

2015年 院内がん登録統計

- 2015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 院内がん登録標準項目とその定義 2006年度版 修正版』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)	190	92	282
大腸(肛門含む)(C18-21)	157	94	251
肝臓(C22)	83	23	106
肺(気管・気管支含む)(C33・34)	192	87	279
乳腺(C50)	1	154	155
口唇・口腔・咽頭(C00-14)	91	43	134
鼻腔・中耳・副鼻腔・喉頭(C30-32)	33	4	37
食道(C15)	57	12	69
胆嚢・肝外胆管(C23・24)	23	17	40
膵臓(C25)	80	41	121
胸腺・心臓・縦隔及び胸膜(C37・38)	8	4	12
骨・軟部組織(C40・41・47・49)	16	4	20
悪性リンパ腫(C77・原発部位)	73	45	118
白血病及び造血器疾患(C42)	71	58	129
皮膚(黒色腫含む)※1(C44)	66	56	122
子宮(C53・54)	0	175	175
卵巣・その他女性性器(C51・52・55-58)	0	32	32
前立腺(C61)	267	0	267
その他男性性器(C60・62・63)	8	0	8
膀胱(C67)	50	12	62
腎・その他尿路(C64-66・68)	58	17	75
脳・中枢神経系(C70-72)	62	71	133
甲状腺(C73)	17	38	55
その他部位(C17・26・39・48・74-76・80)	14	16	30
	1617	1095	2712

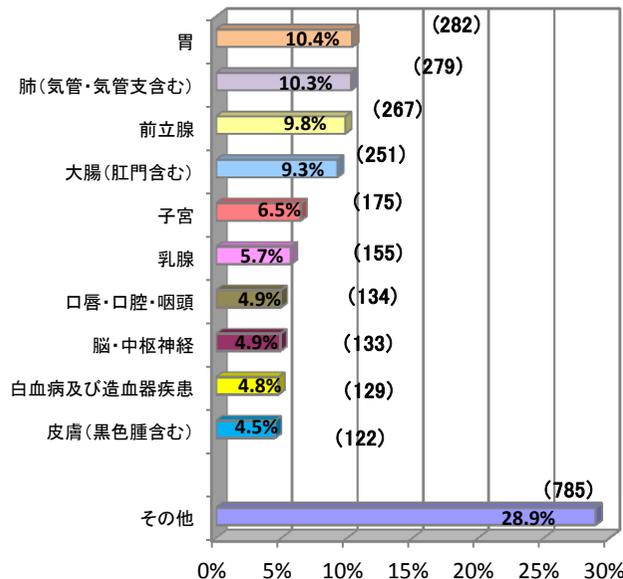
※1:皮膚分類にC441眼瞼皮膚7件を含む

1-①-B ICD-O-3部位別登録患者数(性別)(上位10部位)

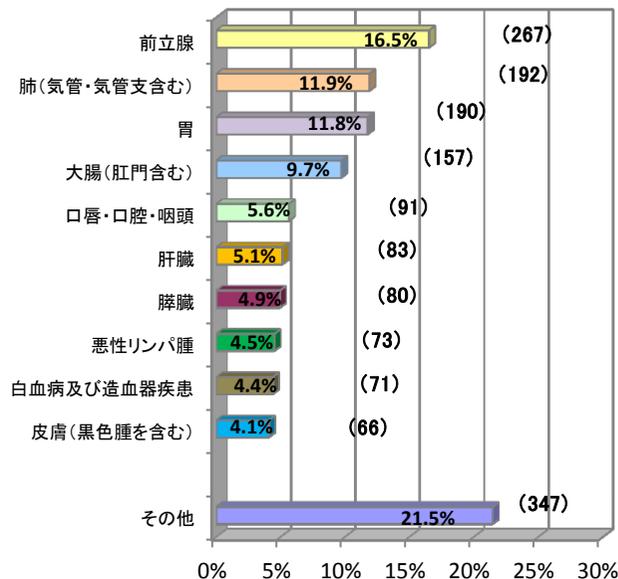
(ICD-O-3:国際疾病分類 腫瘍学第3版)

