院内がん登録統計（平成29年）

登録・統計作成に関わる諸条件

1.　平成29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(Interna t ional 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）

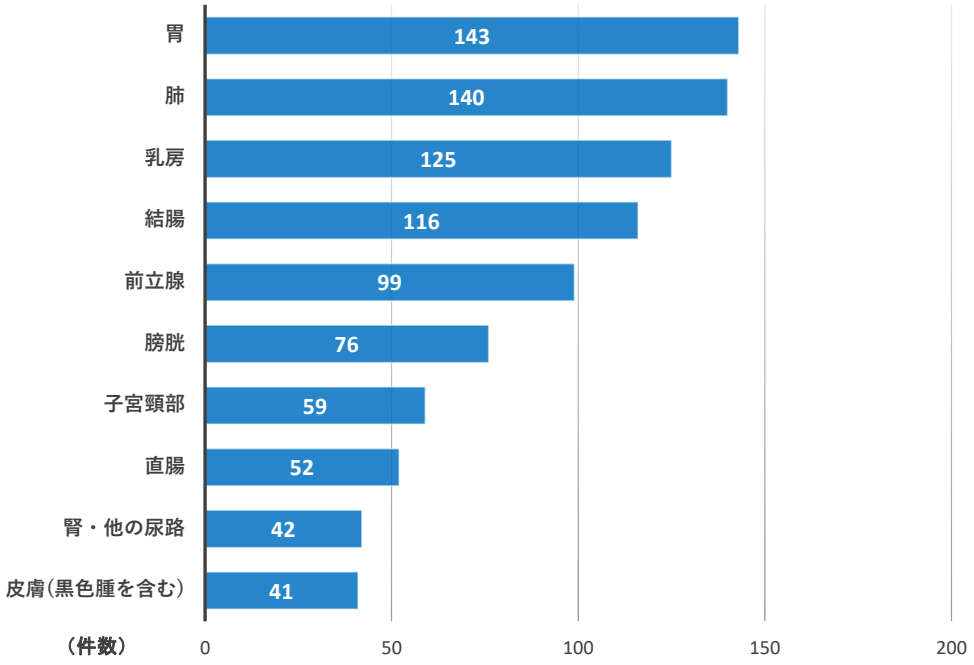
６．部位別・治療行為別登録件数（上位１０部位）

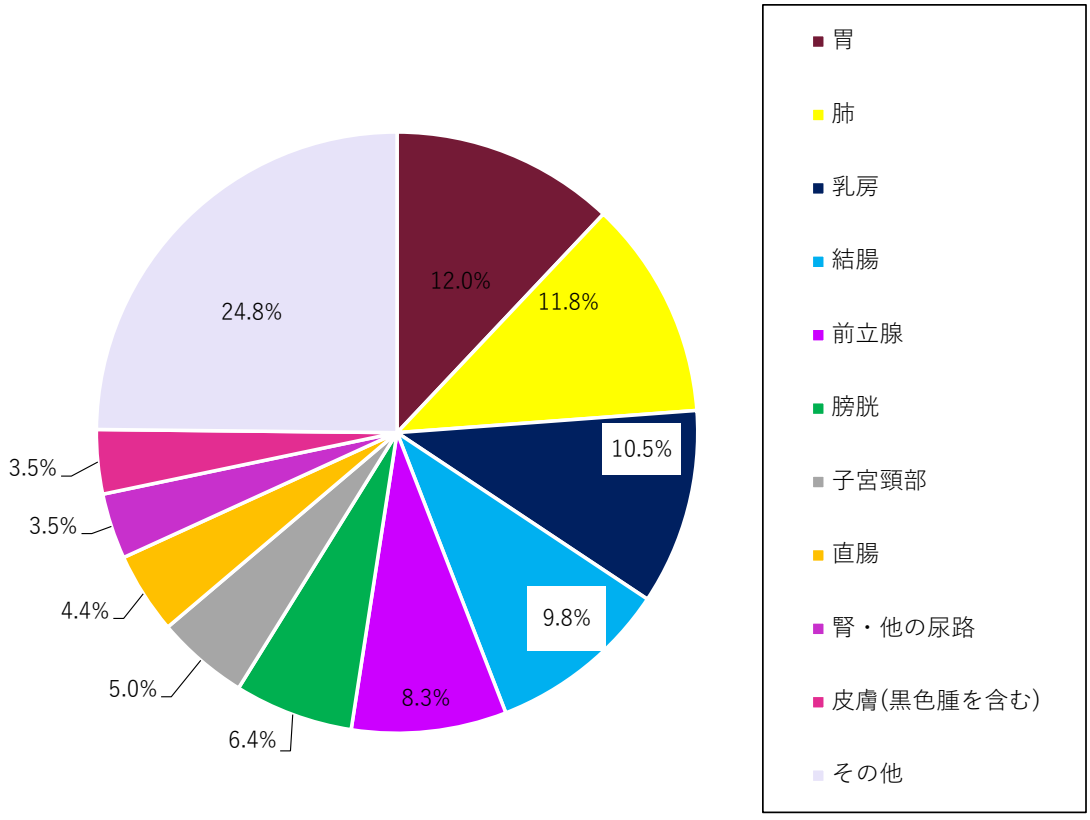
1. 部位別登録件数（総数）

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	8	9	17
食道		C15	20	1	21
胃		C16	100	43	143
結腸		C18	80	36	116
直腸		C19-C20	31	21	52
大腸(再掲)		C18-C20	(111)	(57)	(168)
肝及び肝内胆管		C22	17	5	22
胆嚢・胆管		C23-C24	9	15	24
膵臓		C25	19	14	33
喉頭		C32	2	0	2
肺		C33-C34	100	40	140
骨・軟部		C40-C41,C47,C49	3	2	5
皮膚(黒色腫を含む)		C44	21	20	41
乳房		C50	0	125	125
子宮頸部		C53	0	59	59
子宮体部		C54	0	12	12
卵巣		C56	0	16	16
前立腺		C61	99	0	99
膀胱		C67	63	13	76
腎・他の尿路		C64-C66、C68	27	15	42
脳・中枢神経系		C700,C71,C722-C729,C751-C753	17	22	39
甲状腺		C73	3	1	4
悪性リンパ腫	959-972/974-975		17	22	39
多発性骨髄腫	973-976		2	3	5
白血病	980-994		6	7	13
他の造血器腫瘍	995-998	C421	10	6	16
その他		第１段階、第２段階で変換された以外の症	17	10	27
登録全体数			671	517	1,188

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	C16	胃	12.0%	143
2	C33-C34	肺	11.8%	140
3	C50	乳房	10.5%	125
4	C18	結腸	9.8%	116
5	C61	前立腺	8.3%	99
6	C67	膀胱	6.4%	76
7	C53	子宮頸部	5.0%	59
8	C19-C20	直腸	4.4%	52
9	C64-C66、C68	腎・他の尿路	3.5%	42
10	C44	皮膚(黒色腫を含む)	3.5%	41
※大腸（再掲）(C18-C20)　168件		合計	75.2%	893





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	C16	胃	14.9%	100
1	C33-C34	肺	14.9%	100
2	C61	前立腺	14.8%	99
3	C18	結腸	11.9%	80
4	C67	膀胱	9.4%	63
5	C19-C20	直腸	4.6%	31
6	C64-C66、C68	腎・他の尿路	4.0%	27
7	C44	皮膚(黒色腫を含む)	3.1%	21
8	C15	食道	3.0%	20
9	C25	膵臓	2.8%	19
10	C22	肝及び肝内胆管	2.5%	17
10	C700、C71、C722-C729、C751-C753	脳・中枢神経系	2.5%	17
10	959-972/974-975	悪性リンパ腫	2.5%	17
		合計	90.9%	611

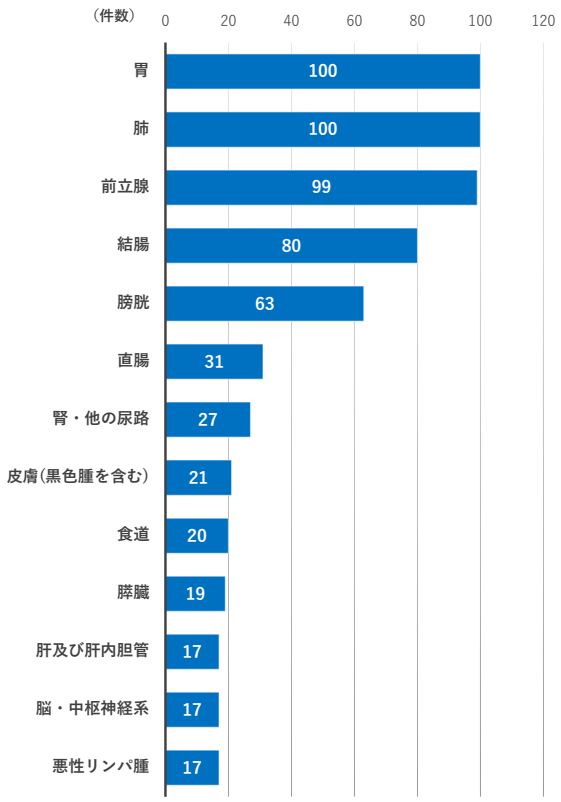
※大腸（再掲）(C18-C20)　111件

女性

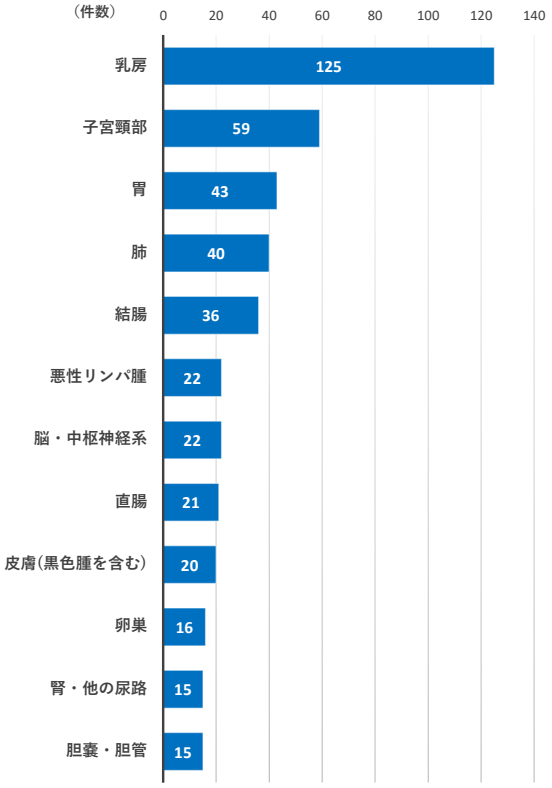
順位	形態・部位コード	部位名	割合	件数
1	C50	乳房	24.2%	125
2	C53	子宮頸部	11.4%	59
3	C16	胃	8.3%	43
4	C33-C34	肺	7.7%	40
5	C18	結腸	7.0%	36
6	959-972/974-975	悪性リンパ腫	4.3%	22
6	C700、C71、C722-729、C751-753	脳・中枢神経系	4.3%	22
7	C19-C20	直腸	4.1%	21
8	C44	皮膚(黒色腫を含む)	3.9%	20
9	C56	卵巣	3.1%	16
10	C64-C66、C68	腎・他の尿路	2.9%	15
10	C23-24	胆嚢・胆管	2.9%	15
		合計	84.1%	434

※大腸（再掲）(C18-C20)　58件

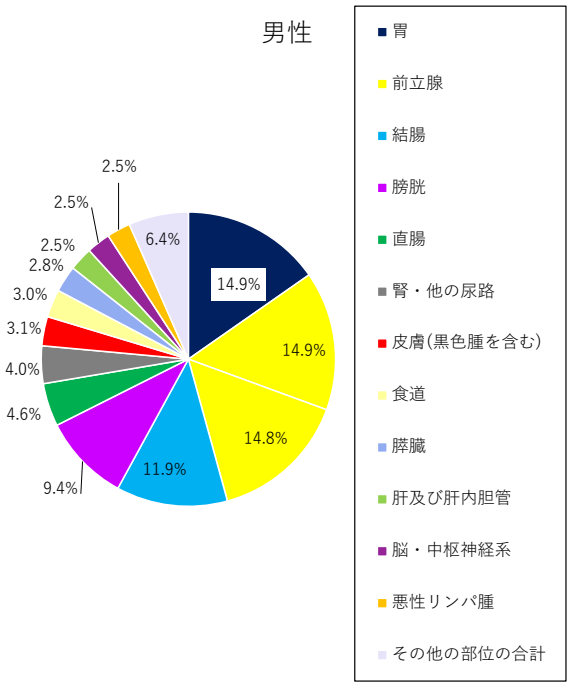
男性



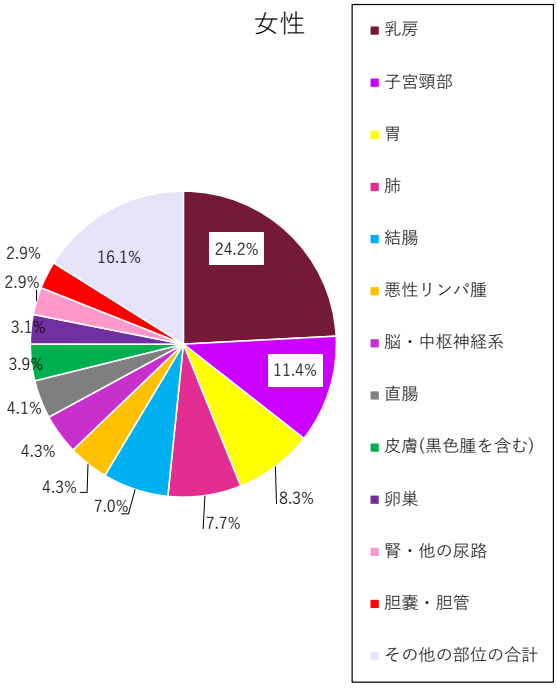
女性



男性



女性

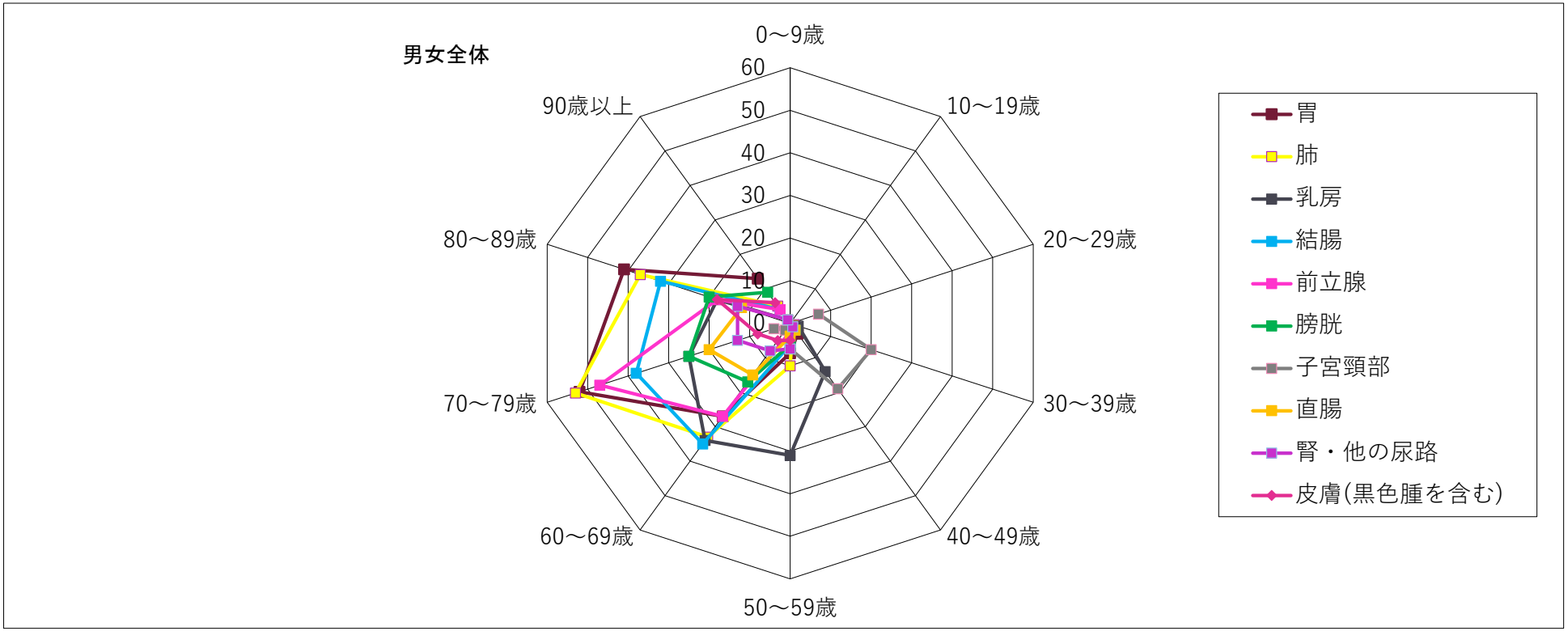


３．部位別・年齢階層別登録件数（上位10部位）

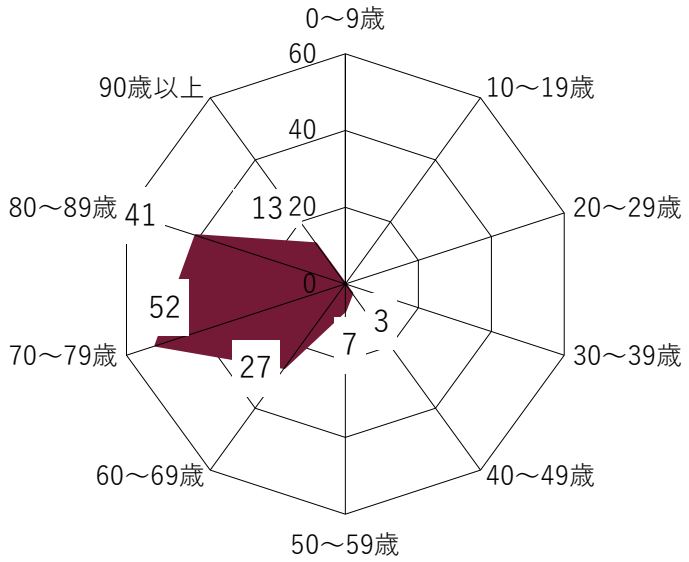
全体

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	C16	胃	143					3	7	27	52	41	13
2	C33-34	肺	140				1	1	10	33	53	37	5
3	C50	乳房	125				2	14	31	34	25	18	1
4	C18	結腸	116					2	5	35	38	32	4
5	C61	前立腺	99					1	2	27	47	18	4
6	C67	膀胱	76						5	17	25	20	9
7	C53	子宮頸部	59			7	20	19	6	2	4		1
8	C19-C20	直腸	52					2	3	15	20	12	
9	C64-C66、C68	腎・他の尿路	42					1	6	8	13	13	1
10	C44	皮膚(黒色腫を含む)	41						4	5	8	18	6
合計			893	0	0	7	23	43	79	203	285	209	44

