

< 施設別集計 >

小牧市民病院

当院について

小牧市民病院は名古屋市北部に位置する尾張北部医療圏において、地域の基幹病院として救急医療やがん等の高度医療を担っています。2005 年 1 月に地域がん診療連携拠点病院、2015 年 9 月に地域医療支援病院の承認を受けました。高度化するがん診療に対応するため、2019 年 5 月の新病院移転を機に手術支援ロボット「ダヴィンチ」や PET-CT 装置を導入し、外来化学療法室を拡充しました。2020 年 4 月にがんゲノム医療連携病院に指定されたことを受け、がん薬物療法の一層の充実を図るため、2021 年 4 月に外来化学療法センターとがんゲノムセンターを所管するがん診療センターを設置しています。がんの先進医療のみならず、がん相談支援センターや緩和ケアなど、がん患者さんのクオリティー・オブ・ライフを尊重した総合的ながん診療を進めています。また、地域の医療機関を対象にした研修会を開催するなど、地域全体のがん診療の質向上にも取り組んでいます。

小牧市民病院

病院長 谷口 健次

医療機関名	小牧市民病院
-------	--------

基本情報

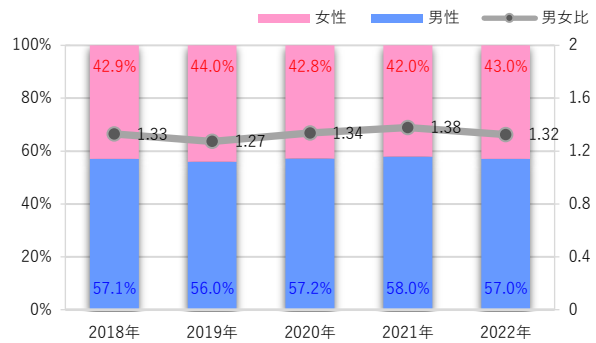
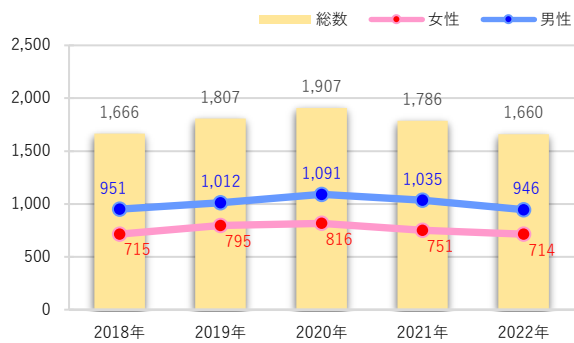
所在地	愛知県小牧市常普請1-20
病床数	520
	うち一般病床 506 療養病床 0 特別療養環境室の病床 14
拠点指定日	2005.1.17
対象データ期間	2022.1.1～2022.12.31（2022年診断症例）
院内がん登録件数	1,660 件
平均在院日数	10.8 日
入院患者延べ数	137,641 人
外来患者延べ数	227,181 人
「院内がん登録実務研修」修了者	中級者2名、初級者5名（2023年4月時点）
診療科	内科、循環器内科、消化器内科、呼吸器内科、脳神経内科、血液内科、腎臓内科、糖尿病・内分泌内科、外科、消化器外科、乳腺外科、脳神経外科、呼吸器外科、心臓血管外科、小児科、産婦人科、整形外科、リウマチ科、形成外科、皮膚科、泌尿器科、耳鼻いんこう科、眼科、放射線治療科、放射線診断科、精神科、麻酔科、リハビリテーション科、歯科口腔外科、緩和ケア科、病理診断科、救急科 (2023年4月時点)

	担当医療圏
	尾張北部医療圏
	担当医療圏内の患者住所の割合 78.5 %
	県内担当医療圏外の患者住所の割合 18.4 %
	県外の患者住所の割合 3.1 %

1. 登録数の年次推移と部位別登録数

■ 1-1. 登録数 男女別

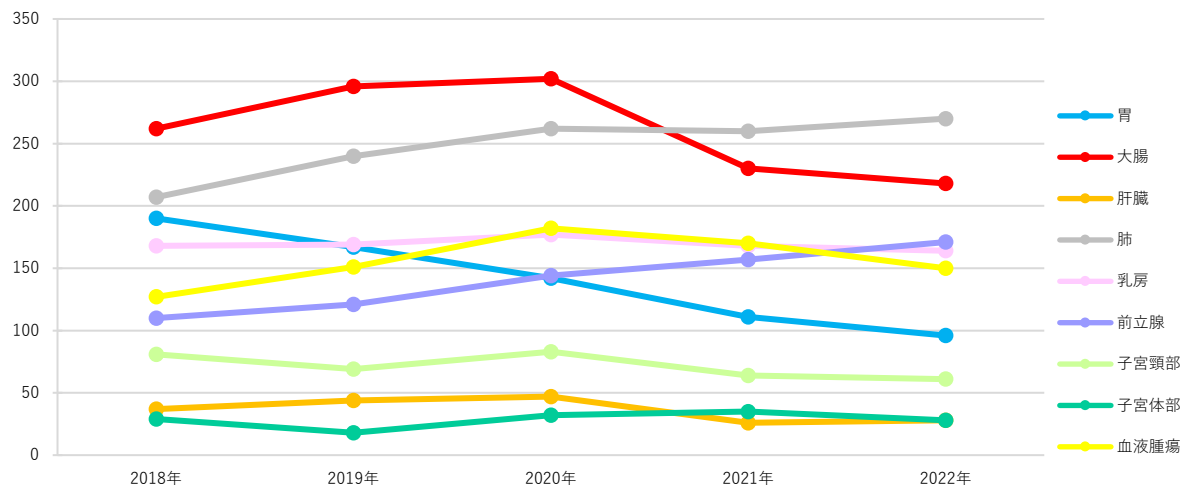
診断年	2018年		2019年		2020年		2021年		2022年	
【悪性腫瘍のみ】	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
全体	1,445		1,580		1,650		1,585		1,469	
男性	860	(59.5%)	905	(57.3%)	962	(58.3%)	940	(59.3%)	864	(58.8%)
女性	585	(40.5%)	675	(42.7%)	688	(41.7%)	645	(40.7%)	605	(41.2%)
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
全体	1,666		1,807		1,907		1,786		1,660	
男性	951	(57.1%)	1,012	(56.0%)	1,091	(57.2%)	1,035	(58.0%)	946	(57.0%)
女性	715	(42.9%)	795	(44.0%)	816	(42.8%)	751	(42.0%)	714	(43.0%)
男女比	1.33		1.27		1.34		1.38		1.32	



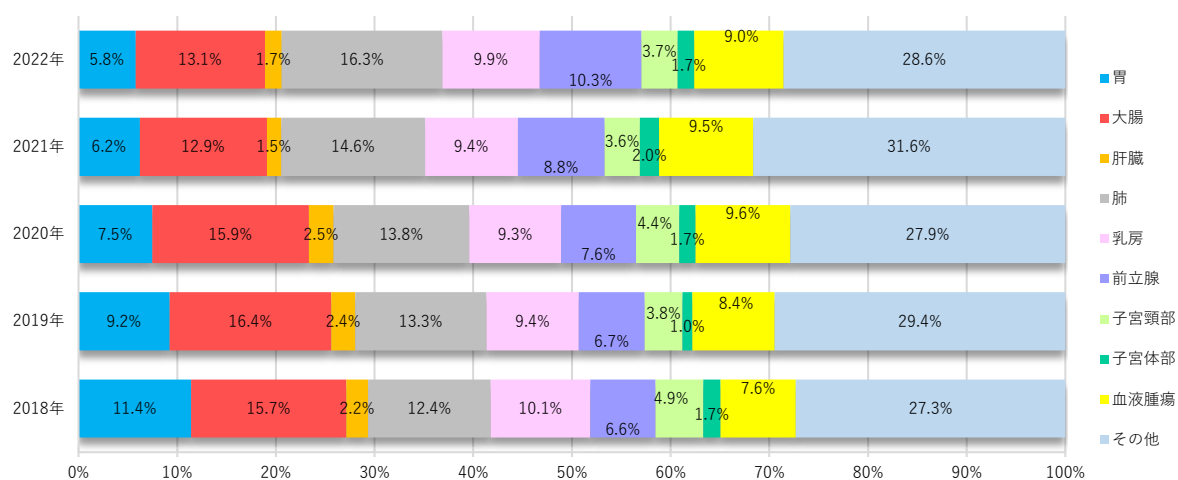
■ 1-2. 登録数 部位別

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	37	(2.2%)	61	(3.4%)	39	(2.1%)	49	(2.7%)	28	(1.7%)
食道	31	(1.9%)	17	(0.9%)	31	(1.6%)	30	(1.7%)	25	(1.5%)
胃	190	(11.4%)	167	(9.2%)	142	(7.5%)	111	(6.2%)	96	(5.8%)
結腸	188	(11.3%)	184	(10.2%)	210	(11.0%)	167	(9.4%)	151	(9.1%)
直腸	74	(4.4%)	112	(6.2%)	92	(4.8%)	63	(3.5%)	67	(4.0%)
肝臓	37	(2.2%)	44	(2.4%)	47	(2.5%)	26	(1.5%)	28	(1.7%)
胆嚢胆管	29	(1.7%)	28	(1.5%)	36	(1.9%)	16	(0.9%)	12	(0.7%)
膵臓	51	(3.1%)	55	(3.0%)	51	(2.7%)	41	(2.3%)	35	(2.1%)
喉頭	15	(0.9%)	(4~6)	--	10	(0.5%)	(4~6)	--	(4~6)	--
肺	207	(12.4%)	240	(13.3%)	262	(13.8%)	260	(14.6%)	270	(16.3%)
骨軟部	(1~3)	--	(7~9)	--	(4~6)	--	(1~3)	--	(4~6)	--
皮膚	42	(2.5%)	64	(3.5%)	49	(2.6%)	50	(2.8%)	53	(3.2%)
乳房	168	(10.1%)	169	(9.4%)	177	(9.3%)	168	(9.4%)	164	(9.9%)
子宮頸部	81	(4.9%)	69	(3.8%)	83	(4.4%)	64	(3.6%)	61	(3.7%)
子宮体部	29	(1.7%)	18	(1.0%)	32	(1.7%)	35	(2.0%)	28	(1.7%)
子宮	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--
卵巣	16	(1.0%)	20	(1.1%)	12	(0.6%)	18	(1.0%)	18	(1.1%)
前立腺	110	(6.6%)	121	(6.7%)	144	(7.6%)	157	(8.8%)	171	(10.3%)
膀胱	84	(5.0%)	70	(3.9%)	106	(5.6%)	106	(5.9%)	90	(5.4%)
腎尿路	47	(2.8%)	49	(2.7%)	62	(3.3%)	70	(3.9%)	67	(4.0%)
脳神経	49	(2.9%)	85	(4.7%)	68	(3.6%)	98	(5.5%)	88	(5.3%)
甲状腺	(7~9)	--	21	(1.2%)	19	(1.0%)	23	(1.3%)	17	(1.0%)
悪性リンパ腫	68	(4.1%)	79	(4.4%)	80	(4.2%)	76	(4.3%)	73	(4.4%)
多発性骨髄腫	12	(0.7%)	11	(0.6%)	26	(1.4%)	12	(0.7%)	14	(0.8%)
白血病	21	(1.3%)	24	(1.3%)	42	(2.2%)	42	(2.4%)	29	(1.7%)
他の造血器腫瘍	26	(1.6%)	37	(2.0%)	34	(1.8%)	40	(2.2%)	34	(2.0%)
上記以外	43	(2.6%)	49	(2.7%)	43	(2.3%)	57	(3.2%)	30	(1.8%)
合計	1,666		1,807		1,901		1,786		1,660	

1-3. 登録数の部位別の年次推移



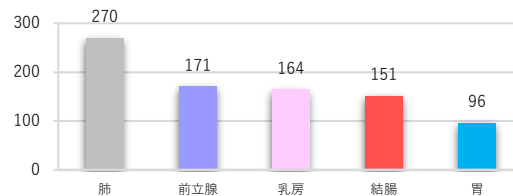
1-4. 登録数の部位別の割合



1-5. 登録数の上位5部位

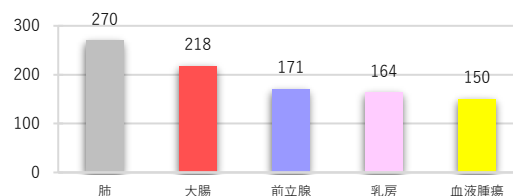
診断年	2021年		2022年	
順位	部位名	件数	部位名	件数
1	肺	260	肺	270
2	乳房	168	前立腺	171
3	結腸	167	乳房	164
4	前立腺	157	結腸	151
5	胃	111	胃	96

<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	部位名	件数
1	肺	260	肺	270
2	大腸	230	大腸	218
3	血液腫瘍	170	前立腺	171
4	乳房	168	乳房	164
5	前立腺	157	血液腫瘍	150

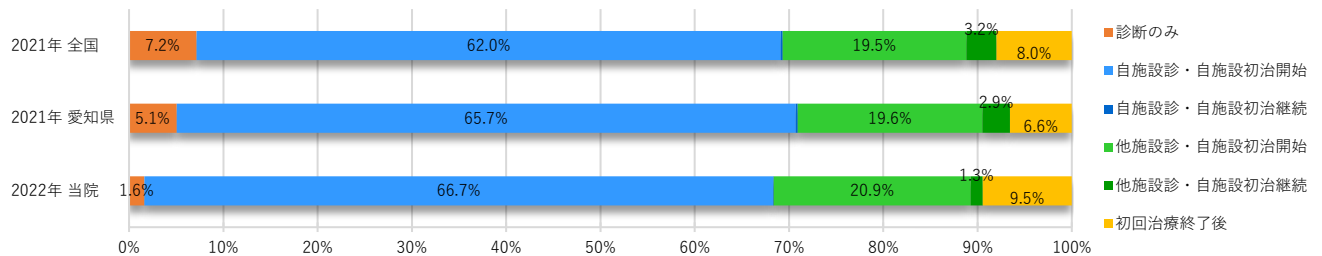


2. 症例区分

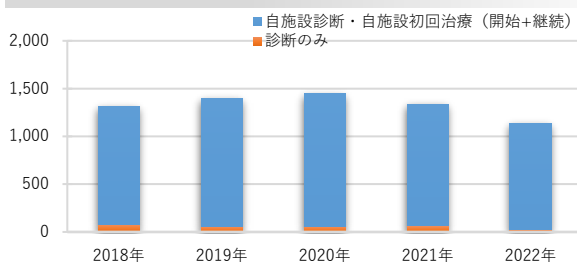
■ 2-1. 症例区分別登録数の年次推移

診断年	2018年		2019年		2020年		2021年		2022年	
症例区分	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
診断のみ	81	(4.8%)	59	(3.2%)	59	(3.1%)	64	(3.6%)	27	(1.6%)
自施設診断・自施設初回治療 開始	1,234	(73.0%)	1,334	(73.2%)	1,384	(72.2%)	1,271	(70.7%)	1,107	(66.4%)
自施設診断・自施設初回治療 継続	(1~3)	--	(1~3)	--	(1~3)	--	(1~3)	--	(1~3)	--
他施設診断・自施設初回治療 開始	237	(14.0%)	250	(13.7%)	301	(15.7%)	264	(14.7%)	347	(20.8%)
他施設診断・自施設初回治療 継続	(7~9)	--	21	(1.2%)	19	(1.0%)	19	(1.1%)	21	(1.3%)
初回治療終了後	104	(6.2%)	140	(7.7%)	142	(7.4%)	166	(9.2%)	157	(9.4%)
その他	25	(1.5%)	15	(0.8%)	(7~9)	--	11	(0.6%)	(4~6)	--

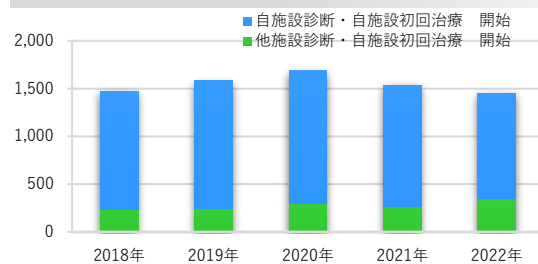
■ 2-2. 愛知県全体・全国値との比較 (全国集計値との比較のため 症例区分[その他]を除く件数を100%とした場合の割合)



