独立行政法人国立病院機構
高崎総合医療センター

院内がん登録
2021 年集計結果

令和 5 年 3 月

本集計結果は、四国がんセンターのご厚意により、愛媛県がん診療連携協議会がん登録専門部会で使用されているフォーマットの提供を受け、宮城県立がんセンター院内がん登録室にお力添えをいただき、集計したものです。

はじめに

これまで群馬県内の院内がん登録集計は、施設ごとの独自集計により公表をおこなってきましたが、患者さんにとってよりわかりやすい情報提供になるように、2019 年診断症例より群馬県がん診療連携協議会がん登録部会では、統一した集計を行うことになりました。元のデータは、全国の拠点病院等の院内がん登録データが国立がん研究センターで集計され、2021 年 4 月に公開されているものです。

群馬県がん診療連携協議会がん登録部会では、今回の公表にあたり、ワーキンググループを設置し準備をしてきました。その際、四国がんセンター、宮城県立がんセンターの皆様に多大な御協力を得ることができました。ここに改めて感謝申し上げます。ワーキンググループで検討後、群馬県がん診療連携協議会がん登録部会、群馬県がん診療連携協議会においてデータ公表の承認を得ることができました。

今回は群馬県内の拠点病院、推薦病院の院内がん登録実務者が群馬県の統一したフォーマットで集計したデータを各施設のホームページで公表するものです。

引き続きわかりやすいデータ公表に向け努力していきますので、今後ともよろしくお願いいたします。

群馬県がん診療連携協議会
がん登録部会長　猿木　信裕

【登録対象】

- 上皮内がんを含むすべての悪性新生物
- 良性を含む頭蓋内腫瘍
- 消化管間質腫瘍

【対象期間】

- 対象期間 2021 年 1 月 1 日から 2021 年 12 月 31 日

【登録項目】

- 「がん診療連携拠点病院等　院内がん登録　標準登録様式（2016 年版）に定める項目及び当院が必要と認めた項目

【品質管理チェック】

- 国立がん研究センターへの報告に際して、品質チェックを行っており、この集計結果は、この品質管理チェックを受けたものです。
- なお、国立がん研究センターへの報告後、データの修正を行った場合には、国立がん研究センターが全国集計結果として公表した数値と異なることがあります。

【公表時における集計値の扱い】

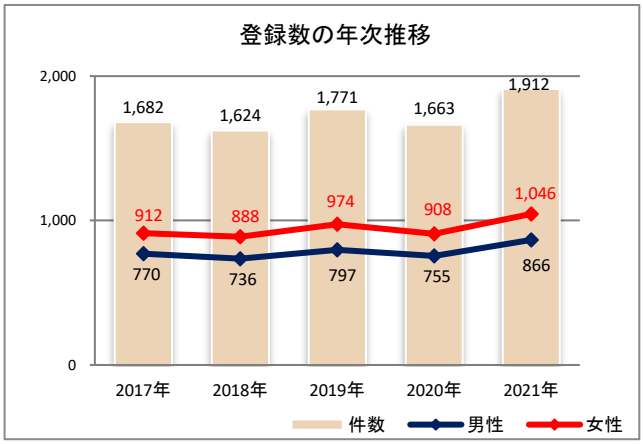
- 公表時における集計値の扱いについては、国立がん研究センターが行っているがん診療連携拠点病院等院内がん登録全国集計報告書にならい、集計値が 1 件以上 10 件未満の場合は、1～3 件、4～6 件、7～9 件として公表しています。

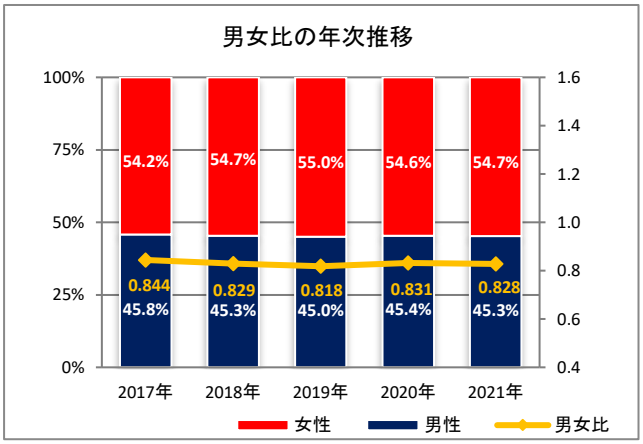
1. 年次推移と部位別登録数

1-1. 登録数の年次推移

診断年	2017年		2018年		2019年		2020年		2021年	
【症例区分8,80を含む】	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
全体	1,706		1,645		1,808		1,695		1,951	
男性	784	(46.0%)	748	(45.5%)	821	(45.4%)	770	(45.4%)	887	(45.5%)
女性	922	(54.0%)	897	(54.5%)	987	(54.6%)	925	(54.6%)	1,064	(54.5%)
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
全体	1,682		1,624		1,771		1,663		1,912	
男性	770	(45.8%)	736	(45.3%)	797	(45.0%)	755	(45.4%)	866	(45.3%)
女性	912	(54.2%)	888	(54.7%)	974	(55.0%)	908	(54.6%)	1,046	(54.7%)
男女比	0.844		0.829		0.818		0.831		0.828	

*男女比は女性を1としたときの男性の比率

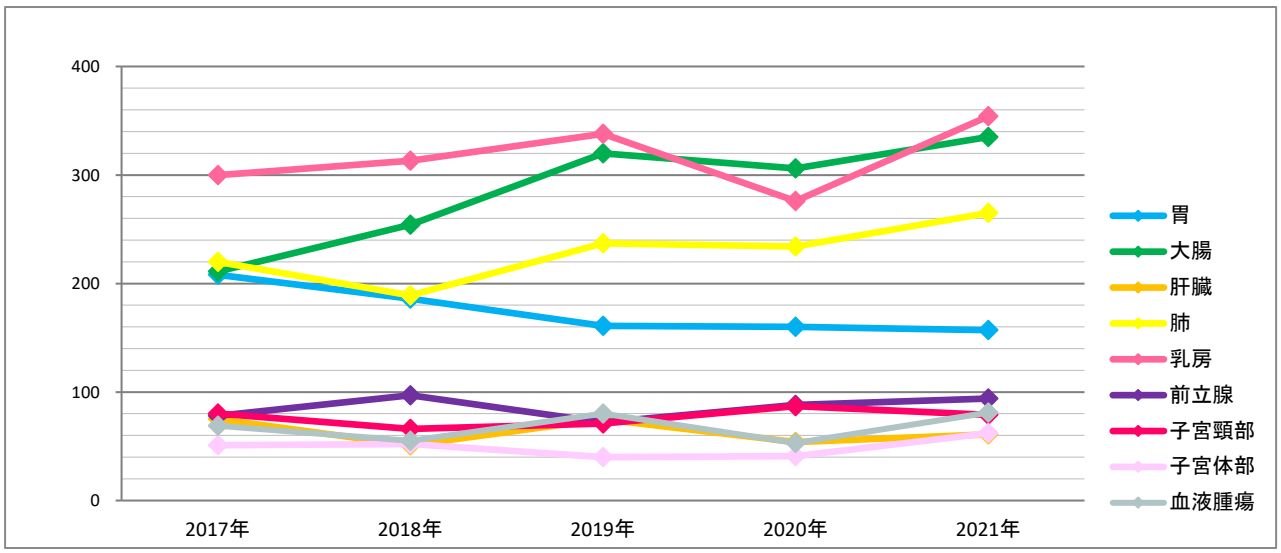




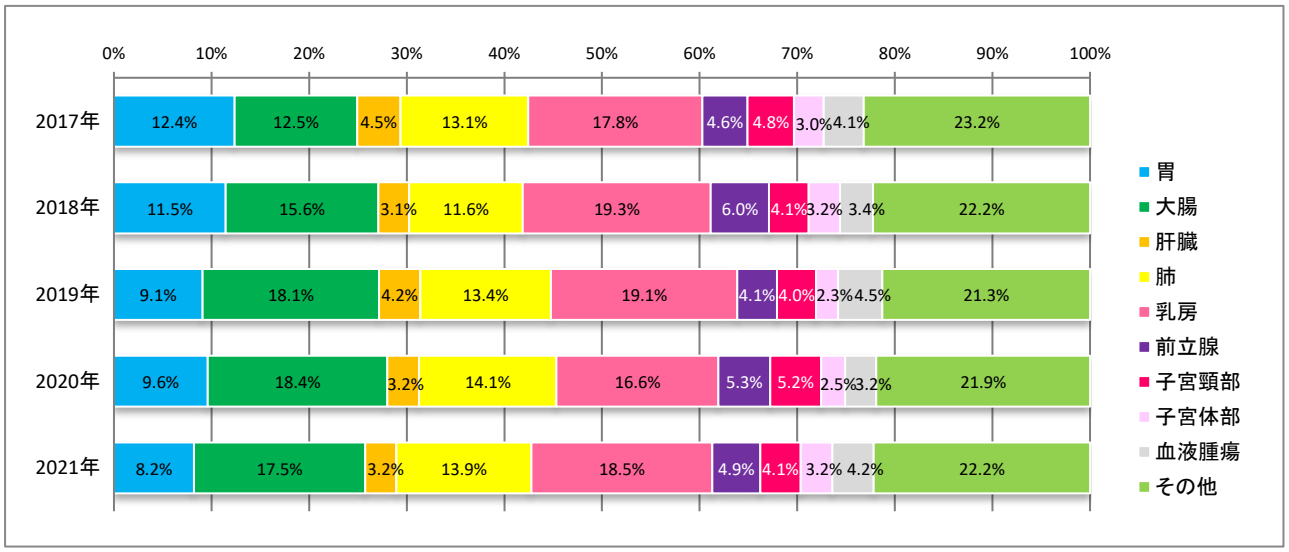
1-2. 登録数の年次推移(部位別)

診断年	2017年		2018年		2019年		2020年		2021年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
口腔・咽頭	(4～6)	--	10	(0.6%)	16	(0.9%)	15	(0.9%)	23	(1.2%)
食道	25	(1.5%)	33	(2.0%)	30	(1.7%)	31	(1.9%)	39	(2.0%)
胃	208	(12.4%)	186	(11.5%)	161	(9.1%)	160	(9.6%)	157	(8.2%)
結腸	135	(8.0%)	163	(10.0%)	222	(12.5%)	202	(12.1%)	222	(11.6%)
直腸	76	(4.5%)	91	(5.6%)	98	(5.5%)	104	(6.3%)	113	(5.9%)
肝臓	75	(4.5%)	51	(3.1%)	75	(4.2%)	54	(3.2%)	61	(3.2%)
胆嚢・胆管	54	(3.2%)	25	(1.5%)	42	(2.4%)	31	(1.9%)	49	(2.6%)
膵臓	49	(2.9%)	39	(2.4%)	69	(3.9%)	62	(3.7%)	61	(3.2%)
喉頭	(1～3)	--	(1～3)	--	(4～6)	--	(1～3)	--	(1～3)	--
肺	220	(13.1%)	189	(11.6%)	237	(13.4%)	234	(14.1%)	265	(13.9%)
骨・軟部	(1～3)	--	(1～3)	--	(4～6)	--	(1～3)	--	(4～6)	--
皮膚(黒色腫を含む)	47	(2.8%)	38	(2.3%)	16	(0.9%)	15	(0.9%)	17	(0.9%)
乳房	300	(17.8%)	313	(19.3%)	338	(19.1%)	276	(16.6%)	354	(18.5%)
子宮頸部	80	(4.8%)	66	(4.1%)	71	(4.0%)	87	(5.2%)	79	(4.1%)
子宮体部	51	(3.0%)	52	(3.2%)	40	(2.3%)	41	(2.5%)	62	(3.2%)
子宮	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--
卵巣	37	(2.2%)	43	(2.6%)	35	(2.0%)	31	(1.9%)	41	(2.1%)
前立腺	78	(4.6%)	97	(6.0%)	72	(4.1%)	88	(5.3%)	94	(4.9%)
膀胱	37	(2.2%)	41	(2.5%)	28	(1.6%)	39	(2.3%)	21	(1.1%)
腎・他の尿路	21	(1.2%)	16	(1.0%)	21	(1.2%)	16	(1.0%)	28	(1.5%)
脳・中枢神経系	31	(1.8%)	27	(1.7%)	33	(1.9%)	32	(1.9%)	32	(1.7%)
甲状腺	33	(2.0%)	28	(1.7%)	36	(2.0%)	49	(2.9%)	62	(3.2%)
悪性リンパ腫	48	(2.9%)	34	(2.1%)	48	(2.7%)	27	(1.6%)	57	(3.0%)
多発性骨髄腫	(4～6)	--	(7～9)	--	(7～9)	--	12	(0.7%)	(7～9)	--
白血病	(4～6)	--	(4～6)	--	(4～6)	--	(7～9)	--	10	(0.5%)
他の造血器腫瘍	11	(0.7%)	(7～9)	--	17	(1.0%)	(4～6)	--	(4～6)	--
その他	48	(2.9%)	56	(3.4%)	41	(2.3%)	40	(2.4%)	46	(2.4%)
合計	1,682		1,624		1,771		1,663		1,912	

1-3. 部位別登録数の推移

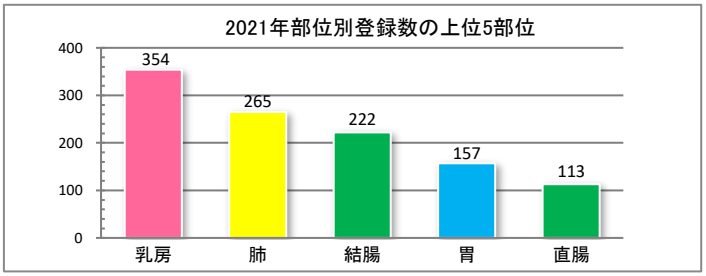


1-4. 登録数の部位別の割合



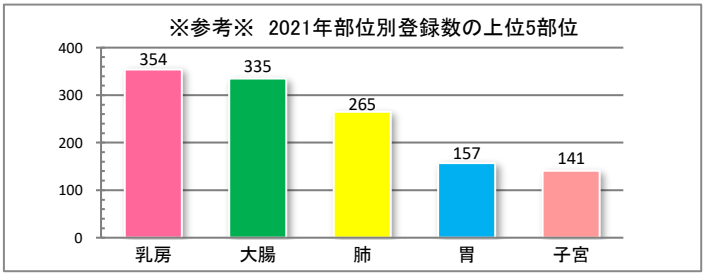
1-5. 部位別登録数の上位5部位

	2020年		2021年	
順位	部位名	件数	部位名	件数
1	乳房	276	乳房	354
2	肺	234	肺	265
3	結腸	202	結腸	222
4	胃	160	胃	157
5	直腸	104	直腸	113



※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

	2020年		2021年	
順位	部位名	件数	部位名	件数
1	大腸	306	乳房	354
2	乳房	276	大腸	335
3	肺	234	肺	265
4	胃	160	胃	157
5	子宮	128	子宮	141

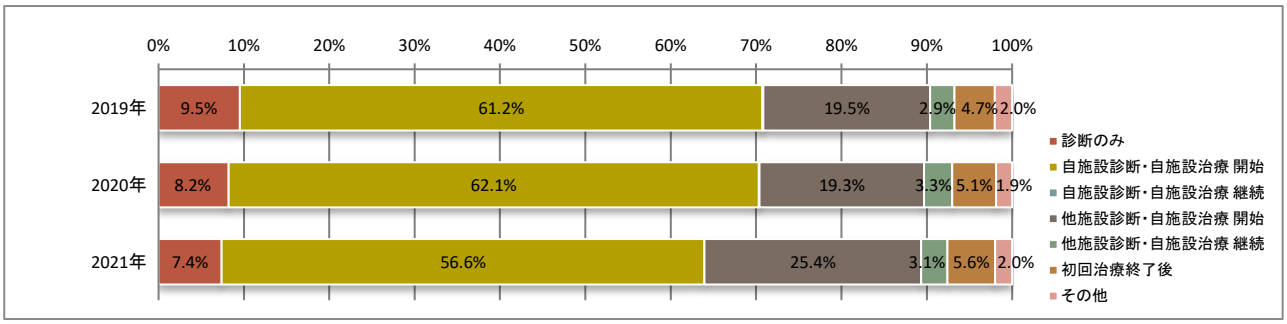


2. 症例区分

2-1. 症例区分（症例区分80を含む）

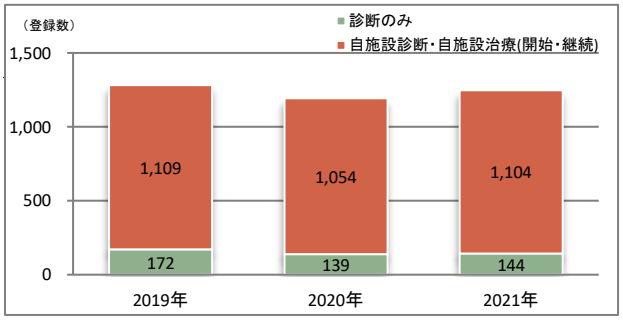
	2019年		2020年		2021年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
診断のみ	172	(9.5%)	139	(8.2%)	144	(7.4%)
自施設診断・自施設治療 開始	1,107	(61.2%)	1,053	(62.1%)	1,104	(56.6%)
自施設診断・自施設治療 継続	(1～3)	--	(1～3)	--	0	--
他施設診断・自施設治療 開始	353	(19.5%)	327	(19.3%)	495	(25.4%)
他施設診断・自施設治療 継続	52	(2.9%)	56	(3.3%)	60	(3.1%)
初回治療終了後	85	(4.7%)	87	(5.1%)	109	(5.6%)
その他	37	(2.0%)	32	(1.9%)	39	(2.0%)

2-2. 症例区分　3年間の比較（症例区分80を含む）



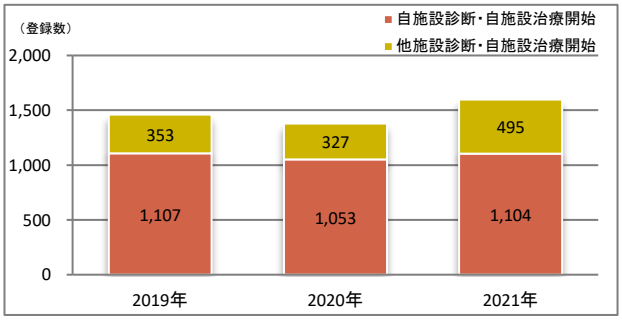
2-3. 自施設でがんと診断した症例の年次推移

（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）

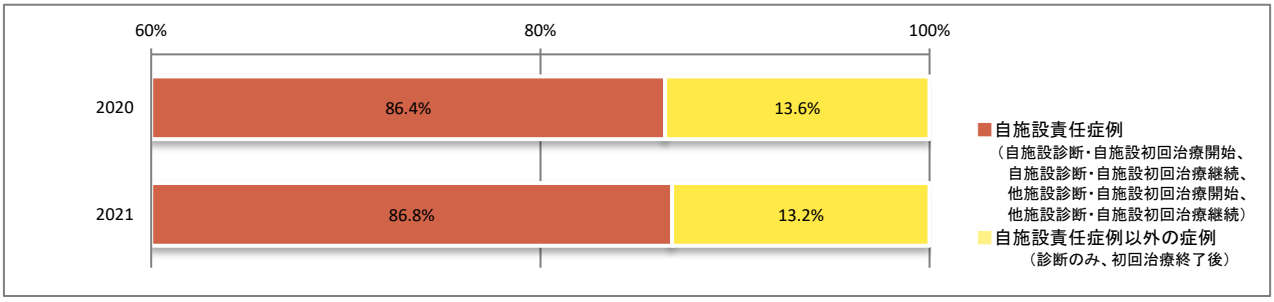


2-5. 2021年診断の症例区分の診断施設・治療施設マトリクス（症例区分80を含む）

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＞ 144	＜その他＞ 32
自施設で初回治療開始	＜自施設診断・自施設治療開始＞ 1,104	＜他施設診断・自施設治療開始＞ 495
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＞ 60
初回治療終了後	＜初回治療終了後＞ (1～3)	＜初回治療終了後、その他＞ 110
その他	＜その他＞ 0	＜その他＞ (4～6)

