

# 院内がん登録統計(平成28年)

## 登録・統計作成に関わる諸条件

1. 平成28年1月1日～12月31日に診断された、全ての悪性腫瘍（原発部位）、中枢神経系腫瘍、消化管間質腫瘍（GIST）、および境界悪性の卵巣腫瘍の一部を入院・外来を問わず登録対象とする
2. 当該腫瘍に対する初回の一連の検査・治療内容について登録し、登録完了後は、予後情報の追加のみを行い、その後の再診・再発情報については登録対象としない
3. 他施設からの初回治療の継続、あるいは自施設における初診の再発症例も登録対象に含む
4. 1腫瘍1登録とし、多重がんの場合は個別に登録する
5. 集計項目はがん診療連携拠点病院院内がん登録標準登録様式（2016年度版修正版）に準拠する
6. 部位及び組織コードについてはICD-O-3(International Classification of Diseases for Oncology,Third Edition)により分類した

1. 部位別登録件数(総数)

2. 部位別登録件数(上位10部位)

3. 部位別・年齢階層別登録件数(上位10部位)

4. 部位別・組織診断別登録件数(主要5部位)

5. 部位別ステージ分布(上位10部位)

6. 部位別・治療行為別登録件数(上位10部位)

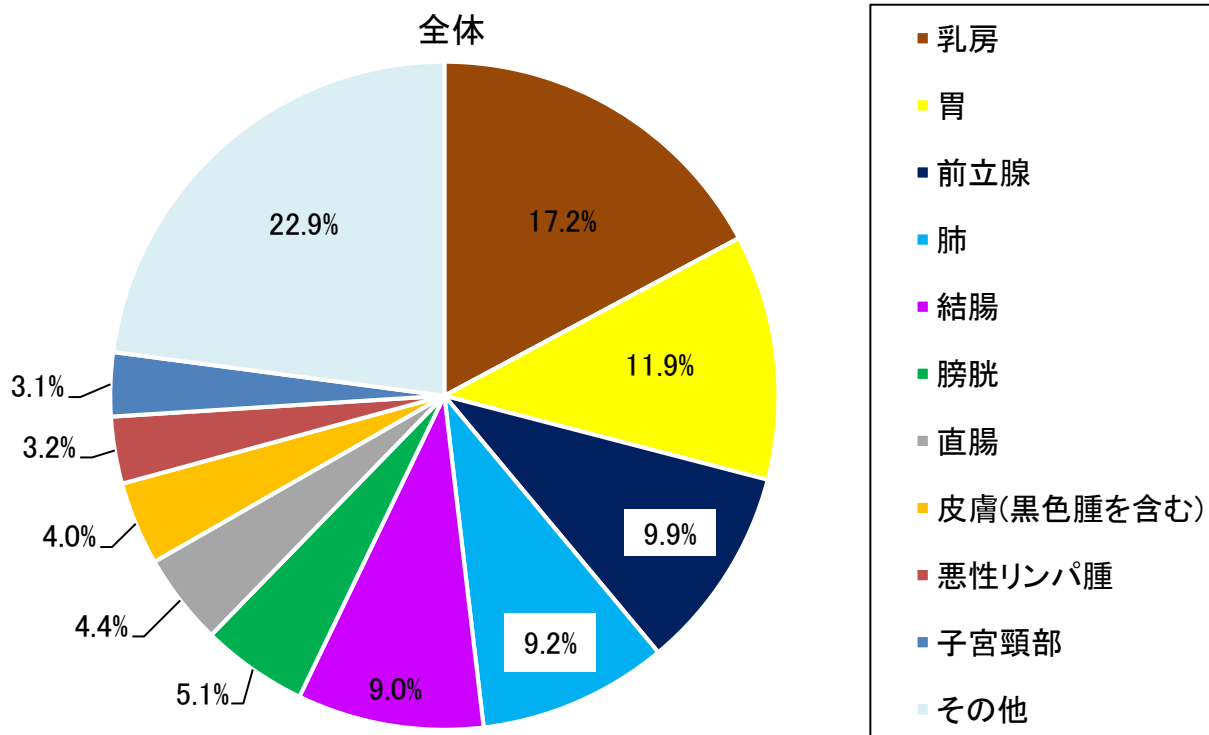
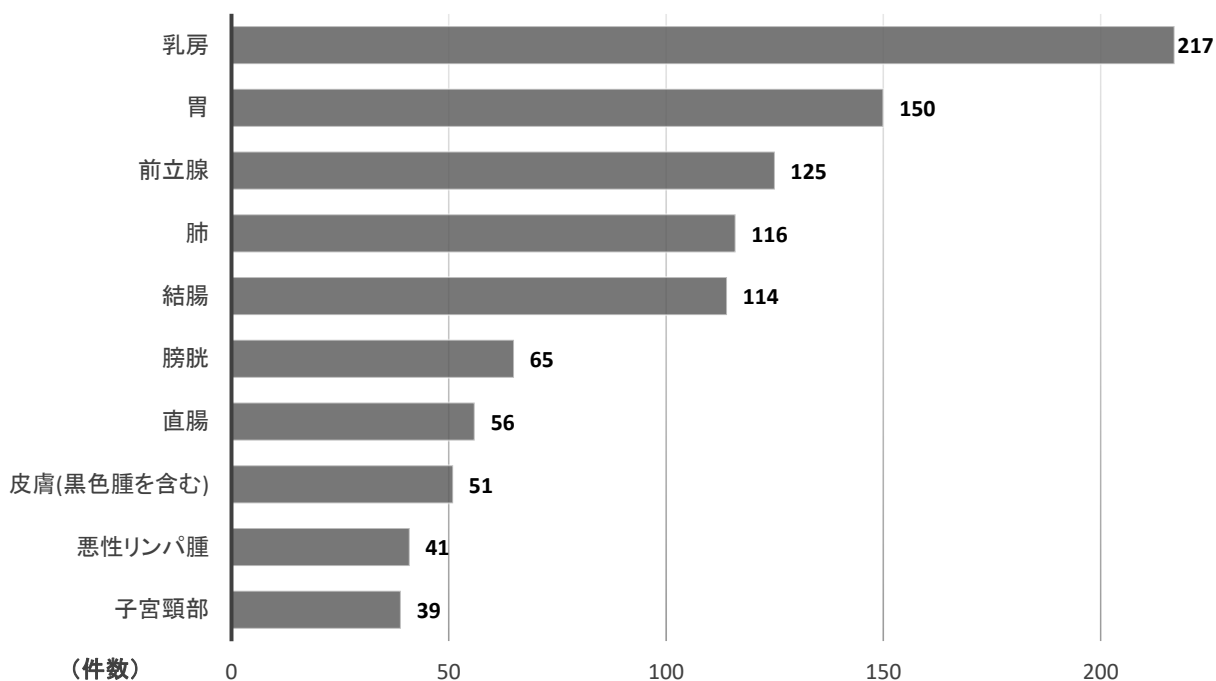
1. 部位別登録件数(総数)

部位名	第1段階 ICD-O-3 形態コード	第2段階 ICD-O-3 部位コード	男性	女性	登録数 (合計)
口腔・咽頭		C00-C14	7	2	9
食道		C15	21	2	23
胃		C16	103	47	150
結腸		C18	59	55	114
直腸		C19-C20	37	19	56
大腸(再掲)		C18-C20	(96)	(74)	(170)
肝及び肝内胆管		C22	18	14	32
胆嚢・胆管		C23-C24	17	7	24
膵臓		C25	24	13	37
喉頭		C32	2	0	2
肺		C33-C34	84	32	116
骨・軟部		C40-C41,C47,C49	0	1	1
皮膚(黒色腫を含む)		C44	19	32	51
乳房		C50	2	215	217
子宮頸部		C53	0	39	39
子宮体部		C54	0	14	14
卵巣		C56	0	12	12
前立腺		C61	125	0	125
膀胱		C67	47	18	65
腎・他の尿路		C64-C66、C68	23	12	35
脳・中枢神経系		C700,C71,C722-C729,C751-C753	21	11	32
甲状腺		C73	1	2	3
悪性リンパ腫	959-972/974-975		21	20	41
多発性骨髄腫	973-976		8	2	10
白血病	980-994		5	0	5
他の造血器腫瘍	995-998	C421	8	6	14
その他		第1段階、第2段階で変換された以外の症例	23	14	37
登録全体数			675	589	1264

## 2. 部位別登録件数(上位10部位)全体

順位	部位コード	部位名	割合	件数
1	C50	乳房	17.2%	217
2	C16	胃	11.9%	150
3	C61	前立腺	9.9%	125
4	C33-C34	肺	9.2%	116
5	C18	結腸	9.0%	114
6	C67	膀胱	5.1%	65
7	C19-C20	直腸	4.4%	56
8	C44	皮膚(黒色腫を含む)	4.0%	51
9	959-972/974-975	悪性リンパ腫	3.2%	41
10	C53	子宮頸部	3.1%	39
		合計	77.1%	974

※大腸(再掲)(C18-C20) 170件



部位別・登録件数(性別上位10部位)

男性

順位	形態・部位コード	部位名	割合	件数
1	C61	前立腺	18.5%	125
2	C16	胃	15.3%	103
3	C33-C34	肺	12.4%	84
4	C18	結腸	8.7%	59
5	C67	膀胱	7.0%	47
6	C19-C20	直腸	5.5%	37
7	C25	膵臓	3.6%	24
8	C64-C66、C68	腎・他の尿路	3.4%	23
9	C15	食道	3.1%	21
9	C700、C71、 C722-C729、 C751-C753	脳・中枢神経系	3.1%	21
9	959-972/974-975	悪性リンパ腫	3.1%	21
10	C44	皮膚(黒色腫を含む)	2.8%	19
合計			86.8%	584

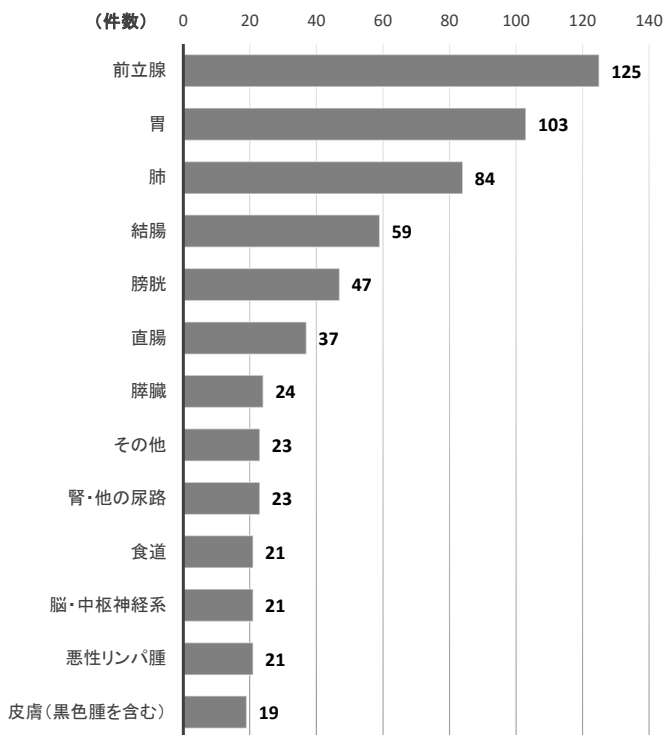
※大腸(再掲)(C18-C20) 96件

女性

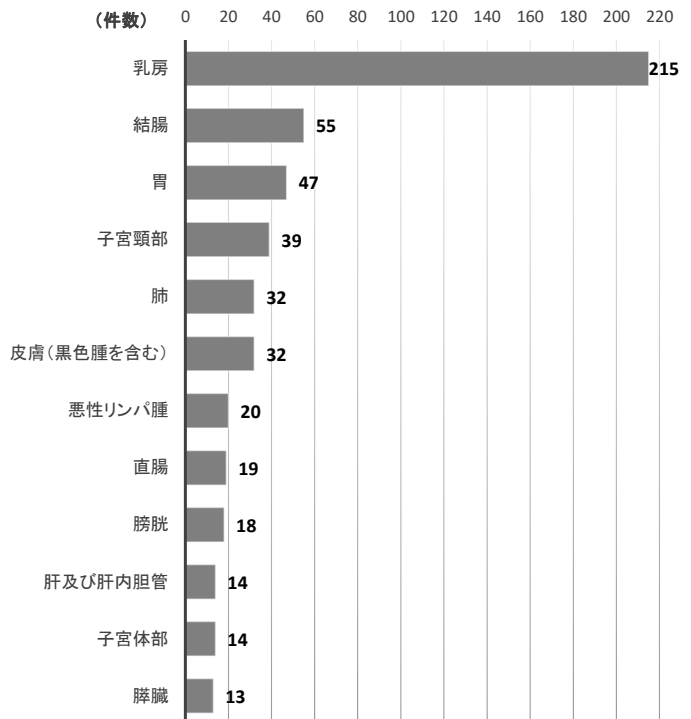
順位	形態・部位コード	部位名	割合	件数
1	C50	乳房	36.5%	215
2	C18	結腸	9.3%	55
3	C16	胃	8.0%	47
4	C53	子宮頸部	6.6%	39
5	C33-C34	肺	5.4%	32
5	C44	皮膚(黒色腫を含む)	5.4%	32
6	959-972/974-975	悪性リンパ腫	3.4%	20
7	C19-C20	直腸	3.2%	19
8	C67	膀胱	3.1%	18
9	C22	肝及び肝内胆管	2.4%	14
9	C54	子宮体部	2.4%	14
10	C25	膵臓	2.2%	13
合計			87.9%	518