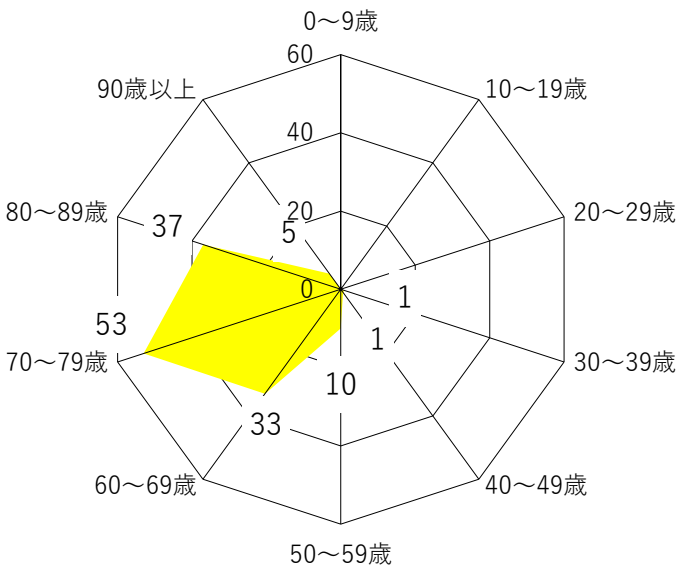
※大腸（再掲）（C18-C20）　168件



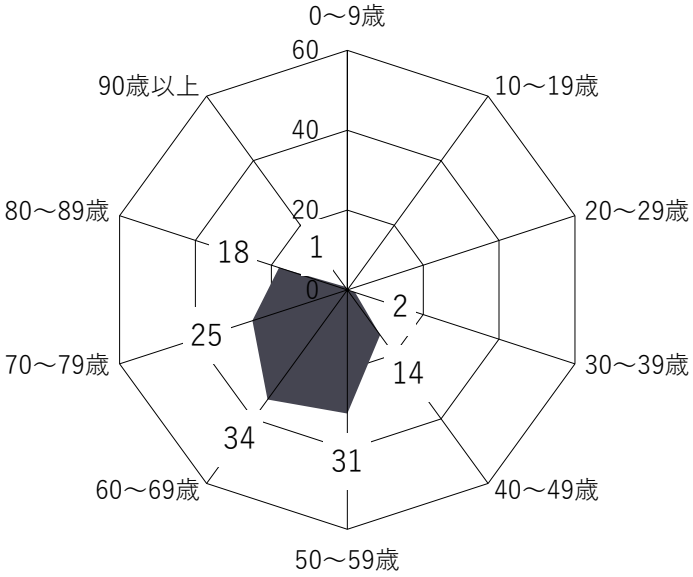
1. 胃


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
60
40
20
0
13
3
7
27
52
41

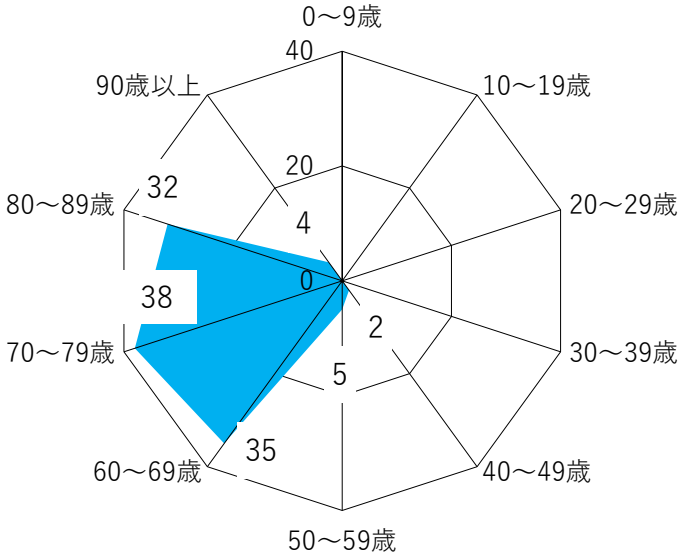
2. 肺


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
60
40
20
0
5
1
1
10
33
53
37

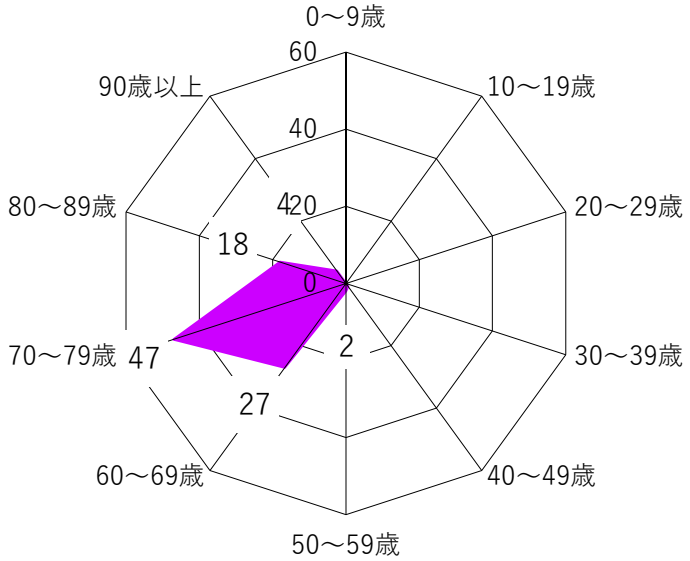
3. 乳房


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
60
40
20
0
1
2
14
31
34
25
18

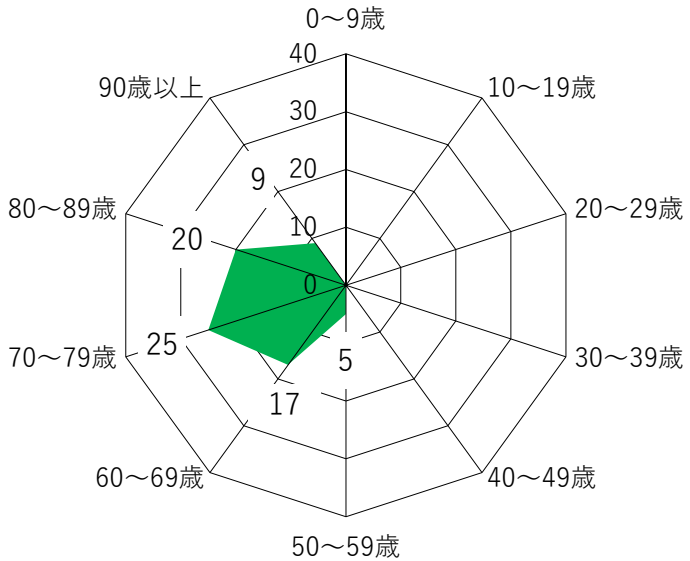
4. 結腸


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
40
20
0
4
2
5
35
38
32

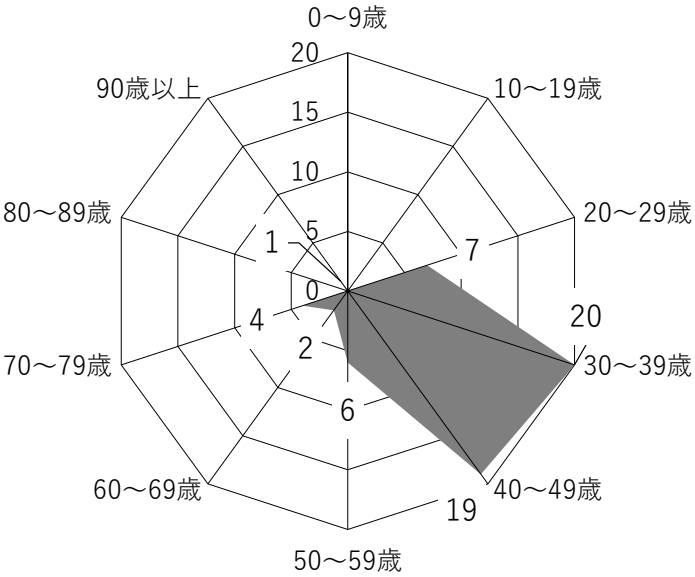
5. 前立腺



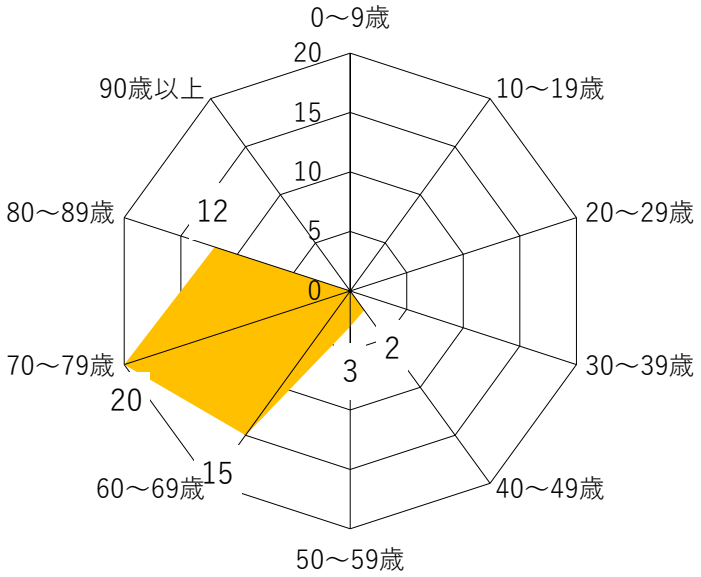
6. 膀胱



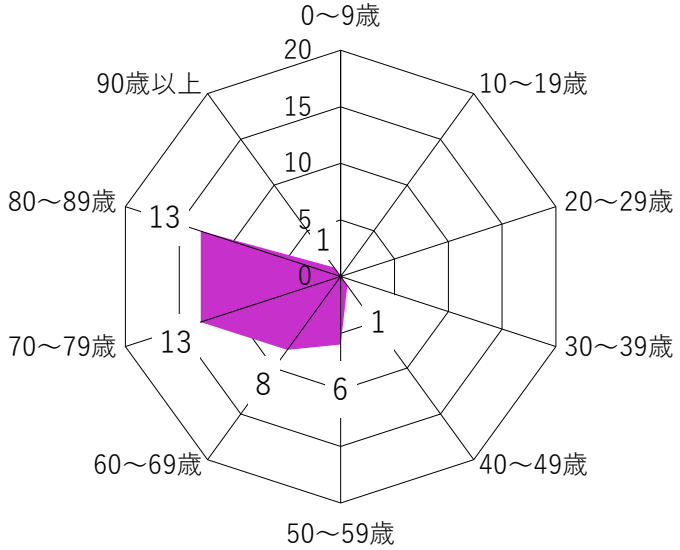
7. 子宮頸部



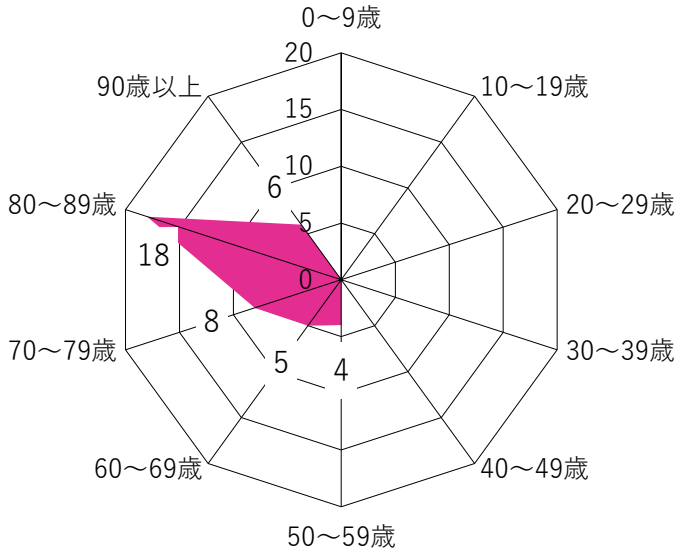
8. 直腸



9. 腎・他の尿路



10. 皮膚(黒色腫を含む)

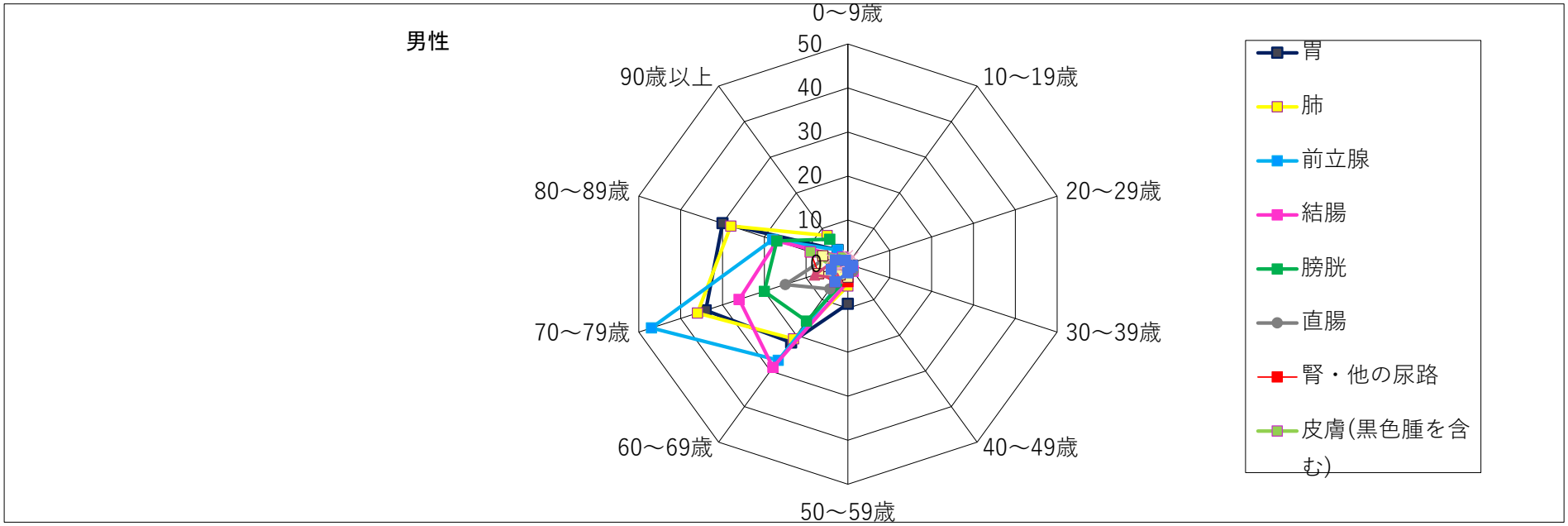


３．部位別・年齢階層別登録件数（上位10部位）

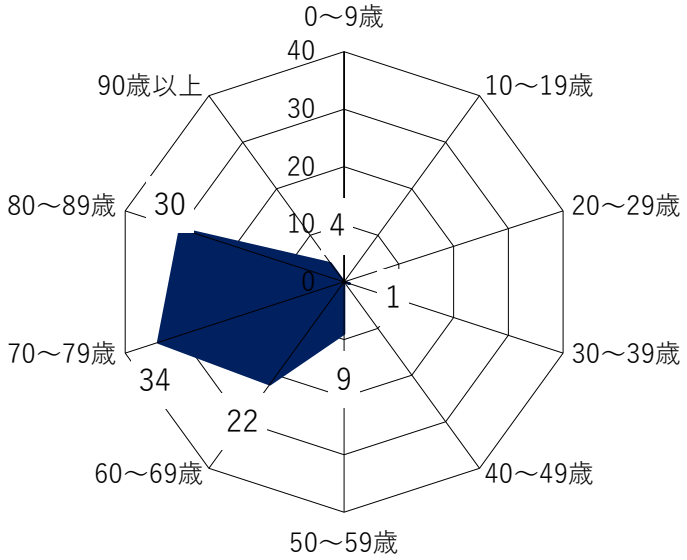
男性

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	C16	胃	100				1		9	22	34	30	4
1	C33-C34	肺	100					2	5	21	36	28	8
2	C61	前立腺	99					1	2	27	47	18	4
3	C18	結腸	80					2	4	29	26	17	2
4	C67	膀胱	63						3	16	20	17	7
5	C19-C20	直腸	31					2	2	7	15	5	
6	C64-C66、C68	腎・他の尿路	27					1	4	5	7	9	1
7	C44	皮膚(黒色腫を含む)	21						3	4	3	9	2
8	C15	食道	20						3	3	7	6	1
9	C25	膵臓	19						2	4	7	5	1
10	C22	肝及び肝内胆管	17					1		4	8	3	1
10	C700,71,C722-729,C751-753	脳・中枢神経系	17	2	2		1	1	1	1	4	4	1
10	959-972/974-975	悪性リンパ腫	17				1	1	2	5	4	3	1
合計			611	2	2	0	3	11	40	148	218	154	33