※表中の＜＞は診断施設・治療施設から選択される症例区分

2-6. 自施設責任症例の割合の比較

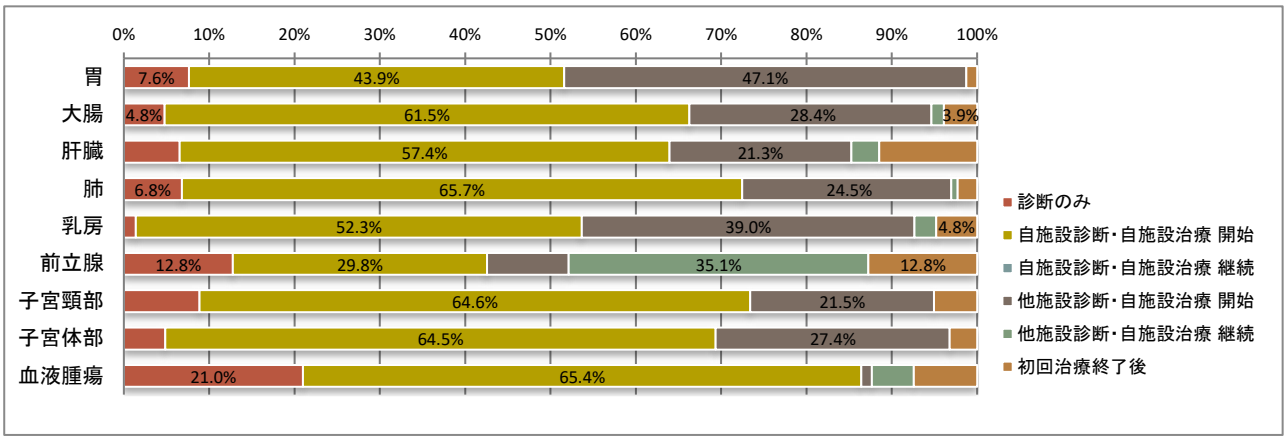


2-7. 症例区分　部位別

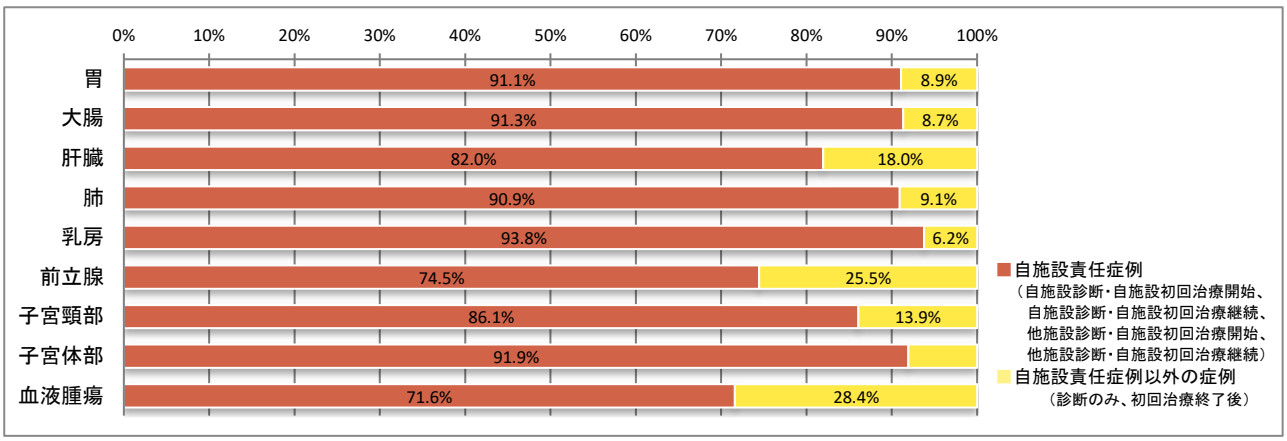
	胃		大腸		肝臓		肺		乳房	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
診断のみ	12	(7.6%)	16	(4.8%)	(4～6)	--	18	(6.8%)	(4～6)	--
自施設診断・自施設治療 開始	69	(43.9%)	206	(61.5%)	35	(57.4%)	174	(65.7%)	185	(52.3%)
自施設診断・自施設治療 継続	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--
他施設診断・自施設治療 開始	74	(47.1%)	95	(28.4%)	13	(21.3%)	65	(24.5%)	138	(39.0%)
他施設診断・自施設治療 継続	0	--	(4～6)	--	(1～3)	--	(1～3)	--	(7～9)	--
初回治療終了後	(1～3)	--	13	(3.9%)	(7～9)	--	(4～6)	--	17	(4.8%)

	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	12	(12.8%)	(7～9)	--	(1～3)	--	17	(21.0%)
自施設診断・自施設治療 開始	28	(29.8%)	51	(64.6%)	40	(64.5%)	53	(65.4%)
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	(7～9)	--	17	(21.5%)	17	(27.4%)	(1～3)	--
他施設診断・自施設治療 継続	33	(35.1%)	0	--	0	--	(4～6)	--
初回治療終了後	12	(12.8%)	(4～6)	--	(1～3)	--	(4～6)	--

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

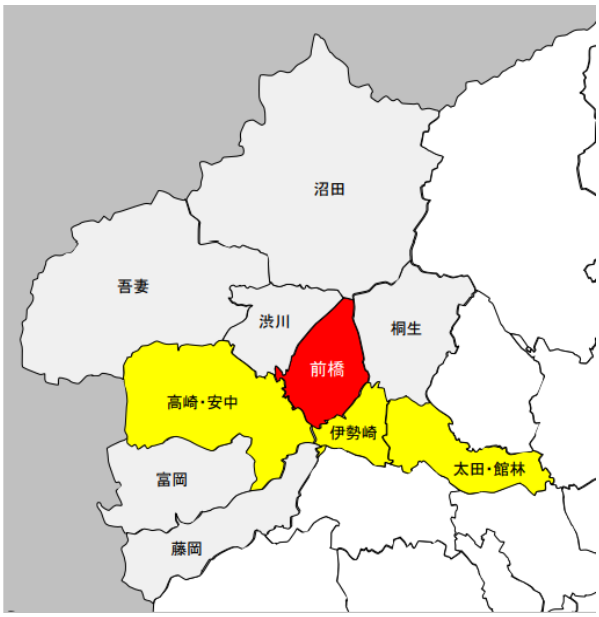
3-1. 診断時住所別

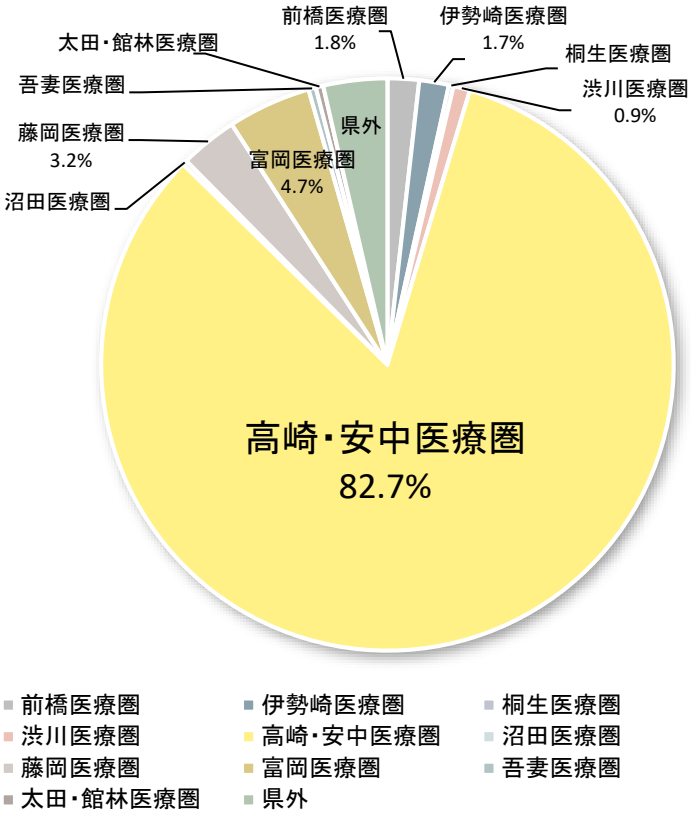
医療圏	登録数	登録割合	市郡・県外	町村	登録数
	件数	(%)			件数
前橋医療圏	34	(1.8%)	前橋市		34
伊勢崎医療圏	32	(1.7%)	伊勢崎市		10
			玉村町		22
桐生医療圏	(4～6)	(0.3%)	桐生市		(4～6)
			みどり市		(1～3)
渋川医療圏	18	(0.9%)	渋川市		(7～9)
			榛東村		(7～9)
			吉岡町		(1～3)
高崎・安中医療圏	1,581	(82.7%)	高崎市		1,378
			安中市		203
沼田医療圏	(4～6)	(0.3%)	沼田市		(1～3)
			片品村		0
			川場村		0
			昭和村		(1～3)
			みなかみ町		(1～3)
藤岡医療圏	62	(3.2%)	藤岡市		59
			上野村		(1～3)
			神流町		(1～3)
富岡医療圏	90	(4.7%)	富岡市		50
			下仁田町		20
			南牧村		0
			甘楽町		20
吾妻医療圏	(7～9)	(0.4%)	中之条町		(1～3)
			長野原町		(1～3)
			嬬恋村		(1～3)
			草津町		(1～3)
			高山村		0
			東吾妻町		(1～3)
太田・館林医療圏	(7～9)	(0.4%)	太田市		(4～6)
			館林市		(1～3)
			板倉町		0
			明和町		0
			千代田町		0
			大泉町		0
			邑楽町		(1～3)
県外	69	(3.6%)	新潟県		0
			長野県		(1～3)
			栃木県		(1～3)
			埼玉県		59
			その他		(7～9)
			外国		0
				合計(全登録数)	1,912

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)

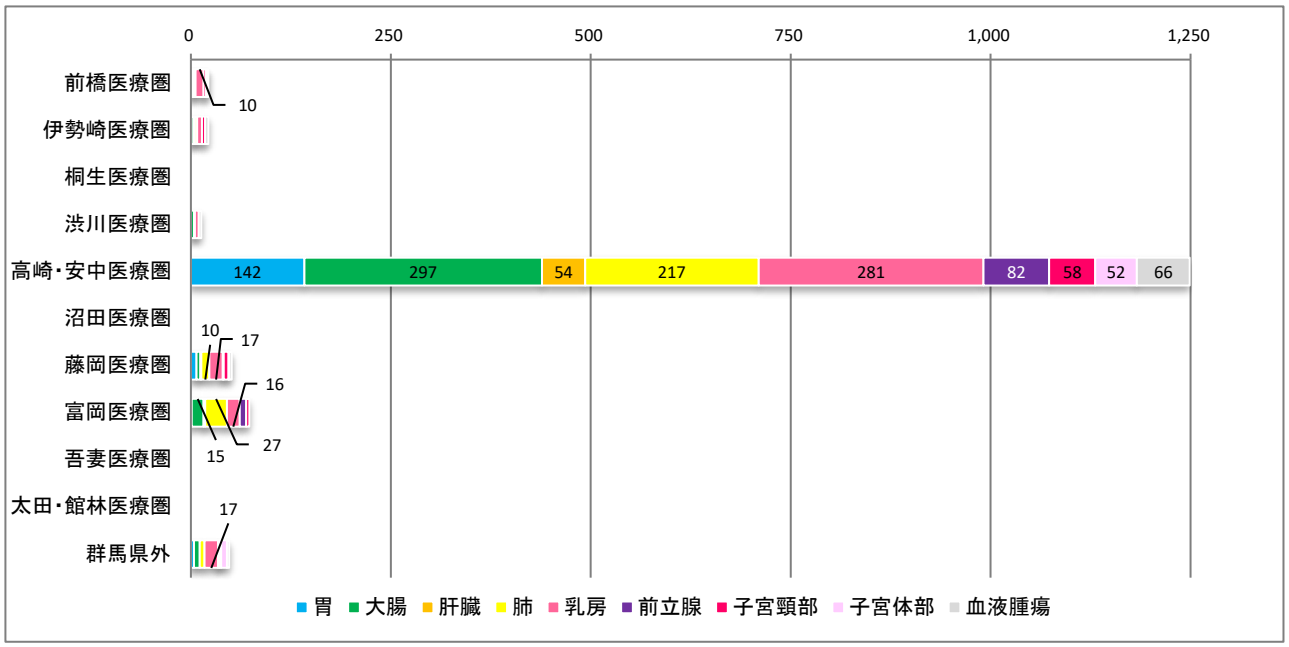
82.7%



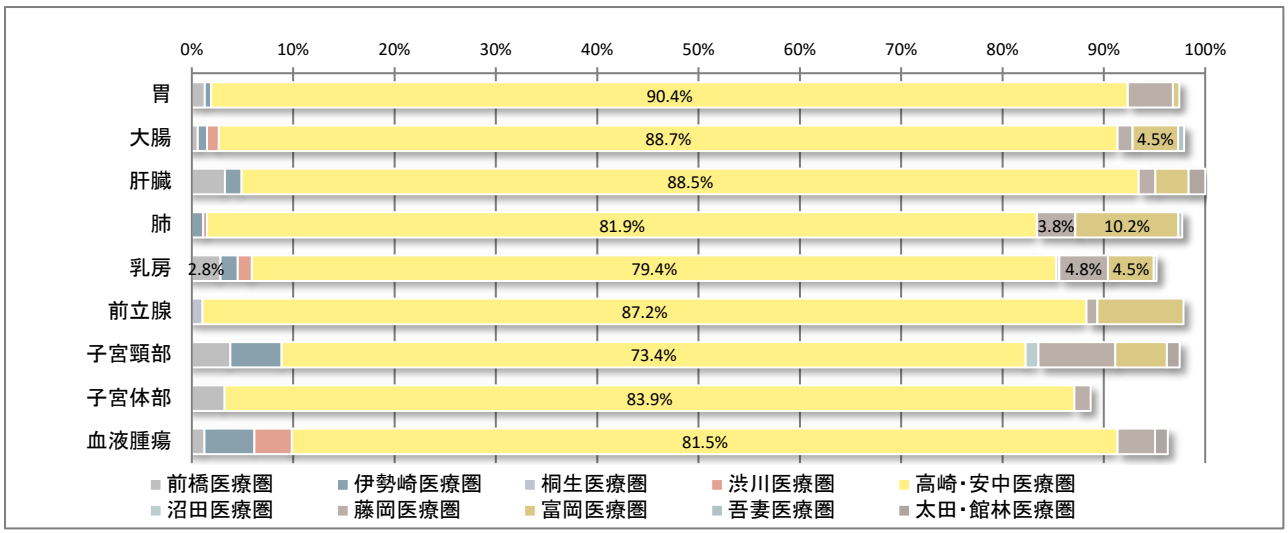


3-2. 診断時住所（医療圏域）別部位別の登録数

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
前橋医療圏	(1～3)	(1～3)	(1～3)	0	10	0	(1～3)	(1～3)	(1～3)
伊勢崎医療圏	(1～3)	(1～3)	(1～3)	(1～3)	(4～6)	0	(4～6)	0	(4～6)
桐生医療圏	0	0	0	0	0	(1～3)	0	0	0
渋川医療圏	0	(4～6)	0	(1～3)	(4～6)	0	0	0	(1～3)
高崎・安中医療圏	142	297	54	217	281	82	58	52	66
沼田医療圏	0	0	0	0	(1～3)	0	(1～3)	0	0
藤岡医療圏	(7～9)	(4～6)	(1～3)	10	17	(1～3)	(4～6)	(1～3)	(1～3)
富岡医療圏	(1～3)	15	(1～3)	27	16	(7～9)	(4～6)	0	0
吾妻医療圏	0	(1～3)	0	(1～3)	(1～3)	0	0	0	0
太田・館林医療圏	0	0	(1～3)	0	0	0	(1～3)	0	(1～3)
群馬県外	(4～6)	(7～9)	0	(4～6)	17	(1～3)	(1～3)	(7～9)	(1～3)
部位別 合　計	157	335	61	265	354	94	79	62	81
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）	90.4%	88.7%	88.5%	81.9%	79.4%	87.2%	73.4%	83.9%	81.5%



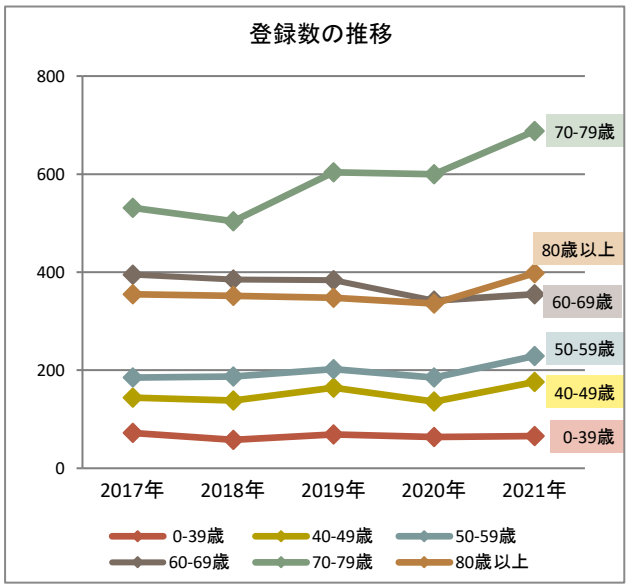
3-3. 部位別医療圏域別の登録割合

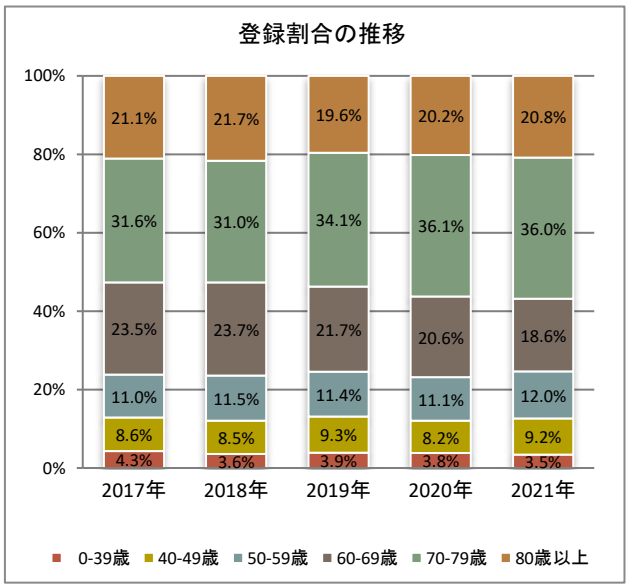


4. 年齢の割合

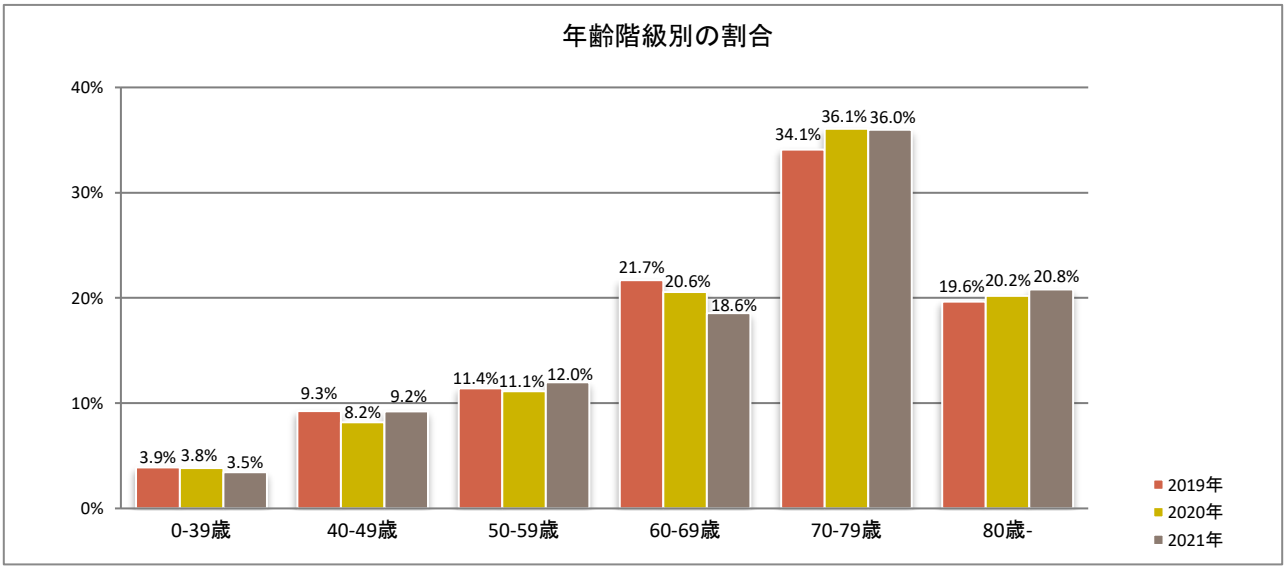
4-1. 年齢階級別登録数の年次推移

診断年	2017年		2018年		2019年		2020年		2021年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
0-39歳	72	(4.3%)	58	(3.6%)	69	(3.9%)	64	(3.8%)	66	(3.5%)
40-49歳	144	(8.6%)	138	(8.5%)	164	(9.3%)	136	(8.2%)	176	(9.2%)
50-59歳	185	(11.0%)	187	(11.5%)	202	(11.4%)	185	(11.1%)	229	(12.0%)
60-69歳	395	(23.5%)	385	(23.7%)	384	(21.7%)	342	(20.6%)	355	(18.6%)
70-79歳	531	(31.6%)	504	(31.0%)	604	(34.1%)	600	(36.1%)	688	(36.0%)
80歳-	355	(21.1%)	352	(21.7%)	348	(19.6%)	336	(20.2%)	398	(20.8%)



