

院内がん登録統計 (2005～2015年)

○登録対象

- ・ 2005年1月1日～2015年12月31日の間に当院で診断された「がん」を対象としています。

院内がん登録について

○院内がん登録とは

- ・「がん(悪性腫瘍)」の診断・治療・予後に関する情報を収集・整理・蓄積し、集計・解析をすることです。

登録により収集された情報は、以下の目的に使用されます。

- ・診療支援、研修のための資料
- ・がんに関する統計資料
- ・予後調査、生存率の計測

このほかにも、島根県地域がん登録や国立がん研究センターへ情報の提供義務があります。

個人情報は、国で定められた「個人情報の保護に関する法律」及び「島根県立中央病院個人情報保護管理規程」を遵守し、最大限の注意を払って情報を取扱っています。

○登録対象

- ・当院で診断された、または治療された「がん」が対象です

当院で「がん」と判明した場合や、他施設から「がん」の治療のために紹介された場合に登録を行います。

※診断された時点で登録を行うため、治療実績・手術件数などは件数が異なります。

- 例) AさんはX医院で胃がんと診断され、治療のため当院に来院された。
→「胃がん」を登録します。

- ・1腫瘍1登録です。

1人が複数の部位に「がん」を患った場合、その部位ごとに登録を行います。

- 例) Bさんは胃がんと肺がんがあると診断をされた。
→「胃がん」「肺がん」の2例を登録します。

- ・「原発巣」かつ「初発」の全ての「がん」を登録します。

部位別にみたときに、その「がん」が「原発巣」で「初発」の場合、登録を行います。

- 例1) Cさんは胃がんと診断され、同時に肺がんに移転していることがわかった。
→胃がんは「原発巣」であるため登録しますが、
肺がんは「転移巣」であるため登録しません。

- 例2) Dさんは2005年に胃がんの治療を行い完治したが、
2006年に再び胃がんと診断された(再発した)。
→2005年の胃がんは「初発」のため登録しますが、
2006年の胃がんは「再発」のため登録しません。

