

日本海総合病院

院内がん登録報告書

2021 年版

症例登録対象(2021.1.1~2021.12.31)

日本海総合病院 医事課
2023年2月

目 次

院内がん登録集計結果

登録対象について	2
1 男女別年齢別登録患者数及び年次推移	3
2 男女別部位別登録患者数	4
3 部位別診断時住所地域別分布	5
4 部位別10歳年齢階級別分布	6
5 部位別来院経路別分布	8
6 部位別発見経緯別分布	9
7 部位別診断時における進展度別分布	10
8 部位別治療方法別分布	11
9 部位別ステージ別分布【主要5部位+前立腺】	12
10 部位別登録患者数	13

資料

1 がん登録業務について	15
2 院内がん登録 標準登録様式 2016年版	19
3 がん登録等の推進に関する法律【厚生労働省HPより】	23
4 がん登録の対象となるICD-10コード（対象コード） がん登録の対象となる可能性のある候補に対応した ICD-10コード（候補コード）	24

2021年の登録集計対象について

○登録集計対象

当院の入院・外来の症例で、診断日が以下の集計対象期間に含まれる症例を集計対象とした。

症例登録対象(2021.1.1～2021.12.31)

○登録対象

対象疾患ICDコード（資料4参照）とカルテ・病理診断報告書を元に登録を行った。

※詳細は資料1参照

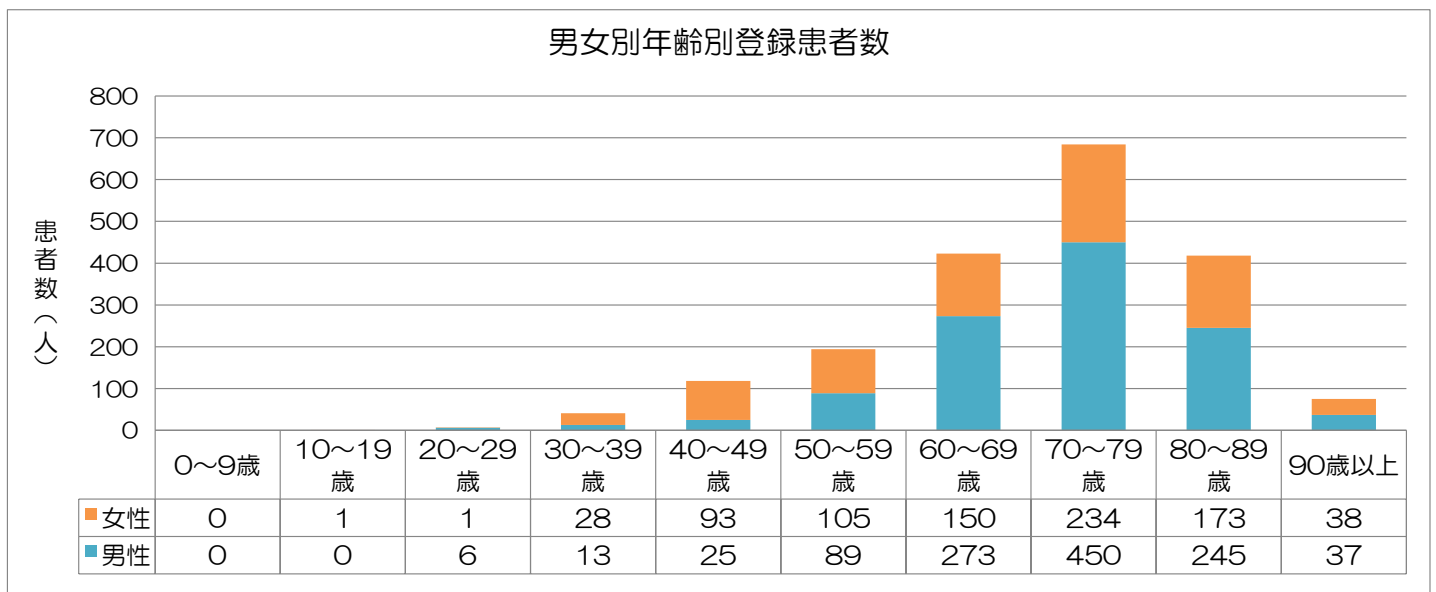
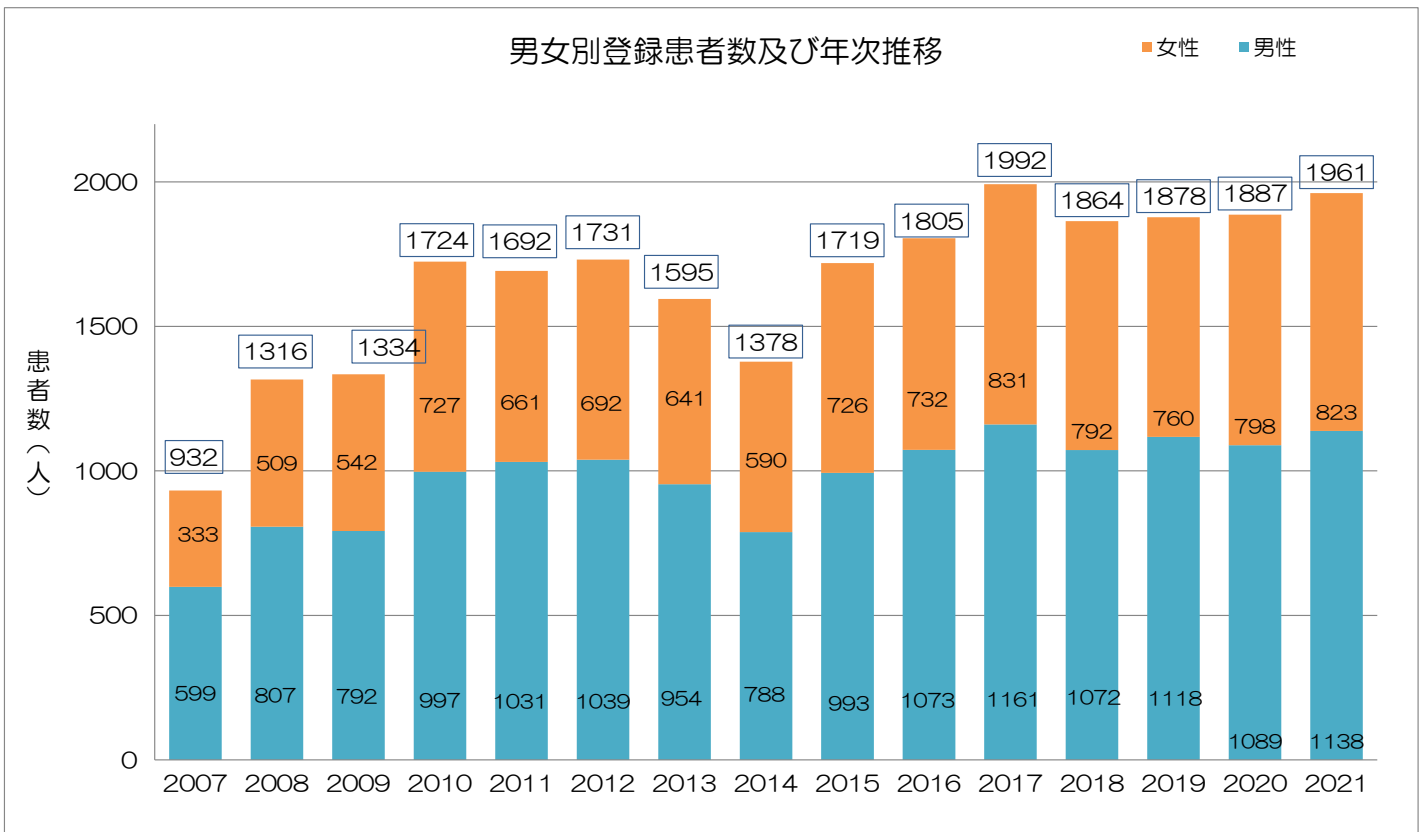
○集計方法

院内の文書作成システムで作成した登録データを、国立がん研究センターが提供する院内がん登録「Hos-CanR」にデータ取込し、品質管理チェックを行った上で、「Hos-CanR」に設定されている「集計用項目_集計区分」の部位項目をもとに集計を行った。

なお、遡り調査により過年度の件数報告しているため、前年報告書との件数には差異が生じている。

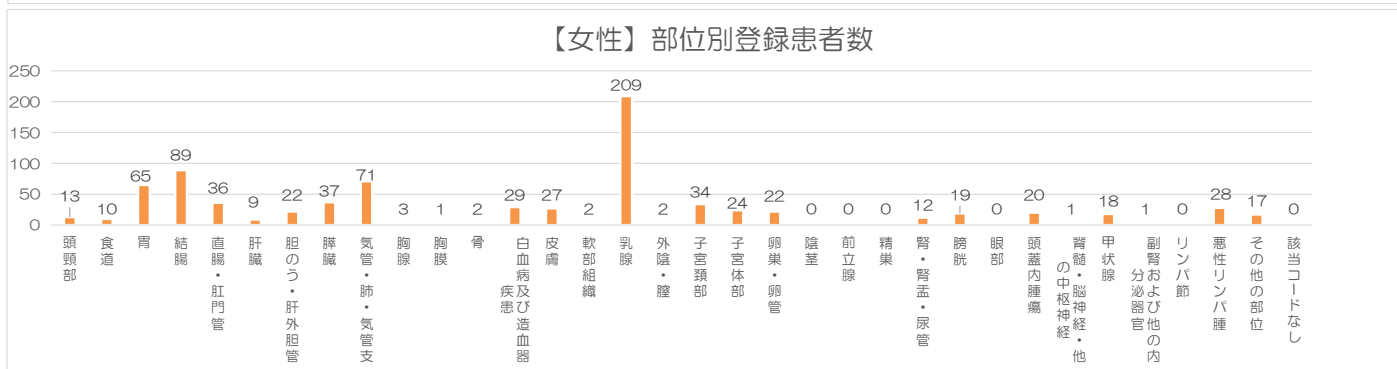
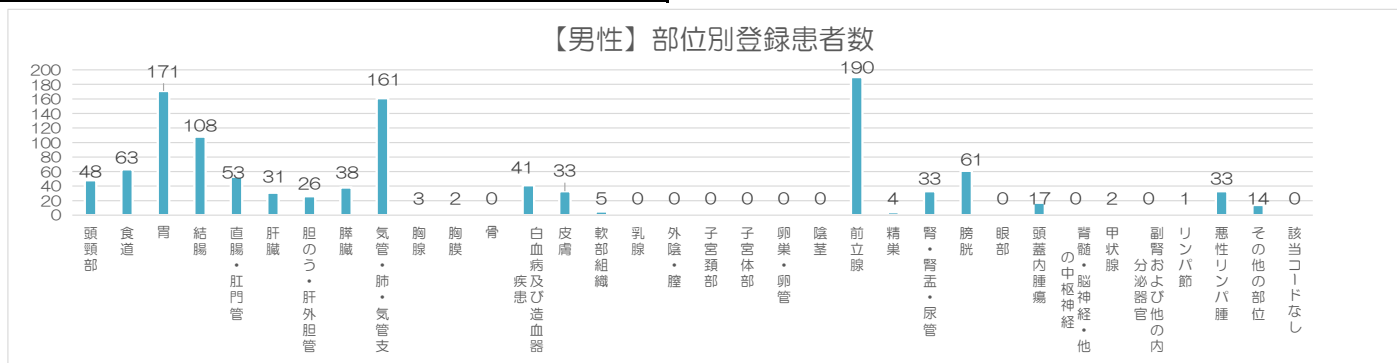
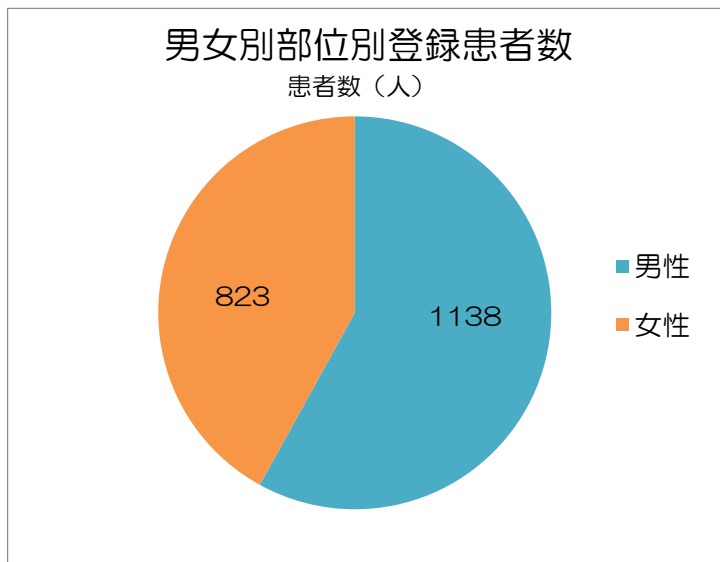
1.男女別年齢別登録患者数及び年次推移