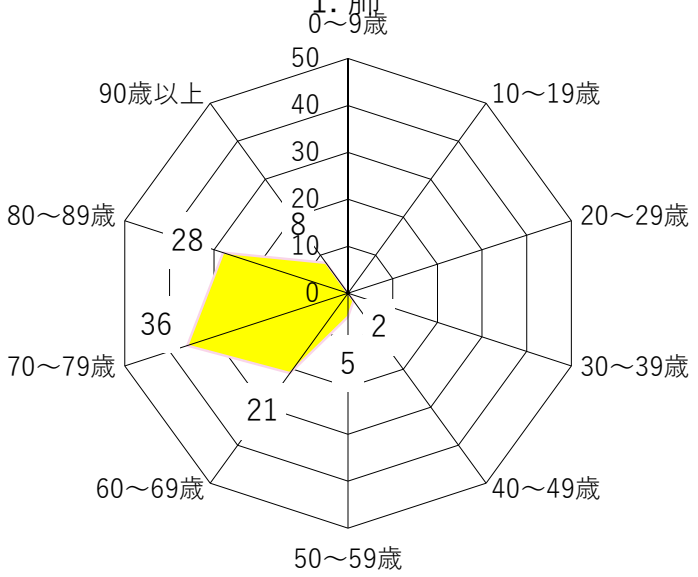
※大腸（再掲）（C18-C20）　111件



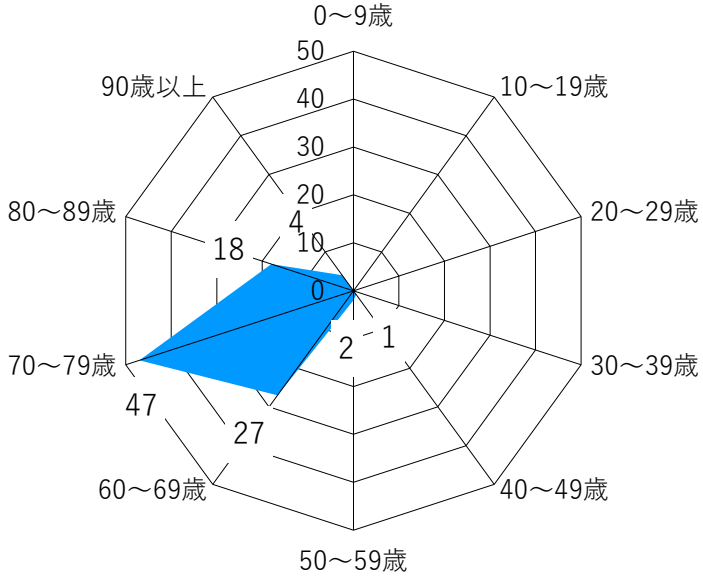
1. 胃



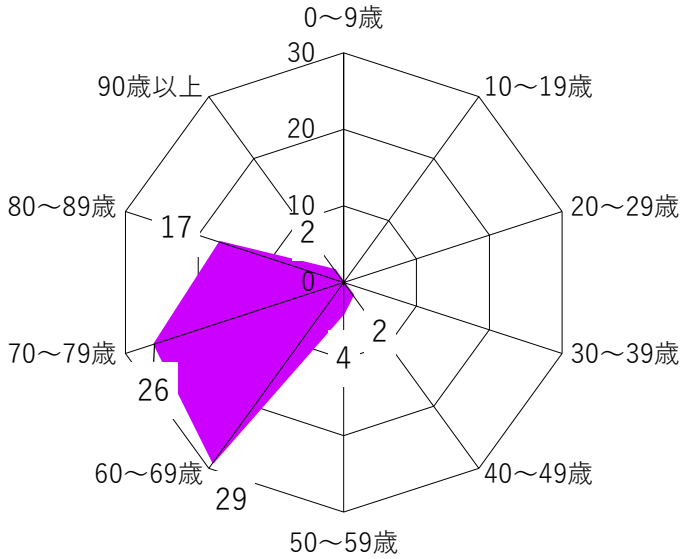
1. 肺



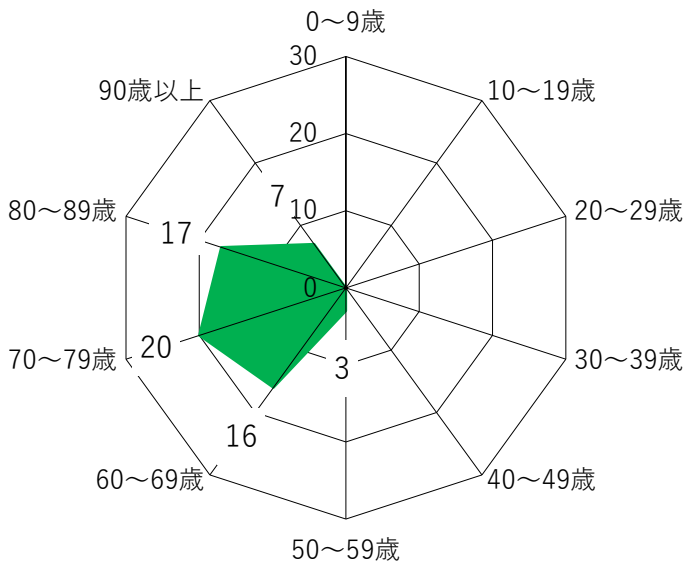
2. 前立腺



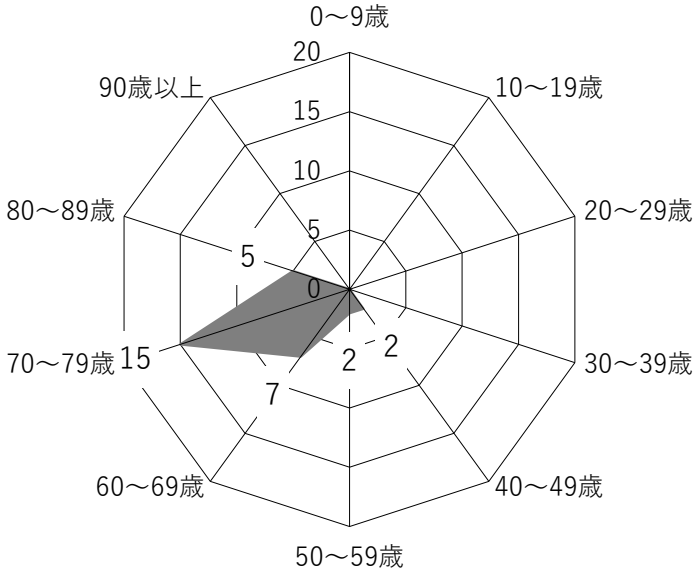
3. 結腸



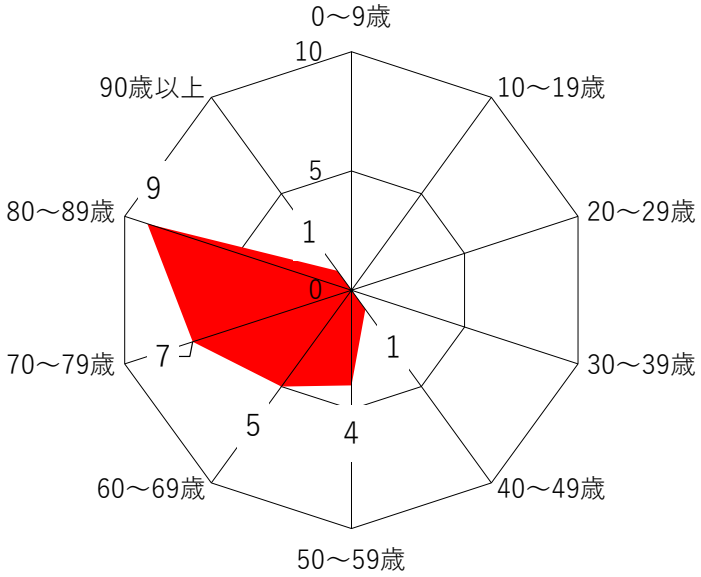
4. 膀胱



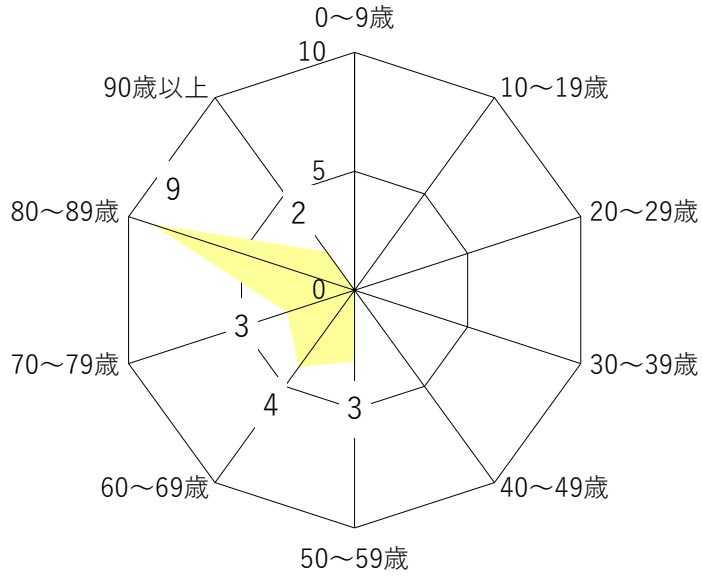
5. 直腸



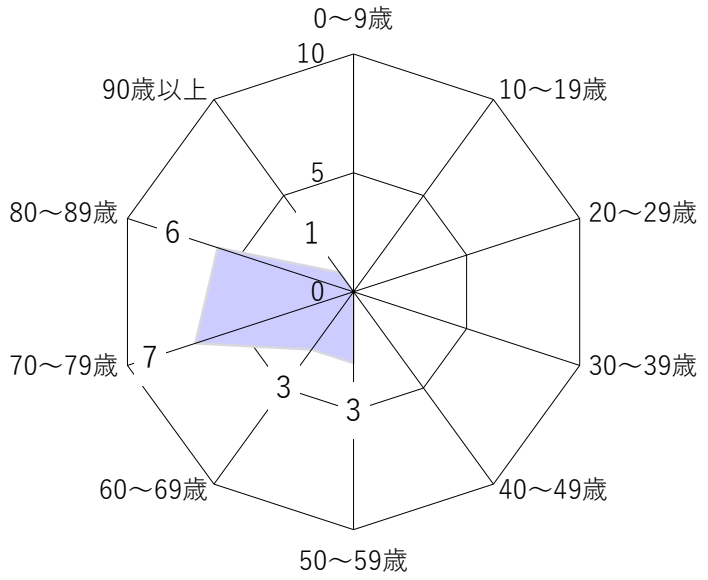
6. 腎・他の尿路



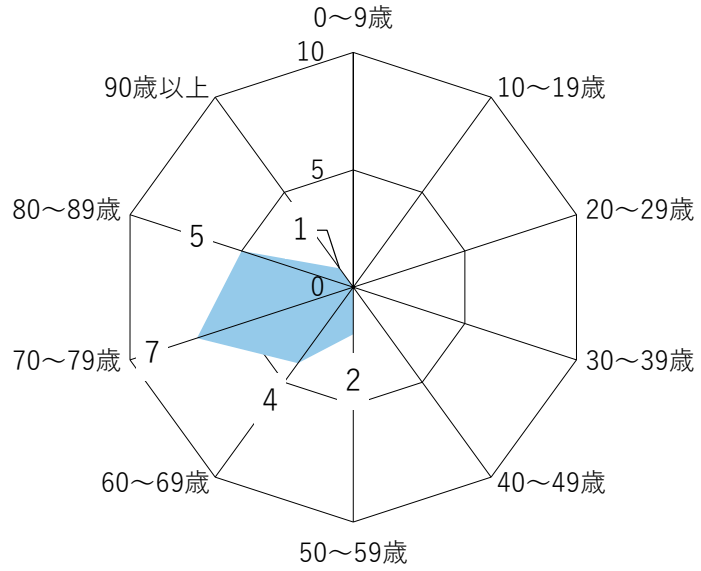
7. 皮膚(黒色腫を含む)



