

全国がん罹患モニタリング集計 2013 年罹患数・率推計値報告
(MCIJ2013) 正誤表

・p.70 の表 35 及び p.71 の表 36 の数値について精査中であるため、現時点では、当該 2 表及び 2 表に言及している p.55 の記述については参照しないようお願いいたします。

(詳細説明)

地域がん登録電子ファイル届出情報を、都道府県がん登録室が利用している都道府県がんデータベースシステムにインポートする定義マスタに誤りがあることが発覚し、本マスタを適用した届出情報の、発見経緯の分類「がん検診・健診・人間ドック」が過小に、「その他・不明」が過大に登録されている。

【該当箇所】

表 1 推計対象地域 発見経緯 (%) ; 部位別 (上皮内がんを除く) 2013 年

推計・集計対象地域：秋田県、山形県、福島県、茨城県、栃木県、群馬県、千葉県、新潟県、石川県、福井県、山梨県、長野県、静岡県、愛知県、三重県、滋賀県、大阪府、奈良県、和歌山県、鳥取県、島根県、岡山県、広島県、山口県、徳島県、香川県、愛媛県、高知県、福岡県、佐賀県、長崎県、熊本県、大分県、沖縄県
DCOを除く届出患者、男女計 2013年

部位	集計対象数	がん検診・ 健診・人間ドック	他疾患の 経過観察中	剖検発見	その他・不明 (症状受診を含む)
全部位	468,244	14.0	25.6	0.0	60.3
口腔・咽頭	9,985	0.8	15.6	0.0	83.5
食道	11,819	11.1	23.5	0.0	65.4
胃	71,975	18.7	27.1	0.0	54.2
大腸(結腸・直腸)	71,516	15.9	20.3	0.0	63.7
結腸	46,867	16.1	22.5	0.0	61.3
直腸	24,649	15.5	16.2	0.0	68.3
肝および肝内胆管	22,221	3.5	53.3	0.1	43.1
胆のう・胆管	12,126	3.3	28.6	0.1	68.0
膵臓	18,822	3.6	26.6	0.1	69.7
喉頭	2,877	1.0	12.9	0.0	86.0
肺	59,710	15.1	34.2	0.1	50.7
皮膚	11,648	0.2	8.9	0.0	90.9
乳房	40,241	24.0	10.1	0.0	66.0
乳房(女性のみ)	39,981	24.1	10.0	0.0	65.9
子宮	13,700	13.0	12.9	0.0	74.1
子宮頸部	6,008	19.8	10.9	0.0	69.2
子宮体部	7,551	7.7	14.4	0.0	77.9
卵巣	5,154	6.4	17.0	0.0	76.6
前立腺	40,872	28.1	31.2	0.1	40.6
膀胱	10,794	3.0	20.6	0.0	76.4
腎・尿路(膀胱除く)	12,989	9.8	39.3	0.0	50.9
脳・中枢神経系	2,726	1.6	12.0	0.1	86.3
甲状腺	7,892	18.6	37.0	0.2	44.2
悪性リンパ腫	16,037	5.4	20.7	0.0	73.8
多発性骨髄腫	3,591	3.6	38.0	0.1	58.3
白血病	6,792	7.1	28.4	0.1	64.5

表 2 推計対象地域 発見経緯 (%)； 部位別 (上皮内がんを含む) 2013年

推計・集計対象地域：秋田県、山形県、福島県、茨城県、栃木県、群馬県、千葉県、新潟県、石川県、福井県、山梨県、長野県、静岡県、愛知県、三重県、滋賀県、大阪府、奈良県、和歌山県、鳥取県、島根県、岡山県、広島県、山口県、徳島県、香川県、愛媛県、高知県、福岡県、佐賀県、長崎県、熊本県、大分県、沖縄県
DCOを除く届出患者、男女計 2013年

