

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

国立がん研究センター がん対策情報センター
がん統計研究部 院内がん登録室

平成26年7月

国立がん研究センター がん対策情報センター

はじめに

がん診療連携拠点病院 院内がん登録全国集計について

我が国のがん対策については、がん対策基本法(平成18年法律第98号)及び同法の規定に基づく「がん対策推進基本計画」(平成19年6月15日閣議決定。以下「基本計画」という。)により、総合的かつ計画的に推進されている。がん診療拠点病院については、全国どこでも質の高いがん医療を提供することができるよう、がん医療の均てん化を戦略目標とする「第3次対がん10か年総合戦略」等に基づき、その整備が進められてきたが、基本計画において、更なる機能強化に向けた検討を進めていくとされていることから、「がん診療連携拠点病院の指定に関する検討会」が設置され、指定要件の見直し等について検討されることになった。

この検討会からの提言を踏まえ、「がん診療連携拠点病院の整備に関する指針」(以下「指針」という。)が平成20年3月1日付で厚生労働省健康局長から各都道府県知事に向けて通知された(健発第0301001号)。

指針において、院内がん登録については、指定要件3 情報の収集提供体制 (2)院内がん登録において

- ① 健康局長総務課長が定める「標準登録様式」に基づく院内がん登録を実施すること。
- ② がん対策情報センターによる研修を受講した専任の院内がん登録の実務を担う者を1人以上配置すること。
- ③ 毎年、院内がん登録の集計結果等をがん対策情報センターに情報提供すること。
- ④ 院内がん登録を活用することにより、当該都道府県が行う地域がん登録事業に積極的に協力すること。

と定められている。

本調査は、③に基づいて、国立がん研究センターが全国のがん診療連携拠点病院において実施されている院内がん登録データの提供を受け、①各がん種、進行度、その治療の分布を把握し、国や都道府県のがん対策に役立てる。②各施設が全国と比較した自施設のがん診療状況を把握し、がん診療の方向性等を検討するための基礎資料を提供する、ことを目的として平成21年度から継続して行っている。今回はその第6回目の調査として、院内がん登録の体制が一定以上に確立した施設からのデータ提供を受けて集計した結果を報告する。

また、2010年診断症例以降、現在の院内がん登録の登録精度を考慮した上で公表可能と考えられる詳細集計を、特別集計として報告している。本年度は、胃、大腸、肝臓、肺、乳房の年齢別の初回治療内容について報告する。

本書が、医療機関における施設機能評価、都道府県におけるがん対策の計画立案等、各方面のお役に立てば幸いである。

国立がん研究センター理事長 堀田 知光

はじめに.....	3
I 2012 年全国集計 調査方法.....	7
1. 収集の対象と方法.....	7
(1) 収集の対象.....	7
(2) 収集方法.....	7
(3) 収集項目と定義.....	7
2. 集計の対象と集計方法.....	9
(1) 集計の対象.....	9
(2) 集計項目の定義.....	9
(3) 公表の対象について.....	10
(4) 症例区分 8:その他 の扱いについて.....	10
II 2012 年全国集計 結果概要.....	22
1. 全登録数.....	22
2. 全登録数に関する注意点について.....	22
3. 都道府県別の概算罹患数との関係.....	22
4. 全登録数の推移.....	25
III 2012 年全国集計 結果詳細(診断情報) :症例区分 8 を除いた集計.....	35
1. 性別、上皮内癌等を含む/含まない.....	35
2. 診断時住所.....	37
3. 年齢.....	38
4. 症例区分.....	39
6. 発見経緯.....	41
7. 部位.....	42
IV 2012 年全国集計 結果詳細(腫瘍情報).....	45
1. 胃.....	46
2. 大腸.....	48
3. 肝臓.....	50
4. 肺.....	52
5. 乳房.....	54
6. 小児がん(20 歳未満)、国際小児がん分類別 2012 年(症例区分 8 を除く).....	56
7. 5 部位の UICC TNM 分類治療前ステージ別にみた治療方法:年齢別、2012 年.....	58
付表(2012 年).....	69
付表 1-1-1 登録数:都道府県、部位別、総数.....	70
付表 1-1-2 登録数:都道府県、部位別、男性.....	72
付表 1-1-3 登録数:都道府県、部位別、女性.....	74
付表 1-2-1 登録数(浸潤がんのみ):都道府県、部位別、総数.....	76
付表 1-2-2 登録数(浸潤がんのみ):都道府県、部位別、男性.....	78
付表 1-2-3 登録数(浸潤がんのみ):都道府県、部位別、女性.....	80

付表 2-1 登録数:都道府県、診断時住所別.....	82
付表 2-2 登録数(20歳未満):都道府県、診断時住所別.....	85
付表 3-1 登録数:都道府県、5歳年齢階級別、総数.....	88
付表 3-2 登録数:都道府県、5歳年齢階級別、男性.....	89
付表 3-3 登録数:都道府県、5歳年齢階級別、女性.....	90
付表 4 登録数:都道府県、症例区分別.....	91
付表 5 登録数:都道府県、来院経路別.....	92
付表 6 登録数:都道府県、発見経緯別.....	93
付表 7-1-1 胃癌登録数(自施設初回治療、癌腫):都道府県、UICC-TNM分類 治療前ステージ別.....	94
付表 7-1-2 胃癌登録数(自施設初回治療、癌腫、原発巣切除):都道府県、UICC-TNM分類 術後病理学的ステージ別.....	95
付表 7-1-3① 胃癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM分類 治療前ステージⅠ期):都道府県、治療方法別.....	96
付表 7-1-3② 胃癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM分類 治療前ステージⅡ期):都道府県、治療方法別.....	97
付表 7-1-3③ 胃癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM分類 治療前ステージⅢ期):都道府県、治療方法別.....	98
付表 7-1-3④ 胃癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM分類 治療前ステージⅣ期):都道府県、治療方法別.....	99
付表 7-2-1 大腸癌登録数(自施設初回治療、癌腫):都道府県、UICC-TNM分類 治療前ステージ別.....	100
付表 7-2-2 大腸癌登録数(自施設初回治療、癌腫、原発巣切除):都道府県、UICC-TNM分類 術後病理学的ステージ別.....	101
付表 7-2-3① 大腸癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM分類 治療前ステージ 0期):都道府県、治療方法別.....	102
付表 7-2-3② 大腸癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM分類 治療前ステージⅠ期):都道府県、治療方法別.....	103
付表 7-2-3③ 大腸癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM分類 治療前ステージⅡ期):都道府県、治療方法別.....	104
付表 7-2-3④ 大腸癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM分類 治療前ステージⅢ期):都道府県、治療方法別.....	105
付表 7-2-3⑤ 大腸癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM分類 治療前ステージⅣ期):都道府県、治療方法別.....	106
付表 7-3-1① 肝癌登録数(自施設初回治療、癌腫):都道府県、UICC-TNM分類 治療前ステージ別.....	107
付表 7-3-1② 肝癌登録数(自施設初回治療、癌腫):都道府県、取扱い規約分類ステージ別.....	108
付表 7-3-2 肝癌登録数(自施設初回治療、癌腫、原発巣切除):都道府県、UICC-TNM分類 術後病理学的別ステージ別.....	109
付表 7-3-3① 肝癌登録数(自施設初回治療、癌腫、取扱い規約分類Ⅰ期):都道府県、治療方法別.....	110
付表 7-3-3② 肝癌登録数(自施設初回治療、癌腫、取扱い規約分類Ⅱ期):都道府県、治療方法別.....	111
付表 7-3-3③ 肝癌登録数(自施設初回治療、癌腫、取扱い規約分類Ⅲ期):都道府県、治療方法別.....	112
付表 7-3-3④ 肝癌登録数(自施設初回治療、癌腫、取扱い規約分類Ⅳ期):都道府県、治療方法別.....	113
付表 7-4-1 肺癌登録数(自施設初回治療、癌腫):都道府県、UICC-TNM分類 治療前ステージ別.....	114
付表 7-4-2 肺癌登録数(自施設初回治療、癌腫、原発巣切除):都道府県、UICC-TNM分類術後病理学的ステージ別.....	115
付表 7-4-3① 肺癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM分類 治療前ステージⅠ期):都道府県、治療方法別.....	116
付表 7-4-3② 肺癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM分類 治療前ステージⅡ期):都道府県、治療方法別.....	117
付表 7-4-3③ 肺癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM分類 治療前ステージⅢ期):都道府県、治療方法別.....	118
付表 7-4-3④ 肺癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM分類 治療前ステージⅣ期):都道府県、治療方法別.....	119
付表 7-5-1 乳癌登録数(自施設初回治療、癌腫):都道府県、UICC-TNM分類 治療前ステージ別.....	120
付表 7-5-2 乳癌登録数(自施設初回治療、癌腫、原発巣切除):都道府県、UICC-TNM分類 術後病理学的ステージ別.....	121
付表 7-5-3① 乳癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM分類 治療前ステージ 0期):都道府県、治療方法別.....	122
付表 7-5-3② 乳癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM分類 治療前ステージⅠ期):都道府県、治療方法別.....	123

付表 7-5-3③ 乳癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM 分類 治療前ステージ II 期):都道府県、治療方法別.....	124
付表 7-5-3④ 乳癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM 分類 治療前ステージ III 期):都道府県、治療方法別.....	125
付表 7-5-3⑤ 乳癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM 分類 治療前ステージ IV 期):都道府県、治療方法別.....	126
付表 7-6-1 ICCC-3 主分類別登録数(20 歳未満):都道府県、総数.....	127
付表 7-6-2 ICCC-3 主分類別登録数(20 歳未満):都道府県、男児.....	128
付表 7-6-3 ICCC-3 主分類別登録数(20 歳未満):都道府県、女児.....	129
付表 7-6-4 ICCC-3 主分類別登録数(20 歳未満):診断時住所、総数.....	130
付表 7-6-5 ICCC-3 主分類別登録数(20 歳未満):診断時住所、男児.....	131
付表 7-6-6 ICCC-3 主分類別登録数(20 歳未満):診断時住所、女児.....	132

1. 収集の対象と方法

(1) 収集の対象

平成 25(2013)年 9 月時点で指定されていたがん診療連携拠点病院 397 施設を提供依頼対象とし、平成 24(2012)年 1 月 1 日から 12 月 31 日までの 1 年間に、自施設で診断または他施設で既に診断されて自施設に初診した、全悪性新生物(がん)及び頭蓋内の良性及び良悪性不詳の腫瘍の登録患者*を収集対象とした。

* 各施設における登録患者について

各施設における登録対象は、登録を実施する自施設での新規の診断患者または他施設で診断された初診患者であり、初発例、再発例を共に含まれる。また、治療を行わない経過観察例も含まれる。セカンドオピニオンのみを目的とした初診に関しては登録対象とするかどうかは各施設の判断に任されている。1 腫瘍 1 登録の原則に基づき、同一患者に別のがん種と判断されるがんが同時または時間をあけて(異時性に)生じた場合には、多重がんとして登録される。多重がんの判断は各施設に任されている。登録済みの同じがんについて当該施設で治療中に再発した患者については登録対象ではないが、同じ患者が同じがんで複数のがん診療連携拠点病院を受診した場合は、異なる施設において同じ患者の同じがんが登録されている可能性がある。(本全国集計では提供されたデータは匿名化後のデータであるため、重複の整理は行わない。)

(2) 収集方法

平成 25 年 10 月に、対象施設に、「院内がん登録 2012 年全国集計 手順書」を送付し、手順書に従って作成されたデータの提供を依頼した。データ受取は、電子媒体(CD-R)(従来型)、又はインターネット(ネットワーク型)を用いて行われた。提出期間は、ネットワーク型では平成 25 年 11 月 5 日から 12 月 23 日まで、従来型では 12 月 2 日から 12 月 20 日までとした。

提出項目は、「がん診療連携拠点病院で実施する院内がん登録における必須項目の標準登録様式に係る改正等(平成 18 年 3 月)」において定義された必須項目

(以下「必須項目」という。)、あるいは、「がん診療連携拠点病院院内がん登録標準登録様式登録項目とその定義 2006 年度版修正版」において定義された標準項目(以下「標準項目」という。)のいずれかとした。項目の品質管理(定義通りの項目・区分で登録されているか、関連する項目間の登録内容に矛盾はないか等)については、ネットワーク型ではデータの収受の段階で品質管理を実施し、従来型では平成 25 年 12 月初旬に品質管理ツールをインターネットにて配信し、提供を予定しているデータを自施設において本ツールを用いて確認、修正し、すべて論理矛盾がない状態でのデータ提供への協力を依頼した。

(3) 収集項目と定義

収集項目は、前述の必須項目、あるいは標準項目のいずれかである。以下に、定義上の注意が必要な項目について記述した。

i. 診断区分

診断区分は、わが国の地域がん登録との整合性を図るために用いられている分類で、1) 初発(治療開始前)、2) 治療開始後に分けられる。この項目は自施設に受診する前に他施設において既に治療が開始されていたか否かを区別するもので、この項目が 1) 初発(治療開始前)であったケースでは、自施設で行われた治療は初回治療とみなす。本来であれば、一連の治療方針の下で施設を問わずに初回治療とされるべきであるが、わが国の現状では、施設が異なると、一連の治療であるかないかが判明しないことが多く、そのため、他施設での治療の情報は、初回治療であっても「初回治療なし」とするルールを定めている。

ii. 症例区分

症例区分は生存率の算定等で対象となる患者範囲を決定する区分であり、この分野で先行する米国の院内・地域がん登録においては、他の情報を含めた集計用情報提出が必要な患者であるかを区別する重要な項目となっている。本全国集計では、収集対象は、症例区分

に関わらず全症例としている。セカンドオピニオンのみの初診患者を登録する場合は、症例区分 8:その他に区分するルールを定めている。

iii. 治療前ステージ

UICC の定める病期の分類方法に基づき、何らかの治療が行われる以前につけられたステージを指す。わが国の一般的な臨床現場で使用される癌取り扱い規約に基づくステージとは若干異なる部分がある。胃、乳房、肝臓、大腸、肺についてのみ、標準項目とされているが、他のがんについては任意に登録されていることがある。肝臓については、取り扱い規約のステージも標準で登録することになっている。

前医で治療がなされており治療前のステージが不明の場合などは「不明」に分類されるか、空白のまま登録される。わが国の診療情報に関わる施設間の情報交換に関する懸念からこのような方針をとっている。

iv. 術後病理学的ステージ

手術が行われた患者に関して、術後に検体が提出され病理学的に算出されるステージを登録する。手術が行われなかった患者は空欄で、術前に化学療法や放射線療法などが行われた場合には術前治療後として、通常の手術患者とは区別される。定義上は、原発巣に対する切除術が行われ、断端が陰性であるような治癒的な切除が行われた場合に本ステージが評価できるとされている。この定義に従えば、現状の院内がん登録の項目と定義 項目番号520「外科的・体腔鏡的・内視鏡的治療の結果」において、原発巣切除(1:治癒切除、2:非治癒切除、3:治癒/非治癒不明)の中でも、1:治癒切除の場合にのみ本ステージを評価することが可能で、それ以外の場合には不明となる。術後病理学的ステージは、腫瘍やリンパ節を顕微鏡的に観察して得られるステージであることから、治療前ステージと比較して、治療開始時点でのがんの状態をより正確に表しているといえる。

v. 進展度

全がん共通で、0. 上皮内、1. 限局、2. 所属リンパ節転移あり、3. 隣接臓器への浸潤あり、4. 遠隔転移あり、

9.不明といった形で作られた分類。経時的な集計・変化を観察する目的で地域がん登録用に特別に簡素化されたステージであり、地域がん登録と院内がん登録において、がんの拡がり・進行の程度を表す共通の項目として用いられている。院内がん登録では、ステージと同様に治療前と術後病理学的の2つの進展度が登録されている。

vi. 治療の有無

院内がん登録において登録される治療は、登録対象となったがんに対する初回治療である。初回治療とは治療開始時点で計画された一連の治療のことであり、症状・治療の進行に従って後に追加された治療などは含まれない。特に当初経過観察が計画されていたが、病状が悪化したために治療が行われた場合なども「初回治療なし」となる。また、症状緩和的な目的で行われた手術や放射線治療は、部分的に腫瘍に対する治療であるといえることから登録対象に対する治療の一環に考えるが、腫瘍に影響のない、鎮痛剤や制吐剤などの治療は、「治療あり」としない。