■ 2-3. 自施設でがんと診断した症例の年次推移



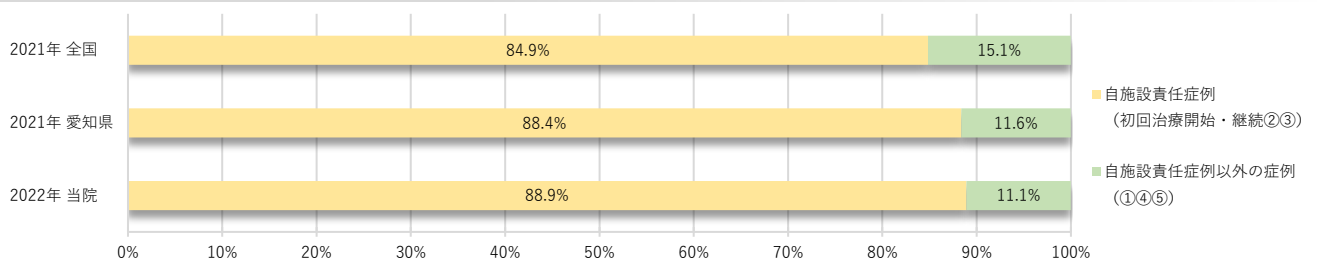
■ 2-4. 自施設初回治療開始症例の年次推移



■ 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> 27	<その他> 0
初回治療開始②	<自施設診断・自施設治療開始> 1,107	<他施設診断・自施設治療開始> 347
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> 21
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> 157
その他⑤	<その他> 0	<その他> (4~6)

■ 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)

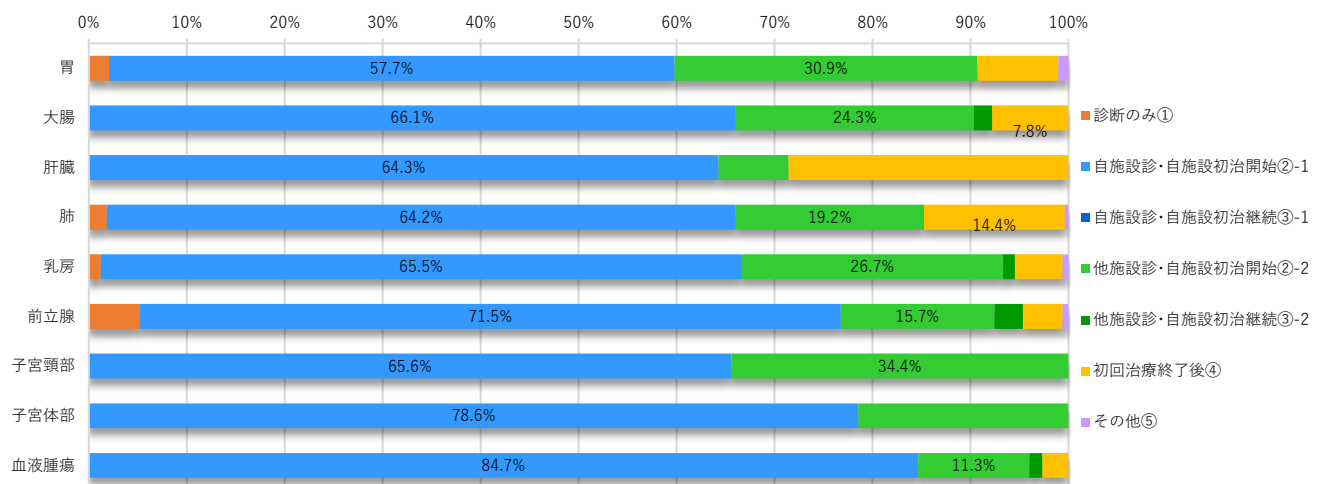


■ 2-7. 部位別

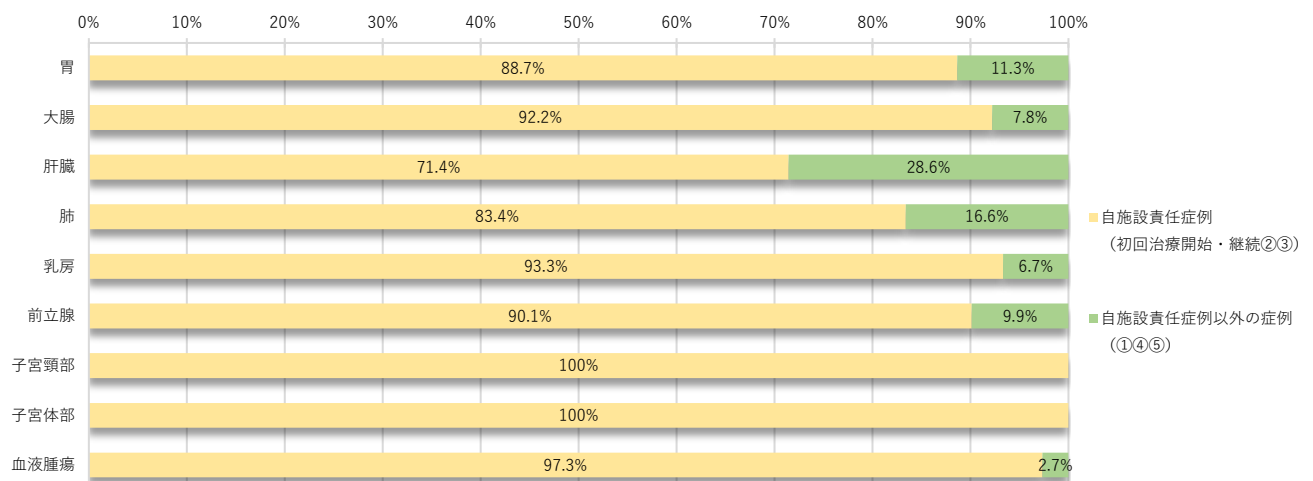
2022年	胃		大腸		肝臓		肺		乳房	
症例区分	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
診断のみ	(1~3)	--	0	--	0	--	(4~6)	--	(1~3)	--
自施設診・自施設初治開始	56	(57.7%)	144	(66.1%)	18	(64.3%)	174	(64.2%)	108	(65.5%)
自施設診・自施設初治継続	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--
他施設診・自施設初治開始	30	(30.9%)	53	(24.3%)	(1~3)	--	52	(19.2%)	44	(26.7%)
他施設診・自施設初治継続	0	--	(4~6)	--	0	--	0	--	(1~3)	--
初回治療終了後	(7~9)	--	17	(7.8%)	(7~9)	--	39	(14.4%)	(7~9)	--
その他	(1~3)	--	0	--	0	--	(1~3)	--	(1~3)	--

	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	(7~9)	--	0	--	0	--	0	--
自施設診・自施設初治開始	123	(71.5%)	40	(65.6%)	22	(78.6%)	127	(84.7%)
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	27	(15.7%)	21	(34.4%)	(4~6)	--	17	(11.3%)
他施設診・自施設初治継続	(4~6)	--	0	--	0	--	(1~3)	--
初回治療終了後	(7~9)	--	0	--	0	--	(4~6)	--
その他	(1~3)	--	0	--	0	--	0	--

■ 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

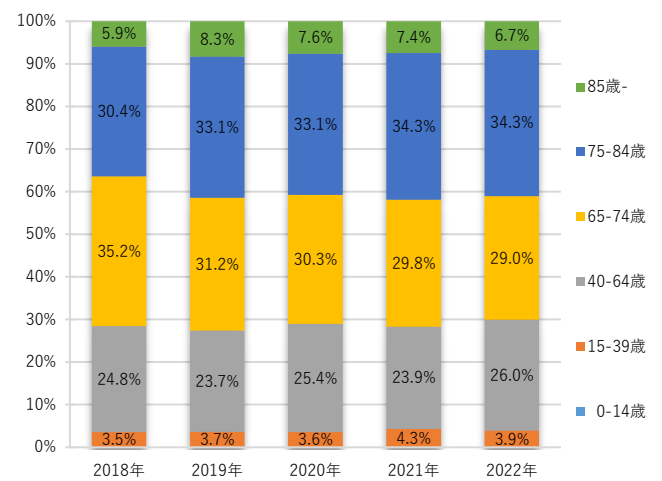
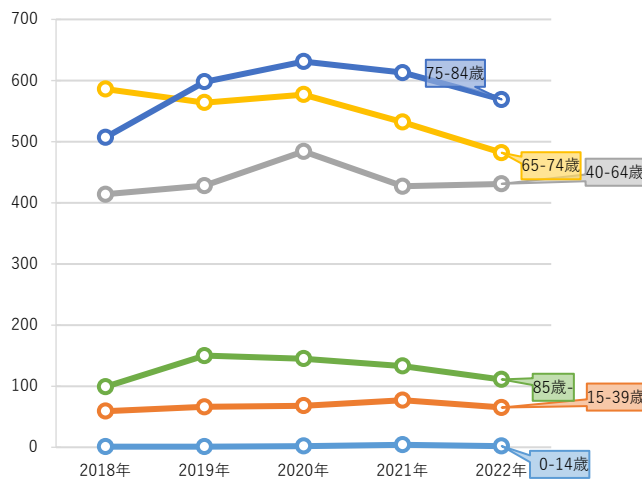
2022年 医療圏	件数	(%)	市郡	件数
名古屋	40	(2.4%)	名古屋市	40
海部	(1~3)	--	津島市	(1~3)
			愛西市	0
			弥富市	0
			あま市	0
			海部郡 蟹江町、飛島村	0
尾張中部	208	(12.5%)	清須市	(4~6)
			北名古屋市	156
			西春日井郡 豊山町	46
尾張東部	(4~6)	--	瀬戸市	(1~3)
			尾張旭市	(1~3)
			豊明市	0
			日進市	0
			長久手市	(1~3)
			愛知郡 東郷町	(1~3)
尾張西部	33	(2.0%)	一宮市	22
			稲沢市	11
尾張北部	1,303	(78.5%)	春日井市	215
			小牧市	756
			犬山市	98
			江南市	43
			岩倉市	142
			丹羽郡 大口町、扶桑町	49
知多半島	(1~3)	--	半田市	(1~3)
			知多郡 阿久比町、他	(1~3)
			常滑市	0
			東海市	0
			大府市	0
			知多市	0
西三河北部	(7~9)	--	豊田市	(4~6)
			みよし市	(1~3)
西三河南部東	(1~3)	--	岡崎市	(1~3)
			額田郡 幸田町	0
西三河南部西	(4~6)	--	碧南市	(1~3)
			刈谷市	(1~3)
			安城市	0
			知立市	0
			高浜市	(1~3)
			西尾市	(1~3)
東三河北部	0	--	新城市	0
			北設楽郡 設楽町、東栄町、豊根村	0
東三河南部	(1~3)	--	豊橋市	(1~3)
			豊川市	0
			蒲郡市	0
			田原市	0
県外	52	(3.1%)	三重県	(4~6)
			岐阜県	41
			静岡県	(1~3)
			その他	(4~6)

※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

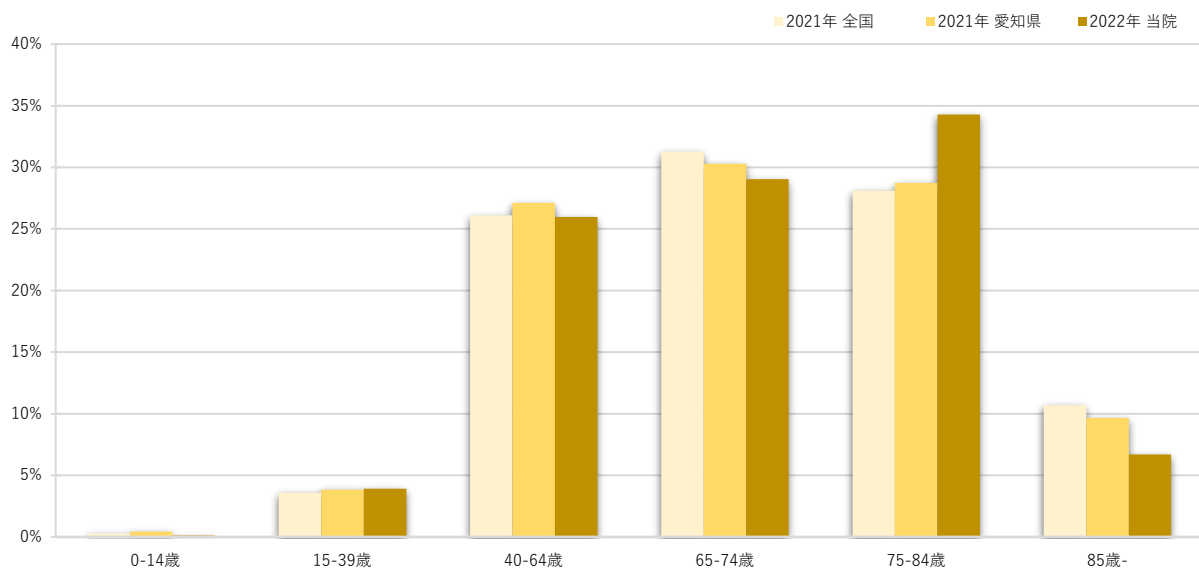
4. 年齢の割合

■ 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	(1~3)	--	(1~3)	--	(1~3)	--	(4~6)	--	(1~3)	--
15-39歳	59	(3.5%)	66	(3.7%)	68	(3.6%)	77	(4.3%)	65	(3.9%)
40-64歳	414	(24.8%)	428	(23.7%)	484	(25.4%)	427	(23.9%)	431	(26.0%)
65-74歳	586	(35.2%)	564	(31.2%)	577	(30.3%)	532	(29.8%)	482	(29.0%)
75-84歳	507	(30.4%)	598	(33.1%)	631	(33.1%)	613	(34.3%)	569	(34.3%)
85歳-	99	(5.9%)	150	(8.3%)	145	(7.6%)	133	(7.4%)	111	(6.7%)

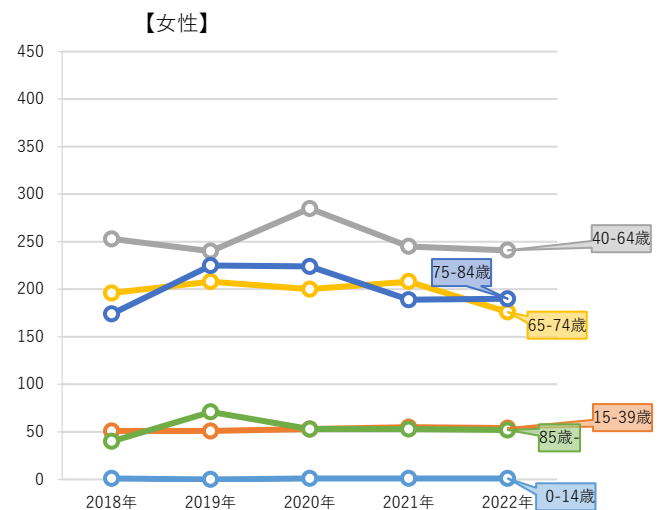
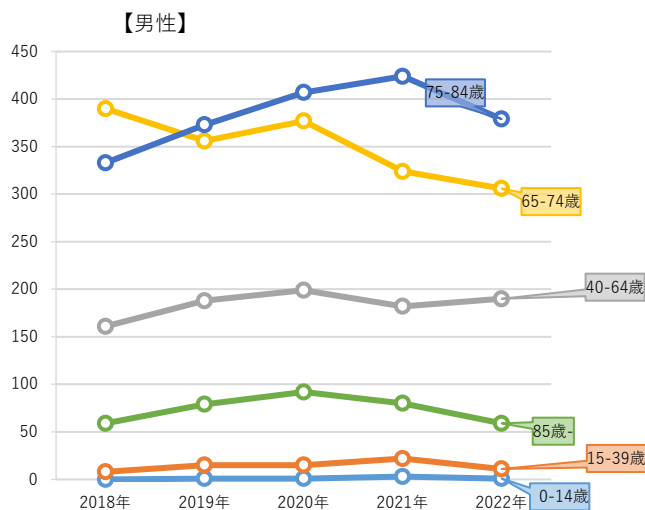


■ 4-2. 愛知県全体・全国値との比較

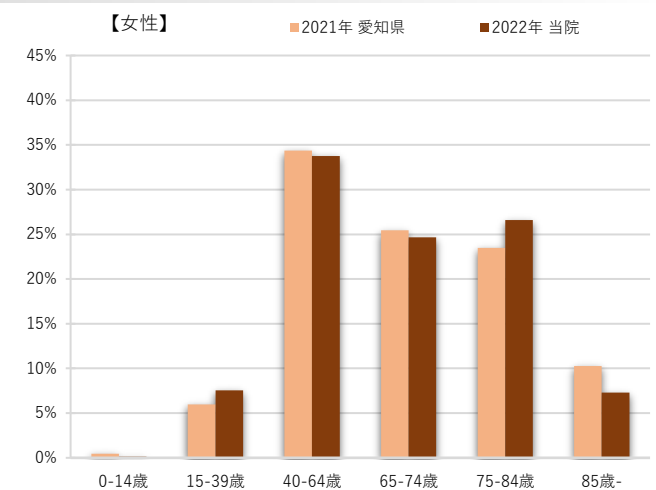
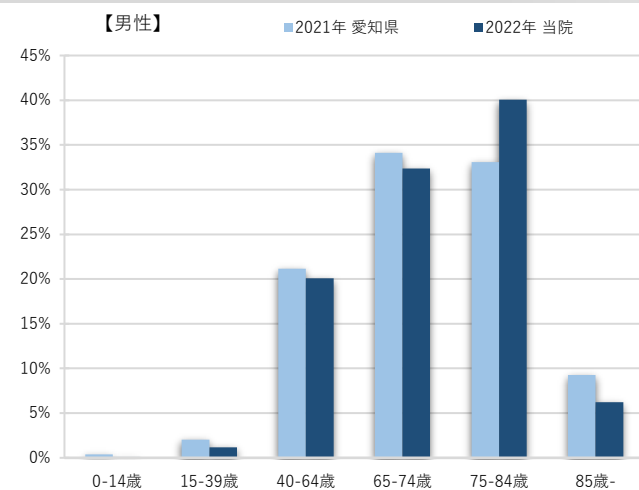


