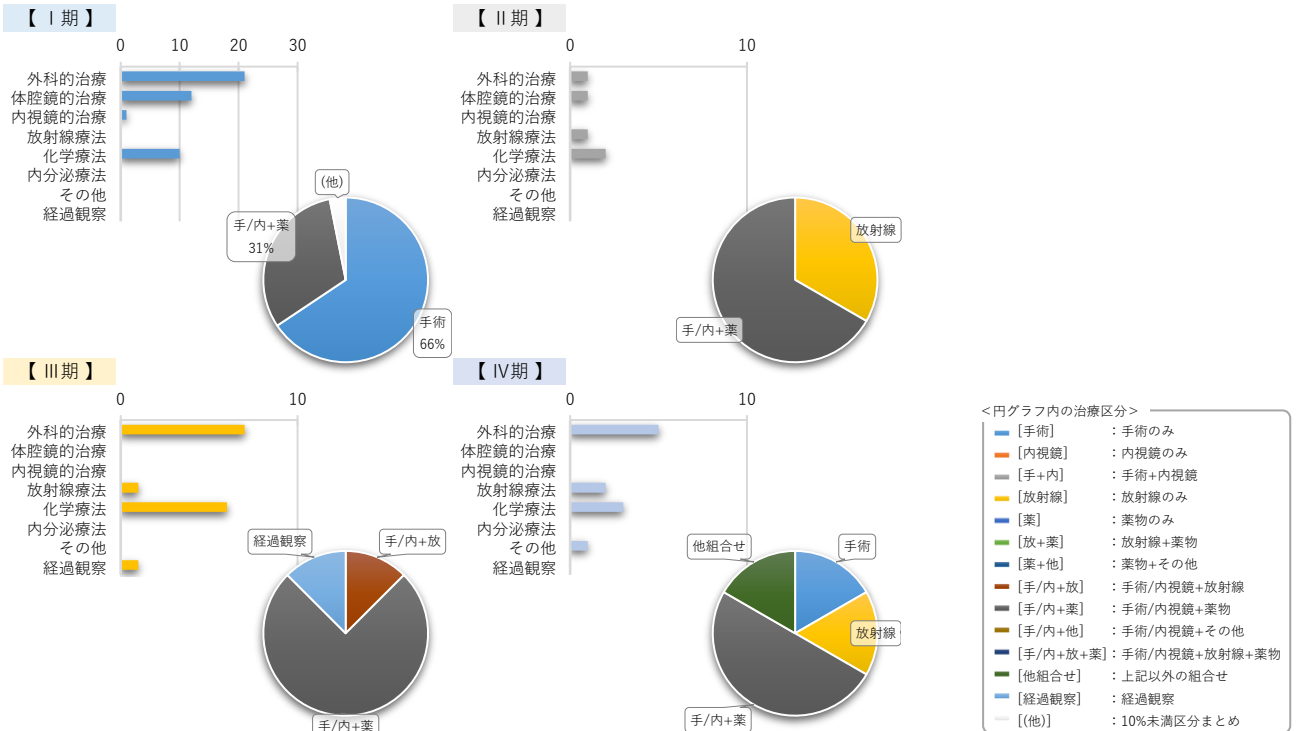
◆ 10. UICC TNM 総合ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	--	32	(1~3)	(7~9)	(4~6)		0	49
割合	--	65.3%	--	--	--	--	--	--



◆ 11. UICC TNM 総合ステージ別 治療の件数

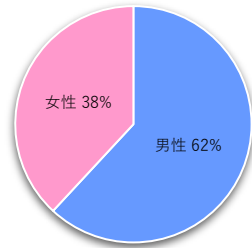
※件数は延べ件数。複数の治療を行った場合はどちらの項目でも件数として集計。円グラフでは10%未満の割合となる区分はまとめて「(他)」とした