現時点の院内がん登録では、i 診断区分 で既に述べたとおり、登録施設で行われた治療のみを「初回治療あり」とする方針をとっている。

① 手術・体腔鏡的治療

手術とは一般に外科的治療を指し、体腔鏡とは麻酔下に行われる腹腔鏡、胸腔鏡などの手術を指す。これらには、消化管や気管支内視鏡による治療を含めない。

② 内視鏡治療

上記で除外された、消化管、気管支内視鏡などによる治療を指す。

③ 放射線治療

原発巣に対する放射線治療だけではなく転移巣に対する放射線治療も含まれる。小線源療法も放射線治療として登録される。

④ 化学療法、免疫療法・BRM、内分泌療法

症状緩和のための薬物療法(鎮痛剤、制吐剤)などは含まない。また、通常の静注・経口化学療法だけではなく、肝動脈化学塞栓療法(TACE)に含まれる化学療法

や動注療法も化学療法に分類される。内分泌療法には前立腺癌における除糞術等も含まれる。

2. 集計の対象と集計方法

(1) 集計の対象

データ収集依頼施設 397 に対して、全施設からデータが提供された。うち、1 施設は締め切りから1 週間過ぎての提出であったが事情を考慮し集計対象とした。

集計対象施設は 397 施設である。集計対象施設からの提供データを、表 1-1 集計用診断日の決定のルール、及び表 1-2 集計用症例区分の決定のルールに基づいて、項目:集計用診断日、項目:集計用症例区分を変換作成後、集計用診断日が 2012 年でない場合と集計用症例区分に症例区分 6:登録開始以前の症例が含まれる場合は、当該データを集計対象外とすることにした。今回、これらの条件を満たす症例が1 例(1 施設)あり、全登録数から除外した。表 1-4 にデータ提供を依頼した施設と集計対象施設及び全登録数を示した。

今回の集計対象施設 397 施設はすべて標準項目 49 項目での提出であった。

(2) 集計項目の定義

● 性別

半陰陽や性同一性障害による戸籍性別の変更等のため、性別で特有の臓器に発生した腫瘍と戸籍上の性別が矛盾する場合、罹患部位と矛盾しない性別に分類した。

● 年齢

年齢は、生年月と集計用診断年月を用いて、下記の定義で求めた。

診断年月の月 \geq 生年月日の月

→ 診断年月の年-生年

診断年月の月 $<$ 生年月日の月

→ 診断年月の年-生年-1

● 部位区分

表 1-3 部位分類コード対応に基づき、作成した。

なお、上皮内癌等を含む、すなわち性状コード 2、3 及び頭蓋内腫瘍の性状 0、1 を持つ症例の合計を基本の集計単位としており、特に断りのない限り、上皮内癌等を含んでいる。上皮内癌等を含まない、と定義されて

いる場合は、性状コード 3 を持つ症例の合計である。

● 治療前ステージ

本報告では、主要 5 部位のみ集計した。主要 5 部位については、UICC TNM 分類第 6 版では、癌 (Carcinoma)のみが分類の対象である(肝臓については肝細胞癌、肝内胆管癌に適用)。しかし、わが国の現状では、悪性腫瘍、悪性腫瘍細胞のような新生物 (Neoplasm)の形態コードによる登録が無視できない数で存在することから、肉腫、リンパ腫、カルチノイド等は除外し、以下の形態コードを有するものを集計対象としてきた。

8051-8084, 8090-8110,

8120-8131, 8140-8149, 8160-8162, 8190-8221,

8260-8337, 8350-8551, 8570-8576, 8940-8941

8030-8046, 8150-8157, 8170-8180, 8230-8231,

8246-8247, 8250-8255, 8340-8347, 8560-8562,

8580-8671,

8010-8015, 8020-8022, 8050,

8000-8005

本報告書の集計対象である 2012 年診断症例から、UICC TNM 病期分類第 7 版が適用されている。第 7 版における主要 5 部位の適用範囲は以下のとおりであるが、本報告書では従前の定義を用いた。

・胃、結腸・直腸、乳房:癌腫

・肝臓:肝細胞癌

・肺:非小細胞癌、小細胞癌、気管支肺カルチノイド腫瘍を含む肺癌

● 術後病理学的ステージ

主要 5 部位のみ、癌腫のみ集計対象とした。なお、「項目:外科的・体腔鏡的・内視鏡的治療」の結果の区分が1、2、3の原発巣切除の患者のみ集計対象とした。

● 手術

外科的治療と体腔鏡的治療のいずれか、または両方が実施された患者を合算して手術として集計した。

● 薬物療法

化学療法、免疫療法・BRM、内分泌療法のいずれかが実施された患者を合算して薬物療法として集計した。ただし、前述の通り、内分泌療法には前立腺癌における除糞術等も含まれる。

● その他の治療

肝動脈塞栓術、アルコール注入療法、温熱療法、ラジオ波焼灼を含むレーザー等焼灼療法、その他の治療のいずれかが実施された患者を合算してその他の治療として集計した。

その他、集計用治療の方法として、下記の分類を作成した。

- 1 手術のみ
- 2 内視鏡のみ
- 3 手術+内視鏡
- 4 放射線のみ
- 5 薬物療法のみ
- 6 放射線+薬物
- 7 薬物+その他
- 8 手術/内視鏡+放射線
- 9 手術/内視鏡+薬物
- 10 手術/内視鏡+その他
- 11 手術/内視鏡+放射線+薬物
- 12 他の組み合わせ
- 13 治療なし

(3) 公表の対象について

各集計表において、集計値が 10 以下の場合、個人が特定される可能性が高いことから、値を伏せて--(ハイフン)で表記した。

(4) 症例区分 8:その他 の扱いについて

症例区分 8:その他 は、セカンドオピニオンのみ の症例を任意に登録する際の区分になっているなどの理由で、登録数に占める症例区 8 の割合は、2009 年報告では、最小 0%、最大 24.4%、半数の施設は 0.2 から 2.3% の間に分布しており、登録のばらつきが多い実態が明らかになった。このことから、集計対象に症例区分 8:その他 を含めると、施設間の比較可能性が損なわれるのではないかと判断され、本書以降、基本的な集計対象から、症例区分 8 を除外することになった。一方、データの収集対象は今後も全登録対象とすること、2010 年集計報告書以降、第 II 章 結果の

概要 では全登録数を分母とし、第 III 章 結果詳細 (診断情報) では、症例区分 8 を除いた数を分母とすることにした。症例区分 8 を含む数を全登録数、症例区分 8 を除いた数を集計登録数と定義した。

(5) UICC TNM 病期分類の版について

標準的な院内がん登録では、2011 年診断症例まで第 6 版を適用、2012 年診断症例以降は第 7 版の適用を推奨している。

表1-1 集計用診断日決定のルール

集計用症例区分	集計用診断日	備考
1:診断のみ	診断日2	
2:自施設診断自施設治療	診断日2	
3:他施設診断自施設治療	当該腫瘍初診日	
4:初回治療開始後の症例、 もしくは再発症例	当該腫瘍初診日	*
5:剖検	診断日2	死亡日
8:その他	診断日2、当該腫瘍初診日のいずれか	*

* 優先する集計用診断日となる日付が登録されていない場合、診断日 2、当該腫瘍初診日、診断日 1、入院日の中で、2012 年の日付の項目を用いて作成した。

表 1-2 集計用症例区分の決定のルール

診断区分	診断施設	治療方針	集計用症例区分
1:初発	1:自施設診断	1:自施設で治療	2:自施設診断自施設治療
1:初発	1:自施設診断	3:自施設で経過観察	2:自施設診断自施設治療
1:初発	1:自施設診断	4:他施設へ紹介	1:診断のみ
1:初発	1:自施設診断	8:来院中断	1:診断のみ
1:初発	1:自施設診断	9:その他	1:診断のみ
1:初発	2:他施設診断	1:自施設で治療	3:他施設診断自施設治療
1:初発	2:他施設診断	3:自施設で経過観察	3:他施設診断自施設治療
1:初発	2:他施設診断	4:他施設へ紹介	8:その他
1:初発	2:他施設診断	8:来院中断	8:その他
1:初発	2:他施設診断	9:その他	8:その他
2:治療開始後	2:他施設診断	1:自施設で治療	4:初回治療開始後の症例、 もしくは再発症例
2:治療開始後	2:他施設診断	3:自施設で経過観察	4:初回治療開始後の症例、 もしくは再発症例
2:治療開始後	2:他施設診断	4:他施設へ紹介	8:その他
2:治療開始後	2:他施設診断	8:来院中断	8:その他
2:治療開始後	2:他施設診断	9:その他	8:その他

症例区分が登録されているケースでは症例区分を優先、症例区分が登録されていない症例では、診断区分・診断施設・治療方針から上記のルールで変換した集計用症例区分を用いて集計用症例区分を作成した。

表 1-3 部位分類コード対応

部位名	第 1 段階 ICD-O-3 形態コード	第 2 段階 ICD-O-3 部位コード
口腔・咽頭		C00-C14
食道		C15
胃		C16
結腸		C18
直腸		C19-C20
大腸		C18-C20
肝臓		C22
胆嚢・胆管		C23-C24
膵臓		C25
喉頭		C32
肺		C33-C34
骨・軟部		C40-C41、C47、C49
皮膚(黒色腫を含む)		C44
乳房		C50
子宮頸部		C53
子宮体部		C54
子宮		C55
卵巣		C56
前立腺		C61
膀胱		C67
腎・他の尿路		C64-C66、C68
脳・中枢神経系		C700、C71、C722-C729、C751-C753
甲状腺		C73
悪性リンパ腫	959-972 974-975	
多発性骨髄腫	973、976	
白血病	980-994	
他の造血器腫瘍	995-998	C421
その他		第 1 段階、第 2 段階で変換された以外の症例

表 1-4 データ提供を依頼した施設 (397) と集計対象施設の全登録数 (都道府県拠点病院★、国立がん研究センター★★)

都道府県	施設名称	2011年	2012年	対前年増加率
北海道	独立行政法人国立病院機構 北海道がんセンター★	2,234	2,310	3.4
	J A北海道厚生連旭川厚生病院	1,378	1,401	1.7
	王子総合病院	912	953	4.5
	砂川市立病院	521	505	-3.1
	市立釧路総合病院	991	1,045	5.4
	市立札幌病院	1,134	1,153	1.7
	J A北海道厚生連帯広厚生病院	1,478	1,468	-0.7
	北見赤十字病院	1,347	1,319	-2.1
	市立函館病院	1,180	1,289	9.2
	社会医療法人母恋 日鋼記念病院	584	591	1.2
	社会福祉法人函館厚生院函館五稜郭病院	1,442	1,555	7.8
	札幌医科大学附属病院	2,105	2,244	6.6
	JA 北海道厚生連札幌厚生病院	1,310	1,506	15.0
	国立大学法人北海道大学病院	2,773	2,771	-0.1
	医療法人手稲溪仁会病院	1,919	2,106	9.7
	旭川医科大学病院	1,714	1,658	-3.3
	市立旭川病院	878	869	-1.0
	独立行政法人労働者健康福祉機構釧路労災病院	693	791	14.1
	社会医療法人恵佑会札幌病院	1,614	1,335	-17.3
	KKR札幌医療センター	1,022	1,005	-1.7
独立行政法人国立病院機構 函館病院	486	547	12.6	
青森県	青森県立中央病院★	1,799	2,045	13.7
	八戸市立市民病院	1,278	1,370	7.2
	弘前大学医学部附属病院	1,920	2,016	5.0
	三沢市立三沢病院	439	428	-2.5
	一部事務組合下北医療センターむつ総合病院	545	540	-0.9
	十和田市立中央病院	686	688	0.3
岩手県	岩手医科大学附属病院★	2,528	2,710	7.2
	岩手県立中央病院	1,754	1,853	5.6
	岩手県立二戸病院	364	360	-1.1
	岩手県立中部病院	1,112	1,065	-4.2
	岩手県立磐井病院	652	656	0.6
	岩手県立宮古病院	454	419	-7.7
	岩手県立胆沢病院	681	770	13.1
	岩手県立大船渡病院	521	570	9.4
	岩手県立久慈病院	411	374	-9.0
宮城県	東北大学病院★	3,035	3,226	6.3
	宮城県立がんセンター★	1,815	1,883	3.7
	石巻赤十字病院	1,448	1,821	25.8
	独立行政法人国立病院機構 仙台医療センター	1,418	1,617	14.0
	大崎市民病院	1,415	1,568	10.8
	独立行政法人労働者健康福祉機構東北労災病院	763	865	13.4
	東北薬科大学病院	564	673	19.3
秋田県	国立大学法人 秋田大学医学部附属病院★	1,660	1,484	-10.6
	秋田県厚生連 由利組合総合病院	630	605	-4.0
	秋田県厚生農業協同組合連合会仙北組合総合病院	644	596	-7.5
	秋田県厚生農業協同組合連合会平鹿総合病院	813	818	0.6
	秋田県厚生農業協同組合連合会 山本組合総合病院	561	594	5.9
	秋田赤十字病院	1,172	1,163	-0.8
	大館市立総合病院	606	688	13.5
	秋田県厚生農業協同組合連合会秋田組合総合病院	955	1,007	5.4

都道府県	施設名称	2011年	2012年	対前年増加率
山形県	山形県立中央病院★	1,701	1,885	10.8
	国立大学法人山形大学医学部附属病院	1,695	1,942	14.6
	山形市立病院済生館	979	940	-4.0
	置賜広域病院組合 公立置賜総合病院	877	943	7.5
	山形県立新庄病院	484	416	-14.0
	日本海総合病院	1,684	1,705	1.2
福島県	公立大学法人 福島県立医科大学附属病院★	1,925	2,146	11.5
	独立行政法人労働者健康福祉機構福島労災病院	888	991	11.6
	財団法人慈山会医学研究所附属坪井病院	584	731	25.2
	一般財団法人太田総合病院附属太田西ノ内病院	1,511	1,755	16.1
	一般財団法人竹田健康財団 竹田総合病院	1,280	1,266	-1.1
	一般財団法人脳神経疾患研究所附属 総合南東北病院	1,809	1,980	9.5
	一般財団法人温知会 会津中央病院	652	798	22.4
	福島県厚生農業協同組合連合会白河厚生総合病院	741	820	10.7
茨城県	茨城県立中央病院・茨城県地域がんセンター★	1,557	1,690	8.5
	筑波メディカルセンター病院・茨城県地域がんセンター	931	882	-5.3
	茨城県厚生農業協同組合連合会総合病院 土浦協同病院・茨城県地域がんセンター	1,697	1,446	-14.8
	株式会社日立製作所 日立総合病院・茨城県地域がんセンター	1,289	1,376	6.7
	東京医科大学茨城医療センター	876	800	-8.7
	友愛記念病院	842	883	4.9
	茨城県厚生農業協同組合連合会茨城西南医療センター病院	395	526	33.2
	国立大学法人 筑波大学附属病院	2,184	2,506	14.7
	独立行政法人国立病院機構 水戸医療センター	908	1,044	15.0
栃木県	栃木県立がんセンター★	2,066	2,102	1.7
	自治医科大学附属病院	3,171	3,164	-0.2
	栃木県済生会宇都宮病院	1,659	1,784	7.5
	獨協医科大学病院	2,428	2,429	0.0
	佐野厚生総合病院	702	669	-4.7
	上都賀総合病院	388	454	17.0
群馬県	国立大学法人 群馬大学医学部附属病院★	3,205	3,238	1.0
	伊勢崎市民病院	1,333	1,414	6.1
	群馬県立がんセンター	2,130	2,220	4.2
	独立行政法人国立病院機構沼田病院	254	295	16.1
	独立行政法人国立病院機構西群馬病院	554	507	-8.5
	独立行政法人国立病院機構高崎総合医療センター	1,027	1,229	19.7
	公立藤岡総合病院	679	692	1.9
	公立富岡総合病院	896	897	0.1
	桐生厚生総合病院	785	824	5.0
前橋赤十字病院	1,184	1,341	13.3	
埼玉県	埼玉県立がんセンター★	3,571	3,713	4.0
	さいたま赤十字病院	1,287	1,307	1.6
	深谷赤十字病院	545	637	16.9
	春日部市立病院	790	776	-1.8
	さいたま市立病院	997	1,067	7.0
	埼玉医科大学総合医療センター	2,389	2,554	6.9
	獨協医科大学越谷病院	1,961	1,933	-1.4
	川口市立医療センター	1,167	1,260	8.0
	独立行政法人国立病院機構埼玉病院	914	1,018	11.4
	埼玉医科大学国際医療センター	3,964	4,250	7.2
社会福祉法人恩賜財団済生会支部埼玉県済生会川口総合病院	1,117	1,211	8.4	