■ 4-3. 男女別 年齢階級別登録数の年次推移

診断年	2018年		2019年		2020年		2021年		2022年	
【男性】	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
0-14歳	0	--	(1~3)	--	(1~3)	--	(1~3)	--	(1~3)	--
15-39歳	(7~9)	--	15	(1.5%)	15	(1.4%)	22	(2.1%)	11	(1.2%)
40-64歳	161	(16.9%)	188	(18.6%)	199	(18.2%)	182	(17.6%)	190	(20.1%)
65-74歳	390	(41.0%)	356	(35.2%)	377	(34.6%)	324	(31.3%)	306	(32.3%)
75-84歳	333	(35.0%)	373	(36.9%)	407	(37.3%)	424	(41.0%)	379	(40.1%)
85歳-	59	(6.2%)	79	(7.8%)	92	(8.4%)	80	(7.7%)	59	(6.2%)
【女性】	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
0-14歳	(1~3)	--	0	--	(1~3)	--	(1~3)	--	(1~3)	--
15-39歳	51	(7.1%)	51	(6.4%)	53	(6.5%)	55	(7.3%)	54	(7.6%)
40-64歳	253	(35.4%)	240	(30.2%)	285	(34.9%)	245	(32.6%)	241	(33.8%)
65-74歳	196	(27.4%)	208	(26.2%)	200	(24.5%)	208	(27.7%)	176	(24.6%)
75-84歳	174	(24.3%)	225	(28.3%)	224	(27.5%)	189	(25.2%)	190	(26.6%)
85歳-	40	(5.6%)	71	(8.9%)	53	(6.5%)	53	(7.1%)	52	(7.3%)



■ 4-4. 男女別 愛知県全体との比較

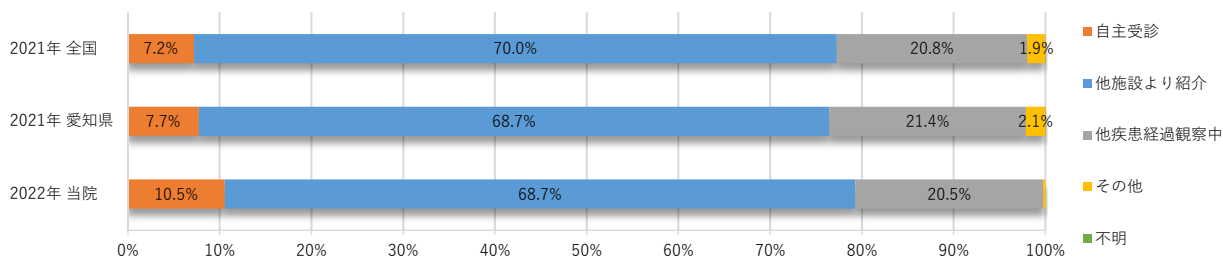


5. 来院経路

■ 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	179	(10.7%)	216	(12.0%)	214	(11.2%)	171	(9.6%)	175	(10.5%)
他施設より紹介	1,121	(67.3%)	1,202	(66.5%)	1,282	(67.2%)	1,198	(67.1%)	1,141	(68.7%)
他疾患経過観察中	344	(20.6%)	372	(20.6%)	408	(21.4%)	416	(23.3%)	340	(20.5%)
その他	22	(1.3%)	17	(0.9%)	(1~3)	--	(1~3)	--	(4~6)	--
不明	0	--	0	--	(1~3)	--	0	--	0	--

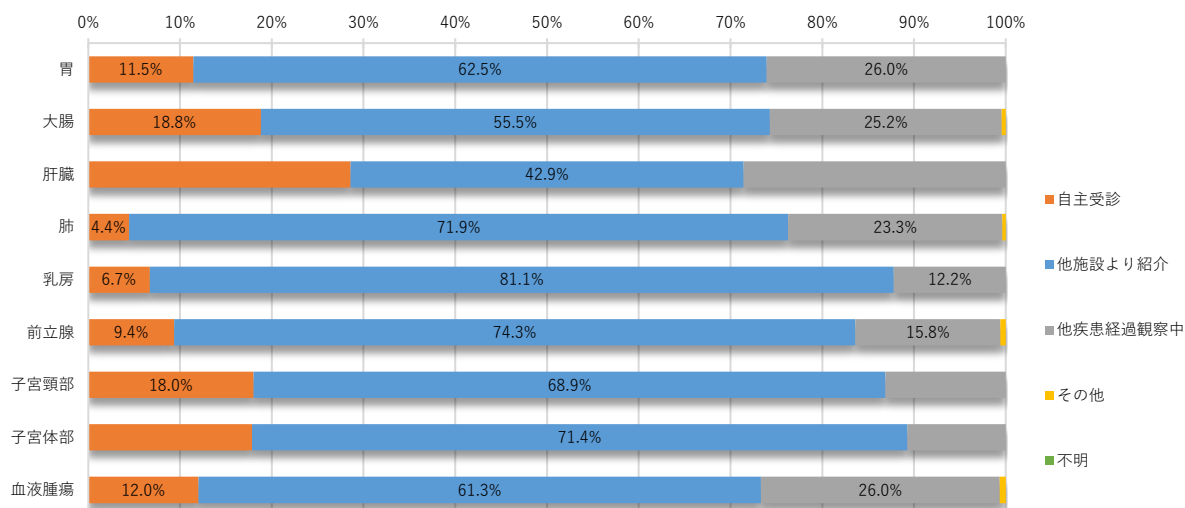
■ 5-2. 愛知県全体・全国値との比較



■ 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	11	(11.5%)	41	(18.8%)	(7~9)	--	12	(4.4%)	11	(6.7%)
他施設より紹介	60	(62.5%)	121	(55.5%)	12	(42.9%)	194	(71.9%)	133	(81.1%)
他疾患経過観察中	25	(26.0%)	55	(25.2%)	(7~9)	--	63	(23.3%)	20	(12.2%)
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	
来院経路	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
自主受診	16	(9.4%)	11	(18.0%)	(4~6)	--	18	(12.0%)
他施設より紹介	127	(74.3%)	42	(68.9%)	20	(71.4%)	92	(61.3%)
他疾患経過観察中	27	(15.8%)	(7~9)	--	(1~3)	--	39	(26.0%)
その他	(1~3)	--	0	--	0	--	(1~3)	--
不明	0	--	0	--	0	--	0	--

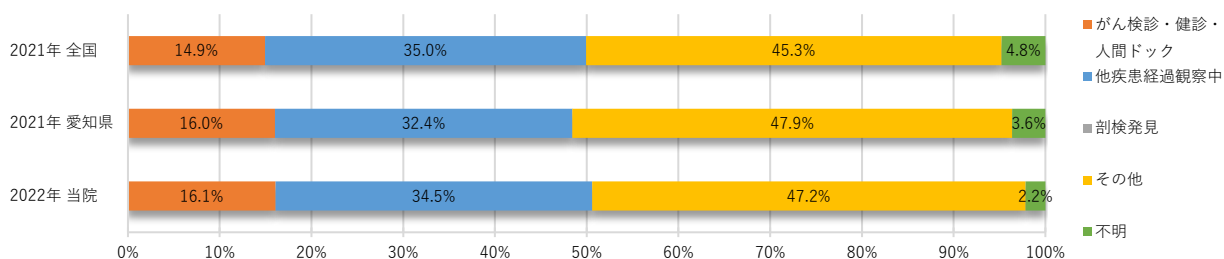


6. 発見経緯

■ 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	281	(16.9%)	299	(16.5%)	275	(14.4%)	248	(13.9%)	267	(16.1%)
他疾患経過観察中	486	(29.2%)	565	(31.3%)	624	(32.7%)	622	(34.8%)	573	(34.5%)
剖検発見	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--
その他	878	(52.7%)	930	(51.5%)	974	(51.1%)	857	(48.0%)	784	(47.2%)
不明	21	(1.3%)	13	(0.7%)	34	(1.8%)	59	(3.3%)	36	(2.2%)

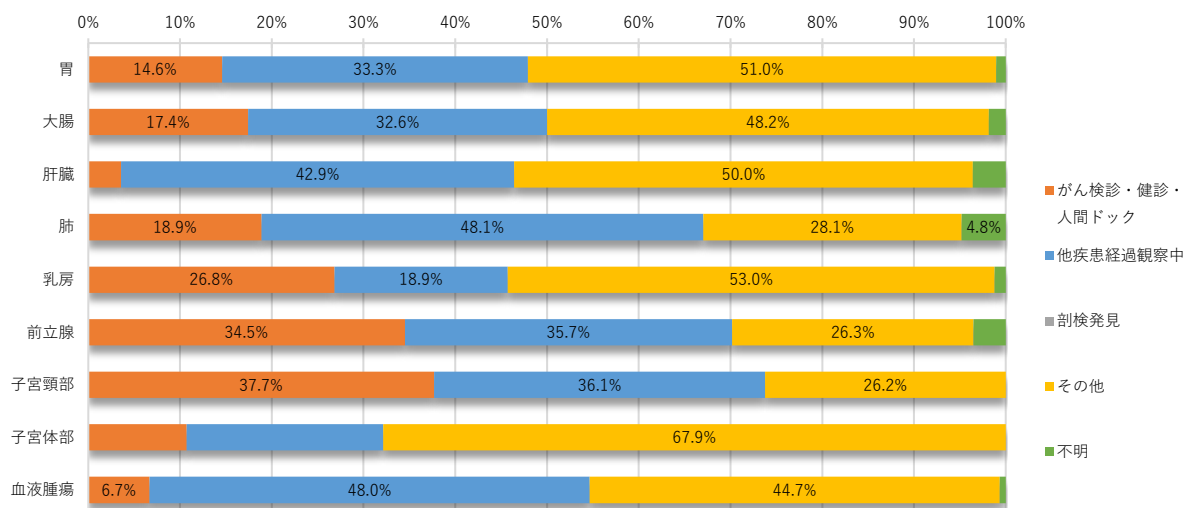
■ 6-2. 愛知県全体・全国値の比較



■ 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	14 (14.6%)	38 (17.4%)	(1~3) --	51 (18.9%)	44 (26.8%)
他疾患経過観察中	32 (33.3%)	71 (32.6%)	12 (42.9%)	130 (48.1%)	31 (18.9%)
剖検発見	0 --	0 --	0 --	0 --	0 --
その他	49 (51.0%)	105 (48.2%)	14 (50.0%)	76 (28.1%)	87 (53.0%)
不明	(1~3) --	(4~6) --	(1~3) --	13 (4.8%)	(1~3) --

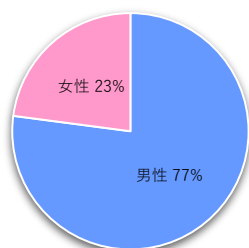
	前立腺	子宮頸部	子宮体部	血液腫瘍
発見経緯	件数 (%)	件数 (%)	件数 (%)	件数 (%)
がん検診・健診・人間ドック	59 (34.5%)	23 (37.7%)	(1~3) --	10 (6.7%)
他疾患経過観察中	61 (35.7%)	22 (36.1%)	(4~6) --	72 (48.0%)
剖検発見	0 --	0 --	0 --	0 --
その他	45 (26.3%)	16 (26.2%)	19 (67.9%)	67 (44.7%)
不明	(4~6) --	0 --	0 --	(1~3) --



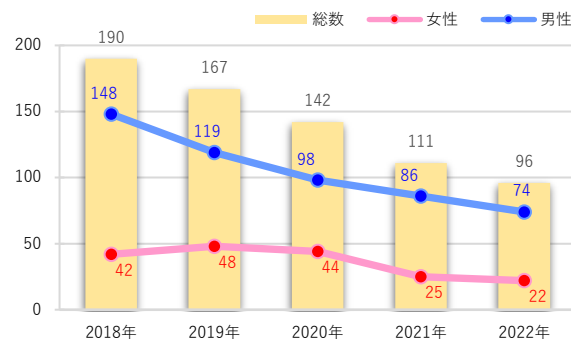
7-1. 部位別：胃

◆ 1. 登録数と男女割合

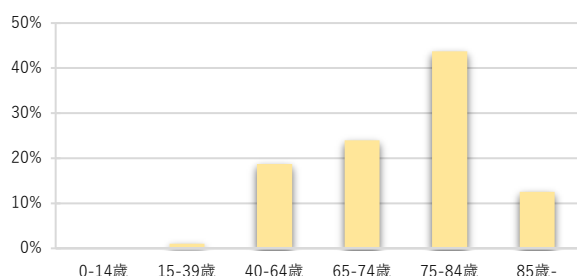
2022年	登録数
全体	96
男性	74
女性	22



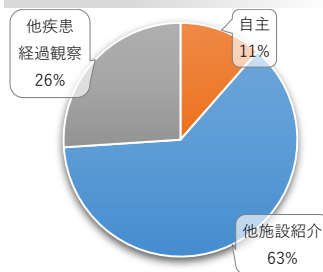
◆ 2. 登録数の年次推移



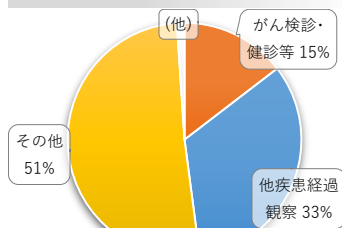
◆ 3. 年齢別



◆ 4. 来院経路別



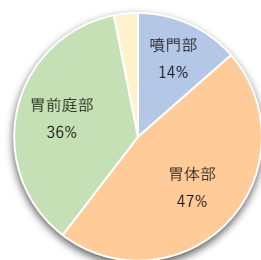
◆ 5. 発見経緯別



※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	12
C161	胃底部	(1~3)
C162	胃体部	45
C163	胃前庭部	33
C164	幽門	(1~3)
C165	胃小彎	0
C166	胃大彎	0
C168	境界部病巣	0
C169	胃NOS	(1~3)



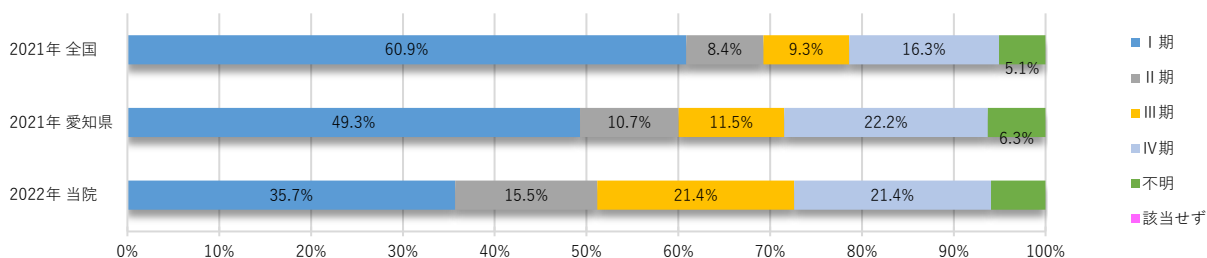
◆ 7. 症例区分別



	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)	86	(89.6%)
自施設でがんが診断された症例 (①②③)	58	(60.4%)

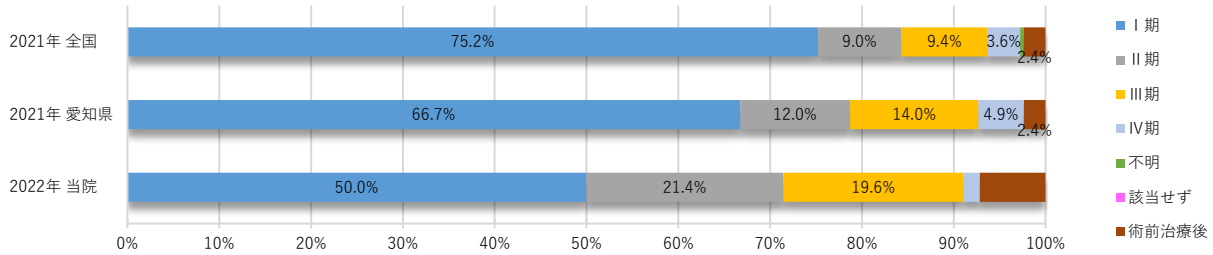
◆ 8. UICC TNM 治療前ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	--	30	13	18	18	(4~6)	0	84
割合	--	35.7%	15.5%	21.4%	21.4%	--	--	