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
男性	599	807	792	997	1031	1039	954	788	993	1073	1161	1072	1118	1089	1138
女性	333	509	542	727	661	692	641	590	726	732	831	792	760	798	823
全体	932	1316	1334	1724	1692	1731	1595	1378	1719	1805	1992	1864	1878	1887	1961



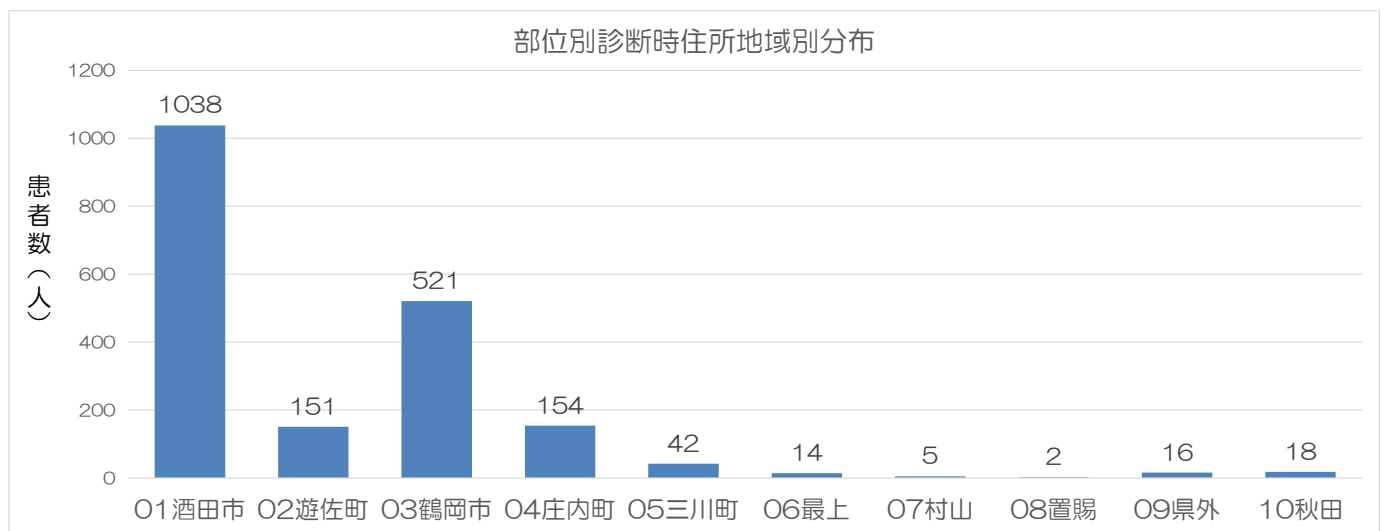
2.男女別部位別登録患者数

		男性	女性	全体
C00	頭頸部	48	13	61
C15	食道	63	10	73
C16	胃	171	65	236
C18	結腸	108	89	197
C20	直腸・肛門管	53	36	89
C22	肝臓	31	9	40
C23	胆のう・肝外胆管	26	22	48
C25	膵臓	38	37	75
C34	気管・肺・気管支	161	71	232
C37	胸腺	3	3	6
C38	胸膜	2	1	3
C40	骨	0	2	2
C42	白血病及び造血器疾患	41	29	70
C44	皮膚	33	27	60
C49	軟部組織	5	2	7
C50	乳腺	0	209	209
C51	外陰・膣	0	2	2
C53	子宮頸部	0	34	34
C54	子宮体部	0	24	24
C56	卵巣・卵管	0	22	22
C60	陰茎	0	0	0
C61	前立腺	190	0	190
C62	精巣	4	0	4
C64	腎・腎盂・尿管	33	12	45
C67	膀胱	61	19	80
C69	眼部	0	0	0
C70	頭蓋内腫瘍	17	20	37
C72	脊髄・脳神経・他の中枢神経	0	1	1
C73	甲状腺	2	18	20
C74	副腎および他の内分泌器官	0	1	1
C77	リンパ節	1	0	1
C90	悪性リンパ腫	33	28	61
C99	その他の部位	14	17	31
C--	該当コードなし	0	0	0
	合計	1138	823	1961



3.部位別診断時住所地域別分布

	01酒田市	02遊佐町	03鶴岡市	04庄内町	05三川町	06最上	07村山	08置賜	09県外	10秋田	全体
C00	頭頸部	24	3	29	2	0	1	0	1	0	61
C15	食道	37	7	18	4	2	2	0	2	1	73
C16	胃	127	19	60	16	6	1	1	1	4	236
C18	結腸	122	14	40	13	2	2	0	1	3	197
C20	直腸・肛門管	41	9	20	10	2	1	1	2	2	89
C22	肝臓	20	3	9	5	0	2	0	1	0	40
C23	胆のう・肝外胆管	33	2	7	3	3	0	0	0	0	48
C25	膵臓	48	8	11	5	1	1	0	1	0	75
C34	気管・肺・気管支	102	15	94	11	6	0	0	2	2	232
C37	胸腺	2	1	3	0	0	0	0	0	0	6
C38	胸膜	2	0	1	0	0	0	0	0	0	3
C40	骨	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2
C42	白血病及び造血器疾患	28	7	20	9	2	1	0	2	1	70
C44	皮膚	21	6	22	7	2	0	0	0	2	60
C49	軟部組織	3	0	3	0	0	1	0	0	0	7
C50	乳腺	116	14	57	17	5	0	0	0	0	209
C51	外陰・膣	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2
C53	子宮頸部	25	3	3	3	0	0	0	0	0	34
C54	子宮体部	18	3	2	0	1	0	0	0	0	24
C56	卵巣・卵管	10	3	6	2	1	0	0	0	0	22
C60	陰茎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C61	前立腺	97	20	42	22	4	2	1	1	1	190
C62	精巣	2	0	1	1	0	0	0	0	0	4
C64	腎・腎盂・尿管	24	4	11	3	0	0	0	1	2	45
C67	膀胱	51	2	12	11	4	0	0	0	0	80
C69	眼部	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C70	頭蓋内腫瘍	22	3	9	1	0	0	1	1	0	37
C72	脊髄・脳神経・他の中枢神経	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
C73	甲状腺	4	0	12	3	1	0	0	0	0	20
C74	副腎および他の内分泌器官	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
C77	リンパ節	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
C90	悪性リンパ腫	33	4	19	5	0	0	0	0	0	61
C99	その他の部位	22	1	8	0	0	0	0	0	0	31
C--	該当コードなし	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	1038	151	521	154	42	14	5	2	16	1961