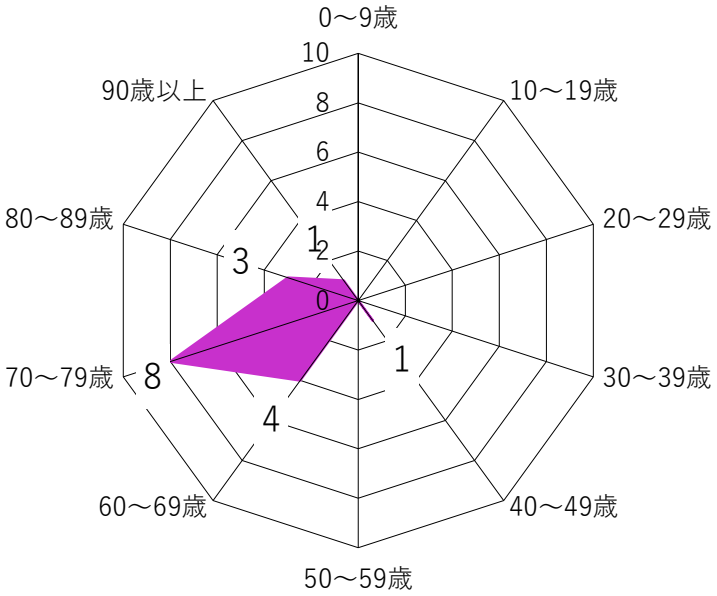
8. 食道



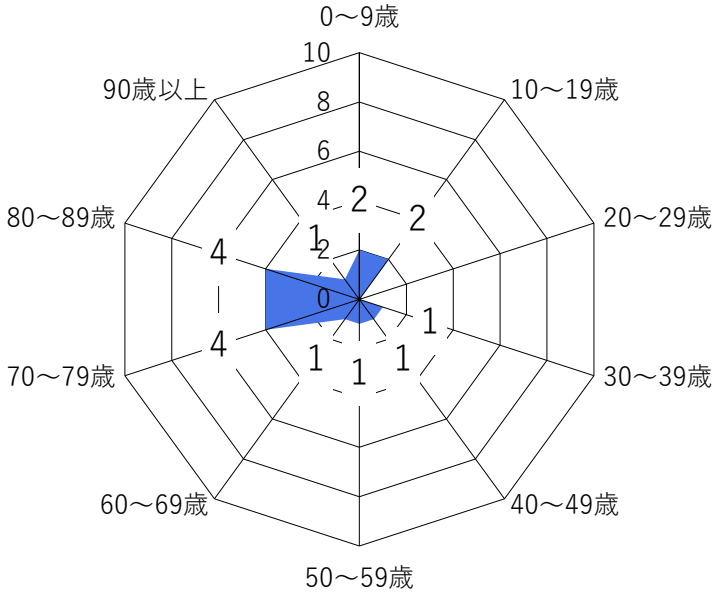
9. 膵臓

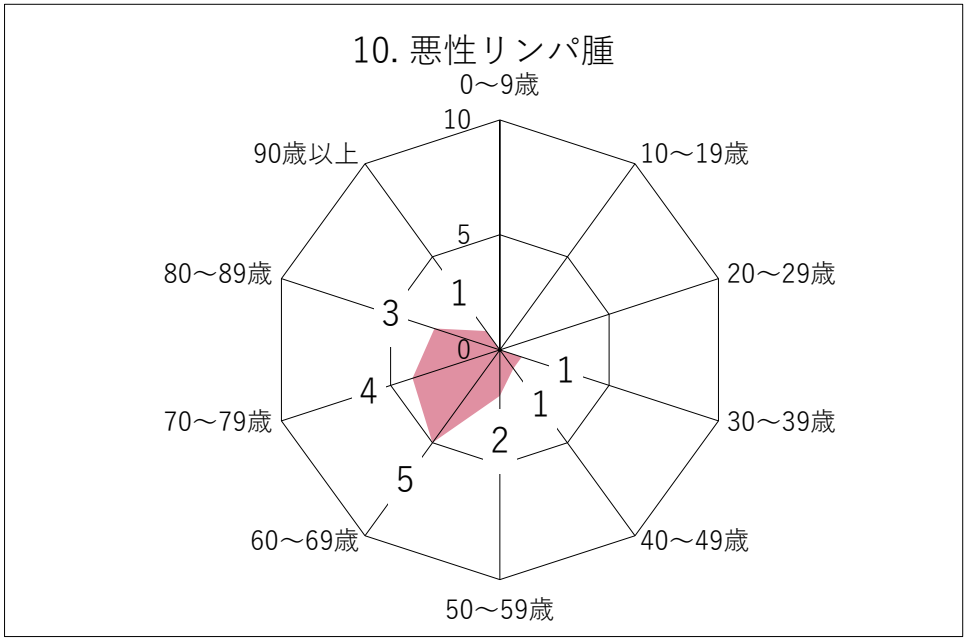


10. 肝及び肝内胆管



10. 脳・中枢神経系



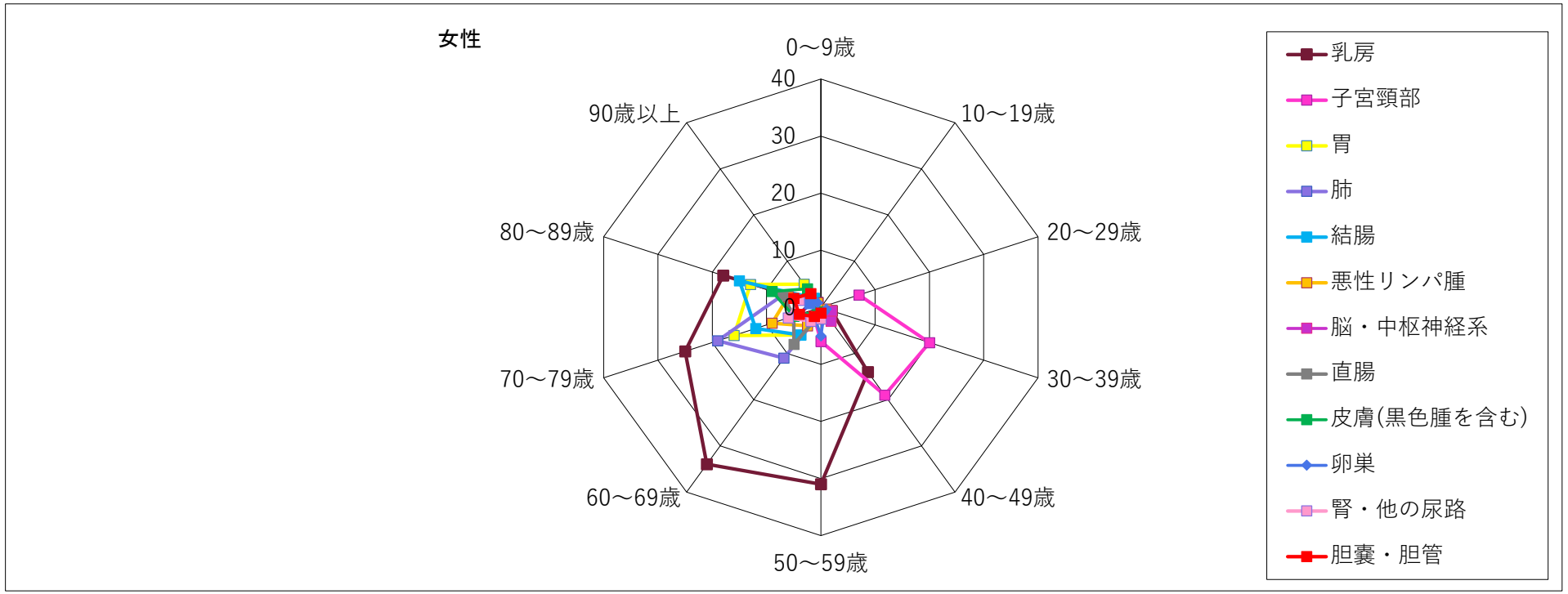

10. 悪性リンパ腫
0〜9歳
10
5
0
10〜19歳
20〜29歳
30〜39歳
40〜49歳
50〜59歳
60〜69歳
70〜79歳
80〜89歳
90歳以上
1
1
1
2
5
4
3

3．部位別・年齢階層別登録件数（上位10部位）

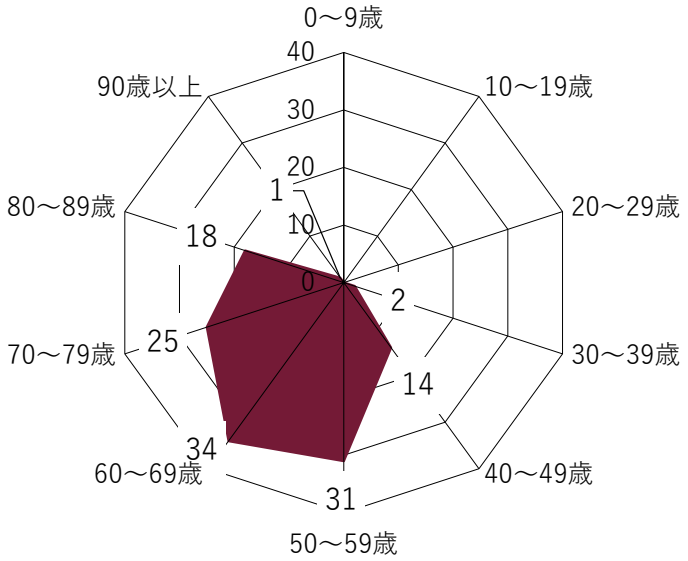
女性

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	125				2	14	31	34	25	18	1
2	C53	子宮頸部	59			7	20	19	6	2	4		1
3	C16	胃	43					1	2	6	16	13	5
4	C33-C34	肺	40					1	1	11	19	7	1
5	C18	結腸	36						1	6	12	15	2
5	959-972/974-975	悪性リンパ腫	22				1		1	4	9	6	1
6	C700,71,C722-729,C751-753	脳・中枢神経系	22				2	3	2	3	5	7	
7	C19-C20	直腸	21						1	8	5	7	
8	C44	皮膚(黒色腫を含む)	20						1	1	5	9	4
9	C56	卵巣	16				1	1	5	2	4	2	1
9	C64-C66、C68	腎・他の尿路	15						2	3	6	4	
10	C23-24	胆嚢・胆管	15						1	2	4	5	3
合計			434	0	0	7	26	39	54	82	114	93	19