※「原発巣・転移巣」「初発・再発」については次項「使用されている用語について」をご参照ください。

- ・脳は良性であっても登録します。

脳は良性であっても、悪性と同様の治療を行うことがあるため、登録します。

※「悪性・良性」については次項「使用されている用語について」をご参照ください。

○登録期間

- ・該当期間内に診断された「がん」が対象となります。

例1) Eさんが2005年に胃がんと診断、2006年に肺がんと診断された場合。
→ 胃がんは「2005年」に登録、肺がんは「2006年」に登録します。

例2) Fさんは2005年から胃がんの疑いがあり、定期的に検査していたが、
2006年に胃がんと診断がされた。
→ 胃がんを「2006年」に登録します。

○登録項目および定義

- ・登録項目および定義は国立がん研究センターにより定められています。

- ・2006年以前は「地域がん診療拠点病院 院内がん登録 登録標準項目とその定義 2003年度版」に基づき登録を行っています。

- ・2006年以降は「がん診療連携拠点病院 院内がん登録 標準登録項目とその定義 2006年度版 修正版」に基づき登録を行っています。

- ・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)により分類されています。

※詳細をご確認になりたい場合、国立がん研究センターのホームページ等をご確認ください。

院内がん登録で使用される用語について

○原発巣・転移巣

・「**原発巣**」は最初に発生した「がん」、

「**転移巣**」は原発巣から拡がったり移動したりした「がん」のことです。

例) 最初に胃がんと診断され、そのがん細胞が血液などによって肺に運ばれ、さらに肺がんと診断された。

→ 胃がんは「**原発巣**」、肺がんは「**転移巣**」になります。

○初発・再発

・「**初発**」は最初に「がん」が発生したときのこと、

「**再発**」は治療された「がん」が再び現れることです。

例) 胃がんの化学療法を行い「がん」が縮小したため治療を終了したが、数年後再び大きくなった。

→ 最初の胃がんは「**初発**」、数年後の胃がんは「**再発**」になります。

※原発巣・転移巣は「どこにできたか(場所)」で決められます。

※初発・再発は「いつできたか(時期)」で決められます。

○悪性腫瘍・良性腫瘍

・臓器や生命に重大な影響を与えるものが「**悪性腫瘍**」、

影響を及ぼすことのないものが「**良性腫瘍**」です。

悪性腫瘍は、周りに広がったり、別の臓器へ移ったりします。

良性腫瘍は、別の臓器へ移ることはありません。

○治療前ステージ

・「がん」の大きさや、別の臓器への広がり方で「がん」がどの程度進んでいるかを判定するものです。

「がん」の場所によって異なりますが、一般的には「0期」「I期」「II期」「III期」「IV期」で表されます。

治療法を選ぶときや、生存率を表す時に使われます。

○来院経路

・「がん」と診断されたときに、その受診をする「きっかけ」となったものです。

例) 自主;「血便がでた」「痰に血が混ざってた」など、体調の変化に気づき、
当院を受診された。

紹介(他院より);他の病院から紹介状を持って当院を受診された。

紹介(がん検診);がん検診で「要精査」といわれ、詳しい検査を受けるために
当院を受診された。

紹介(健康診断);職場の健康診断で「要精査」といわれ、詳しい検査を受ける
ために当院を受診された。

紹介(人間ドック);人間ドックで「要精査」といわれ、詳しい検査を受けるために
当院を受診された。

自施設にて他疾患の経過観察中;別の病気で当院を受診したときに、
偶然「がん」を発見した。

剖検;ご逝去後の解剖により、「がん」が見つかった。

○発見経緯

・がん発見の「きっかけ」となったものです。

例) がん検診;がん検診を受けた。

健康診断・人間ドック;職場の健康診断または人間ドックを受けた。

他疾患で経過観察中;別の病気で受診中に偶然「がん」を発見した。

剖検;ご逝去後の解剖により、「がん」が見つかった。

○生存率

・「がん」と診断された方が、ある時点で生存されている確率のことです。

例) 2005年に「がん」と診断された10人のうち、
2006年に8人が生存していたら、「1年生存率は80%」
2007年に5人が生存していたら、「2年生存率は50%」となります。

○予後判明率

・「がん」と診断された方の、ある時点で消息が把握された割合のことです。

例) 2005年に「がん」と診断された10人のうち、
2010年に、「7人が生存」「2人が死亡」「1人が消息不明」の場合、
9人の予後が判明しているため、「予後判明率は90%」になります。