4.部位別10歳年齢階級別分布

【男】

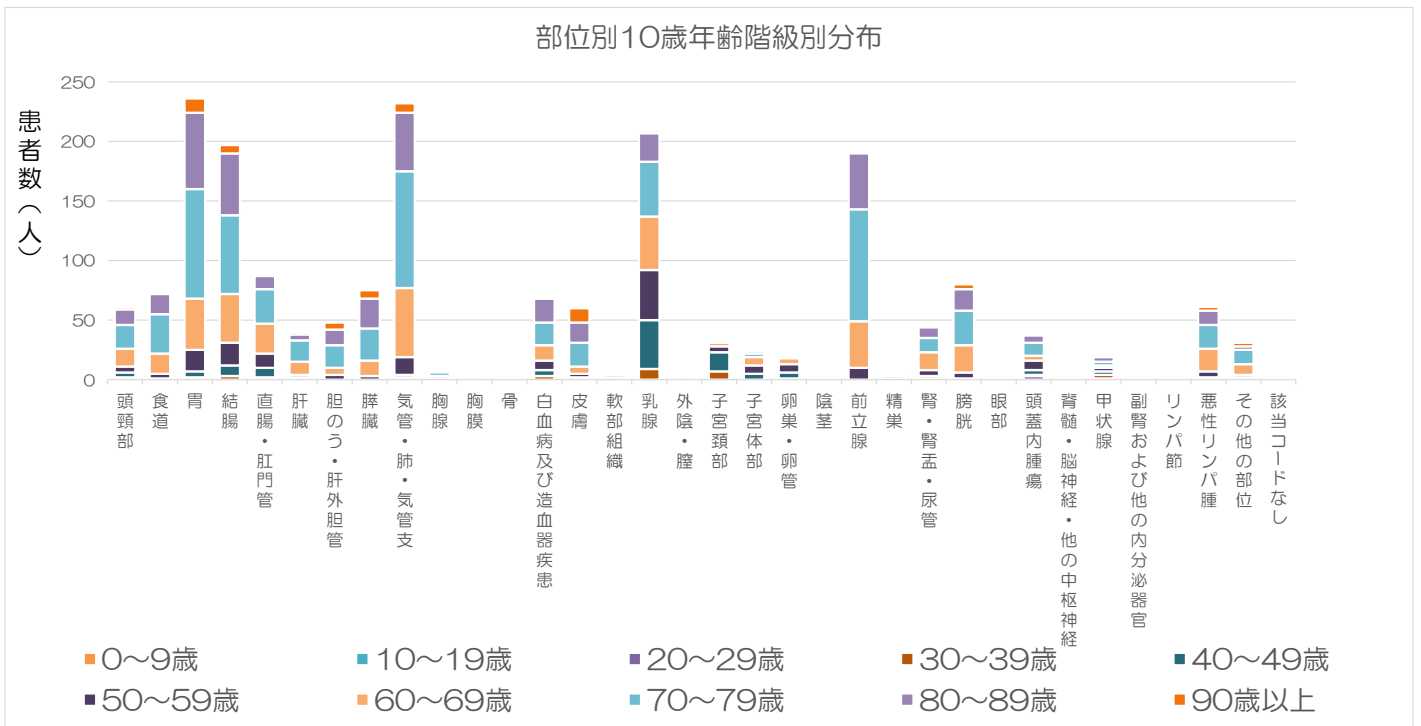
		0~9歳	10~19歳	20~29歳	30~39歳	40~49歳	50~59歳	60~69歳	70~79歳	80~89歳	90歳以上	全体
C00	頭頸部	0	0	0	1	2	4	14	17	9	1	48
C15	食道	0	0	1	0	0	3	14	28	16	1	63
C16	胃	0	0	0	1	3	15	34	65	46	7	171
C18	結腸	0	0	0	1	4	10	24	42	25	2	108
C20	直腸・肛門管	0	0	0	2	3	8	17	18	4	1	53
C22	肝臓	0	0	0	0	1	2	11	12	4	1	31
C23	胆のう・肝外胆管	0	0	0	0	0	0	3	12	7	4	26
C25	膵臓	0	0	0	0	0	3	6	18	8	3	38
C34	気管・肺・気管支	0	0	1	0	1	11	40	70	32	6	161
C37	胸腺	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	3
C38	胸膜	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2
C40	骨	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C42	白血病及び造血器疾患	0	0	0	3	4	2	10	9	13	0	41
C44	皮膚	0	0	0	0	1	3	4	11	7	7	33
C49	軟部組織	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	5
C50	乳腺	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C51	外陰・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
C56	卵巣・卵管	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	10	39	94	47	0	190
C62	精巣	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	4
C64	腎・腎盂・尿管	0	0	1	0	1	3	14	9	5	0	33
C67	膀胱	0	0	0	0	0	4	22	21	10	4	61
C69	眼部	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C70	頭蓋内腫瘍	0	0	2	1	2	7	0	2	3	0	17
C72	脊髄・脳神経・他の中枢神経	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C73	甲状腺	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2
C74	副腎および他の内分泌器官	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C77	リンパ節	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
C90	悪性リンパ腫	0	0	0	0	1	2	12	12	6	0	33
C99	その他の部位	0	0	0	0	1	0	7	4	2	0	14
C--	該当コードなし	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		0	0	6	13	25	89	273	450	245	37	1138

【女】

		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	全体
C00	頭頸部	0	0	0	1	2	1	1	3	4	1	13
C15	食道	0	0	0	0	0	1	3	5	1	0	10
C16	胃	0	0	0	1	2	3	9	27	18	5	65
C18	結腸	0	0	0	2	5	9	17	24	27	5	89
C20	直腸・肛門管	0	0	0	0	5	4	8	11	7	1	36
C22	肝臓	0	0	0	1	0	0	0	6	1	1	9
C23	胆のう・肝外胆管	0	0	0	0	0	4	3	7	6	2	22
C25	膵臓	0	0	0	0	0	0	7	9	17	4	37
C34	気管・肺・気管支	0	0	0	1	1	4	18	28	17	2	71
C37	胸腺	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	3
C38	胸膜	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
C40	骨	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2
C42	白血病及び造血器疾患	0	0	0	0	1	6	3	10	7	2	29
C44	皮膚	0	0	0	0	1	0	2	9	10	5	27
C49	軟部組織	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2
C50	乳腺	0	0	0	9	41	42	45	46	24	2	209
C51	外陰・膣	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2
C53	子宮頸部	0	0	0	7	16	5	3	1	2	0	34
C54	子宮体部	0	0	0	0	5	7	7	3	2	0	24
C56	卵巣・卵管	0	0	0	1	5	7	5	2	2	0	22
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C64	腎・腎盂・尿管	0	0	0	0	1	2	1	3	4	1	12
C67	膀胱	0	0	0	0	1	1	1	8	8	0	19
C69	眼部	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C70	頭蓋内腫瘍	0	0	1	0	2	1	4	9	3	0	20
C72	脊髄・脳神経・他の中枢神経	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
C73	甲状腺	0	1	0	2	3	3	2	2	4	1	18
C74	副腎および他の内分泌器官	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
C77	リンパ節	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C90	悪性リンパ腫	0	0	0	1	0	3	7	8	6	3	28
C99	その他の部位	0	0	0	2	1	0	2	8	1	3	17
C--	該当コードなし	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		0	1	1	28	93	105	150	234	173	38	823

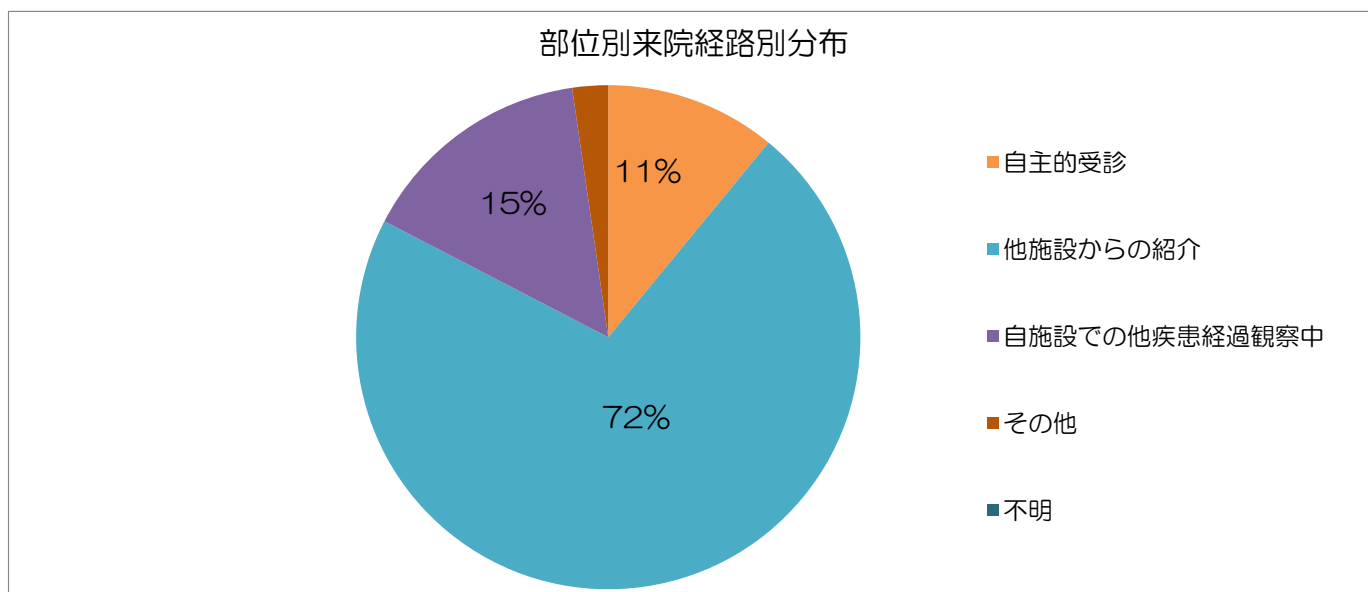
【男女】

		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	全体
C00	頭頸部	0	0	0	2	4	5	15	20	13	2	61
C15	食道	0	0	1	0	0	4	17	33	17	1	73
C16	胃	0	0	0	2	5	18	43	92	64	12	236
C18	結腸	0	0	0	3	9	19	41	66	52	7	197
C20	直腸・肛門管	0	0	0	2	8	12	25	29	11	2	89
C22	肝臓	0	0	0	1	1	2	11	18	5	2	40
C23	胆のう・肝外胆管	0	0	0	0	0	4	6	19	13	6	48
C25	脾臓	0	0	0	0	0	3	13	27	25	7	75
C34	気管・肺・気管支	0	0	1	1	2	15	58	98	49	8	232
C37	胸腺	0	0	0	0	0	1	2	3	0	0	6
C38	胸膜	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	3
C40	骨	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2
C42	白血病及び造血器疾患	0	0	0	3	5	8	13	19	20	2	70
C44	皮膚	0	0	0	0	2	3	6	20	17	12	60
C49	軟部組織	0	0	0	1	1	2	1	1	1	0	7
C50	乳腺	0	0	0	9	41	42	45	46	24	2	209
C51	外陰・膣	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2
C53	子宮頸部	0	0	0	7	16	5	3	1	2	0	34
C54	子宮体部	0	0	0	0	5	7	7	3	2	0	24
C56	卵巣・卵管	0	0	0	1	5	7	5	2	2	0	22
C60	陰茎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C61	前立腺	0	0	0	0	0	10	39	94	47	0	190
C62	精巣	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	4
C64	腎・腎盂・尿管	0	0	1	0	2	5	15	12	9	1	45
C67	膀胱	0	0	0	0	1	5	23	29	18	4	80
C69	眼部	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C70	頭蓋内腫瘍	0	0	3	1	4	8	4	11	6	0	37
C72	脊髄・脳神経・他の中枢神経	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
C73	甲状腺	0	1	0	3	3	3	2	3	4	1	20
C74	副腎および他の内分泌器官	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
C77	リンパ節	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
C90	悪性リンパ腫	0	0	0	1	1	5	19	20	12	3	61
C99	その他の部位	0	0	0	2	2	0	9	12	3	3	31
C--	該当コードなし	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		0	1	7	41	118	194	423	684	418	75	1961