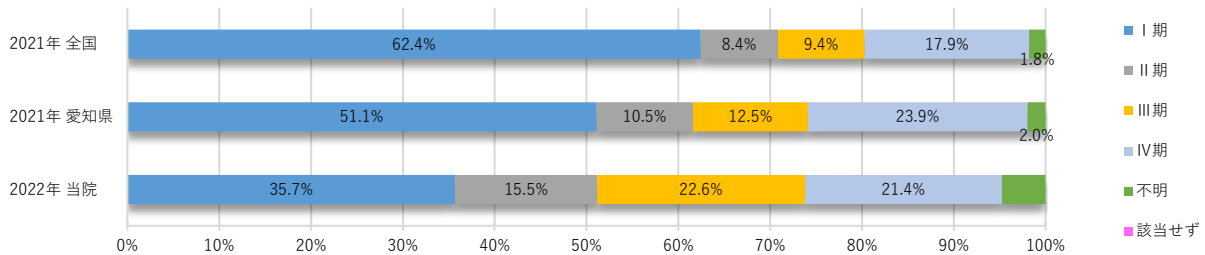
◆ 9. UICC TNM 術後病理学的ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	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	--	28	12	11	(1~3)	0	0	(4~6)	56
割合	--	50.0%	21.4%	19.6%	--	--	--	--	--



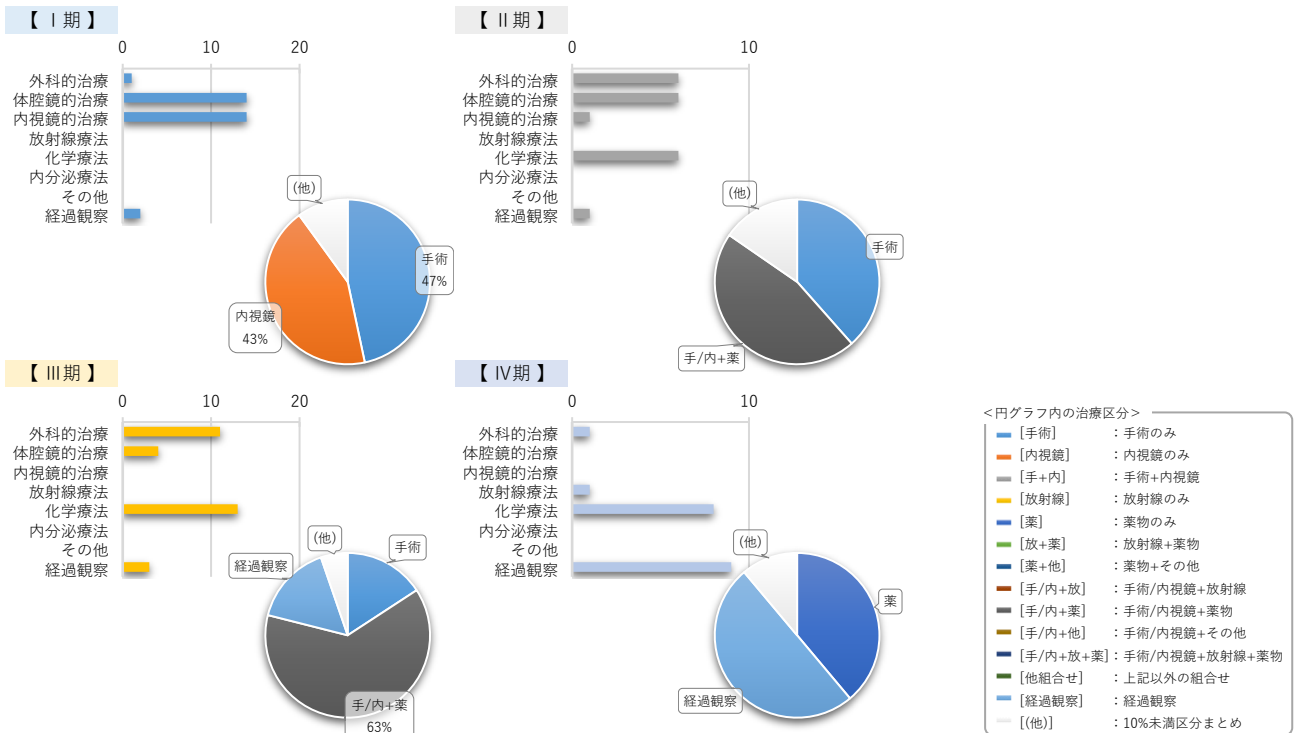
◆ 10. UICC TNM 総合ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	--	30	13	19	18	(4~6)	0	84
割合	--	35.7%	15.5%	22.6%	21.4%	--	--	--



◆ 11. UICC TNM 総合ステージ別 治療の件数

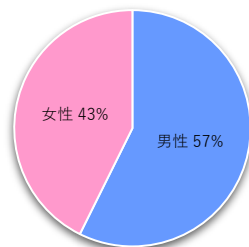
※件数は延べ件数。複数の治療を行った場合はどちらの項目でも件数として集計。円グラフでは10%未満の割合となる区分はまとめて「(他)」とした



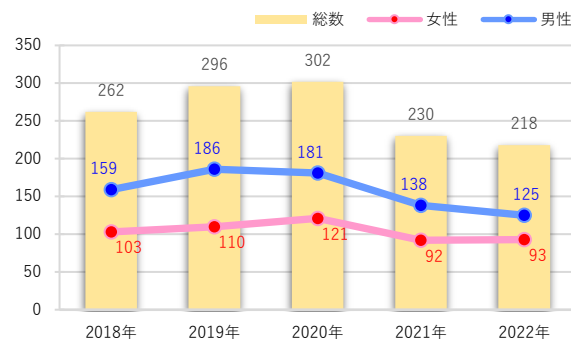
7-2. 部位別：大腸

◆ 1. 登録数と男女割合

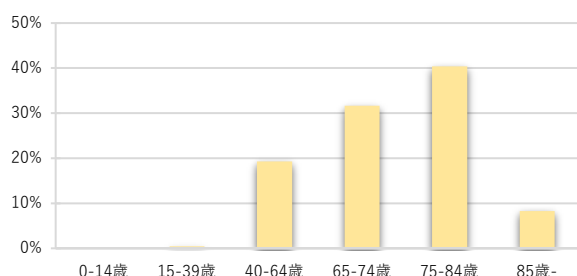
2022年	登録数
全体	218
男性	125
女性	93



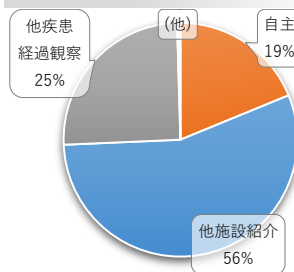
◆ 2. 登録数の年次推移



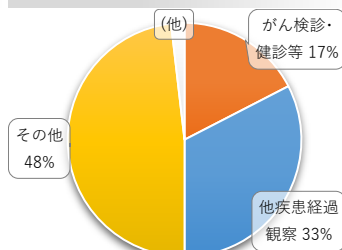
◆ 3. 年齢別



◆ 4. 来院経路別



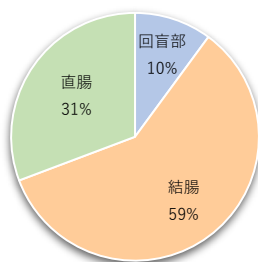
◆ 5. 発見経緯別



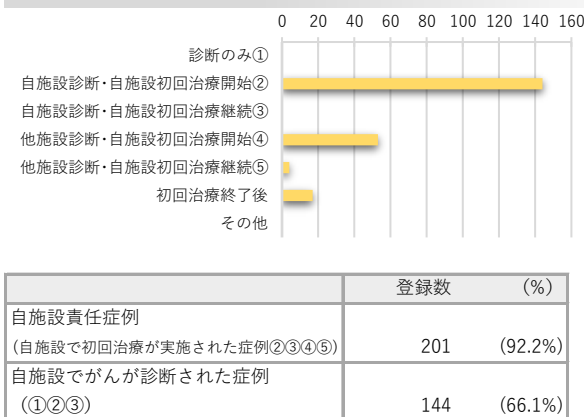
※10件未満となる区分はまとめて「(他)」とした

◆ 6. 詳細部位別

局在コード	部位	登録数
C180	盲腸	17
C181	虫垂	(4~6)
C182	上行結腸	35
C183	右結腸曲	0
C184	横行結腸	30
C185	左結腸曲	(1~3)
C186	下行結腸	13
C187	S状結腸	50
C188	境界部病巣	0
C189	結腸NOS	0
C199	直腸S状結腸	19
C209	直腸NOS	48

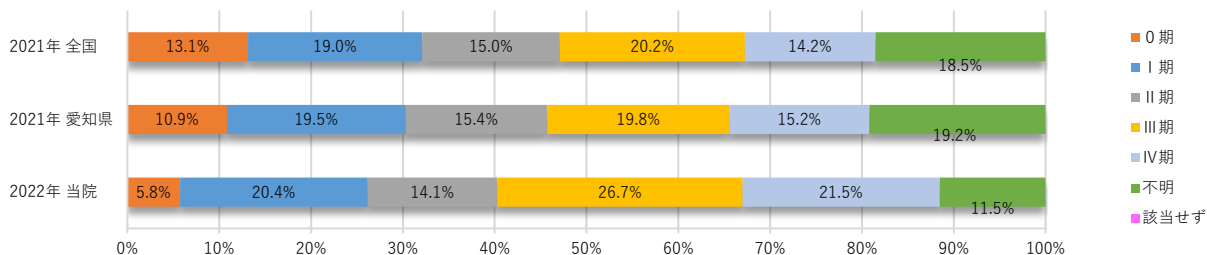


◆ 7. 症例区分別



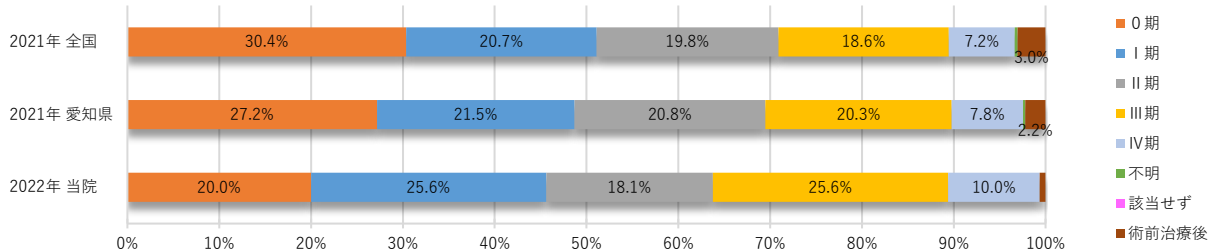
◆ 8. UICC TNM 治療前ステージ別 < 症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ >

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	11	39	27	51	41	22	0	191
割合	5.8%	20.4%	14.1%	26.7%	21.5%	11.5%	--	



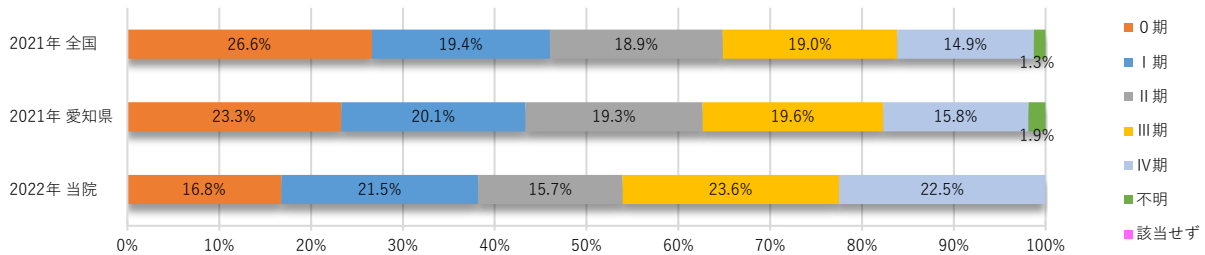
◆ 9. UICC TNM 術後病理学的ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	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	41	29	41	16	0	0	(1~3)	160
割合	20.0%	25.6%	18.1%	25.6%	10.0%	--	--	--	



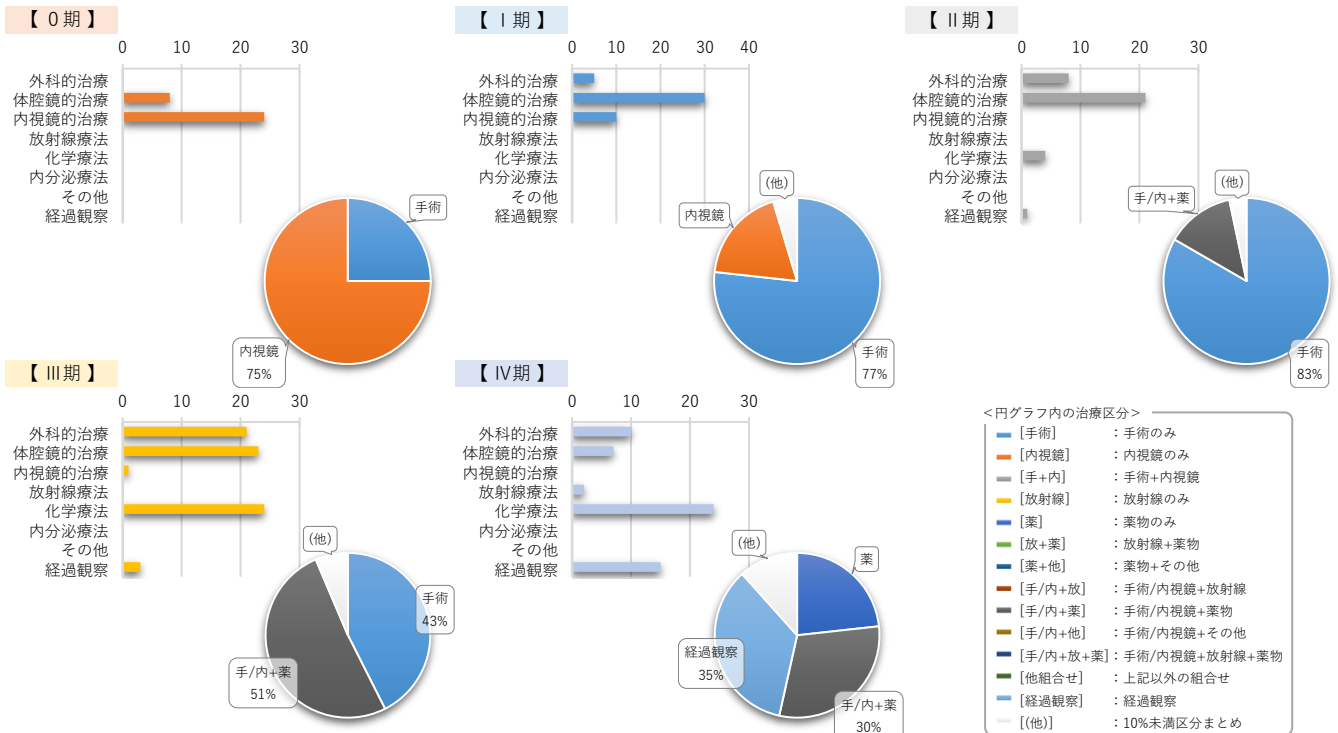
◆ 10. UICC TNM 総合ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	32	41	30	45	43	0	0	191
割合	16.8%	21.5%	15.7%	23.6%	22.5%	--	--	



◆ 11. UICC TNM 総合ステージ別 治療の件数

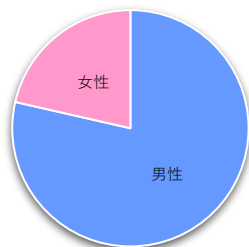
※件数は延べ件数。複数の治療を行った場合はどちらの項目でも件数として集計。円グラフでは10%未満の割合となる区分はまとめて「(他)」とした