都道府県	施設名称	2011年	2012年	対前年増加率	
千葉県	独立行政法人国立がん研究センター東病院★★	4,878	5,184	6.3	
	千葉県がんセンター★	4,286	4,315	0.7	
	総合病院国保旭中央病院	2,371	2,358	-0.5	
	医療法人鉄蕉会 亀田総合病院	2,678	2,699	0.8	
	国保直営総合病院君津中央病院	1,345	1,345	0.0	
	日本赤十字社 成田赤十字病院	1,219	1,309	7.4	
	独立行政法人労働者健康福祉機構千葉労災病院	911	937	2.9	
	船橋市立医療センター	1,326	1,413	6.6	
	国立大学法人 千葉大学医学部附属病院	2,912	3,407	17.0	
	独立行政法人国立病院機構千葉医療センター	869	908	4.5	
	東京歯科大学市川総合病院	1,324	1,281	-3.2	
	順天堂大学医学部附属浦安病院	1,466	1,567	6.9	
	東京慈恵会医科大学附属柏病院	1,313	1,582	20.5	
	国保松戸市立病院	1,262	1,210	-4.1	
東京都	独立行政法人国立がん研究センター中央病院★★	6,471	6,486	0.2	
	東京都立駒込病院★	3,941	4,266	8.2	
	公益財団法人がん研究会 有明病院★	8,174	8,617	5.4	
	青梅市立総合病院	1,031	1,190	15.4	
	N T T 東日本関東病院	1,954	1,854	-5.1	
	日本赤十字社医療センター	2,003	2,249	12.3	
	日本大学医学部附属板橋病院	2,232	2,384	6.8	
	武蔵野赤十字病院	1,990	2,199	10.5	
	国立大学法人 東京大学医学部附属病院	3,407	3,066	-10.0	
	日本医科大学付属病院	2,468	2,562	3.8	
	聖路加国際病院	2,190	2,327	6.3	
	東京女子医科大学病院	3,940	3,964	0.6	
	帝京大学医学部附属病院	2,025	2,102	3.8	
	東京医科大学八王子医療センター	1,220	1,394	14.3	
	杏林大学医学部付属病院	2,202	2,321	5.4	
	順天堂大学医学部附属順天堂医院	3,536	3,819	8.0	
	昭和大学病院	2,244	2,478	10.4	
	慶應義塾大学病院	3,734	3,528	-5.5	
	東京都立多摩総合医療センター	2,475	2,557	3.3	
	東京医科大学病院	3,021	3,372	11.6	
	公立昭和病院	1,458	1,492	2.3	
	東京慈恵会医科大学附属病院	2,765	3,256	17.8	
	国家公務員共済組合連合会 虎の門病院	3,067	2,845	-7.2	
	東邦大学医療センター大森病院	1,998	2,208	10.5	
	独立行政法人国立病院機構東京医療センター	1,678	2,111	25.8	
	神奈川県	地方独立行政法人神奈川県立病院機構 神奈川県立がんセンター★	2,880	3,301	14.6
		国家公務員共済組合連合会横須賀共済病院	2,156	2,188	1.5
横浜市立市民病院		1,756	1,640	-6.6	
小田原市立病院		765	857	12.0	
川崎市立井田病院		620	494	-20.3	
神奈川県厚生農業協同組合連合会相模原協同病院		1,112	1,202	8.1	
公立大学法人横浜市立大学附属病院		2,212	2,270	2.6	
聖マリアンナ医科大学病院		2,416	2,515	4.1	
東海大学医学部付属病院		3,458	3,681	6.4	
藤沢市民病院		1,168	1,104	-5.5	
北里大学病院		1,646	1,811	10.0	
独立行政法人労働者健康福祉機構横浜労災病院		1,741	1,752	0.6	
昭和大学横浜市北部病院		1,963	2,045	4.2	

都道府県	施設名称	2011年	2012年	対前年増加率
神奈川県	横浜市立みなと赤十字病院	1,013	1,445	42.6
	大和市立病院	0	961	*
新潟県	新潟県立がんセンター新潟病院★	2,573	2,690	4.5
	新潟県立中央病院	1,356	1,413	4.2
	新潟市民病院	1,610	1,722	7.0
	長岡赤十字病院	1,560	1,753	12.4
	新潟県厚生農業協同組合連合会長岡中央総合病院	1,536	1,536	0.0
	新潟大学医歯学総合病院	2,087	2,105	0.9
	新潟県立新発田病院	1,214	1,203	-0.9
	独立行政法人労働者健康福祉機構新潟労災病院	411	454	10.5
	済生会新潟第二病院	964	983	2.0
富山県	富山県立中央病院★	2,234	2,369	6.0
	黒部市民病院	631	648	2.7
	独立行政法人労働者健康福祉機構富山労災病院	194	266	37.1
	富山市立富山市民病院	479	580	21.1
	国立大学法人富山大学附属病院	1,076	1,120	4.1
	富山県厚生連高岡病院	1,135	1,221	7.6
	高岡市民病院	666	625	-6.2
	市立砺波総合病院	599	719	20.0
	石川県	国立大学法人金沢大学附属病院★	2,014	2,114
独立行政法人国立病院機構 金沢医療センター		718	705	-1.8
石川県立中央病院		1,629	1,710	5.0
金沢医科大学病院		1,085	1,191	9.8
国民健康保険小松市民病院		717	731	2.0
福井県	福井県立病院★	1,586	1,564	-1.4
	社会福祉法人恩賜財団済生会支部 福井県済生会病院	1,407	1,484	5.5
	福井赤十字病院	1,067	1,163	9.0
	福井大学医学部附属病院	1,121	1,238	10.4
	独立行政法人国立病院機構 福井病院	174	182	4.6
山梨県	山梨県立中央病院★	1,793	1,841	2.7
	山梨大学医学部附属病院	1,643	1,718	4.6
	国民健康保険富士吉田市立病院	509	463	-9.0
	市立甲府病院	383	624	62.9
長野県	国立大学法人 信州大学医学部附属病院★	1,988	2,134	7.3
	長野県厚生農業協同組合連合会佐久総合病院	1,595	1,819	14.0
	諏訪赤十字病院	1,045	1,146	9.7
	飯田市立病院	898	942	4.9
	長野市民病院	1,430	1,636	14.4
	長野赤十字病院	1,519	1,556	2.4
	社会医療法人財団慈泉会 相澤病院	1,336	1,340	0.3
	伊那中央病院	829	860	3.7
岐阜県	国立大学法人 岐阜大学医学部附属病院★	1,944	2,015	3.7
	岐阜市民病院	1,212	1,290	6.4
	高山赤十字病院	632	633	0.2
	岐阜県総合医療センター	1,522	1,583	4.0
	岐阜県立多治見病院	1,147	1,403	22.3
	大垣市民病院	1,986	2,070	4.2
	社会医療法人厚生会 木沢記念病院	1,135	950	-16.3
静岡県	静岡県立静岡がんセンター★	6,143	6,437	4.8
	静岡県立総合病院	2,454	2,479	1.0
	社会福祉法人聖隷福祉事業団 総合病院聖隷三方原病院	1,393	1,493	7.2

都道府県	施設名称	2011年	2012年	対前年増加率
静岡県	社会福祉法人聖隷福祉事業団総合病院聖隷浜松病院	1,919	1,937	0.9
	沼津市立病院	952	1,005	5.6
	順天堂大学医学部附属静岡病院	1,395	1,402	0.5
	静岡市立静岡病院	1,200	1,251	4.3
	藤枝市立総合病院	1,091	1,096	0.5
	浜松医科大学医学部附属病院	1,530	1,455	-4.9
	浜松医療センター	1,156	1,111	-3.9
	磐田市立総合病院	1,317	1,393	5.8
愛知県	愛知県がんセンター中央病院★	2,352	2,941	25.0
	愛知県厚生農業協同組合連合会 安城更生病院	1,879	2,023	7.7
	愛知県厚生農業協同組合連合会 海南病院	1,007	1,225	21.6
	独立行政法人国立病院機構 名古屋医療センター	1,650	1,701	3.1
	小牧市民病院	1,737	1,790	3.1
	豊橋市民病院	1,976	2,190	10.8
	名古屋大学医学部附属病院	2,380	2,540	6.7
	社会保険中京病院	1,057	1,340	26.8
	一宮市立市民病院	1,312	1,244	-5.2
	公立陶生病院	1,157	1,192	3.0
	愛知県厚生農業協同組合連合会豊田厚生病院	1,402	1,486	6.0
	名古屋市立大学病院	1,688	1,707	1.1
	名古屋第一赤十字病院	2,125	2,208	3.9
	名古屋第二赤十字病院	2,189	2,068	-5.5
	藤田保健衛生大学病院	2,541	2,750	8.2
三重県	国立大学法人 三重大学医学部附属病院★	1,523	2,511	64.9
	独立行政法人国立病院機構 三重中央医療センター	693	660	-4.8
	日本赤十字社 伊勢赤十字病院	1,544	1,694	9.7
	三重県厚生農業協同組合連合会松阪中央総合病院	725	778	7.3
	地方独立行政法人 三重県立総合医療センター	665	819	23.2
	三重県厚生農業協同組合連合会鈴鹿中央総合病院	1,125	1,077	-4.3
滋賀県	滋賀県立成人病センター★	1,047	1,372	31.0
	市立長浜病院	690	637	-7.7
	大津赤十字病院	1,362	1,394	2.3
	公立甲賀病院	328	428	30.5
	彦根市立病院	586	681	16.2
	滋賀医科大学医学部附属病院	1,371	1,507	9.9
京都府	京都府立医科大学附属病院★	2,084	2,445	17.3
	国立大学法人京都大学医学部附属病院★	3,669	3,516	-4.2
	社会福祉法人京都社会事業財団京都桂病院	1,283	1,297	1.1
	京都市立病院	1,275	1,291	1.3
	京都第一赤十字病院	1,353	1,494	10.4
	京都第二赤十字病院	1,507	1,500	-0.5
	独立行政法人国立病院機構 京都医療センター	1,647	1,730	5.0
	独立行政法人国立病院機構 舞鶴医療センター	338	334	-1.2
	市立福知山市民病院	696	877	26.0
	大阪府	地方独立行政法人大阪府立病院機構 大阪府立成人病センター★	3,103	3,368
市立岸和田市民病院		1,202	1,201	-0.1
東大阪市立総合病院		1,039	1,183	13.9
市立豊中病院		1,837	2,012	9.5
大阪市立総合医療センター		2,875	2,797	-2.7
大阪赤十字病院		2,361	2,318	-1.8
独立行政法人国立病院機構 大阪南医療センター		818	905	10.6
独立行政法人労働者健康福祉機構大阪労災病院		1,653	1,652	-0.1

都道府県	施設名称	2011年	2012年	対前年増加率
大阪府	大阪大学医学部附属病院	3,404	3,301	-3.0
	大阪医科大学附属病院	2,209	2,322	5.1
	近畿大学医学部附属病院	3,080	3,240	5.2
	公立大学法人大阪市立大学医学部附属病院	3,316	3,480	4.9
	関西医科大学附属枚方病院	2,720	3,006	10.5
	独立行政法人国立病院機構大阪医療センター	1,394	1,399	0.4
兵庫県	兵庫県立がんセンター★	3,516	3,890	10.6
	国立大学法人 神戸大学医学部附属病院	3,232	3,486	7.9
	地方独立行政法人神戸市民病院機構 神戸市立医療センター中央市民病院	2,095	2,484	18.6
	独立行政法人労働者健康福祉機構関西労災病院	1,849	1,829	-1.1
	公立学校共済組合近畿中央病院	755	782	3.6
	姫路赤十字病院	1,503	1,578	5.0
	独立行政法人国立病院機構 姫路医療センター	1,730	1,776	2.7
	赤穂市民病院	547	477	-12.8
	公立豊岡病院組合立豊岡病院	934	953	2.0
	兵庫県立淡路医療センター	630	733	16.3
	兵庫医科大学病院	2,604	2,616	0.5
	西脇市立西脇病院	577	578	0.2
	兵庫県立柏原病院	224	264	17.9
	独立行政法人国立病院機構神戸医療センター	601	588	-2.2
奈良県	奈良県立医科大学附属病院★	2,451	2,461	0.4
	県立奈良病院	894	1,008	12.8
	公益財団法人 天理よろづ相談所病院	2,046	2,155	5.3
	近畿大学医学部奈良病院	1,299	1,288	-0.8
	市立奈良病院	641	795	24.0
和歌山県	和歌山県立医科大学附属病院★	2,408	2,611	8.4
	社会保険紀南病院	620	655	5.6
	独立行政法人国立病院機構南和歌山医療センター	608	657	8.1
	日本赤十字社和歌山医療センター	1,720	2,005	16.6
	橋本市民病院	478	523	9.4
	公立那賀病院	627	624	-0.5
鳥取県	国立大学法人鳥取大学医学部附属病院★	1,560	1,751	12.2
	鳥取県立厚生病院	555	508	-8.5
	独立行政法人国立病院機構米子医療センター	508	480	-5.5
	鳥取県立中央病院	738	771	4.5
	鳥取市立病院	523	555	6.1
島根県	国立大学法人 島根大学医学部附属病院★	1,164	1,148	-1.4
	松江市立病院	768	800	4.2
	松江赤十字病院	1,186	1,151	-3.0
	島根県立中央病院	1,225	1,228	0.2
	独立行政法人国立病院機構 浜田医療センター	637	680	6.8
岡山県	国立大学法人 岡山大学病院★	2,563	2,750	7.3
	岡山済生会総合病院	1,694	1,718	1.4
	総合病院岡山赤十字病院	856	971	13.4
	倉敷中央病院	3,139	3,087	-1.7
	財団法人津山慈風会津山中央病院	1,325	1,336	0.8
	独立行政法人国立病院機構岡山医療センター	1,113	1,128	1.3
	川崎医科大学附属病院	1,665	1,552	-6.8
広島県	国立大学法人 広島大学病院★	2,753	2,769	0.6
	県立広島病院	1,561	1,602	2.6
	広島市立広島市民病院	2,957	2,977	0.7

都道府県	施設名称	2011年	2012年	対前年増加率
広島県	広島赤十字・原爆病院	1,329	1,309	-1.5
	広島県厚生農業協同組合連合会広島総合病院	1,270	1,426	12.3
	呉医療センター	1,601	1,578	-1.4
	独立行政法人国立病院機構東広島医療センター	744	796	7.0
	広島県厚生農業協同組合連合会尾道総合病院	1,006	1,117	11.0
	福山市民病院	1,525	1,533	0.5
	市立三次中央病院	670	700	4.5
	広島市立安佐市民病院	1,813	1,896	4.6
山口県	国立大学法人 山口大学医学部附属病院★	1,713	1,892	10.4
	山口県立総合医療センター	658	606	-7.9
	独立行政法人国立病院機構 岩国医療センター	989	1,022	3.3
	山口県厚生農業協同組合連合会周東総合病院	664	724	9.0
	総合病院社会保険徳山中央病院	1,371	1,417	3.4
	地方独立行政法人 下関市立市民病院	486	465	-4.3
	総合病院山口赤十字病院	672	633	-5.8
徳島県	国立大学法人 徳島大学病院★	1,845	1,801	-2.4
	徳島県立中央病院	947	1,008	6.4
	徳島赤十字病院	1,054	1,124	6.6
	徳島市民病院	761	821	7.9
香川県	国立大学法人 香川大学医学部附属病院★	1,409	1,462	3.8
	香川県立中央病院	1,473	1,481	0.5
	独立行政法人労働者健康福祉機構香川労災病院	1,354	1,344	-0.7
	三豊総合病院	1,002	993	-0.9
	高松赤十字病院	1,207	1,289	6.8
愛媛県	独立行政法人国立病院機構 四国がんセンター★	2,946	3,029	2.8
	市立宇和島病院	1,224	1,190	-2.8
	住友別子病院	565	585	3.5
	愛媛大学医学部附属病院	1,614	1,363	-15.6
	愛媛県立中央病院	1,740	1,828	5.1
	松山赤十字病院	1,529	1,519	-0.7
	社会福祉法人恩賜財団済生会今治病院	535	541	1.1
高知県	国立大学法人 高知大学医学部附属病院★	1,551	1,650	6.4
	高知県・高知市病院企業団立高知医療センター	1,335	1,391	4.2
	高知赤十字病院	801	805	0.5
	高知県立幡多けんみん病院	0	748	*
福岡県	独立行政法人国立病院機構 九州がんセンター★	2,462	2,682	8.9
	国立大学法人 九州大学病院★	3,494	3,831	9.6
	久留米大学病院	2,809	2,993	6.6
	公立八女総合病院	619	523	-15.5
	地方独立行政法人 大牟田市立病院	700	771	10.1
	社会保険田川病院	645	641	-0.6
	飯塚病院	1,905	1,911	0.3
	独立行政法人国立病院機構福岡東医療センター	544	602	10.7
	北九州市立医療センター	2,396	2,289	-4.5
	独立行政法人国立病院機構九州医療センター	1,861	2,059	10.6
	福岡県済生会福岡総合病院	1,354	1,460	7.8
	福岡大学病院	1,800	1,920	6.7
	聖マリア病院	1,140	1,187	4.1
	九州厚生年金病院	1,866	2,014	7.9
	産業医科大学病院	1,795	1,897	5.7