5. 部位別来院経路別分布

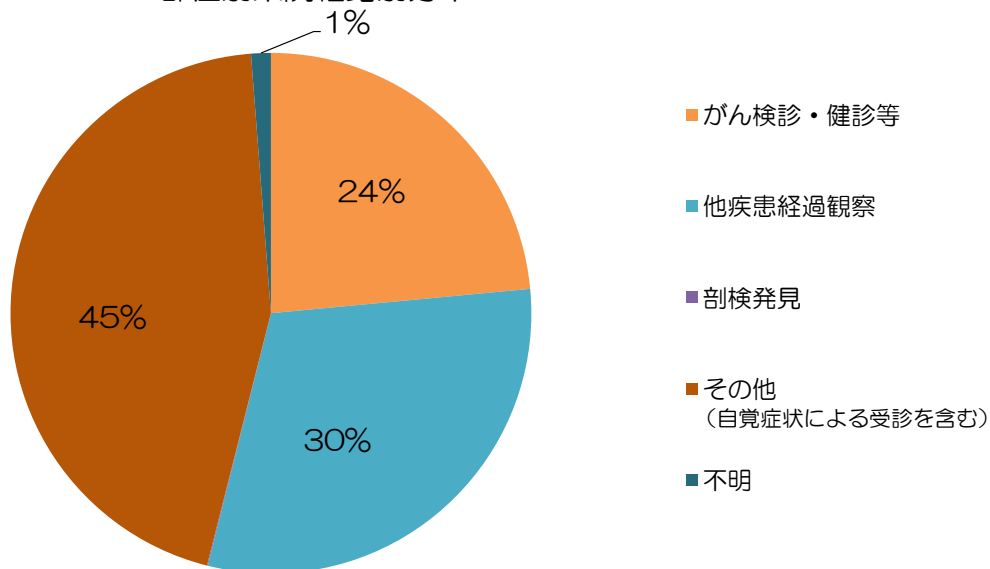
		自主的受診	他施設からの紹介	自施設での他疾患経過観察中	その他	不明	全体
C00	頭頸部	4	46	11	0	0	61
C15	食道	3	54	12	4	0	73
C16	胃	19	171	38	8	0	236
C18	結腸	29	131	37	0	0	197
C20	直腸・肛門管	9	65	13	2	0	89
C22	肝臓	2	25	11	2	0	40
C23	胆のう・肝外胆管	5	38	3	2	0	48
C25	膵臓	10	47	16	2	0	75
C34	気管・肺・気管支	15	164	41	12	0	232
C37	胸腺	0	6	0	0	0	6
C38	胸膜	0	3	0	0	0	3
C40	骨	0	2	0	0	0	2
C42	白血病及び造血器疾患	6	48	16	0	0	70
C44	皮膚	2	56	2	0	0	60
C49	軟部組織	0	7	0	0	0	7
C50	乳腺	52	128	26	3	0	209
C51	外陰・膣	1	1	0	0	0	2
C53	子宮頸部	6	21	6	1	0	34
C54	子宮体部	1	19	4	0	0	24
C56	卵巣・卵管	2	18	2	0	0	22
C60	陰茎	0	0	0	0	0	0
C61	前立腺	25	144	21	0	0	190
C62	精巣	0	4	0	0	0	4
C64	腎・腎盂・尿管	2	32	10	1	0	45
C67	膀胱	9	60	9	2	0	80
C69	眼部	0	0	0	0	0	0
C70	頭蓋内腫瘍	6	24	4	3	0	37
C72	脊髄・脳神経・他の中枢神経	0	1	0	0	0	1
C73	甲状腺	2	14	4	0	0	20
C74	副腎および他の内分泌器官	0	1	0	0	0	1
C77	リンパ節	1	0	0	0	0	1
C90	悪性リンパ腫	3	47	10	1	0	61
C99	その他の部位	1	28	0	2	0	31
C--	該当コードなし	0	0	0	0	0	0
合計		215	1405	296	45	0	1961



6.部位別発見経緯別分布

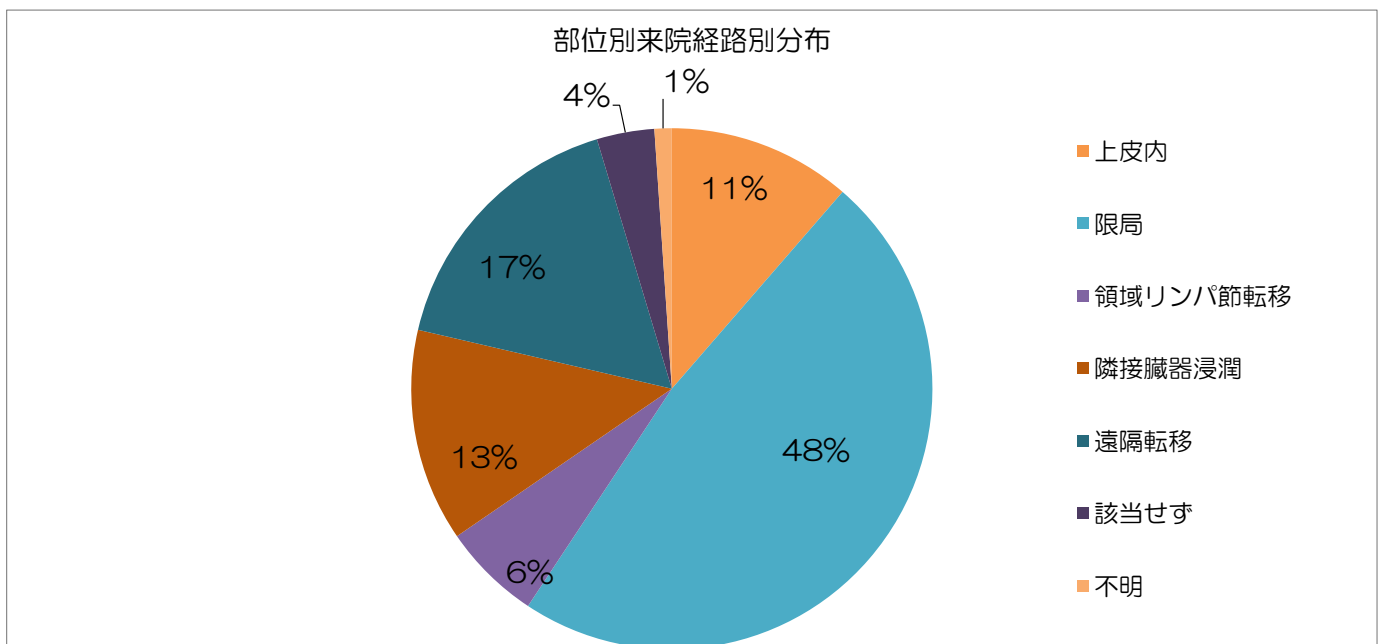
		がん検診・ 健診等	他疾患経過 観察	剖検発見	その他	不明	全体
C00	頭頸部	1	11	0	47	2	61
C15	食道	19	26	0	27	1	73
C16	胃	59	93	0	83	1	236
C18	結腸	56	63	0	77	1	197
C20	直腸・肛門管	27	22	0	38	2	89
C22	肝臓	5	21	0	11	3	40
C23	胆のう・肝外胆管	5	12	0	30	1	48
C25	膵臓	0	28	0	47	0	75
C34	気管・肺・気管支	65	83	0	82	2	232
C37	胸腺	2	1	0	3	0	6
C38	胸膜	0	0	0	3	0	3
C40	骨	1	0	0	1	0	2
C42	白血病及び造血器疾患	11	35	0	23	1	70
C44	皮膚	0	2	0	58	0	60
C49	軟部組織	0	0	0	6	1	7
C50	乳腺	75	35	0	97	2	209
C51	外陰・膣	1	0	0	1	0	2
C53	子宮頸部	13	11	0	9	1	34
C54	子宮体部	1	6	0	17	0	24
C56	卵巣・卵管	5	1	0	15	1	22
C60	陰茎	0	0	0	0	0	0
C61	前立腺	92	67	0	29	2	190
C62	精巣	0	0	0	4	0	4
C64	腎・腎盂・尿管	9	22	0	14	0	45
C67	膀胱	2	19	0	58	1	80
C69	眼部	0	0	0	0	0	0
C70	頭蓋内腫瘍	0	4	0	32	1	37
C72	脊髄・脳神経・他の中枢神経	0	0	0	1	0	1
C73	甲状腺	6	5	0	9	0	20
C74	副腎および他の内分泌器官	0	1	0	0	0	1
C77	リンパ節	0	1	0	0	0	1
C90	悪性リンパ腫	4	22	0	34	1	61
C99	その他の部位	2	5	1	23	0	31
C--	該当コードなし	0	0	0	0	0	0
合計		461	596	1	879	24	1961

