

# 2016年 院内がん登録統計

- 2016年1月1日～12月31日の間に診断された、原発かつ初発の全ての悪性新生物、及び脳の良性新生物について、『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』に基づき登録・集計した。
- 1腫瘍1登録で、入院・外来共、登録対象とした。

## 1, 登録患者の特性

(ICD-O-3:国際疾病分類 腫瘍学第3版)

1-①-A ICD-O-3部位別登録患者数(性別)

1-①-B ICD-O-3部位別登録患者数(性別)(上位10部位)

1-② ICD-O-3部位別登録患者数(年齢別)(主要5部位)

1-③ ICD-O-3部位別登録患者数(診断別)

1-④ ICD-O-3部位別登録患者数(治療法別)

## 2, 病巣の進展度

2-① ICD-O-3部位別ステージ別登録患者数

初発(治療開始前・術後病理学的)(主要5部位)

## 3, その他

3-① ICD-O-3部位分類表

## 1-①-A ICD-O-3部位別登録患者数(性別)

(ICD-O-3:国際疾病分類 腫瘍学第3版)

部位	男	女	合計
胃(C16)	205	87	292
大腸(肛門含む)(C18-21)	153	106	259
肝臓(C22)	61	32	93
肺(気管・気管支含む)(C33・34)	188	88	276
乳腺(C50)	1	130	131
口唇・口腔・咽頭(C00-14)	67	52	119
鼻腔・中耳・副鼻腔・喉頭(C30-32)	29	2	31
食道(C15)	62	15	77
胆嚢・肝外胆管(C23・24)	24	19	43
膵臓(C25)	56	46	102
胸腺・心臓・縦隔及び胸膜(C37・38)	8	0	8
骨・軟部組織(C40・41・47・49)	22	12	34
悪性リンパ腫(C77・原発部位)	60	52	112
白血病及び造血器疾患(C42)	52	35	87
皮膚(黒色腫含む)※1(C44)	57	72	129
子宮頸(C53)	0	104	104
子宮体(C54)	0	53	53
卵巣・その他女性性器(C51・52・55-58)	0	48	48
前立腺(C61)	260	0	260
その他男性性器(C60・62・63)	0	0	0
膀胱(C67)	43	12	55
腎・その他尿路(C64-66・68)	54	19	73
眼および附属器(C69)	0	0	0
脳・中枢神経系(C70-72)	42	60	102
甲状腺(C73)	17	37	54
その他部位(C17・26・39・48・74-76・80)	42	38	80
	1503	1119	2622

※1:皮膚分類にC441眼瞼皮膚14件を含む

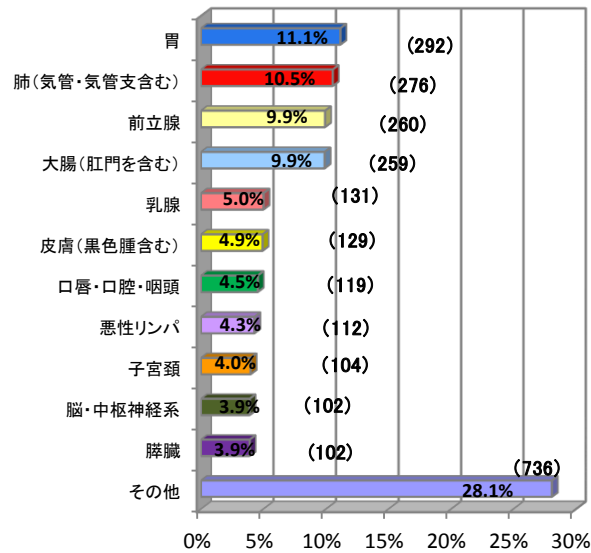
2016年院内がん登録(奈良県立医科大学附属病院)