※大腸(再掲)(C18-C20) 74件

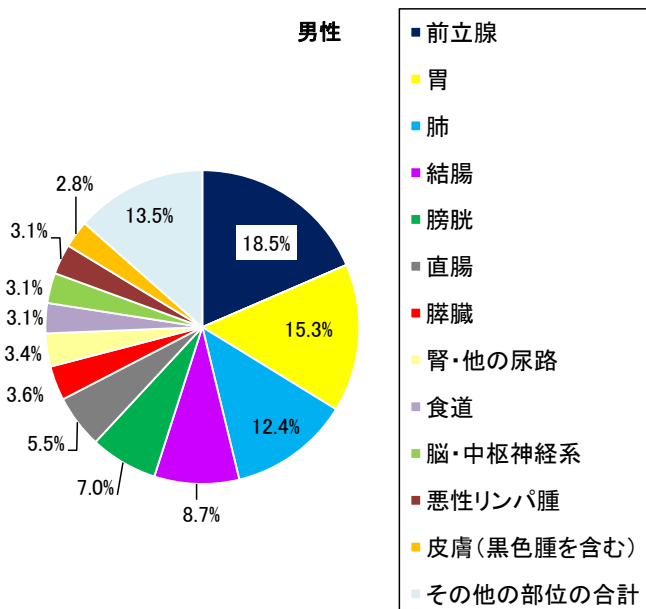
男性



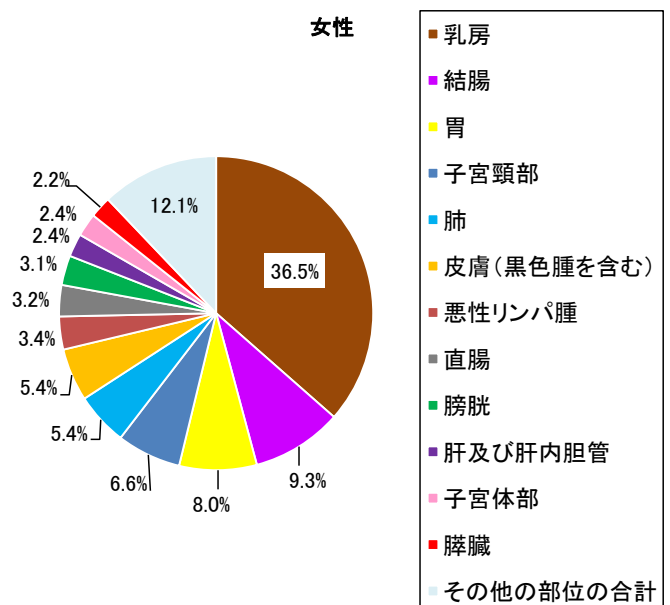
女性



男性

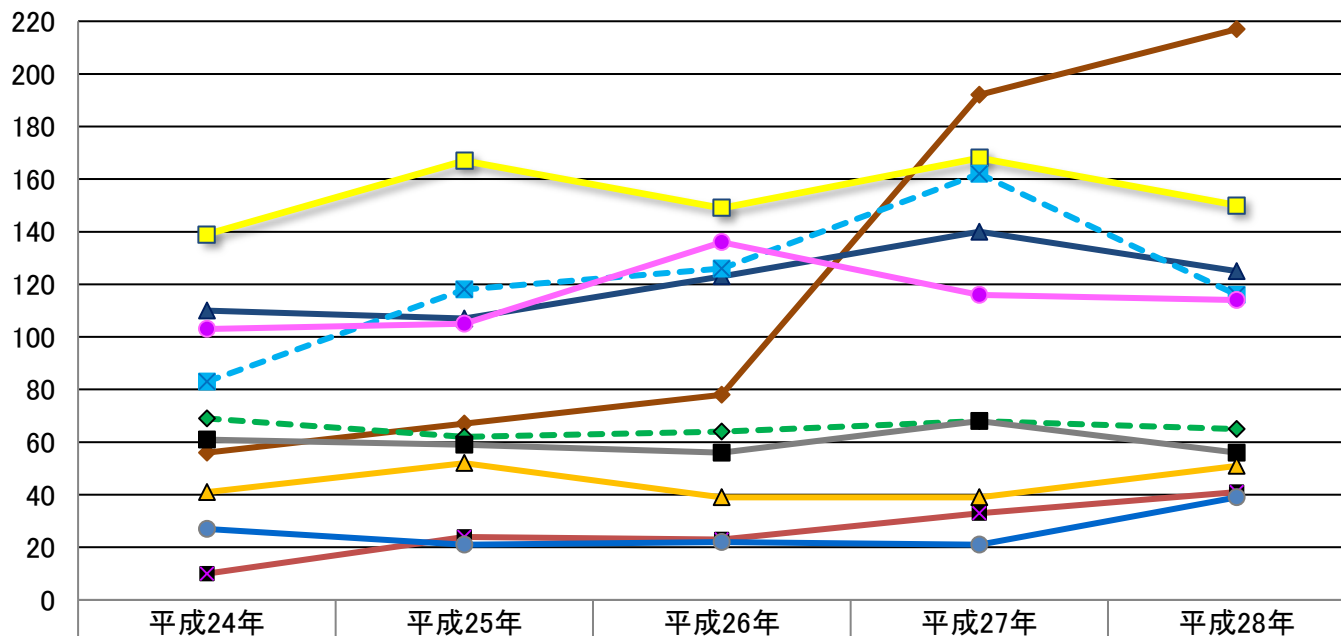


女性



## 部位別登録件数(上位10部位)

(件数)



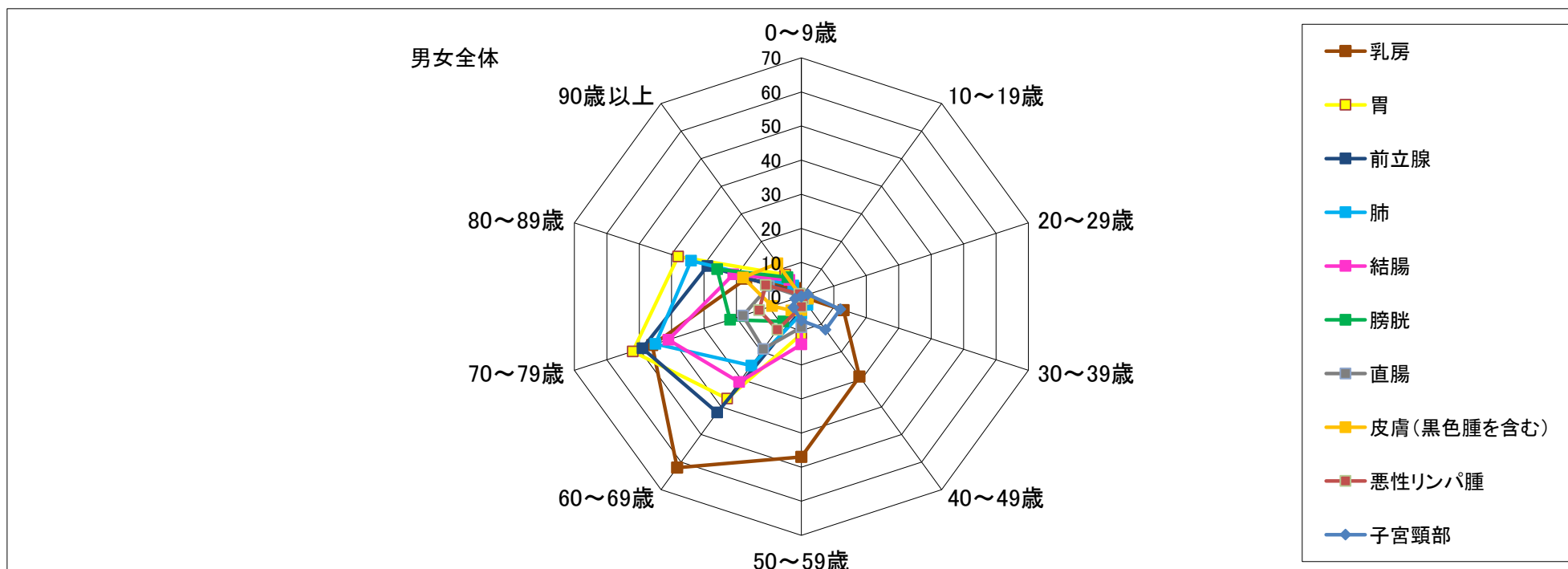
	平成24年	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年
—◆— 乳房	56	67	78	192	217
—□— 胃	139	167	149	168	150
—▲— 前立腺	110	107	123	140	125
—×— 肺	83	118	126	162	116
—●— 結腸	103	105	136	116	114
—◇— 膀胱	69	62	64	68	65
—■— 直腸	61	59	56	68	56
—△— 皮膚(黒色腫を含む)	41	52	39	39	51
—×— 悪性リンパ腫	10	24	23	33	41
—●— 子宮頸部	27	21	22	21	39

### 3. 部位別・年齢階層別登録件数(上位10部位)

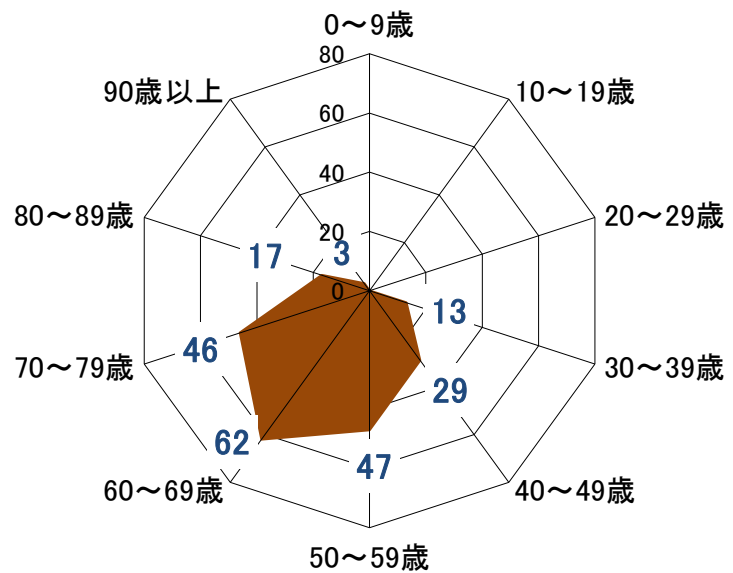
男女全体

順位	部位コード	部位名	合計	0～9歳	10～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70～79歳	80～89歳	90歳以上
1	C50	乳房	217	0	0	0	13	29	47	62	46	17	3
2	C16	胃	150	0	0	0	2	2	11	37	52	38	8
3	C61	前立腺	125	0	0	0	0	0	4	42	49	29	1
4	C33-C34	肺	116	0	0	0	0	3	5	25	45	34	4
5	C18	結腸	114	0	0	0	1	0	14	31	41	21	6
6	C67	膀胱	65	0	0	0	0	0	1	9	22	26	7
7	C19-C20	直腸	56	0	0	0	0	0	9	19	18	10	0
8	C44	皮膚(黒色腫を含む)	51	0	0	0	2	1	4	5	9	18	12
9	959-972/974-975	悪性リンパ腫	41	0	0	0	0	1	3	12	13	11	1
10	C53	子宮頸部	39	0	0	2	12	12	7	4	2	0	0
合計			974	0	0	2	30	48	105	246	297	204	42