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	10.4%	282	1	前立腺	16.5%	267	1	子宮	16.0%	175
2	肺(気管・気管支含む)	10.3%	279	2	肺(気管・気管支含む)	11.9%	192	2	乳腺	14.1%	154
3	前立腺	9.8%	267	3	胃	11.8%	190	3	大腸(肛門含む)	8.6%	94
4	大腸(肛門含む)	9.3%	251	4	大腸(肛門含む)	9.7%	157	4	胃	8.4%	92
5	子宮	6.5%	175	5	口唇・口腔・咽頭	5.6%	91	5	肺(気管・気管支含む)	7.9%	87
6	乳腺	5.7%	155	6	肝臓	5.1%	83	6	脳・中枢神経	6.5%	71
7	口唇・口腔・咽頭	4.9%	134	7	膵臓	4.9%	80	7	白血病及び造血器疾患	5.3%	58
8	脳・中枢神経	4.9%	133	8	悪性リンパ腫	4.5%	73	8	皮膚(黒色腫を含む)	5.1%	56
9	白血病及び造血器疾患	4.8%	129	9	白血病及び造血器疾患	4.4%	71	9	悪性リンパ腫	4.1%	45
10	皮膚(黒色腫含む)	4.5%	122	10	皮膚(黒色腫を含む)	4.1%	66	10	口唇・口腔・咽頭	3.9%	43
	その他	28.9%	785		その他	21.5%	347		その他	20.1%	220
	合計	100.0%	2,712		合計	100.0%	1,617		合計	100.0%	1,095

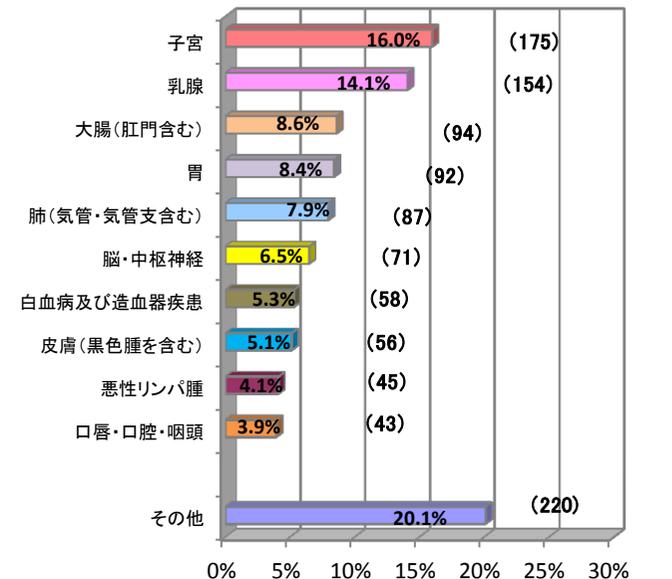
全体(2598件)



男性(1540件)



女性(1058件)