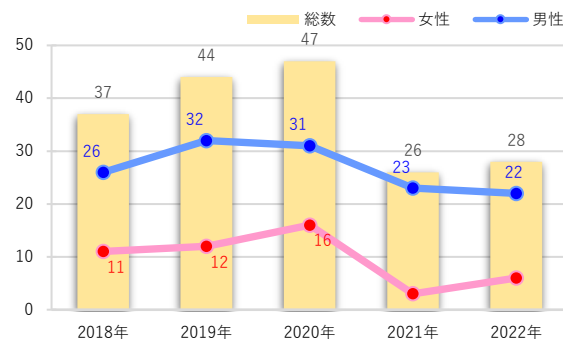
7-3. 部位別：肝臓

◆ 1. 登録数と男女割合

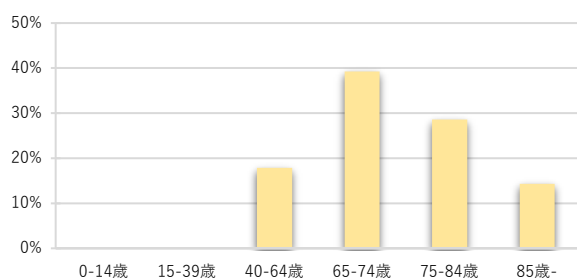
2022年	登録数
全体	28
男性	22
女性	(4~6)



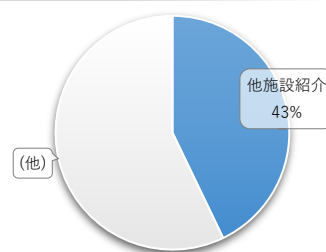
◆ 2. 登録数の年次推移



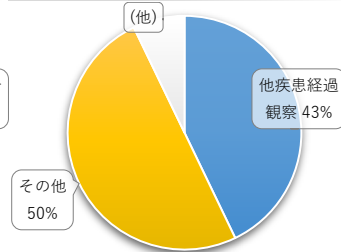
◆ 3. 年齢別



◆ 4. 来院経路別



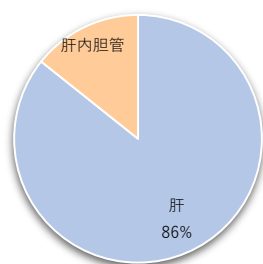
◆ 5. 発見経緯別



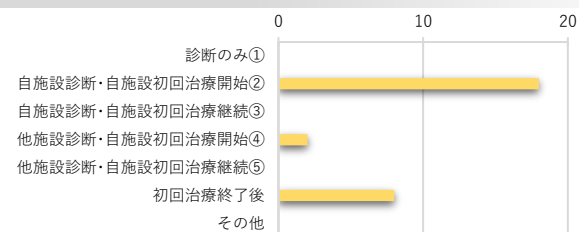
※10件未満となる区分はまとめて「(他)」とした

◆ 6. 詳細部位別

局在コード	部位	登録数
C220	肝	24
C221	肝内胆管	(4~6)



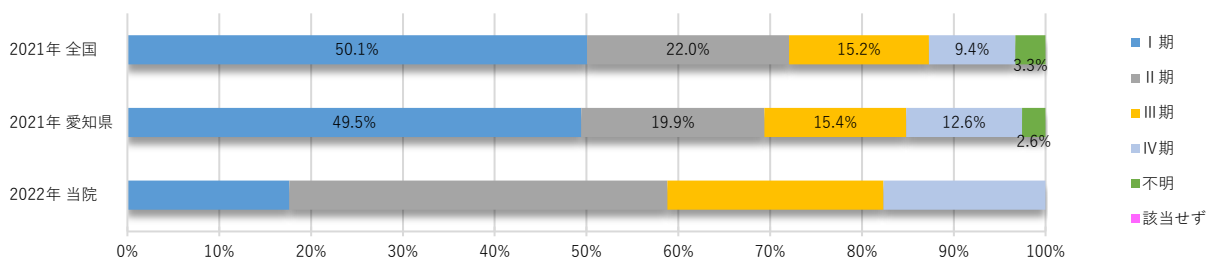
◆ 7. 症例区分別



	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)	20	(71.4%)
自施設でがんが診断された症例 (①②③)	18	(64.3%)

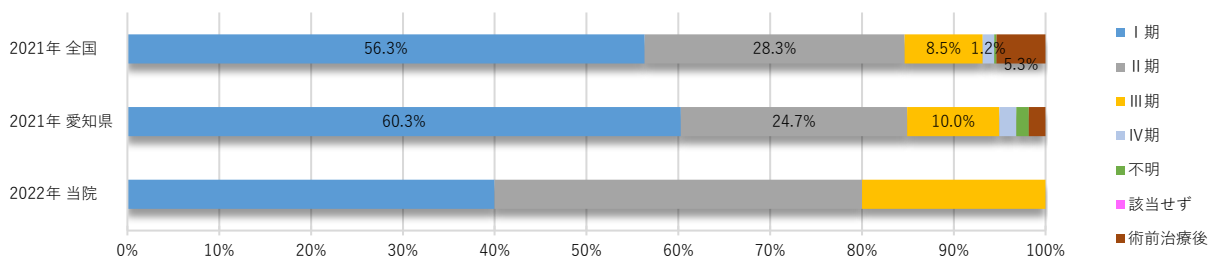
◆ 8. UICC TNM 肝細胞癌 治療前ステージ別 < 症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ >

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	--	(1~3)	(7~9)	(4~6)	(1~3)	0	0	17
割合	--	--	--	--	--	--	--	



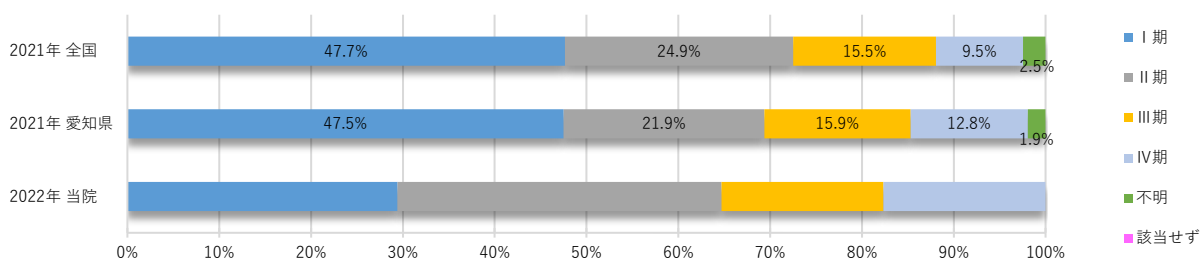
◆ 9. UICC TNM 肝細胞癌 術後病理学的ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	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	--	(1~3)	(1~3)	(1~3)	0	0	0	0	(4~6)
割合	--	--	--	--	--	--	--	--	--



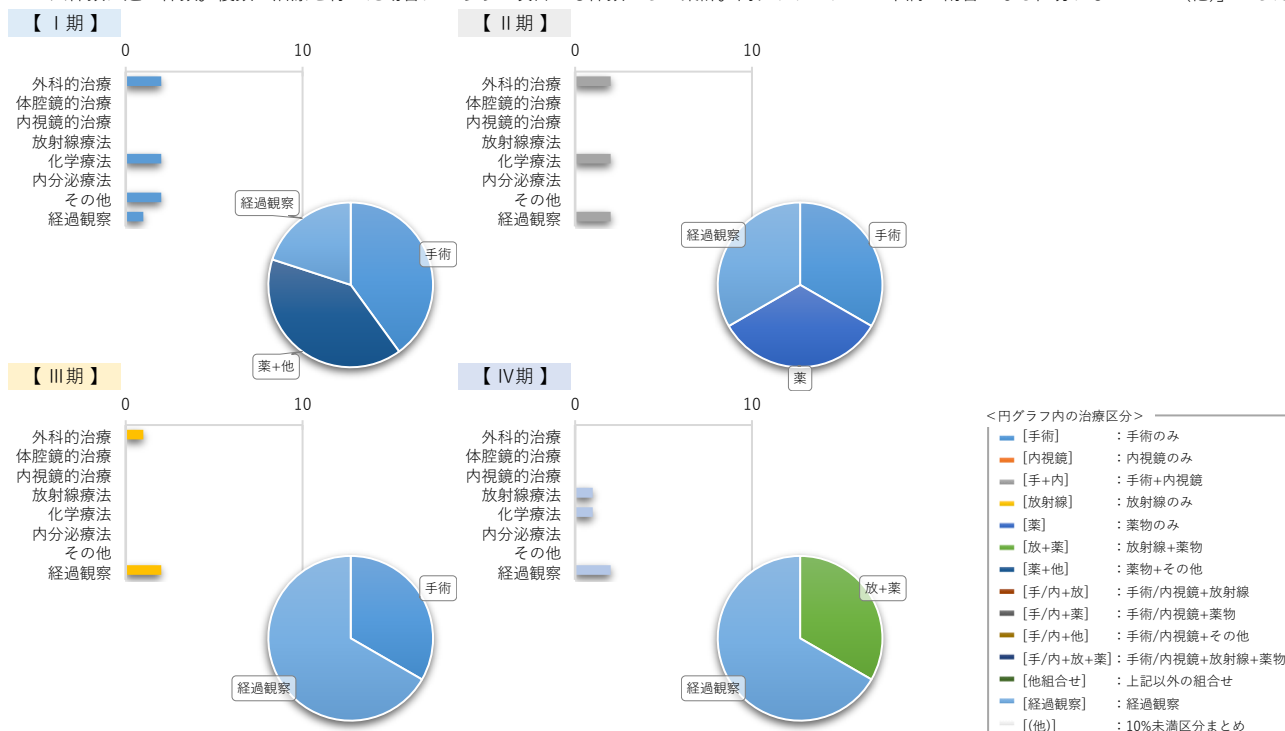
◆ 10. UICC TNM 肝細胞癌 総合ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	--	(4~6)	(4~6)	(1~3)	(1~3)	0	0	17
割合	--	--	--	--	--	--	--	--



◆ 11. UICC TNM 肝細胞癌 総合ステージ別 治療の件数

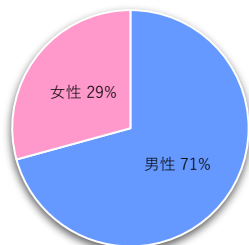
※件数は延べ件数。複数の治療を行った場合はどちらの項目でも件数として集計。円グラフでは10%未満の割合となる区分はまとめて「(他)」とした



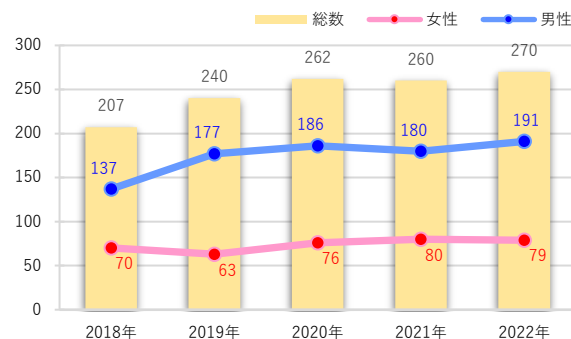
7-4. 部位別：肺

◆ 1. 登録数と男女割合

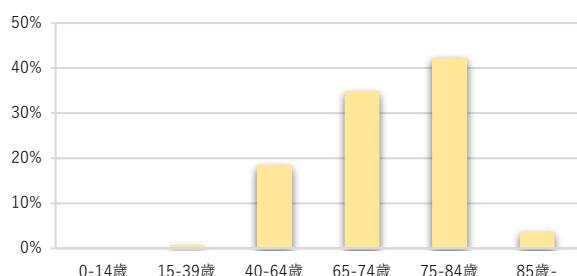
2022年	登録数
全体	270
男性	191
女性	79



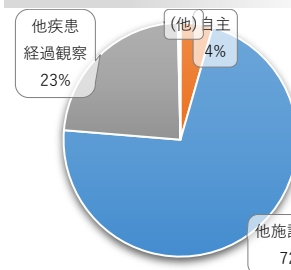
◆ 2. 登録数の年次推移



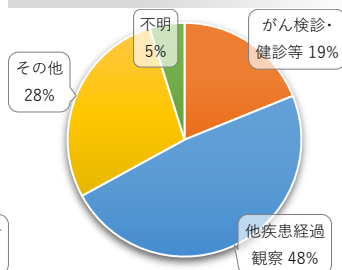
◆ 3. 年齢別



◆ 4. 来院経路別



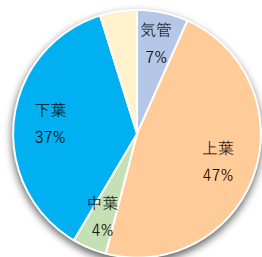
◆ 5. 発見経緯別



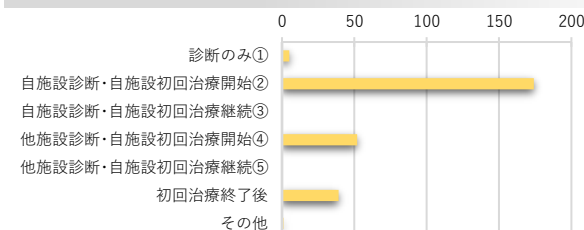
※10件未満となる区分はまとめて「(他)」とした

◆ 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	18
C341	上葉・肺尖部	128
C342	中葉	12
C343	下葉	99
C348	境界部病巣	0
C349	肺NOS	13



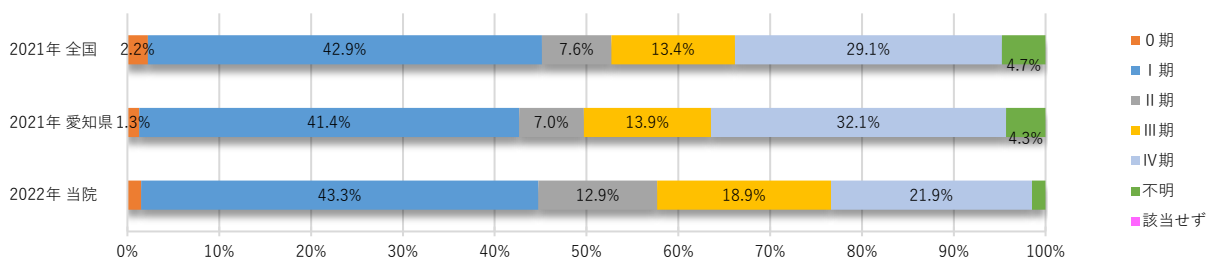
◆ 7. 症例区分別



	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)	226	(83.7%)
自施設でがんが診断された症例 (①②③)	179	(66.3%)

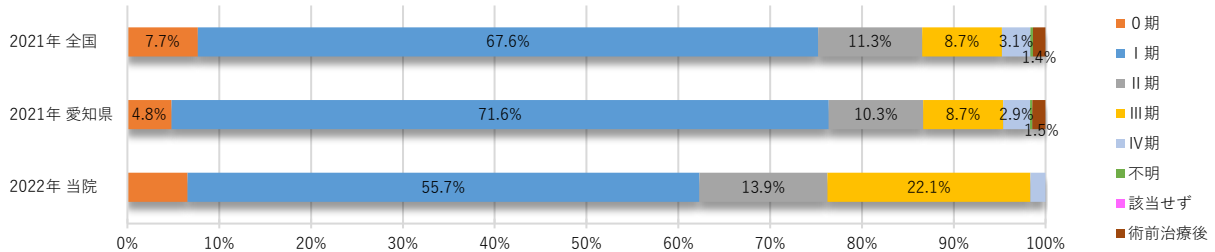
◆ 8. UICC TNM 非小細胞癌 治療前ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	(1~3)	87	26	38	44	(1~3)	0	201
割合	--	43.3%	12.9%	18.9%	21.9%	--	--	



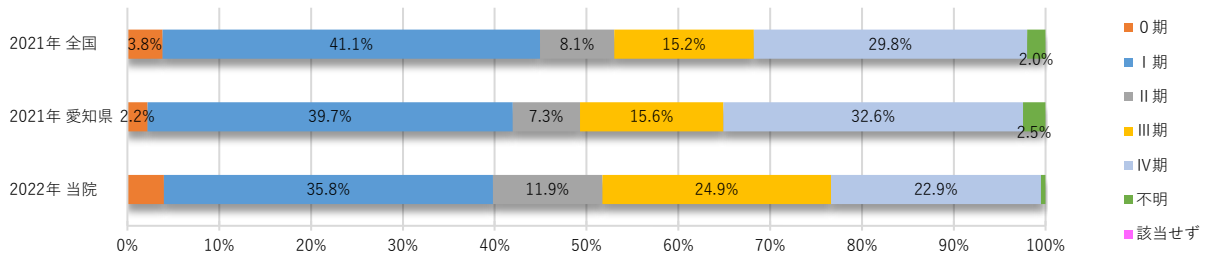
◆ 9. UICC TNM 非小細胞癌 術後病理学的ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	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	(7~9)	68	17	27	(1~3)	0	0	0	122
割合	--	55.7%	13.9%	22.1%	--	--	--	--	--