部位別来院経路別分布



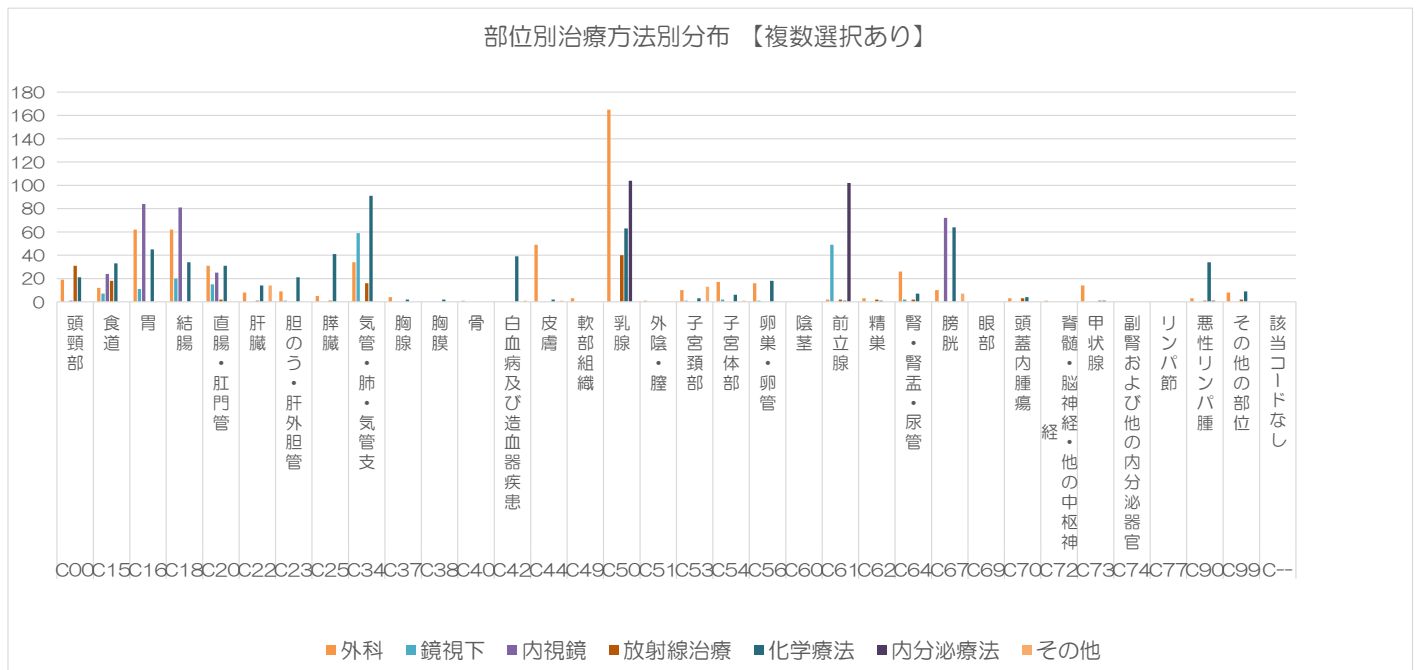
7.部位別診断時における進展度別分布

		上皮内	限局	領域リンパ節転移	隣接臓器浸潤	遠隔転移	該当せず	不明	全体
C00	頭頸部	3	23	7	23	5	0	0	61
C15	食道	12	33	3	23	2	0	0	73
C16	胃	0	161	24	10	40	0	1	236
C18	結腸	70	66	24	15	21	0	1	197
C20	直腸・肛門管	19	39	11	10	9	0	1	89
C22	肝臓	0	26	0	6	6	0	2	40
C23	胆のう・肝外胆管	0	6	1	25	15	0	1	48
C25	膵臓	0	14	0	18	43	0	0	75
C34	気管・肺・気管支	3	88	14	31	95	0	1	232
C37	胸腺	0	1	1	2	2	0	0	6
C38	胸膜	0	0	0	1	2	0	0	3
C40	骨	0	1	1	0	0	0	0	2
C42	白血病及び造血器疾患	0	0	0	0	0	70	0	70
C44	皮膚	9	45	1	4	0	0	1	60
C49	軟部組織	0	1	0	5	0	0	1	7
C50	乳腺	40	117	27	14	10	0	1	209
C51	外陰・膣	0	1	0	1	0	0	0	2
C53	子宮頸部	25	4	0	3	2	0	0	34
C54	子宮体部	0	18	0	3	3	0	0	24
C56	卵巣・卵管	0	7	0	12	3	0	0	22
C60	陰茎	0	0	0	0	0	0	0	0
C61	前立腺	0	153	2	24	11	0	0	190
C62	精巣	0	4	0	0	0	0	0	4
C64	腎・腎盂・尿管	5	28	0	7	5	0	0	45
C67	膀胱	37	37	0	4	2	0	0	80
C69	眼部	0	0	0	0	0	0	0	0
C70	頭蓋内腫瘍	0	34	0	2	1	0	0	37
C72	脊髄・脳神経・他の中枢神経	0	1	0	0	0	0	0	1
C73	甲状腺	0	11	2	2	4	0	1	20
C74	副腎および他の内分泌器官	0	0	0	0	1	0	0	1
C77	リンパ節	0	0	0	0	1	0	0	1
C90	悪性リンパ腫	0	17	0	10	34	0	0	61
C99	その他の部位	0	4	2	4	11	0	10	31
C--	該当コードなし	0	0	0	0	0	0	0	0
合計		223	940	120	259	328	70	21	1961



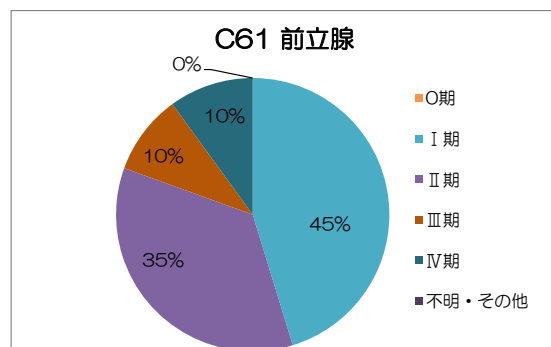
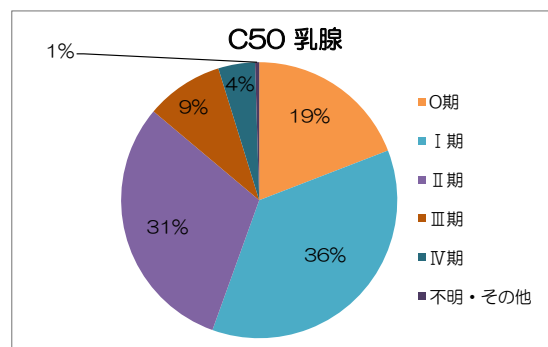
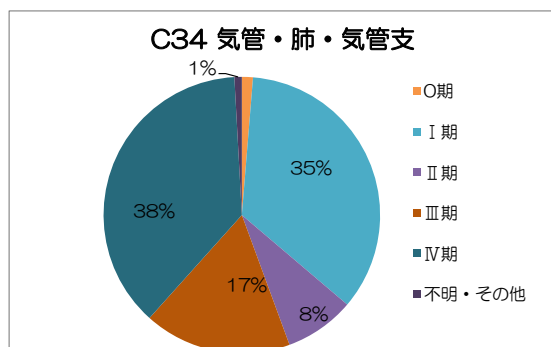
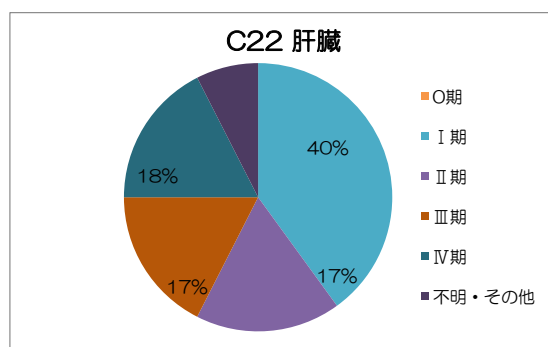
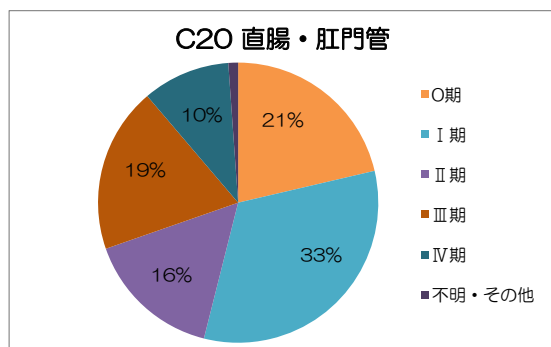
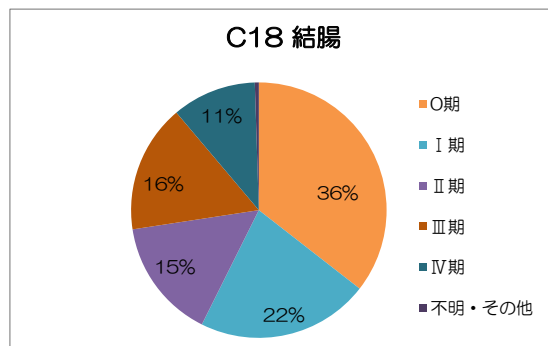
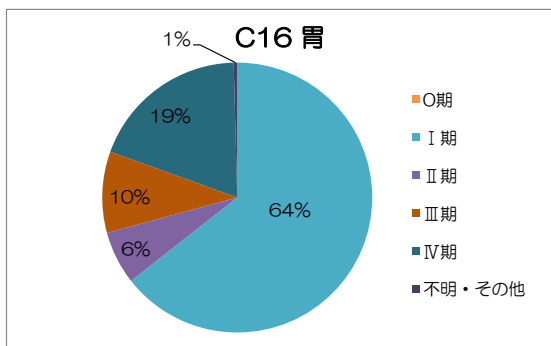
8.部位別治療方法別分布 【複数選択あり】

	外科	鏡視下	内視鏡	放射線治療	化学療法	内分泌療法	その他	全体
C00	19	0	1	31	21	0	0	72
C15	12	7	24	18	33	0	0	94
C16	62	11	84	0	45	0	0	202
C18	62	20	81	0	34	0	0	197
C20	31	15	25	2	31	0	0	104
C22	8	0	0	1	14	0	14	37
C23	9	1	0	0	21	0	0	31
C25	5	0	0	1	41	0	0	47
C34	34	59	0	16	91	0	0	200
C37	4	0	0	0	2	0	0	6
C38	0	0	0	0	2	0	0	2
C40	1	0	0	0	0	0	0	1
C42	0	0	0	0	39	0	1	40
C44	49	0	0	0	2	0	1	52
C49	3	0	0	0	0	0	0	3
C50	165	0	0	40	63	104	0	372
C51	1	0	0	0	0	0	0	1
C53	10	1	0	0	3	0	13	27
C54	17	2	0	0	6	0	1	26
C56	16	1	0	0	18	0	0	35
C60	0	0	0	0	0	0	0	0
C61	2	49	0	2	1	102	0	156
C62	3	0	0	2	1	0	0	6
C64	26	2	0	2	7	0	0	37
C67	10	0	72	0	64	0	7	153
C69	0	0	0	0	0	0	0	0
C70	3	0	0	3	4	0	0	10
C72	1	0	0	0	0	0	0	1
C73	14	0	0	0	1	1	0	16
C74	0	0	0	0	0	0	0	0
C77	0	0	0	0	0	0	0	0
C90	3	0	0	1	34	1	0	39
C99	8	0	0	2	9	0	0	19
C--	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	578	168	287	121	587	208	37	1986