都道府県	施設名称	2011年	2012年	対前年増加率
佐賀県	国立大学法人 佐賀大学医学部附属病院★	1,972	1,746	-11.5
	地方独立行政法人 佐賀県医療センター好生館	1,099	1,280	16.5
	唐津赤十字病院	681	724	6.3
	独立行政法人国立病院機構 嬉野医療センター	819	774	-5.5
長崎県	国立大学法人 長崎大学病院★	2,445	2,397	-2.0
	日本赤十字社長崎原爆病院	970	1,026	5.8
	佐世保市立総合病院	1,425	1,544	8.4
	独立行政法人国立病院機構長崎医療センター	1,532	1,664	8.6
	地方独立行政法人長崎市立病院機構 長崎市立市民病院	976	934	-4.3
	長崎県島原病院	613	634	3.4
熊本県	国立大学法人 熊本大学医学部附属病院★	2,850	2,805	-1.6
	熊本市立熊本市市民病院	1,195	1,069	-10.5
	独立行政法人労働者健康福祉機構熊本労災病院	595	619	4.0
	健康保険人吉総合病院	618	704	13.9
	熊本赤十字病院	1,457	1,413	-3.0
	独立行政法人国立病院機構熊本医療センター	1,516	1,516	0.0
	社会福祉法人恩賜財団済生会熊本病院	1,705	1,635	-4.1
	荒尾市民病院	426	395	-7.3
大分県	国立大学法人大分大学医学部附属病院★	1,552	1,557	0.3
	大分県立病院	1,301	1,421	9.2
	大分赤十字病院	688	779	13.2
	独立行政法人国立病院機構別府医療センター	739	734	-0.7
	大分県済生会日田病院	332	380	14.5
	大分市医師会立 アルメイダ病院	592	681	15.0
	中津市立中津市民病院	517	624	20.7
宮崎県	国立大学法人宮崎大学医学部附属病院★	1,361	1,602	17.7
	県立宮崎病院	1,080	978	-9.4
	国立病院機構 都城病院	654	716	9.5
鹿児島県	国立大学法人 鹿児島大学病院★	2,062	2,024	-1.8
	独立行政法人国立病院機構鹿児島医療センター	781	714	-8.6
	鹿児島県立薩南病院	162	175	8.0
	鹿児島県立大島病院	323	285	-11.8
	社会福祉法人恩賜財団済生会川内病院	654	783	19.7
	独立行政法人国立病院機構南九州病院	256	280	9.4
	県民健康プラザ鹿屋医療センター	384	454	18.2
	鹿児島市立病院	865	893	3.2
沖縄県	国立大学法人琉球大学医学部附属病院★	1,135	1,056	-7.0
	地方独立行政法人 那覇市立病院	851	884	3.9
	沖縄県立中部病院	998	969	-2.9

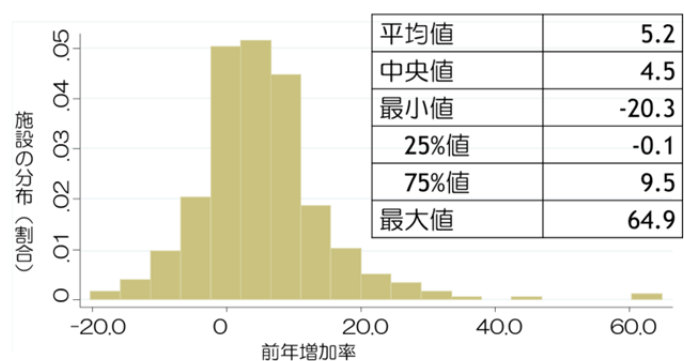


図1 2011年の登録数に対する2012年の登録数の増加率のヒストグラム(395施設)

都道府県別拠点病院数の推移:指定年別

	平成 21 年 4 月	平成 22 年 4 月	平成 23 年 4 月	平成 24 年 4 月から 平成 26 年 7 月現在
北海道	20	20	21	21
青森県	5	5	6	6
岩手県	9	9	9	9
宮城県	7	7	7	7
秋田県	9	8	8	8
山形県	6	6	6	6
福島県	7	8	8	8
茨城県	8	8	9	9
栃木県	6	6	6	6
群馬県	11	9	9	10
埼玉県	12	11	11	11
千葉県	14	14	14	14
東京都	15	17	21	25
神奈川県	12	12	13	15
新潟県	8	9	9	9
富山県	8	8	8	8
石川県	5	5	5	5
福井県	5	5	5	5
山梨県	4	3	4	4
長野県	8	8	8	8
岐阜県	7	7	7	7
静岡県	10	11	11	11
愛知県	14	15	15	15
三重県	5	6	6	6
滋賀県	5	6	6	6
京都府	9	9	9	9
大阪府	15	14	14	14
兵庫県	14	14	14	14
奈良県	6	5	5	5
和歌山県	6	6	6	6
鳥取県	5	5	5	5
島根県	6	5	5	5
岡山県	7	7	7	7
広島県	10	11	11	11
山口県	7	7	7	7
徳島県	3	4	4	4
香川県	5	5	5	5
愛媛県	7	7	7	7
高知県	3	3	3	4
福岡県	15	15	15	15
佐賀県	4	4	4	4
長崎県	6	6	6	6
熊本県	8	8	8	8
大分県	5	6	7	7
宮崎県	5	3	3	3
鹿児島県	7	7	8	9
沖縄県	4	3	3	3
合計	377	377	388	397

Ⅱ 2012年全国集計 結果概要

1. 全登録数

集計対象 397 施設から提供を受けたデータを集計した全登録数は 613,377 例であった。表 2-1 に全登録数の推移を示した。昨年と比べて集計対象施設が 2 施設増加し、登録数は 29,257 例増加した。施設別にみた全登録数の中央値は 1,363、最小 175、最大 8,617 で、中央値は年々、大きくなってきている。

2. 全登録数に関する注意点について

本書では、Ⅱ 結果概要 では、昨年度までに引き続き、症例区分に関わらず全登録患者を対象とした。一方、2009 年報告書に記述した通り、セカンドオピニオンをみの初診患者を症例区分：8 その他 として登録対象とするか否かは施設の任意であることから、診断情報等を測る集計の場合、比較可能性を高めるために、対象を自施設診断患者または治療患者に限定したほうがよいとの考え方が多かったことから、Ⅲ 結果詳細(診断情報)では、症例区分：8 を除き集計対象とした。

症例区分：8を除いた集計登録数は、2012 年には全登録数の 96.3%を占めた。2009 年以降、集計登録数の割合が少しずつ小さくなっている。

Ⅳ 結果詳細(腫瘍情報)の集計では、症例区分 2:自施設診断・自施設治療と症例区分 3:他施設診断・自施設治療 として登録された患者を主な集計の単位としている。症例区分 2と3の割合は、2012 年には全登録数の 84.2%を占めた。症例区分 2と3の割合も、2009 年以降少しずつ小さくなっている。

3. 都道府県別の概算罹患数との関係

各都道府県における拠点病院の診療実績を測る方法の一つとして、各県全体のがん罹患数に占める拠点病院で診療を受けた者の割合をみることは有用である。しかし、2014 年現在、がん罹患数が把握されていない都道府県が複数存在する。そのため、過去 3 年分の報告書では、以下の方法で、都道府県別のがん罹患数を概算しており、本報告書でも同様の概算を行った。

1. 最新(2010 年)の日本全体のがん罹患数の推計値を得る
2. 同年の日本全体のがんによる死亡数を得る

3. 1 と 2 の比(がん罹患・死亡比)を得る(＃)

4. 各都道府県のがん罹患のリスク(がんの罹りやすさ)は同じ、かつ、2010 年と 2012 年で同じと仮定する。

5. 2012 年の都道府県別のがんによる死亡数を得て、3 で得られたがん罹患・死亡比を乗じることで、おおよその(概算の)2012 年のがん罹患数を都道府県別に求めることができる。

●都道府県別 2012 年概算がん罹患数

=2012 年都道府県別がん死亡数

×2010 年がん罹患・死亡比

2010 年がん罹患・死亡比

=2010 年罹患推計利用 28 地域から推計された日本のがん罹患数(上皮内癌を除く)と、2010 年日本のがんによる死亡数の比=2.28

＃ 国立がん研究センター がん対策情報センター編:全国がん罹患モニタリング集計 2010 年罹患数・率報告(2014 年 3 月)

この概算の 2012 年のがん罹患数を分母として、分子を本集計の診断時住所別にみた全登録数として、概算罹患数に占める拠点病院による登録数の割合を都道府県別に試算した(表 2-2、図 2-1)。

●拠点病院登録割合(%)

=拠点病院全国集計全登録数÷概算罹患数

2012 年の拠点病院登録割合は 66.3%であった。もっとも割合が小さかったのは宮崎県で 39.9%、大きかったのは福井県で 96.2%であった。参考に、全国がん罹患モニタリング集計 2010 年罹患数・率報告(2014 年 3 月)にて報告された 2010 年推計罹患数と各地域がん登録に基づく実測値(参加 31 地域のみ)を分母とした場合の拠点病院登録割合(拠点病院登録割合 2)を示した。DCN%とは、地域がん登録の罹患数に占める死亡診断書情報によって初めて把握されたがんの割合のことであり、大きいほど登録漏れが大きいとされている。都道府県別には、2 種類の登録割合の間に開きがあるものも見られるが、全体では大きな違いは認められなかった。

表 2-1 全登録数の推移

	2007	2008	2009	2010	2011	2012
拠点病院数(調査時)	288	351	377	388	397	397
集計対象施設数	287	359	370	387	395	397
全登録数	327,889	428,195	487,441	548,979	584,120	613,377
1施設当たりの全登録数の 中央値(最小-最大)	--	1,038 (136-8,600)	1,150 (155-8,866)	1,251 (168-8,620)	1,313 (162-8,174)	1,363 (175-8,617)
症例区分8を除く集計登録数 (全登録数に占める割合)	--	--	471,827 (96.8)	530,363 (96.6)	563,422 (96.5)	590,856 (96.3)
症例区分2, 3のみ (全登録数に占める割合)	--	--	403,996 (85.6)	451,058 (85.0)	475,924 (84.5)	497,725 (84.2)

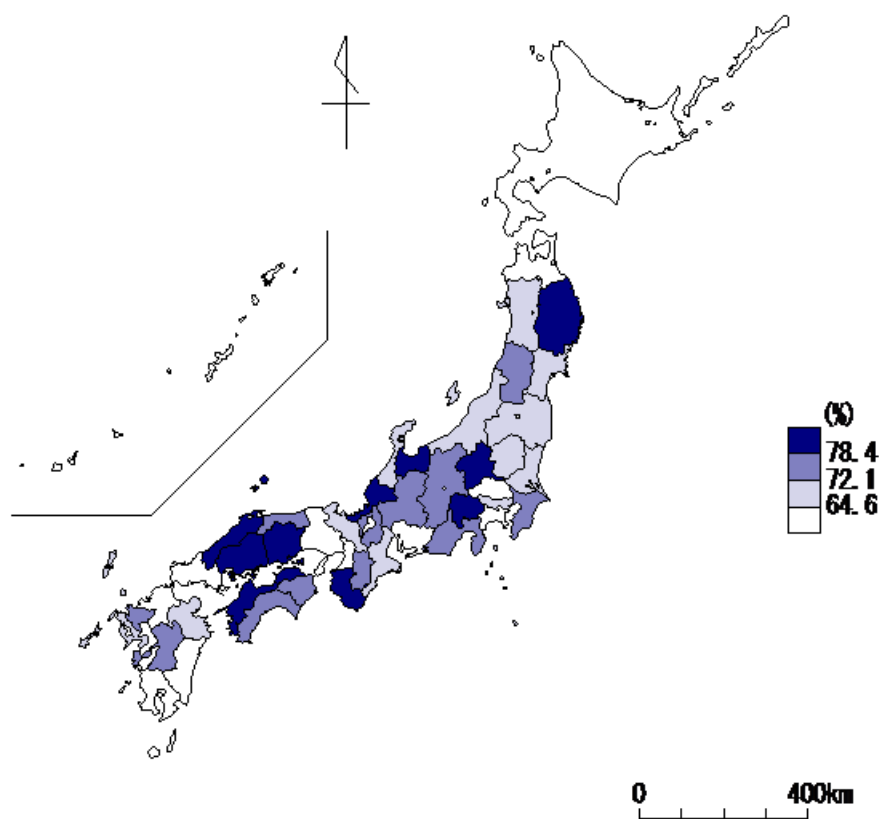


図 2-1 診断時住所別にみた概算罹患数に占める拠点病院登録割合、四分位別

●2012年都道府県別概算罹患数=2012年都道府県別がん死亡数×全国がん罹患推計2010年の罹患死亡比(2.28)

●拠点病院登録割合(%)=拠点病院全国集計登録数÷概算罹患数

表 2-2 概算罹患数に占める拠点病院登録割合(浸潤がんのみ):診断時住所別

診断時 住所	2012年				(参考)地域がん登録由来の2010年罹患数との比較			
	2012年 死亡数 (実数)	全登録数	概算罹患数 (千人未満 切捨)	拠点病院 登録割合 (%)	2010年 地域がん登録 罹患数	DCN%	罹患・死亡比 (2010年)	拠点病院 登録割合2 (%)
全体	360,963	545,726	822,000	66.3	805,236 (推計値)		2.28	67.8
北海道	18,138	25,306	41,000	61.2	40,587	28.3	2.28	62.4
青森県	4,805	6,637	10,000	60.6	9,362	27.5	1.96	70.9
岩手県	4,241	7,852	9,000	81.2				
宮城県	6,451	10,096	14,000	68.6				
秋田県	4,099	6,576	9,000	70.4	9,033	4.9	2.21	72.8
山形県	4,099	6,988	9,000	74.8	8,952	14.8	2.29	78.1
福島県	6,235	9,689	14,000	68.2	11,540	20.7	1.87	84.0
茨城県	8,300	12,224	18,000	64.6	16,474	18.4	2.04	74.2
栃木県	5,613	9,129	12,000	71.3	11,994	16.7	2.2	76.1
群馬県	5,671	10,138	12,000	78.4	12,535	16.4	2.21	80.9
埼玉県	17,818	26,182	40,000	64.4				
千葉県	15,475	27,208	35,000	77.1	29,328	21.9	1.95	92.8
東京都	32,921	48,533	75,000	64.7				
神奈川県	22,302	29,566	50,000	58.1				
新潟県	7,846	12,436	17,000	69.5	16,493	3.2	2.13	75.4
富山県	3,493	6,889	7,000	86.5	8,010	14.7	2.36	86.0
石川県	3,485	5,214	7,000	65.6	8,277	16.4	2.47	63.0
福井県	2,373	5,207	5,000	96.2	5,636	9.4	2.39	92.4
山梨県	2,549	4,744	5,000	81.6	5,666	23.4	2.31	83.7
長野県	6,270	10,421	14,000	72.9	18,055	28.8	2.97	57.7
岐阜県	5,802	9,611	13,000	72.7	12,105	23.8	2.15	79.4
静岡県	10,269	18,261	23,000	78.0				
愛知県	18,102	24,325	41,000	58.9	38,468	17.5	2.16	63.2
三重県	5,123	8,051	11,000	68.9				
滋賀県	3,354	5,696	7,000	74.5	7,974	14.1	2.31	71.4
京都府	7,570	11,971	17,000	69.4				
大阪府	25,307	26,992	57,000	46.8				
兵庫県	16,035	20,481	36,000	56.0	35,358	28.5	2.23	57.9
奈良県	4,019	7,177	9,000	78.3	9,289	30.8	2.3	77.3
和歌山県	3,394	6,382	7,000	82.5	8,119	29.2	2.36	78.6
鳥取県	1,914	3,312	4,000	75.9				
島根県	2,538	4,965	5,000	85.8	5,819	21.2	2.34	85.3
岡山県	5,616	10,613	12,000	82.9	12,961	8.5	2.35	81.9
広島県	8,166	15,430	18,000	82.9	20,028	7.2	2.49	77.0
山口県	4,918	6,668	11,000	59.5	10,690	18.3	2.21	62.4
徳島県	2,504	4,213	5,000	73.8	5,104	24.8	2.01	82.5
香川県	2,983	5,903	6,000	86.8	7,444	22.8	2.39	79.3
愛媛県	4,593	9,014	10,000	86.1				
高知県	2,581	4,317	5,000	73.4	5,250	26.2	2.03	82.2
福岡県	15,153	21,774	34,000	63.0				
佐賀県	2,781	4,852	6,000	76.5				
長崎県	4,725	7,593	10,000	70.5	10,471	8.6	2.23	72.5
熊本県	5,471	8,989	12,000	72.1	12,142	12.8	2.28	74.0
大分県	3,753	5,677	8,000	66.3				
宮崎県	3,483	3,166	7,000	39.9				
鹿児島県	5,520	6,457	12,000	51.3				
沖縄県	2,913	2,664	6,000	40.1	6,057	25.6	2.21	44.0

4. 全登録数の推移

5年間の全登録数の推移を図2-2、図2-3に示した。男性と女性において、ほぼ同様の増加の傾きを示しており、年ごとに男女で大きな偏りなく登録されていた。上皮内癌等を含む場合と含まない場合の登録数について、経年的にかい離が大きくなってきており、次第に上皮内癌等の登録が増えていると考えられる。