# 1-①-B ICD-O-3部位別登録患者数(性別)(上位10部位)

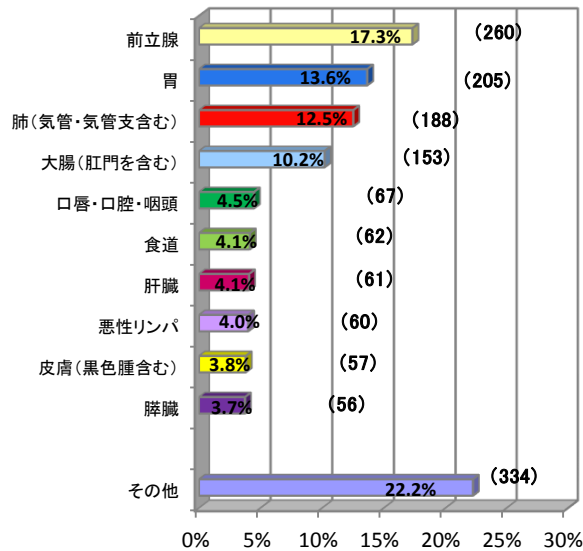
(ICD-O-3:国際疾病分類 腫瘍学第3版)

全体				男性			女性				
順位	部位	割合	件数	順位	部位	割合	件数	順位	部位	割合	件数
1	胃	11.1%	292	1	前立腺	17.3%	260	1	乳腺	11.6%	130
2	肺(気管・気管支含む)	10.5%	276	2	胃	13.6%	205	2	大腸(肛門を含む)	9.5%	106
3	前立腺	9.9%	260	3	肺(気管・気管支含む)	12.5%	188	3	子宮頸	9.3%	104
4	大腸(肛門を含む)	9.9%	259	4	大腸(肛門を含む)	10.2%	153	4	肺(気管・気管支含む)	7.9%	88
5	乳腺	5.0%	131	5	口唇・口腔・咽頭	4.5%	67	5	胃	7.8%	87
6	皮膚(黒色腫含む)	4.9%	129	6	食道	4.1%	62	6	皮膚(黒色腫含む)	6.4%	72
7	口唇・口腔・咽頭	4.5%	119	7	肝臓	4.1%	61	7	脳・中枢神経系	5.4%	60
8	悪性リンパ	4.3%	112	8	悪性リンパ	4.0%	60	8	子宮体	4.7%	53
9	子宮頸	4.0%	104	9	皮膚(黒色腫含む)	3.8%	57	9	口唇・口腔・咽頭	4.6%	52
10	脳・中枢神経系	3.9%	102	10	膵臓	3.7%	56	9	悪性リンパ	4.6%	52
10	膵臓	3.9%	102								
	その他	28.1%	736		その他	22.2%	334		その他	28.2%	315
	合計	100.0%	2,622		合計	100.0%	1,503		合計	100.0%	1,119

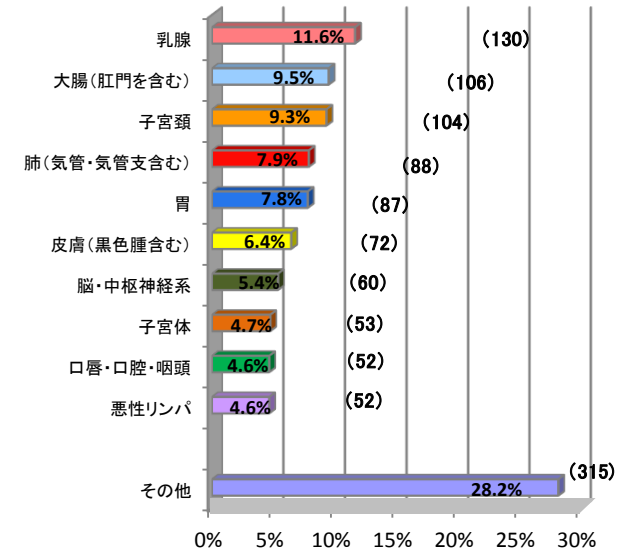
全体(2598件)



男性(1540件)



女性(1058件)