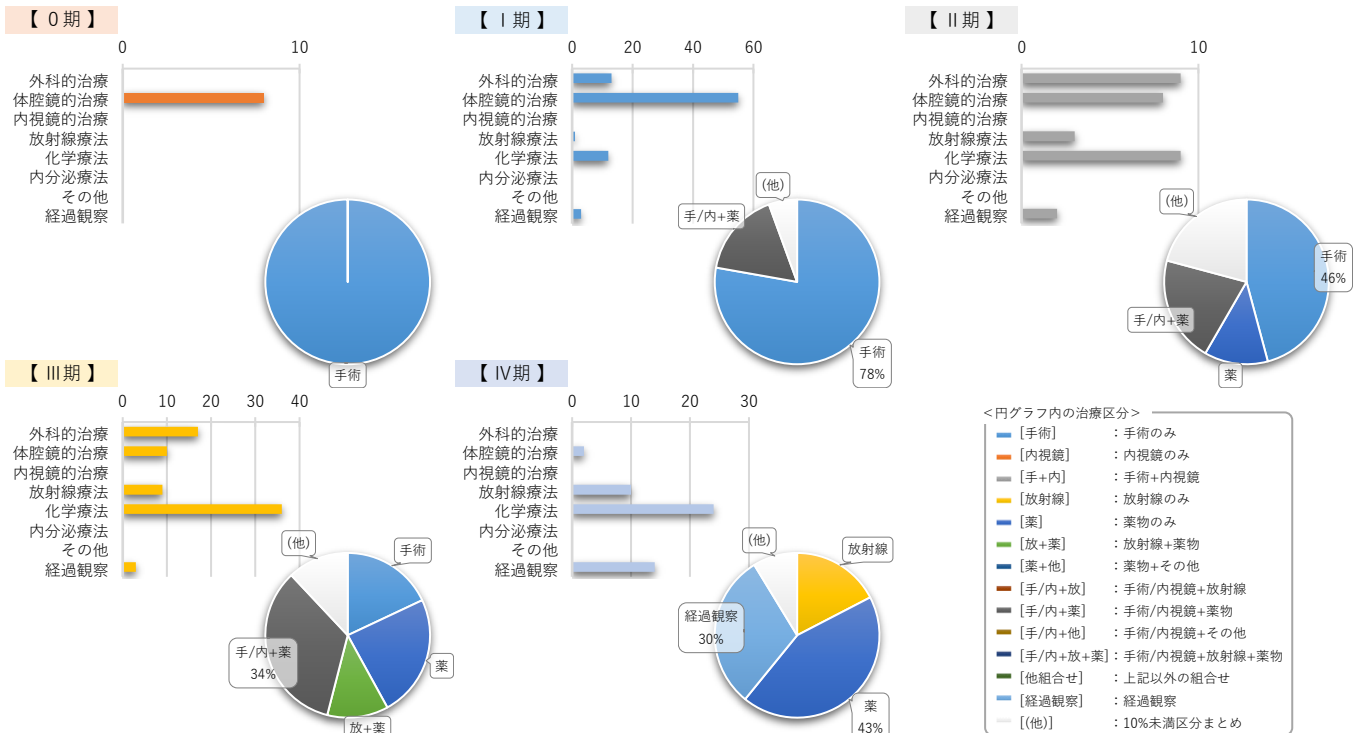
◆ 10. UICC TNM 非小細胞癌 総合ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	(7~9)	72	24	50	46	(1~3)	0	201
割合	--	35.8%	11.9%	24.9%	22.9%	--	--	--



◆ 11. UICC TNM 非小細胞癌 総合ステージ別 治療の件数

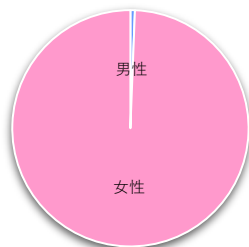
※件数は延べ件数。複数の治療を行った場合はどちらの項目でも件数として集計。円グラフでは10%未満の割合となる区分はまとめて「(他)」とした



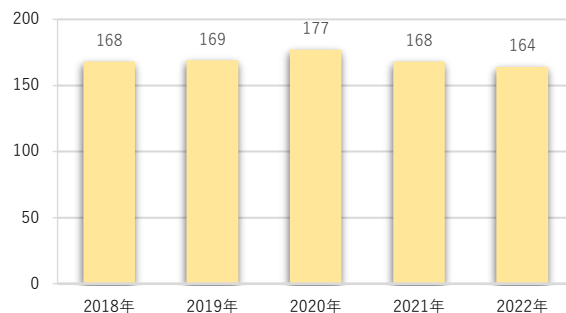
7-5. 部位別：乳房

◆ 1. 登録数と男女割合

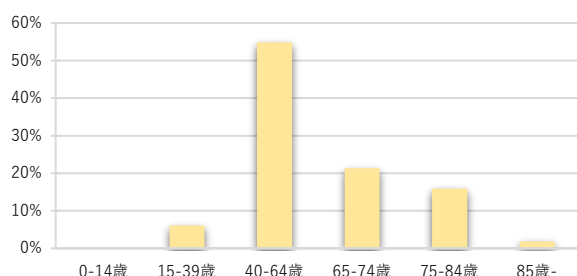
2022年	登録数
全体	164
男性	(1~3)
女性	163



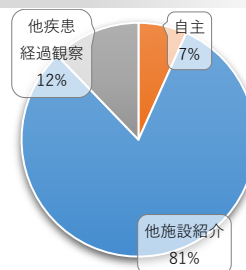
◆ 2. 登録数の年次推移



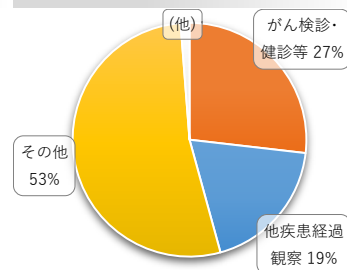
◆ 3. 年齢別



◆ 4. 来院経路別



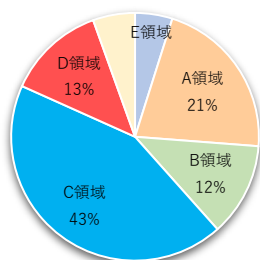
◆ 5. 発見経緯別



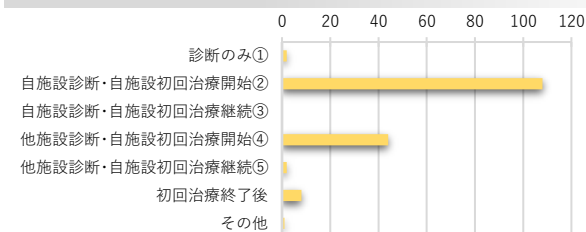
※10件未満となる区分はまとめて「(他)」とした

◆ 6. 詳細部位別

局在コード	部位	登録数
C500	E'領域(乳頭部)	(1~3)
C501	E領域(乳輪部)	(7~9)
C502	A領域	35
C503	B領域	20
C504	C領域	71
C505	D領域	21
C506	C'領域	0
C508	境界部病巣	0
C509	乳房NOS	(7~9)



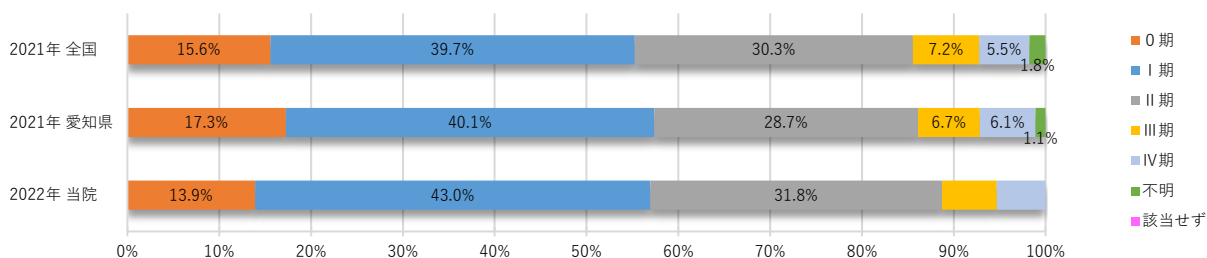
◆ 7. 症例区分別



	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)	154	(93.9%)
自施設でがんが診断された症例 (①②③)	110	(67.1%)

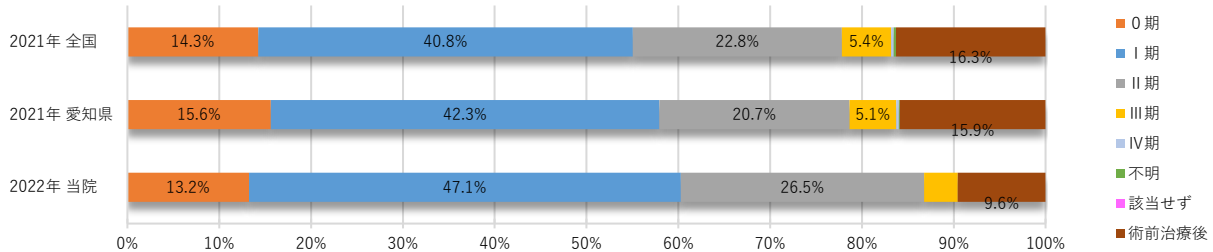
◆ 8. UICC TNM 治療前ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	21	65	48	(7~9)	(7~9)	0	0	151
割合	13.9%	43.0%	31.8%	--	--	--	--	



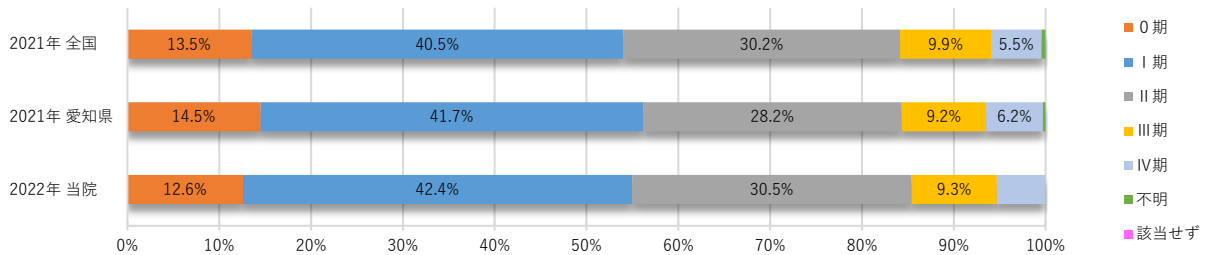
◆ 9. UICC TNM 術後病理学的ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	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	18	64	36	(4~6)	0	0	0	13	136
割合	13.2%	47.1%	26.5%	--	--	--	--	9.6%	



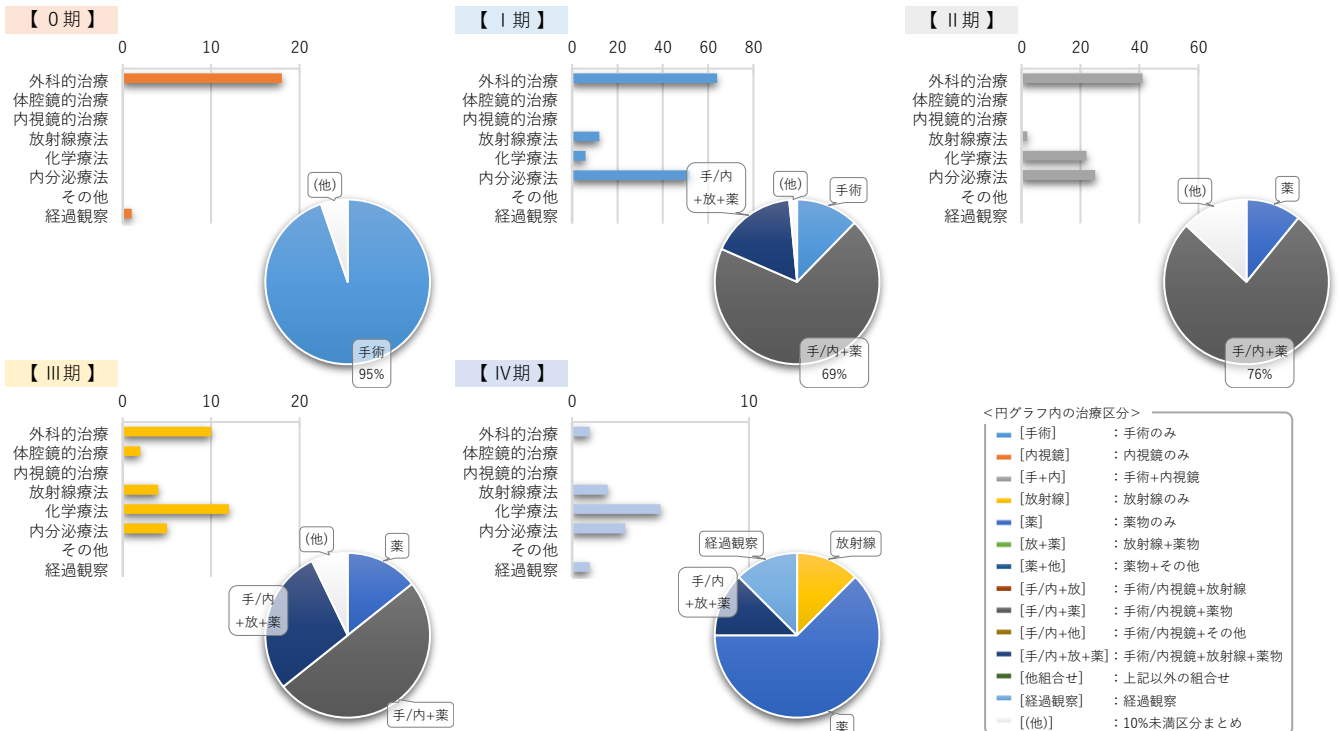
◆ 10. UICC TNM 総合ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	19	64	46	14	(7~9)	0	0	151
割合	12.6%	42.4%	30.5%	9.3%	--	--	--	



◆ 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

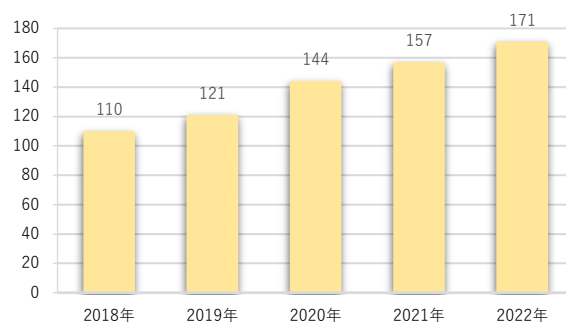


7-6. 部位別：前立腺

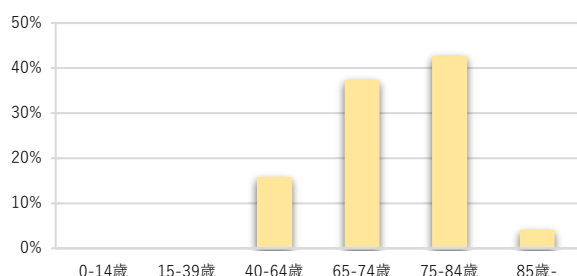
◆ 1. 登録数と男女割合

2022年	登録数
全体	171
男性	171
女性	--

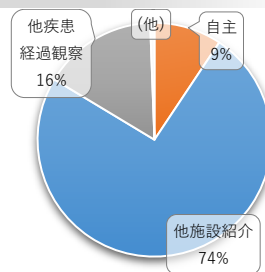
◆ 2. 登録数の年次推移



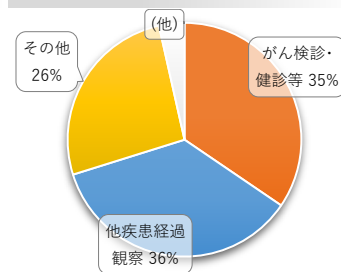
◆ 3. 年齢別



◆ 4. 来院経路別



◆ 5. 発見経緯別

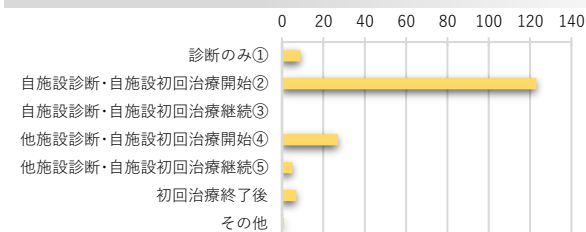


※10件未満となる区分はまとめて「(他)」とした

◆ 6. 詳細部位別

局在コード	部位	登録数
C619	前立腺	171

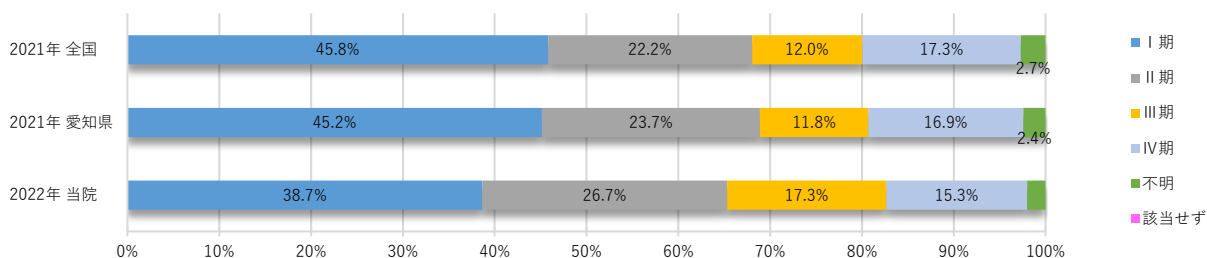
◆ 7. 症例区分別



	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)	155	(90.6%)
自施設でがんが診断された症例 (①②③)	132	(77.2%)