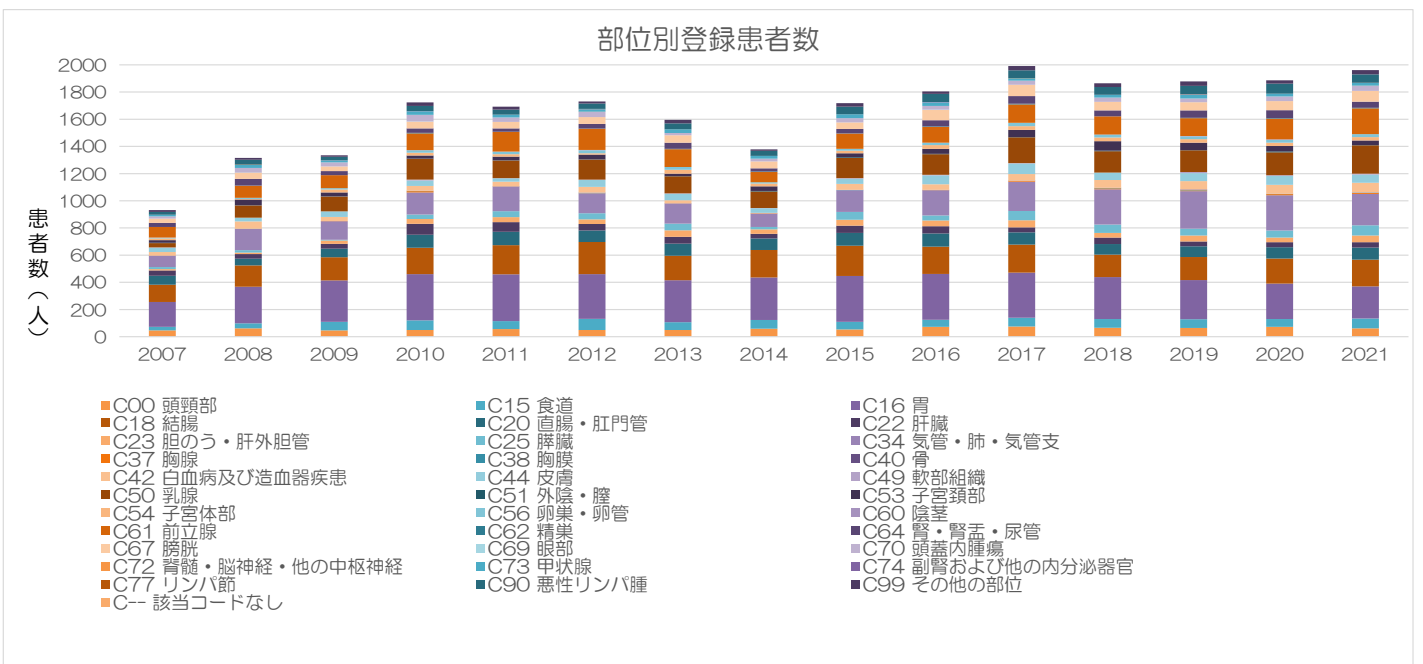
9.部位別ステージ別分布【主要5部位+前立腺】

		0期	I期	II期	III期	IV期	不明・その他	合計
C16	胃	0	152	15	23	45	1	236
C18	結腸	70	43	30	32	21	1	197
C20	直腸・肛門管	19	29	14	17	9	1	89
C22	肝臓	0	16	7	7	7	3	40
C34	気管・肺・気管支	3	81	19	40	87	2	232
C50	乳腺	40	76	64	19	9	1	209
C61	前立腺	0	86	67	18	19	0	190



10. 部位別登録患者数

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
C00	46	62	47	50	56	49	49	59	54	72	75	66	65	73	61
C15	27	37	62	70	59	82	58	64	56	53	64	64	63	57	73
C16	183	268	305	340	344	329	308	313	337	337	332	308	289	261	236
C18	127	157	171	195	214	237	181	202	222	201	207	166	169	184	197
C20	65	50	63	95	99	84	89	84	94	96	90	78	80	83	89
C22	40	34	35	80	71	48	50	35	54	54	37	48	35	37	40
C23	9	11	24	36	37	35	48	32	44	42	51	34	44	34	48
C25	15	18	6	33	44	45	49	18	57	37	69	61	50	53	75
C34	82	155	137	162	179	145	147	98	160	184	215	259	276	259	232
C37	1	2	1	10	1	2	2	2	0	2	6	8	6	8	6
C38	0	1	0	2	0	3	0	0	1	0	1	2	2	1	3
C40	2	0	0	1	2	1	1	1	2	2	1	1	4	2	2
C42	26	53	30	35	34	43	22	3	43	41	49	58	62	66	70
C44	31	28	41	40	25	50	48	34	39	66	77	54	58	65	60
C49	3	0	0	6	1	2	2	1	3	4	3	0	8	6	7
C50	31	90	109	153	130	148	126	122	150	152	190	157	161	168	209
C51	3	1	2	2	1	2	2	4	5	2	1	5	1	6	2
C53	20	42	29	23	28	35	18	34	29	37	54	69	54	40	34
C54	11	4	21	20	18	10	28	21	19	28	27	27	26	24	24
C56	6	8	10	18	18	21	21	10	14	16	24	22	21	21	22
C60	2	1	0	2	1	3	0	0	0	1	0	1	2	4	0
C61	77	88	96	123	145	156	130	75	111	116	136	133	132	151	190
C62	0	2	0	4	1	1	4	4	2	4	5	0	3	5	4
C64	30	49	30	32	25	35	45	23	32	45	56	44	54	58	45
C67	32	46	34	50	48	50	54	51	48	76	84	63	60	67	80
C69	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
C70	16	33	30	49	32	39	17	20	32	28	30	31	27	34	37
C72	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
C73	13	22	13	26	21	17	27	20	29	26	18	20	28	21	20
C74	0	0	1	1	0	2	0	1	0	2	0	1	3	0	1
C77	0	3	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1
C90	20	36	26	39	37	39	44	36	55	60	57	57	62	74	61
C99	14	14	11	26	21	16	25	11	27	19	32	27	32	25	31
C--	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	932	1316	1334	1724	1692	1731	1595	1378	1719	1805	1992	1864	1878	1887	1961



資料

- 資料1 がん登録業務について
- 資料2 院内がん登録 標準登録様式 2016年版
- 資料3 がん登録等の推進に関する法律【厚生労働省HPより】
- 資料4
 - がん登録の対象となるICD-10コード（対象コード）
 - がん登録の対象となる可能性のある候補に対応したICD-10コード（候補コード）【国立がん研究センター 院内がん登録支援ホームページより】

資料1 当院のがん登録業務について

当院では、文書作成システムYahgeeに付属するがん登録システムを使用して登録作業を行い、国立がん研究センターから提供される「Hos-CanR Next」で最終エラーチェックをした上でデータ提出している。がん登録は以下の流れで登録実務者が実施する。（2015年症例からYahgeeを使用した登録を行っており、それ以前の症例は直接「Hos-CanR Next」に登録していた。）

No	作業内容	概要	実施時期
1	ケースファインディング (登録候補見つけ出し)	○電子カルテの病名 (医師による病名入力) ○病理診断報告書 (検査部よりデータ提供) 上記2つのデータをYahgeeに付属するがん登録システムに取込し、ケースファインディングを行う。	診断日の4～5ヶ月後にケースファインディングを実施・登録
2	登録作業	ケースファインディングで見つけ出した対象について、Yahgeeのがん登録台紙を作成する。 登録上において不明点は随時主治医へ確認する。 ※台紙のサンプルは別ページ参照	
3	医師へ確認依頼	対象年の症例全てのYahgee台紙作成が完了した段階で、主治医に確認依頼を出す。 ※確認用伝票のサンプルは別ページ参照	毎年5～6月頃依頼
4	国立がん研究センターへデータ提出 【院内がん登録】 【全国がん登録】	主治医から返ってきた内容の全てをYahgee台紙に反映させる。 その後、Yahgeeからデータを書き出し、Hos-CanRにデータを取込する。 Hos-CanRでエラーチェックし、修正が完了したらデータを提出する。	毎年8月頃提出

がん登録用Yahgee台紙サンプル

院内がん登録 登録票			
【100】患者番号	【120】フリガナ	【130】氏名	
【140】性別	【150】生年月日		
【220】診断時郵便番号			
【200】診断時都道府県コード			
【210】診断時住所			
【350】当該腫瘍初診日			
【360】他施設診断日	77777777	※該当しない場合は、“77777777”を入力	
【370】自施設診断日	22772727	※他施設診断日が“77777777”の時は、必ず日付を入力する	
【450】来院経路		【350】、【360】、【370】について 月、日が不明の場合は88を手入力して下さい。 例) 2017/88/88、2017/03/88 年も不明の場合は日付不明ボタンを押して 「不詳」と表示させて下さい。	
【460】発見経緯			
【400】診断施設	<input type="checkbox"/> 自施設 <input type="checkbox"/> 他施設	※当該腫瘍の初回治療前の診断において、最も確からしい検査を行った施設	
【410】治療施設			
【420】症例区分			
【470】病名告知の有無	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 不明	※患者本人へ告知した時のみ“有”。但し、患者本人が告知内容を理解できない状態の時は“無”。	
治療前	【500】Stage (治療前・UICC)		
	TNM分類(UICC) 【510】T分類	【520】N分類	
	【530】M分類	【540】付加因子	
	【550】肝がんのステージ (治療前・取扱規約)	7777. 該当せず	※肝がんは「原発性肝癌取扱い規約 第8版」を用いる
術後病理学的	コード8000番台を使用する	<input type="checkbox"/>	※他施設のコードを入力時に切り替える
	【600】Stage (術後病理学的・UICC)		
	pTNM分類(UICC) 【610】pT分類	【620】pN分類	【630】pM分類
	【640】p付加因子	7777. 該当せず	
【580】進展度 (治療前)			
【680】進展度 (術後病理学的)			
【300】原発部位 (局在コード)		※がんの原発部位を「ICD-O-3の局在コード」で登録	
【309】原発部位テキスト		※詳細を入力(例: 胃体上部小弯前壁)	
【310】側性		※指定された臓器以外は“側性なし”	
【320】-① 組織型形態コード		※原則的にICD-O-3形態コードに従う	
【320】-② 分化度・リンパ管及び白血球の免疫学的表現法			
【 】ルールF採用理由		ルールF採用理由備考	
【329】組織型テキスト		※病理診断等を入力	
【330】診断根拠		※患者の全診療経過を通じて行われた検査の中で、最も確からしい検査	
【699】腫瘍情報テキスト	腫瘍情報テキストタイトル	腫瘍情報テキスト内容	

治療の有無			施行日						
【700】外科的治療の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明	【701】外科的治療の施行日	<input type="text" value="22222777"/>				
【710】顕視下治療の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明	【711】顕視下治療の施行日	<input type="text" value="22222777"/>				
【720】内視鏡的治療の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明	【721】内視鏡的治療の施行日	<input type="text" value="22222777"/>				
【740】放射線療法の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明	【741】放射線療法の施行日	<input type="text" value="22222777"/>				
【750】化学療法の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明	【751】化学療法の施行日	<input type="text" value="22222777"/>				
【760】内分泌療法の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明	【761】内分泌療法の施行日	<input type="text" value="22222777"/>				
【770】その他の治療の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明						
【730】外科的・顕視下・内視鏡的治療の範囲 <input type="text"/>									
【780】経過観察選択の有無			※他施設で初回治療開始後、自施設経過観察は“無”で良い						
【790】症状緩和的な治療の有無			※初回治療が継続できなくなり、緩和治療へ移行した場合は“無”で良い。緩和治療を初回治療に含む時のみ“有”にする						
自施設	【705】外科的治療の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明	【706】外科的治療の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明	
	【715】顕視下治療の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明	【716】顕視下治療の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明	
	【725】内視鏡的治療の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明	【726】内視鏡的治療の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明	
	【745】放射線療法の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明	【746】放射線療法の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明	
	【755】化学療法の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明	【756】化学療法の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明	
	【765】内分泌療法の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明	【766】内分泌療法の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明	
	【775】その他の治療の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明	【776】その他の治療の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明	
他施設 初回治療前	【705】外科的治療の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明	治療開始後	【706】外科的治療の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明
	【715】顕視下治療の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明		【716】顕視下治療の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明
	【725】内視鏡的治療の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明		【726】内視鏡的治療の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明
	【745】放射線療法の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明		【746】放射線療法の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明
	【755】化学療法の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明		【756】化学療法の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明
	【765】内分泌療法の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明		【766】内分泌療法の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明
	【775】その他の治療の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明		【776】その他の治療の有無	<input type="checkbox"/> 有	<input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 不明
【800】生存最終確認日	<input type="text" value="22222777"/>	※初回登録で生存している場合は“77777777”を入力							
【810】死亡日	<input type="text" value="22222777"/>								
【820】生存状況	<input checked="" type="checkbox"/> 生存	<input type="checkbox"/> 死亡	※予後調査実施時点での生存・死亡を区分する						
【830】生存確認調査方法	<input type="text" value="10. 来院情報"/>	※初回登録で生存している時は“10. 来院情報”を入力 センターでの死亡は“5. 他施設開会”を入力							
【970】診療科	<input type="text" value="全科"/>								
【971】主治医	<input type="text"/>								