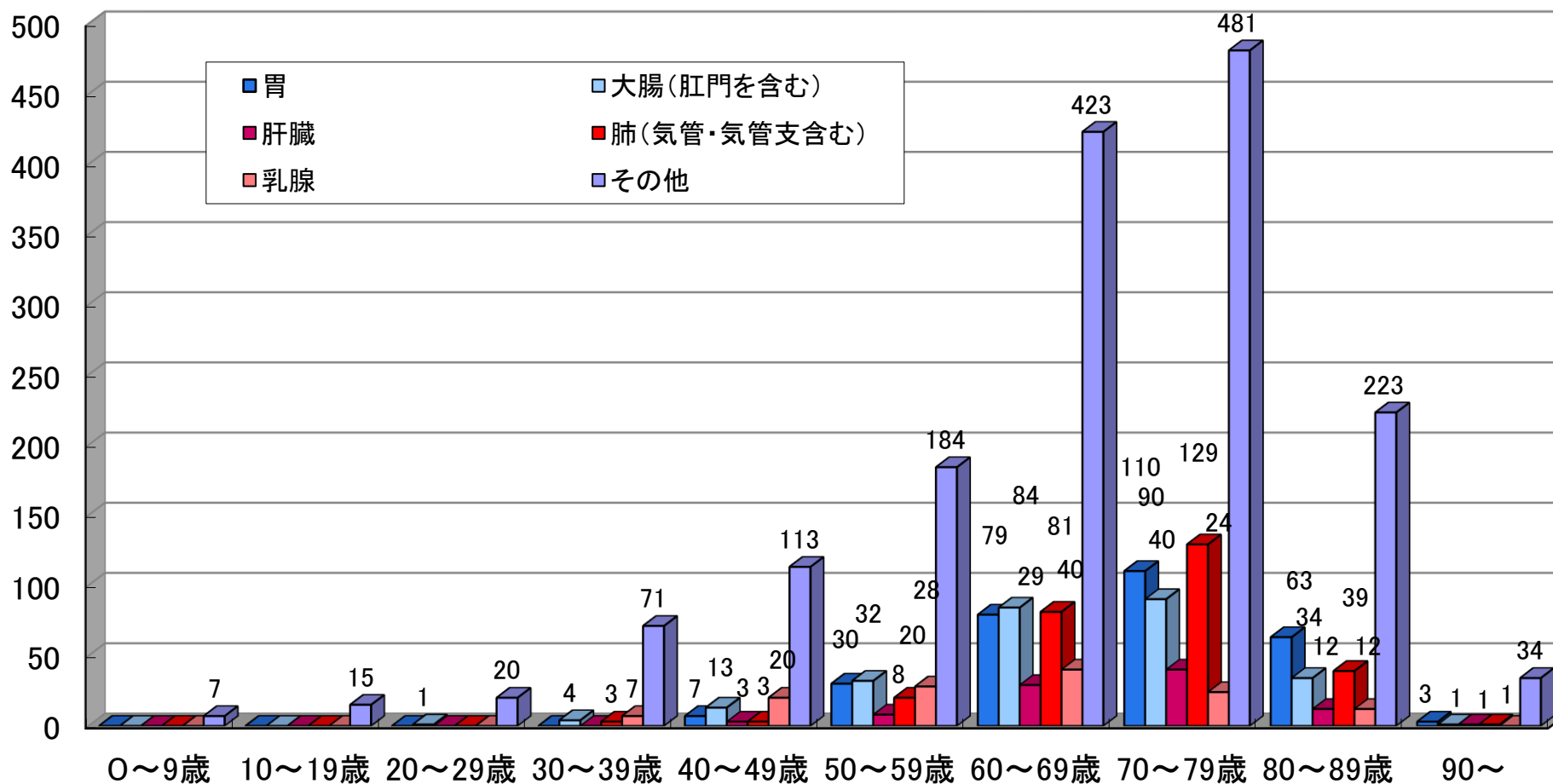


2016年院内がん登録(奈良県立医科大学附属病院)