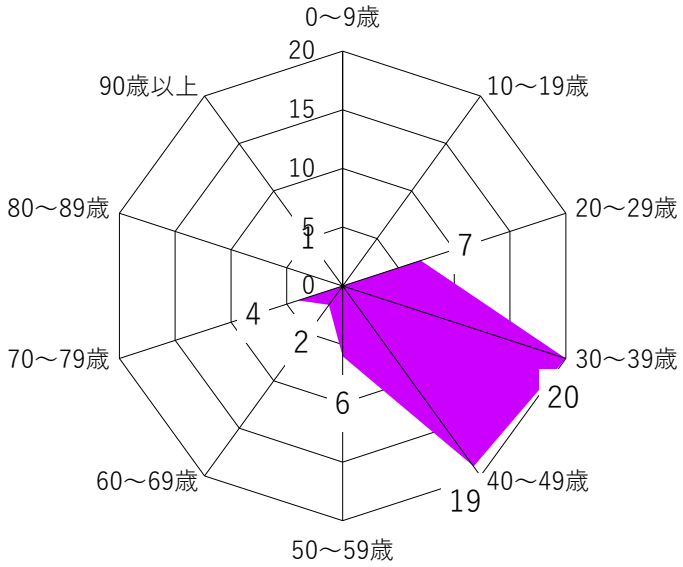
※大腸（再掲）（C18-C20）　57件



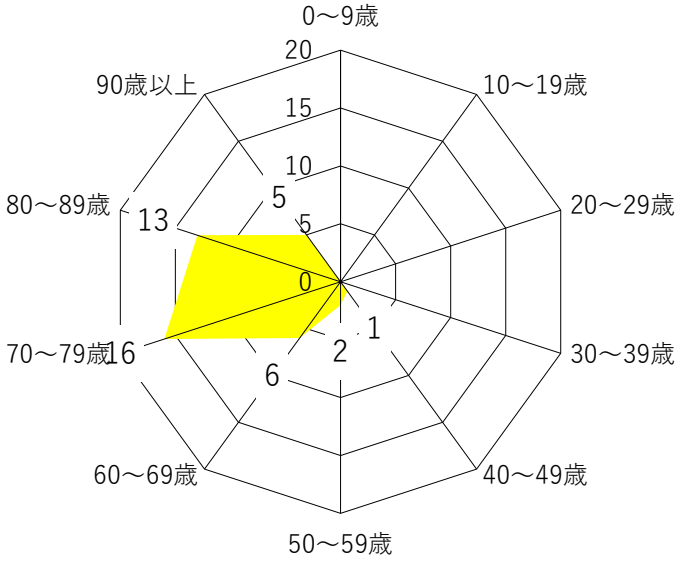
1. 乳房



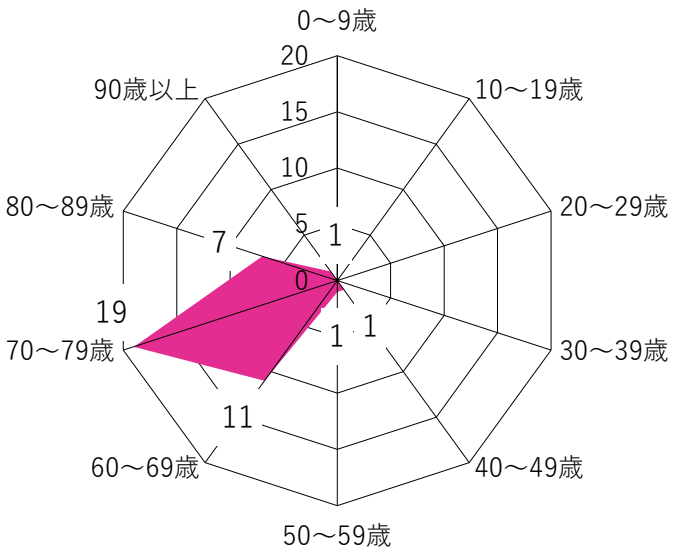
2. 子宮頸部



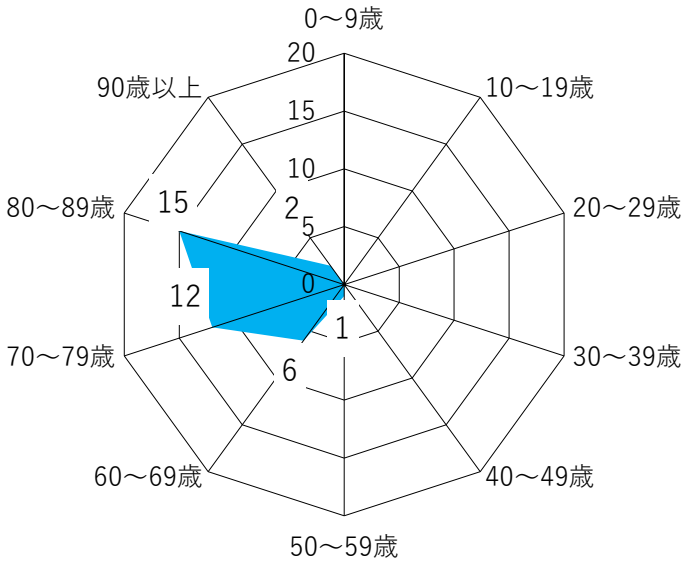
3. 胃



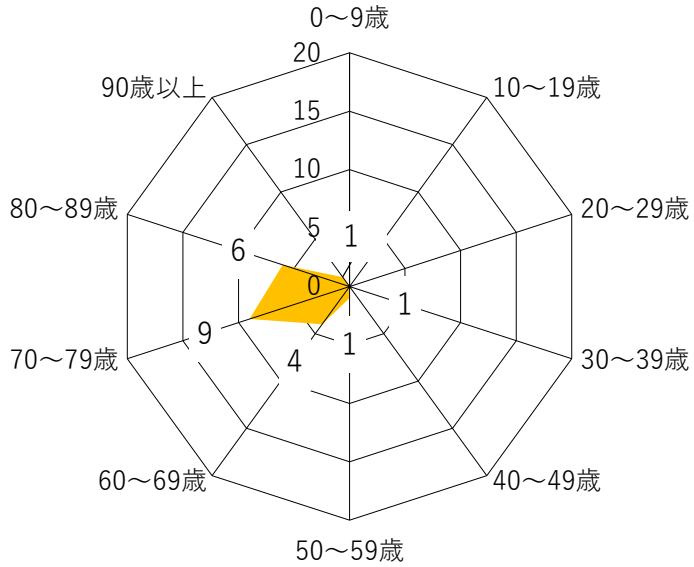
4. 肺



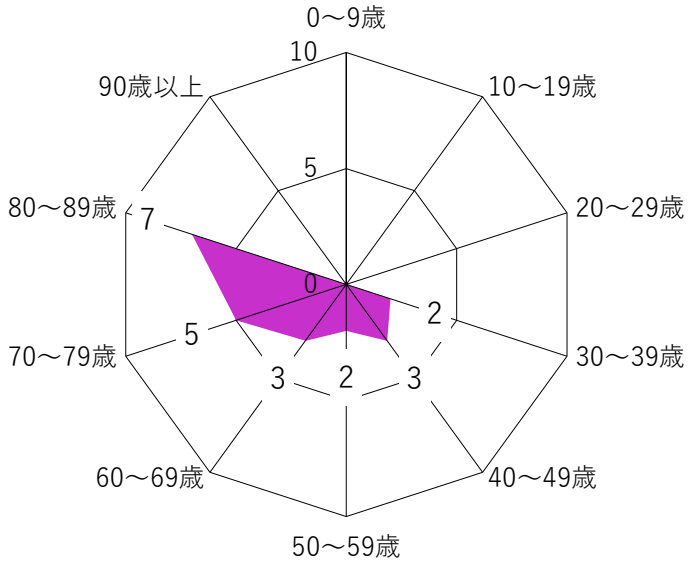
5. 結腸



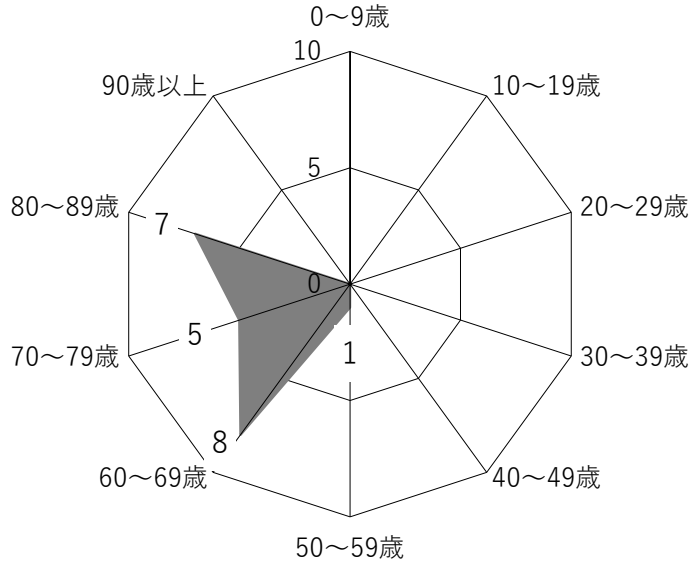
5. 悪性リンパ腫



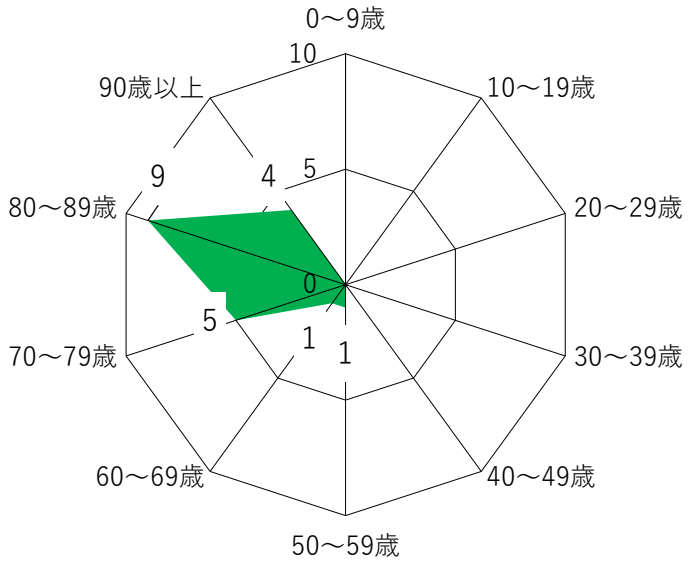
6. 脳・中枢神経系



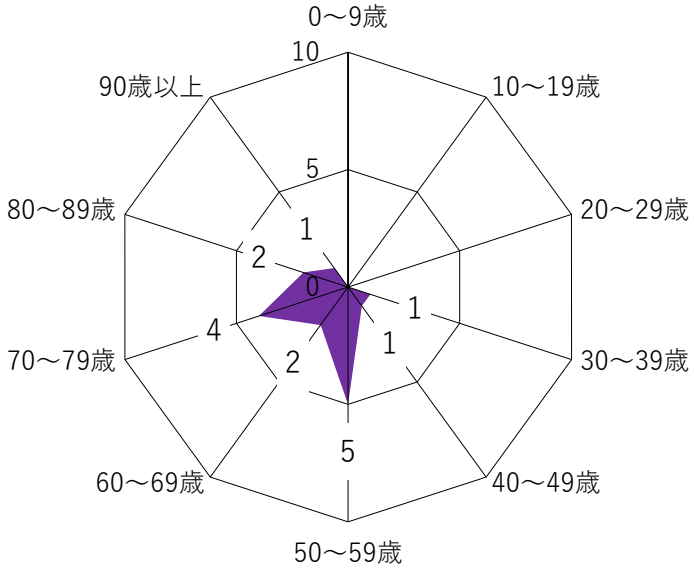
7. 直腸



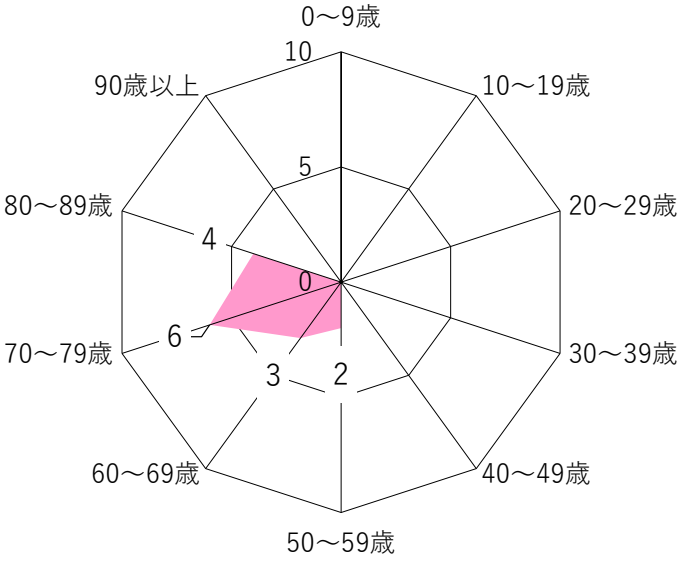
8. 皮膚(黒色腫を含む)



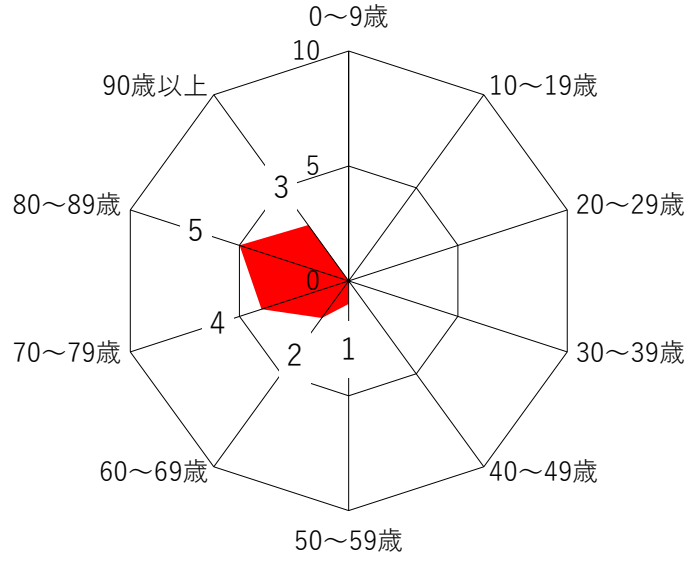
9. 卵巣



9. 腎・他の尿路



10. 胆嚢・胆管

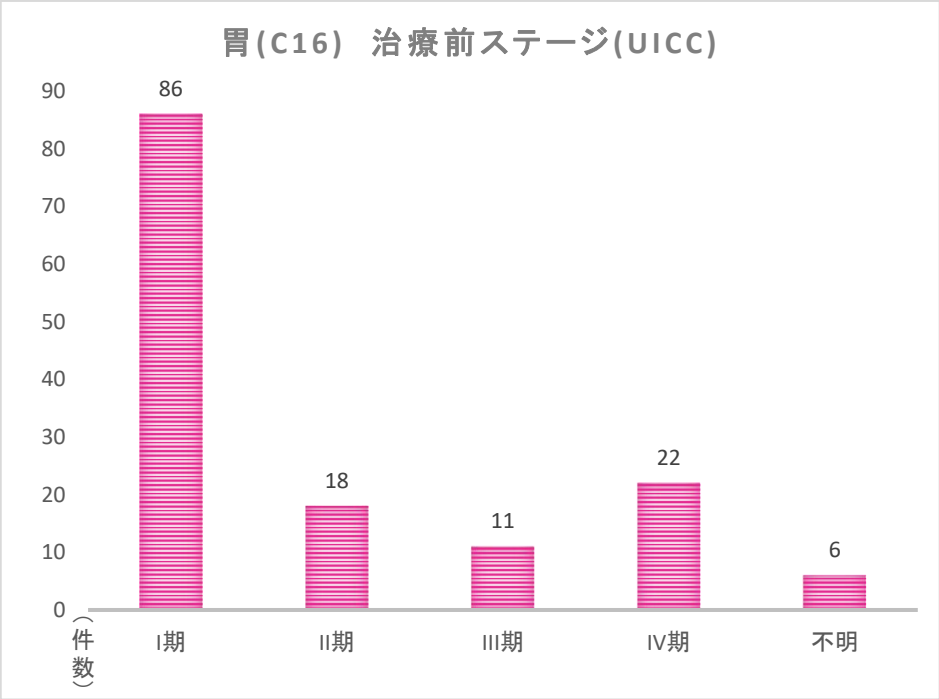


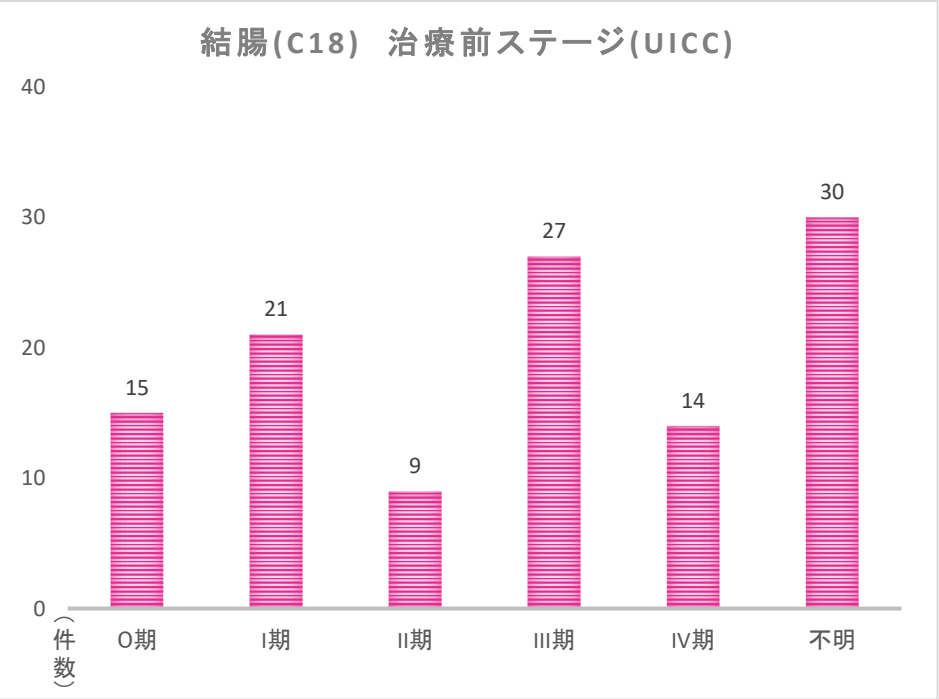
４．部位別・組織診断別登録件数（主要5部位）

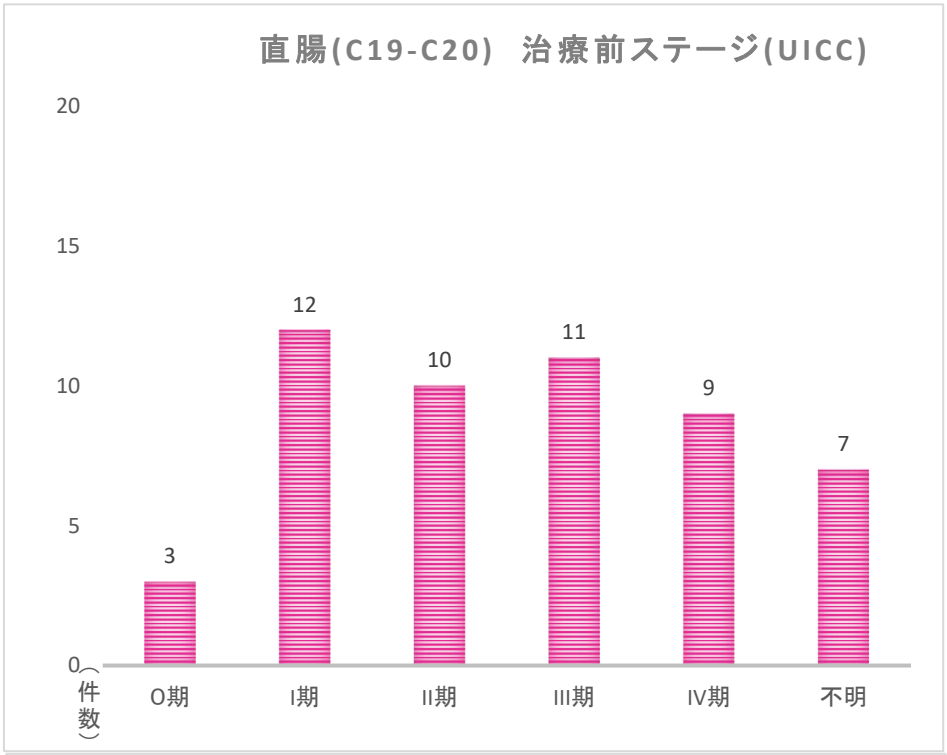
部位コード	部位名称	組織診断名コード	組織診断名称	男性	女性	合計
C16	胃	8000/3	悪性新生物	2	2	4
		8140/3	腺癌	12	3	15
		8211/3	管状腺癌	68	24	92
		8246/3	神経内分泌癌	0	1	1
		8260/3	乳頭状腺癌	3	0	3
		8490/3	印環細胞癌	14	12	26
		8936/1	GIST、悪性度不明確	1	1	2
C18-C20	大腸	8000/3	悪性新生物	6	3	9
		8010/2	上皮内癌	1	0	1
		8140/2	上皮内腺癌	0	1	1
		8140/3	腺癌	6	4	10
		8210/2	腺腫性ポリープ内上皮内腺癌	33	7	40
		8210/3	腺腫性ポリープ内腺癌	2	0	2
		8211/3	管状腺癌	57	35	92
		8243/3	杯細胞カルチノイド	1	0	1
		8246/3	神経内分泌癌	1	0	1
		8249/3	異型カルチノイド腫瘍	0	1	1
		8260/3	乳頭状腺癌	2	2	4
		8480/3	粘液腺癌	2	1	3
		8490/3	印環細胞癌	0	3	3
C22	肝臓	8160/3	胆管癌	4	0	4
		8170/3	肝細胞癌	13	5	18
C33-C34	肺	8000/3	悪性新生物	15	5	20
		8013/3	大細胞神経内分泌癌	4	0	4
		8032/3	紡錘形細胞癌	1	0	1
		8041/3	小細胞癌	15	4	19
		8070/3	扁平上皮癌	22	1	23
		8071/3	角化扁平上皮癌	1	0	1
		8072/3	非角化型扁平上皮癌	1	0	1
		8140/3	腺癌	19	10	29
		8230/3	ムチン産生を伴う充実性腺癌	1	0	1
		8250/3	細気管支肺胞腺癌	4	5	9
		8252/3	非粘液性細気管支肺胞上皮癌	0	1	1
		8260/3	乳頭状腺癌	11	9	20
		8265/3	微小乳頭状癌	0	1	1
		8490/3	印環細胞癌	1	0	1
		8550/3	腺房細胞癌	3	4	7
		8560/3	腺扁平上皮癌	2	0	2
C50	乳房	8000/3	悪性新生物	0	2	2
		8010/3	癌腫	0	2	2
		8401/3	アポクリン腺癌	0	1	1
		8480/3	粘液腺癌	0	4	4
		8500/2	非浸潤性導管内癌	0	13	13
		8500/31	乳頭腺管癌	0	25	25
		8500/32	充実腺管癌	0	13	13
		8500/33	硬癌	0	51	51
		8500/39	浸潤性導管癌（不詳）	0	5	5
		8510/3	髄様癌	0	2	2
		8520/3	小葉癌	0	6	6
		8575/3	化生癌	0	1	1

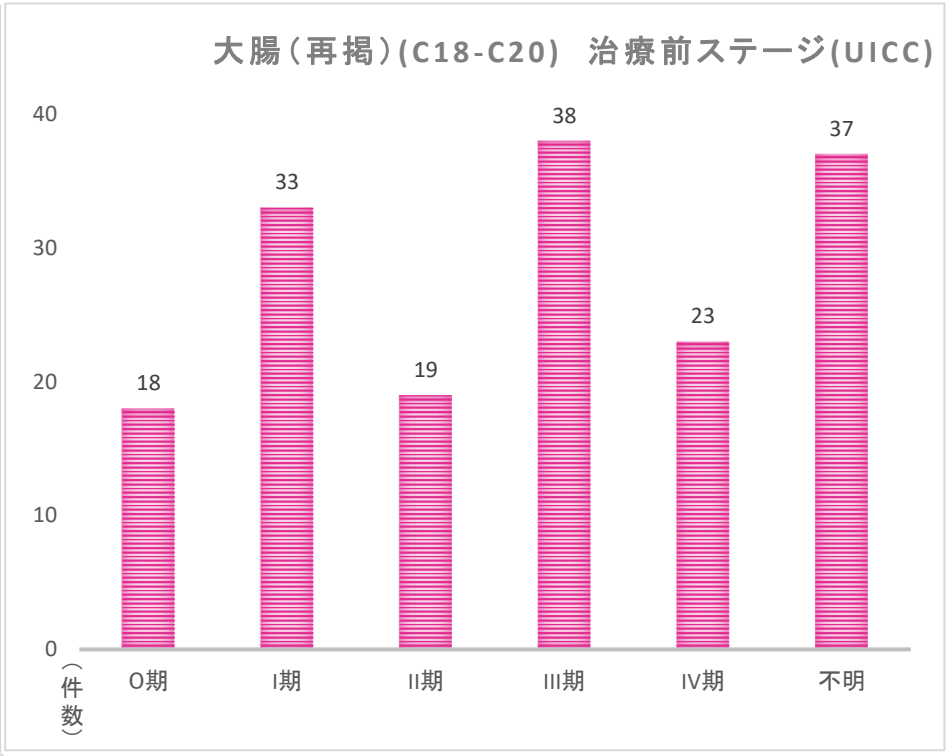
5.部位別ステージ分布(上位10部位)