部位	集計対象数	がん検診・ 健診・人間ドック	他疾患の 経過観察中	剖検発見	その他・不明 (症状受診を含む)
全部位	520,518	15.5	25.8	0.0	58.7
食道	13,097	11.5	26.2	0.0	62.2
大腸 (結腸・直腸) *1	91,816	19.8	22.7	0.0	57.5
結腸 *1	61,452	20.2	24.8	0.0	55.0
直腸 *1	30,364	19.0	18.4	0.0	62.6
肺	59,868	15.1	34.2	0.1	50.6
皮膚	14,955	0.2	9.2	0.0	90.6
乳房	45,451	26.3	10.8	0.0	62.9
乳房 (女性のみ)	45,171	26.4	10.8	0.0	62.8
子宮	24,859	27.3	18.9	0.0	53.8
子宮頸部	17,167	36.1	20.9	0.0	42.9
膀胱	19,412	3.8	23.1	0.0	73.1

*1 粘膜がんを含む

していた。

発見経緯及び臨床進行度

男女計の主要部位の発見経緯を、表 35、36 に示す。この 2 表は、A 基準を満たした 34 県の「集計値」であり、提出全県のデータに基づいた値ではないことに注意されたい。

がん検診・健診・人間ドックによって発見された症例の割合が多い部位を並べると、前立腺 (28.1%)、乳房 (女性のみ、24.1%)、子宮頸部 (19.8%)、胃 (18.7%) 甲状腺 (18.6%) の順であった。市区町村による対策型検診の対象部位である大腸、肺においても比較的高い割合が観察されている。この割合は、上皮内がんを含むと、子宮頸部 (36.1%)、乳房 (女性のみ、26.4%) ともに大幅に増大する。

診断時の臨床進行度の分布を表 37、38 に示す。初回診断時の臨床進行度は、皮膚 (83.7%)、喉頭 (67.8%)、膀胱 (67.6%)、子宮体部 (66.8%)、前立腺 (64.1%)、脳・中枢神経系 (60.9%)、肝および肝内胆管 (60.7%) などにおいて、限局にとどまっている傾向が見られ、膵臓 (81.3%)、胆のう・胆管 (67.0%)、卵巣 (64.5%)、肺 (57.5%)、食道 (55.2%) にて、初回診断時に既に領域 (所属リンパ節転移、隣接臓器浸潤) 以上の進行が観察される症例が多いことが分かった。

また、標準的な登録方法として、悪性リンパ腫以外の血液疾患は、臨床進行度のコード対象外とし、空欄とすることを推奨しているが、幾つかの地域では、SEER のルールに基づいて白血病の臨床進行度は「遠隔転移」にするなどの処理を行っているた

め、臨床進行度がふられている。表 37 では対象外として省略した。

受療割合及び切除内容

目標モニタリング 30 項目を採用したことから、MCIJ2011 から初回治療に関して全国集計をすることが可能となった。治療の詳細は、がん診療連携拠点病院院内がん登録全国集計で部位別、進行度別に、どのような組み合わせで治療が実施されているか示されているが、本報告書においては、拠点病院以外の医療機関も含めた単純集計として、男女計の主要部位の受療割合を、表 39、40 に示す。受療状況に合わせて、複数回答が可能であることから、合計は 100%にならない。

外科・体腔鏡・内視鏡的治療が施術されている部位は、皮膚 (85.6%)、子宮体部 (84.1%)、大腸 (81.6%)、甲状腺 (79.1%)、乳房 (女性のみ、78.8%) であり、放射線療法は、喉頭 (66.8%)、脳・中枢神経系 (47.5%)、子宮頸部 (40.4%)、口腔・喉頭 (37.7%)、食道 (30.3%) において多く加療されていたが、消化器を初め、ほとんど適用されていない部位も多く、部位が限定されていた。化学・免疫・内分泌療法では、白血病 (69.2%)、乳房 (女性のみ、67.9%)、卵巣 (64.4%)、悪性リンパ腫 (63.6%)、多発性骨髄腫 (63.1%) となっていた。放射線療法と比較して、皮膚を除くほとんどの部位で 2~3 割の症例に適用されており、血液のがん以外においては、外科手術の補助療法としての活用が観察された。