# 1-② ICD-O-3部位別登録患者数(年齢別)(主要5部位)

(ICD-O-3:国際疾病分類 腫瘍学第3版)

部位	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~
胃	292	0	0	0	0	7	30	79	110	63	3
大腸(肛門を含む)	259	0	0	1	4	13	32	84	90	34	1
肝臓	93	0	0	0	0	3	8	29	40	12	1
肺(気管・気管支含む)	276	0	0	0	3	3	20	81	129	39	1
乳腺	131	0	0	0	7	20	28	40	24	12	0
その他	1,571	7	15	20	71	113	184	423	481	223	34
合計	2,622	7	15	21	85	159	302	736	874	383	40



## 1-③ ICD-O-3部位別登録患者数(診断別)

(ICD-O-3:国際疾病分類 腫瘍学第3版)

部位	初回治療開始		初回治療継続		初回治療終了後		その他※2		合計
	件数	部位別割合	件数	部位別割合	件数	部位別割合	件数	部位別割合	
胃(C16)	267	91.4%	2	0.7%	9	3.1%	14	4.8%	292
大腸(肛門含む)(C18-21)	214	82.6%	10	3.9%	35	13.5%	0	0.0%	259
肝臓(C22)	73	78.5%	3	3.2%	13	14.0%	4	4.3%	93
肺(気管・気管支含む)(C33-34)	250	90.6%	1	0.4%	13	4.7%	12	4.3%	276
乳腺(C50)	99	75.6%	17	13.0%	13	9.9%	2	1.5%	131
口唇・口腔・咽頭(C00-14)	106	89.1%	3	2.5%	4	3.4%	6	5.0%	119
鼻腔・中耳・副鼻腔・喉頭(C30-32)	29	93.5%	0	0.0%	1	3.2%	1	3.2%	31
食道(C15)	71	92.2%	1	1.3%	0	0.0%	5	6.5%	77
胆嚢・肝外胆管(C23-24)	40	93.0%	1	2.3%	2	4.7%	0	0.0%	43
膵臓(C25)	89	87.3%	2	2.0%	4	3.9%	7	6.9%	102
胸腺・心臓・縦隔及び胸膜(C37-38)	5	62.5%	1	12.5%	0	0.0%	2	25.0%	8
骨・軟部組織(C40・41・47・49)	26	76.5%	1	2.9%	4	11.8%	3	8.8%	34
悪性リンパ腫(C77・原発部位)	87	77.7%	4	3.6%	6	5.4%	15	13.4%	112
白血病及び造血器疾患(C42)	69	79.3%	5	5.7%	5	5.7%	8	9.2%	87
皮膚(黒色腫含む)※1(C44)	120	93.0%	5	3.9%	1	0.8%	3	2.3%	129
子宮頸(C53)	98	94.2%	2	1.9%	2	1.9%	2	1.9%	104
子宮体(C54)	52	98.1%	1	1.9%	0	0.0%	0	0.0%	53
卵巣・その他女性性器(C51・52・55-58)	45	93.8%	2	4.2%	1	2.1%	0	0.0%	48
前立腺(C61)	201	77.3%	24	9.2%	25	9.6%	10	3.8%	260
その他男性性器(C60・62・63)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
膀胱(C67)	42	76.4%	6	10.9%	6	10.9%	1	1.8%	55
腎・その他尿路(C64-66・68)	63	86.3%	3	4.1%	5	6.8%	2	2.7%	73
眼および付属器(C69)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
脳・中枢神経系(C70-72)	92	90.2%	1	1.0%	6	5.9%	3	2.9%	102
甲状腺(C73)	49	90.7%	0	0.0%	4	7.4%	1	1.9%	54
その他部位(C17・26・39・48・74-76・80)	69	86.3%	0	0.0%	8	10.0%	3	3.8%	80
	2,256	86.0%	95	3.6%	167	6.4%	104	4.0%	2622