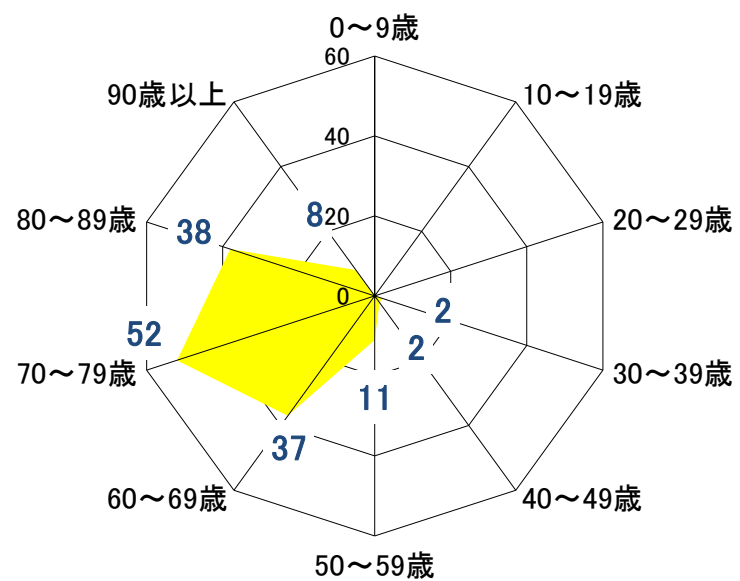
※大腸(再掲)(C18-C20) 184件



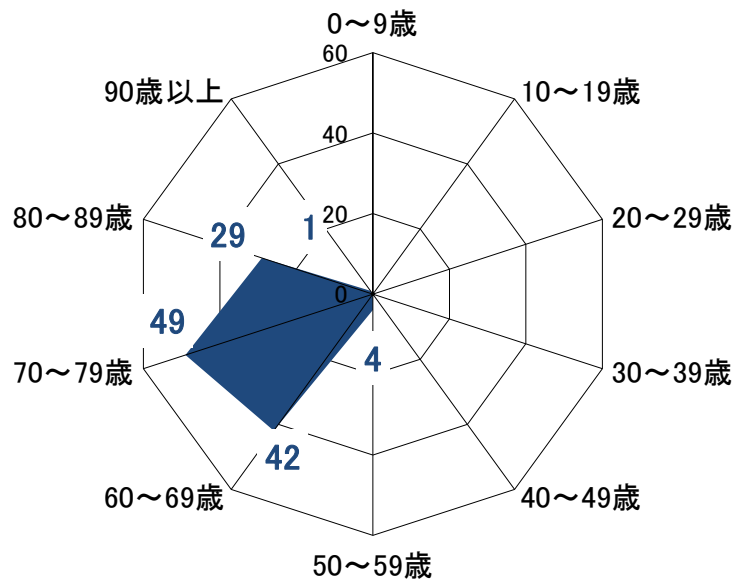
### 1.乳房



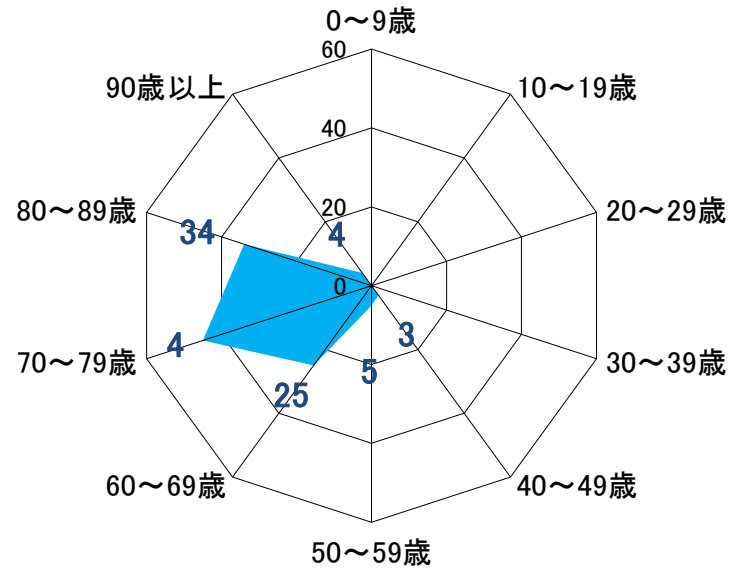
### 2.胃



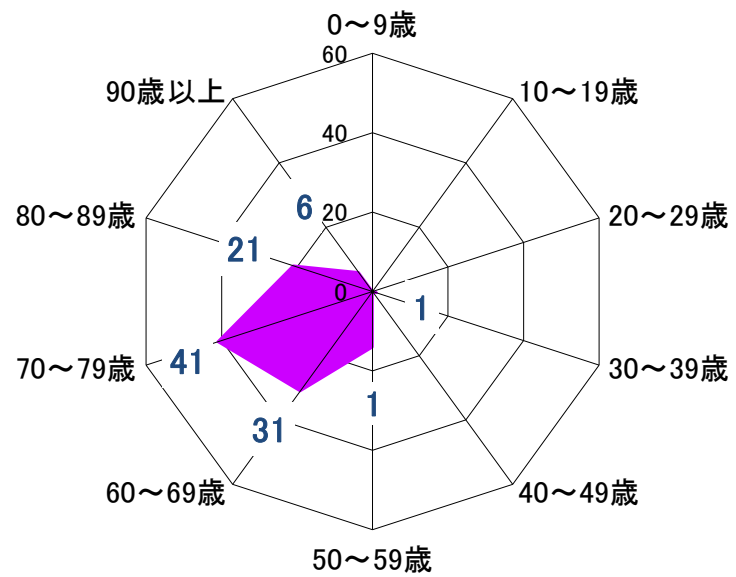
### 3.前立腺



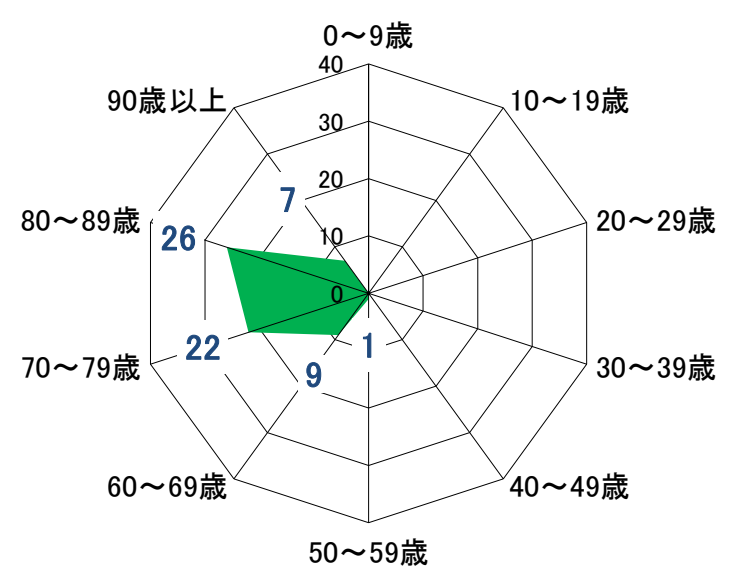
### 4.肺



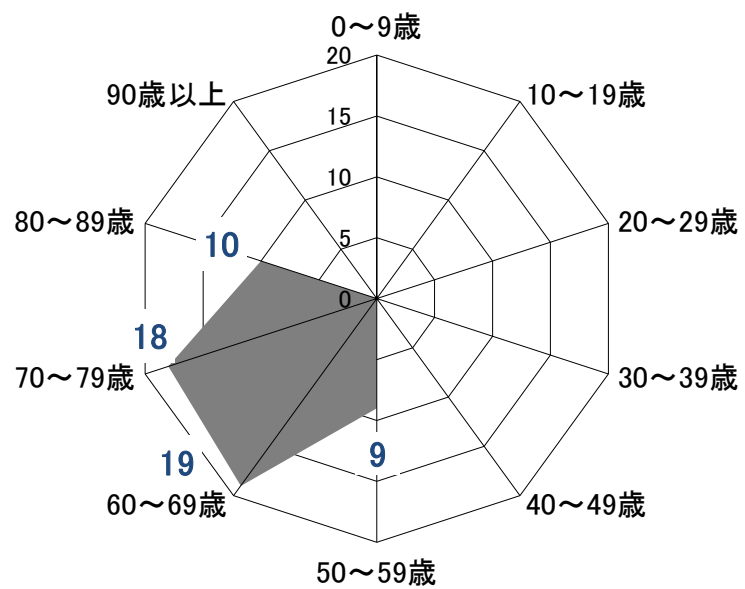
### 5. 結腸



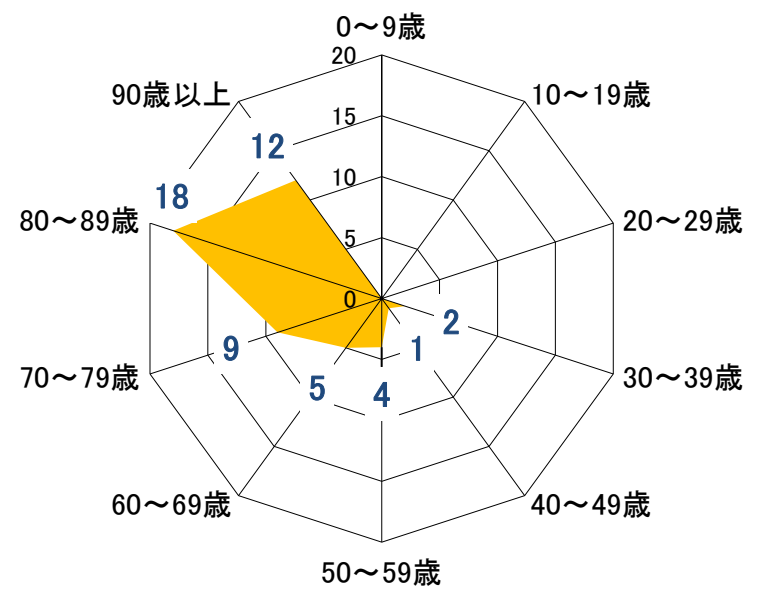
### 6. 膀胱



### 7. 直腸

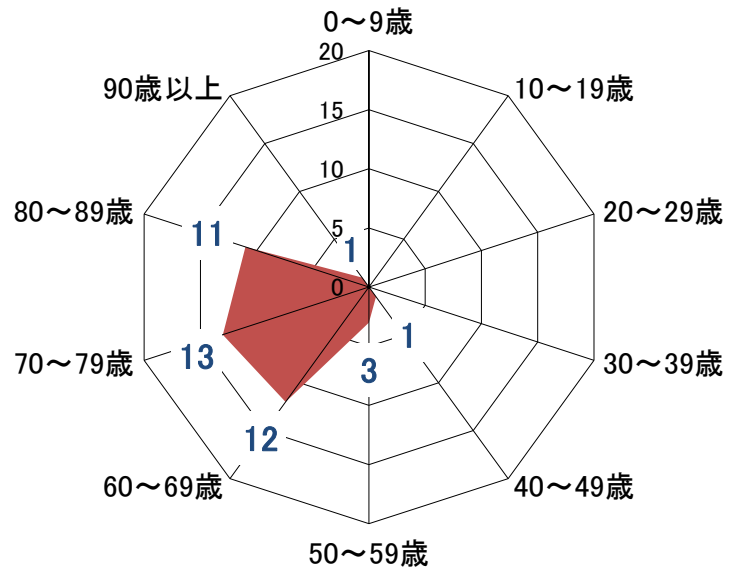


### 8. 皮膚(黒色腫を含む)

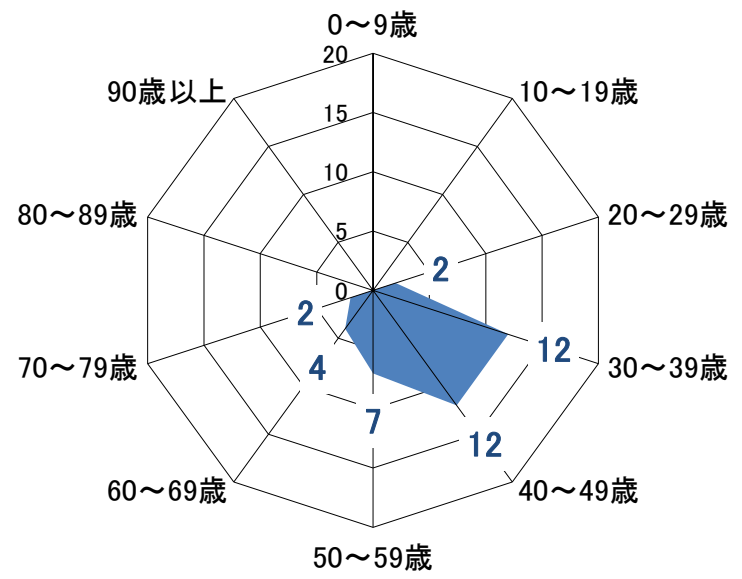




### 9.悪性リンパ腫



### 10.子宮頸部

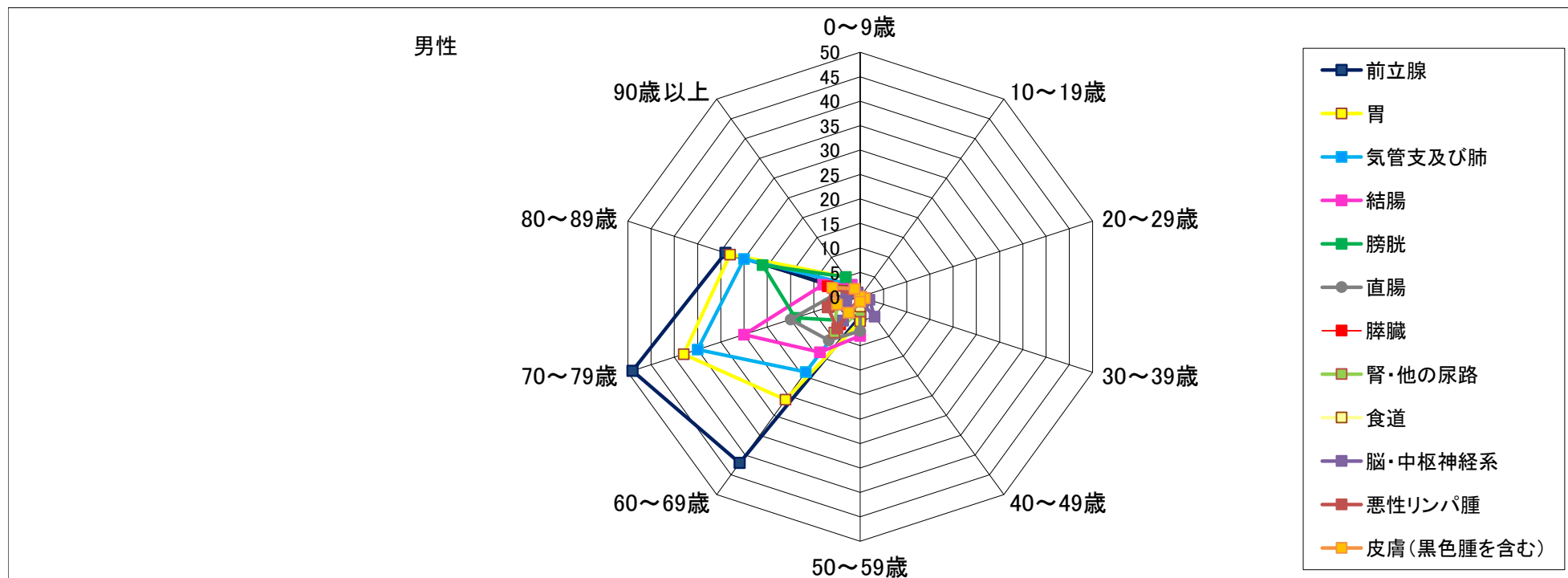


### 3. 部位別・年齢階層別登録件数(上位10部位)

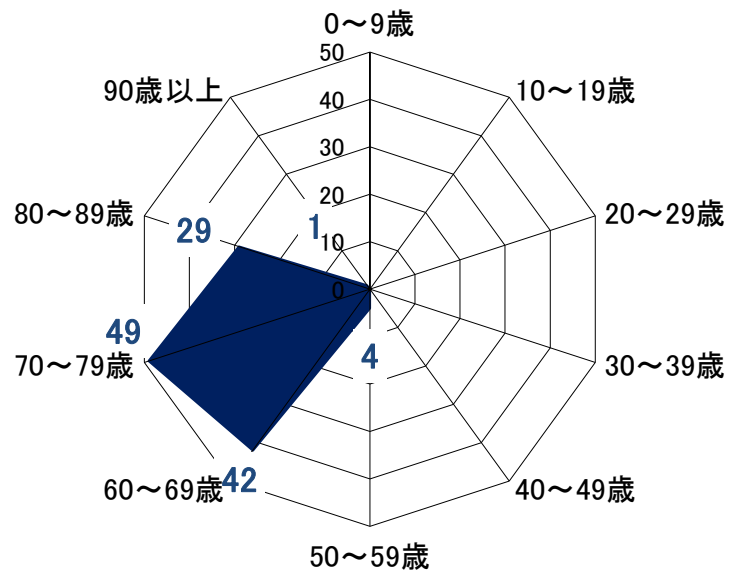
男性

順位	形態・部位コード	部位名	合計	0～9歳	10～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70～79歳	80～89歳	90歳以上
1	C61	前立腺	125	0	0	0	0	0	4	42	49	29	1
2	C16	胃	103	0	0	0	0	1	5	26	38	28	5
3	C33-C34	気管支及び肺	84	0	0	0	0	1	1	19	35	25	3
4	C18	結腸	59	0	0	0	1	0	8	14	25	8	3
5	C67	膀胱	47	0	0	0	0	0	1	6	14	21	5
6	C19-C20	直腸	37	0	0	0	0	0	7	11	15	4	0
7	C25	膵臓	24	0	0	0	0	0	3	7	6	7	1
8	C64-C66、C68	腎・他の尿路	23	0	0	0	1	1	3	9	5	4	0
9	C15	食道	21	0	0	0	0	0	2	8	7	4	0
9	C700,C71, C722-C729, C751-C753	脳・中枢神経系	21	0	0	0	2	5	1	6	3	3	1
9	959-972/974-975	悪性リンパ腫	21	0	0	0	0	0	0	8	7	6	0
10	C44	皮膚(黒色腫を含む)	19	0	0	0	1	0	1	4	5	6	2
合計			584	0	0	0	5	8	36	160	209	145	21