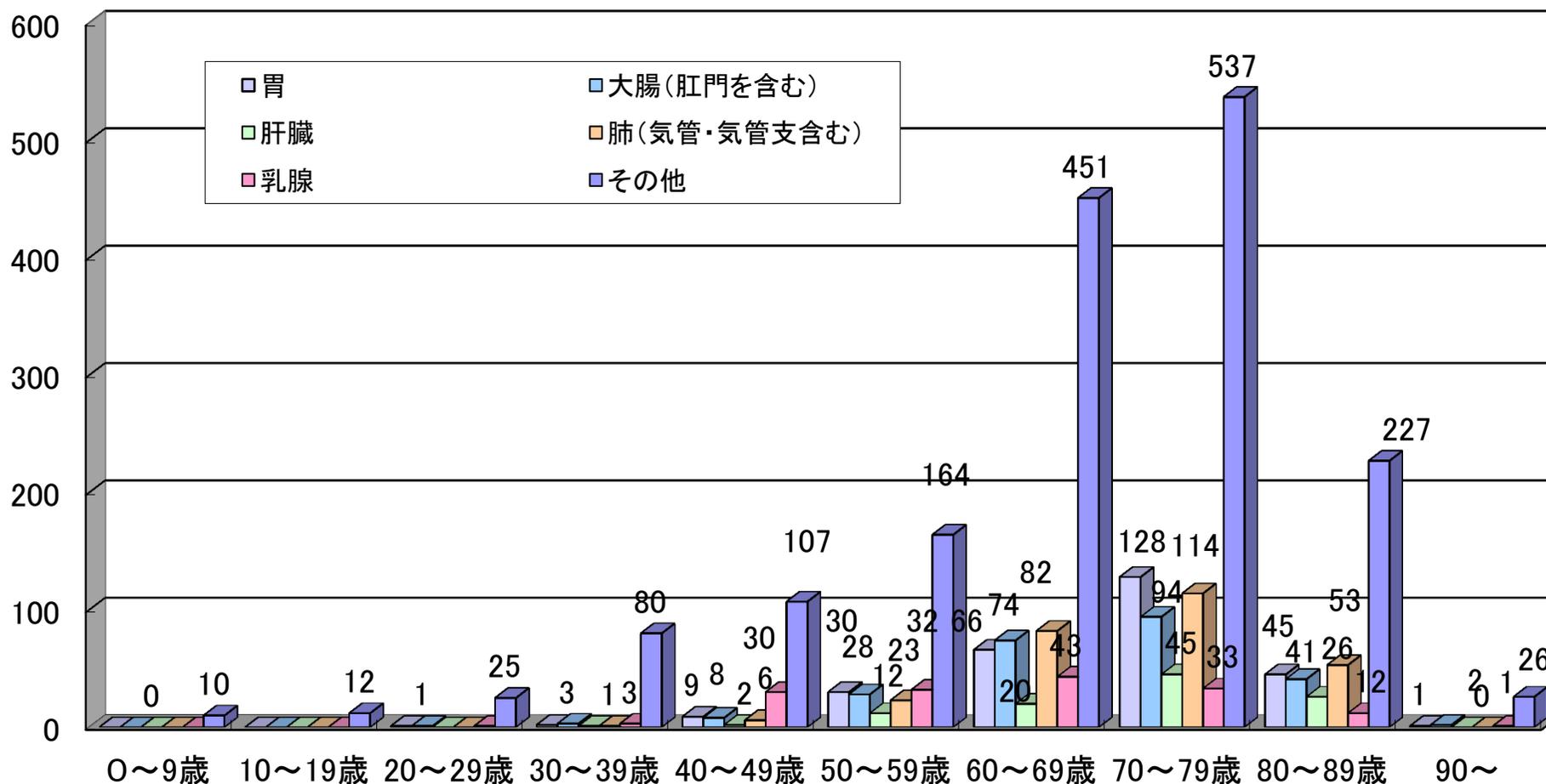


2015年院内がん登録(奈良県立医科大学附属病院)

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	282	0	0	1	2	9	30	66	128	45	1
大腸(肛門を含む)	251	0	0	1	3	8	28	74	94	41	2
肝臓	106	0	0	0	1	2	12	20	45	26	0
肺(気管・気管支含む)	279	0	0	0	1	6	23	82	114	53	0
乳腺	155	0	0	1	3	30	32	43	33	12	1
その他	1,639	10	12	25	80	107	164	451	537	227	26
合計	2,712	10	12	28	90	162	289	736	951	404	30