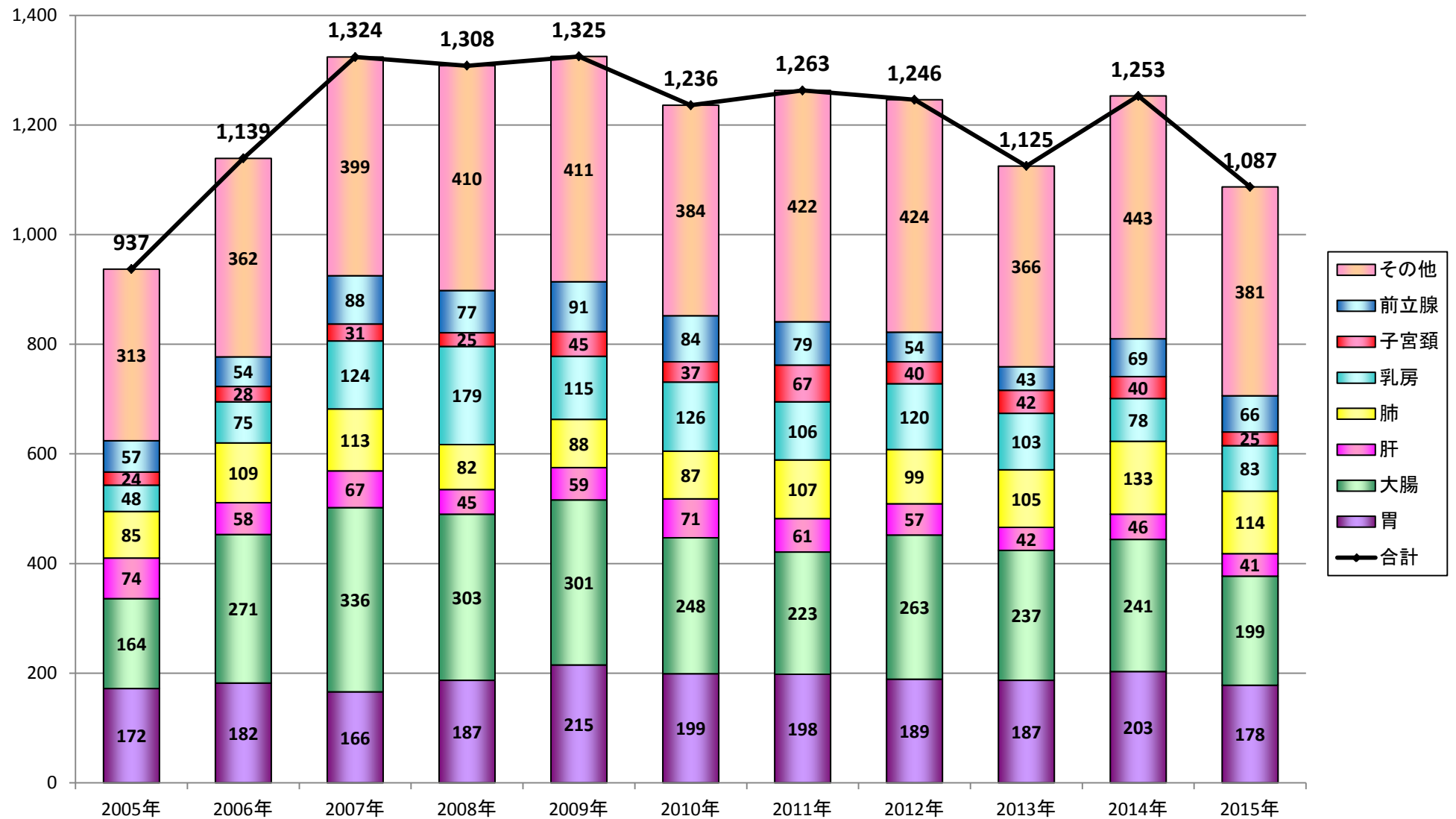
総数

ICD-O-3	局在名称	2005年	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年
C00	口唇	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C01	舌根	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
C02	その他及び部位不明の舌	0	1	4	4	0	1	2	3	0	5	2
C03	歯肉	0	0	0	2	1	0	0	1	0	0	2
C04	口腔底	0	1	0	1	0	0	1	1	1	0	1
C05	口蓋	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	2
C06	その他及び部位不明の口腔	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0
C07	耳下腺	2	2	0	0	0	1	0	3	3	0	0
C08	その他の大唾液腺	0	0	0	0	0	1	1	2	2	1	2
C09	扁桃	0	0	0	0	0	3	3	2	3	1	1
C10	中咽頭	4	3	1	4	0	1	0	2	3	2	0
C11	鼻咽頭	0	0	0	1	0	0	2	0	1	1	1
C12	梨状陥凹<洞>	1	4	1	4	2	3	2	6	2	3	3
C13	下咽頭	2	1	0	2	1	1	1	3	2	3	1
C15	食道	12	19	37	35	44	33	42	43	47	43	31
C16	胃	172	182	166	187	215	199	198	189	187	203	178
C17	小腸	1	6	6	3	9	4	9	3	2	6	6
C18	結腸	111	191	251	219	214	197	160	195	162	161	151
C19	直腸S状結腸移行部	15	28	16	21	24	6	27	16	21	23	14
C20	直腸	38	52	69	63	63	45	36	52	54	57	34
C21	肛門及び肛門管	3	0	3	0	1	1	3	1	0	3	3
C22	肝及び肝内胆管	74	58	67	45	59	71	61	57	42	46	41
C23	胆のう<嚢>	18	6	11	14	9	6	8	14	10	16	10
C24	その他及び部位不明の胆道	22	16	19	12	13	15	16	24	11	20	12
C25	膵	43	39	36	35	39	42	43	34	39	40	34
C26	その他の消化器	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0
C30	鼻腔及び中耳	0	2	1	1	0	0	1	2	0	0	0
C31	副鼻腔	1	1	2	3	1	1	1	0	1	1	0
C32	喉頭	4	10	8	4	4	4	6	6	4	7	9
C34	気管支及び肺	85	109	113	82	88	87	107	99	105	133	114
C37	胸腺	0	0	1	1	2	1	2	0	0	3	3
C38	心臓、縦隔及び胸膜	1	4	1	2	1	1	1	1	2	2	2
C40	肢の骨、関節軟骨	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
C41	その他及び部位不明の骨及び関節軟骨	1	0	1	1	0	0	1	2	0	0	0