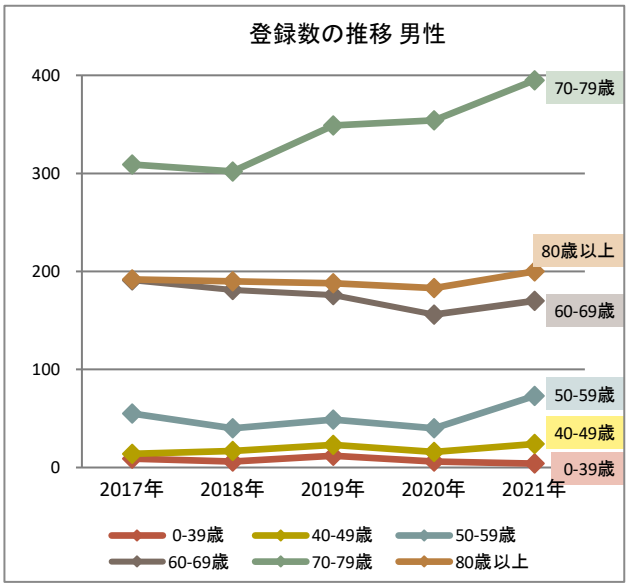


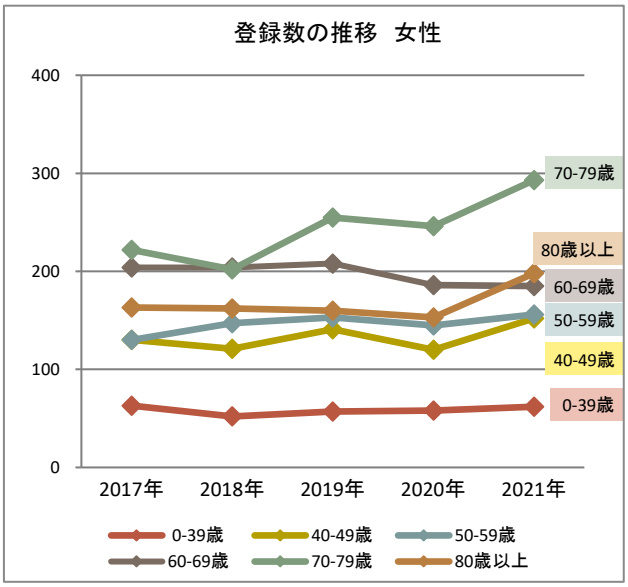
4-2. 年齢階級別登録割合　3年間の比較



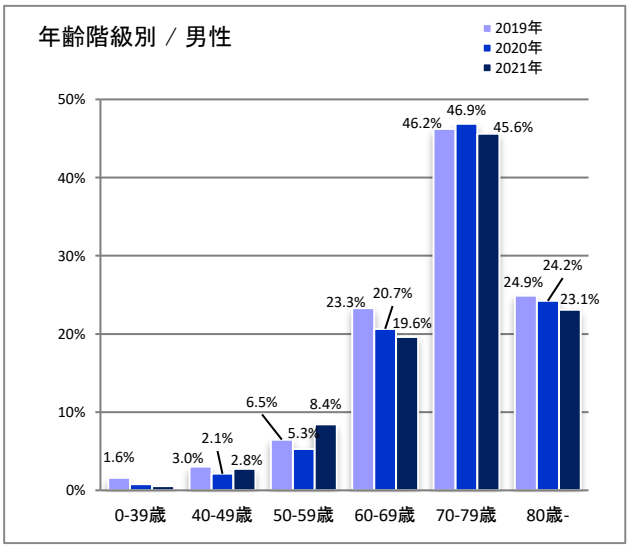
4-3. 男女別　年齢階級別登録数の年次推移

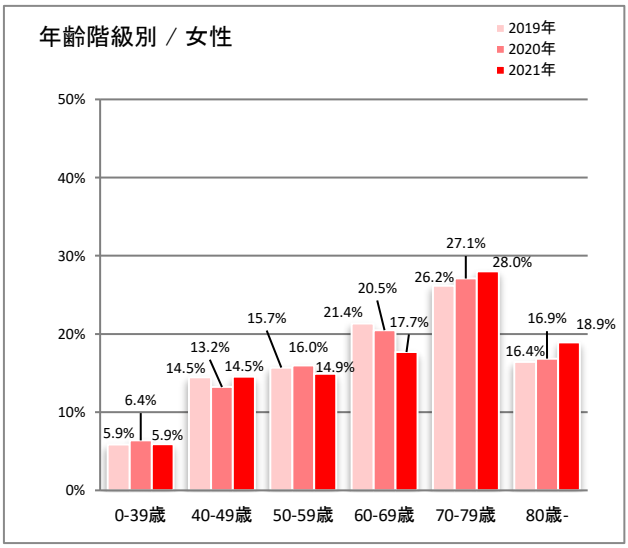
診断年	2017年		2018年		2019年		2020年		2021年	
男性	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
0-39歳	(7～9)	--	(4～6)	--	12	(1.6%)	(4～6)	--	(4～6)	--
40-49歳	14	(1.8%)	17	(2.3%)	23	(3.0%)	16	(2.1%)	24	(2.8%)
50-59歳	55	(7.1%)	40	(5.4%)	49	(6.5%)	40	(5.3%)	73	(8.4%)
60-69歳	191	(24.8%)	181	(24.6%)	176	(23.3%)	156	(20.7%)	170	(19.6%)
70-79歳	309	(40.1%)	302	(41.0%)	349	(46.2%)	354	(46.9%)	395	(45.6%)
80歳-	192	(24.9%)	190	(25.8%)	188	(24.9%)	183	(24.2%)	200	(23.1%)
女性	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
0-39歳	63	(6.9%)	52	(5.9%)	57	(5.9%)	58	(6.4%)	62	(5.9%)
40-49歳	130	(14.3%)	121	(13.6%)	141	(14.5%)	120	(13.2%)	152	(14.5%)
50-59歳	130	(14.3%)	147	(16.6%)	153	(15.7%)	145	(16.0%)	156	(14.9%)
60-69歳	204	(22.4%)	204	(23.0%)	208	(21.4%)	186	(20.5%)	185	(17.7%)
70-79歳	222	(24.3%)	202	(22.7%)	255	(26.2%)	246	(27.1%)	293	(28.0%)
80歳-	163	(17.9%)	162	(18.2%)	160	(16.4%)	153	(16.9%)	198	(18.9%)





4-4. 男女別　年齢階級別登録割合　3年間の比較



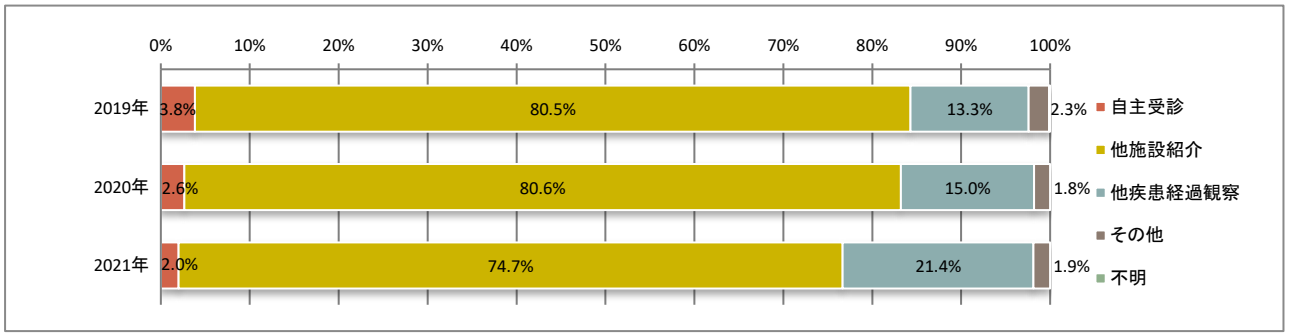


5. 来院経路

5-1. 来院経路

	2019年		2020年		2021年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
自主受診	68	(3.8%)	44	(2.6%)	38	(2.0%)
他施設紹介	1,425	(80.5%)	1,340	(80.6%)	1,428	(74.7%)
他疾患経過観察	235	(13.3%)	249	(15.0%)	410	(21.4%)
その他	41	(2.3%)	30	(1.8%)	36	(1.9%)
不明	(1～3)	--	0	--	0	--

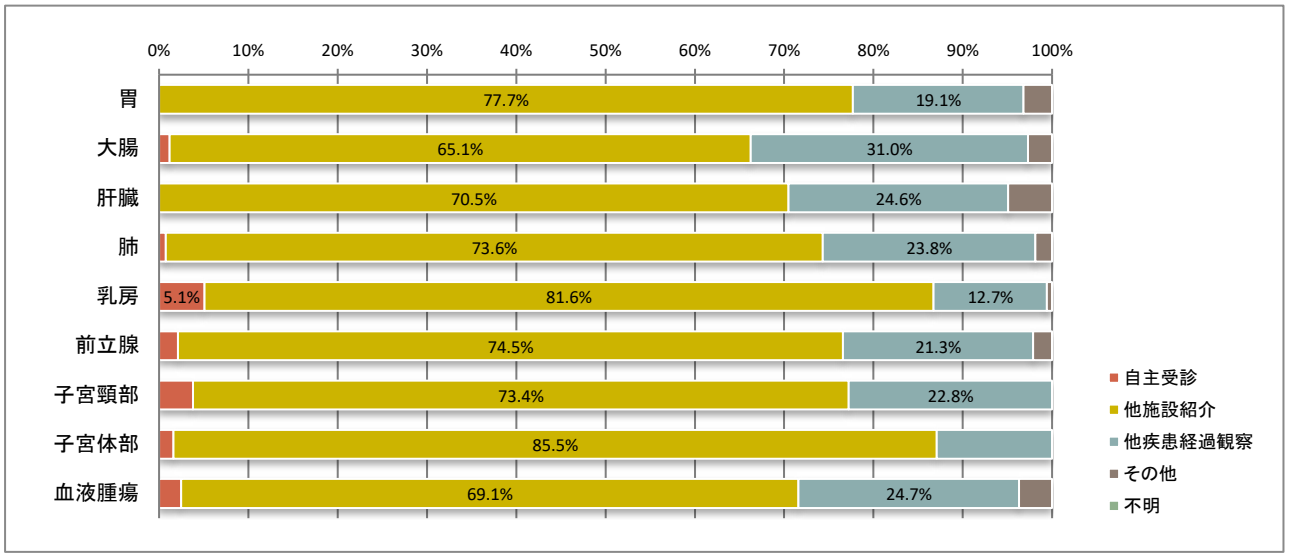
5-2. 来院経路 3年間の比較



5-3. 来院経路 部位別

	胃		大腸		肝臓		肺		乳房	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
自主受診	0	--	(4～6)	--	0	--	(1～3)	--	18	(5.1%)
他施設紹介	122	(77.7%)	218	(65.1%)	43	(70.5%)	195	(73.6%)	289	(81.6%)
他疾患経過観察	30	(19.1%)	104	(31.0%)	15	(24.6%)	63	(23.8%)	45	(12.7%)
その他	(4～6)	--	(7～9)	--	(1～3)	--	(4～6)	--	(1～3)	--
不明	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--

	前立腺		子宮頸部		子宮体部		血液腫瘍	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
自主受診	(1～3)	--	(1～3)	--	(1～3)	--	(1～3)	--
他施設紹介	70	(74.5%)	58	(73.4%)	53	(85.5%)	56	(69.1%)
他疾患経過観察	20	(21.3%)	18	(22.8%)	(7～9)	--	20	(24.7%)
その他	(1～3)	--	0	--	0	--	(1～3)	--
不明	0	--	0	--	0	--	0	--

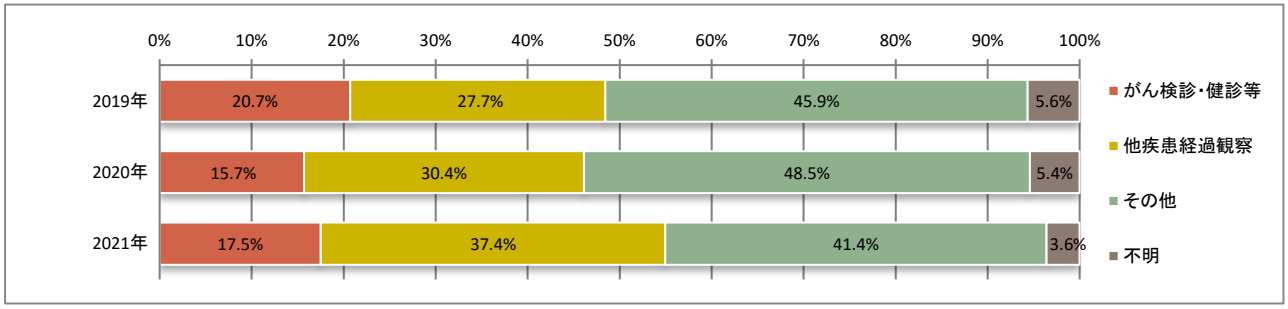


6. 発見経緯

6-1. 発見経緯

	2019年		2020年		2021年	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
がん検診・健康診断・人間ドック	367	(20.7%)	261	(15.7%)	335	(17.5%)
他疾患経過観察	491	(27.7%)	506	(30.4%)	716	(37.4%)
剖検発見	0	--	0	--	0	--
その他	813	(45.9%)	806	(48.5%)	792	(41.4%)
不明	100	(5.6%)	90	(5.4%)	69	(3.6%)

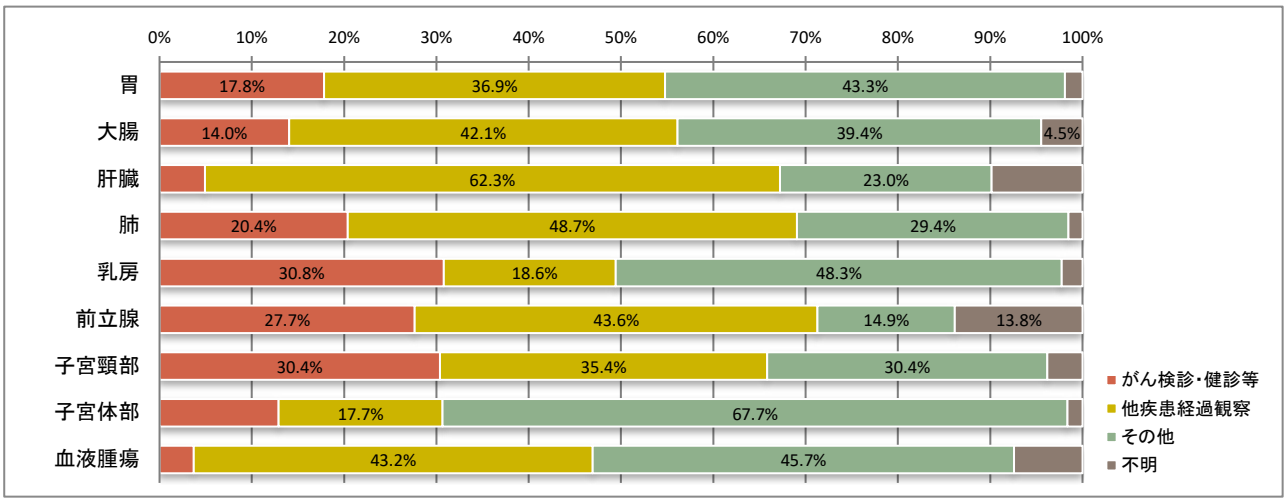
6-2. 発見経緯 3年間の比較



6-3. 発見経緯 部位別

	胃		大腸		肝臓		肺		乳房	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
がん検診・健康診断・人間ドック	28	(17.8%)	47	(14.0%)	(1～3)	--	54	(20.4%)	109	(30.8%)
他疾患経過観察	58	(36.9%)	141	(42.1%)	38	(62.3%)	129	(48.7%)	66	(18.6%)
剖検発見	0	--	0	--	0	--	0	--	0	--
その他	68	(43.3%)	132	(39.4%)	14	(23.0%)	78	(29.4%)	171	(48.3%)
不明	(1～3)	--	15	(4.5%)	(4～6)	--	(4～6)	--	(7～9)	--

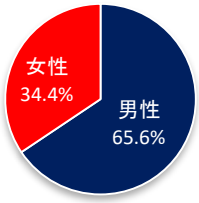
	前立腺		子宮頸部		子宮体部		血液腫瘍	
	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)	件数	(%)
がん検診・健康診断・人間ドック	26	(27.7%)	24	(30.4%)	(7～9)	--	(1～3)	--
他疾患経過観察	41	(43.6%)	28	(35.4%)	11	(17.7%)	35	(43.2%)
剖検発見	0	--	0	--	0	--	0	--
その他	14	(14.9%)	24	(30.4%)	42	(67.7%)	37	(45.7%)
不明	13	(13.8%)	(1～3)	--	(1～3)	--	(4～6)	--



7-1. 部位別：胃

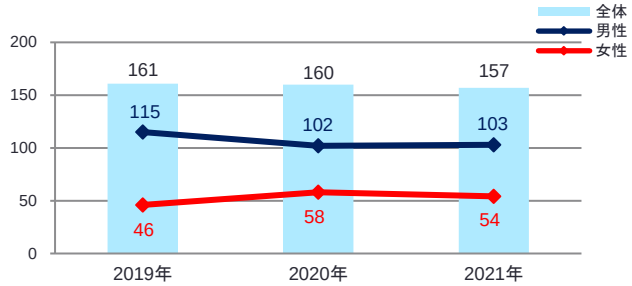
1. 登録数と男女割合

	登録数
全体	157
男性	103
女性	54



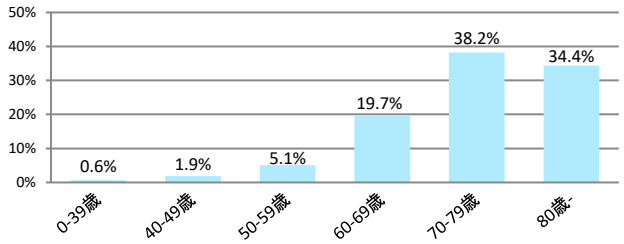
当院全登録数に占める胃がんの割合　8.2%

2. 登録数の年次推移

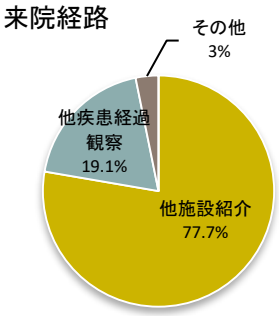


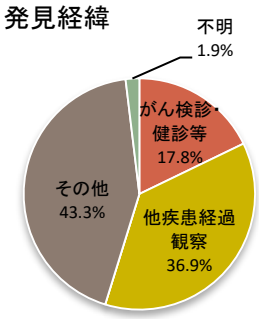
3. 年齢

平均　74.9 歳　　中央値　76.0 歳



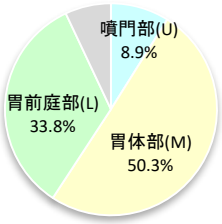
4. 来院経路と発見経緯



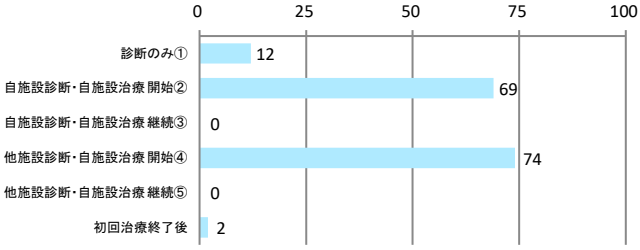


5. 詳細部位別登録数

局在コード	部位名	登録数	局在コード	部位名	登録数
C16.0	噴門	(7～9)	C16.5	胃小彎	(4～6)
C16.1	胃底部	(4～6)	C16.6	胃大彎	0
C16.2	胃体部	79	C16.8	胃の境界部	0
C16.3	胃前庭部	53	C16.9	胃NOS	(7～9)
C16.4	幽門	0			