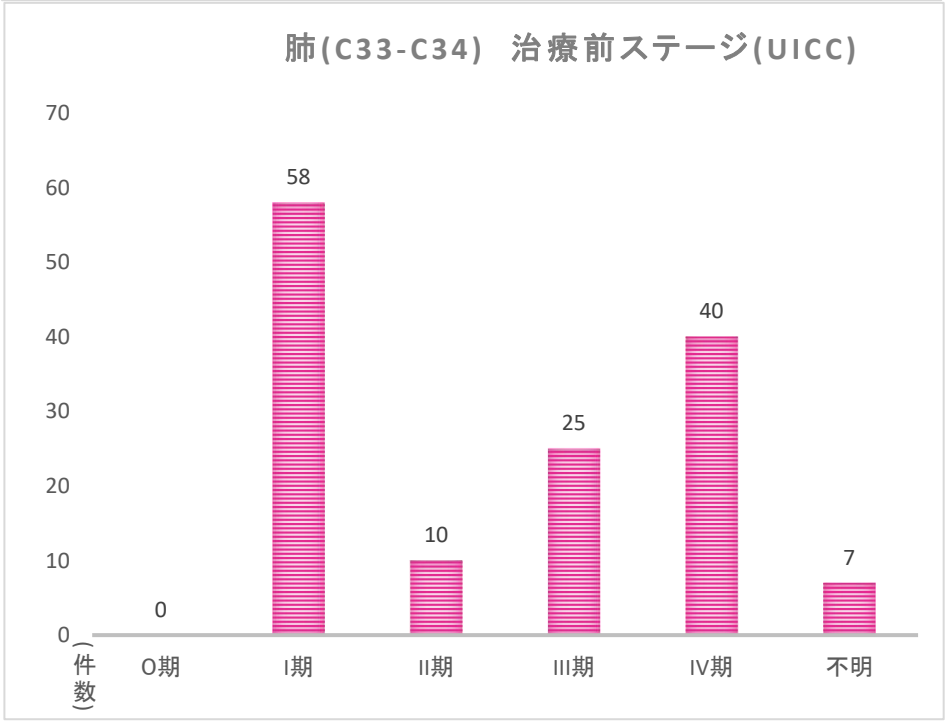
部位コード	部位名	合計	治療前ステージ（UICC）					
			0期	I期	II期	III期	IV期	不明
C16	胃	143	0	86	18	11	22	6
C18	結腸	116	15	21	9	27	14	30
C19-C20	直腸	52	3	12	10	11	9	7
C18-C20	大腸（再掲）	168	18	33	19	38	23	37
C33-C34	肺	140	0	58	10	25	40	7
C44	皮膚(黒色腫を含む)	41	9	21	6	1	0	4
C50	乳房	125	12	57	36	7	5	8
C53	子宮頸部	59	44	7	0	3	1	4
C61	前立腺	99		51	23	9	11	5
C64-C66、C68	腎・他の尿路	42	6	18	7	6	2	3
C67	膀胱	76	34	21	15	2	4	0

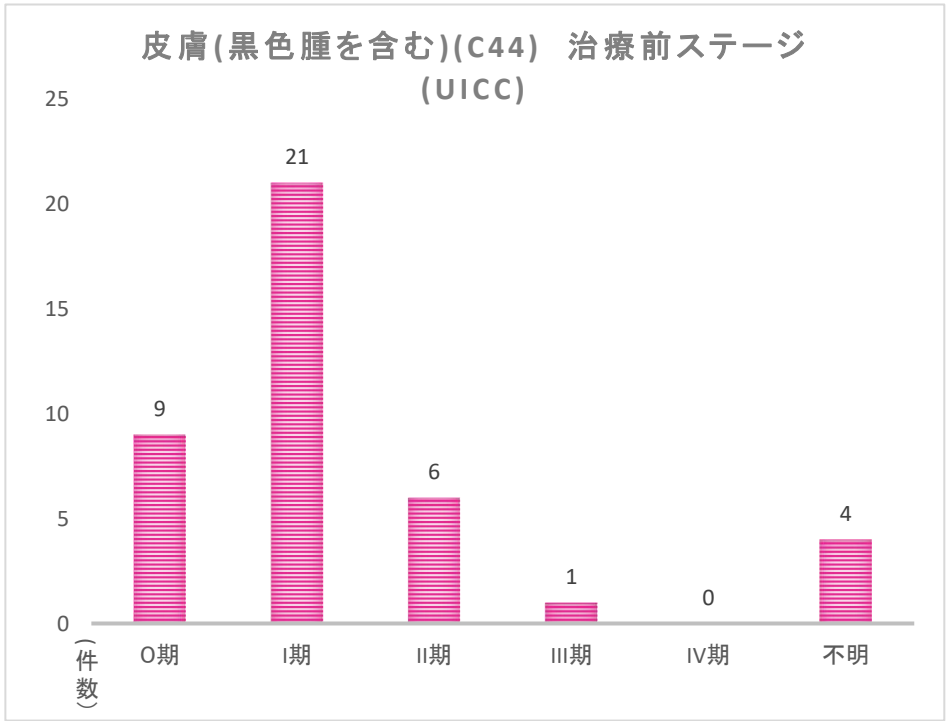


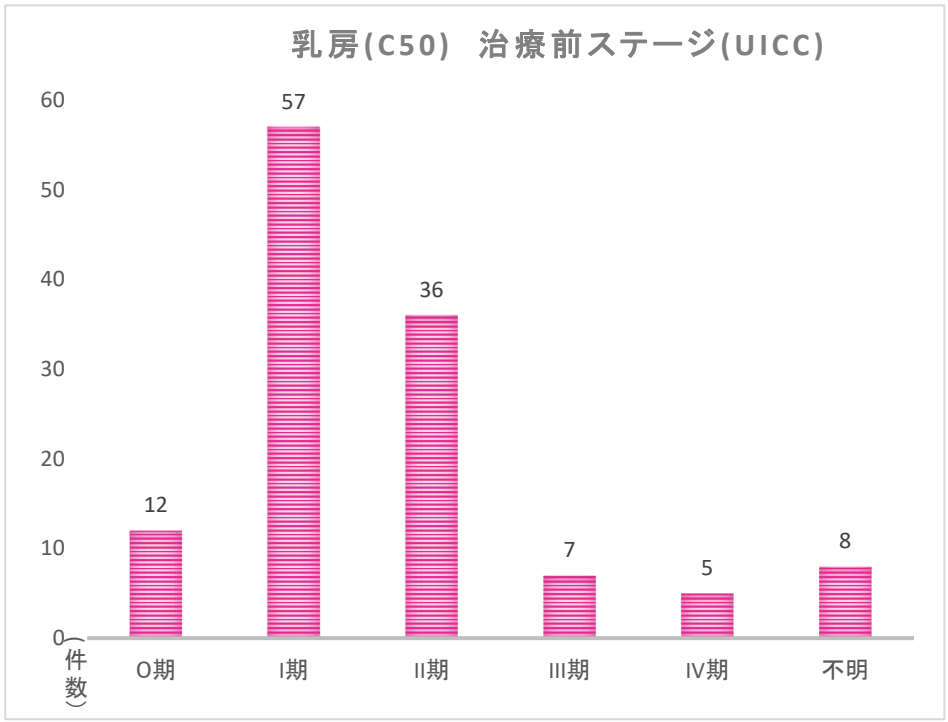


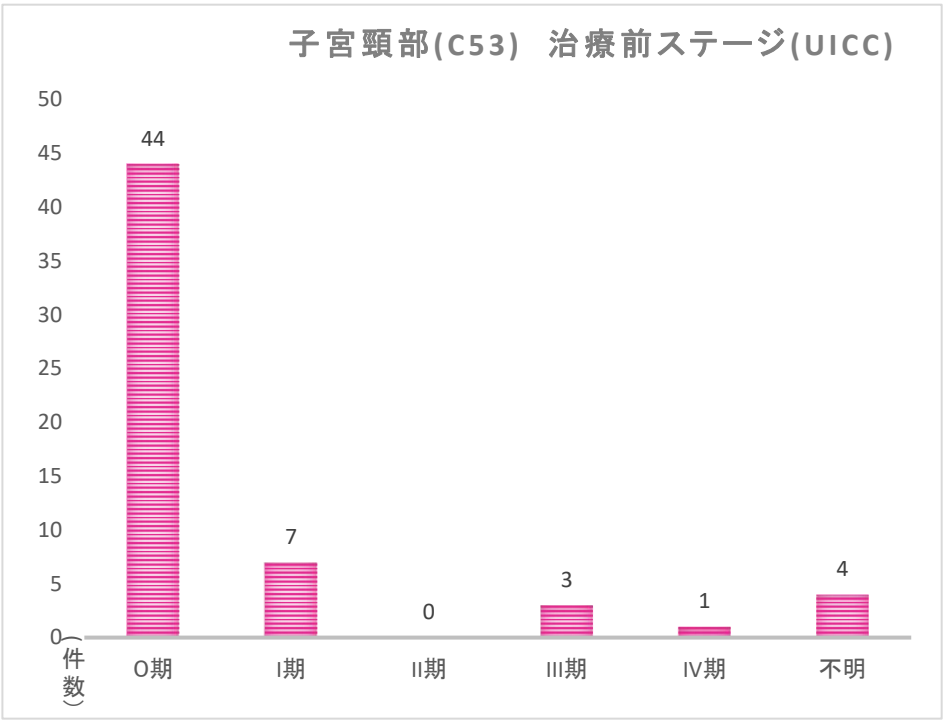

直腸(C19-C20)　治療前ステージ(UICC)
20
15
10
5
0
（件数）
3
12
10
11
9
7
O期
I期
II期
III期
IV期
不明

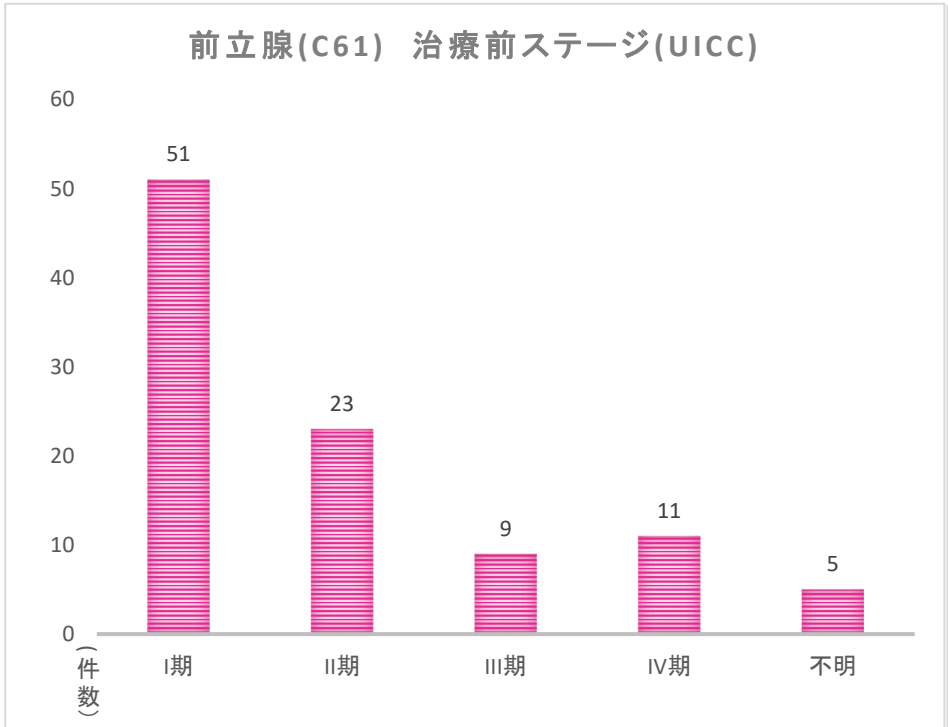

大腸（再掲）(C18-C20)　治療前ステージ(UICC)
40
30
20
10
0
（件数）
18
33
19
38
23
37
O期
I期
II期
III期
IV期
不明

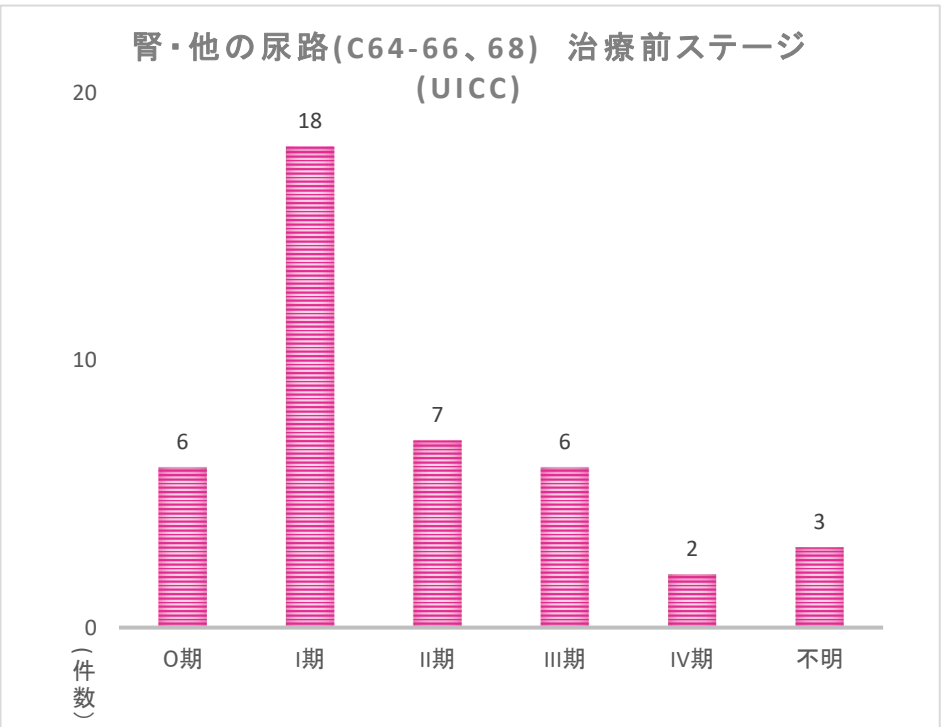

肺(C33-C34)　治療前ステージ(UICC)
70
60
50
40
30
20
10
0
（件数）
0
58
10
25
40
7
O期
I期
II期
III期
IV期
不明

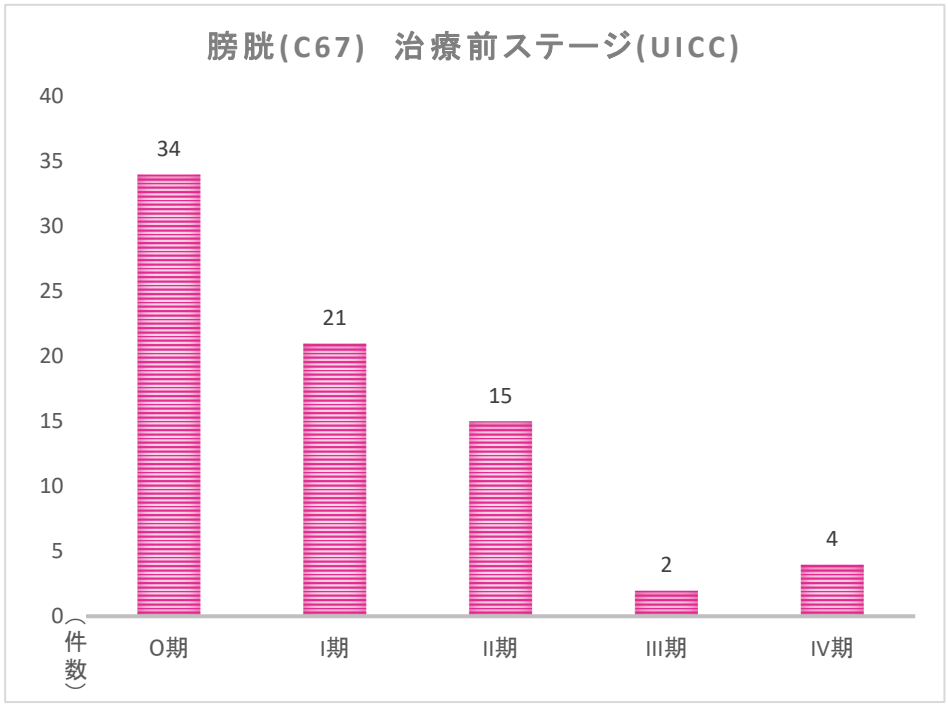

皮膚(黒色腫を含む)(C44)　治療前ステージ(UICC)
25
20
15
10
5
0
（件数）
9
21
6
1
0
4
O期
I期
II期
III期
IV期
不明