C42	造血系及び細網内皮系	56	44	53	58	63	50	65	55	48	60	50
C44	皮膚	20	26	28	26	23	30	21	14	20	25	27
C47	末梢神経、自律神経	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
C48	後腹膜及び腹膜	0	1	1	1	0	2	2	1	0	6	2
C49	その他の結合組織及び軟部組織	1	1	0	3	2	2	2	5	0	4	4
C50	乳房	48	75	124	179	115	126	106	120	103	78	83
C51	外陰	2	1	1	0	3	4	0	3	2	1	0
C52	膣	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
C53	子宮頸(部)	24	28	31	25	45	37	67	40	42	40	25
C54	子宮体部	10	10	10	18	10	11	13	20	9	13	12
C55	子宮、部位不明	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
C56	卵巣	12	17	14	8	14	8	11	9	4	16	6

総数

ICD-O-3	局在名称	2005年	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年
C57	その他の女性性器	0	0	2	1	1	1	1	0	1	0	0
C60	陰茎	0	1	0	2	1	0	3	0	0	3	0
C61	前立腺	57	54	88	77	91	84	79	54	43	69	66
C62	精巣<睾丸>	0	1	1	5	3	2	2	2	0	1	0
C63	その他の男性性器	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2
C64	腎盂を除く腎	13	13	12	13	8	11	20	20	13	16	14
C65	腎盂	3	4	5	4	5	8	5	0	9	8	4
C66	尿管	2	4	9	5	9	11	5	10	4	4	1
C67	膀胱	15	39	37	39	37	33	38	38	33	37	45
C68	その他の泌尿器	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0
C69	眼及び付属器	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	2
C70	髄膜	3	6	10	11	13	11	15	11	15	13	20
C71	脳	10	20	13	15	17	8	24	17	8	16	17
C72	脊髄、脳神経及び中枢神経系のその他の部位	2	2	6	0	8	3	2	7	0	5	5
C73	甲状腺	10	14	30	28	24	19	17	17	23	23	24
C74	副腎	0	0	0	1	1	0	2	1	0	0	0
C75	その他の内分泌腺及び関連組織	3	9	3	7	7	7	2	7	10	4	5
C76	その他及び部位不明確	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
C77	リンパ節の続発性及び部位不明	27	3	28	22	26	27	17	21	18	22	10
C80	部位の明示されない悪性新生物	1	27	4	12	8	13	9	8	12	5	5
合計		937	1,139	1,324	1,308	1,325	1,236	1,263	1,246	1,125	1,253	1,087