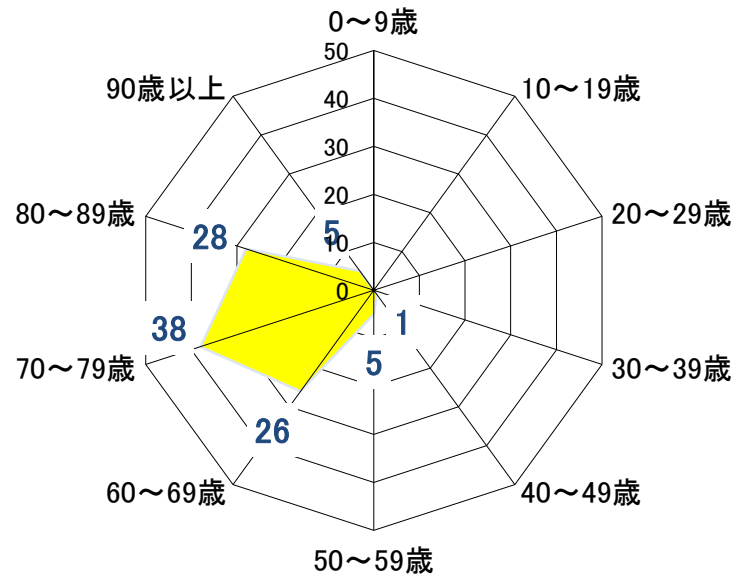
※大腸(再掲)(C18-C20) 96件



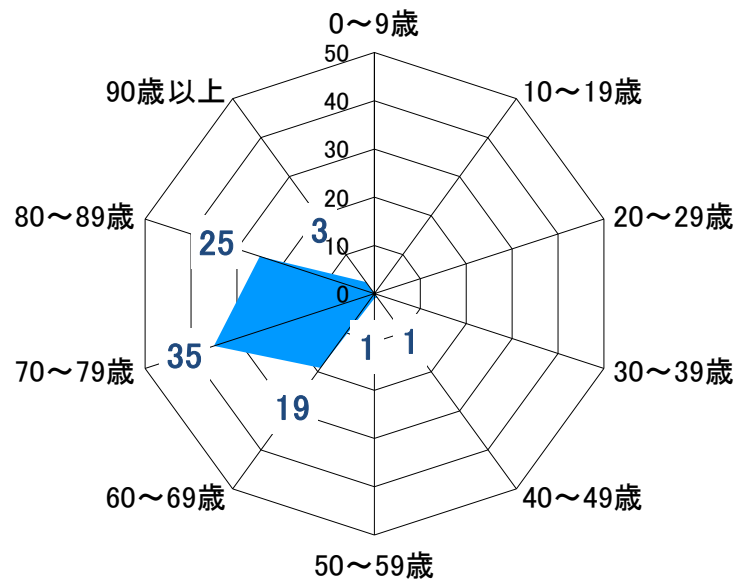
### 1. 前立腺



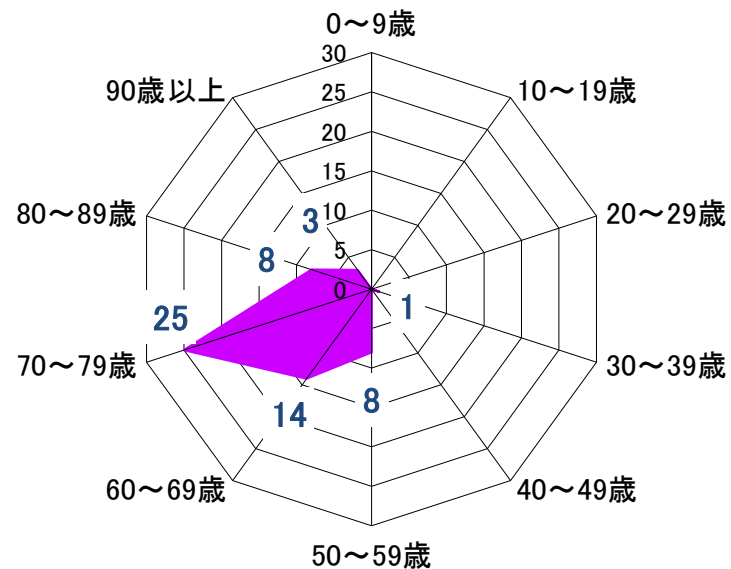
### 2. 胃

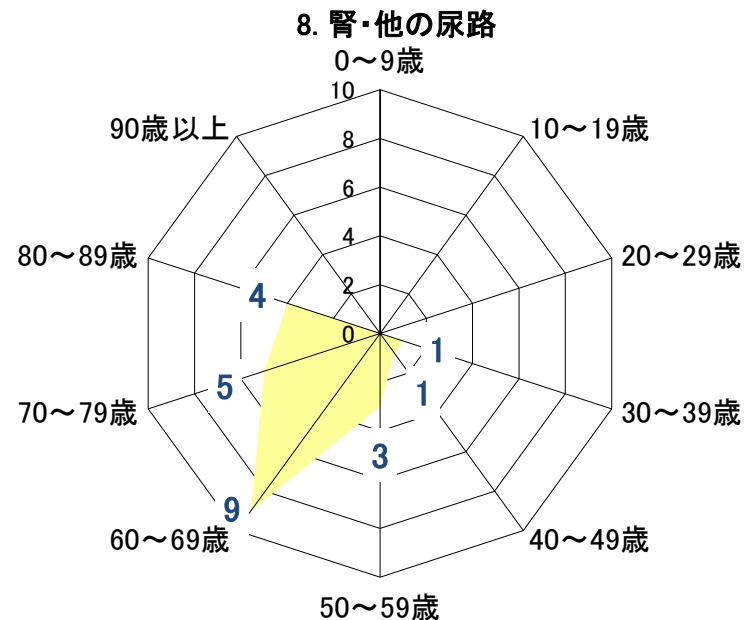
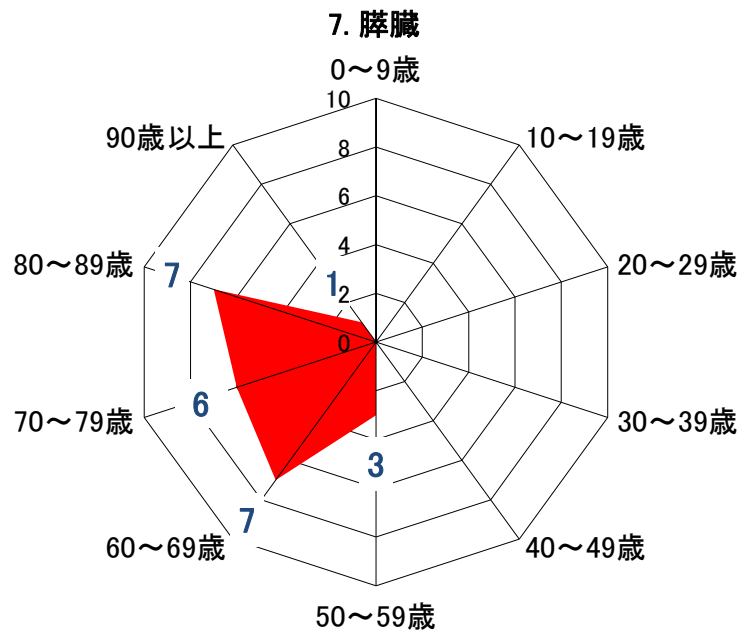
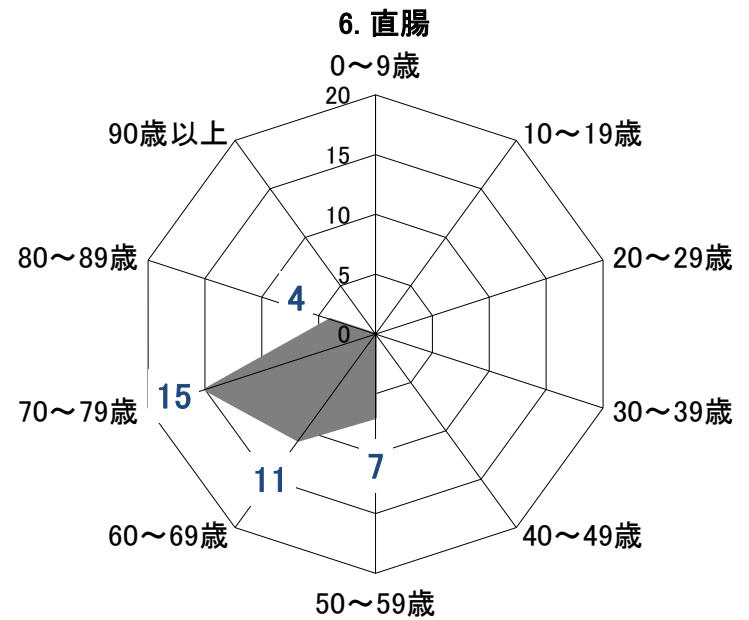
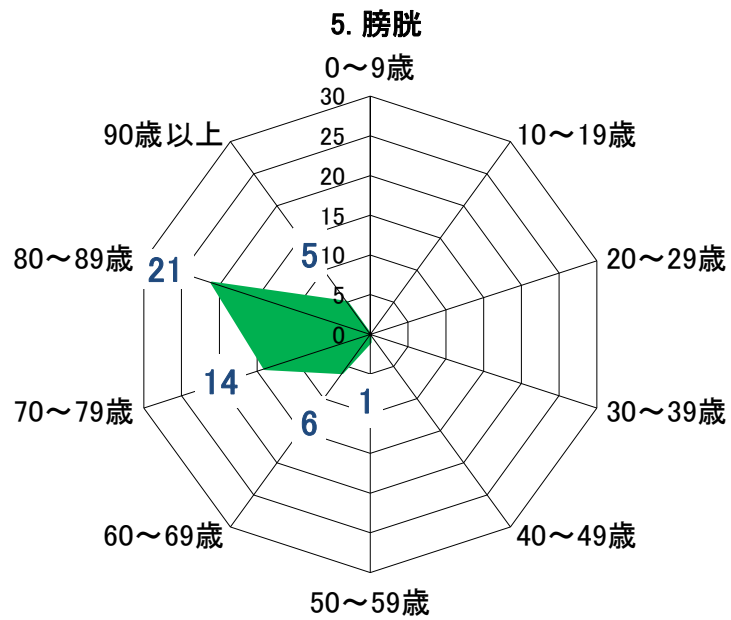