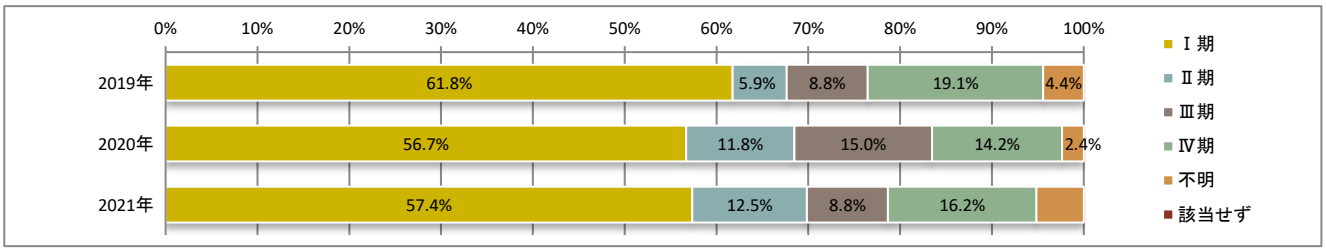
6. 症例区分



	登録数	割合
自施設責任症例 (自施設で初回治療が実施された症例) ②+③+④+⑤	143	91.1%
自施設でがんが診断された症例 ①+②+③	81	51.6%

7. UICC TNM　治療前ステージ別登録　<症例区分20～31(自施設責任症例)、病期分類対象のみ>

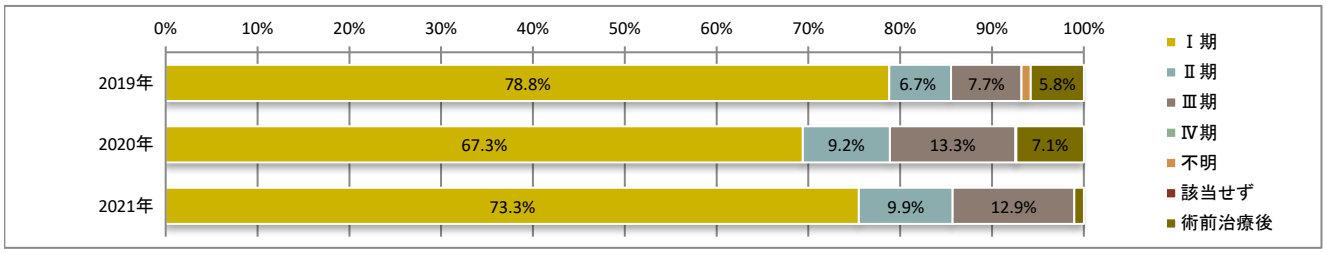
2021年	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	該当せず	合計
件数		78	17	12	22	(7～9)	0	136
割合		57.4%	12.5%	8.8%	16.2%	--	--	



8. UICC TNM　術後病理学的ステージ別登録　<症例区分20～31(自施設責任症例)、病期分類対象のみ>

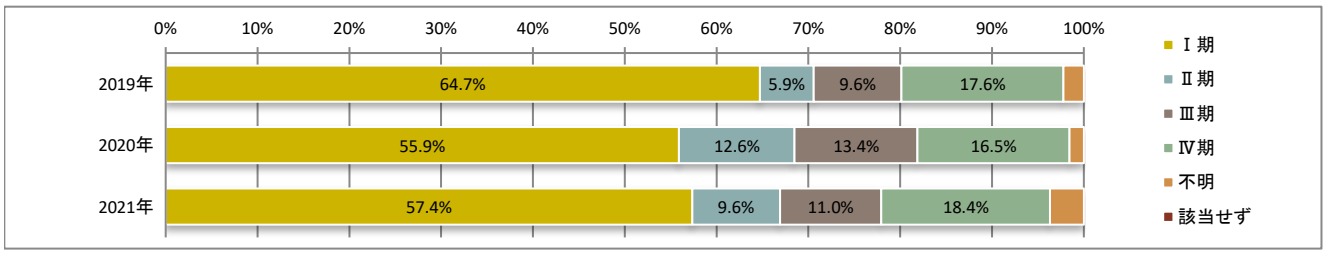
2021年	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	該当せず	術前治療後
件数		74	10	13	(1～3)	0	0	(1～3)
割合		73.3%	9.9%	12.9%	--	--	--	--

	(他)0期	(他)Ⅰ期	(他)Ⅱ期	(他)Ⅲ期	(他)Ⅳ期	(他)不明			合計
件数		0	0	0	0	0			101
割合		--	--	--	--	--			



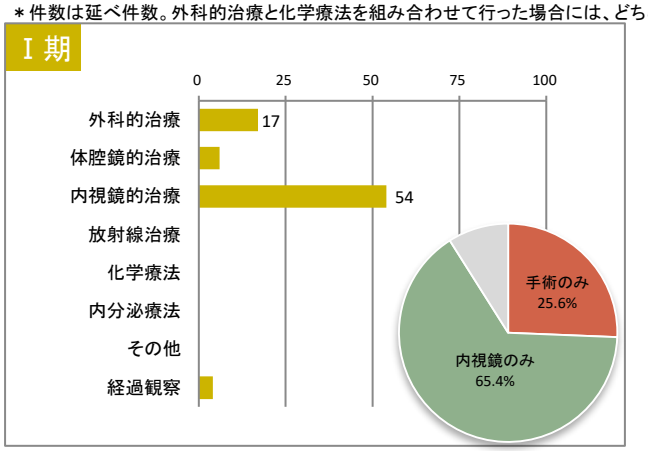
9. UICC TNM 総合ステージ別登録 ＜症例区分20～31（自施設責任症例）、病期分類対象のみ＞

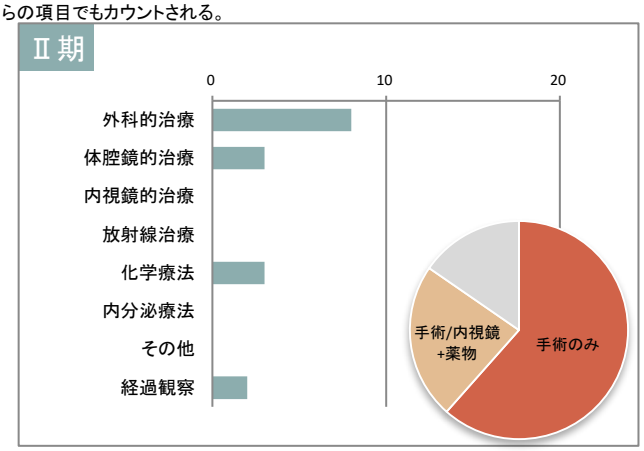
2021年	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	該当せず	合計
件数		78	13	15	25	(4～6)	0	136
割合		57.4%	9.6%	11.0%	18.4%	--	--	

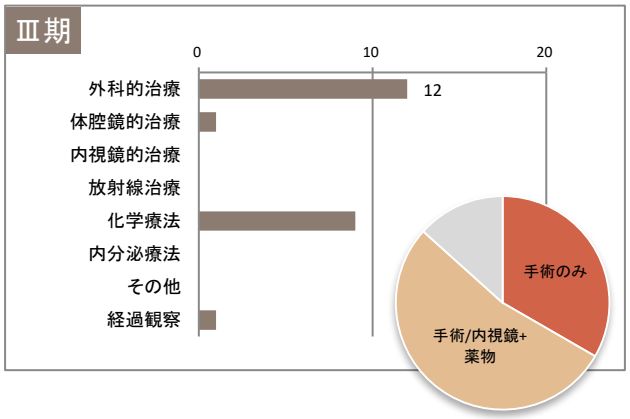


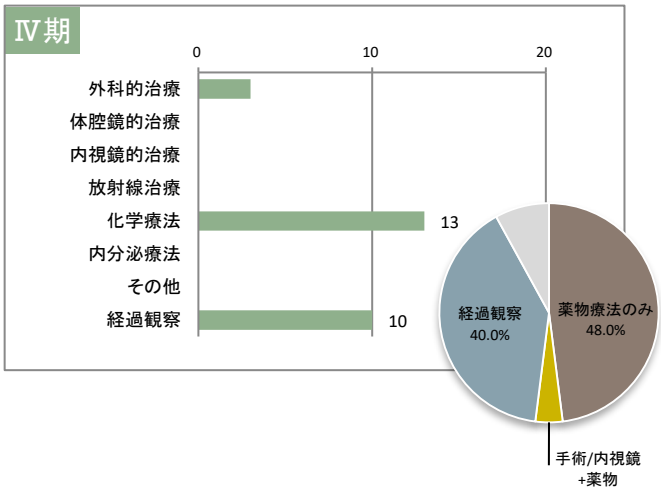
10. UICC TNM 総合ステージ別 治療の件数 ＜症例区分20～31（自施設責任症例）、病期分類対象のみ、自施設で実施した初回治療のみ＞

＊件数は延べ件数。外科的治療と化学療法を組み合わせて行った場合には、どちらの項目でもカウントされる。





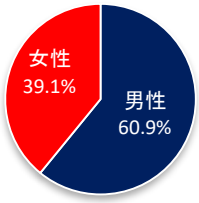




7-2. 部位別：大腸

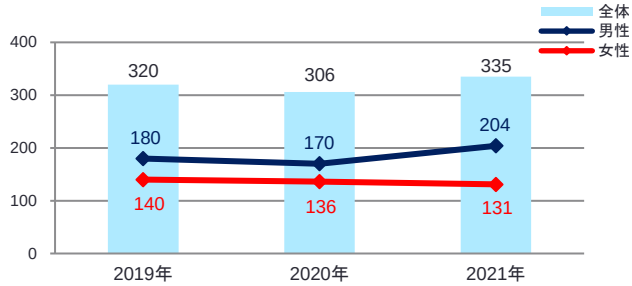
1. 登録数と男女割合

	登録数
全体	335
男性	204
女性	131



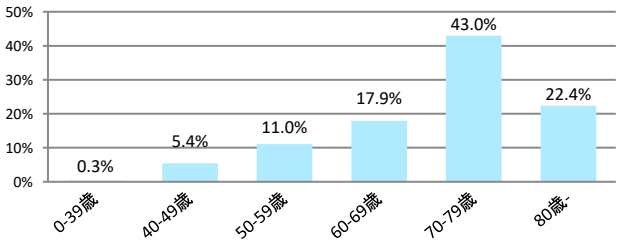
当院全登録数に占める大腸がんの割合 17.5%

2. 登録数の年次推移



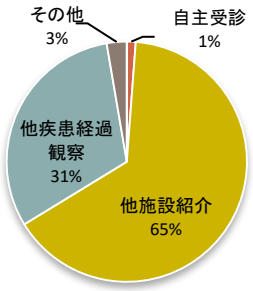
3. 年齢

平均 71.7 歳　中央値 73.0 歳

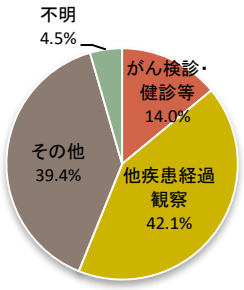


4. 来院経路と発見経緯

来院経路

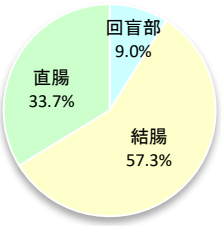


発見経緯

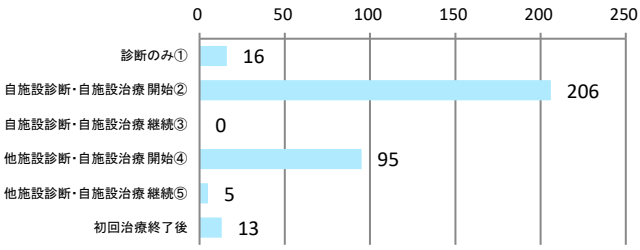


5. 詳細部位別登録数

局在コード	部位名	登録数	局在コード	部位名	登録数
C18.0	盲腸	25	C19.9	直腸S状結腸	52
C18.1	虫垂	(4～6)	C20.9	直腸	61
C18.2	上行結腸	57			
C18.3	右結腸曲	0			
C18.4	横行結腸	35			
C18.5	左結腸曲	(1～3)			
C18.6	下行結腸	18			
C18.7	S状結腸	80			
C18.8	境界部病巣	0			
C18.9	詳細部位不明	(1～3)			



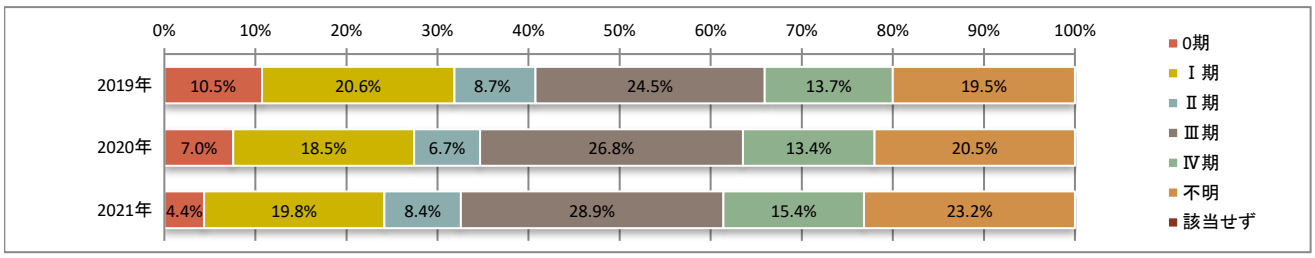
6. 症例区分



	登録数	割合
自施設責任症例 （自施設で初回治療が実施された症例） ②+③+④+⑤	306	91.3%
自施設でがんが診断された症例 ①+②+③	222	66.3%

7. UICC TNM 治療前ステージ別登録 ＜症例区分20～31（自施設責任症例）、病期分類対象のみ＞

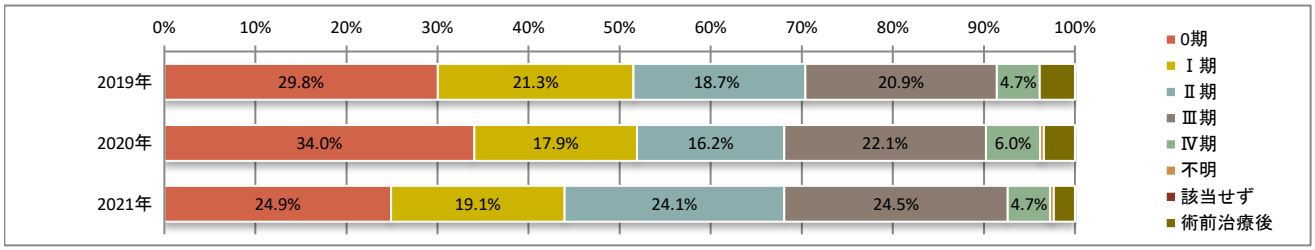
2021年	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	該当せず	合計
件数	13	59	25	86	46	69	0	298
割合	4.4%	19.8%	8.4%	28.9%	15.4%	23.2%	--	



8. UICC TNM 術後病理学的ステージ別登録 ＜症例区分20～31（自施設責任症例）、病期分類対象のみ＞

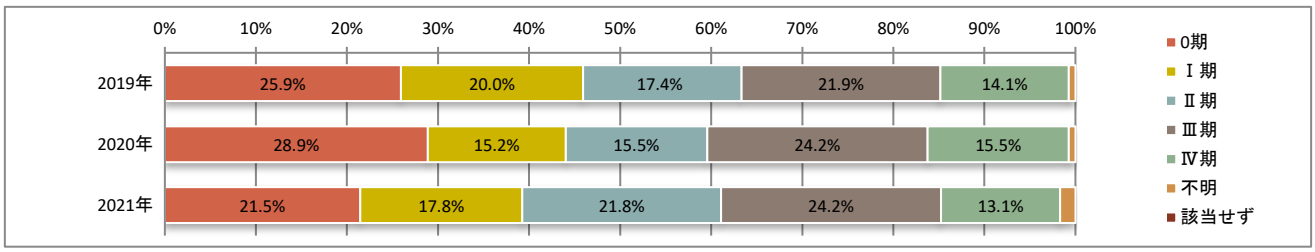
2021年	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	該当せず	術前治療後
件数	64	49	62	60	11	(1～3)	0	(4～6)
割合	24.9%	19.1%	24.1%	23.3%	4.3%	--	--	--

	(他)0期	(他)Ⅰ期	(他)Ⅱ期	(他)Ⅲ期	(他)Ⅳ期	(他)不明			合計
件数	0	0	0	(1～3)	(1～3)	0			257
割合	--	--	--	--	--	--			



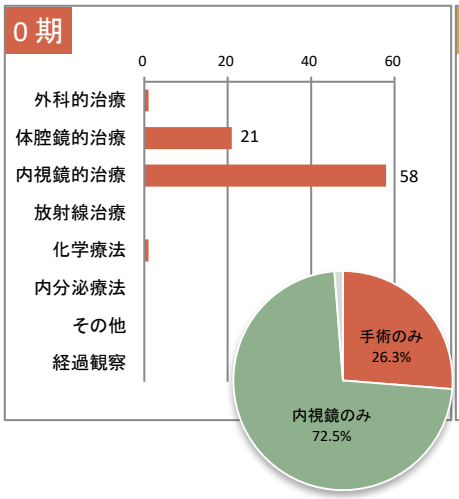
9. UICC TNM 総合ステージ別登録 ＜症例区分20～31（自施設責任症例）、病期分類対象のみ＞

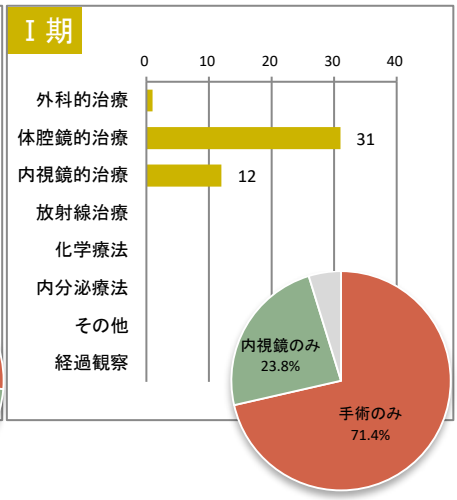
2021年	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	該当せず	合計
件数	64	53	65	72	39	(4～6)	0	298
割合	21.5%	17.8%	21.8%	24.2%	13.1%	--	--	