※1:皮膚分類にC441眼瞼皮膚14件を含む

※2:その他(診断のみ症例、他施設で診断され速やかに他施設へ紹介)

2016年院内がん登録(奈良県立医科大学附属病院)

# 1-④ ICD-O-3部位別登録患者数(治療法別) (ICD-O-3:国際疾病分類 腫瘍学第3版)

\* 他施設ですでに治療終了した患者を除き、当院において初回治療が実施された患者数(のべ数)

\* 転移巣に対する治療は原発部位で集計

部位	外科的・鏡視下治療	内視鏡的治療	放射線治療	薬物療法	その他
胃(C16)	100	124	2	53	0
大腸(肛門含む)(C18-21)	128	80	2	57	1
肝臓(C22)	20	0	5	35	45
肺(気管・気管支含む)(C33-34)	126	0	49	86	0
乳腺(C50)	92	0	40	73	0
口唇・口腔・咽頭(C00-14)	79	2	39	34	0
鼻腔・中耳・副鼻腔・喉頭(C30-32)	5	2	21	15	0
食道(C15)	23	14	32	40	0
胆嚢・肝外胆管(C23-24)	21	0	0	16	0
膵臓(C25)	33	0	32	79	3
胸腺・心臓・縦隔及び胸膜(C37-38)	0	0	1	6	0
骨・軟部組織(C40・41・47・49)	23	0	4	5	0
悪性リンパ腫(C77・原発部位)	8	1	13	67	2
白血病及び造血器疾患(C42)	0	0	5	54	5
皮膚(黒色腫含む)※1(C44)	113	0	7	7	6
子宮頸(C53)	75	0	20	11	1
子宮体(C54)	51	1	1	21	0
卵巣・その他女性性器(C51・52・55-58)	42	0	2	27	1
前立腺(C61)	48	0	121	87	0
その他男性性器(C60・62・63)	0	0	0	0	0
膀胱(C67)	11	43	2	11	4
腎・その他尿路(C64-66・68)	53	0	2	12	1
眼および付属器(C69)	0	0	0	0	0
脳・中枢神経系(C70-72)	63	0	18	13	0
甲状腺(C73)	44	0	10	2	0
その他部位(C17・26・39・48・74-76・80)	40	6	3	11	2
	1,198	273	431	822	71

※1:皮膚分類にC441眼瞼皮膚14件を含む

初 回 治 療..... 当院および他施設にて決定された治療計画の完了および、当院における標準的な治療計画の完了までを指す。がんの進展、期待した効果が得られなくなったと判断された場合は、別の治療が開始した時点までの治療を初回治療とみなす。

外科的・鏡視下治療.. 外科的治療・鏡視下治療のいずれか又は両方が実施された患者数

薬 物 療 法..... 化学療法・内分泌療法のいずれか又は療法が実施された患者数

そ の 他 ..... 免疫療法・肝動注塞栓術・レーザー等焼灼療法・その他治療のいずれか又は複数  
が実施された患者数(経過観察、症状緩和的治療は除く)