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	初発(治療開始前)		治療開始後(紹介患者等)		合計(a+b)
	件数(a)	部位別割合	件数(b)	部位別割合	
胃(C16)	272	96.5%	10	3.5%	282
大腸(肛門含む)(C18-21)	204	81.3%	47	18.7%	251
肝臓(C22)	86	81.1%	20	18.9%	106
肺(気管・気管支含む)(C33-34)	271	97.1%	8	2.9%	279
乳腺(C50)	93	60.0%	62	40.0%	155
口唇・口腔・咽頭(C00-14)	119	88.8%	15	11.2%	134
鼻腔・中耳・副鼻腔・喉頭(C30-32)	32	86.5%	5	13.5%	37
食道(C15)	67	97.1%	2	2.9%	69
胆嚢・肝外胆管(C23-24)	38	95.0%	2	5.0%	40
膵臓(C25)	111	91.7%	10	8.3%	121
胸腺・心臓・縦隔及び胸膜(C37-38)	12	100.0%		0.0%	12
骨・軟部組織(C40・41・47・49)	17	85.0%	3	15.0%	20
悪性リンパ腫(C77・原発部位)	107	90.7%	11	9.3%	118
白血病及び造血器疾患(C42)	119	92.2%	10	7.8%	129
皮膚(黒色腫含む)※1(C44)	115	94.3%	7	5.7%	122
子宮(C53-54)	165	94.3%	10	5.7%	175
卵巣・その他女性性器(C51・52・55-58)	30	93.8%	2	6.3%	32
前立腺(C61)	214	80.1%	53	19.9%	267
その他男性性器(C60・62・63)	7	87.5%	1	12.5%	8
膀胱(C67)	51	82.3%	11	17.7%	62
腎・その他尿路(C64-66・68)	67	89.3%	8	10.7%	75
脳・中枢神経系(C70-72)	118	88.7%	15	11.3%	133
甲状腺(C73)	44	80.0%	11	20.0%	55
その他部位(C17・26・39・48・74-76・80)	23	76.7%	7	23.3%	30
	2,382		330		2,712

※1:皮膚分類にC441眼瞼皮膚7件を含む

2015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された患者を除き、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	手術	内視鏡的治療	放射線治療	薬物療法	その他
胃(C16)	90	135	3	51	0
大腸(肛門含む)(C18-21)	136	47	2	47	0
肝臓(C22)	23	0	5	41	43
肺(気管・気管支含む)(C33-34)	130	0	66	80	1
乳腺(C50)	84	0	29	54	0
口唇・口腔・咽頭(C00-14)	73	0	45	38	1
鼻腔・中耳・副鼻腔・喉頭(C30-32)	8	2	24	11	0
食道(C15)	19	17	24	27	0
胆嚢・肝外胆管(C23-24)	18	6	0	23	1
膵臓(C25)	34	14	25	85	0
胸腺・心臓・縦隔及び胸膜(C37-38)	2	0	2	7	1
骨・軟部組織(C40-41・47-49)	14	0	1	1	0
悪性リンパ腫(C77・原発部位)	9	0	6	59	3
白血病及び造血器疾患(C42)	1	0	8	63	8
皮膚(黒色腫含む)※1(C44)	108	0	5	10	2
子宮(C53-54)	125	0	18	35	1
卵巣・その他女性性器(C51・52・55-58)	23	0	3	16	0
前立腺(C61)	25	1	127	84	0
その他男性性器(C60・62・63)	7	0	1	2	0
膀胱(C67)	4	45	2	18	2
腎・その他尿路(C64-66・68)	50	1	0	10	0
脳・中枢神経系(C70-72)	59	0	15	14	0
甲状腺(C73)	38	0	8	0	0
その他部位(C17・26・39・48・74-76・80)	11	0	6	9	0
	1,091	268	425	785	63

2015年院内がん登録(奈良県立医科大学附属病院)

※1:皮膚分類にC441眼瞼皮膚7件を含む

初回治療: 診療録に記載されている治療計画、施設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。院内がん登録における治療とは、原発巣・転移巣のがん組織に対して行われた治療と症状緩和・軽減のために行われた特異的な治療を指す。

(初回治療はのべ数を表記しており、登録患者数の件数と一致はしない。)

手術: 外科的治療と体腔鏡的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・免疫療法・内分泌療法 whichever 実施された患者数