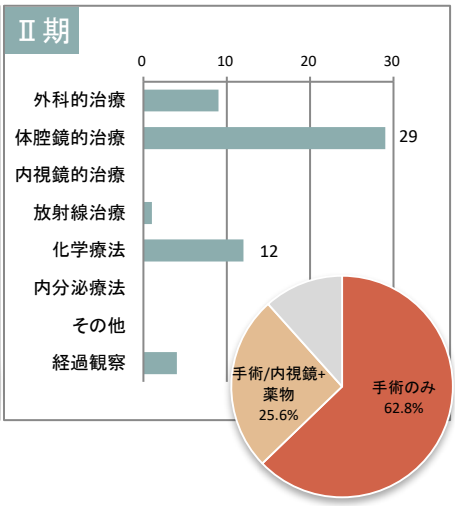


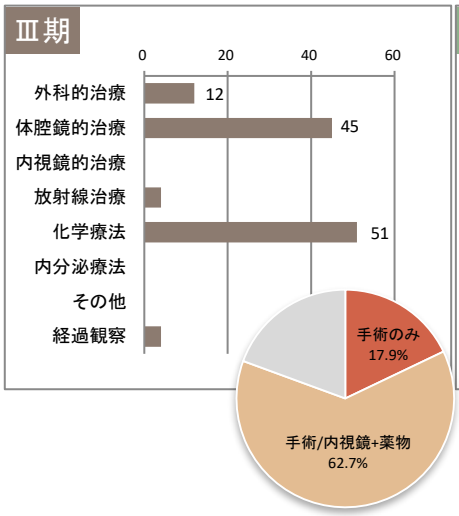
10. UICC TNM 総合ステージ別 治療の件数 ＜症例区分20～31（自施設責任症例）、病期分類対象のみ、自施設で実施した初回治療のみ＞

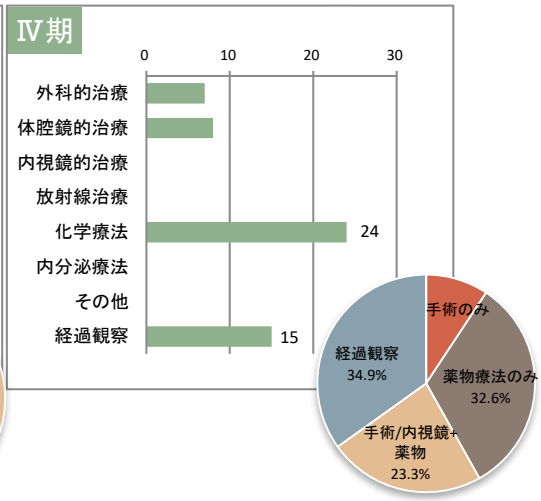
＊件数は延べ件数。外科的治療と化学療法を組み合わせて行った場合には、どちらの項目でもカウントされる。







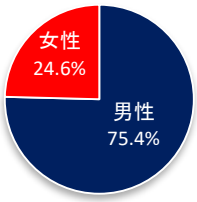




7-3. 部位別：肝臓

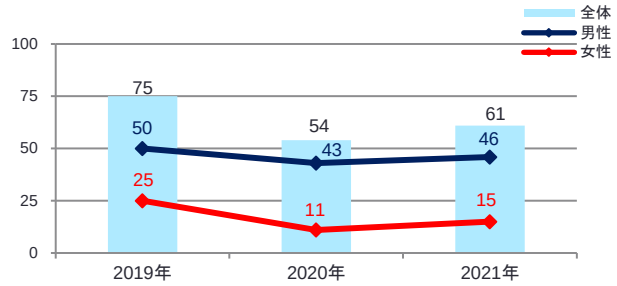
1. 登録数と男女割合

	登録数
全体	61
男性	46
女性	15



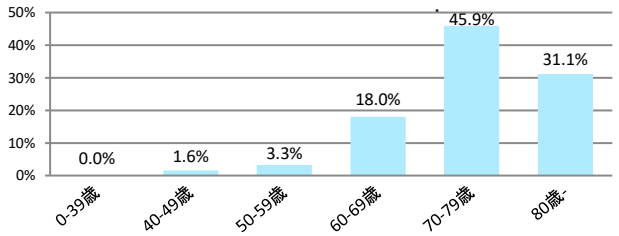
当院全登録数に占める肝臓がんの割合 **3.2%**

2. 登録数の年次推移

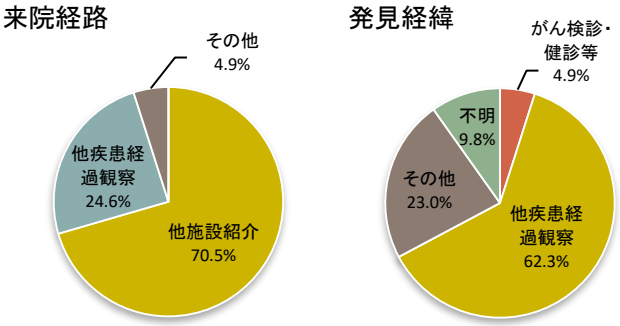


3. 年齢

平均 **74.5** 歳　　中央値 **74.0** 歳

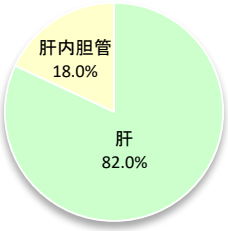


4. 来院経路と発見経緯

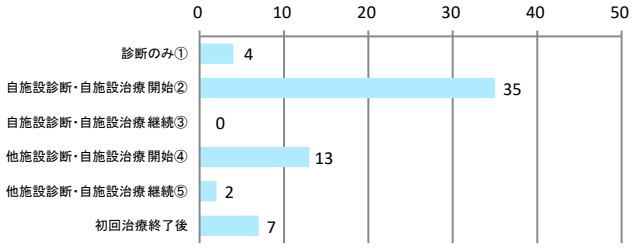


5. 詳細部位別登録数

局在コード	部　位　名	登録数
C220	肝	50
C221	肝内胆管	11



6. 症例区分



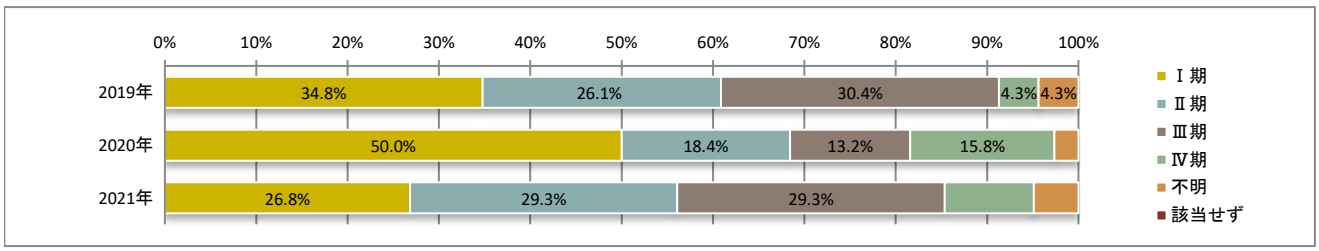
	登録数	割合
自施設責任症例 （自施設で初回治療が実施された症例） ②+③+④+⑤	50	82.0%
自施設でがんが診断された症例 ①+②+③	39	63.9%

7. 病期分類対象の癌腫別登録数

局在コード	組織分類	登録数
C220	肝細胞癌	50
C221	肝内胆管癌	11

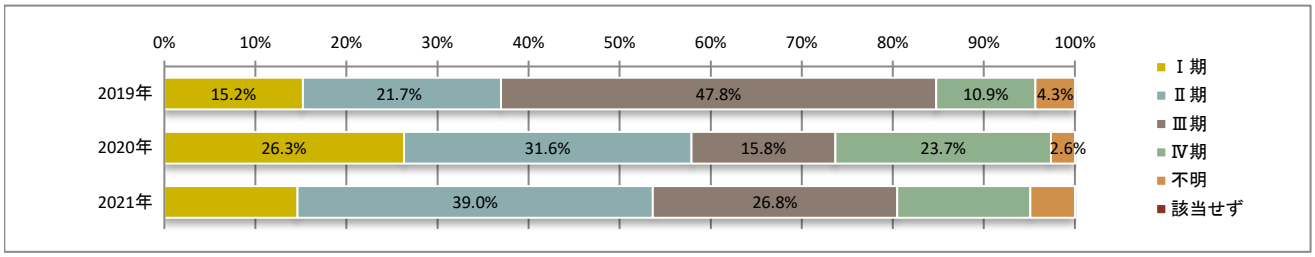
8. UICC TNM　肝細胞癌の治療前ステージ別登録 ＜症例区分20～31（自施設責任症例）、病期分類対象のみ＞

2021年	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	該当せず	合計
件数		11	12	12	(4～6)	(1～3)	0	41
割合		26.8%	29.3%	29.3%	--	--	--	



9. 取扱い規約　肝細胞癌の治療前ステージ別登録 ＜症例区分20～31（自施設診断および初回治療実施症例）、病期分類対象のみ＞

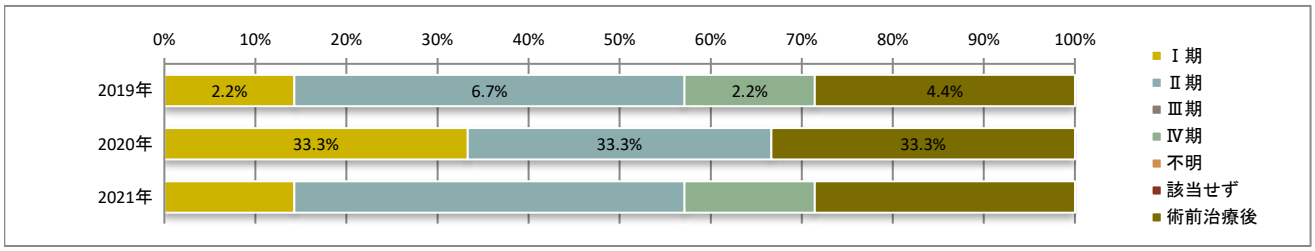
2021年	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	該当せず	合計
件数	(4～6)	16	11	(4～6)	(1～3)	0	41
割合	--	39.0%	26.8%	--	--	--	



10. UICC TNM 肝細胞癌の術後病理学的ステージ別登録 ＜症例区分20～31（自施設責任症例）、病期分類対象のみ＞

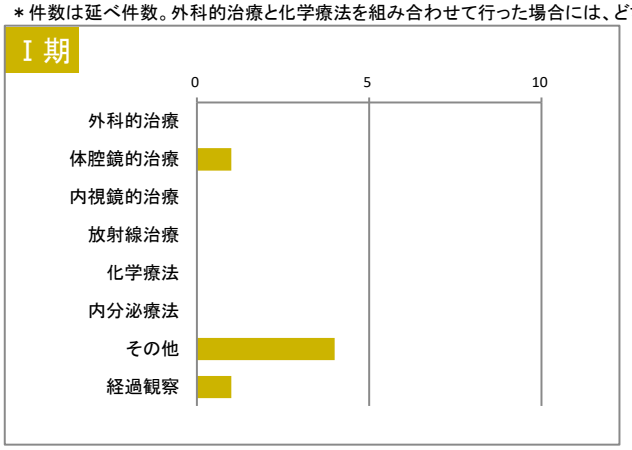
2021年	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	該当せず	術前治療後
件数	(1～3)	(1～3)	0	0	0	0	(1～3)
割合	--	--	--	--	--	--	--

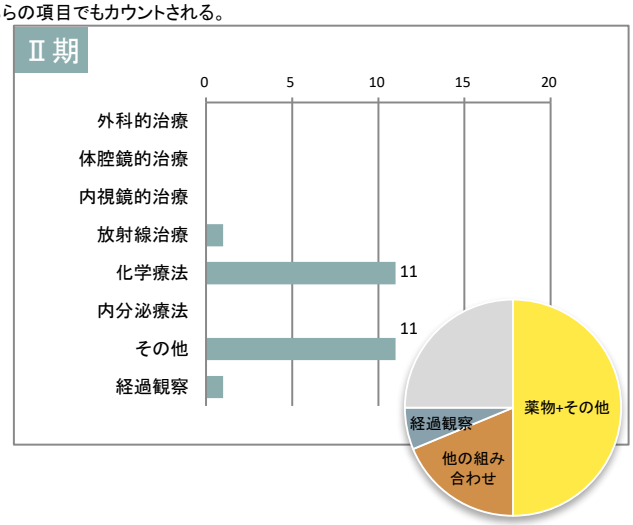
	(他)Ⅰ期	(他)Ⅱ期	(他)Ⅲ期	(他)Ⅳ期	(他)不明			合計
件数	0	0	0	(1～3)	0			(7～9)
割合	--	--	--	--	--			

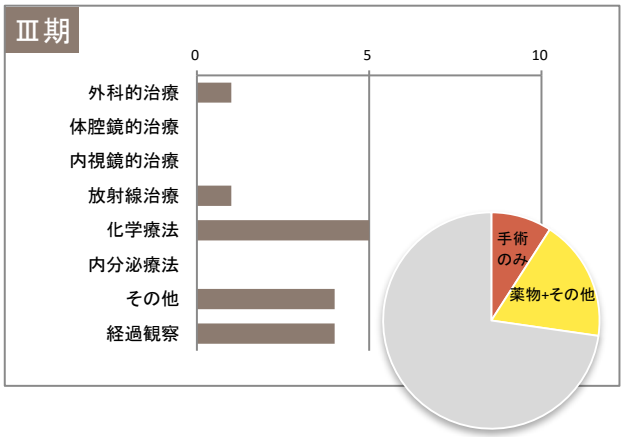


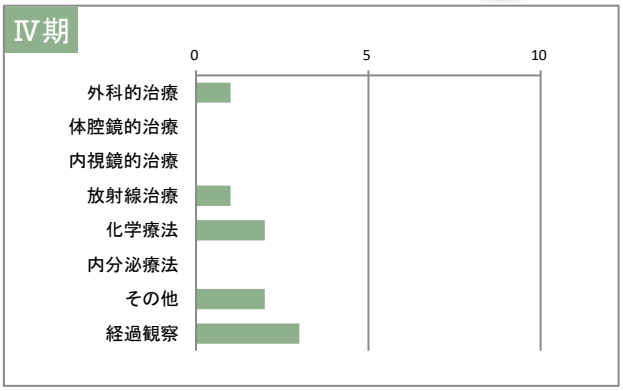
11. 取扱い規約 肝細胞癌の治療前ステージ別 治療の件数 ＜症例区分20～31（自施設責任症例）、病期分類対象のみ、自施設で実施した初回治療のみ＞

＊件数は延べ件数。外科的治療と化学療法を組み合わせて行った場合には、どちらの項目でもカウントされる。





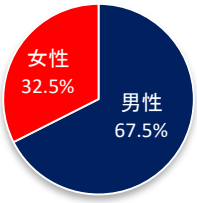




7-4. 部位別：肺

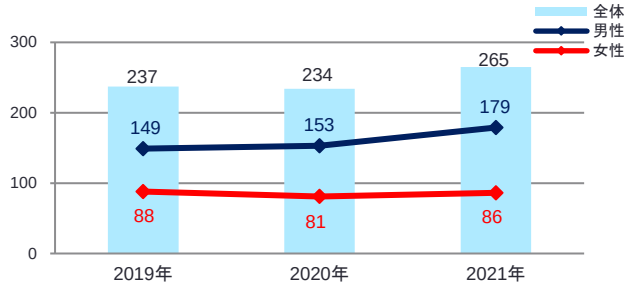
1. 登録数と男女割合

	登録数
全体	265
男性	179
女性	86



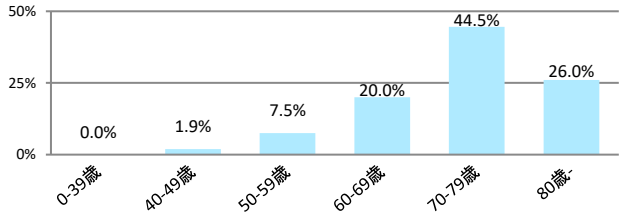
当院全登録数に占める肺がんの割合　13.9%

2. 登録数の年次推移



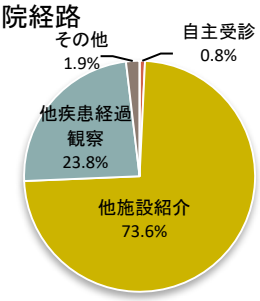
3. 年齢

平均　72.1 歳　　中央値　73.0 歳

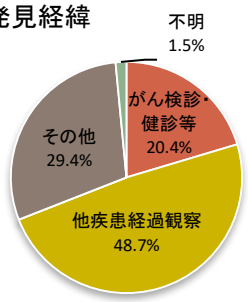


4. 来院経路と発見経緯

来院経路

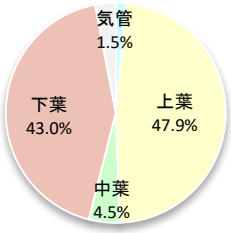


発見経緯

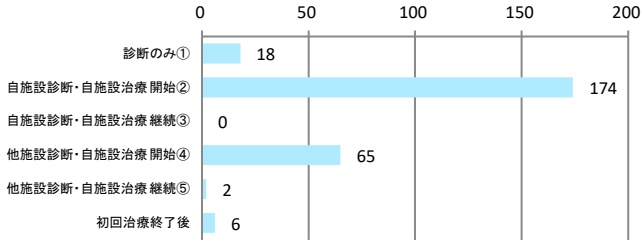


5. 詳細部位別登録数

局在コード	部 位 名	登録数
C339	気管	(1～3)
C340	主気管支	(1～3)
C341	上葉・肺尖部	127
C342	中葉	12
C343	下葉	114
C348	肺の境界部病巣	0
C349	肺NOS	(7～9)



6. 症例区分



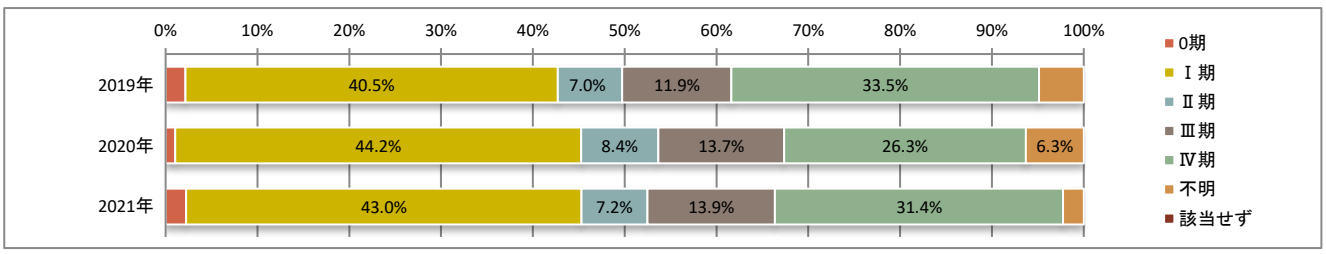
	登録数	割合
自施設責任症例 (自施設で初回治療が実施された症例) ②+③+④+⑤	241	90.9%
自施設でがんが診断された症例 ①+②+③	192	72.5%

7. 病期分類対象の癌腫別登録数

組 織 分 類	登録数
非小細胞癌	245
小細胞癌	17

8. UICC TNM 非小細胞癌の治療前ステージ別登録 ＜症例区分20～31(自施設責任症例)、病期分類対象のみ＞

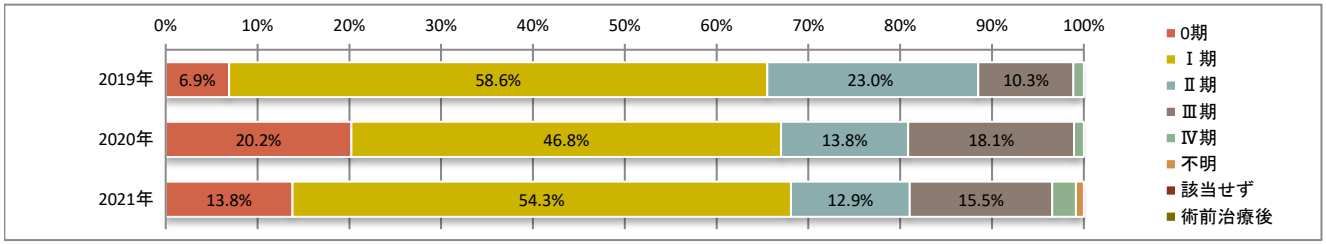
2021年	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	該当せず	合計
件数	(4～6)	96	16	31	70	(4～6)	0	223
割合	--	43.0%	7.2%	13.9%	31.4%	--	--	