院内がん登録集計 2005～2015年



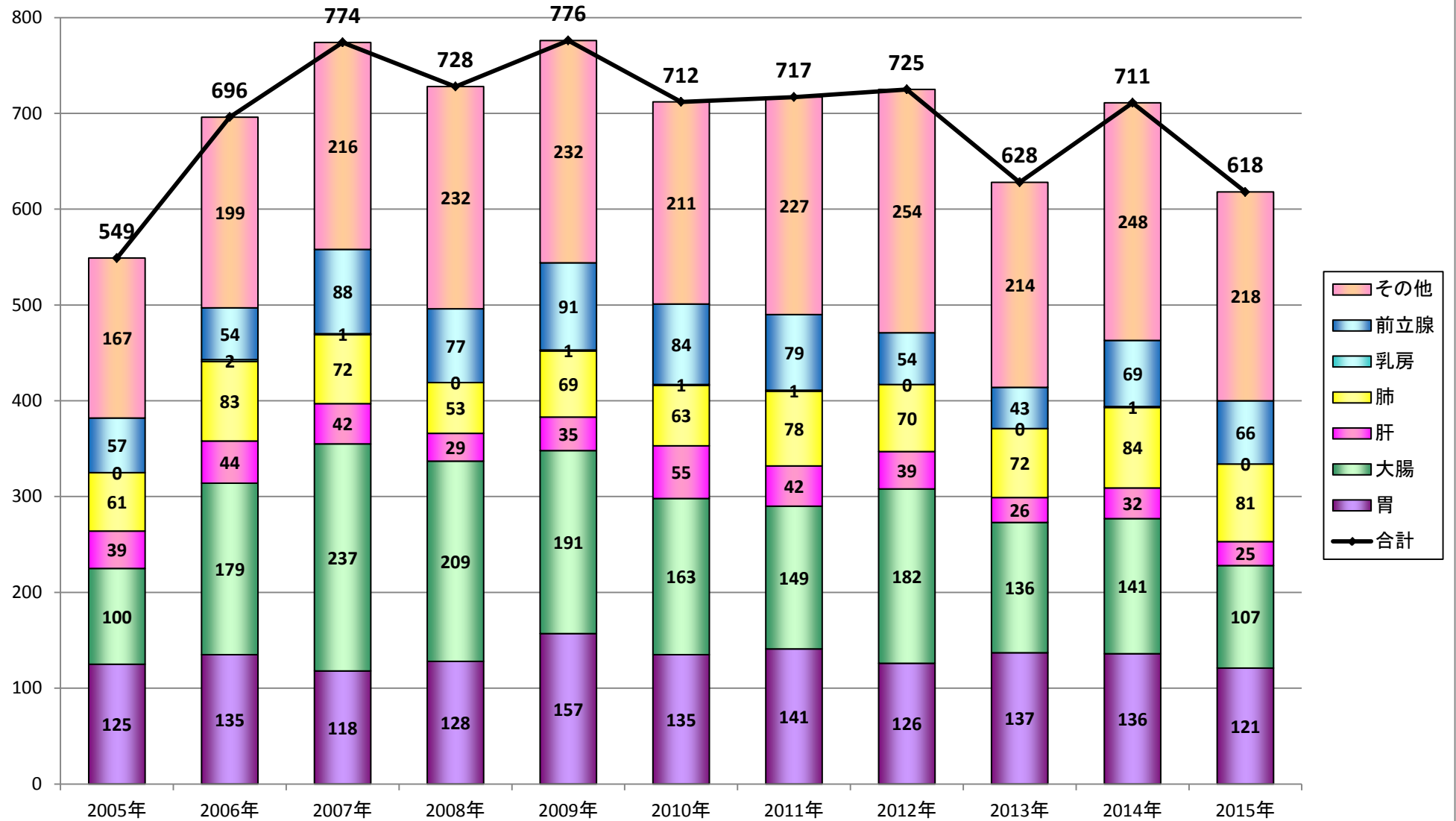
男性

ICD-O-3	局在名称	2005年	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年
C00	口唇	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C01	舌根	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
C02	その他及び部位不明の舌	0	1	4	2	0	1	1	1	0	3	1
C03	歯肉	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1
C04	口腔底	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1
C05	口蓋	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2
C06	その他及び部位不明の口腔	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0
C07	耳下腺	2	1	0	0	0	1	0	3	1	0	0
C08	その他の大唾液腺	0	0	0	0	0	1	1	2	1	0	1
C09	扁桃	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1
C10	中咽頭	4	2	1	4	0	1	0	1	3	1	0
C11	鼻咽頭	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1
C12	梨状陥凹<洞>	1	4	1	4	2	3	2	5	1	2	3
C13	下咽頭	2	1	0	2	1	1	1	3	2	2	1
C15	食道	12	16	34	30	41	28	39	38	42	40	26
C16	胃	125	135	118	128	157	135	141	126	137	136	121
C17	小腸	1	3	5	3	6	2	7	2	1	5	1
C18	結腸	65	120	173	143	132	126	101	133	90	94	82
C19	直腸S状結腸移行部	7	24	11	16	16	5	19	10	13	9	4
C20	直腸	28	35	53	50	43	32	29	39	33	38	21
C21	肛門及び肛門管	1	0	2	0	0	1	1	0	0	2	2
C22	肝及び肝内胆管	39	44	42	29	35	55	42	39	26	32	25
C23	胆のう<嚢>	8	2	6	7	2	0	4	10	5	10	6
C24	その他及び部位不明の胆道	13	9	12	8	5	6	8	15	7	11	7
C25	膵	24	26	20	18	25	21	21	20	24	20	18
C26	その他の消化器	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
C30	鼻腔及び中耳	0	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0
C31	副鼻腔	1	1	1	2	1	1	1	0	1	1	0
C32	喉頭	4	10	8	4	3	4	6	6	4	6	9
C34	気管支及び肺	61	83	72	53	69	63	78	70	72	84	81
C37	胸腺	0	0	0	0	2	1	0	0	0	1	3
C38	心臓、縦隔及び胸膜	1	4	1	2	1	1	0	0	0	1	0
C40	肢の骨、関節軟骨	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C41	その他及び部位不明の骨 及び関節軟骨	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