で、登録数の増加は当然であった。2012年は2施設のみの増加にもかかわらず、全登録数、主な部位別の登録数は肝臓を除いて明らかに増えている。女性の乳がんの登録が著しく増加している。男性の前立腺がんについては、2011年まで著しい増加が見られたが、2012年にかけては増加の頭打ちが見られた。

2011年までは集計対象施設数が毎年増えていたの

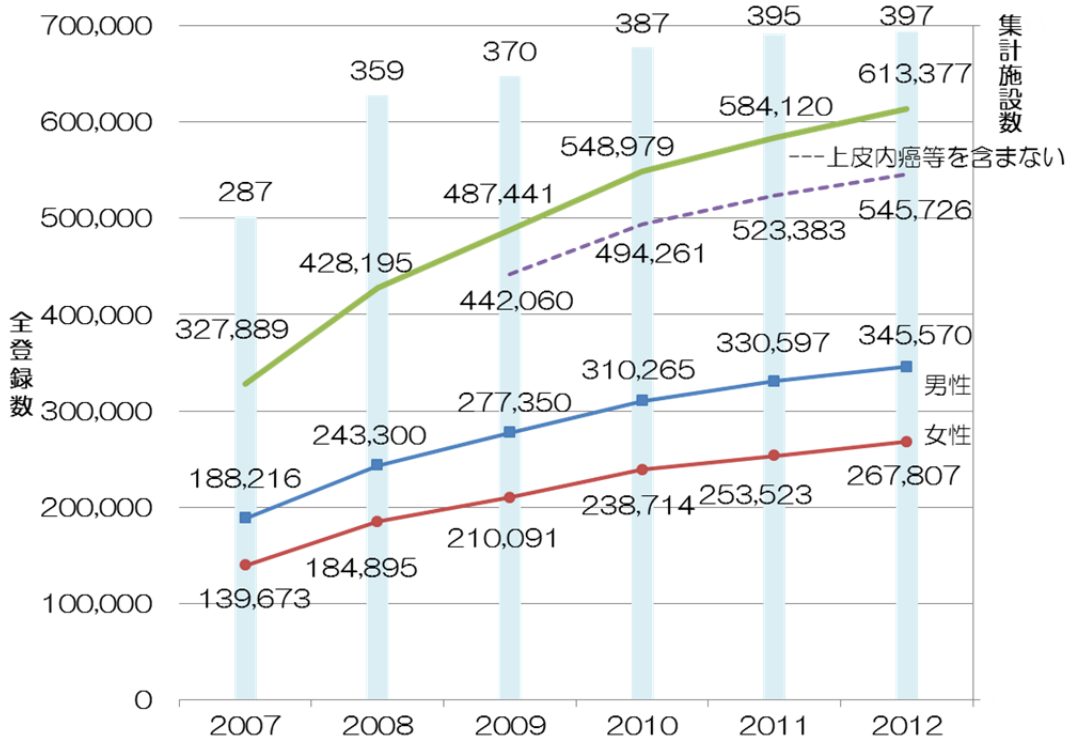


図2-2 全登録数の推移(上皮内癌等を含む総数・男女別、上皮内癌等を含まない総数)

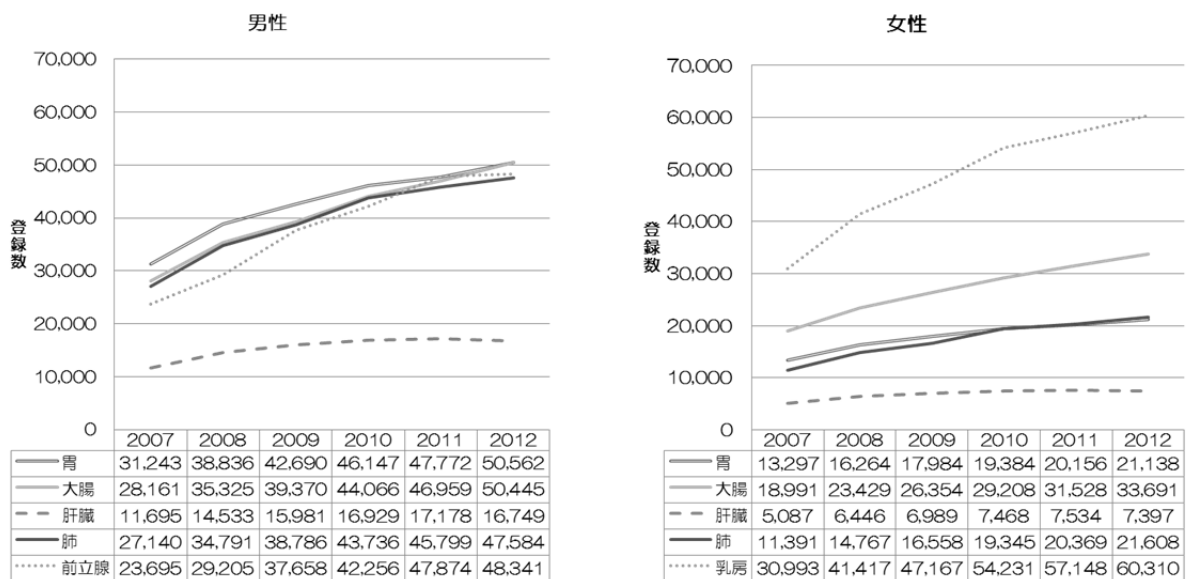


図2-3 主ながんの全登録数の推移(上皮内癌等を含む、男女別)

表 2-3 全登録数:施設、症例区分別

施設名称		全登録数	集計 登録数	診断 のみ	自施設	他施設	他施設	剖検 のみ	その他
					診断 自施設 治療	診断 自施設 治療	初回 治療 開始後		
総 数		613,377	590,856	31,501	370,625	127,100	61,410	220	22,521
北海道	国立病院機構 北海道がんセンター	2,310	2,292	58	1,039	652	543	0	18
	JA北海道厚生連旭川厚生病院	1,401	1,376	78	950	184	164	0	25
	王子総合病院	953	953	97	695	97	64	0	0
	砂川市立病院	505	505	16	445	20	24	0	0
	市立釧路総合病院	1,045	1,007	55	631	181	140	0	38
	市立札幌病院	1,153	1,153	23	882	155	93	0	0
	JA北海道厚生連帯広厚生病院	1,468	1,458	61	1,142	202	53	0	--
	北見赤十字病院	1,319	1,294	95	818	240	141	0	25
	市立函館病院	1,289	1,258	56	816	205	181	0	31
	社会医療法人母恋 日鋼記念病院	591	591	21	326	38	205	--	0
	社会福祉法人函館厚生院函館五稜郭病院	1,555	1,554	122	1,218	179	33	--	--
	札幌医科大学附属病院	2,244	2,210	43	1,085	497	583	--	34
	JA 北海道厚生連札幌厚生病院	1,506	1,505	77	1,054	264	110	0	--
	国立大学法人北海道大学病院	2,771	2,457	146	1,191	604	515	--	314
	医療法人手稲溪仁会病院	2,106	2,011	157	1,284	383	187	0	95
	旭川医科大学病院	1,658	1,604	90	931	419	163	--	54
	市立旭川病院	869	866	54	672	101	39	0	--
労働者健康福祉機構釧路労災病院	791	791	16	646	98	31	0	0	
社会医療法人恵佑会札幌病院	1,335	1,329	15	534	734	46	0	--	
KKR札幌医療センター	1,005	1,005	102	703	72	128	0	0	
国立病院機構 函館病院	547	539	37	277	91	134	0	--	
青森県	青森県立中央病院	2,045	1,964	109	1,232	468	155	0	81
	八戸市立市民病院	1,370	1,348	82	955	276	27	--	22
	弘前大学医学部附属病院	2,016	1,961	66	931	800	164	0	55
	三沢市立三沢病院	428	421	25	257	83	56	0	--
	一部事務組合下北医療センターむつ総合病院	540	535	31	411	46	47	0	--
	十和田市立中央病院	688	666	54	408	84	120	0	22
岩手県	岩手医科大学附属病院	2,710	2,594	150	1,266	920	258	0	116
	岩手県立中央病院	1,853	1,847	89	1,336	345	77	0	--
	岩手県立二戸病院	360	359	26	240	54	39	0	--
	岩手県立中部病院	1,065	1,065	48	669	223	125	0	0
	岩手県立磐井病院	656	643	55	397	159	32	0	13
	岩手県立宮古病院	419	416	17	292	59	48	0	--
	岩手県立胆沢病院	770	769	32	592	127	18	0	--
	岩手県立大船渡病院	570	562	54	381	54	73	0	--
	岩手県立久慈病院	374	372	28	304	22	18	0	--
宮城県	東北大学病院	3,226	2,886	171	1,290	884	540	--	340
	宮城県立がんセンター	1,883	1,822	108	1,020	375	319	0	61
	石巻赤十字病院	1,821	1,717	135	1,115	254	213	0	104
	国立病院機構 仙台医療センター	1,617	1,558	74	978	320	186	0	59
	大崎市民病院	1,568	1,563	38	1,181	250	94	0	--
	労働者健康福祉機構東北労災病院	865	865	74	617	165	--	0	0
	東北薬科大学病院	673	673	23	415	114	121	0	0
秋田県	国立大学法人 秋田大学医学部附属病院	1,484	1,406	58	656	532	160	0	78
	秋田県厚生連 由利組合総合病院	605	598	24	412	125	34	--	--
	秋田県厚生農業協同組合連合会仙北組合総合病院	596	593	26	475	78	14	0	--

施設名称	全登録数	集計 登録数	診断 のみ	自施設	他施設	他施設	初回 治療 開始後	剖検 のみ	その他
				自施設 治療	自施設 治療	治療			
秋田県厚生農業協同組合連合会平鹿総合病院	818	815	20	697	91	--	--	--	--
秋田県厚生農業協同組合連合会 山本組合総合病院	594	591	41	431	79	40	0	--	--
秋田赤十字病院	1,163	1,158	45	861	214	38	0	--	--
大館市立総合病院	688	683	16	497	126	44	0	--	--
秋田県厚生農業協同組合連合会秋田組合総合病院	1,007	994	80	704	173	37	0	13	
山形県	山形県立中央病院	1,885	1,877	75	1,167	444	191	0	--
	国立大学法人山形大学医学部附属病院	1,942	1,820	67	957	518	277	--	122
	山形市立病院済生館	940	936	55	715	100	60	--	--
	置賜広域病院組合 公立置賜総合病院	943	943	43	695	172	33	0	0
	山形県立新庄病院	416	415	83	271	56	--	0	--
	日本海総合病院	1,705	1,694	60	1,347	236	51	0	11
福島県	公立大学法人 福島県立医科大学附属病院	2,146	2,002	143	987	543	329	0	144
	労働者健康福祉機構福島労災病院	991	978	68	644	210	56	0	13
	財団法人慈山会医学研究所付属坪井病院	731	730	16	437	117	160	0	--
	一般財団法人太田総合病院附属太田西ノ内病院	1,755	1,727	72	1,235	294	126	0	28
	一般財団法人竹田健康財団 竹田総合病院	1,266	1,266	93	792	296	84	--	0
	一般財団法人脳神経疾患研究所附属 総合南東北病院	1,980	1,964	67	1,071	424	402	0	16
	一般財団法人温知会 会津中央病院	798	798	57	630	80	30	--	0
	福島県厚生農業協同組合連合会白河厚生総合病院	820	820	131	543	70	76	0	0
茨城県	茨城県立中央病院・茨城県地域がんセンター	1,690	1,671	86	1,122	308	152	--	19
	筑波メディカルセンター病院・茨城県地域がんセンター	882	881	13	638	121	107	--	--
	土浦協同病院・茨城県地域がんセンター	1,446	1,443	51	1,134	187	71	0	--
	日立総合病院・茨城県地域がんセンター	1,376	1,376	73	1,048	235	17	--	0
	東京医科大学茨城医療センター	800	800	31	611	111	47	0	0
	友愛記念病院	883	873	83	531	101	158	0	--
	茨城県厚生農業協同組合連合会茨城西南医療センター病院	526	521	123	337	46	15	0	--
	国立大学法人 筑波大学附属病院	2,506	2,373	39	1,254	571	509	0	133
	国立病院機構 水戸医療センター	1,044	1,041	56	779	182	24	0	--
栃木県	栃木県立がんセンター	2,102	1,977	59	1,092	595	231	0	125
	自治医科大学附属病院	3,164	3,129	219	1,813	824	273	0	35
	栃木県済生会宇都宮病院	1,784	1,750	104	1,374	188	84	0	34
	獨協医科大学病院	2,429	2,396	116	1,695	426	159	0	33
	佐野厚生総合病院	669	665	61	468	70	66	0	--
	上都賀総合病院	454	454	95	317	22	19	--	0
群馬県	国立大学法人 群馬大学医学部附属病院	3,238	3,197	56	1,616	1,063	462	0	41
	伊勢崎市民病院	1,414	1,326	104	958	184	80	0	88
	群馬県立がんセンター	2,220	2,040	53	1,020	759	208	0	180
	国立病院機構沼田病院	295	295	42	194	42	17	0	0
	国立病院機構西群馬病院	507	505	--	312	68	115	0	--
	国立病院機構高崎総合医療センター	1,229	1,215	66	801	201	147	0	14
	公立藤岡総合病院	692	690	50	506	76	57	--	--
	公立富岡総合病院	897	897	76	615	135	71	0	0
	桐生厚生総合病院	824	813	--	703	55	51	0	11
	前橋赤十字病院	1,341	1,341	20	984	222	112	--	0
埼玉県	埼玉県立がんセンター	3,713	3,416	133	1,846	1,038	399	0	297
	さいたま赤十字病院	1,307	1,299	70	1,041	187	0	--	--
	深谷赤十字病院	637	637	--	502	121	--	0	0
	春日部市立病院	776	766	81	504	76	105	0	--

施設名称	全登録数	集計 登録数	診断 のみ	自施設	他施設	他施設	剖検 のみ	その他
				診断 自施設 治療	診断 自施設 治療	初回 治療 開始後		
さいたま市立病院	1,067	1,062	73	789	159	40	--	--
埼玉医科大学総合医療センター	2,554	2,471	183	1,595	374	319	0	83
獨協医科大学越谷病院	1,933	1,877	138	1,165	392	182	0	56
川口市立医療センター	1,260	1,218	165	747	181	121	--	42
国立病院機構埼玉病院	1,018	995	56	595	217	127	0	23
埼玉医科大学国際医療センター	4,250	4,129	29	2,145	1,414	541	0	121
恩賜財団済生会支部埼玉県済生会川口総合病院	1,211	1,191	152	802	161	75	--	20
千葉県								
国立がん研究センター東病院	5,184	4,580	139	2,152	1,567	722	0	604
千葉県がんセンター	4,315	3,719	195	1,950	1,199	372	--	596
総合病院国保旭中央病院	2,358	2,272	219	1,778	193	80	--	86
医療法人鉄蕉会 亀田総合病院	2,699	2,540	109	1,803	447	181	0	159
国保直営総合病院君津中央病院	1,345	1,333	136	1,020	118	59	0	12
日本赤十字社 成田赤十字病院	1,309	1,297	109	890	195	103	0	12
労働者健康福祉機構千葉労災病院	937	937	26	748	141	22	0	0
船橋市立医療センター	1,413	1,359	107	841	292	119	0	54
国立大学法人 千葉大学医学部附属病院	3,407	3,176	190	1,748	858	379	--	231
国立病院機構千葉医療センター	908	898	81	640	84	93	0	--
東京歯科大学市川総合病院	1,281	1,264	131	885	124	123	--	17
順天堂大学医学部附属浦安病院	1,567	1,549	119	1,158	187	85	0	18
東京慈恵会医科大学附属柏病院	1,582	1,577	69	1,177	275	56	0	--
国保松戸市立病院	1,210	1,176	149	627	131	267	--	34
東京都								
国立がん研究センター中央病院	6,486	5,503	219	2,442	1,997	845	0	983
東京都立駒込病院	4,266	3,755	105	2,026	1,032	585	--	511
公益財団法人がん研究会 有明病院	8,617	6,836	237	3,133	2,691	772	--	1,781
青梅市立総合病院	1,190	1,171	143	890	93	45	0	19
NTT東日本関東病院	1,854	1,829	26	1,071	461	271	0	25
日本赤十字社医療センター	2,249	2,127	57	919	327	823	--	122
日本大学医学部附属板橋病院	2,384	2,345	190	1,434	323	394	--	39
武蔵野赤十字病院	2,199	2,155	165	1,511	330	148	--	44
国立大学法人 東京大学医学部附属病院	3,066	2,737	82	1,434	752	469	0	329
日本医科大学付属病院	2,562	2,429	158	1,571	514	186	0	133
聖路加国際病院	2,327	2,304	121	1,254	606	322	--	23
東京女子医科大学病院	3,964	3,400	153	1,788	934	525	0	564
帝京大学医学部附属病院	2,102	1,991	101	1,200	422	268	0	111
東京医科大学八王子医療センター	1,394	1,369	140	973	215	40	--	25
杏林大学医学部付属病院	2,321	2,294	94	1,702	402	91	--	27
順天堂大学医学部附属順天堂医院	3,819	3,685	220	2,064	1,003	398	0	134
昭和大学病院	2,478	2,403	115	1,409	532	347	0	75
慶應義塾大学病院	3,528	3,031	116	1,766	703	445	--	497
東京都立多摩総合医療センター	2,557	2,490	143	1,446	702	198	--	67
東京医科大学病院	3,372	3,342	125	2,019	972	226	0	30
公立昭和病院	1,492	1,466	102	1,053	258	53	0	26
東京慈恵会医科大学附属病院	3,256	3,087	179	1,858	676	368	--	169
国家公務員共済組合連合会 虎の門病院	2,845	2,664	108	1,537	1,004	15	0	181
東邦大学医療センター大森病院	2,208	2,146	115	1,533	282	216	0	62
国立病院機構東京医療センター	2,111	2,070	141	1,392	361	169	--	41
神奈川県								
神奈川県立がんセンター	3,301	3,142	130	1,527	1,073	412	0	159
国家公務員共済組合連合会横須賀共済病院	2,188	2,168	88	1,600	351	129	0	20
横浜州市立市民病院	1,640	1,606	111	1,084	317	94	0	34