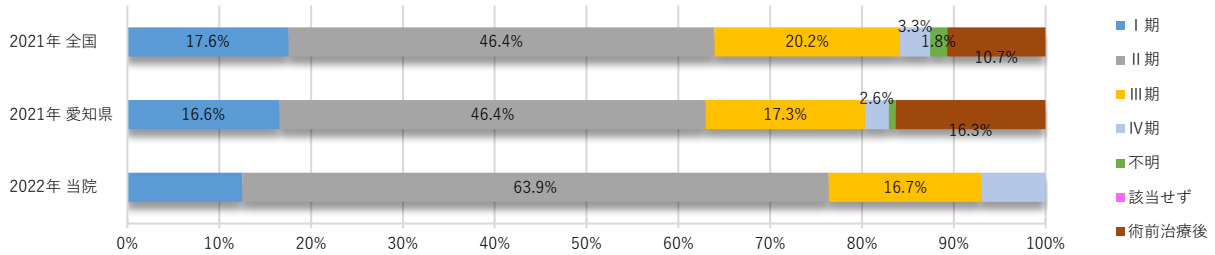
◆ 8. UICC TNM 治療前ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	--	58	40	26	23	(1~3)	0	150
割合	--	38.7%	26.7%	17.3%	15.3%	--	--	



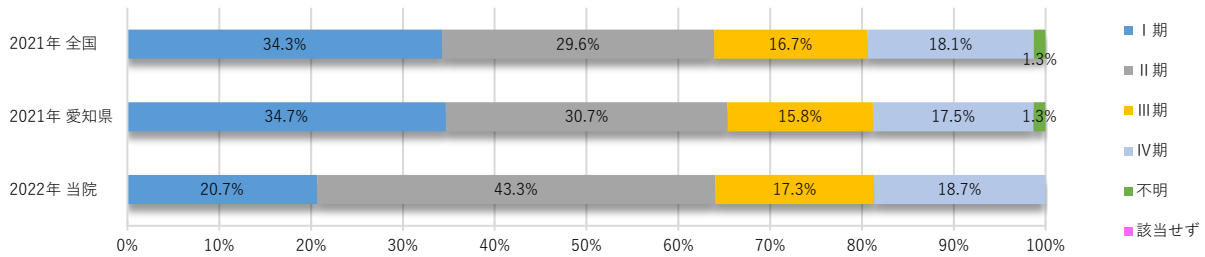
◆ 9. UICC TNM 術後病理学的ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	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)	46	12	(4~6)	0	0	0	72
割合	--	--	63.9%	16.7%	--	--	--	--	--



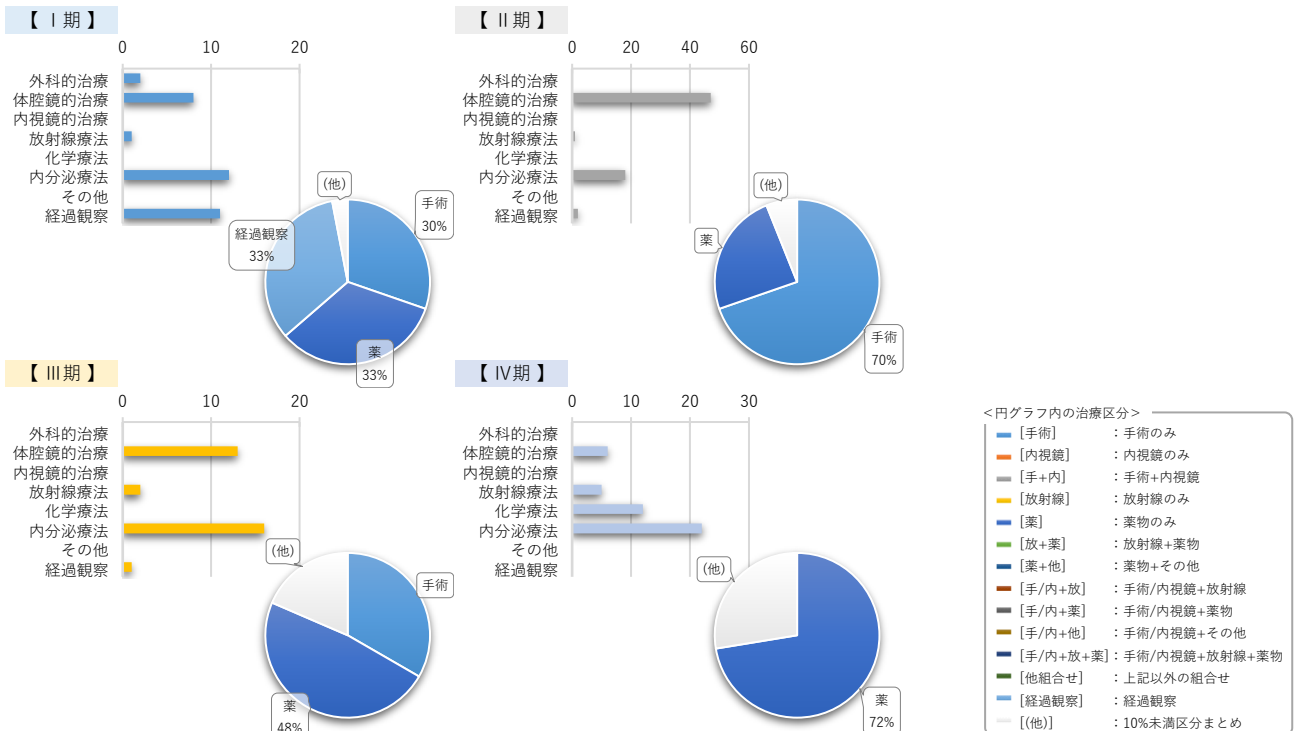
◆ 10. UICC TNM 総合ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	--	31	65	26	28	0	0	150
割合	--	20.7%	43.3%	17.3%	18.7%	--	--	--



◆ 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

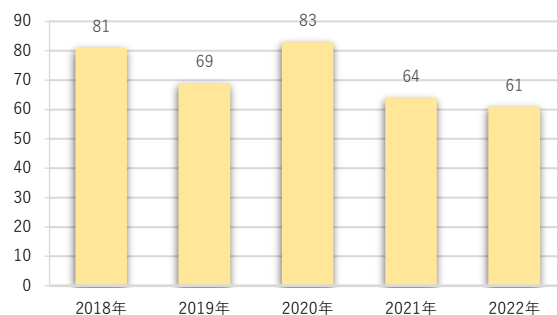


7-7. 部位別：子宮頸部

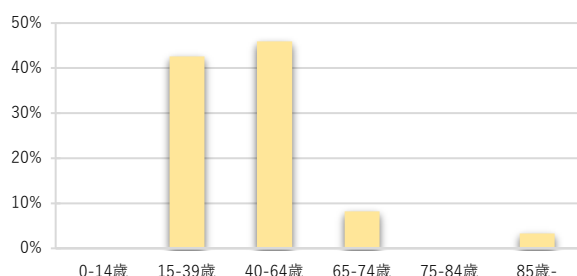
◆ 1. 登録数と男女割合

2022年	登録数
全体	61
男性	--
女性	61

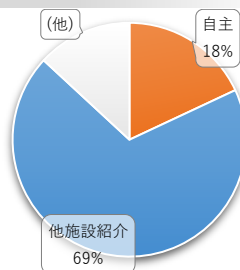
◆ 2. 登録数の年次推移



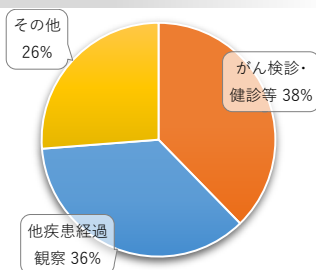
◆ 3. 年齢別



◆ 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	(1~3)
C538	境界部病巣	0
C539	子宮頸NOS	60

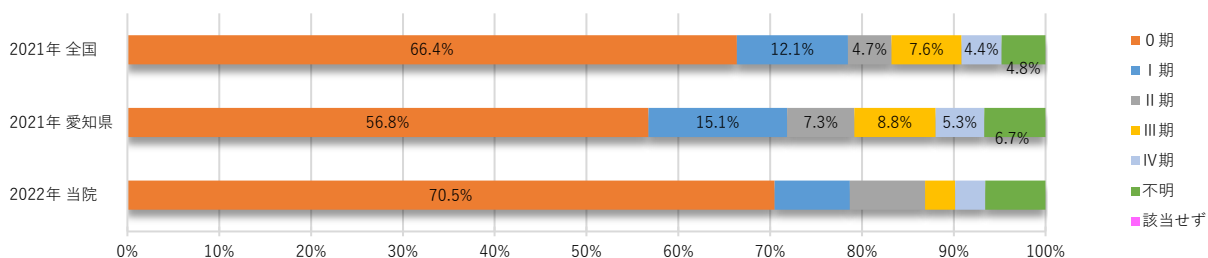
◆ 7. 症例区分別



	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)	61	(100.0%)
自施設でがんが診断された症例 (①②③)	40	(65.6%)

◆ 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 >

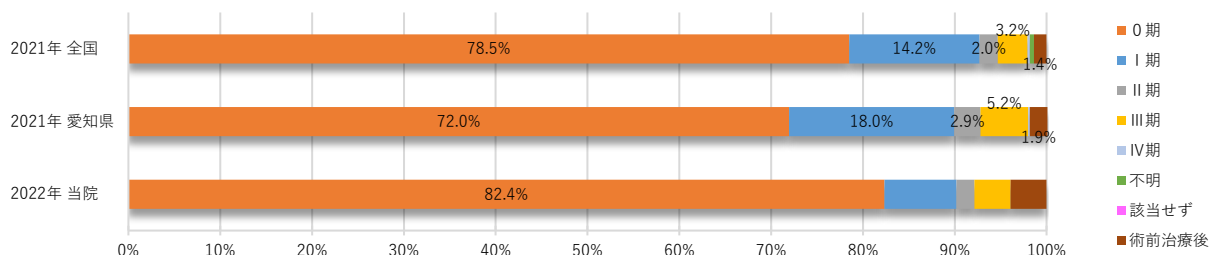
	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	43	(4~6)	(4~6)	(1~3)	(1~3)	(4~6)	0	61
割合	70.5%	--	--	--	--	--	--	



※年次推移データ以外は2022年診断年での値

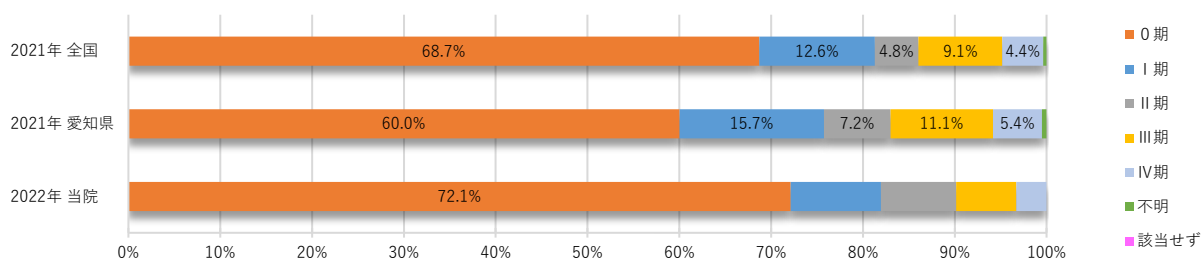
◆ 9. UICC TNM 術後病理学的ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	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	42	(4~6)	(1~3)	(1~3)	0	0	0	(1~3)	51
割合	82.4%	--	--	--	--	--	--	--	--



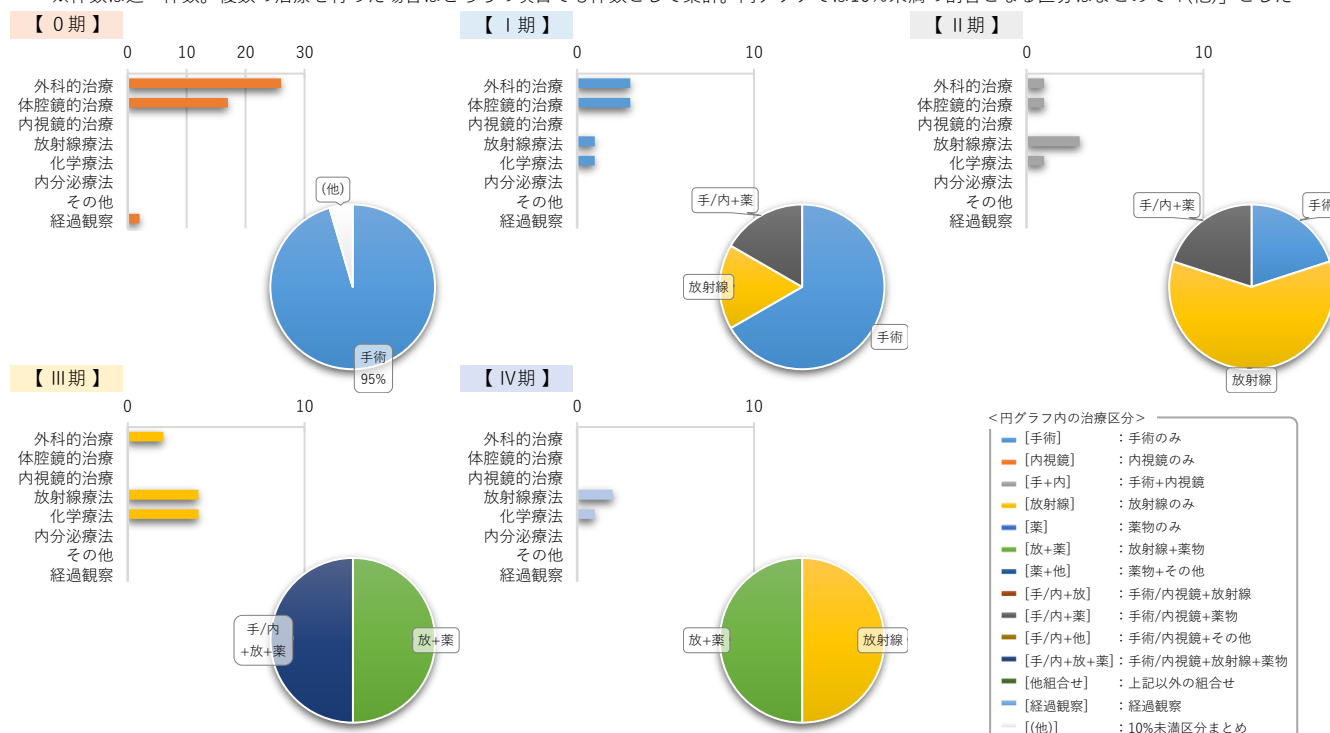
◆ 10. UICC TNM 総合ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	44	(4~6)	(4~6)	(4~6)	(1~3)	0	0	61
割合	72.1%	--	--	--	--	--	--	--



◆ 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

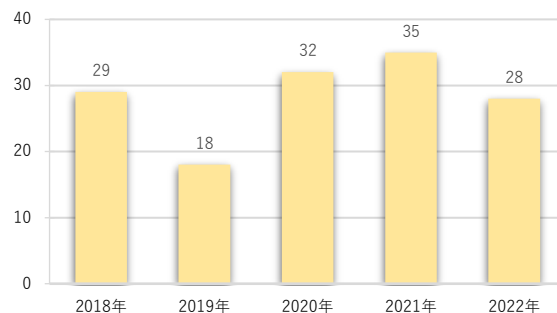


7-8. 部位別：子宮体部

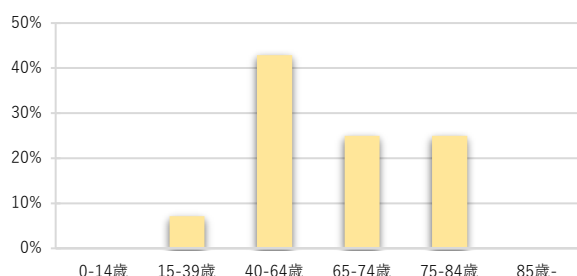
◆ 1. 登録数と男女割合

2022年	登録数
全体	28
男性	--
女性	28

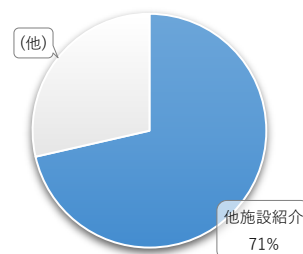
◆ 2. 登録数の年次推移



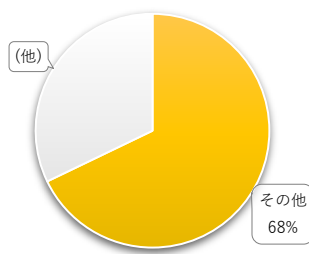
◆ 3. 年齢別



◆ 4. 来院経路別



◆ 5. 発見経緯別

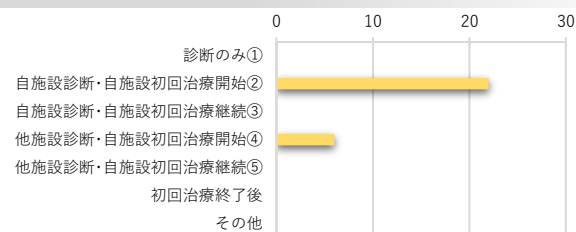


※10件未満となる区分はまとめて「(他)」とした

◆ 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	25
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	(1~3)