乳房(C50)　治療前ステージ(UICC)
60
50
40
30
20
10
0
（件数）
12
57
36
7
5
8
0期
I期
II期
III期
IV期
不明

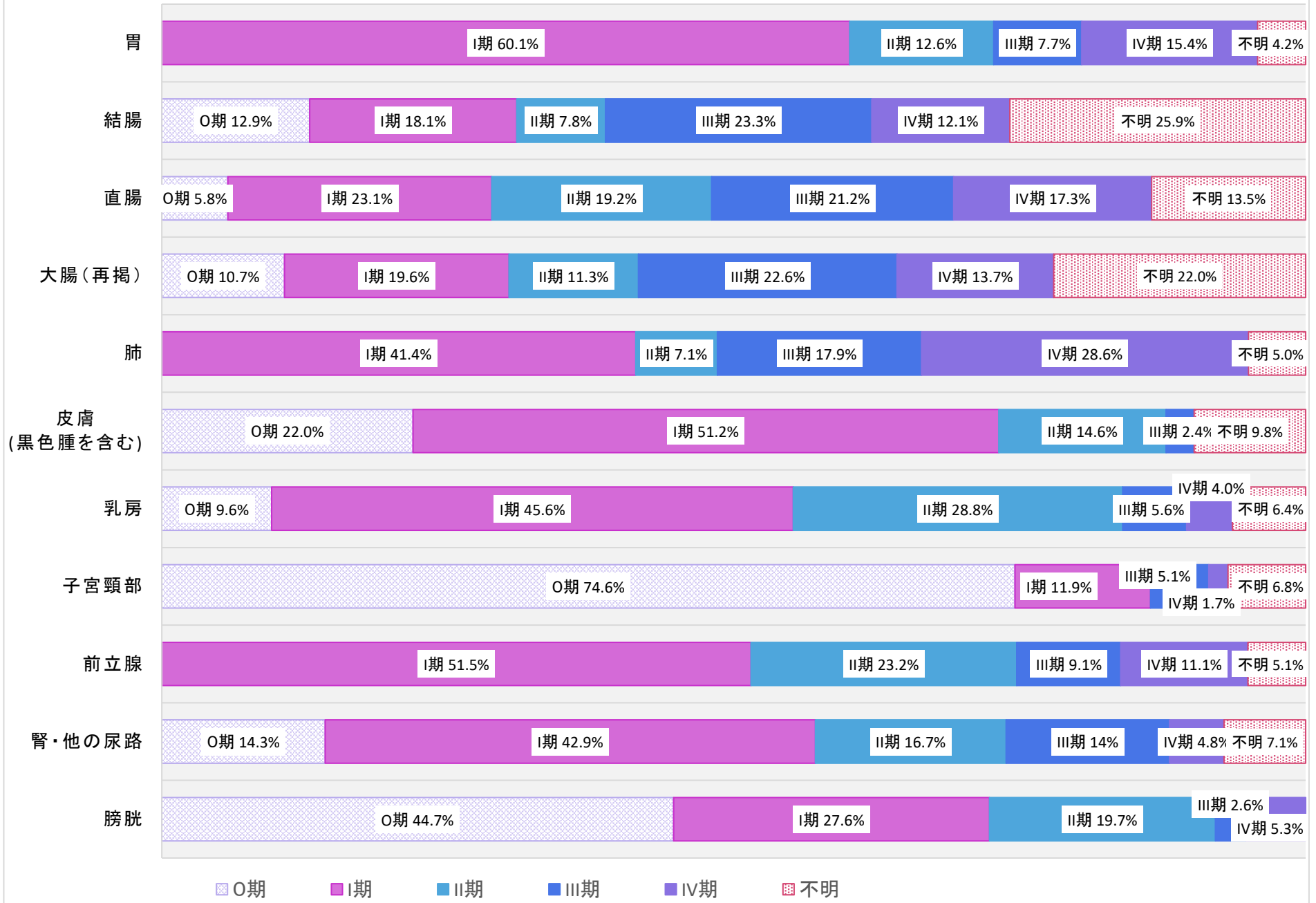

子宮頸部(C53)　治療前ステージ(UICC)
50
45
40
35
30
25
20
15
10
5
0
（件数）
44
7
0
3
1
4
0期
I期
II期
III期
IV期
不明


前立腺(C61)　治療前ステージ(UICC)
60
50
40
30
20
10
0
（件数）
51
23
9
11
5
I期
II期
III期
IV期
不明


腎・他の尿路(C64-66、68)　治療前ステージ(UICC)
20
10
0
（件数）
6
18
7
6
2
3
0期
I期
II期
III期
IV期
不明


膀胱(C67)　治療前ステージ(UICC)
40
35
30
25
20
15
10
5
0
件数
34
21
15
2
4
O期
I期
II期
III期
IV期

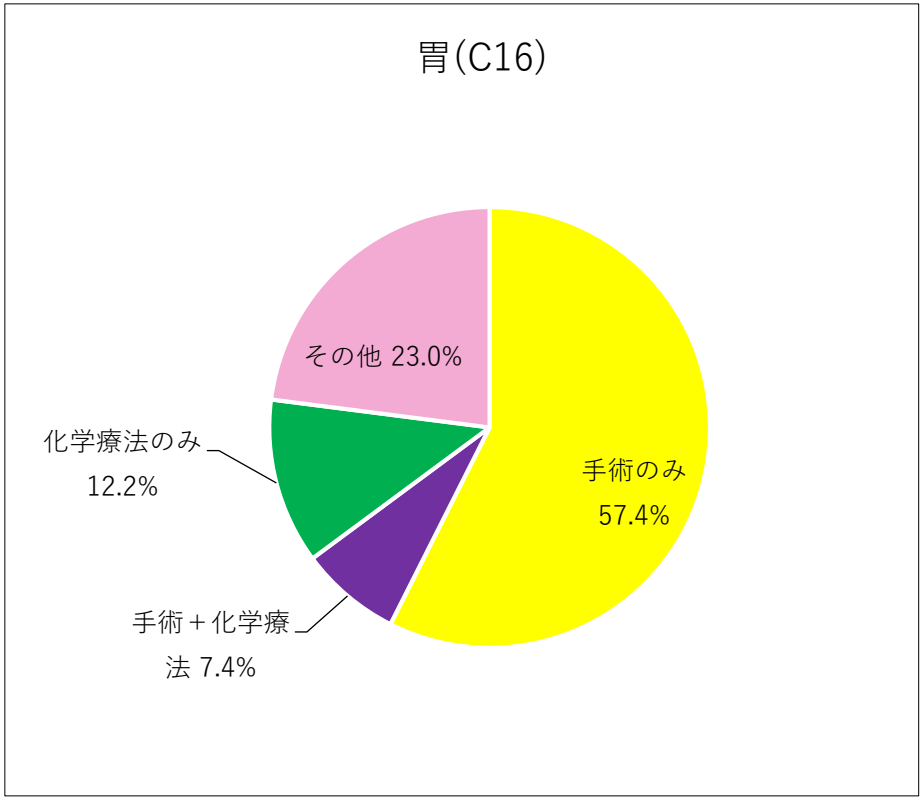
部位別ステージ分布（上位10部位）

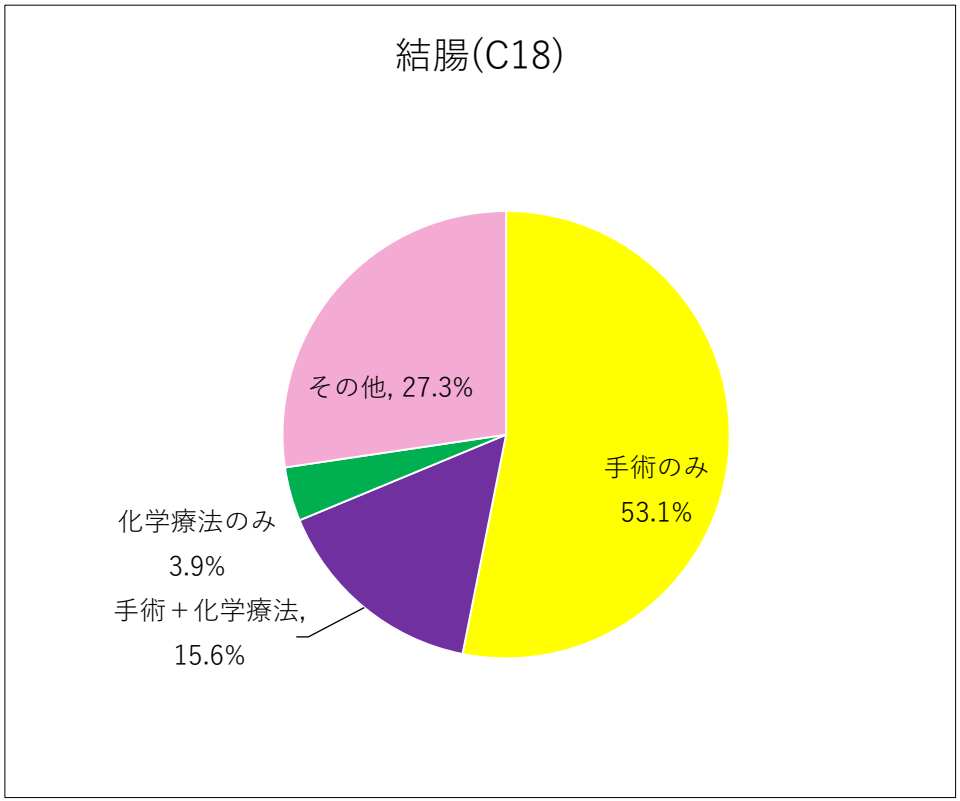


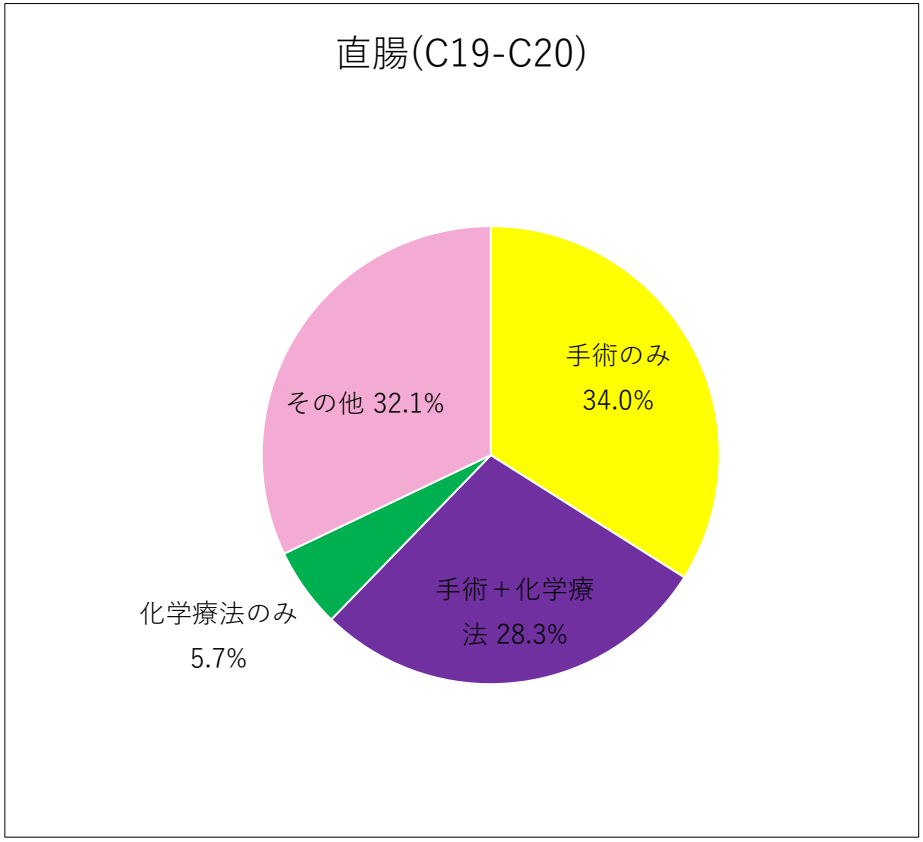
6. 部位別・治療行為別登録件数（上位10部位／胃・結腸・直腸・大腸（再掲））

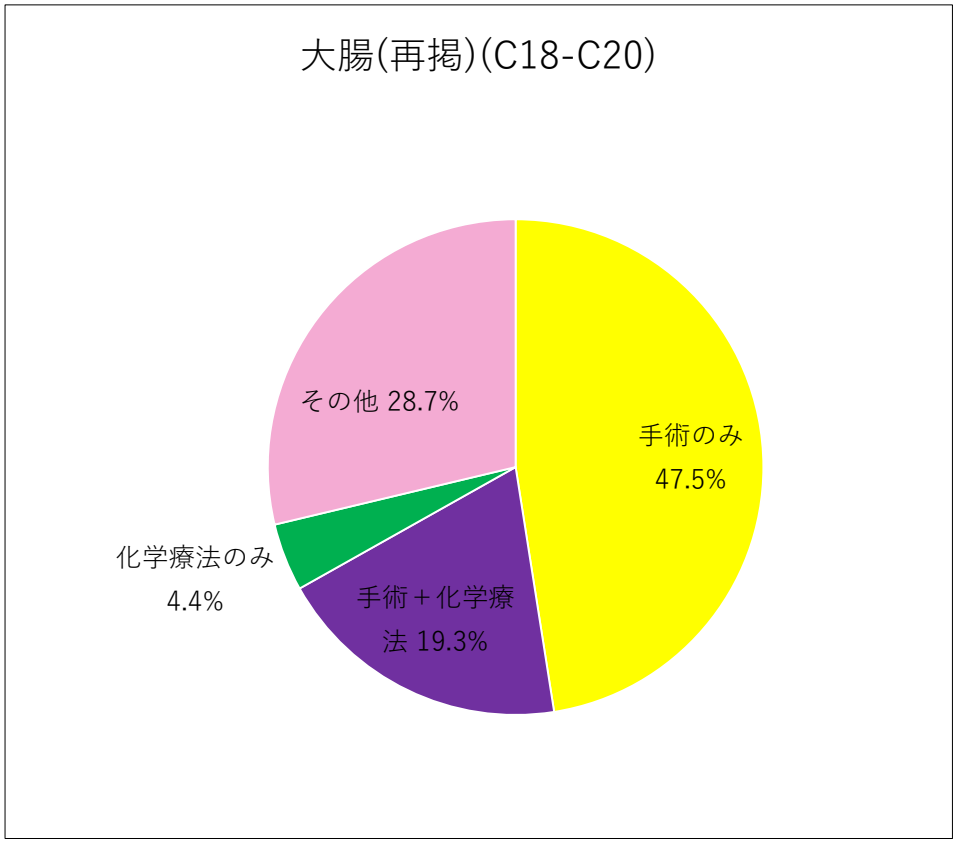
	外科的治療	鏡視下治療	内視鏡的治療	外科的＋鏡視下治療	鏡視下＋内視鏡的治療	手術のみ合計	手術＋化学療法	化学療法のみ	その他	総計
胃(C16)	14	21	49	0	1	85	11	18	34	148
結腸(C18)	8	18	39	0	3	68	20	5	35	128
直腸(C19-C20)	4	6	6	0	2	18	15	3	17	53
大腸（再掲）(C18-C20)	12	24	45	0	5	86	35	8	52	181