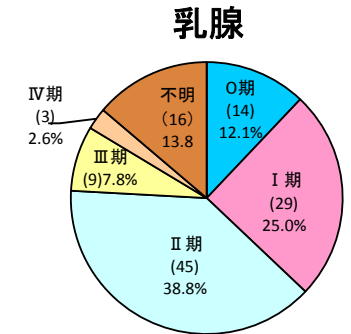
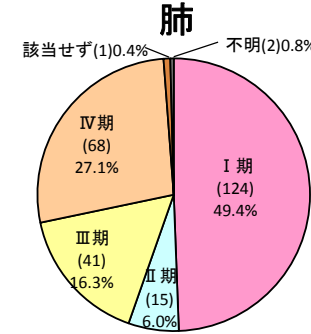
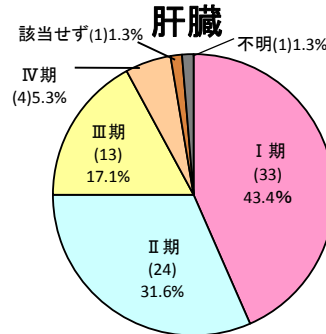
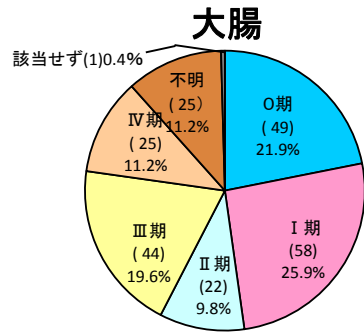
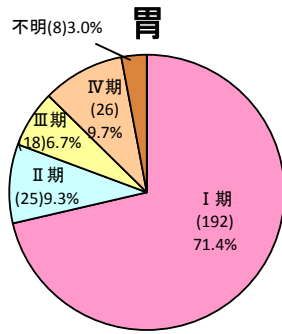
(のべ数を記しており、登録患者数の件数と一致はしない。)

## 2-① ICD-O-3部位別ステージ別登録患者数 初発(治療開始前・術後病理学的)(主要5部位)

治療開始前(UICC第7版)

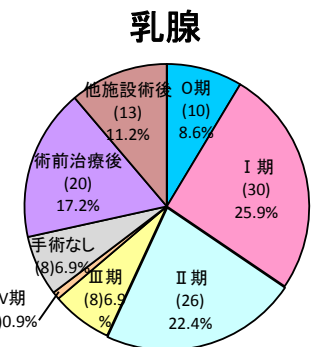
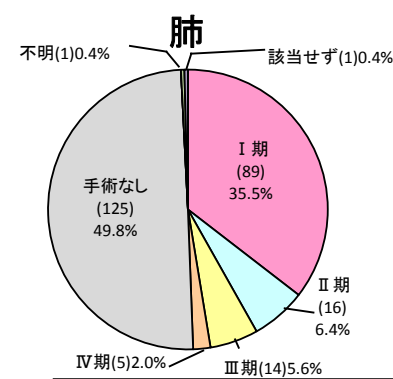
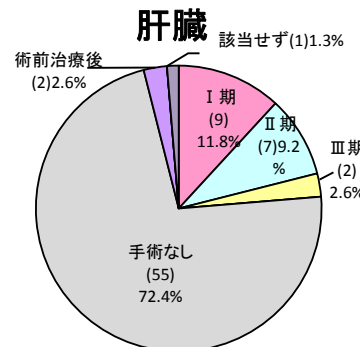
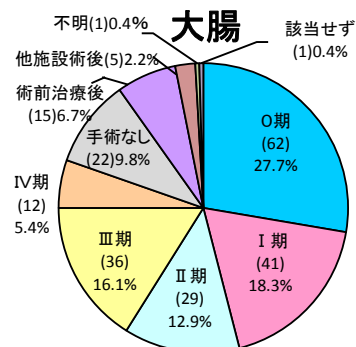
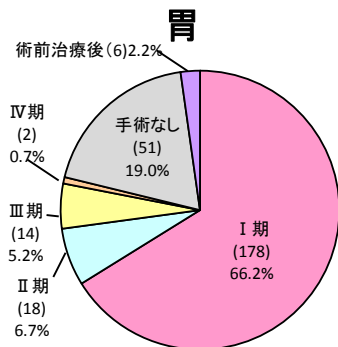
(ICD-O-3:国際疾病分類 腫瘍学第3版)

部位	合計	初発(治療開始前)ステージ						
		0期	I期	II期	III期	IV期	不明	該当せず
胃	269	0	192	25	18	26	8	0
大腸(肛門を含む)	224	49	58	22	44	25	25	1
肝臓	76	0	33	24	13	4	1	1
肺(気管・気管支含む)	251	0	124	15	41	68	2	1
乳腺	116	14	29	45	9	3	16	0
その他	1,415	128	490	161	149	207	57	223
合計	2,351	191	926	292	274	333	109	226