施設名称	全登録数	集計 登録数	診断 のみ	自施設	他施設	他施設	剖検 のみ	その他
				自施設 治療	自施設 治療	初回 治療 開始後		
小田原市立病院	857	848	93	511	137	107	0	--
川崎市立井田病院	494	492	13	282	83	114	0	--
神奈川県厚生農業協同組合連合会相模原協同病院	1,202	1,201	95	762	102	239	--	--
公立大学法人横浜市立大学附属病院	2,270	2,089	92	1,084	639	274	0	181
聖マリアンナ医科大学病院	2,515	2,474	109	1,592	601	171	--	41
東海大学医学部付属病院	3,681	3,484	191	2,245	770	276	--	197
藤沢市民病院	1,104	1,099	15	781	213	90	0	--
北里大学病院	1,811	1,809	--	1,284	443	74	0	--
労働者健康福祉機構横浜労災病院	1,752	1,732	120	1,124	184	304	0	20
昭和大学横浜市北部病院	2,045	2,043	117	1,270	442	213	--	--
横浜市立みなと赤十字病院	1,445	1,445	63	861	194	327	0	0
大和市立病院	961	947	114	665	78	90	0	14
新潟県立がんセンター新潟病院	2,690	2,690	--	1,738	812	133	0	0
新潟県立中央病院	1,413	1,395	60	988	302	43	--	18
新潟市民病院	1,722	1,716	89	1,206	388	33	0	--
長岡赤十字病院	1,753	1,709	71	1,271	289	78	0	44
新潟県厚生農業協同組合連合会長岡中央総合病院	1,536	1,536	27	1,100	371	38	0	0
新潟大学歯学総合病院	2,105	1,982	86	976	721	199	0	123
新潟県立新発田病院	1,203	1,202	74	815	224	87	--	--
労働者健康福祉機構新潟労災病院	454	454	23	393	37	--	0	0
済生会新潟第二病院	983	978	111	721	89	56	--	--
富山県立中央病院	2,369	2,309	69	1,580	502	158	0	60
黒部市民病院	648	646	49	523	64	--	0	--
労働者健康福祉機構富山労災病院	266	266	25	213	13	15	0	0
富山市立富山市民病院	580	579	17	479	60	23	0	--
国立大学法人富山大学附属病院	1,120	1,084	37	733	221	93	0	36
富山県厚生連高岡病院	1,221	1,206	53	950	152	51	0	15
高岡市民病院	625	619	49	487	42	41	0	--
市立砺波総合病院	719	718	144	462	58	49	--	--
石川県立中央病院	2,114	1,875	106	1,031	475	263	0	239
国立病院機構 金沢医療センター	705	704	30	584	76	--	--	--
石川県立中央病院	1,710	1,695	18	1,099	532	46	0	15
金沢医科大学病院	1,191	1,176	121	792	177	85	--	15
国民健康保険小松市民病院	731	729	47	506	93	83	0	--
福井県立病院	1,564	1,487	53	1,025	286	123	0	77
恩賜財団済生会支部 福井県済生会病院	1,484	1,477	43	1,052	269	113	0	--
福井赤十字病院	1,163	1,155	54	909	147	42	--	--
福井大学医学部附属病院	1,238	1,227	67	752	309	99	0	11
国立病院機構 福井病院	182	181	25	113	24	19	0	--
山梨県立中央病院	1,841	1,819	88	1,211	286	232	--	22
山梨大学医学部附属病院	1,718	1,620	147	1,027	303	143	0	98
国民健康保険富士吉田市立病院	463	463	17	329	33	84	0	0
市立甲府病院	624	622	22	431	94	75	0	--
国立大学法人 信州大学医学部附属病院	2,134	2,011	99	950	620	342	0	123
長野県厚生農業協同組合連合会佐久総合病院	1,819	1,802	45	1,203	481	72	--	17
諏訪赤十字病院	1,146	1,128	50	768	185	125	0	18
飯田市立病院	942	921	53	629	155	84	0	21
長野市民病院	1,636	1,631	27	1,106	398	97	--	--

施設名称		全登録数	集計 登録数	診断 のみ	自施設 診断 自施設 治療	他施設 診断 自施設 治療	他施設 初回 治療 開始後	剖検 のみ	その他
	長野赤十字病院	1,556	1,540	77	945	315	203	0	16
	社会医療法人財団慈泉会 相澤病院	1,340	1,334	79	937	156	162	0	--
	伊那中央病院	860	842	31	550	183	78	0	18
岐阜県	国立大学法人 岐阜大学医学部附属病院	2,015	1,922	72	1,073	587	190	0	93
	岐阜市民病院	1,290	1,280	63	956	163	98	0	--
	高山赤十字病院	633	620	75	416	56	73	0	13
	岐阜県総合医療センター	1,583	1,558	84	1,118	256	100	0	25
	岐阜県立多治見病院	1,403	1,381	97	881	256	147	0	22
	大垣市民病院	2,070	2,046	32	1,739	237	38	0	24
	社会医療法人厚生会 木沢記念病院	950	930	53	534	168	175	0	20
静岡県	静岡県立静岡がんセンター	6,437	5,531	99	2,746	1,923	761	--	906
	静岡県立総合病院	2,479	2,446	104	1,602	580	160	0	33
	聖隷福祉事業団 総合病院聖隷三方原病院	1,493	1,408	77	868	231	232	0	85
	聖隷福祉事業団総合病院聖隷浜松病院	1,937	1,916	91	1,342	351	131	--	21
	沼津市立病院	1,005	999	242	647	82	28	0	--
	順天堂大学医学部附属静岡病院	1,402	1,400	101	1,027	192	80	0	--
	静岡市立静岡病院	1,251	1,250	128	996	118	--	--	--
	藤枝市立総合病院	1,096	1,094	89	853	99	53	0	--
	浜松医科大学医学部附属病院	1,455	1,441	23	834	372	212	0	14
	浜松医療センター	1,111	1,100	64	821	135	78	--	11
磐田市立総合病院	1,393	1,363	107	967	171	118	0	30	
愛知県	愛知県がんセンター中央病院	2,941	2,940	18	1,036	1,460	426	0	--
	愛知県厚生農業協同組合連合会 安城更生病院	2,023	1,985	95	1,447	273	169	--	38
	愛知県厚生農業協同組合連合会 海南病院	1,225	1,216	97	897	91	131	0	--
	国立病院機構 名古屋医療センター	1,701	1,662	125	1,063	238	236	0	39
	小牧市民病院	1,790	1,788	114	1,369	204	101	0	--
	豊橋市民病院	2,190	2,152	152	1,508	332	160	0	38
	名古屋大学医学部附属病院	2,540	2,499	75	1,403	725	296	0	41
	社会保険中京病院	1,340	1,339	53	946	200	140	0	--
	一宮市立市民病院	1,244	1,244	30	1,007	204	--	0	0
	公立陶生病院	1,192	1,187	76	963	106	42	0	--
	愛知県厚生農業協同組合連合会豊田厚生病院	1,486	1,467	56	1,095	173	143	0	19
	名古屋市立大学病院	1,707	1,704	29	1,014	467	194	0	--
	名古屋第一赤十字病院	2,208	2,186	91	1,575	339	181	0	22
名古屋第二赤十字病院	2,068	2,007	91	1,319	326	270	--	61	
藤田保健衛生大学病院	2,750	2,646	74	1,362	945	264	--	104	
三重県	国立大学法人 三重大学医学部附属病院	2,511	2,359	118	1,311	530	400	0	152
	国立病院機構 三重中央医療センター	660	650	70	466	67	47	0	--
	日本赤十字社 伊勢赤十字病院	1,694	1,675	68	1,176	292	139	0	19
	三重県厚生農業協同組合連合会松阪中央総合病院	778	771	114	558	76	23	0	--
	三重県立総合医療センター	819	819	30	533	177	77	--	0
	三重県厚生農業協同組合連合会鈴鹿中央総合病院	1,077	1,075	107	836	102	30	0	--
滋賀県	滋賀県立成人病センター	1,372	1,348	37	785	239	287	0	24
	市立長浜病院	637	636	35	544	46	--	--	--
	大津赤十字病院	1,394	1,391	70	1,042	181	97	--	--
	公立甲賀病院	428	428	43	369	16	0	0	0
	彦根市立病院	681	679	43	497	44	95	0	--
	滋賀医科大学医学部附属病院	1,507	1,488	35	827	391	235	0	19

施設名称		全登録数	集計 登録数	診断 のみ	自施設 診断 自施設 治療	他施設 診断 自施設 治療	他施設 初回 治療 開始後	剖検 のみ	その他
京都府	京都府立医科大学附属病院	2,445	2,407	67	1,260	673	407	0	38
	国立大学法人京都大学医学部附属病院	3,516	3,007	101	1,516	902	488	0	509
	社会福祉法人京都社会事業財団京都桂病院	1,297	1,280	42	1,081	117	40	0	17
	京都市立病院	1,291	1,247	57	816	112	259	--	44
	京都第一赤十字病院	1,494	1,480	65	1,075	201	139	0	14
	京都第二赤十字病院	1,500	1,488	79	1,148	183	78	0	12
	国立病院機構 京都医療センター	1,730	1,702	42	1,043	277	340	0	28
	国立病院機構 舞鶴医療センター	334	332	14	189	48	81	0	--
	市立福知山市民病院	877	873	55	532	105	181	0	--
大阪府	地方大阪府立病院機構 大阪府立成人病センター	3,368	3,362	132	1,468	1,369	393	0	--
	市立岸和田市民病院	1,201	1,188	90	878	149	71	0	13
	東大阪市立総合病院	1,183	1,183	89	904	126	63	--	0
	市立豊中病院	2,012	1,986	155	1,518	244	69	0	26
	大阪市立総合医療センター	2,797	2,724	65	1,605	645	409	0	73
	大阪赤十字病院	2,318	2,257	127	1,784	236	110	0	61
	国立病院機構 大阪南医療センター	905	899	49	588	175	87	0	--
	労働者健康福祉機構大阪労災病院	1,652	1,643	102	1,199	256	86	0	--
	大阪大学医学部附属病院	3,301	2,761	163	1,287	898	413	0	540
	大阪医科大学附属病院	2,322	2,302	39	1,214	748	301	0	20
	近畿大学医学部附属病院	3,240	3,085	110	1,860	689	422	--	155
	公立大学法人大阪市立大学医学部附属病院	3,480	3,244	252	1,574	1,015	403	0	236
	関西医科大学附属枚方病院	3,006	2,990	108	1,749	781	352	0	16
	国立病院機構大阪医療センター	1,399	1,396	33	925	326	112	0	--
兵庫県	兵庫県立がんセンター	3,890	3,433	122	1,719	1,242	350	0	457
	国立大学法人 神戸大学医学部附属病院	3,486	3,098	197	1,586	971	344	0	388
	神戸市立医療センター中央市民病院	2,484	2,388	149	1,437	535	267	0	96
	労働者健康福祉機構関西労災病院	1,829	1,758	98	1,045	371	244	0	71
	公立学校共済組合近畿中央病院	782	782	37	593	93	59	0	0
	姫路赤十字病院	1,578	1,574	120	1,017	357	80	0	--
	国立病院機構 姫路医療センター	1,776	1,763	87	1,354	206	116	0	13
	赤穂市民病院	477	472	32	375	21	44	0	--
	公立豊岡病院組合立豊岡病院	953	941	44	750	101	45	--	12
	兵庫県立淡路医療センター	733	733	68	538	90	37	0	0
	兵庫医科大学病院	2,616	2,530	139	1,389	523	477	--	86
	西脇市立西脇病院	578	575	45	366	43	117	--	--
	兵庫県立柏原病院	264	256	27	131	45	53	0	--
国立病院機構神戸医療センター	588	583	51	419	45	68	0	--	
奈良県	奈良県立医科大学附属病院	2,461	2,333	116	1,288	613	316	0	128
	県立奈良病院	1,008	1,005	55	635	217	98	0	--
	公益財団法人 天理よろづ相談所病院	2,155	2,127	37	1,793	240	57	0	28
	近畿大学医学部奈良病院	1,288	1,242	60	801	239	142	0	46
	市立奈良病院	795	791	70	556	102	63	0	--
和歌山県	和歌山県立医科大学附属病院	2,611	2,544	135	1,321	893	195	0	67
	社会保険紀南病院	655	646	74	420	101	50	--	--
	国立病院機構南和歌山医療センター	657	657	20	358	191	88	0	0
	日本赤十字社和歌山医療センター	2,005	1,993	59	1,658	214	61	--	12
	橋本市民病院	523	521	53	399	39	30	0	--
	公立那賀病院	624	613	75	407	76	55	0	11

施設名称		全登録数	集計 登録数	診断 のみ	自施設 診断 自施設 治療	他施設 診断 自施設 治療	他施設 初回 治療 開始後	剖検 のみ	その他
鳥取県	国立大学法人鳥取大学医学部附属病院	1,751	1,710	32	1,128	398	152	0	41
	鳥取県立厚生病院	508	508	86	357	47	18	0	0
	国立病院機構米子医療センター	480	480	33	325	61	61	0	0
	鳥取県立中央病院	771	769	39	648	67	15	0	--
	鳥取市立病院	555	554	25	443	58	28	0	--
島根県	国立大学法人 島根大学医学部附属病院	1,148	1,118	30	654	341	93	0	30
	松江市立病院	800	785	49	576	91	69	0	15
	松江赤十字病院	1,151	1,145	60	920	134	29	--	--
	島根県立中央病院	1,228	1,216	76	957	140	41	--	12
	国立病院機構 浜田医療センター	680	679	12	508	86	73	0	--
岡山県	国立大学法人 岡山大学病院	2,750	2,664	99	1,238	882	445	0	86
	岡山済生会総合病院	1,718	1,671	109	1,122	294	146	0	47
	総合病院岡山赤十字病院	971	969	54	741	106	68	0	--
	倉敷中央病院	3,087	3,021	138	2,234	472	177	0	66
	財団法人津山慈風会津山中央病院	1,336	1,242	132	845	127	138	0	94
	国立病院機構岡山医療センター	1,128	1,123	58	818	156	89	--	--
	川崎医科大学附属病院	1,552	1,545	76	939	308	219	--	--
広島県	国立大学法人 広島大学病院	2,769	2,672	109	1,580	707	276	0	97
	県立広島病院	1,602	1,582	51	975	273	283	0	20
	広島市立広島市民病院	2,977	2,862	167	1,854	717	124	0	115
	広島赤十字・原爆病院	1,309	1,273	35	993	177	68	0	36
	広島県厚生農業協同組合連合会広島総合病院	1,426	1,425	44	955	304	122	0	--
	呉医療センター	1,578	1,552	196	935	225	195	--	26
	国立病院機構東広島医療センター	796	774	113	427	125	109	0	22
	広島県厚生農業協同組合連合会尾道総合病院	1,117	1,116	124	723	245	24	0	--
	福山市市民病院	1,533	1,518	71	922	343	182	0	15
	市立三次中央病院	700	700	51	500	90	59	0	0
	広島市立安佐市民病院	1,896	1,861	153	1,391	241	76	0	35
山口県	国立大学法人 山口大学医学部附属病院	1,892	1,850	73	947	578	252	0	42
	山口県立総合医療センター	606	605	45	445	110	--	0	--
	国立病院機構 岩国医療センター	1,022	997	105	688	124	80	0	25
	山口県厚生農業協同組合連合会周東総合病院	724	672	54	465	79	74	0	52
	総合病院社会保険徳山中央病院	1,417	1,412	77	983	209	143	0	--
	下関市立市民病院	465	465	40	344	16	64	--	0
	総合病院山口赤十字病院	633	632	28	423	78	103	0	--
徳島県	国立大学法人 徳島大学病院	1,801	1,777	46	887	543	301	0	24
	徳島県立中央病院	1,008	1,003	46	779	119	59	0	--
	徳島赤十字病院	1,124	1,115	47	782	193	92	--	--
	徳島市民病院	821	809	40	538	164	66	--	12
香川県	国立大学法人 香川大学医学部附属病院	1,462	1,401	39	728	442	192	0	61
	香川県立中央病院	1,481	1,425	70	944	324	87	0	56
	労働者健康福祉機構香川労災病院	1,344	1,311	70	968	208	63	--	33
	三豊総合病院	993	990	116	699	90	85	0	--
	高松赤十字病院	1,289	1,278	51	871	182	173	--	11
愛媛県	国立病院機構 四国がんセンター	3,029	2,684	85	1,496	839	264	0	345
	市立宇和島病院	1,190	1,162	132	803	167	60	0	28
	住友別子病院	585	575	75	396	50	54	0	--
	愛媛大学医学部附属病院	1,363	1,344	62	684	381	205	12	19