### 3. 気管支および肺

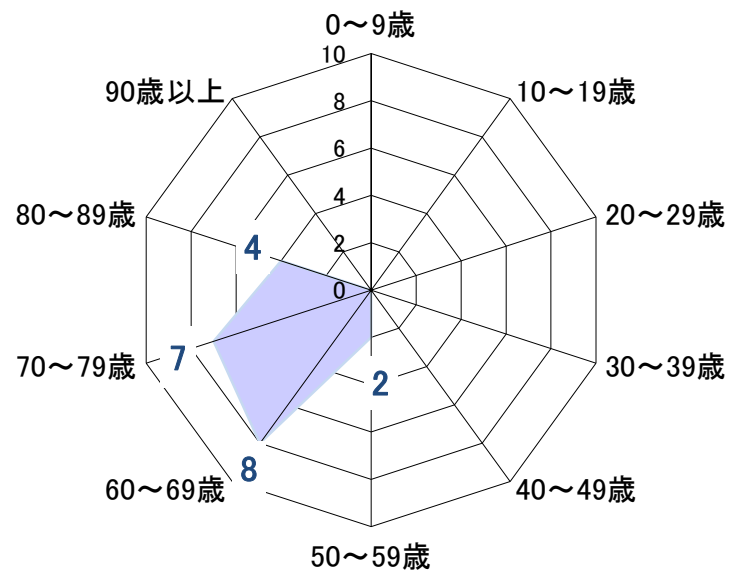


### 4. 結腸

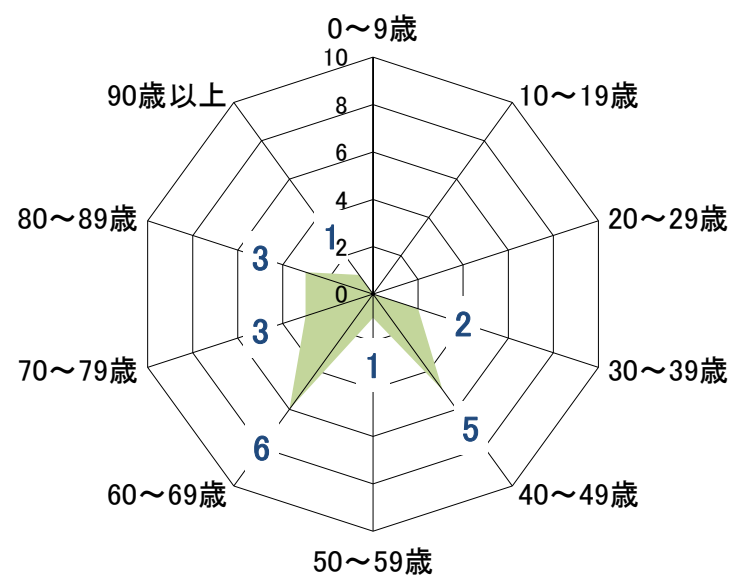




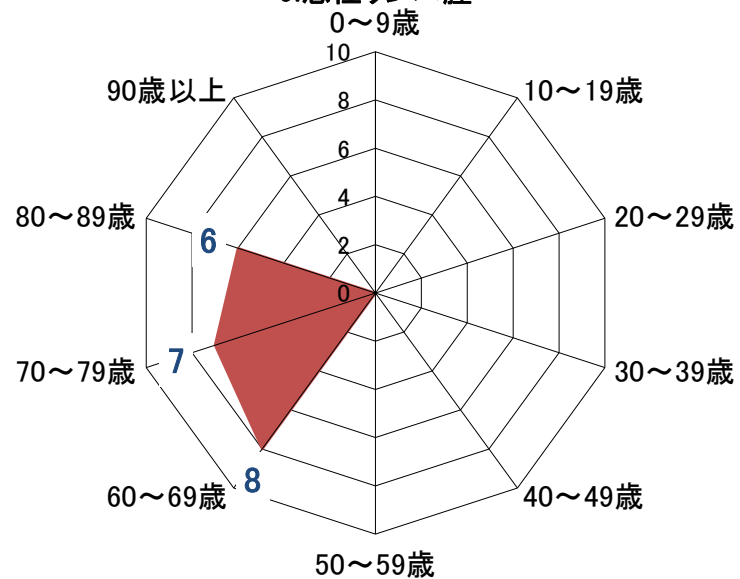
### 9. 食道



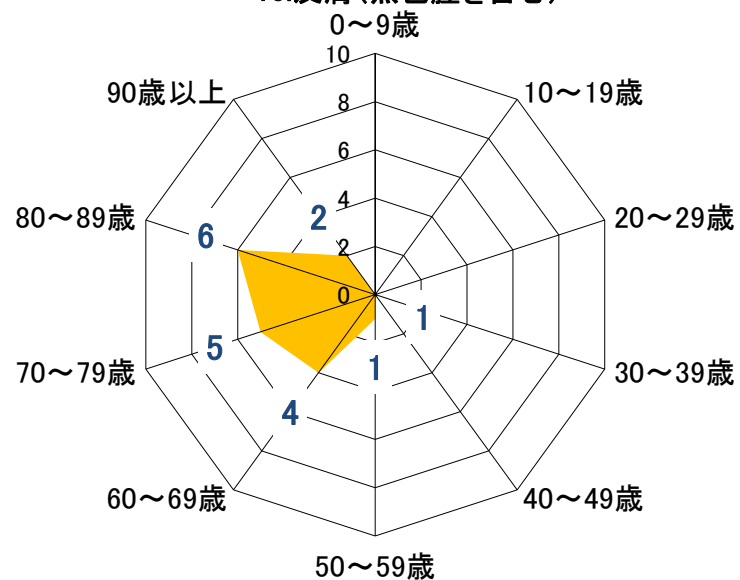
### 9. 脳・中枢神経系



### 9. 悪性リンパ腫



### 10. 皮膚(黒色腫を含む)

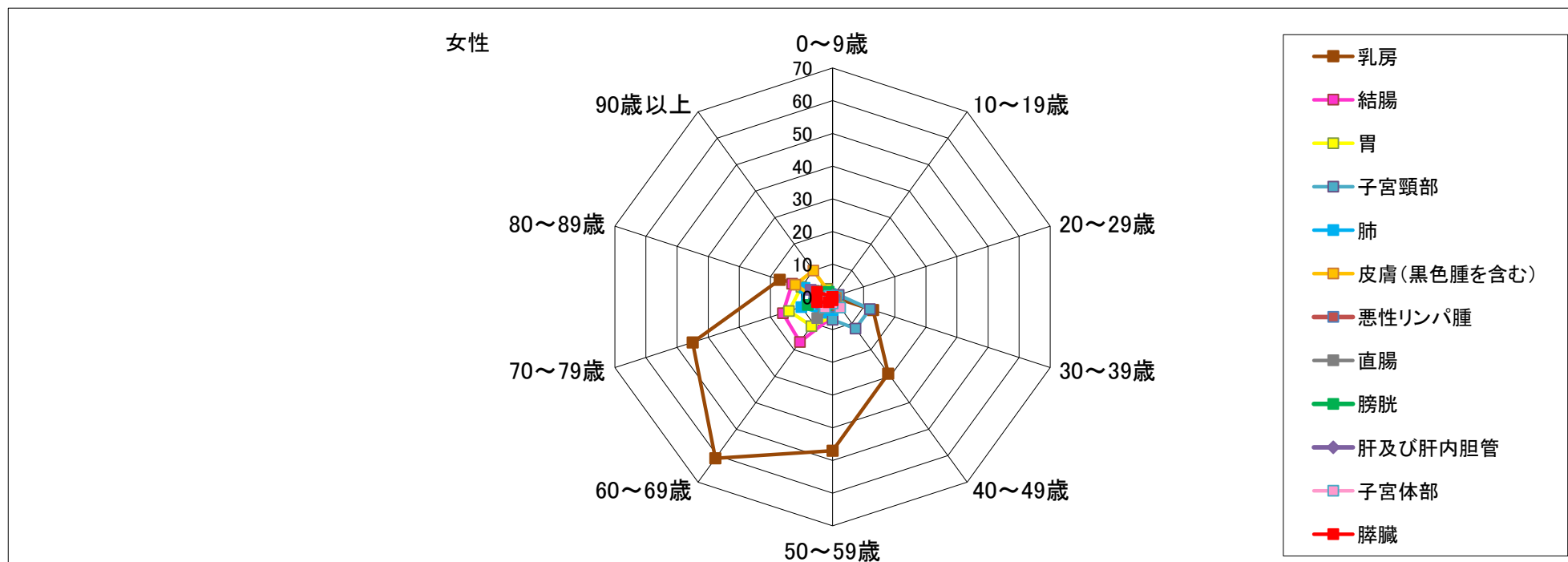


### 3. 部位別・年齢階層別登録件数(上位10部位)

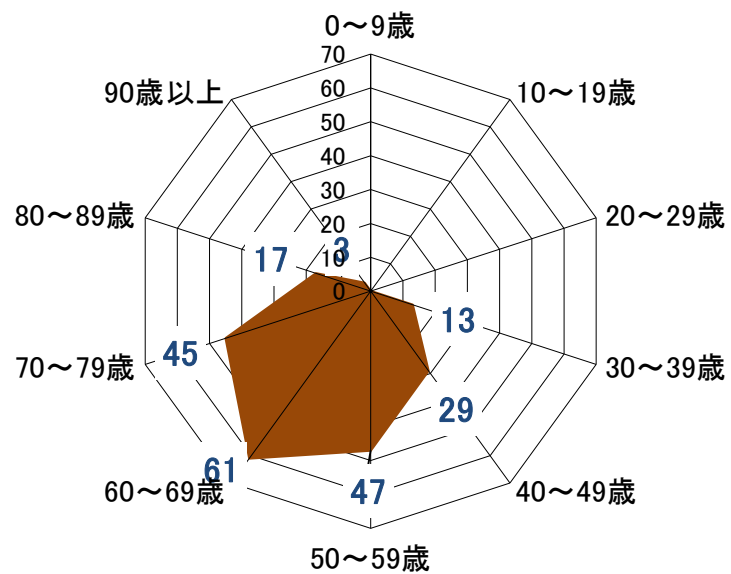
女性

順位	部位コード	部位名称	合計	0～9歳	10～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70～79歳	80～89歳	90歳以上
1	C50	乳房	215	0	0	0	13	29	47	61	45	17	3
2	C18	結腸	55	0	0	0	0	0	6	17	16	13	3
3	C16	胃	47	0	0	0	2	1	6	11	14	10	3
4	C53	子宮頸部	39	0	0	2	12	12	7	4	2	0	0
5	C33-C34	肺	32	0	0	0	0	2	4	6	10	9	1
5	C44	皮膚(黒色腫を含む)	32	0	0	0	1	1	3	1	4	12	10
6	959-972/974-975	悪性リンパ腫	20	0	0	0	0	1	3	4	6	5	1
7	C19-C20	直腸	19	0	0	0	0	0	2	8	3	6	0
8	C67	膀胱	18	0	0	0	0	0	0	3	8	5	2
9	C22	肝及び肝内胆管	14	0	0	0	0	0	0	2	5	7	0
9	C54	子宮体部	14	0	0	0	0	4	2	4	3	1	0
10	C25	膵臓	13	0	0	0	0	0	1	2	5	5	0
合計			518	0	0	2	28	50	81	123	121	90	23