術後病理学的(UICC第7版)

部位	合計	初発(術後病理学的)ステージ									
		0期	I期	II期	III期	IV期	手術なし	術前治療後	他施設手術後	不明	該当せず
胃	269	0	178	18	14	2	51	6	0	0	0
大腸(肛門を含む)	224	62	41	29	36	12	22	15	5	1	1
肝臓	76	0	9	7	2	0	55	2	0	0	1
肺(気管・気管支含む)	251	0	89	16	14	5	125	0	0	1	1
乳腺	116	10	30	26	8	1	8	20	13	0	0
その他	1,415	130	272	93	76	63	476	55	11	0	239
合計	2,351	202	619	189	150	83	737	98	29	2	242



### 3-① ICD-O-3部位分類表

(ICD-O3:国際疾病分類 腫瘍学第3版)

本登録中の主要部位は、『がん診療連携拠点病院 院内がん登録 2012年 全国集計 報告書』の部位分類を基準に従っている。  
(一部院内で再喝した分類あり)

分類名	ICD-O-3	部位名	分類名	ICD-O-3	部位名	分類名	ICD-O-3	部位名	
1 口唇・口腔・咽頭	C00	口唇	11 骨・軟部組織	C40	肢の骨、関節及び関節軟骨	26 その他の部位	C17	小腸	
	C01	舌根部		C41	その他及び部位不明の骨、関節及び関節軟骨		C26	その他及び部位不明確の消化器	
	C02	その他及び部位不明の舌		C47	末梢神経及び自律神経系		C39	その他及び部位不明確の呼吸器系及び胸腔内臓器	
	C03	歯肉		C49	結合組織、皮下組織及びその他の軟部組織		C48	後腹膜及び腹膜	
	C04	口腔底		12 白血病及び造血器疾患	C42		造血系及び細網内皮系	C74	副腎
	C05	口蓋			13 皮膚(黒色腫含む)		C44	皮膚	C75
	C06	その他及び部位不明の口腔		14 乳腺			C50	乳房	C76
	C07	耳下腺			15 卵巣・その他女性性器		C51	外陰	C80
	C08	その他及び詳細不明の大唾液腺		C52			膣		
	C09	扁桃		C55	子宮、NOS				
	C10	中咽頭		C56	卵巣				
	C11	鼻咽頭		C57	その他及び部位不明の女性性器				
	C12	梨状陥凹		C58	胎盤				
	C13	下咽頭		16 子宮頸	C53		子宮頸		
C14	その他及び部位不明確の口唇、口腔及び咽頭	17 子宮体	C54		子宮体部				
2 鼻腔・中耳・副鼻腔・喉頭	C30		鼻腔及び中耳	18 その他男性性器	C60	陰茎			
	C31	副鼻腔	C62		精巣				
	C32	喉頭	C63		その他及び部位不明の男性性器				
3 食道	C15	食道	19 前立腺	C61	前立腺				
4 胃	C16	胃	20 腎・その他尿路	C64	腎				
5 大腸(肛門含む)	C18	結腸		C65	腎盂				
	C19	直腸S状結腸移行部	C66	尿管					
	C20	直腸	C68	その他及び部位不明の泌尿器					
	C21	肛門及び肛門管	21 膀胱	C67	膀胱				
	6 肝臓	C22		肝及び肝内胆管	22 眼	C69	眼及び付属器		
7 胆嚢・肝外胆管		C23	胆嚢	23 脳・中枢神経系		C70	髄膜		
	C24	その他及び部位不明の胆道	C71		脳				
8 膵臓	C25	膵	C72	脊髄、脳神経及び他の中枢神経系					
9 肺(気管・気管支含む)	C33	気管	24 甲状腺	C73	甲状腺				
	C34	気管支及び肺		25 悪性リンパ腫		組織型で独立分類			
10 胸腺・心臓・縦隔及び胸膜	C37	胸腺							
	C38	心臓・縦隔及び胸膜							