施設名称	全登録数	集計 登録数	診断 のみ	自施設	他施設	他施設	初回 治療	剖検 のみ	その他
				自施設 治療	自施設 治療	他施設 開始後			
愛媛県立中央病院	1,828	1,789	120	1,235	277	150	--	39	
松山赤十字病院	1,519	1,497	186	1,113	144	50	--	22	
社会福祉法人恩賜財団済生会今治病院	541	537	53	261	89	134	0	--	
高知県									
国立大学法人 高知大学医学部附属病院	1,650	1,650	28	1,021	444	157	0	0	
高知県・高知市病院企業団立高知医療センター	1,391	1,391	57	849	427	58	0	0	
高知赤十字病院	805	805	119	527	101	58	0	0	
高知県立幡多けんみん病院	748	733	87	473	89	84	0	15	
福岡県									
国立病院機構 九州がんセンター	2,682	2,285	94	1,168	701	321	--	397	
国立大学法人 九州大学病院	3,831	3,427	137	1,660	1,054	575	--	404	
久留米大学病院	2,993	2,811	138	1,401	674	598	0	182	
公立八女総合病院	523	496	48	363	62	23	0	27	
大牟田市立病院	771	770	67	450	129	124	0	--	
社会保険田川病院	641	623	90	440	52	41	0	18	
飯塚病院	1,911	1,903	123	1,360	269	145	--	--	
国立病院機構福岡東医療センター	602	602	52	387	65	98	0	0	
北九州市立医療センター	2,289	2,232	79	1,323	599	229	--	57	
国立病院機構九州医療センター	2,059	2,015	87	1,283	417	228	0	44	
福岡県済生会福岡総合病院	1,460	1,405	53	838	263	251	0	55	
福岡大学病院	1,920	1,900	79	1,043	503	274	--	20	
聖マリア病院	1,187	1,133	130	816	48	137	--	54	
九州厚生年金病院	2,014	1,944	132	1,314	358	140	0	70	
産業医科大学病院	1,897	1,828	95	1,127	417	189	0	69	
佐賀県									
国立大学法人 佐賀大学医学部附属病院	1,746	1,649	74	844	540	191	0	97	
佐賀県医療センター好生館	1,280	1,245	86	726	227	206	0	35	
唐津赤十字病院	724	713	68	441	94	110	0	11	
国立病院機構 嬉野医療センター	774	762	103	496	103	60	0	12	
長崎県									
国立大学法人 長崎大学病院	2,397	2,318	75	1,170	834	239	0	79	
日本赤十字社長崎原爆病院	1,026	1,024	32	741	209	42	0	--	
佐世保市立総合病院	1,544	1,542	77	1,038	358	69	0	--	
国立病院機構長崎医療センター	1,664	1,605	72	1,088	329	113	--	59	
地方長崎市立病院機構 長崎市立市民病院	934	933	63	664	97	109	0	--	
長崎県島原病院	634	633	20	464	95	54	0	--	
熊本県									
国立大学法人 熊本大学医学部附属病院	2,805	2,697	156	1,442	801	298	0	108	
熊本市立熊本市市民病院	1,069	1,050	81	712	180	77	0	19	
労働者健康福祉機構熊本労災病院	619	606	63	413	80	50	0	13	
健康保険人吉総合病院	704	700	80	425	69	126	0	--	
熊本赤十字病院	1,413	1,385	112	961	222	88	--	28	
国立病院機構熊本医療センター	1,516	1,459	115	897	265	181	--	57	
社会福祉法人恩賜財団済生会熊本病院	1,635	1,548	97	984	352	115	0	87	
荒尾市民病院	395	391	18	256	55	62	0	--	
大分県									
国立大学法人大分大学医学部附属病院	1,557	1,455	109	732	446	168	0	102	
大分県立病院	1,421	1,410	29	960	283	138	0	11	
大分赤十字病院	779	771	35	484	140	112	0	--	
国立病院機構別府医療センター	734	713	57	508	127	21	0	21	
大分県済生会日田病院	380	370	41	206	37	86	0	--	
大分市医師会立 アルメイダ病院	681	679	29	357	153	140	0	--	
中津市立中津市民病院	624	623	63	389	124	47	0	--	

施設名称		全登録数	集計 登録数	診断 のみ	自施設 診断 自施設 治療	他施設 診断 自施設 治療	他施設 初回 治療 開始後	剖検 のみ	その他
宮 崎 県	国立大学法人宮崎大学医学部附属病院	1,602	1,446	101	807	400	138	0	156
	県立宮崎病院	978	975	24	688	188	75	0	--
	国立病院機構 都城病院	716	701	38	462	138	63	0	15
鹿 児 島 県	国立大学法人 鹿児島大学病院	2,024	1,896	134	880	684	198	0	128
	国立病院機構鹿児島医療センター	714	682	49	365	192	76	0	32
	鹿児島県立薩南病院	175	172	19	102	28	23	0	--
	鹿児島県立大島病院	285	285	12	211	43	19	0	0
	社会福祉法人恩賜財団済生会川内病院	783	766	90	308	124	244	0	17
	国立病院機構南九州病院	280	280	11	176	57	36	0	0
	県民健康プラザ鹿屋医療センター	454	448	46	201	116	85	0	--
	鹿児島市立病院	893	885	113	513	122	136	--	--
	公益財団法人昭和会今給黎総合病院	886	860	58	430	208	164	0	26
沖 縄 県	国立大学法人琉球大学医学部附属病院	1,056	1,007	33	451	322	201	0	49
	那覇市立病院	884	869	44	503	175	147	0	15
	沖縄県立中部病院	969	951	38	563	166	184	0	18

III 2012年全国集計 結果詳細(診断情報) : 症例区分8を除いた集計

1. 性別、上皮内癌等を含む/含まない

(参照表:付表 1-1-1,2,3、1-2-1,2,3)

表 3-1-1 に、男女比の分布を、都道府県別、施設別、登録年別に示した。がんは男性の方が罹りやすいので、罹患率の場合、全年齢での男女比は1より大きい。本集計の対象には県による人口の男女構成、年齢構成の特性や施設の診療機能の違いが反映されると考えられる。1を下回る県は、2012年でも沖縄県だけであった(表 3-1-4 参照)。施設別には、2012年でもどちらかの

性別に偏った登録であることを疑わせる明らかな外れ値は認められず、最大値は年々小さくなってきている(表 3-1-1)。

表 3-1-2 に浸潤がんの割合の分布を、都道府県別、施設別、登録年別に示した。浸潤がんの割合が年々小さくなってきている傾向が認められ、上皮内癌の登録が増加していると考えられる。表 3-1-3 に良性腫瘍又は良悪性の別不詳の割合の分布を登録年別に示した。良性腫瘍又は良悪性の別不詳の登録が1例もない施設、登録の約10%を占める施設が認められた。

表 3-1-1 男女比の分布(上皮内癌等を含む):登録年別

	平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値
都道府県別							
2009	1.33	0.11	1.34	0.88	1.26	1.43	1.52
2010	1.30	0.11	1.31	0.89	1.23	1.36	1.52
2011	1.32	0.10	1.33	0.87	1.27	1.36	1.56
2012	1.31	0.10	1.32	0.96	1.25	1.36	1.54
施設別							
2009	1.38	0.32	1.36	0.48	1.24	1.52	4.77
2010	1.35	0.27	1.35	0.60	1.19	1.50	2.44
2011	1.32	0.26	1.35	0.65	1.19	1.52	2.42
2012	1.34	0.26	1.33	0.51	1.18	1.49	2.35

表 3-1-2 浸潤がんの割合の分布:登録年別

	平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値
都道府県別							
2009	90.5	1.5	90.6	85.9	89.6	91.5	93.7
2010	89.9	1.4	90.0	86.8	88.9	90.9	92.9
2011	89.6	1.6	89.7	85.6	88.4	90.6	93.3
2012	88.8	1.3	88.5	86.0	87.9	89.6	91.8
施設別							
2009	90.8	3.4	91.1	77.2	88.9	92.9	100.0
2010	90.2	3.3	90.3	80.9	88.1	92.2	100.0
2011	89.8	3.3	89.8	77.6	87.7	91.8	100.0
2012	89.0	3.2	89.2	78.8	86.8	91.1	99.0

表 3-1-3 良性腫瘍又は良悪性の別不詳の割合の分布:登録年別

	平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値
都道府県別							
2009	1.6	0.5	1.5	0.8	1.2	1.8	3.1
2010	1.6	0.4	1.6	0.8	1.2	1.8	2.8
2011	1.7	0.5	1.7	0.8	1.3	1.9	2.9
2012	1.9	0.5	1.9	1.1	1.5	2.2	3.3
施設別							
2009	1.3	1.4	1.0	0.0	0.2	1.9	10.5
2010	1.4	1.5	1.1	0.0	0.3	2.0	11.5
2011	1.5	1.5	1.2	0.0	0.5	2.0	12.1
2012	1.7	1.5	1.4	0.0	0.6	2.4	10.3

表 3-1-4 集計登録数(上皮内癌等を含む/含まない):都道府県、性別

	上皮内癌等を含む				上皮内癌等を含まない				浸潤がん 割合(%)
	総数	男性	女性	男女比	総数	男性	女性	男女比	
全体	590,856	332,558	258,298	1.29	524,336	303,877	220,459	1.38	88.7
北海道	27,758	15,142	12,616	1.20	24,553	13,782	10,771	1.28	88.5
青森	6,895	3,830	3,065	1.25	6,159	3,564	2,595	1.37	89.3
岩手	8,627	4,969	3,658	1.36	7,816	4,578	3,238	1.41	90.6
宮城	11,084	6,182	4,902	1.26	9,934	5,720	4,214	1.36	89.6
秋田	6,838	4,144	2,694	1.54	6,028	3,735	2,293	1.63	88.2
山形	7,685	4,394	3,291	1.34	6,749	3,986	2,763	1.44	87.8
福島	10,285	5,952	4,333	1.37	9,075	5,362	3,713	1.44	88.2
茨城	10,979	6,280	4,699	1.34	9,811	5,786	4,025	1.44	89.4
栃木	10,371	5,900	4,471	1.32	9,296	5,433	3,863	1.41	89.6
群馬	12,319	7,061	5,258	1.34	11,313	6,681	4,632	1.44	91.8
埼玉	19,061	10,845	8,216	1.32	17,011	10,004	7,007	1.43	89.2
千葉	27,677	15,970	11,707	1.36	24,682	14,530	10,152	1.43	89.2
東京	68,629	37,180	31,449	1.18	60,127	33,676	26,451	1.27	87.6
神奈川	26,579	14,762	11,817	1.25	24,001	13,605	10,396	1.31	90.3
新潟	13,662	8,013	5,649	1.42	12,011	7,244	4,767	1.52	87.9
富山	7,427	4,334	3,093	1.40	6,543	3,930	2,613	1.50	88.1
石川	6,179	3,450	2,729	1.26	5,522	3,179	2,343	1.36	89.4
福井	5,527	3,080	2,447	1.26	4,843	2,762	2,081	1.33	87.6
山梨	4,524	2,653	1,871	1.42	3,998	2,420	1,578	1.53	88.4
長野	11,209	6,281	4,928	1.27	9,860	5,747	4,113	1.40	88.0
岐阜	9,737	5,605	4,132	1.36	8,521	5,077	3,444	1.47	87.5
静岡	19,948	11,460	8,488	1.35	17,785	10,567	7,218	1.46	89.2
愛知	28,022	15,956	12,066	1.32	25,291	14,747	10,544	1.40	90.3
三重	7,349	4,076	3,273	1.25	6,461	3,726	2,735	1.36	87.9
滋賀	5,970	3,399	2,571	1.32	5,279	3,083	2,196	1.40	88.4
京都	13,816	7,658	6,158	1.24	11,877	6,813	5,064	1.35	86.0
大阪	31,020	17,539	13,481	1.30	27,402	15,873	11,529	1.38	88.3
兵庫	20,886	12,051	8,835	1.36	18,197	10,919	7,278	1.50	87.1
奈良	7,498	4,286	3,212	1.33	6,787	3,968	2,819	1.41	90.5
和歌山	6,974	4,169	2,805	1.49	6,242	3,817	2,425	1.57	89.5
鳥取	4,021	2,362	1,659	1.42	3,636	2,192	1,444	1.52	90.4
島根	4,943	2,906	2,037	1.43	4,259	2,550	1,709	1.49	86.2
岡山	12,235	7,161	5,074	1.41	11,113	6,619	4,494	1.47	90.8
広島	17,335	9,787	7,548	1.30	15,240	8,864	6,376	1.39	87.9
山口	6,633	3,850	2,783	1.38	5,935	3,515	2,420	1.45	89.5
徳島	4,704	2,653	2,051	1.29	4,165	2,409	1,756	1.37	88.5
香川	6,405	3,667	2,738	1.34	5,631	3,366	2,265	1.49	87.9
愛媛	9,588	5,285	4,303	1.23	8,468	4,854	3,614	1.34	88.3
高知	4,579	2,582	1,997	1.29	4,130	2,394	1,736	1.38	90.2
福岡	25,374	13,455	11,919	1.13	22,780	12,466	10,314	1.21	89.8
佐賀	4,369	2,452	1,917	1.28	3,866	2,239	1,627	1.38	88.5
長崎	8,055	4,522	3,533	1.28	6,937	3,981	2,956	1.35	86.1
熊本	9,836	5,284	4,552	1.16	8,707	4,847	3,860	1.26	88.5
大分	6,021	3,222	2,799	1.15	5,292	2,969	2,323	1.28	87.9
宮崎	3,122	1,704	1,418	1.20	2,738	1,579	1,159	1.36	87.7
鹿児島	6,274	3,664	2,610	1.40	5,755	3,441	2,314	1.49	91.7
沖縄	2,827	1,381	1,446	0.96	2,510	1,278	1,232	1.04	88.8

2. 診断時住所

(参照表:付表 2-1,2)

交通の利便や、医療機関の専門性を考慮すると、すべての患者が居住地と同一県内の拠点病院を受診するとは限らないので、登録患者の診断時住所と施設所在地の関係を継続的に検討している。表 3-2 に、患者の診断時の居住地と登録されている拠点病院の所在地が同じ割合の分布を、登録年別に示した。全年齢、20 歳未満ともに、2009 年以降の 4 年間で分布に大きな違いは認められなかった。2012 年に、居住する県の拠点病院で登録されている患者の割合は全年齢では 90.9%、20 歳未満では 81.6%であった。

図 3-2 に全年齢、20 歳未満の、居住する県の拠点病院で登録されている患者の割合を四分位別に示した。、割合が小さい場合、異なる都道府県に居住する患者を多数診療している

拠点病院があることを示す。割合が大きい場合、居住地の拠点病院を受診する患者が多く、かつ、異なる都道府県に居住している患者を診療している拠点病院は少ないことを意味する(県外流入出ともに少ない)。

全年齢と 20 歳未満を比べて、都道府県ごとの受療動向に大きな違いは認められないが、全年齢では自県登録割合が高いが、20 歳未満では相対的に低い四分位範囲に含まれている県も認められる。