表 41、42 には、観血的治療を受療した症例における切除内容を示す。観血的治療を受療した症例における切除内容を示す。

・ p.159 の表が誤っています。

【正】

表3 臨床進行度分布（%）； 部位別 （上皮内がんを除く） 2013年 富山県

部位	集計対象数	限局 *	DCOを除く届出患者、男女計		
			領域 (所属リンパ節転移、 隣接臓器浸潤) *	遠隔転移 *	不明 *
全部位	7,765	48.5	20.9	17.9	12.7
口腔・咽頭	136	35.3	40.4	4.4	19.9
食道	187	33.2	24.1	21.4	21.4
胃	1,443	62.1	16.4	16.8	4.6
大腸（結腸・直腸）	1,275	47.0	28.2	19.4	5.5
結腸	852	45.9	29.6	19.7	4.8
直腸	423	49.2	25.3	18.7	6.9
肝および肝内胆管	307	59.0	11.7	10.7	18.6
胆のう・胆管	217	22.1	41.5	17.5	18.9
膵臓	323	7.7	32.2	46.1	13.9
喉頭	51	66.7	13.7	2.0	17.6
肺	870	34.9	18.2	36.7	10.2
皮膚	155	87.7	9.7	0.0	2.6
乳房	671	61.7	21.2	5.4	11.8
乳房（女性のみ）	667	61.6	21.1	5.4	11.8
子宮	142	64.8	17.6	8.5	9.2
子宮頸部	57	52.6	21.1	12.3	14.0
子宮体部	84	73.8	15.5	6.0	4.8
卵巣	64	21.9	40.6	18.8	18.8
前立腺	526	62.0	12.5	11.4	14.1
膀胱	195	71.8	12.3	6.2	9.7
腎・尿路（膀胱除く）	222	64.9	13.5	12.6	9.0
脳・中枢神経系	112	75.0	7.1	1.8	16.1
甲状腺	191	43.5	46.1	5.8	4.7
悪性リンパ腫	267	21.3	16.5	36.3	25.8

*第3期モニタリング項目による分類

【誤】

表3 臨床進行度分布（%）； 部位別 （上皮内がんを除く） 2013年 富山県

DCOを除く届出患者、男女計					
部位	集計対象数	限局 *	領域 (所属リンパ節転移、 隣接臓器浸潤) *	遠隔転移 *	不明 *
全部位	435,604	45.6	9.3	18.8	10.9
口腔・咽頭	9,157	37.1	16.7	4.5	9.0
食道	10,843	35.6	17.7	16.3	9.1
胃	67,264	56.2	18.7	17.4	7.9
大腸（結腸・直腸）	66,731	43.2	19.7	19.0	8.6
結腸	43,731	42.9	20.7	19.6	8.6
直腸	23,000	43.9	21.7	17.9	8.6
肝および肝内胆管	20,876	60.7	22.7	10.5	15.0
胆のう・胆管	11,335	16.4	23.7	24.7	16.6
膵臓	17,478	7.6	24.7	46.4	11.1
喉頭	2,661	67.8	25.7	2.3	7.0
肺	55,643	32.5	26.7	38.6	9.8
皮膚	10,861	83.7	27.7	1.0	8.5
乳房	37,071	59.2	28.7	6.2	7.4
乳房（女性のみ）	36,830	59.2	29.7	6.2	7.4
子宮	12,566	56.3	30.7	9.7	7.6
子宮頸部	5,515	44.3	31.7	11.1	8.1
子宮体部	6,925	66.8	32.7	8.5	6.2
卵巣	4,706	23.7	33.7	16.5	11.9
前立腺	37,997	64.1	34.7	11.0	8.9
膀胱	10,010	67.6	35.7	5.3	13.7
腎・尿路（膀胱除く）	12,128	56.4	36.7	14.6	9.0
脳・中枢神経系	2,531	60.9	37.7	2.7	24.6
甲状腺	7,528	45.1	38.7	4.7	8.0
悪性リンパ腫	14,917	22.8	39.7	38.1	23.3

*第3期モニタリング項目による分類