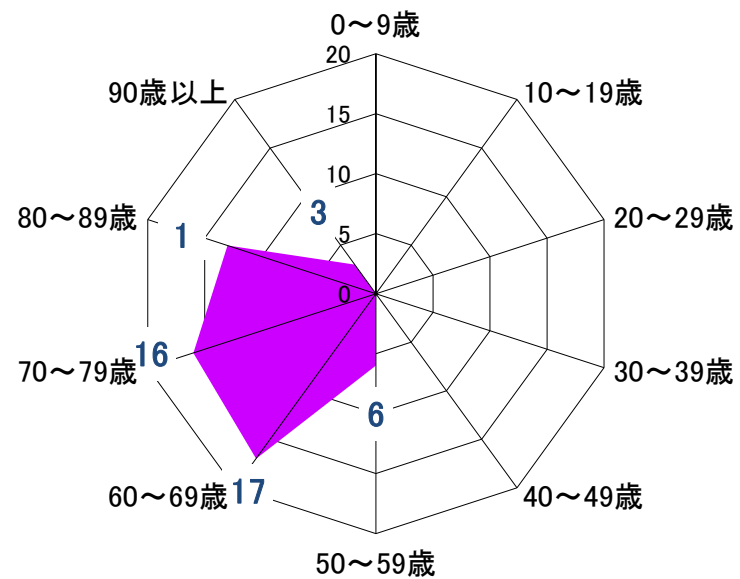
※大腸(再掲)(C18-C20) 74件



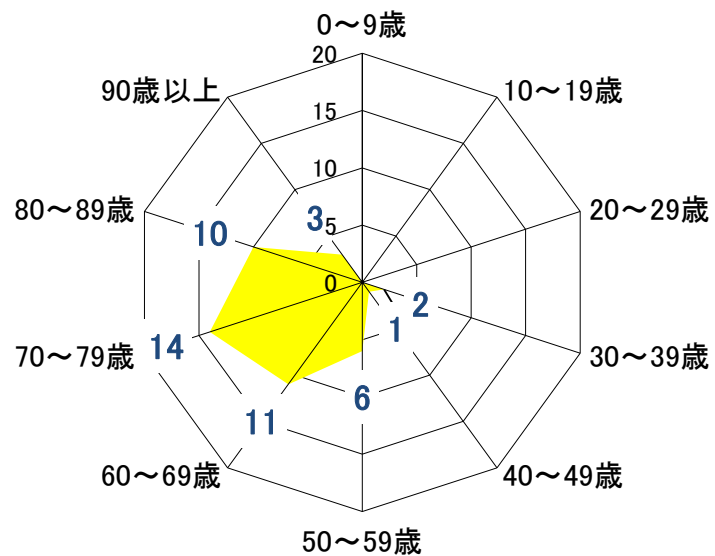
### 1.乳房



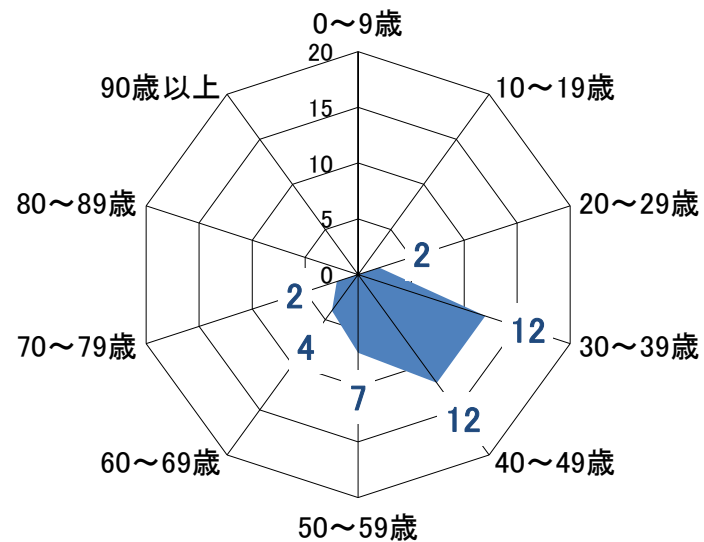
### 2.結腸



### 3.胃



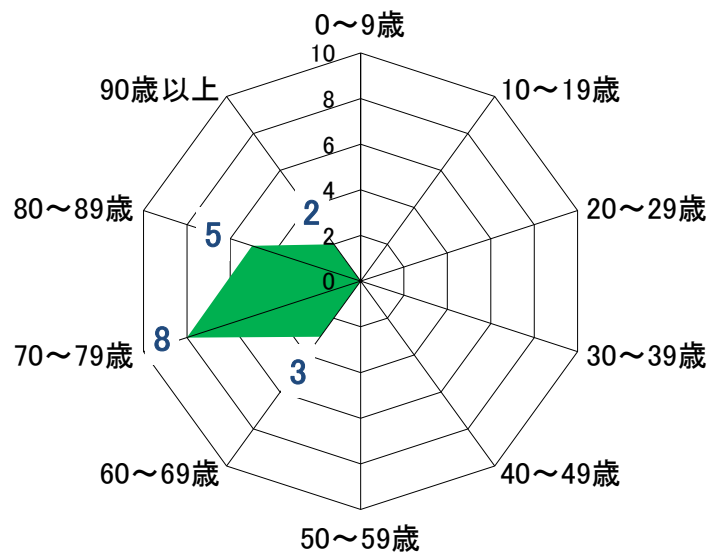
### 4.子宮頸部



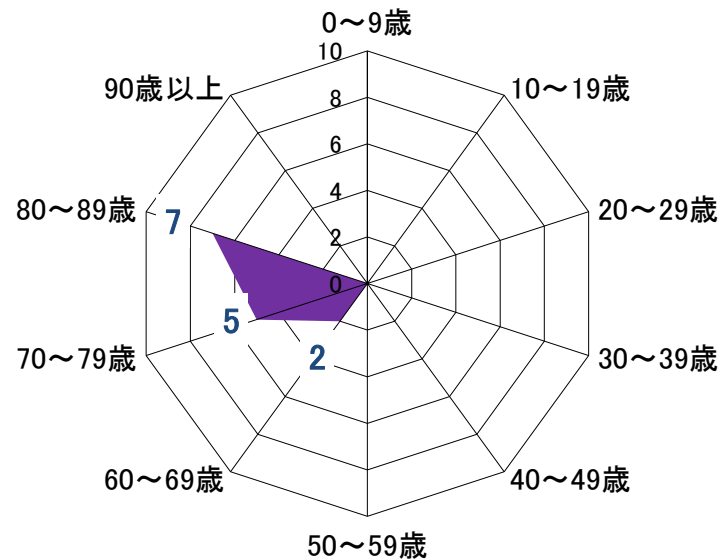




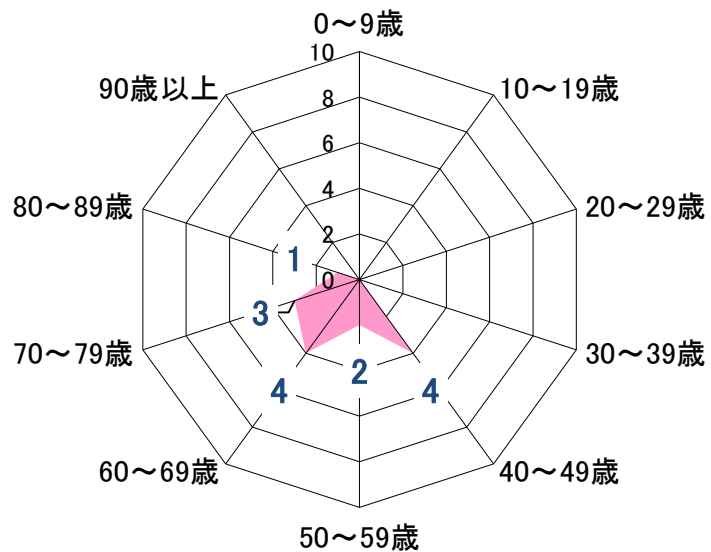
### 8. 膀胱



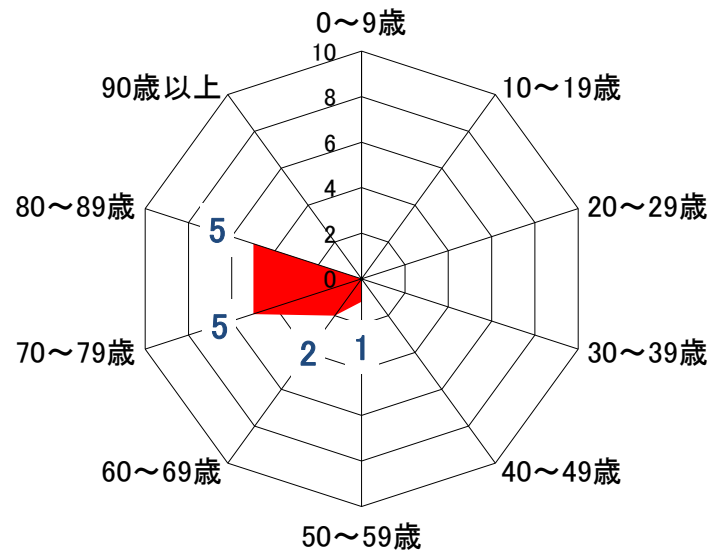
### 9. 肝及び肝内胆管



### 9. 子宮体部



### 10. 脾臓

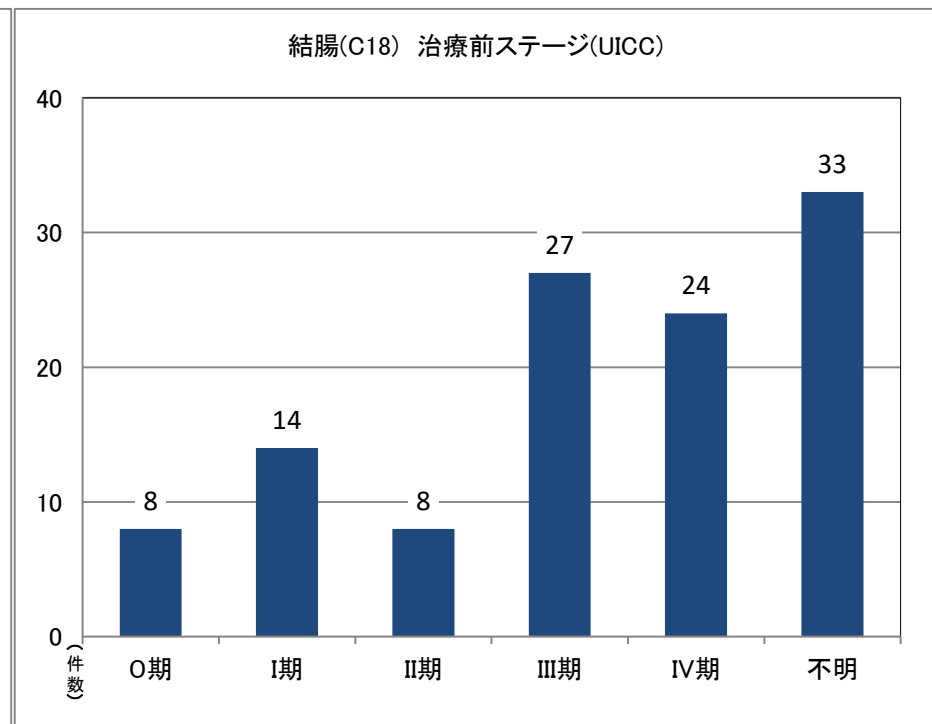
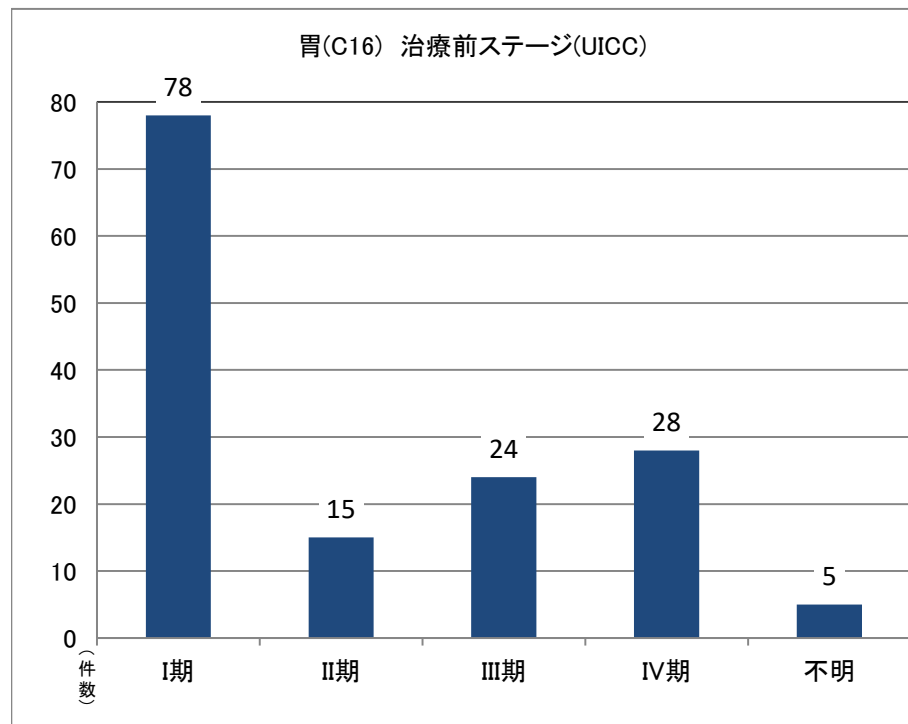


## 4. 部位別・組織診断別登録件数(主要5部位)

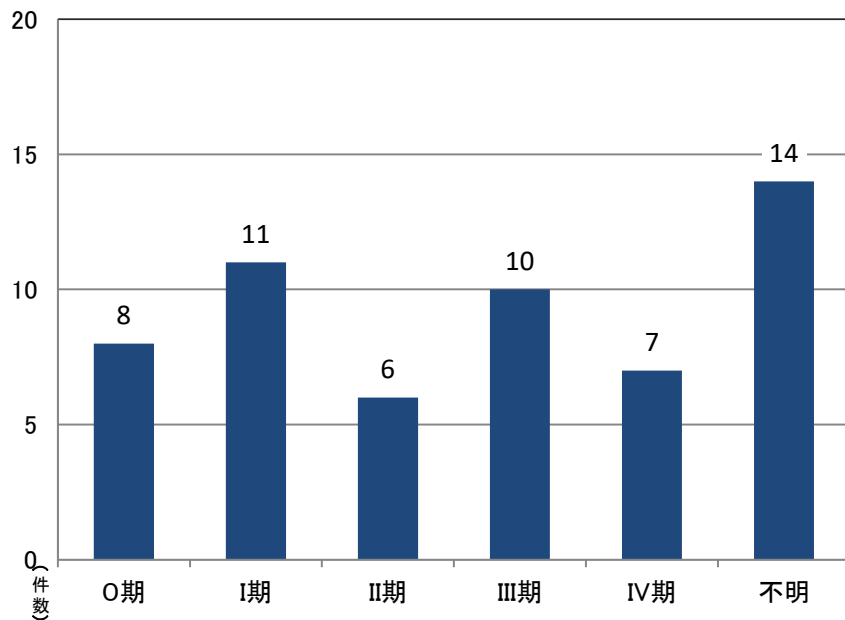
部位コード	部位名称	組織診断名コード	組織診断名称	男性	女性	合計
C16	胃	8000/3	悪性新生物	2	3	5
		8140/3	腺癌	10	4	14
		8211/3	管状腺癌	74	20	94
		8240/3	カルチノイド腫瘍	1	0	1
		8246/3	神経内分泌癌	0	1	1
		8260/3	乳頭状腺癌	6	1	7
		8480/3	粘液腺癌	0	1	1
		8490/3	印環細胞癌	10	17	27
C18-C20	大腸	8000/3	悪性新生物	8	4	12
		8010/2	上皮内癌	1	0	1
		8140/2	上皮内腺癌	3	4	7
		8140/3	腺癌	1	3	4
		8210/2	腺腫性ポリープ内上皮内腺癌	20	17	37
		8210/3	腺腫性ポリープ内腺癌	0	1	1
		8211/3	管状腺癌	57	39	96
		8240/3	カルチノイド腫瘍	0	1	1
		8260/3	乳頭状腺癌	4	0	4
		8480/3	粘液腺癌	2	2	4
		8490/3	印環細胞癌	0	2	2
		8936/1	GIST、悪性度不明確	0	1	1
C22	肝及び 肝内胆管	8160/3	胆管癌	1	1	2
		8161/3	胆管のう胞腺癌	0	1	1
		8170/3	肝細胞癌	17	12	29
C33-C34	肺	8000/3	悪性新生物	13	7	20
		8013/3	大細胞神経内分泌癌	3	0	3
		8041/3	小細胞癌	11	2	13
		8070/3	扁平上皮癌	24	0	24
		8072/3	非角化型扁平上皮癌	1	0	1
		8140/3	腺癌	16	15	31
		8230/3	ムチン産生を伴う充実性腺癌	1	0	1
		8252/3	非粘液性細気管支肺胞上皮癌	1	2	3
		8253/3	粘液性細気管支肺胞上皮癌	0	1	1
		8255/3	亜型の混在を伴う腺癌	0	1	1
		8260/3	乳頭状腺癌	7	1	8
		8265/3	微小乳頭状癌	2	1	3
		8550/3	腺房細胞癌	4	2	6
		8570/3	扁平上皮化生を伴う腺癌	1	0	1
C50	乳房	8000/3	悪性新生物	0	5	5
		8343/3	被包性乳頭癌	0	1	1
		8480/3	粘液腺癌	0	8	8
		8500/2	非浸潤性導管内癌	0	16	16
		8500/31	乳頭腺管癌	2	64	66
		8500/32	充実腺管癌	0	25	25
		8500/33	硬癌	0	68	68
		8500/39	浸潤性導管癌(不詳)	0	11	11
		8510/3	髄様癌	0	1	1
		8520/3	小葉癌	0	16	16

5.部位別ステージ分布(上位10部位)

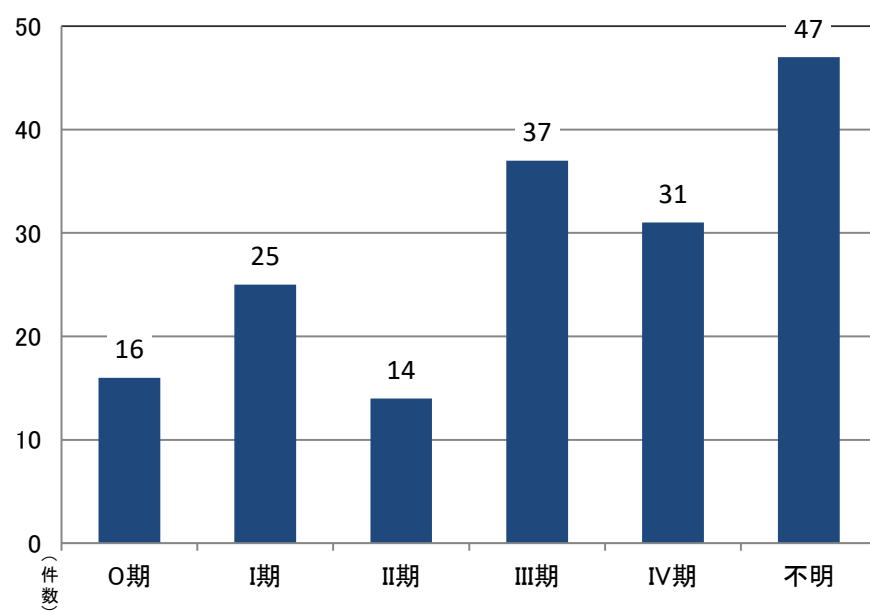
部位コード	部位名	合計	治療前ステージ(UICC)					
			0期	I期	II期	III期	IV期	不明
C16	胃	150	0	78	15	24	28	5
C18	結腸	114	8	14	8	27	24	33
C19-C20	直腸	56	8	11	6	10	7	14
C18-C20	大腸(再掲)	170	16	25	14	37	31	47
C33-C34	肺	116	0	35	9	16	44	12
C44	皮膚(黒色腫を含む)	51	14	25	4	3	0	5
C50	乳房	217	13	106	55	11	6	26
C53	子宮頸部	39	30	2	0	3	2	2
C61	前立腺	125		60	33	9	19	4
C67	膀胱	65	35	17	4	0	6	3
959-972 /974-975	悪性リンパ腫	41		8	6	11	13	3



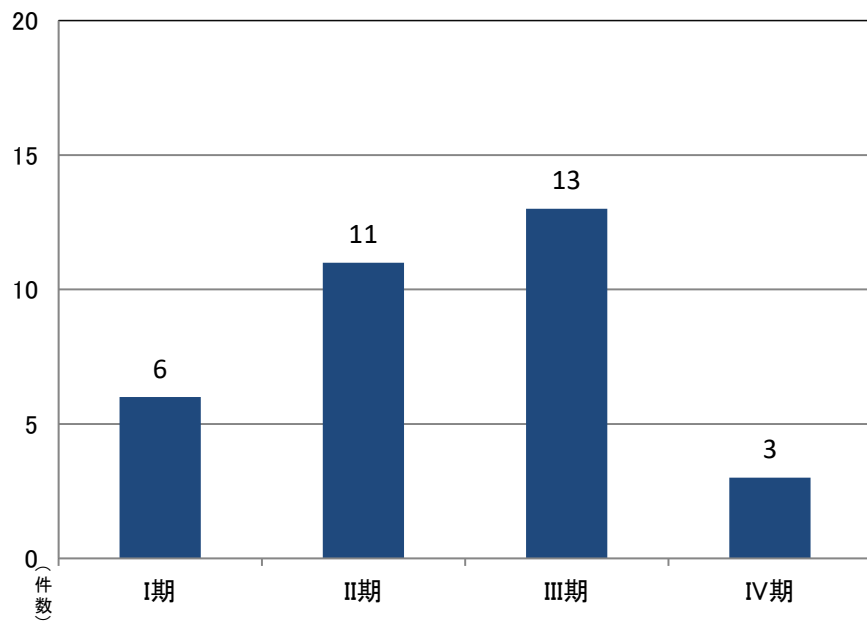
直腸(C19-C20) 治療前ステージ(UICC)



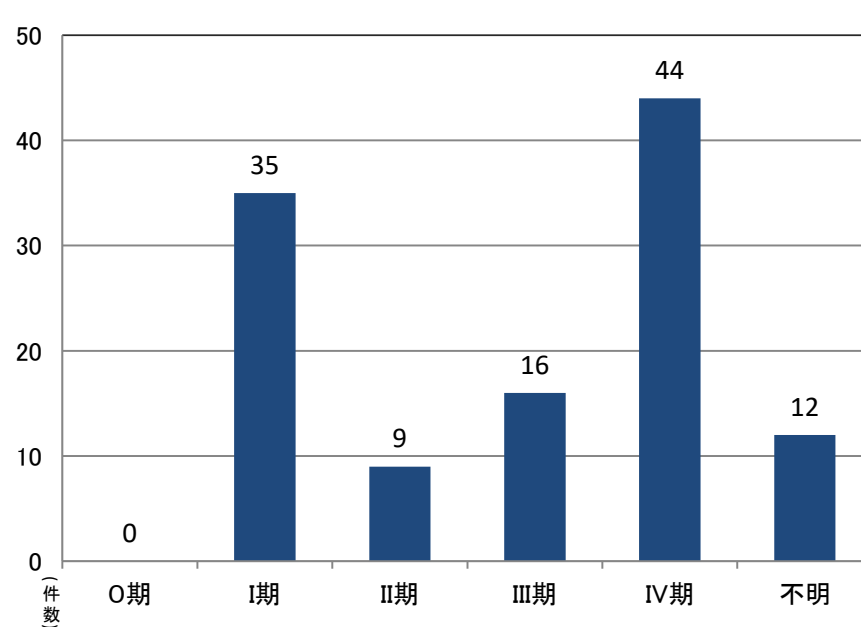
大腸(再掲)(C18-C20) 治療前ステージ(UICC)



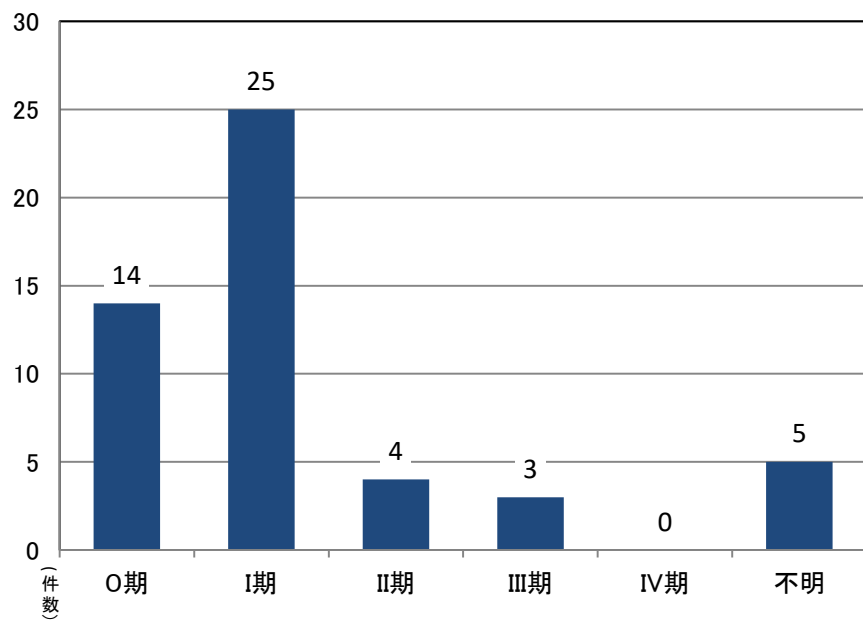
肝及び肝内胆管(C22) 治療前ステージ(UICC)