__年__月__日

日本海総合病院

医師への依頼伝票サンプル

がん登録確認票

診療科

主治医

患者ID <input type="text"/>	<input type="text"/>	性別 <input type="text"/>	生年月日 <input type="text"/>
		<input type="text"/>	
原発部位	<input type="text" value="腎盂を除く腎"/>		
側性	<input type="text" value="2. 左側"/>		
組織型	<input type="text" value="新生物, 悪性"/>		
当該腫瘍初診日	<input type="text" value="2017/01/05"/>	※はじめて患者が自施設を受診した日	
他施設診断日	<input type="text" value="7777777"/>	※がんの診断の根拠となった検査が行われた日(登録上のルールによる) いずれか一方のみ日付入力。 【7777777】は該当せず	
自施設診断日	<input type="text" value="2017/01/06"/>		
T分類	<input type="text"/>	N分類	<input type="text"/>
M分類	<input type="text"/>	ステージ治療前UICC	<input type="text"/>
pT分類	<input type="text" value="手術なし"/>	pN分類	<input type="text" value="手術なし"/>
pM分類	<input type="text" value="手術なし"/>	ステージ術後病理学的UICC	<input type="text" value="手術なし"/>
進展度_治療前	<input type="text"/>		
進展度_術後病理学的	<input type="text" value="660. なし/術前治療"/>		
外科的治療の有無	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="無"/>	※自施設で初回治療を行った場合の有無
鏡視下治療の有無	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="無"/>	
内視鏡的治療の有無	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="無"/>	
放射線療法の有無	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="無"/>	
化学療法の有無	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="無"/>	
内分泌療法の有無	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="無"/>	
その他の治療の有無	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="無"/>	
			※TAE, RFA, レーザー治療, PEITなど

【全国がん登録】項目 (2016年)		【院内がん登録】新標準登録様式 2016年版			
項目番号	項目名	項目区分	項目番号	項目名	コード
基本情報					
2	診療録番号	■	100	診療録番号	
3	カナ氏名	■	120	カナ氏名	
4	氏名	■	130	氏名	
5	性別	■	140	性別	1 男 2 女
6	生年月日	■	150	生年月日	
腫瘍情報					
		●	220	診断時郵便番号	
7	診断時都道府県コード	●	200	診断時都道府県コード	01 北海道～ 47 沖縄 88 その他(外国) 99 不詳
7	診断時住所	■	210	診断時住所	
		●	300	原発部位《局在コード》	
9	原発部位	■	309	原発部位《テキスト》	
8	側性	■	310	側性	1 右側 2 左側 3 両側 7 側性なし 9 不明
		●	320	病理診断《形態コード》	
10	病理診断	■	329	病理診断《テキスト》	
13	診断根拠	■	330	診断根拠	1 原発巣の組織診 2 転移巣の組織診 3 細胞診 4 部位特異的腫瘍マーカー (AFP、HCG、VMA、免疫グロブリンの高値) 5 臨床検査 6 臨床診断 9 不明
		●	350	当該腫瘍初診日	当該腫瘍の診療のために初めて自施設を受診した日
		●	360	他施設診断日	当該腫瘍に関して治療前の診断過程で、最も確かな検査が実施された日 (他施設が主体になって、その診断過程が実施された場合)
		●	370	自施設診断日	当該腫瘍に関して治療前の診断過程で、最も確かな検査が実施された日 (自施設が主体になって、その診断過程を実施した場合)
11	診断施設	■	400	診断施設	1 自施設診断 2 他施設診断
12	治療施設	■	410	治療施設	1 自施設で初回治療*をせず、他施設に紹介またはその後の経過不明 2 自施設で初回治療*を開始 3 他施設で初回治療*を開始後に、自施設を受診して初回治療*を継続 4 他施設で初回治療*を終了後に、自施設を受診 8 その他
		●	420	症例区分	10 診断のみ 20 自施設診断・自施設初回治療開始 21 自施設診断・自施設初回治療継続 30 他施設診断・自施設初回治療開始 31 他施設診断・自施設初回治療継続 40 初回治療終了後 80 その他
		●	450	来院経路	10 自主的受診 20 他施設からの紹介 30 自施設で他疾患経過観察中 80 その他 99 不明
15	発見経緯	■	460	発見経緯	1 がん検診・健康診断・人間ドック 3 他疾患の経過観察中の偶然発見 4 剖検発見 8 その他 9 不明

		●	470	病名告知の有無	1 病名告知あり 2 病名告知なし 9 不明
		●	500	治療前 (臨床) 分類	ステージ (治療前UICC)
		●	510		TNM分類 (UICC) T分類
		●	520		TNM分類 (UICC) N分類
		●	530		TNM分類 (UICC) M分類
		●	540		TNM分類 (UICC) 付加因子
		●	600	術後病理学的 分類	ステージ (術後病理学的・UICC)
		●	610		pTNM分類 (UICC) pT分類
		●	620		pTNM分類 (UICC) pN分類
		●	630		pTNM分類 (UICC) pM分類
		●	640		pTNM分類 (UICC) p付加因子
		●	550	肝癌のステージ (治療前・取扱い規約)	
16	進展度・治療前	■	580	進展度 (治療前)	400 上皮内 410 限局 420 領域リンパ節転移 430 隣接臓器浸潤 440 遠隔転移 777 該当せず 499 不明
17	進展度・術後病理学的	■	680	進展度 (術後病理学的)	400 上皮内 410 限局 420 領域リンパ節転移 430 隣接臓器浸潤 440 遠隔転移 660 手術なし又は術前治療後 777 該当せず 499 不明
初回治療情報					
18	外科的治療の有無	■	700	外科的治療の有無 (自施設)	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
		●	701	外科的治療の施行日 (自施設)	
		●	705	外科的治療 (他施設) 《自施設初回治療開始前》	1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明
		●	706	外科的治療 (他施設) 《自施設治療開始後》	1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明
19	鏡視下治療の有無	■	710	鏡視下治療の有無 (自施設)	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
		●	711	鏡視下治療の施行日 (自施設)	
		●	715	鏡視下治療 (他施設) 《自施設初回治療開始前》	1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明
		●	716	鏡視下治療 (他施設) 《自施設治療開始後》	1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明
20	内視鏡的治療の有無	■	720	内視鏡的治療の有無 (自施設)	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
		●	721	内視鏡的治療の施行日 (自施設)	

		●	725	内視鏡的治療（他施設） 《自施設初回治療開始前》	1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明
		●	726	内視鏡的治療（他施設） 《自施設治療開始後》	1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明
21	外科的・鏡視下 ・内視鏡的治療の範囲	■	730	外科的・鏡視下 ・内視鏡的治療の範囲	1 原発巣切除 4 姑息的な観血的治療 6 観血的治療なし 9 不明
22	放射線療法の有無	■	740	放射線療法の有無 （自施設）	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
		●	741	放射線療法の施行日（自施設）	
		●	745	放射線療法（他施設） 《自施設初回治療開始前》	1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明
		●	746	放射線療法（他施設） 《自施設治療開始後》	1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明
23	化学療法の有無	■	750	化学療法の有無（自施設）	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
		●	751	化学療法の施行日（自施設）	
		●	755	化学療法（他施設） 《自施設初回治療開始前》	1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明
		●	756	化学療法（他施設） 《自施設治療開始後》	1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明
24	内分泌療法の有無	■	760	内分泌療法の有無 （自施設）	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
		●	761	内分泌療法の施行日（自施設）	
		●	765	内分泌療法（他施設） 《自施設初回治療開始前》	1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明
		●	766	内分泌療法（他施設） 《自施設治療開始後》	1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明
25	その他の治療の有無	■	770	その他の治療の有無（自施設）	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
		●	775	その他の治療（他施設） 《自施設初回治療開始前》	1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明
		●	776	その他の治療（他施設） 《自施設治療開始後》	1 施行あり 2 施行なし 9 施行の有無不明
		●	780	経過観察選択の有無（自施設）	1 自施設で経過観察開始 2 自施設で経過観察を開始せず 9 経過観察開始の有無不明
		●	790	症状緩和的な治療の有無 （自施設）	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明

生存状況情報					
		●	800	生存最終確認日	
26	死亡日	■	810	死亡日	
		●	820	生存状況	1 生存 2 死亡
		●	830	生存確認調査方法	10 来院情報 20 死亡退院情報 30 全国がん登録情報 40 役場照会 50 他施設照会 60 本人・家族照会 80 その他 99 不明