C42	造血系及び細網内皮系	34	20	23	37	34	28	32	36	30	36	25
C44	皮膚	10	10	14	13	12	17	8	8	7	13	11
C47	末梢神経、自律神経	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C48	後腹膜及び腹膜	0	1	0	1	0	1	0	0	0	4	1
C49	その他の結合組織及び軟 部組織	1	0	0	1	1	1	1	3	0	4	1
C50	乳房	0	2	1	0	1	1	1	0	0	1	0
C51	外陰	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C52	膣	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C53	子宮頸(部)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C54	子宮体部	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C55	子宮、部位不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C56	卵巣	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C57	その他の女性性器	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C60	陰茎	0	1	0	2	1	0	3	0	0	3	0

男性

ICD-O-3	局在名称	2005年	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年
C61	前立腺	57	54	88	77	91	84	79	54	43	69	66
C62	精巣<睾丸>	0	1	1	5	3	2	2	2	0	1	0
C63	その他の男性性器	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2
C64	腎盂を除く腎	6	10	8	6	7	8	13	16	11	10	12
C65	腎盂	1	3	4	3	5	8	2	0	7	5	4
C66	尿管	1	3	3	4	8	7	2	5	4	3	1
C67	膀胱	14	27	27	30	29	23	31	34	27	31	35
C68	その他の泌尿器	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0
C69	眼及び付属器	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
C70	髄膜	0	3	2	3	5	4	7	0	6	2	5
C71	脳	4	8	6	8	6	6	9	8	3	7	14
C72	脊髄、脳神経及び中枢神経系のその他の部位	1	0	3	0	3	1	1	4	0	3	2
C73	甲状腺	2	5	8	8	6	2	9	6	5	4	6
C74	副腎	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
C75	その他の内分泌腺及び関連組織	0	2	2	2	2	5	0	3	4	1	1
C76	その他及び部位不明確	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C77	リンパ節の続発性及び部位不明	17	3	16	13	14	16	7	11	8	10	8
C80	部位の明示されない悪性新生物	0	19	2	6	5	5	4	4	6	2	4
合計		549	696	774	728	776	712	717	725	628	711	618

院内がん登録集計 2005～2015年(男性)