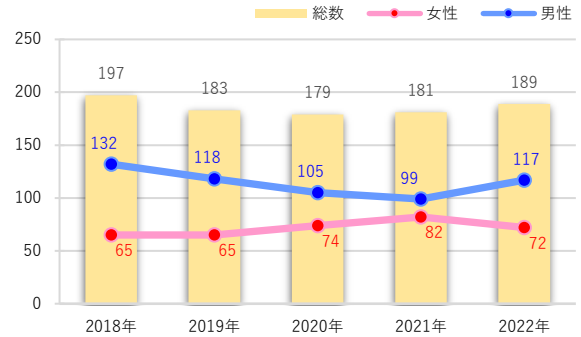
## 7-9. 部位別：血液腫瘍

### ◆ 1. 登録数と男女割合

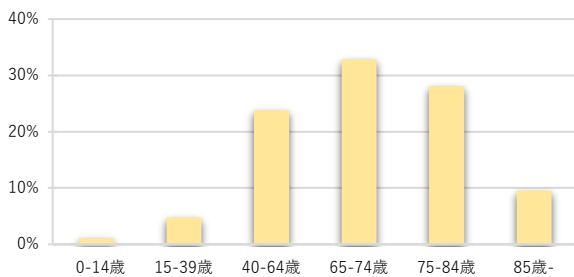
2022年	登録数
全体	189
男性	117
女性	72



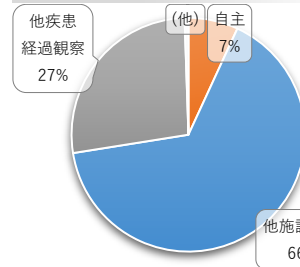
### ◆ 2. 登録数の年次推移



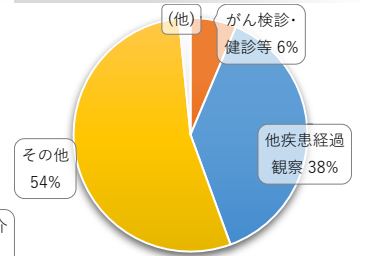
### ◆ 3. 年齢別



### ◆ 4. 来院経路別



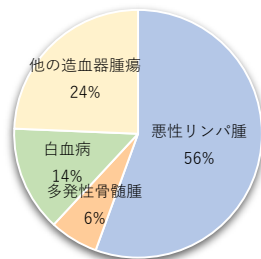
### ◆ 5. 発見経緯別



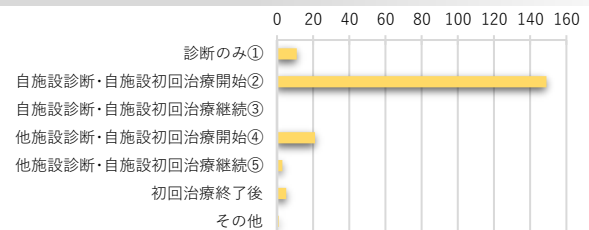
※10件未満となる区分はまとめて「(他)」とした

### ◆ 6. 詳細部位別

分類	登録数
悪性リンパ腫	105
多発性骨髄腫	12
白血病	26
他の造血器腫瘍	46



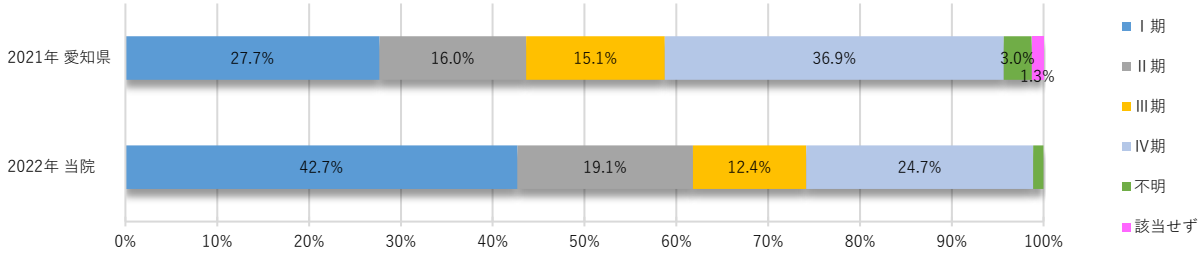
### ◆ 7. 症例区分別



	登録数	(%)
自施設責任症例 (自施設で初回治療が実施された症例②③④⑤)	173	(91.5%)
自施設でがんが診断された症例 (①②③)	160	(84.7%)

◆ 8. UICC TNM 治療前ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、悪性リンパ腫のみ>

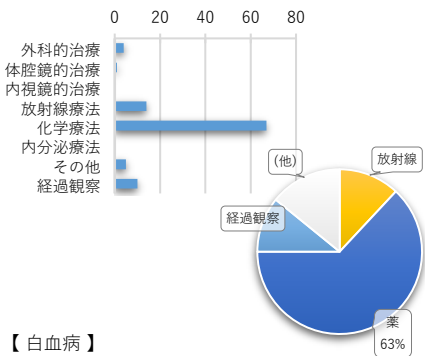
	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	--	38	17	11	22	(1~3)	0	89
割合	--	42.7%	19.1%	12.4%	24.7%	--	--	