9. UICC TNM 非小細胞癌の術後病理学的ステージ別登録 ＜症例区分20～31(自施設責任症例)、病期分類対象のみ＞

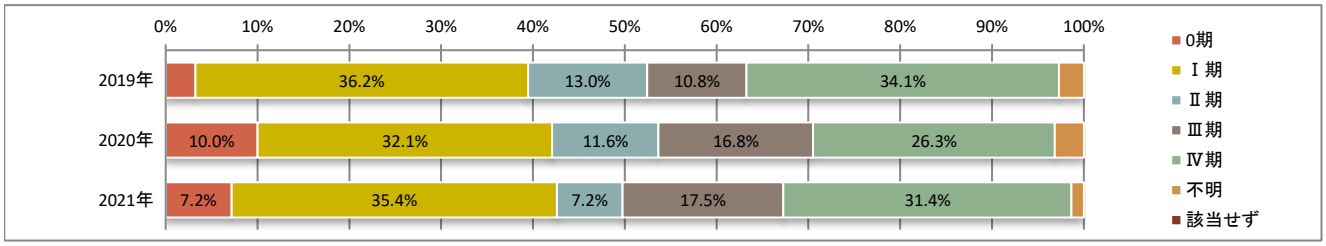
2021年	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	該当せず	術前治療後
件数	16	63	15	18	(1～3)	(1～3)	0	0
割合	13.8%	54.3%	12.9%	15.5%	--	--	--	--

	(他)0期	(他)Ⅰ期	(他)Ⅱ期	(他)Ⅲ期	(他)Ⅳ期	(他)不明			合計
件数	0	0	0	0	0	0			116
割合	--	--	--	--	--	--			



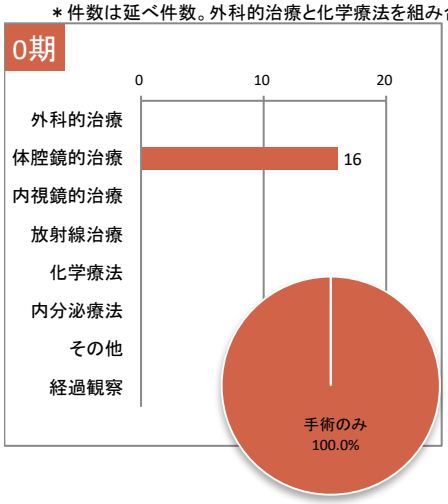
10. UICC TNM 非小細胞癌の総合ステージ別登録 ＜症例区分20～31（自施設責任症例）、病期分類対象のみ＞

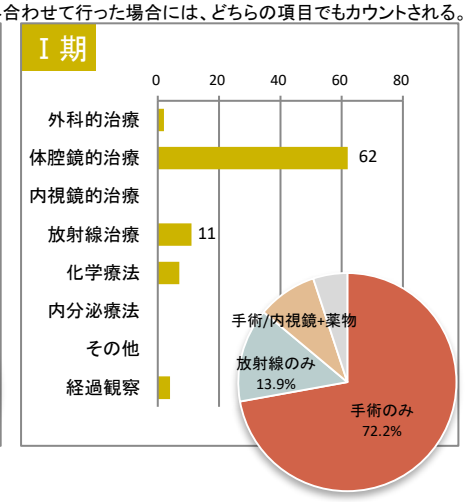
2021年	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	該当せず	合計
件数	16	79	16	39	70	(1～3)	0	223
割合	7.2%	35.4%	7.2%	17.5%	31.4%	--	--	

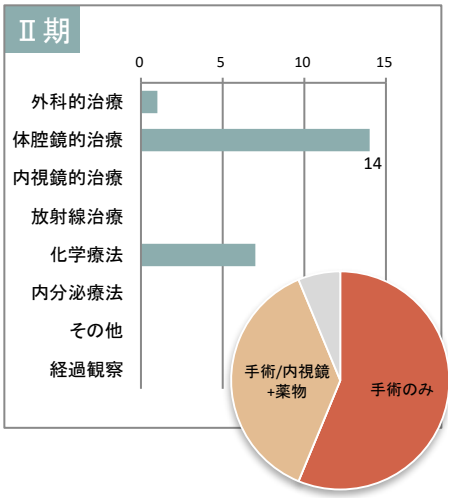


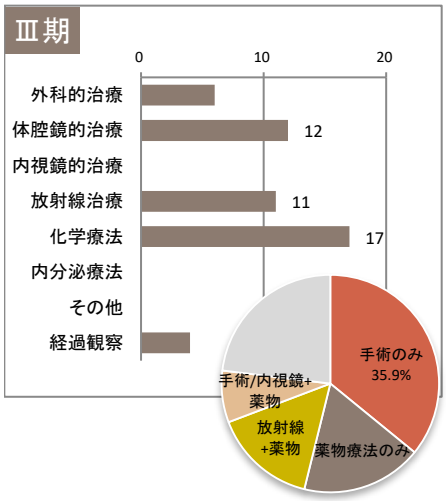
11. UICC TNM 非小細胞癌の総合ステージ別 治療の件数 ＜症例区分20～31（自施設責任症例）、病期分類対象のみ、自施設で実施した初回治療のみ＞

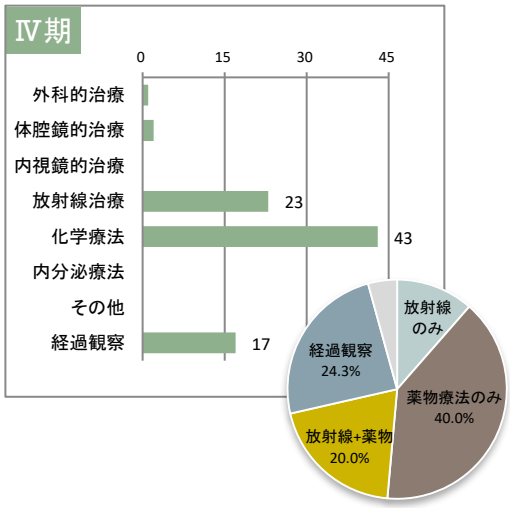
＊件数は延べ件数。外科的治療と化学療法を組み合わせて行った場合には、どちらの項目でもカウントされる。







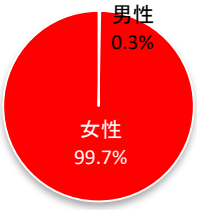




7-5. 部位別：乳房

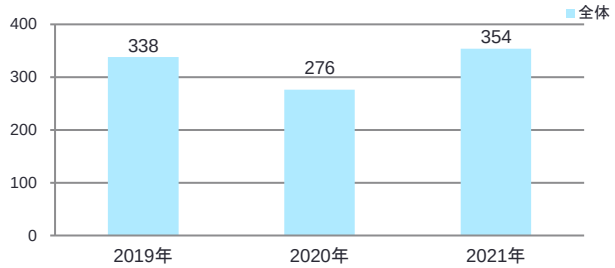
1. 登録数と男女割合

	登録数
全体	354
男性	(1～3)
女性	353



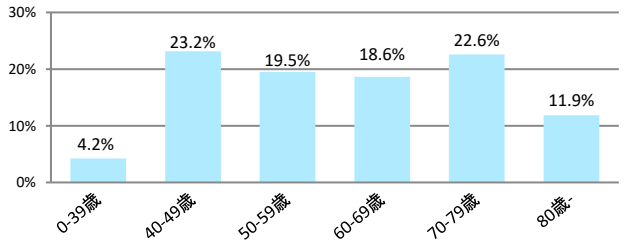
当院全登録数に占める乳がんの割合 18.5%

2. 登録数の年次推移



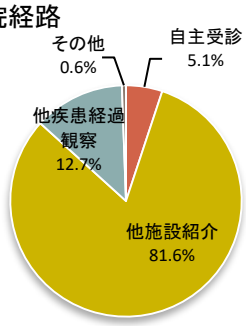
3. 年齢

平均 61.3 歳　中央値 62.0 歳

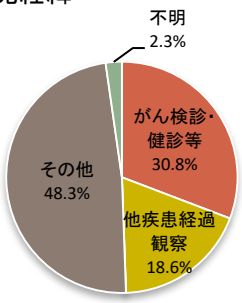


4. 来院経路と発見経緯

来院経路

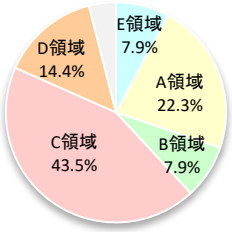


発見経緯

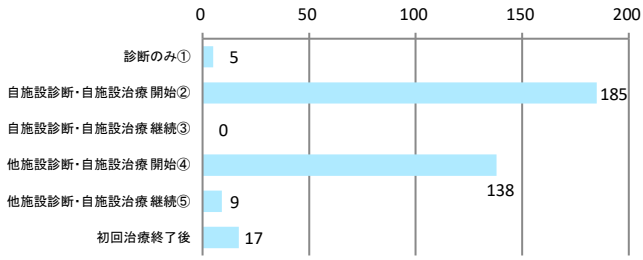


5. 詳細部位別登録数

局在コード	部 位 名	登録数
C500	E'(乳頭部)領域	(1～3)
C501	E(乳輪部)領域	27
C502	A領域	79
C503	B領域	28
C504	C領域	154
C505	D領域	51
C506	C' 領域	0
C508	境界部病巣	0
C509	乳房NOS	14



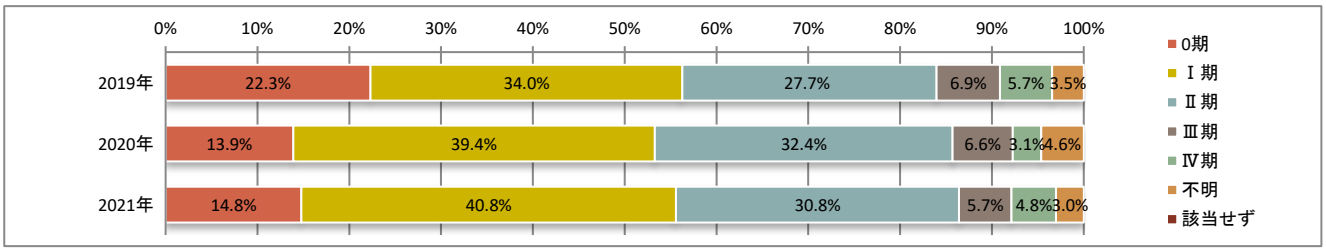
6. 症例区分



	登録数	割合
自施設責任症例 (自施設で初回治療が実施された症例) ②+③+④+⑤	332	93.8%
自施設でがんが診断された症例 ①+②+③	190	53.7%

7. UICC TNM 治療前ステージ別登録 ＜症例区分20～31(自施設責任症例)、病期分類対象のみ＞

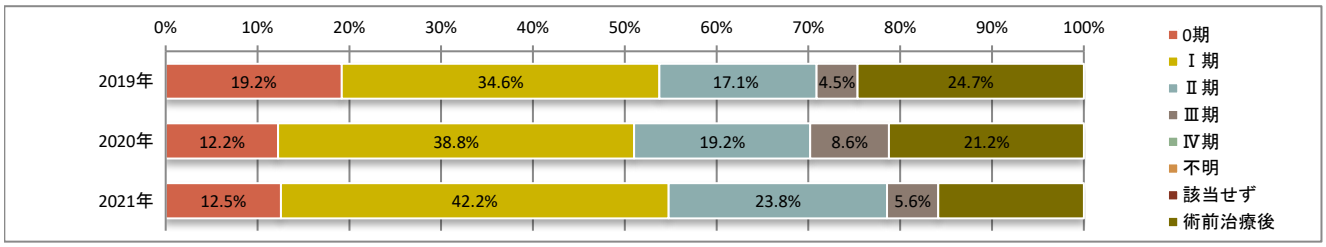
2021年	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	該当せず	合計
件数	49	135	102	19	16	10	0	331
割合	14.8%	40.8%	30.8%	5.7%	4.8%	3.0%	--	



8. UICC TNM 術後病理学的ステージ別登録 ＜症例区分20～31(自施設責任症例)、病期分類対象のみ＞

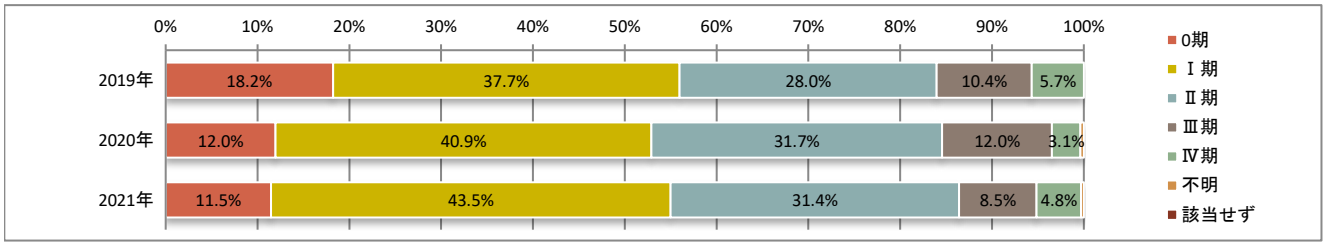
2021年	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	該当せず	術前治療後
件数	38	125	70	16	0	0	0	48
割合	12.5%	41.3%	23.1%	5.3%	--	--	--	15.8%

	(他)0期	(他)Ⅰ期	(他)Ⅱ期	(他)Ⅲ期	(他)Ⅳ期	(他)不明			合計
件数	0	(1～3)	(1～3)	(1～3)	0	0			303
割合	--	--	--	--	--	--			



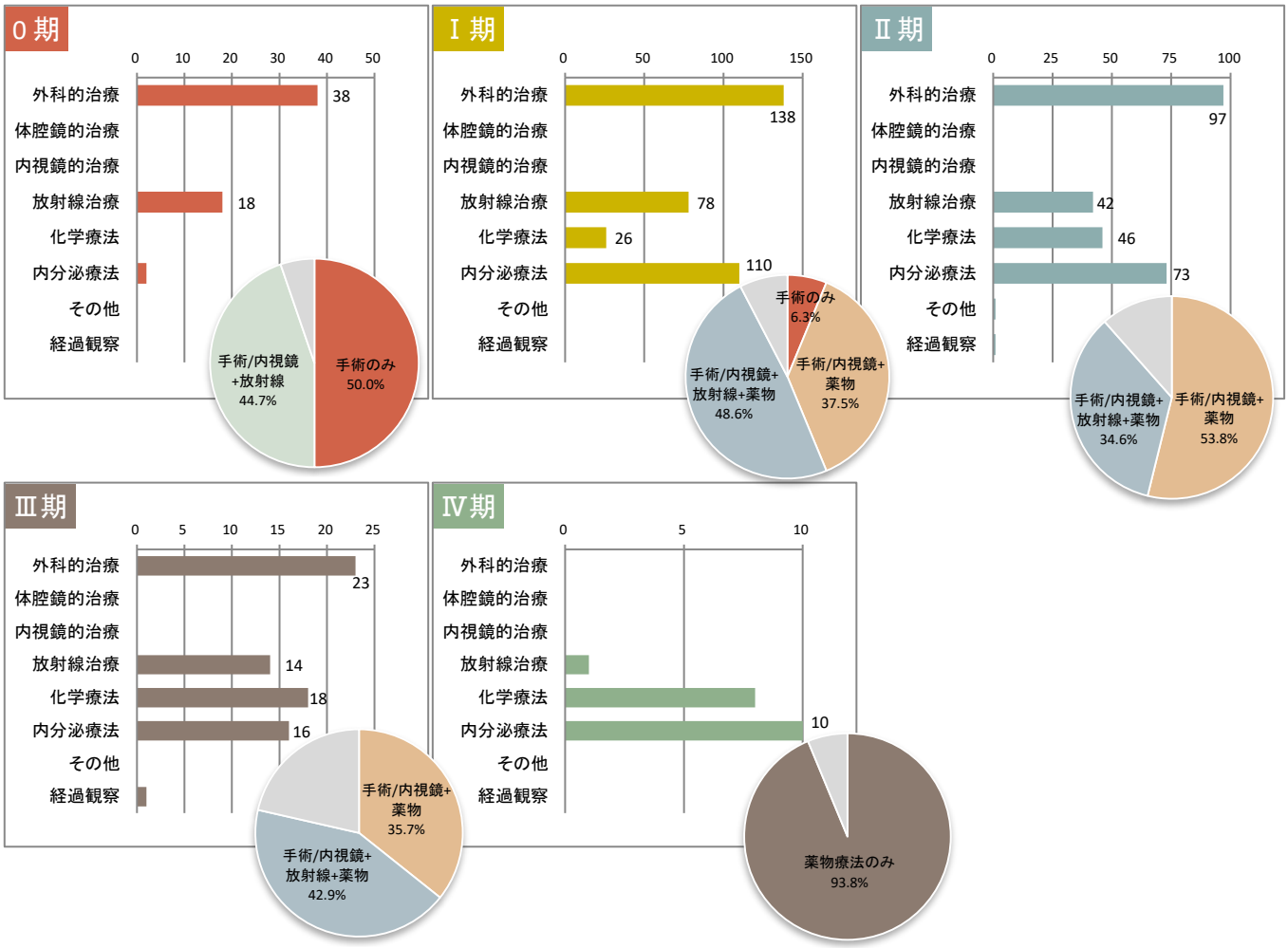
9. UICC TNM 総合ステージ別登録 ＜症例区分20～31（自施設責任症例）、病期分類対象のみ＞

2021年	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	該当せず	合計
件数	38	144	104	28	16	(1～3)	0	331
割合	11.5%	43.5%	31.4%	8.5%	4.8%	--	--	



10. UICC TNM 総合ステージ別 治療の件数 ＜症例区分20～31（自施設責任症例）、病期分類対象のみ、自施設で実施した初回治療のみ＞

＊件数は延べ件数。外科的治療と化学療法を組み合わせて行った場合には、どちらの項目でもカウントされる。



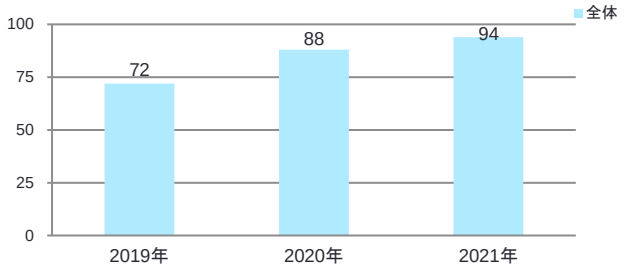
7-6. 部位別：前立腺

1. 登録数と男女割合

	登録数
全体	94

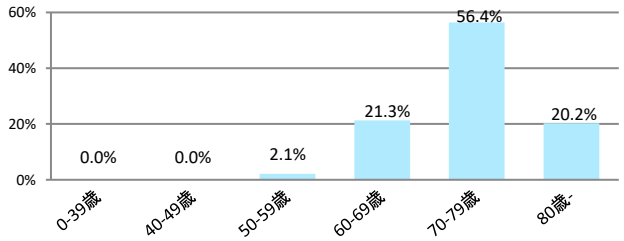
当院全登録数に占める前立腺がんの割合 **4.9%**

2. 登録数の年次推移



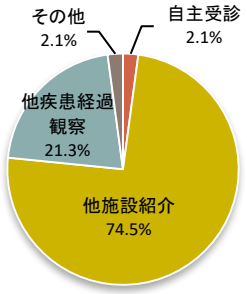
3. 年齢

平均 **73.9** 歳　　中央値 **74.0** 歳

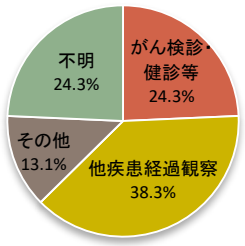


4. 来院経路と発見経緯

来院経路



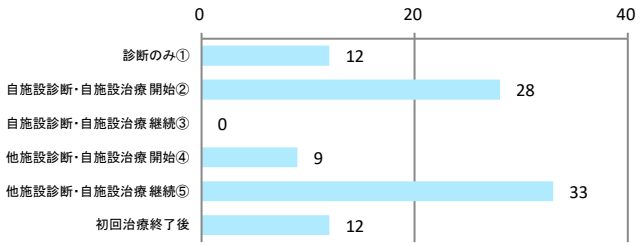
発見経緯



5. 詳細部位別登録数

局在コード	部 位 名	登録数
C61.9	前立腺	94

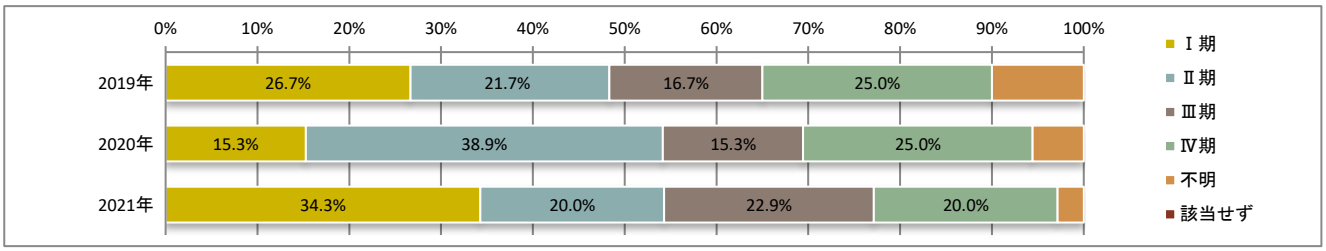
6. 症例区分



	登録数	割合
自施設責任症例 （自施設で初回治療が実施された症例） ②+③+④+⑤	70	74.5%
自施設でがんが診断された症例 ①+②+③	40	42.6%

7. UICC TNM 治療前ステージ別登録 ＜症例区分20～31（自施設責任症例）、病期分類対象のみ＞

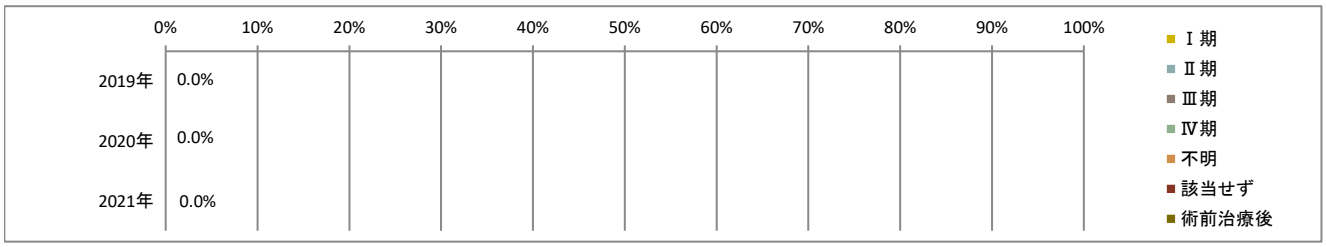
2021年	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	該当せず	合計
件数	24	14	16	14	(1～3)	0	70
割合	34.3%	20.0%	22.9%	20.0%	--	--	