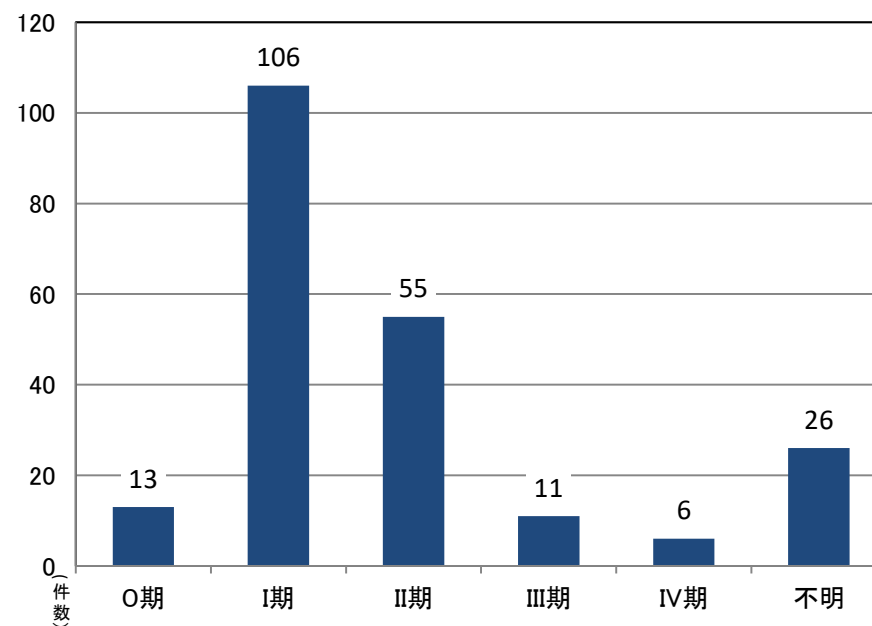
肺(C33-C34) 治療前ステージ(UICC)



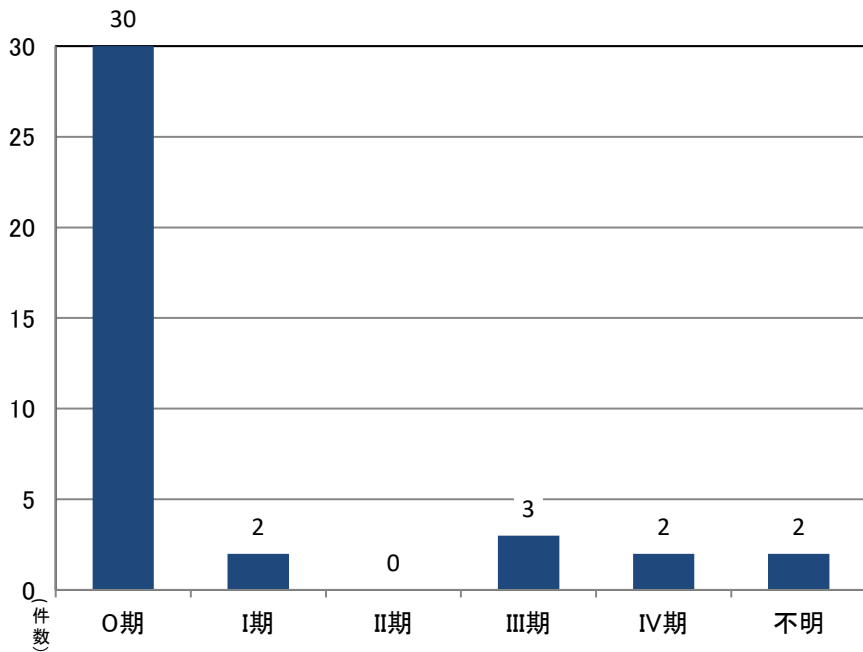
皮膚(黒色腫を含む)(C44) 治療前ステージ(UICC)



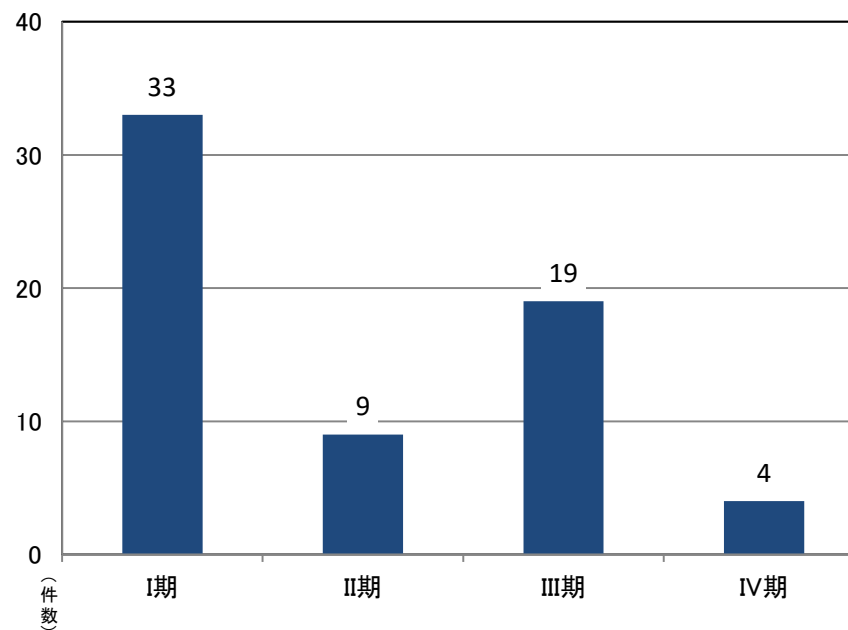
乳房(C50) 治療前ステージ(UICC)



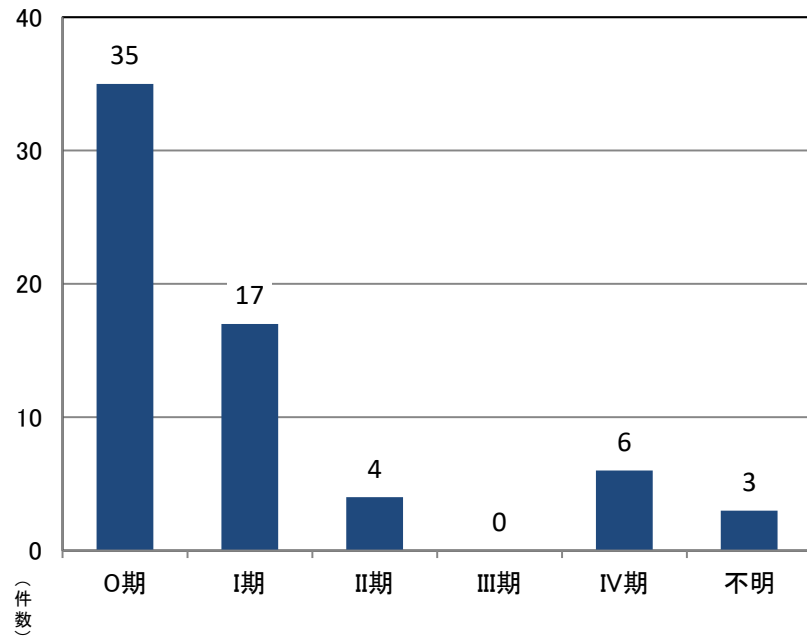
子宮頸部(C53) 治療前ステージ(UICC)



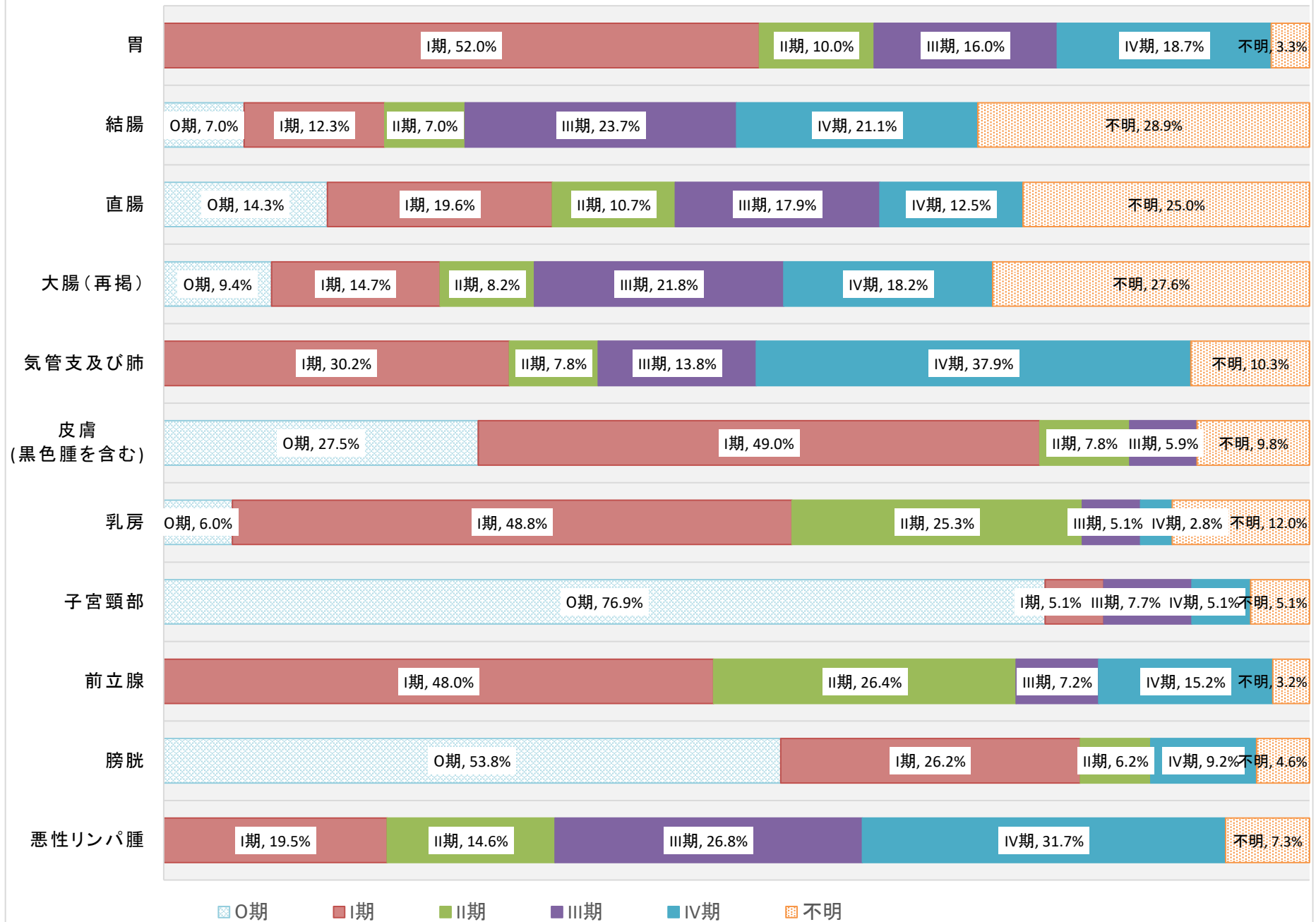
前立腺(C61) 治療前ステージ(UICC)



膀胱(C67) 治療前ステージ(UICC)



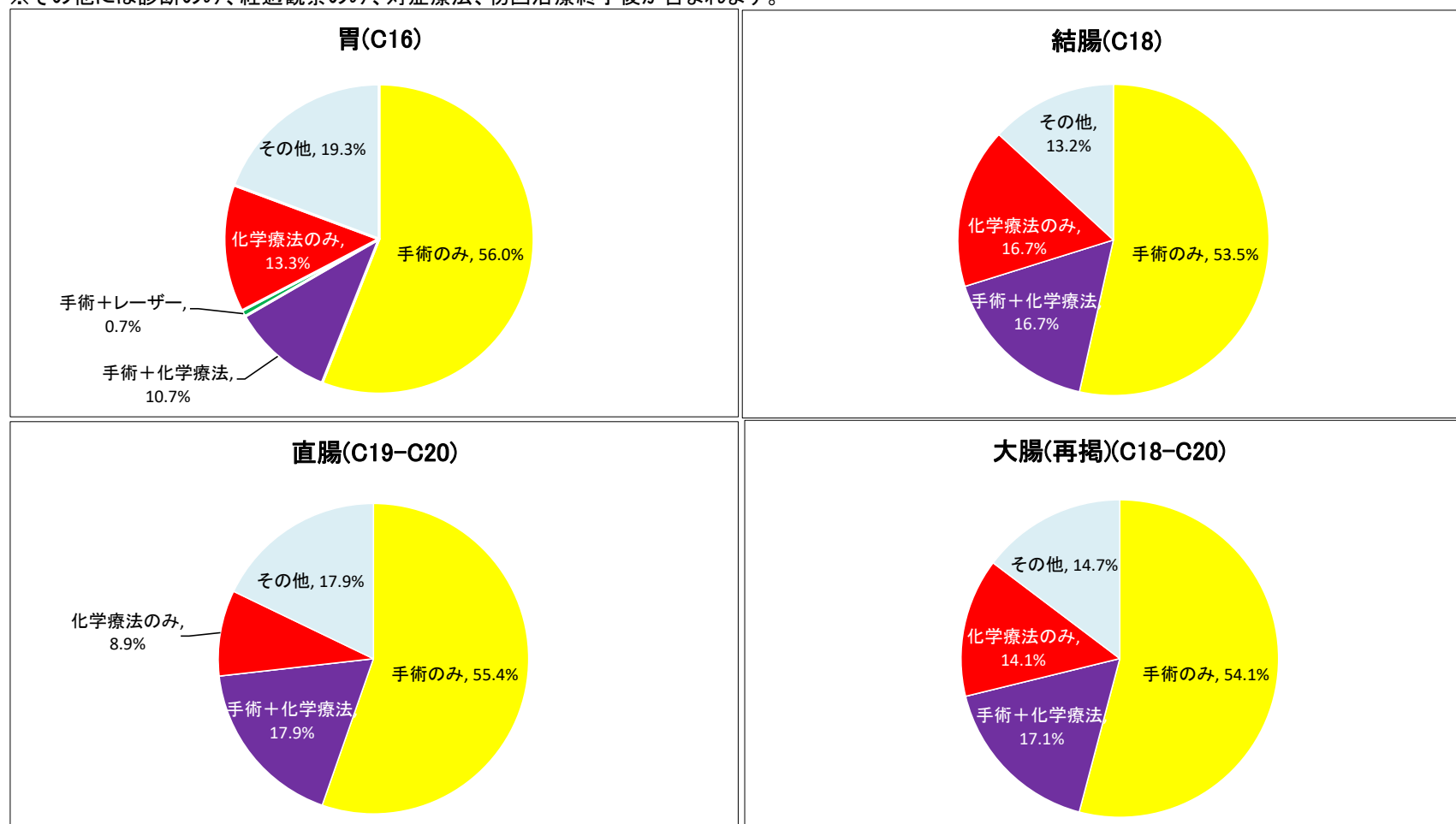
## 部位別ステージ分布(上位10部位)



6. 部位別・治療行為別登録件数(上位10部位／胃・結腸・直腸・大腸(再掲))

	手術のみ					手術のみ 合計	手術＋ 化学療法	手術＋ レーザー	化学療法 のみ	その他	総計
	外科的治 療	鏡視下 治療	内視鏡的 治療	外科的 ＋鏡視下 治療	体腔鏡的 ＋内視鏡 的治療						
胃(C16)	20	13	48	0	3	84	16	1	20	29	150
結腸(C18)	10	22	28	0	1	61	19	0	19	15	114
直腸(C19-C20)	2	8	19	1	1	31	10	0	5	10	56
大腸(再掲)(C18-C20)	12	30	47	1	2	92	29	0	24	25	170