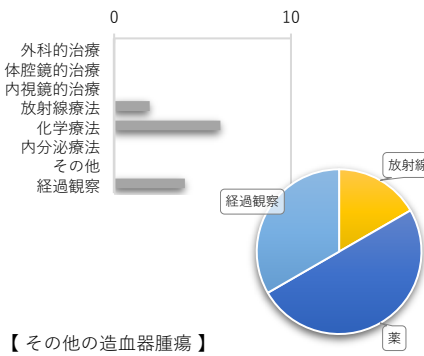
◆ 9. 分類別 治療の件数

※件数は延べ件数。複数の治療を行った場合はどちらの項目でも件数として集計。円グラフでは10%未満の割合となる区分はまとめて「(他)」とした

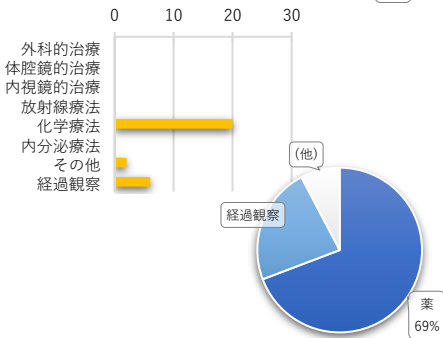
【悪性リンパ腫】



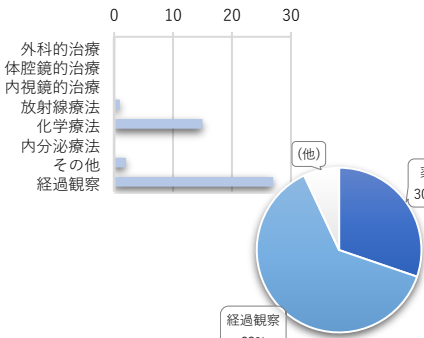
【多発性骨髄腫】



【白血病】



【その他の造血器腫瘍】



- <円グラフ内の治療区分>
- [手術] : 手術のみ
  - [内視鏡] : 内視鏡のみ
  - [手+内] : 手術+内視鏡
  - [放射線] : 放射線のみ
  - [薬] : 薬物のみ
  - [放+薬] : 放射線+薬物
  - [薬+他] : 薬物+その他
  - [手/内+放] : 手術/内視鏡+放射線
  - [手/内+薬] : 手術/内視鏡+薬物
  - [手/内+他] : 手術/内視鏡+その他
  - [手/内+放+薬] : 手術/内視鏡+放射線+薬物
  - [他組合せ] : 上記以外の組合せ
  - [経過観察] : 経過観察
  - [(他)] : 10%未満区分まとめ

## 集計から読み取れる当院の特徴

愛知県全体の部位別登録数は、1位大腸、2位肺、3位乳房、4位前立腺、5位血液腫瘍であるが、当院では1位乳房、2位大腸、3位肺、4位血液腫瘍、5位胃であり、乳房が多い特徴である。

診断時住所地は、当医療圏の尾張東部が47.2%と約半数を占めており、次いで名古屋市が30.8%と近隣の患者が多い。また、近隣県からも一定割合を占めている。

症例区分は、診断のみが3.2%であり、全国の7.2%、愛知県全体の5.1%より少なく、他施設診断・自施設治療開始が24.4%であり、全国の19.5%、愛知県全体の19.6%より多い。これは、紹介を受けて治療する大学病院の特徴を表していると考えられる。

年齢別では、愛知県内は75-84歳の登録数が多いのに対し、当院は40-64歳の登録数が多い。また、男女別でみると男性は65-74歳、女性は40-64歳が多い。

### 全国、愛知県内の比較をした部位別の特徴

- 胃：Ⅰ期の割合が多く、内視鏡的治療が多い。
- 大腸：Ⅱ期での手術のみの割合が多い。
- 肝臓：Ⅳ期の放射線+薬物治療が多い。
- 肺：Ⅰ期、Ⅱ期、Ⅲ期とも手術のみの割合が多く胸腔鏡手術が多い。積極的に手術を行っている。
- 乳房：Ⅰ期の件数が多く、他の病期でも薬物療法を併用している治療が多い。
- 前立腺：治療前のⅠ期の症例が多く内分泌療法や放射線療法が多い。Ⅱ期の症例では、内視鏡支援ロボットを使用した体腔鏡的治療や内分泌療法の併用が多い。

- 
- 子宮頸部：Ⅰ期の割合が多く外科的治療の割合が多い。
  - 子宮体部：Ⅰ期の割合が多く外科的治療の割合が多い。
  - 血液腫瘍：男性の件数は2018年から減少傾向にあったが、2022年では増加した。また、増加傾向にあった女性は2022年で減少した。悪性リンパ腫が半数以上を占めている。