8. UICC TNM 術後病理学的ステージ別登録 ＜症例区分20～31（自施設責任症例）、病期分類対象のみ＞

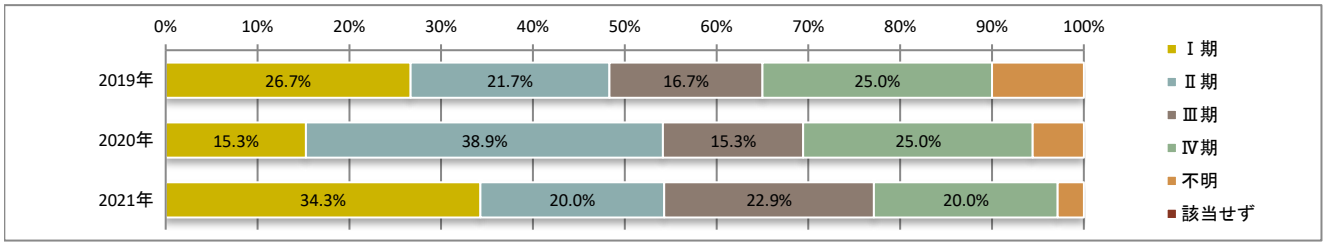
2021年	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	該当せず	術前治療後
件数	0	0	0	0	0	0	0
割合	--	--	--	--	--	--	--

	(他)Ⅰ期	(他)Ⅱ期	(他)Ⅲ期	(他)Ⅳ期	(他)不明			合計
件数	0	0	0	0	0			0
割合	--	--	--	--	--			



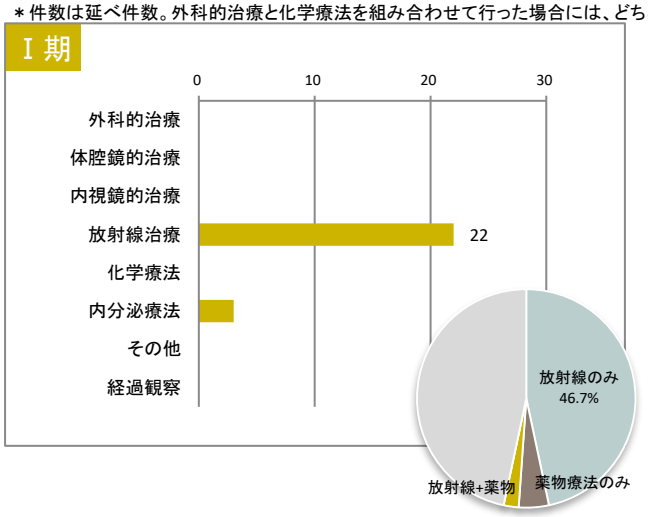
9. UICC TNM 総合ステージ別登録 ＜症例区分20～31（自施設責任症例）、病期分類対象のみ＞

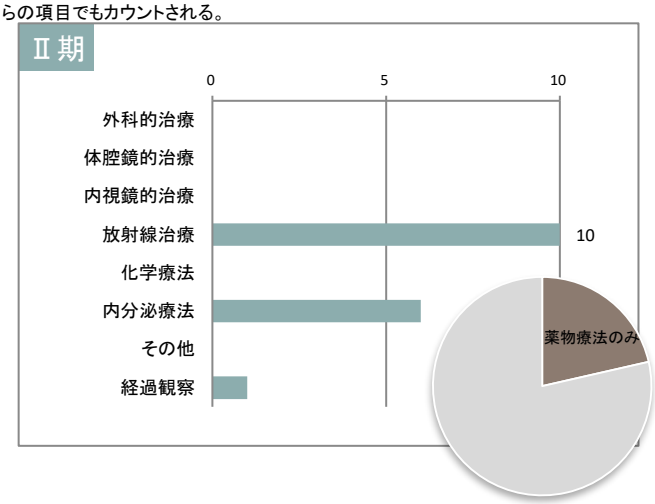
2021年	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	該当せず	合計
件数	24	14	16	14	（1～3）	0	70
割合	34.3%	20.0%	22.9%	20.0%	--	--	

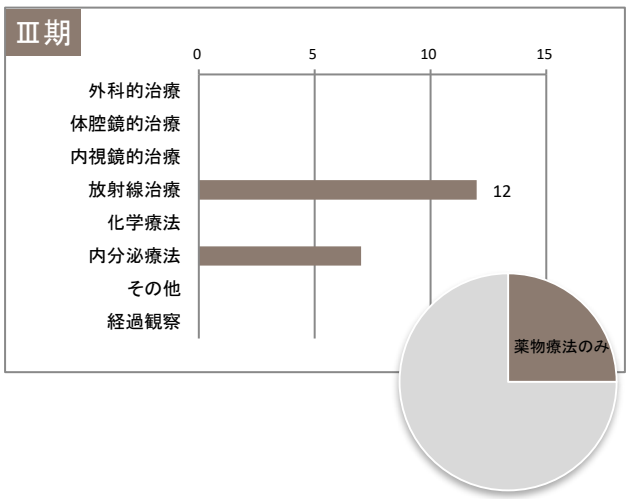


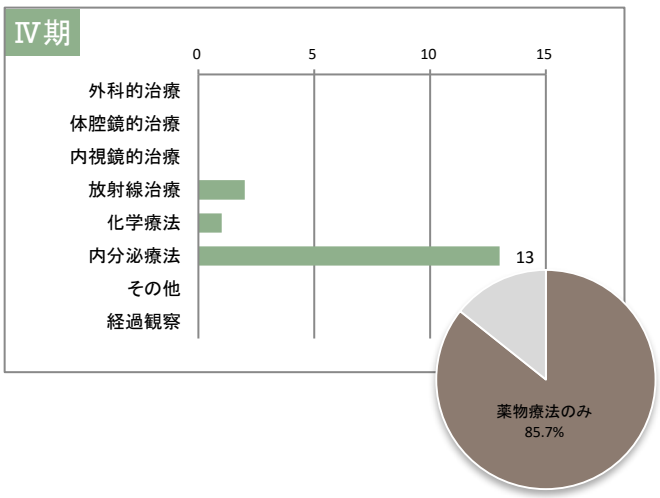
10. UICC TNM 総合ステージ別 治療の件数 ＜症例区分20～31（自施設責任症例）、病期分類対象のみ、自施設で実施した初回治療のみ＞

＊件数は延べ件数。外科的治療と化学療法を組み合わせて行った場合には、どちらの項目でもカウントされる。









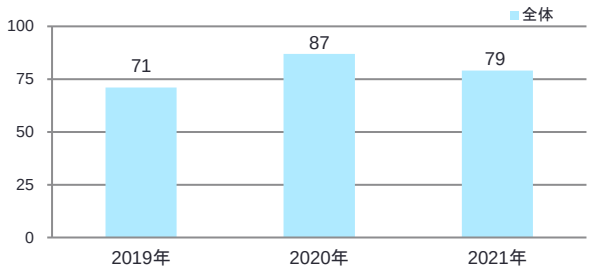
7-7. 部位別：子宮頸部

1. 登録数と男女割合

	登録数
全体	79

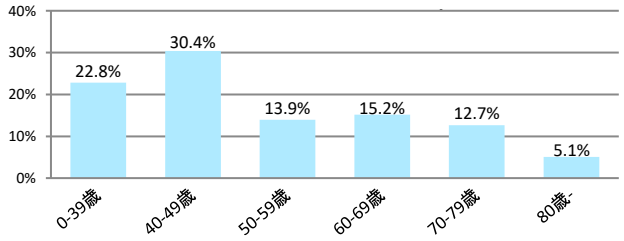
当院全登録数に占める子宮頸がんの割合 **4.1%**

2. 登録数の年次推移



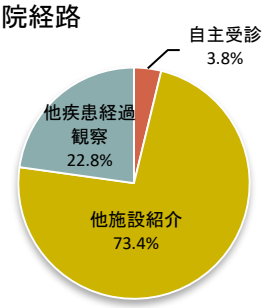
3. 年齢

平均 **52.2** 歳　　中央値 **48.0** 歳

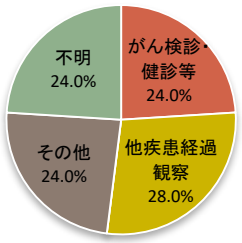


4. 来院経路と発見経緯

来院経路



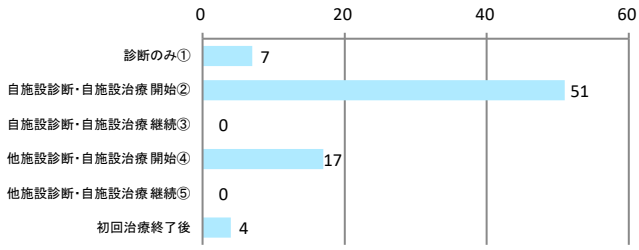
発見経緯



5. 詳細部位別登録数

局在コード	部 位 名	登録数
C530	内頸部	0
C531	外頸部	0
C538	頸部境界部	0
C539	頸部詳細不明	79

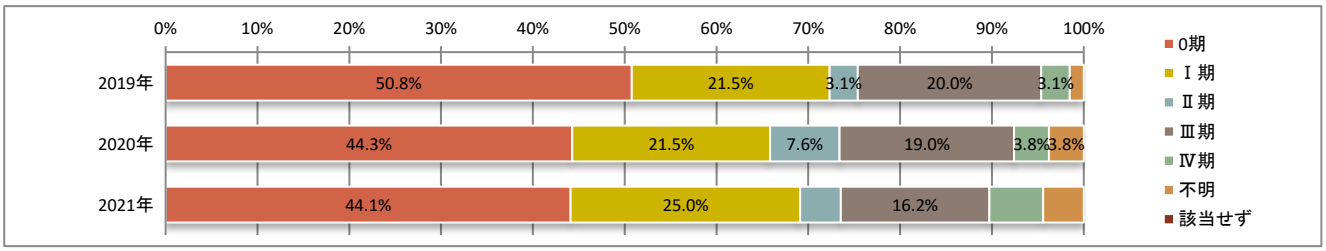
6. 症例区分



	登録数	割合
自施設責任症例 （自施設で初回治療が実施された症例） ②+③+④+⑤	68	86.1%
自施設でがんが診断された症例 ①+②+③	58	73.4%

7. UICC TNM 治療前ステージ別登録 ＜症例区分20～31（自施設責任症例）、病期分類対象のみ＞

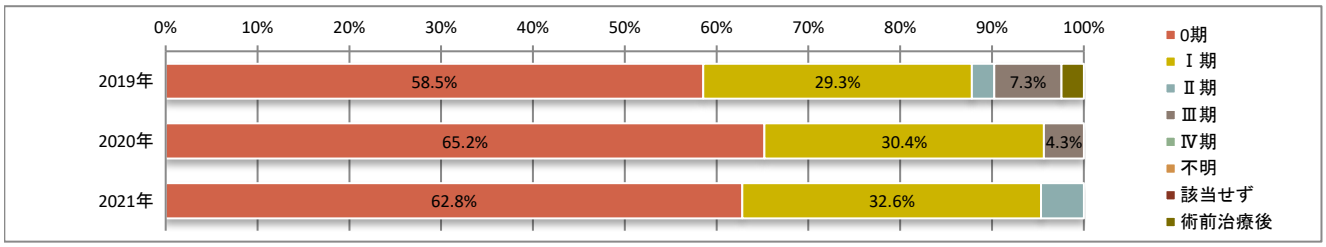
2021年	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	該当せず	合計
件数	30	17	(1～3)	11	(4～6)	(1～3)	0	68
割合	44.1%	25.0%	--	16.2%	--	--	--	



8. UICC TNM 術後病理学的ステージ別登録 ＜症例区分20～31（自施設責任症例）、病期分類対象のみ＞

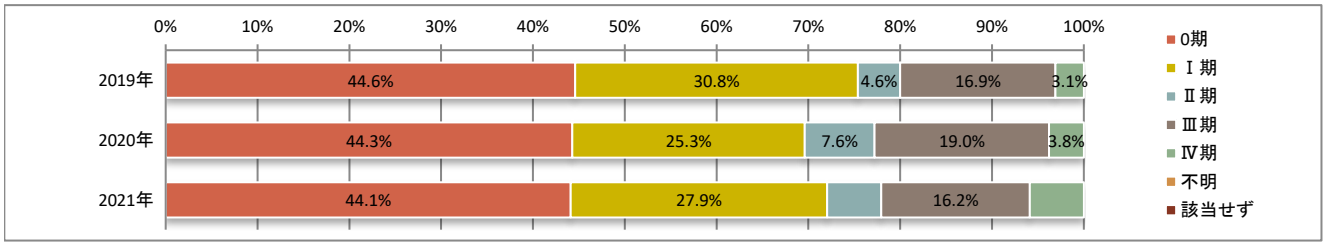
2021年	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	該当せず	術前治療後
件数	27	14	(1～3)	0	0	0	0	0
割合	62.8%	32.6%	--	--	--	--	--	--

	(他)0期	(他)Ⅰ期	(他)Ⅱ期	(他)Ⅲ期	(他)Ⅳ期	(他)不明			合計
件数	0	0	0	0	0	0			43
割合	--	--	--	--	--	--			



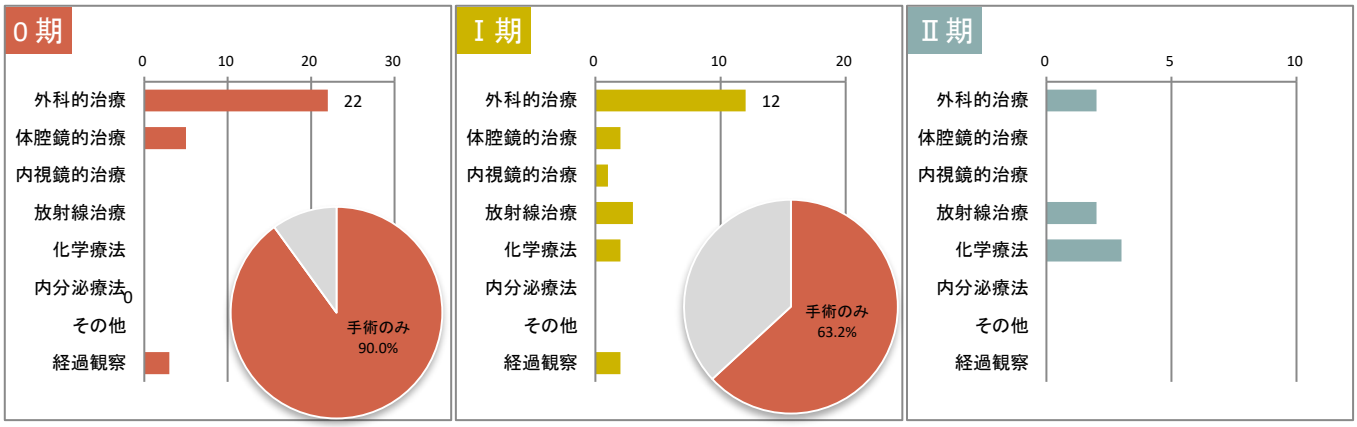
9. UICC TNM 総合ステージ別登録 ＜症例区分20～31（自施設責任症例）、病期分類対象のみ＞

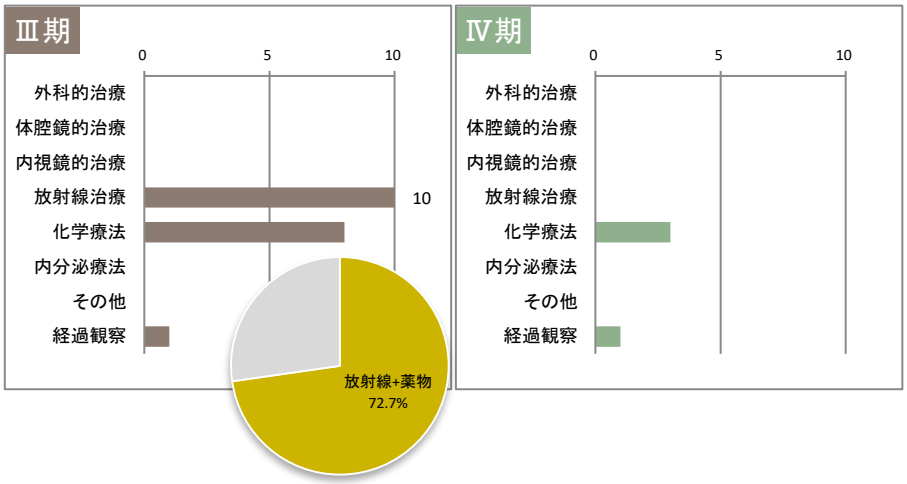
2021年	0期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	該当せず	合計
件数	30	19	(4～6)	11	(4～6)	0	0	68
割合	44.1%	27.9%	--	16.2%	--	--	--	