がん登録等の推進に関する法律の概要

がん登録等（全国がん登録・院内がん登録等の方法によるがん診療情報の収集）

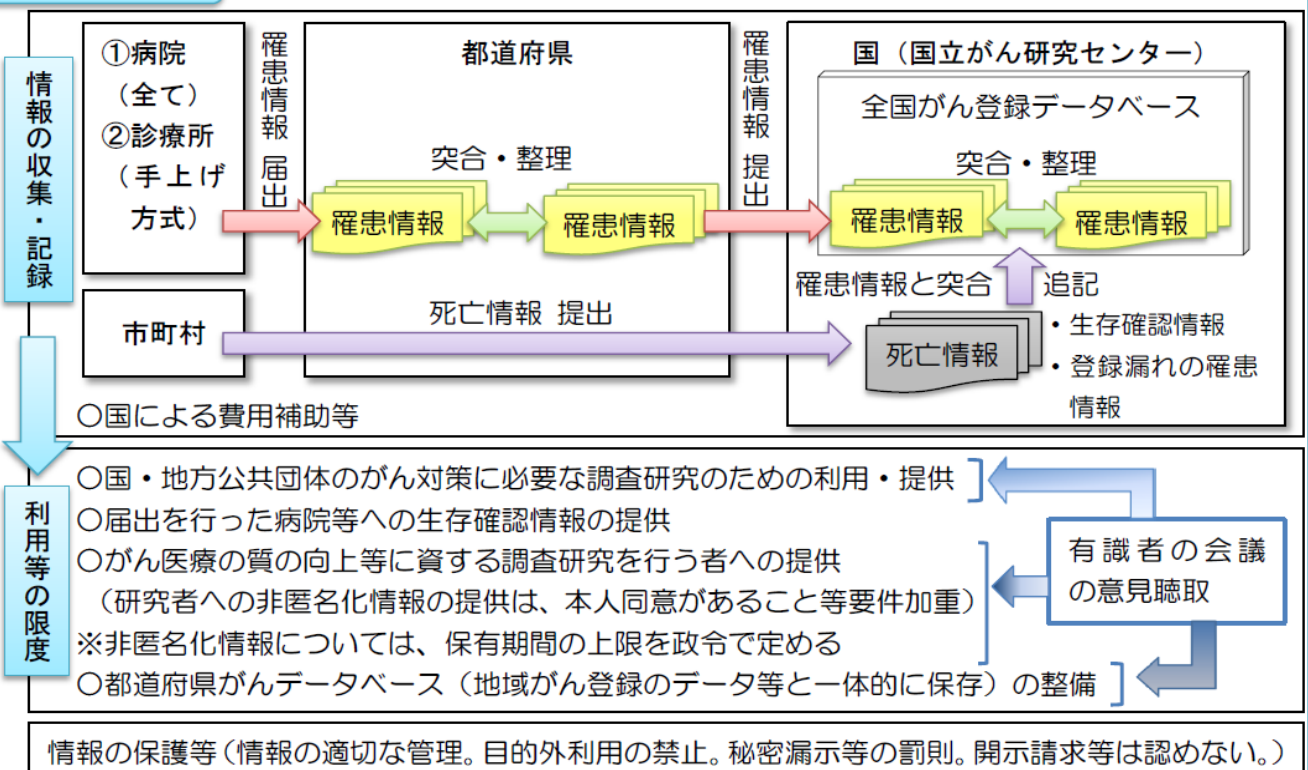
- 「全国がん登録」：国・都道府県による利用・提供の用に供するため、国が国内におけるがんの罹患、診療、転帰等に関する情報をデータベースに記録し、保存すること
- 「院内がん登録」：病院において、がん医療の状況を適確に把握するため、がんの罹患、診療、転帰等に関する詳細な情報を記録し、保存すること

→がん医療の質の向上等（がん医療・がん検診の質の向上とがん予防の推進）、国民に対するがん・がん医療等・がん予防についての情報提供の充実その他のがん対策を科学的知見に基づき実施

基本理念

- 全国がん登録では、広範な情報収集により、罹患、診療、転帰等の状況をできる限り正確に把握
- 院内がん登録について、全国がん登録を通じて必要な情報を確実に得させ、その普及・充実を図る
- がん対策の充実のため、全国がん登録のほか、がんの診療に関する詳細な情報の収集を図る
- がん登録等の情報について、民間を含めがんに係る調査研究に活用、その成果を国民に還元
- がん登録等に係る個人に関する情報を厳格に保護

全国がん登録



院内がん登録等の推進（院内がん登録の推進、国によるがん診療情報の収集等のための体制整備）

人材の育成（全国がん登録・院内がん登録の事務に従事する人材の確保等のための必要な研修等）

がん登録等の情報の活用

- 国・都道府県等→がん対策の充実、医療機関への情報提供、統計等の公表、患者等への相談支援
- 医療機関→患者等に対する適切な情報提供、がん医療の分析・評価等、がん医療の質の向上
- がん登録等の情報の提供を受けた研究者→がん医療の質の向上等に貢献

資料4 がん登録の対象となるICD-10コード（対象コード）

【国立がん研究センター 院内がん登録支援ホームページより】

2019年3月13日 更新

表1. がん登録の対象となるICD-10コード(対象コード)

病名から登録対象を検索するときに本表(表1)および表2を用いて、対象候補者リストを作成することができる。

全国がん登録では、本表(表1)でCasefindingを行うことができる。

院内がん登録では、希少がんを含めたより広い範囲を正確にCasefindingする必要から、

本表だけでなく、表2(候補リスト)についても検索範囲に含めることが望まれる。

がん登録側で部位や組織が限定されているもの(例えば、中枢神経系腫瘍)があるので、

このコードが示す病態がすべて登録の対象になるわけではない点に留意すること。

本表(表1)に基づいて、全国がん登録の対象を抽出することができるが、

標準病名集がすべてのICD-10コードを含んでいない点等にも留意して、利用すること。

ICD-10コード	部位	名称	標準病名集に存在する病名
C00._ ~ C97	—	悪性新生物	—
D00._ ~ D09._	—	上皮内癌	—
D18.0	頭蓋内	頭蓋内血管腫	頭蓋内血管腫
D18.1	—	リンパ管腫	リンパ管腫
D32._	→	髄膜の良性腫瘍	—
D33._	→	脳および中枢神経系の良性腫瘍	—
D35.2 ~ D35.4	→	下垂体、頭蓋咽頭管、松果体の良性腫瘍	—
D42._ ~ D43._	→	脳および中枢神経系の性状不詳腫瘍	—
D44.3 ~ D44.5	→	下垂体、頭蓋咽頭管、松果体の性状不詳腫瘍	—
D45	—	真性多血症	—
D46._	—	MDS	—
D47.1	—	慢性骨髄増殖性疾患	骨髄増殖性疾患
D47.3	—	本態性血小板血症	本態性血小板血症
D47.4	—	骨髄線維症	—
D47.5	—	慢性好酸球性白血病	—
D47.7	—	リンパ組織・造血器の性状不詳腫瘍	—
D47.9	—	リンパ組織・造血器の性状不詳腫瘍	なし

コード末尾の「_」は、0~9のいずれかの数字が入ることを示す。

→ は、右の名称にある部位が対象であることを示す。

← は、左のコード・名称について、細分された名称が標準病名集に収載されていることを示す。

資料4 がん登録の対象となる可能性のある候補に対応したICD-10コード（候補コード）
 【国立がん研究センター 院内がん登録支援ホームページより】

2020年1月16日 更新

表2. がん登録の対象となる可能性のある候補に対応したICD-10コード(候補コード)

病名から登録対象を検索するときに本表(表2)および表1を用いて、対象候補者リストを作成することができる。
 がん登録側で部位や組織が限定されているものがあるので、

このコードが示す病態がすべて登録の対象になるわけではない点に留意すること。

表1および本表(表2)に基づいて、院内がん登録の対象を標準的方法で抽出することができるが、
 標準病名集がすべてのICD-10コードを含んでいない点等にも留意して、利用すること。

ICD-10コード	部位	名称	標準病名集に存在する病名
B20	—	HIV病	HIVカリニ肺炎
B97.3	—	他に分類される疾患の原因のレトロウイルス	なし
B97.7	—	他に分類される疾患の原因の乳頭腫ウイルス	なし
D10._	~ D31._	良性腫瘍	←
D37._	~ D41._	性状不詳腫瘍	←
D44.0	~ D44.2	性状不詳腫瘍	←
D44.6	~ D44.9	性状不詳腫瘍	←
D47.0	—	性状不詳腫瘍	肥満細胞腫
D47.2	—	性状不詳腫瘍	単クローン性異常免疫グロブリン血症
D48._	—	性状不詳腫瘍	←
D63.0	—	腫瘍が原因の貧血	なし
D69.4	~ D69.6	血小板減少症	血小板減少症
D70	—	無顆粒球症	顆粒球減少症
D72.1	—	好酸球増加症	好酸球増加症
D76._	—	リンパ細網組織および細網組織球系の疾患	ランゲルハンス細胞組織球症
D89.0	—	多クローン性高ガンマグロブリン血症	ワルデンストレーム高ガンマグロブリン血症
D89.1	—	クリオグロブリン血症	クリオグロブリン血症
E34.0	—	カルチノイド症候群	カルチノイド症候群
E83.5	—	カルシウム代謝障害	カルシウム代謝障害
E88.0	—	血漿タンパク代謝障害	←
E88.3	—	腫瘍溶解症候群	なし
G73.1	—	イートン・ランバート症候群	イートン・ランバート症候群
H35.0	—	背景網膜症および網膜血管変化	白血病性網膜症
J70._	—	その他の外的因子による呼吸器病態	放射線性肺炎
K62.0	—	肛門ポリープ	肛門ポリープ
K62.1	—	直腸ポリープ	直腸ポリープ
K63.5	—	大腸のポリープ	大腸ポリープ
K63.8	—	腸のその他の明示された疾患	小腸ポリープ
L57.0	—	日光角化症	光線角化症
L58.0	—	放射線皮膚炎	←
N87._	→	子宮頸部異形成	子宮頸部上皮内腫瘍
N89.0	~ N89.3	陰異形成	陰上皮異形成
N90.0	~ N90.3	外陰異形成	外陰上皮異形成
O01._	—	胎状奇胎	←
P00.2	—	母胎の感染症および寄生虫症により影響を受けた胎児及び新生児	成人T細胞白血病ウイルス感染母体出生児
P35.8	—	その他の先天性ウイルス疾患	新生児成人T細胞白血病ウイルス感染症
Q82.2	—	色素性じんま疹	肥満細胞症
Q85.0	—	神経線維腫症(非悪性)	神経線維腫症
Q85.8	—	その他の母斑症	←
Q85.9	—	母斑症、詳細不明	基底細胞母斑症候群
Q90._	—	ダウン(Down)症候群	←
R18	—	悪性腹水	血性腹水
R53	—	倦怠及び疲労	全身倦怠感
R59._	—	リンパ節腫大	リンパ節腫大
R85._	—	消化器および腹腔からの検体の異常所見	腹水細胞診陽性
R87	—	女性生殖器からの検体の異常所見	腔スミア細胞診陽性
R90.0	—	頭蓋内占拠性病変	頭蓋内占拠性病変
R91	—	肺の画像診断の異常所見	胸部異常陰影
R92	—	乳房の画像診断の異常所見	乳房微小石灰化
T38.8	—	他のホルモン類による中毒	なし
T38.9	—	他のホルモン拮抗薬による中毒	なし
T45.1	—	抗腫瘍薬および免疫抑制薬による中毒	シタラビン中毒
T45.8	—	※として全身および血液に作用する他の薬物による中毒	なし
T45.9	—	※として全身および血液に作用する薬物(詳細不明)による中毒	なし
T66	—	放射線の作用、詳細不明	遅発性放射線壊死
T80.2	—	輸液・輸血・治療用注射に続発する感染症	なし