女性

ICD-O-3	局在名称	2005年	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年
C00	口唇	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C01	舌根	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C02	その他及び部位不明の舌	0	0	0	2	0	0	1	2	0	2	1
C03	歯肉	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1
C04	口腔底	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
C05	口蓋	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
C06	その他及び部位不明の口腔	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C07	耳下腺	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0
C08	その他の大唾液腺	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1
C09	扁桃	0	0	0	0	0	3	3	0	2	1	0
C10	中咽頭	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0
C11	鼻咽頭	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
C12	梨状陥凹<洞>	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0
C13	下咽頭	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
C15	食道	0	3	3	5	3	5	3	5	5	3	5
C16	胃	47	47	48	59	58	64	57	63	50	67	57
C17	小腸	0	3	1	0	3	2	2	1	1	1	5
C18	結腸	46	71	78	76	82	71	59	62	72	67	69
C19	直腸S状結腸移行部	8	4	5	5	8	1	8	6	8	14	10
C20	直腸	10	17	16	13	20	13	7	13	21	19	13
C21	肛門及び肛門管	2	0	1	0	1	0	2	1	0	1	1
C22	肝及び肝内胆管	35	14	25	16	24	16	19	18	16	14	16
C23	胆のう<嚢>	10	4	5	7	7	6	4	4	5	6	4
C24	その他及び部位不明の胆道	9	7	7	4	8	9	8	9	4	9	5
C25	膵	19	13	16	17	14	21	22	14	15	20	16
C26	その他の消化器	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
C30	鼻腔及び中耳	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
C31	副鼻腔	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
C32	喉頭	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
C34	気管支及び肺	24	26	41	29	19	24	29	29	33	49	33
C37	胸腺	0	0	1	1	0	0	2	0	0	2	0
C38	心臓、縦隔及び胸膜	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	2
C40	肢の骨、関節軟骨	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
C41	その他及び部位不明の骨及び関節軟骨	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0
C42	造血系及び細網内皮系	22	24	30	21	29	22	33	19	18	24	25
C44	皮膚	10	16	14	13	11	13	13	6	13	12	16
C47	末梢神経、自律神経	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
C48	後腹膜及び腹膜	0	0	1	0	0	1	2	1	0	2	1
C49	その他の結合組織及び軟部組織	0	1	0	2	1	1	1	2	0	0	3
C50	乳房	48	73	123	179	114	125	105	120	103	77	83
C51	外陰	2	1	1	0	3	4	0	3	2	1	0
C52	膣	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
C53	子宮頸(部)	24	28	31	25	45	37	67	40	42	40	25
C54	子宮体部	10	10	10	18	10	11	13	20	9	13	12
C55	子宮、部位不明	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
C56	卵巣	12	17	14	8	14	8	11	9	4	16	6

女性

ICD-O-3	局在名称	2005年	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年
C57	その他の女性性器	0	0	2	1	1	1	1	0	1	0	0
C60	陰茎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C61	前立腺	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C62	精巣<睾丸>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C63	その他の男性性器	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C64	腎盂を除く腎	7	3	4	7	1	3	7	4	2	6	2
C65	腎盂	2	1	1	1	0	0	3	0	2	3	0
C66	尿管	1	1	6	1	1	4	3	5	0	1	0
C67	膀胱	1	12	10	9	8	10	7	4	6	6	10
C68	その他の泌尿器	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C69	眼及び付属器	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
C70	髄膜	3	3	8	8	8	7	8	11	9	11	15
C71	脳	6	12	7	7	11	2	15	9	5	9	3
C72	脊髄、脳神経及び中枢神経系のその他の部位	1	2	3	0	5	2	1	3	0	2	3
C73	甲状腺	8	9	22	20	18	17	8	11	18	19	18
C74	副腎	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0
C75	その他の内分泌腺及び関連組織	3	7	1	5	5	2	2	4	6	3	4
C76	その他及び部位不明確	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
C77	リンパ節の続発性及び部位不明	10	0	12	9	12	11	10	10	10	12	2
C80	部位の明示されない悪性新生物	1	8	2	6	3	8	5	4	6	3	1
合計		388	443	550	580	549	524	546	521	497	542	469

院内がん登録集計 2005～2015年(女性)