10. UICC TNM 総合ステージ別 治療の件数 ＜症例区分20～31（自施設責任症例）、病期分類対象のみ、自施設で実施した初回治療のみ＞

＊件数は延べ件数。外科的治療と化学療法を組み合わせて行った場合には、どちらの項目でもカウントされる。





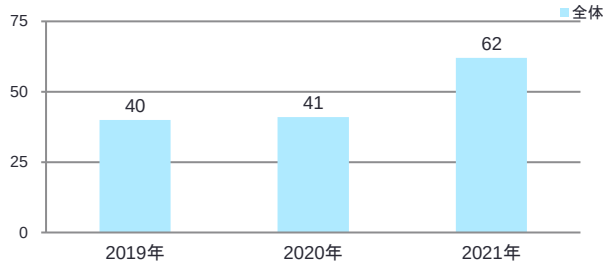
7-8. 部位別：子宮体部

1. 登録数と男女割合

	登録数
全体	62

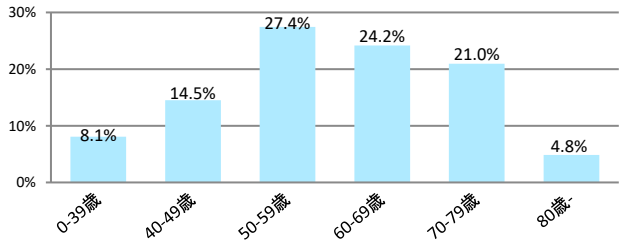
当院全登録数に占める子宮体がんの割合 3.2%

2. 登録数の年次推移

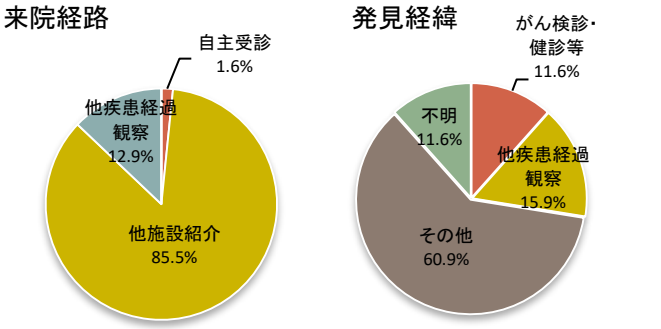


3. 年齢

平均 59.1 歳　中央値 59.0 歳



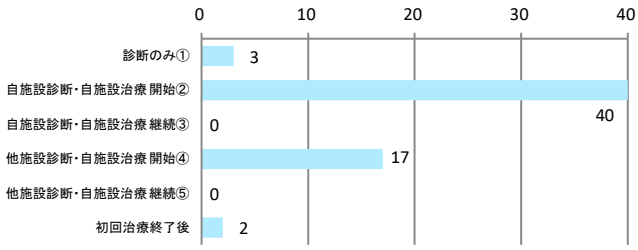
4. 来院経路と発見経緯



5. 詳細部位別登録数

局在コード	部 位 名	登録数
C540	子宮峡部	0
C541	子宮内膜	27
C542	子宮筋層	0
C543	子宮底部	(1～3)
C548	体部境界部	0
C549	体部詳細不明	32

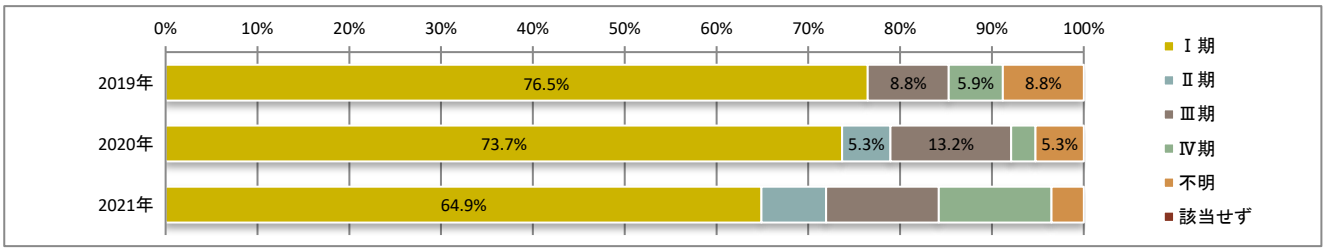
6. 症例区分



	登録数	割合
自施設責任症例 (自施設で初回治療が実施された症例) ②+③+④+⑤	57	91.9%
自施設でがんが診断された症例 ①+②+③	43	69.4%

7. UICC TNM 治療前ステージ別登録 ＜症例区分20～31(自施設責任症例)、病期分類対象のみ＞

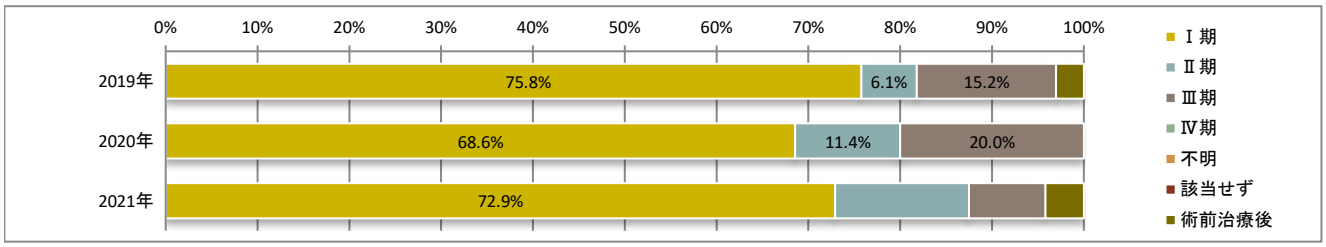
2021年	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	該当せず	合計
件数	37	(4～6)	(7～9)	(7～9)	(1～3)	0	57
割合	64.9%	--	--	--	--	--	



8. UICC TNM 術後病理学的ステージ別登録 ＜症例区分20～31(自施設責任症例)、病期分類対象のみ＞

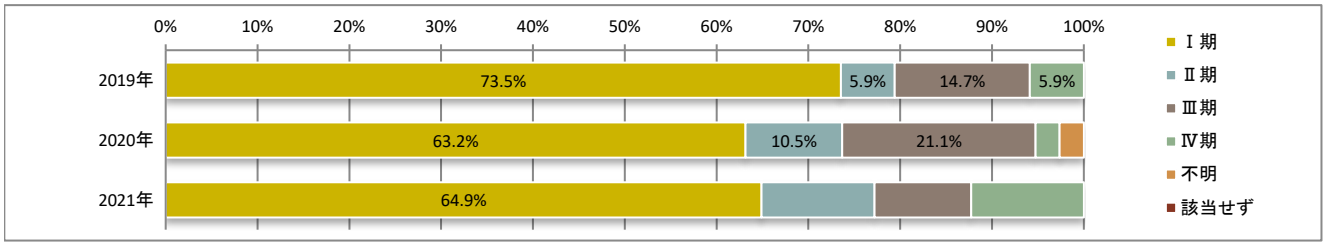
2021年	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	該当せず	術前治療後
件数	35	(7～9)	(4～6)	0	0	0	(1～3)
割合	72.9%	--	--	--	--	--	--

	(他)Ⅰ期	(他)Ⅱ期	(他)Ⅲ期	(他)Ⅳ期	(他)不明			合計
件数	0	0	0	0	0			48
割合	--	--	--	--	--			



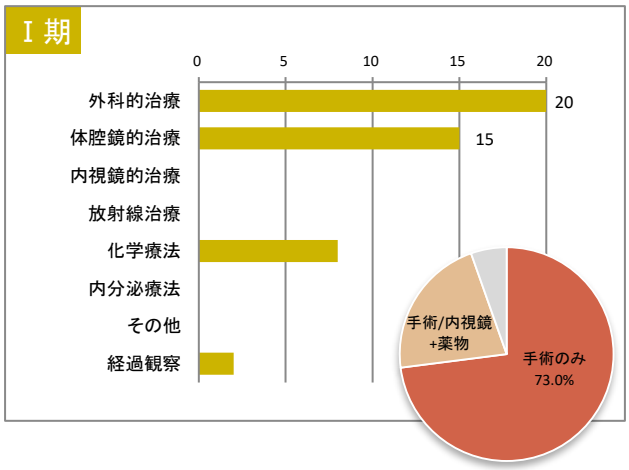
9. UICC TNM 総合ステージ別登録 ＜症例区分20～31（自施設責任症例）、病期分類対象のみ＞

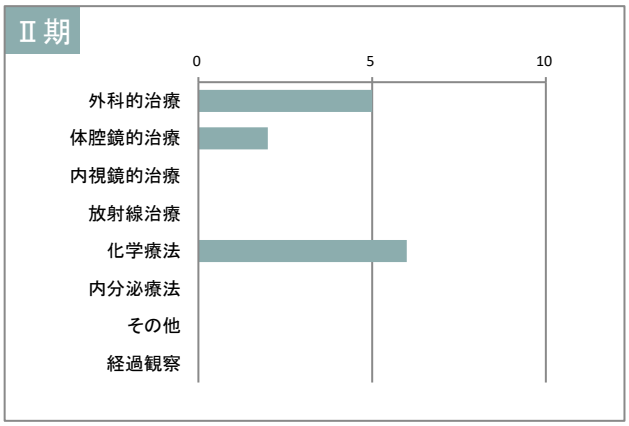
2021年	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	該当せず	合計
件数	37	(7～9)	(4～6)	(7～9)	0	0	57
割合	64.9%	--	--	--	--	--	

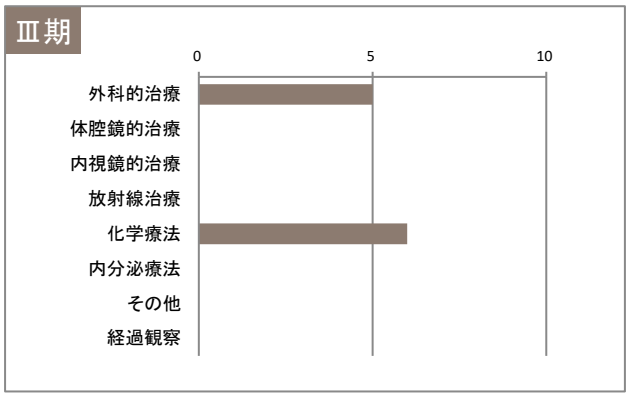


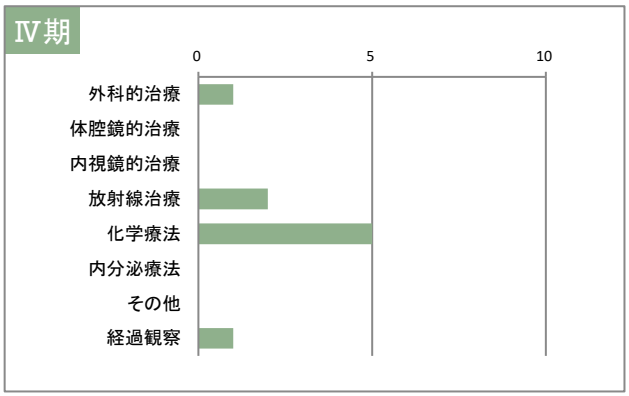
10. UICC TNM 総合ステージ別 治療の件数 ＜症例区分20～31（自施設責任症例）、病期分類対象のみ、自施設で実施した初回治療のみ＞

＊件数は延べ件数。外科的治療と化学療法を組み合わせて行った場合には、どちらの項目でもカウントされる。





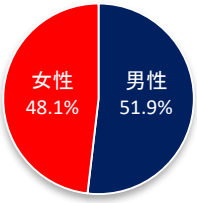




7-9. 部位別：血液腫瘍

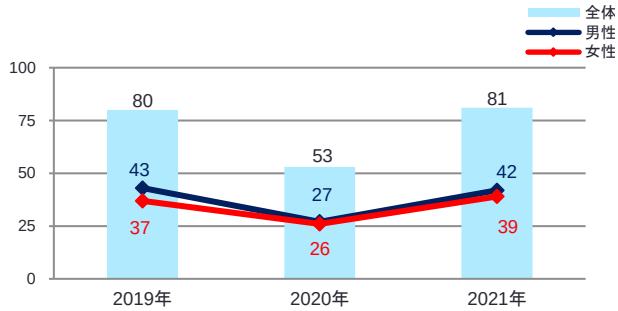
1. 登録数と男女割合

	登録数
全体	81
男性	42
女性	39



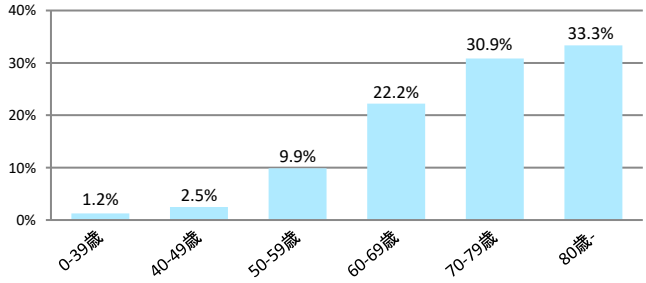
当院全登録数に占める血液腫瘍の割合　4.2%

2. 登録数の年次推移



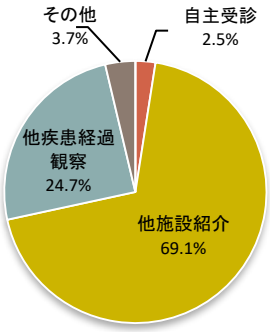
3. 年齢

平均　73.3 歳　　中央値　74.0 歳

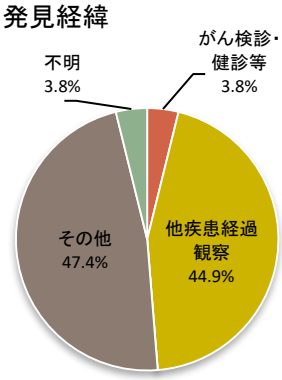


4. 来院経路と発見経緯

来院経路

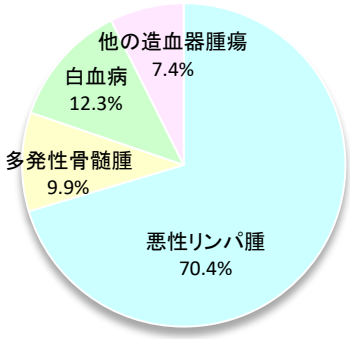


発見経緯



5. 分類別登録数

	2019年	2020年	2021年
悪性リンパ腫	48	27	57
多発性骨髄腫	(7～9)	12	(7～9)
白血病	(4～6)	(7～9)	10
他の造血器腫瘍	17	(4～6)	(4～6)

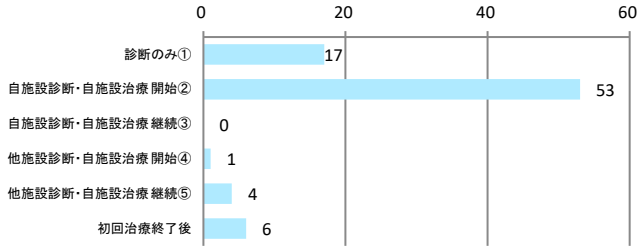


2021年分類別登録の割合

6. 詳細組織形態別登録数（WHO2017）

	WHO2017に基づく分類	2019年	2020年	2021年
骨髄系腫瘍	骨髄増殖性疾患、肥満細胞症	(1～3)	(1～3)	(1～3)
	骨髄異形成・骨髄増殖性腫瘍・骨髄異形成症候群	13	(4～6)	(4～6)
	急性骨髄性白血病及び関連前駆細胞腫瘍	(4～6)	(1～3)	(1～3)
	分化系統不明瞭な急性白血病	(1～3)	(1～3)	(1～3)
	その他骨髄系腫瘍	0	0	0
リンパ系腫瘍	前駆型リンパ球系腫瘍	0	(1～3)	(1～3)
	成熟B細胞腫瘍	39	23	49
	形質細胞腫瘍	(7～9)	(7～9)	(7～9)
	成熟T細胞およびNK細胞腫瘍	(4～6)	(4～6)	(1～3)
	ホジキンリンパ腫	(1～3)	(1～3)	(1～3)
	その他リンパ系腫瘍	(4～6)	(1～3)	(4～6)
組織球及び樹状細胞腫瘍		0	0	0
その他（上記で分類できないもの）		0	(1～3)	(1～3)

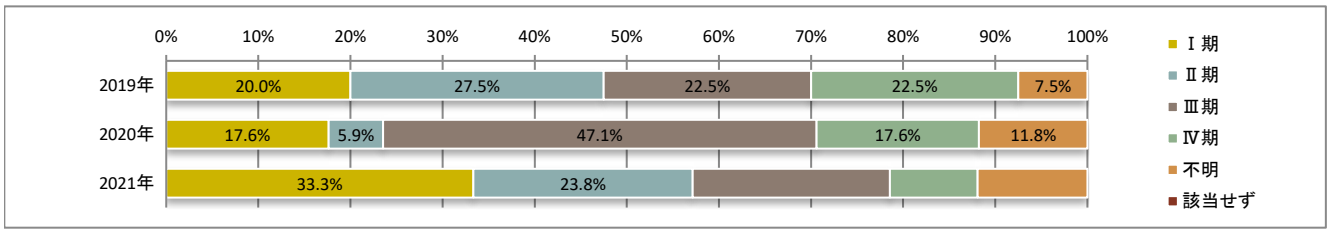
7. 症例区分

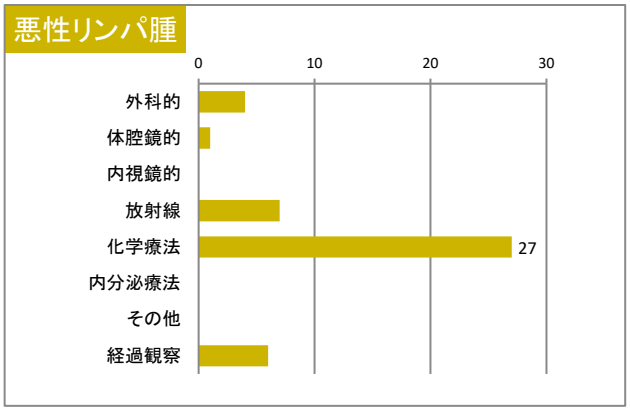
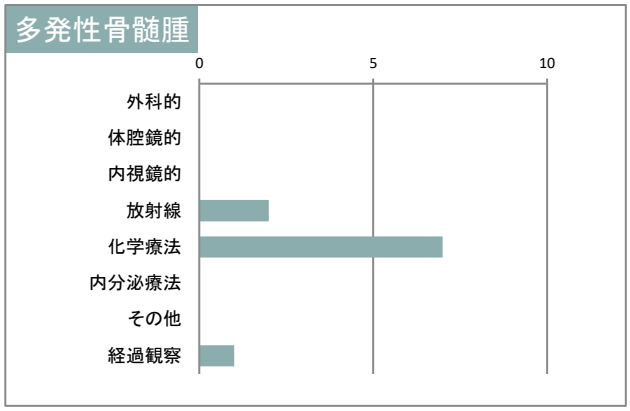
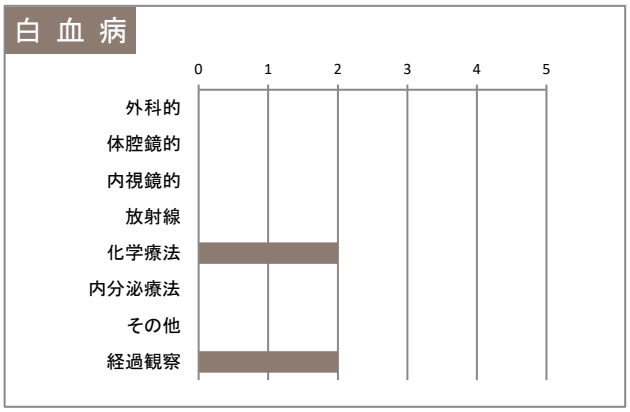
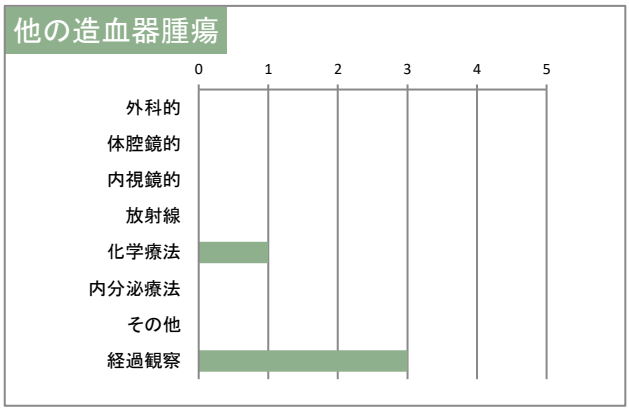


	登録数	割合
自施設責任症例 （自施設で初回治療が実施された症例） ②+③+④+⑤	58	71.6%
自施設でがんが診断された症例 ①+②+③	70	86.4%

8. UICC TNM 治療前ステージ別登録 ＜症例区分20～31（自施設責任症例）、悪性リンパ腫のみ＞

2021年	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	該当せず	合計
件数	14	10	(7～9)	(4～6)	(4～6)	0	42
割合	33.3%	23.8%	--	--	--	--	



9. 治療の件数 ＜症例区分20～31（自施設責任症例）、自施設で実施した初回治療のみ＞

＊件数は延べ件数。外科的治療と化学療法を組み合わせて行った場合には、どちらの項目でもカウントされる。