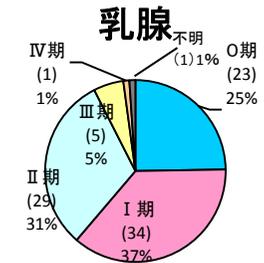
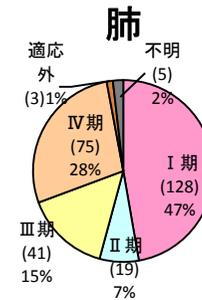
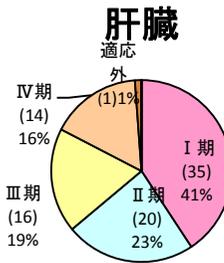
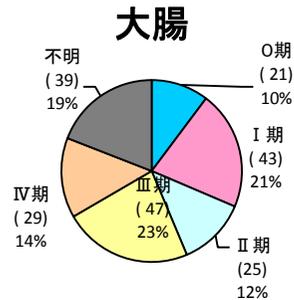
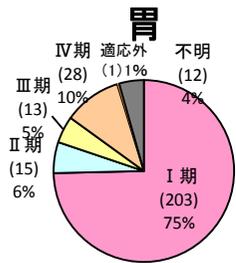
その他: 肝動脈塞栓術・レーザー等焼灼療法・その他治療のいずれかが実施された患者数

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)

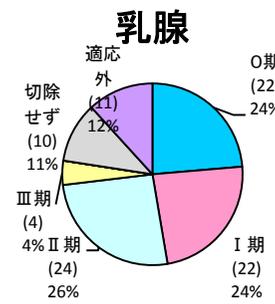
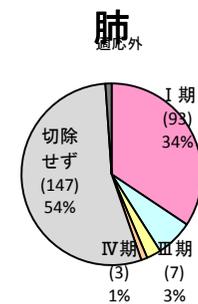
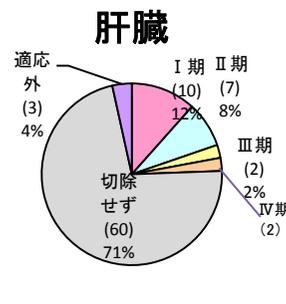
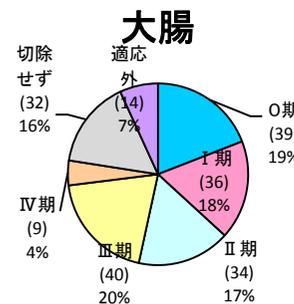
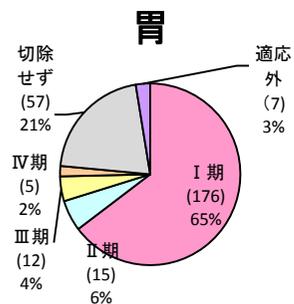
(ICD-O-3:国際疾病分類 腫瘍学第3版)

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	適応外	不明
胃	272	0	203	15	13	28	1	12
大腸(肛門を含む)	204	21	43	25	47	29	0	39
肝臓	86	0	35	20	16	14	1	0
肺(気管・気管支含む)	271	0	128	19	41	75	3	5
乳腺	93	23	34	29	5	1	0	1
その他	1,456	158	417	161	175	248	268	29
合計	2,382	202	860	269	297	395	273	86



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	切除せず	適応外	不明
胃	272	0	176	15	12	5	57	7	0
大腸(肛門を含む)	204	39	36	34	40	9	32	14	0
肝臓	86	0	10	7	2	2	62	3	0
肺(気管・気管支含む)	271	0	93	18	7	3	147	3	0
乳腺	93	22	22	24	4	0	10	11	0
その他	1456	143	222	90	57	50	574	318	2
合計	2,382	204	559	188	122	69	882	356	2



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	25 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	その他の内分泌腺及び関連組織
	C06	その他及び部位不明の口腔	14 乳腺	C50	乳房		C76	その他及び不明確な部位
	C07	耳下腺	15 卵巣・その他女性性器	C51	外陰		C80	原発部位不明
	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	C53	子宮頸			
	C14	その他及び部位不明確の口唇、口腔及び咽頭		C54	子宮体部			
2 鼻腔・中耳・副鼻腔・喉頭	C30	鼻腔及び中耳	17 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	18 前立腺	C61	前立腺			
4 胃	C16	胃	19 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	20 膀胱	C67	膀胱			
6 肝臓	C22	肝及び肝内胆管	21 眼	C69	眼及び付属器			
7 胆嚢・肝外胆管	C23	胆嚢	22 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	23 甲状腺	C73	甲状腺			
	C34	気管支及び肺	24 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						