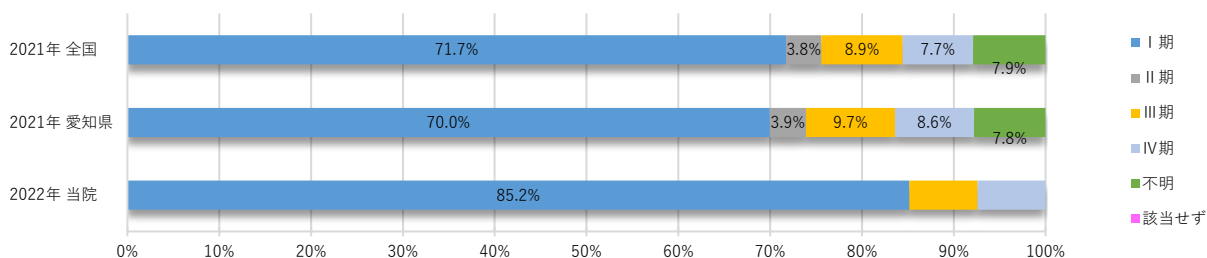
◆ 7. 症例区分別



	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)	28	(100.0%)
自施設でがんが診断された症例 (①②③)	22	(78.6%)

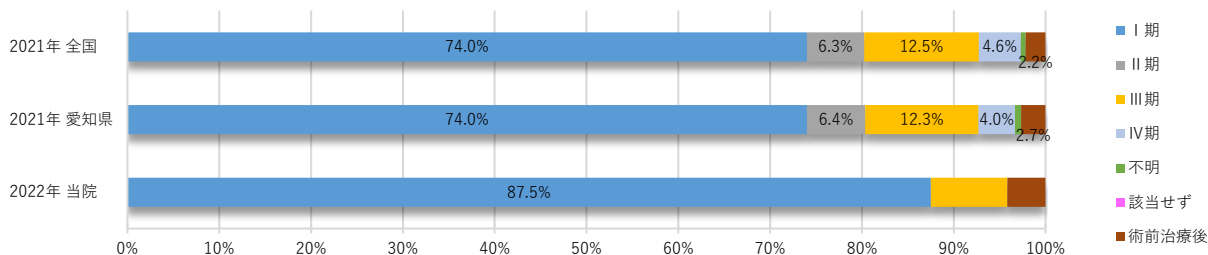
◆ 8. UICC TNM 治療前ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	--	23	0	(1~3)	(1~3)	0	0	27
割合	--	85.2%	--	--	--	--	--	



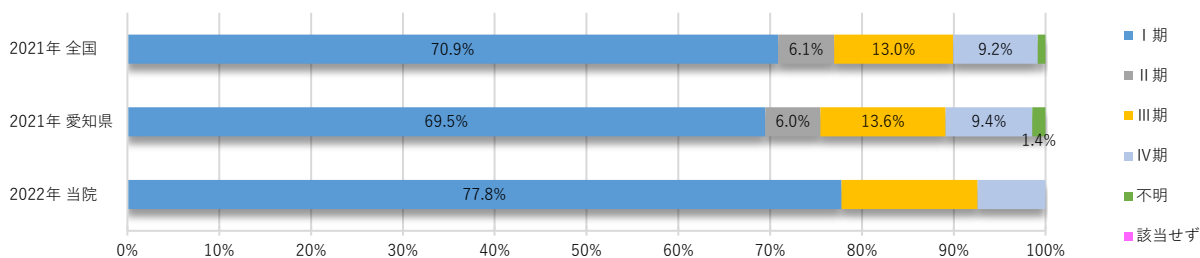
◆ 9. UICC TNM 術後病理学的ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	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	--	21	0	(1~3)	0	0	0	(1~3)	24
割合	--	87.5%	--	--	--	--	--	--	--



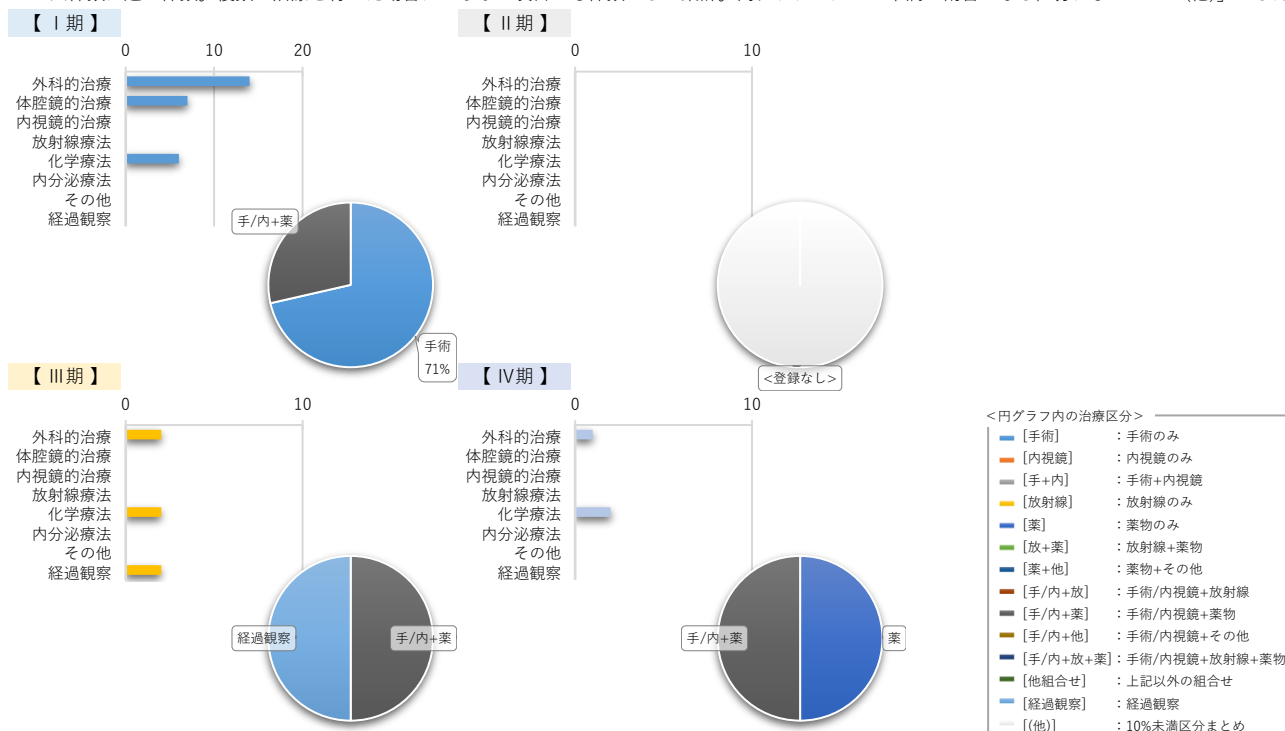
◆ 10. UICC TNM 総合ステージ別 <症例区分20・30(自施設初回治療症例)、病期分類対象のみ>

	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	--	21	0	(4~6)	(1~3)	0	0	27
割合	--	77.8%	--	--	--	--	--	--



◆ 11. UICC TNM 総合ステージ別 治療の件数

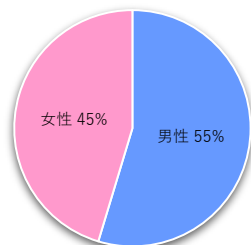
※件数は延べ件数。複数の治療を行った場合はどちらの項目でも件数として集計。円グラフでは10%未満の割合となる区分はまとめて「(他)」とした



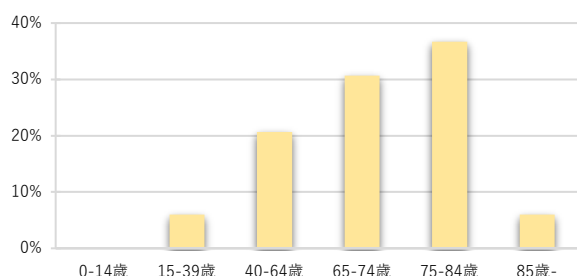
7-9. 部位別：血液腫瘍

◆ 1. 登録数と男女割合

2022年	登録数
全体	150
男性	82
女性	68

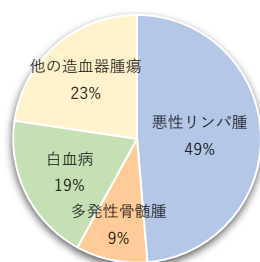


◆ 3. 年齢別

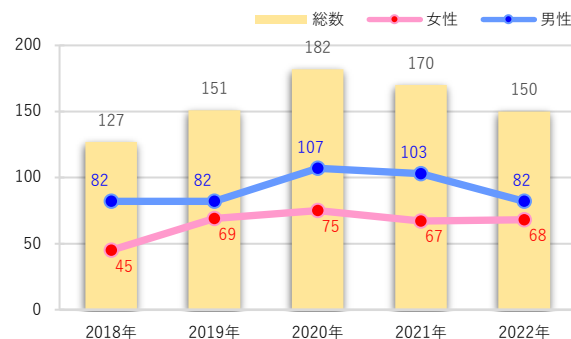


◆ 6. 詳細部位別

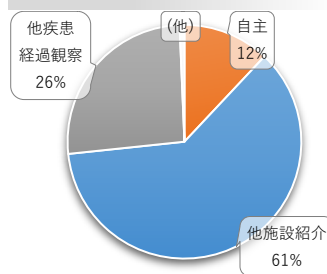
分類	登録数
悪性リンパ腫	73
多発性骨髄腫	14
白血病	29
他の造血器腫瘍	34



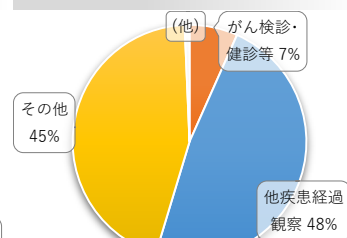
◆ 2. 登録数の年次推移



◆ 4. 来院経路別

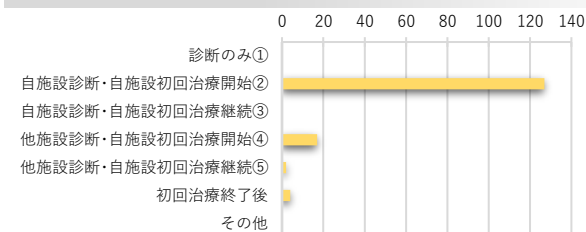


◆ 5. 発見経緯別



※10件未満となる区分はまとめて「(他)」とした

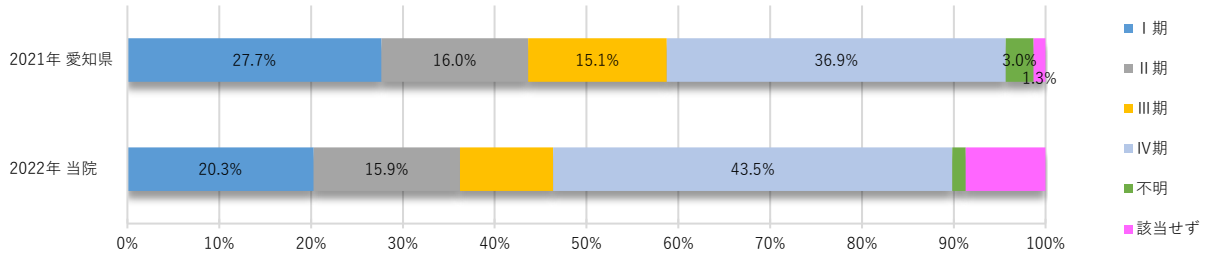
◆ 7. 症例区分別



	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)	146	(97.3%)
自施設でがんが診断された症例 (①②③)	127	(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>

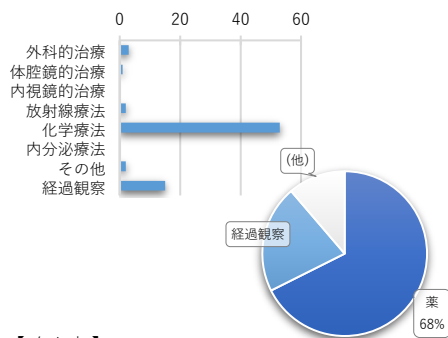
	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず	合計
件数	--	14	11	(7~9)	30	(1~3)	(4~6)	69
割合	--	20.3%	15.9%	--	43.5%	--	--	



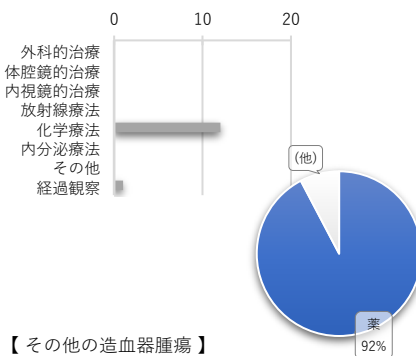
◆ 9. 分類別 治療の件数

※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

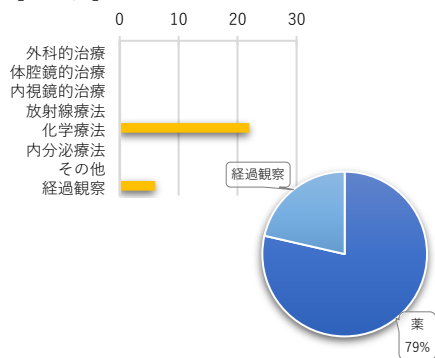
【悪性リンパ腫】



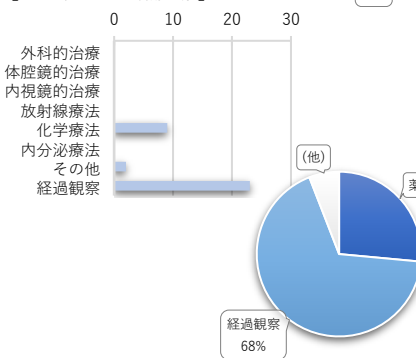
【多発性骨髄腫】



【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

今回の 2018 年から 2022 年の院内がん登録の集計から読み取れる当院の特徴をまとめると以下ようになります。

- 登録数は年平均約 1,770 件である。
- がんの部位別の登録数は多い順に、肺、大腸（結腸+直腸）、前立腺、乳房、血液腫瘍である。
- がんの部位別の登録割合は、肺、前立腺が増加、胃、大腸が減少傾向である。
- 年齢階級別の登録割合は 75-84 歳が最多で、15-39 歳の女性は愛知県全体より高い。
- 自施設責任症例は 88.9%と全国、愛知県より多い。大腸、乳房、前立腺、子宮頸部、子宮体部、血液腫瘍では 90%を超えている（2022 年）。
- 診断時住所は尾張北部が 78%であり、当医療圏でのがん診療連携拠点病院の役割を果たしていると考ええる。

全国、愛知県内の登録と比較したがん部位別の特徴としては以下が挙げられます。

- 胃：Ⅱ期、Ⅲ期の割合が高く、手術、化学療法等総合的ながん診療を実施している。Ⅰ期の症例では、適応があれば内視鏡的治療を積極的に行っている。
- 大腸：Ⅲ期、Ⅳ期の割合が高い。
- 肝臓：Ⅱ期の割合が高い。
- 肺：術後病理学的ステージはⅢ期が多く、総合ステージ別治療件数でⅢ期における手術+化学療法の割合が高い。
- 乳房：年齢、病期、治療内容等、愛知県内の登録と同様の傾向である。

-
- 前立腺：術後病理学的ステージではⅡ期が多い。全例ロボット支援下手術を行っている。
 - 子宮頸部：発見経緯はがん検診・健診・人間ドックが多く、0期の割合が高い。愛知県全体と比較して、ロボット支援下を含む腹腔鏡下手術の比率が高い。
 - 子宮体部：Ⅰ期の割合が高い。
 - 血液腫瘍：65 歳以上の高齢者の割合が高い。疾患では悪性リンパ腫が半数近くを占め、Ⅳ期の割合が高い。