※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。







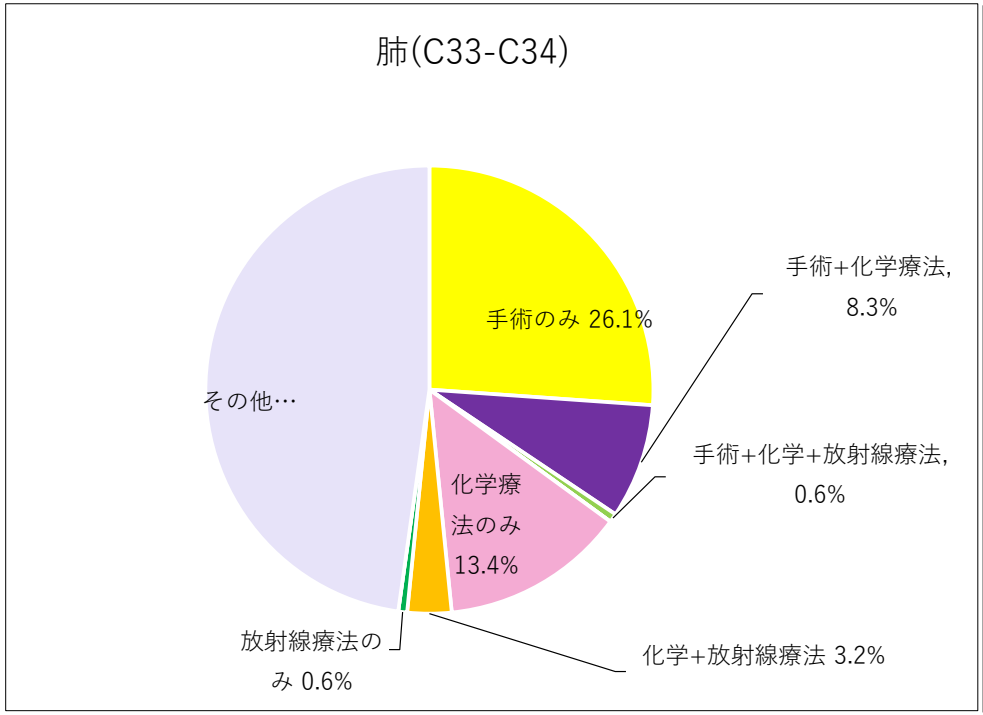


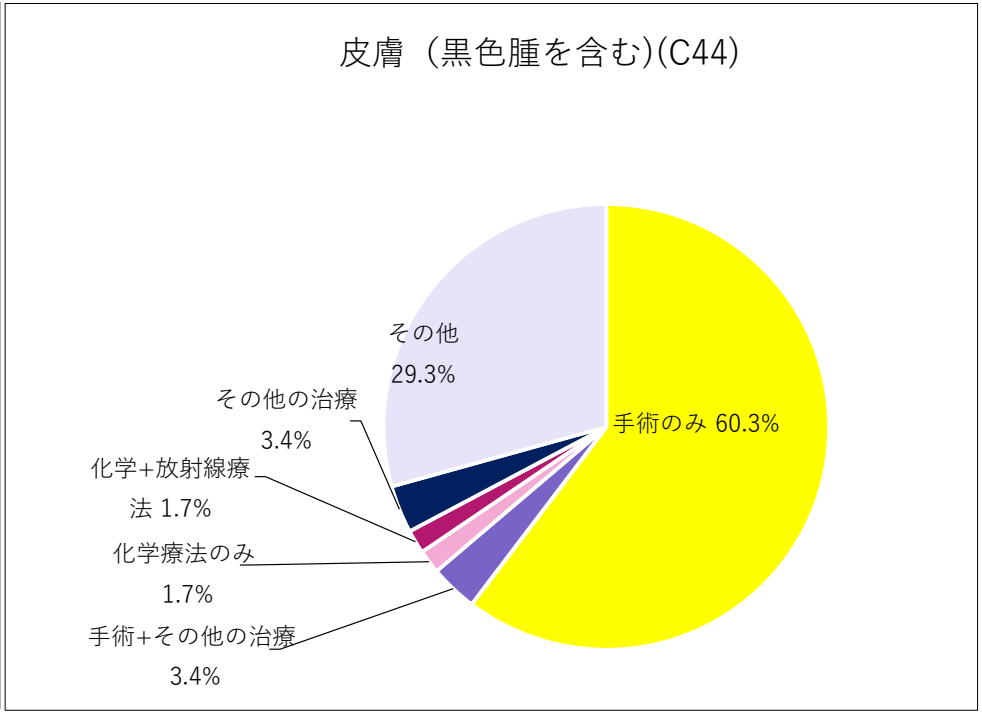
※手術には外科的治療、鏡視下治療、内視鏡的治療が含まれます。

部位別・治療行為別登録件数（上位10部位／肺・皮膚（黒色腫を含む））

	外科的治療	鏡視下治療	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)	25	16	41	13	1	0	0	21	5	1	0	75	157
皮膚（黒色腫を含む)（C44）	35	0	35	0	0	0	2	1	1	0	2	17	58

※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。



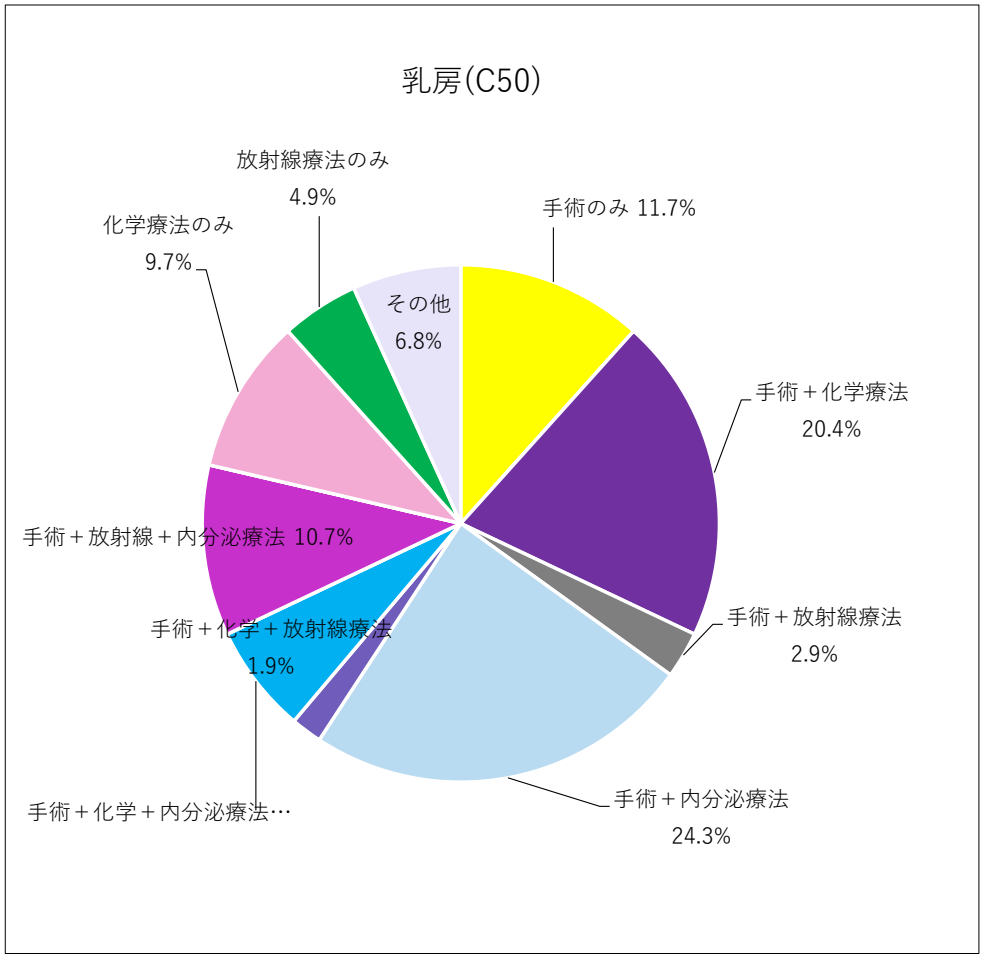


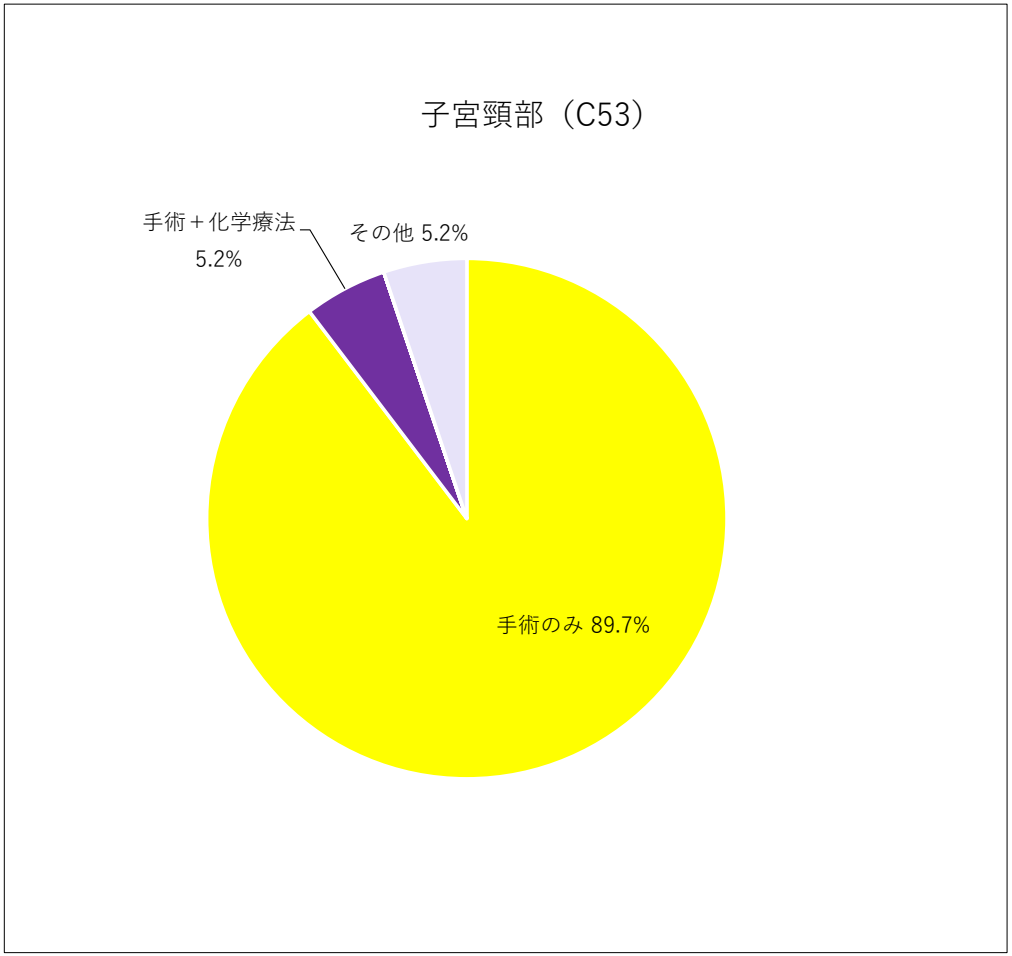
※手術には外科的治療、鏡視下治療、内視鏡的治療が含まれます。

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	鏡視下治療	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	手術＋化学＋内分泌	手術＋化学＋放射線＋内分	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)	12	0	12	21	3	25	2	7	0	11	0	0	10	5	7	103
子宮頸部(C53)	49	3	52	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	58

※その他には診断のみ、経過観察のみ、対症療法が含まれます。

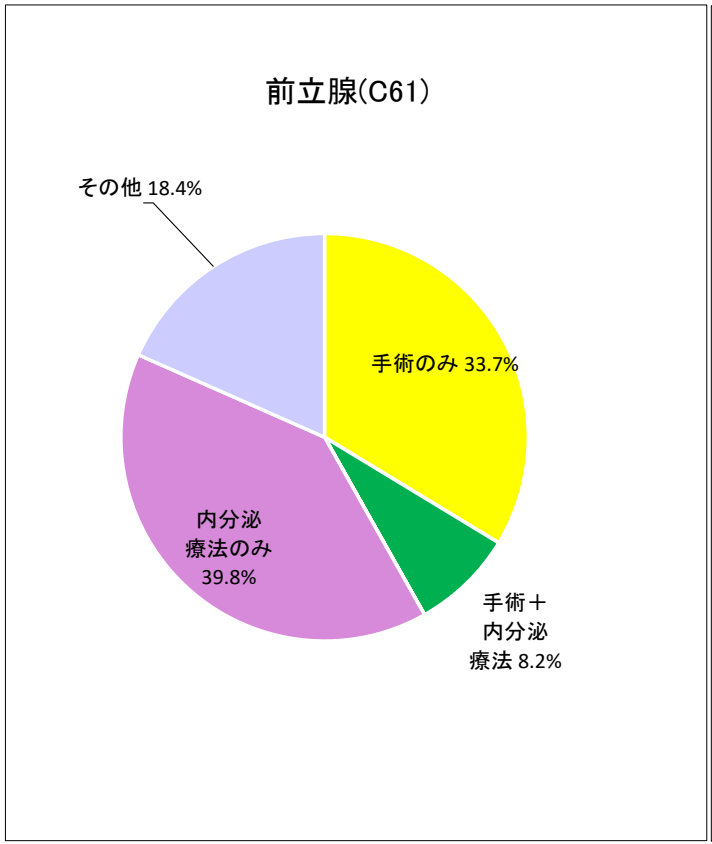


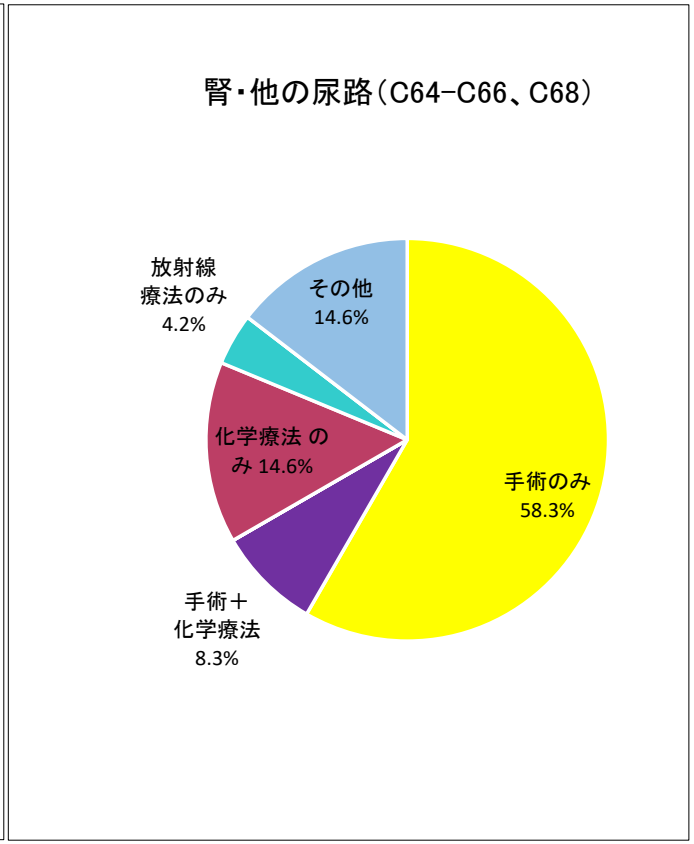


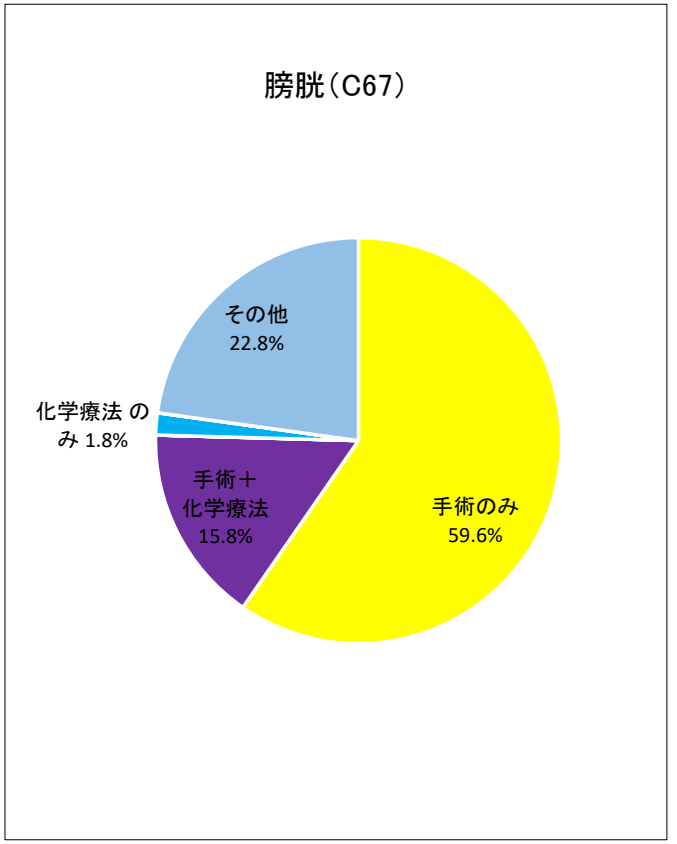
※手術には外科的治療、鏡視下治療、内視鏡的治療が含まれます。

	外科的治療	鏡視下治療	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＋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	内分泌療法のみ	その他	総計
前立腺(C61)	0	32	1	0	33	0	8	0	0	0	0	39	18	98
腎・他の尿路(C64-C66、C68)	1	25	2	0	28	4	0	0	0	7	2	0	7	48
膀胱(C67)	0	3	31	0	34	9	0	0	0	1	0	0	13	57

※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。