※その他には診断のみ、経過観察のみ、对症療法、初回治療終了後が含まれます。



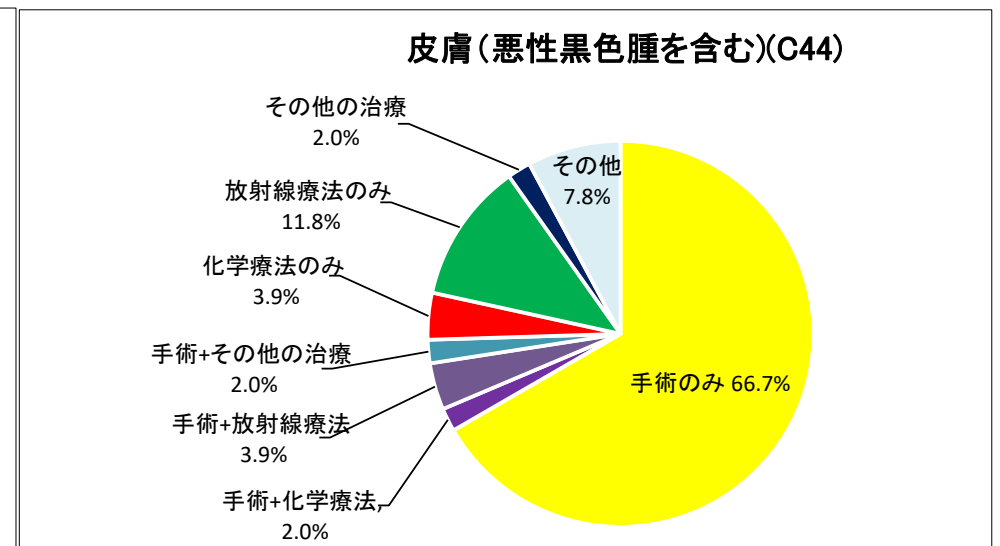
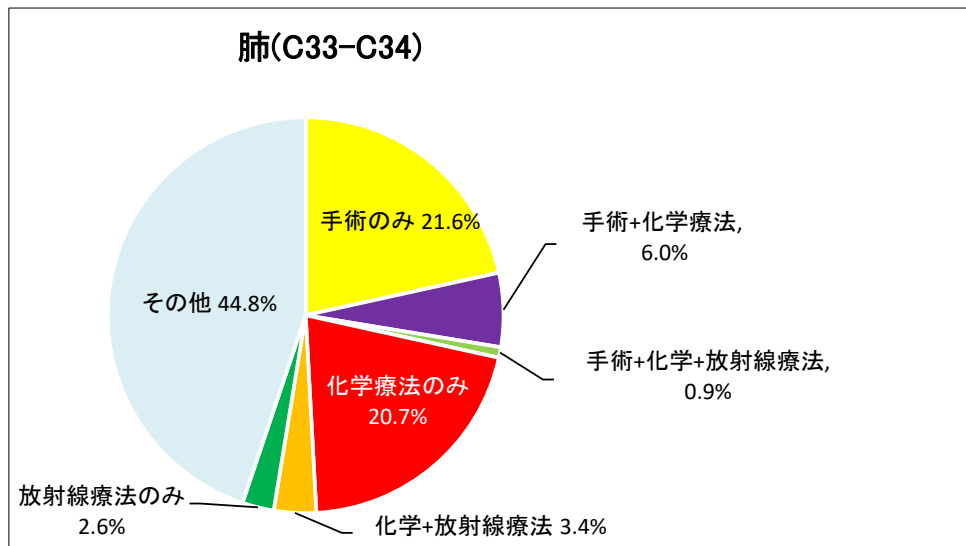
※手術には外科的治療、鏡視下治療、内視鏡的治療が含まれます。



部位別・治療行為別登録件数(上位10部位/気管支及び肺・皮膚)

	外科的治療	体腔鏡的治療	手術のみ合計	手術+化学療法	手術+化学+放射線療法	手術+放射線療法	手術+その他の治療	化学療法のみ	化学+放射線療法	放射線療法のみ	その他の治療	その他	総計
肺(C33-C34)	24	1	25	7	1	0	0	24	4	3	0	52	116
皮膚(悪性黒色腫を含む)(C44)	34	0	34	1	0	2	1	2	0	6	1	4	51

※その他には診断のみ、経過観察のみ、対症療法、初回治療終了後が含まれます。

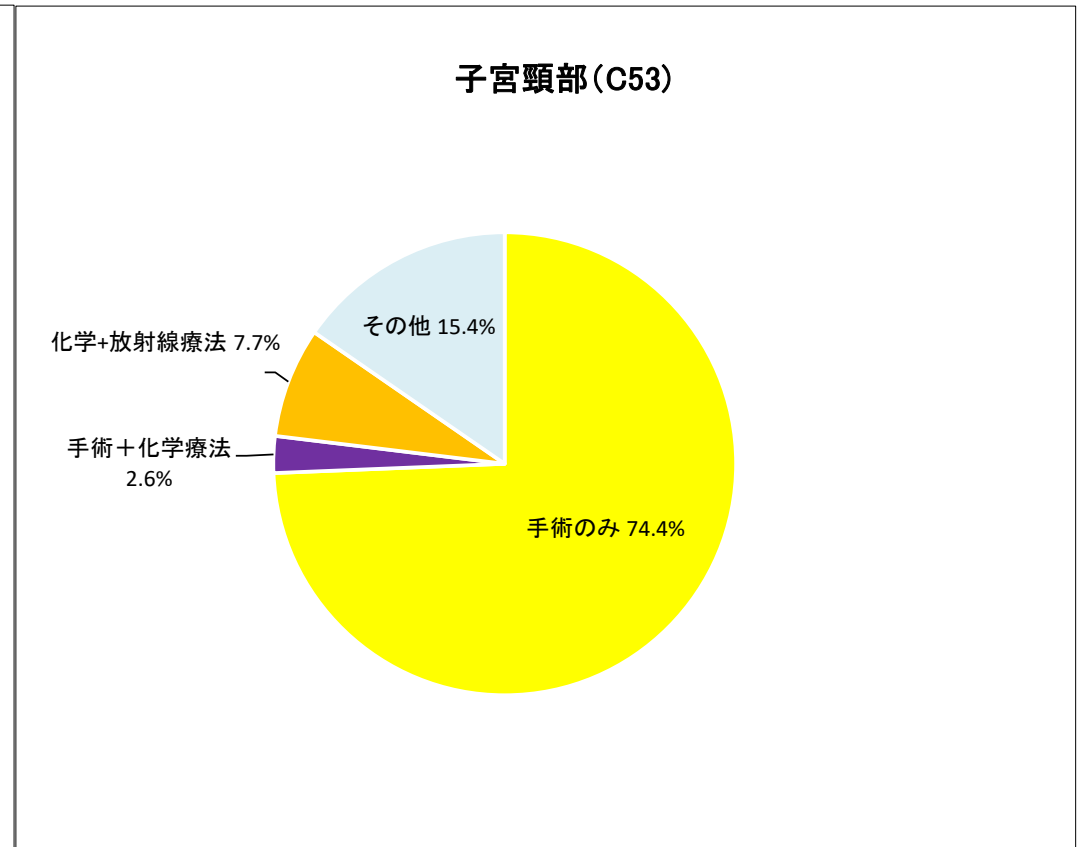
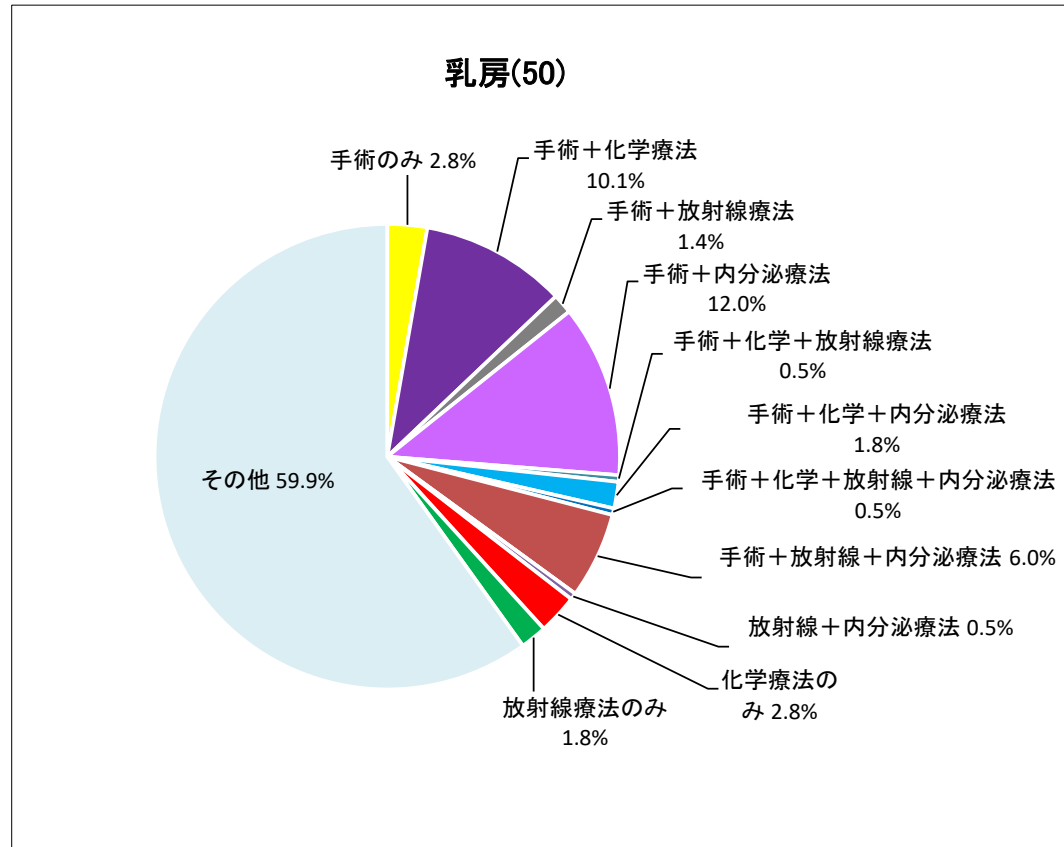


※手術には外科的治療、鏡視下治療、内視鏡的治療が含まれます。

部位別・治療行為別登録件数(上位10部位／乳房・子宮頸部)

	外科的治療	体腔鏡的治療	手術のみ合計	手術+化学療法	手術+放射線療法	手術+内分泌療法	手術+化学+放射線療法	手術+化学+内分泌療法	手術+化学+放射線+内分泌療法	手術+放射線+内分泌療法	化学+放射線療法	放射線+内分泌療法	化学療法のみ	放射線療法のみ	その他	総計
乳房(C50)	6	0	6	22	3	26	1	4	1	13	0	1	6	4	130	217
子宮頸部(C53)	23	6	29	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	6	39

※その他には診断のみ、経過観察のみ、対症療法、初回治療終了後が含まれます。



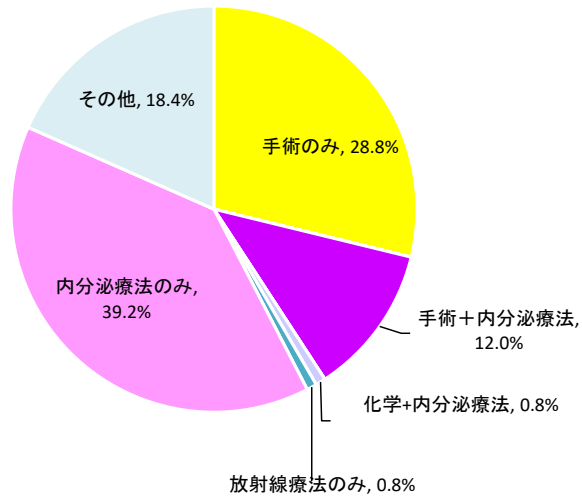
※手術には外科的治療、体腔鏡的治療、内視鏡的治療が含まれます。

部位別・治療行為別登録件数(上位10部位／前立腺・膀胱・悪性リンパ腫)

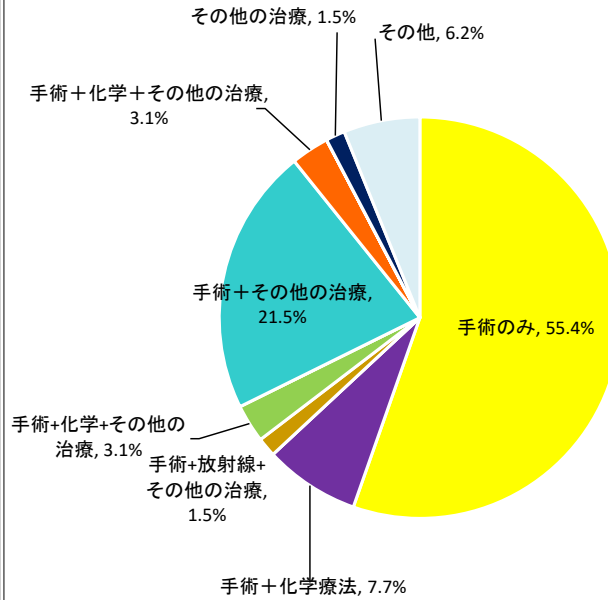
	外科的治療	体腔鏡的治療	内視鏡的治療	外科的+内視鏡的治療	手術のみ合計	手術+化学療法	手術+放射+化学療法	手術+放射線+その他の治療	手術+化学+その他の治療	手術+内分泌療法	手術+その他の治療	手術+化学+その他の治療	化学+内分泌療法	化学療法のみ	放射線療法のみ	放射線+化学療法	内分泌療法のみ	その他の治療	その他	総計
前立腺(C61)	2	33	1	0	36	0	0	0	0	15	0	0	1	0	1	0	49	0	23	125
膀胱(C67)	0	0	34	2	36	5	0	1	2	0	14	2	0	0	0	0	0	1	4	65
悪性リンパ腫(959-972/974-975)	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	16	1	2	0	0	19	41

※その他には診断のみ、経過観察のみ、对症療法、初回治療終了後が含まれます。

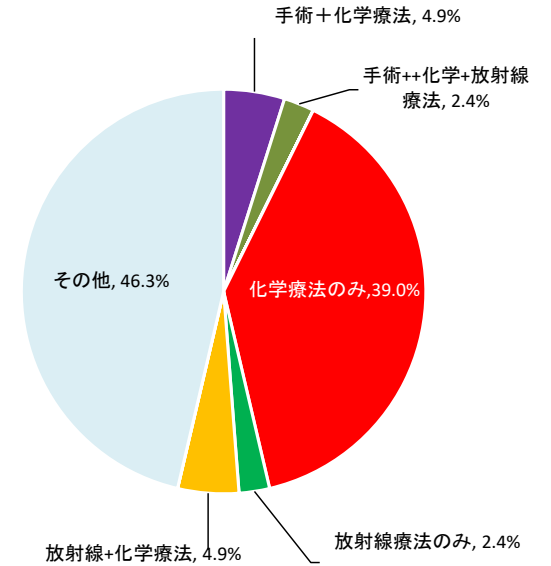
前立腺(C61)



膀胱(C67)



悪性リンパ腫



※手術には外科的治療、体腔鏡的治療、内視鏡的治療が含まれます。