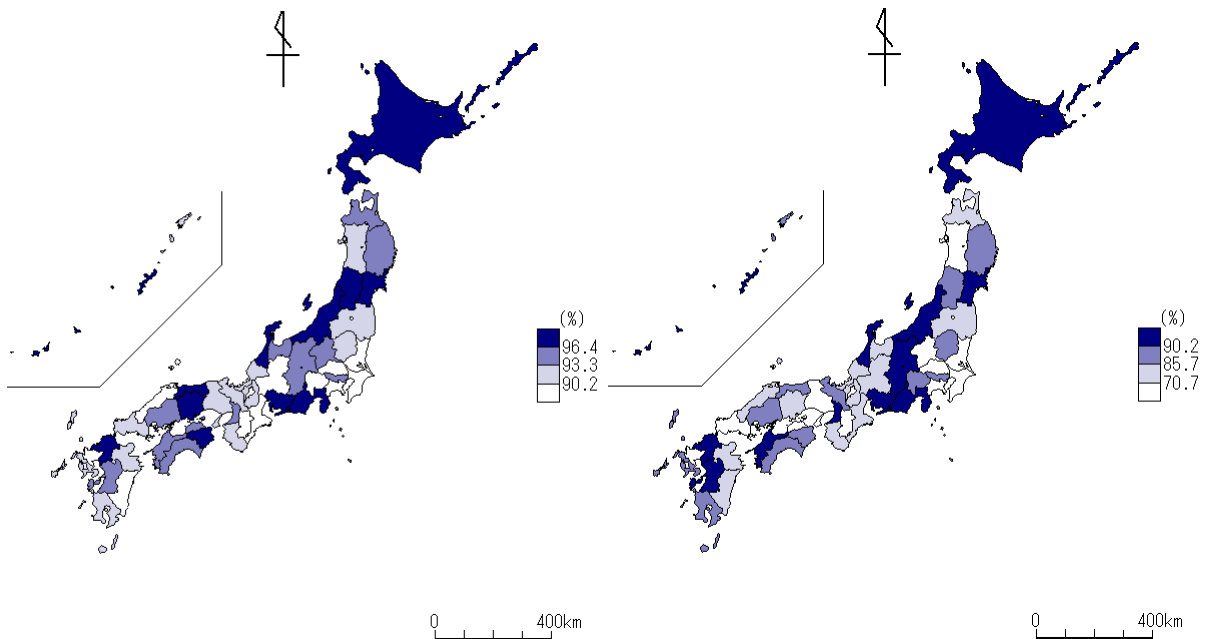


図 3-2 居住する県の拠点病院で登録された患者の割合、四分位別(左:全体、右:20 歳未満)

表 3-2 居住する県の拠点病院で登録された患者の割合の分布:登録年別

	登録数	平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値
全体								
2009	471,827	91.8	6.5	93.3	68.9	89.3	96.2	99.2
2010	530,363	92.1	6.2	94.0	67.8	90.2	96.4	99.2
2011	563,422	91.7	6.6	94.0	65.8	89.9	96.1	99.3
2012	590,856	91.7	6.6	93.3	65.5	90.2	96.4	99.2
20 歳未満								
2009	2,713	81.2	13.0	83.3	42.5	70.7	90.6	100
2010	3,083	82.4	12.5	84.4	46.5	71.7	92.5	100
2011	3,107	80.3	14.5	83.3	40.6	71.6	90.4	100
2012	3,329	80.2	12.8	85.7	45.2	70.7	90.2	96.8

3. 年齢

(参照表:付表 3-1,2,3)

登録患者の年齢分布は、都道府県別には、各県の人口構成に従って異なると考えられる。施設別には、所在地の人口構成に加えて、高齢者もしくは若年者に多い特定の部位の腫瘍を特に多く診療している場合は、偏った値になると考えられる。

表 3-3-1 に登録患者の平均年齢を、都道府県別、施設別、登録年別に示した。2012 年登録患者の平均年齢について、都道府県別には 67.1 歳、施設別には 67.6 歳で、平均年齢の上昇傾向は止まった。表 3-3-2 に施設別にみた 20 歳未満の登録患者数の分布を登録年別に示した。20 歳未満の登録が 1 例もなかった施設は、2012 年は 76 施設であった。半数の拠点病院では、20 歳未満の新たな登録患者は年に 1~11 人であることが分かる。図 3-3-1 に施設別にみた 20 歳未満の 2012 年の登録数の分布と累積登録割合を示した。全拠点病院の 4 分の 1 の施設(約 100 施設)で、20 歳未満の患者の約 80%を診療していることが分かる。

表 3-3-3 に施設別にみた 75 歳以上の登録患者の割合の分布を登録年別に示した。4 年間で、分布に大きな違いは認められなかった。

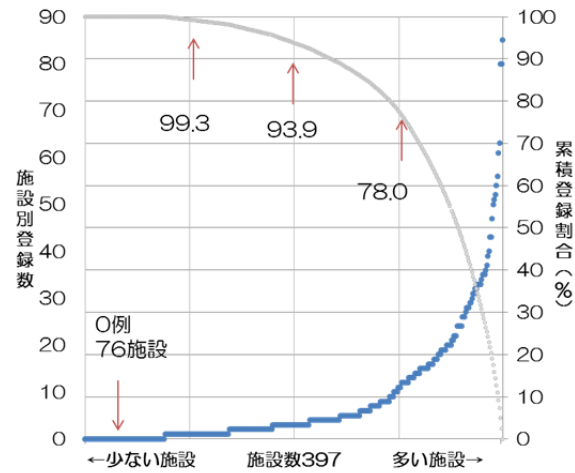


図 3-3-1 施設別 20 歳未満の登録数の分布

表 3-3-1 登録患者の平均年齢:都道府県別、施設別、登録年別

	平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値
都道府県別							
2009	66.7	1.2	66.6	62.7	66.0	67.6	68.4
2010	66.8	1.2	66.9	63.2	66.0	67.6	69.0
2011	67.1	1.2	67.2	63.1	66.4	67.8	69.4
2012	67.1	1.2	67.3	63.9	66.3	67.8	69.1
施設別							
2009	67.2	2.5	67.4	59.7	65.5	69.0	73.6
2010	67.4	2.5	67.5	59.6	65.7	69.2	74.8
2011	67.6	2.6	67.8	60.0	65.7	69.4	74.8
2012	67.6	2.6	67.9	58.8	66.0	69.5	73.9

表 3-3-2 施設別にみた 20 歳未満の登録患者数の分布:登録年別

	登録数	中央値	最小値	p25	p75	最大値	登録数 0 の施設数
2009	2,713	3	0	1	9	78	82
2010	3,083	2	0	1	10	70	67
2011	3,107	3	0	1	10	68	69
2012	3,331	3	0	1	11	85	76

表 3-3-3 施設別にみた 75 歳以上の登録患者の割合の分布:登録年別

	中央値	最小値	p25	p75	最大値
2009	33.0	13.8	27.5	38.4	56.3
2010	34.1	14.9	28.6	39.4	57.9
2011	34.5	13.8	29.4	39.7	57.4
2012	34.8	14.3	29.6	39.7	53.2

4. 症例区分

(参照表:付表 4)

症例区分は、がん診療連携拠点病院が、がんの診断から再発治療までの一連の流れの中で、主にどのような役割を果たしているかを推察するための項目の一つである。本章では、集計対象から症例区分8:その他の症例は既に除外されている。また、IV 結果詳細(腫瘍情報)の集計では、症例区分2:自施設診断・自施設治療と症例区分3:他施設診断・自施設治療として登録された患者を主な集計の単位としている。

表 3-4-1 に症例区分2と3の登録患者の割合の分布を、都道府県別、施設別、登録年別に示した。同様に表 3-4-2 に症例区分4の登録患者の割合の分布を示した。症例区分2と3の割合の減少傾向と症例区分4の割合の増加傾向が認められる。

図 3-4-1 に施設別にみた2012年の症例区分2と3および4の割合を示した。最大値は97.8%で、これは、登録症例のほとんどが症例区分2か3であり、自施設で初回治療が行われた症例であることを意味する。一方で、最小値は56.4%で、これは登録症例の約半数が自施設以外で初回治療が行われた症例であることを

意味する。症例区分4が1例もない施設数は減少傾向である。しかし、症例区分2か3の割合が特に小さい施設、症例区分4の割合が特に大きい施設は限定的であり、原因として不適切な登録対象の設定ではなく、当該施設の真の受療動向を示している可能性がある。

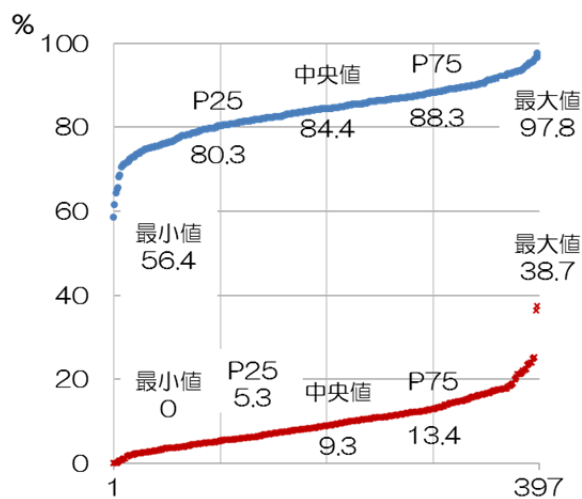


図 3-4-1 施設別に見た症例区分2, 3(上●)と4(下×)の割合

表 3-4-1 症例区分2と3の登録患者の割合の分布:都道府県別、施設別、登録年別

	平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値
都道府県別							
2009	85.8	3.6	86.5	74.4	83.5	88.0	91.8
2010	85.3	3.3	85.8	74.8	83.9	87.2	91.4
2011	84.8	3.2	85.1	74.2	83.1	87.3	91.9
2012	84.5	3.0	84.9	75.9	82.8	86.5	91.1
施設別							
2009	85.8	7.1	86.6	50.3	81.5	90.9	99.5
2010	85.1	6.6	85.5	62.9	81.7	89.5	99.1
2011	84.3	6.6	84.8	59.8	80.3	88.8	98.5
2012	83.9	6.4	84.4	56.4	80.3	88.3	97.8

表 3-4-2 症例区分4の登録患者の割合の分布:都道府県別、施設別、登録年別

	平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値
都道府県別							
2009	9.1	3.1	9.1	4.7	6.9	11.3	21.7
2010	9.6	2.8	9.1	4.9	8.1	10.8	20.9
2011	9.8	2.9	9.4	4.4	8.1	11.0	21.2
2012	10.0	2.7	9.8	4.9	8.0	11.8	18.8
施設別							
2009	8.7	6.2	7.5	0.0	4.1	11.9	46.8
2010	9.2	5.7	8.8	0.0	4.9	12.7	34.6
2011	9.7	5.8	8.9	0.0	5.3	12.9	37.4
2012	10.0	5.8	9.3	0.0	5.8	13.4	38.7

症例区分4が0例の施設数

5. 来院経路

(参照表:付表 5)

来院経路は、患者がどのような経路を経て自施設を受診したかを把握し、拠点病院が地域においてどのような機能を担っているのかを、他の医療機関との関連から推察するための項目である。来院経路 がん検診・健康診断及び人間ドックは、検診機関からの紹介状を持った患者が受診した場合に適用され、次ページの発見経緯のがん検診・健康診断・人間ドックの割合と比べて必ず小さな値になる。

表 3-5-1 に他施設からの紹介の登録患者の割合の分布を、都道府県別、施設別、登録年別に示した。4 年間で、都道府県別、施設別の他施設からの紹介の登録患者の割合の分布に大きな違いはなく、平均値は、都道府県別には約 70%、施設別には約 67%であった。図 3-5-1 に都道府県別にみた来院経路の割合を示した。

図 3-5-2 に 2012 年の施設別にみた来院経路 他施設からの紹介の登録患者の割合を示した。2010 年、2011 年は外れ値的な最小値が認められたが、2012 年の最小値は 36.7%で 2009 年の値に近かった。中央値 67.2%で、半数の施設は 60.1%から 74.7%の間に分布していた。

中央値および 4 分位範囲は 4 年間で、大きな違いは認められなかった。

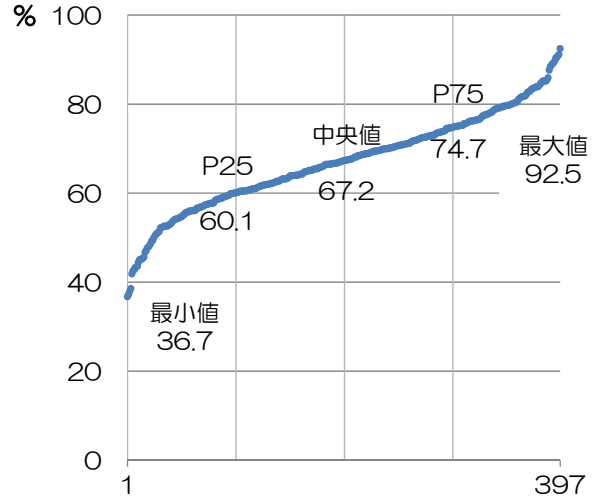


図 3-5-2 施設別に見た来院経路 他施設からの紹介の登録患者の割合

表 3-5-1 他施設からの紹介の登録患者の割合の分布:都道府県別、施設別、登録年別

	平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値
都道府県別							
2009	70.3	5.9	69.9	56.0	67.1	74.3	84.1
2010	70.4	5.9	69.7	56.5	66.8	74.7	85.3
2011	69.8	5.9	69.1	57.3	66.4	74.9	85.3
2012	69.8	5.5	69.3	57.1	66.8	73.4	85.0
施設別							
2009	67.1	11.7	67.8	31.2	58.7	76.1	93.6
2010	67.4	11.8	68.2	7.6	60.2	75.6	93.7
2011	67.0	11.7	67.6	9.5	60.4	75.3	92.1
2012	67.0	10.8	67.2	36.7	60.1	74.7	92.5

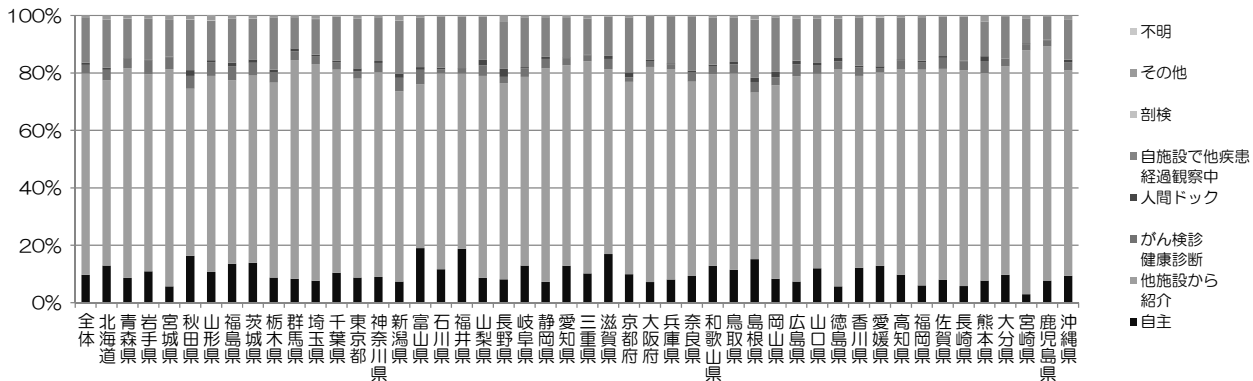


図 3-5-1 都道府県別にみた来院経路の割合

6. 発見経緯

(参照表:付表 6)

発見経緯は、来院経路とは異なり、当該腫瘍が診断される発端となった状況を把握するための項目である。「がん検診・健康診断・人間ドック」をまとめた割合は、症状受診前に発見された患者の指標と考えられる。

表 3-6-1 に、発見経緯「がん検診・健康診断・人間ドック」の登録患者の割合の分布を、都道府県別、施設別、登録年別に示した。4 年間で、都道府県別、施設別の検診等を発見経緯とする登録患者の割合の分布に大きな違いはなく、平均値は 15~16%であった。図 3-6-1 に 2012 年の都道府県別にみた発見経緯の割合を示した。発見経緯「がん検診・健康診断・人間ドック」の割合は全体で 16.0%、ほとんどの県が 10%から 20%の間に分布した。

図 3-6-2 に 2012 年の施設別にみた発見経緯「がん検診・健康診断・人間ドック」の登録患者の割合を示した。中央値 15.3%で、半数の施設は 12.3%から 18.2%の狭い範囲に分布していた。

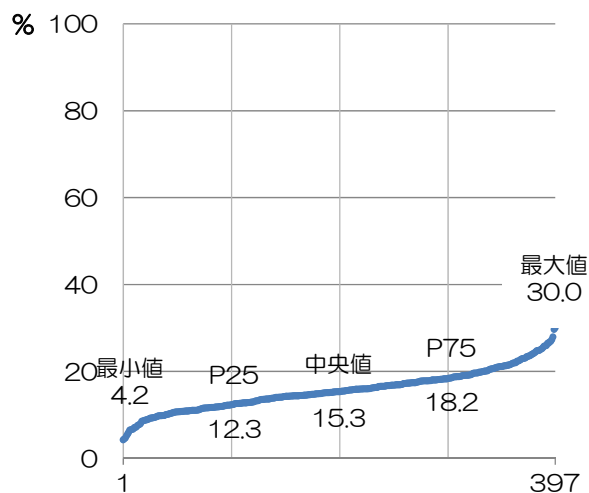


図 3-6-2 施設別に見た発見経緯「がん検診・健康診断・人間ドック」の登録患者の割合

表 3-6-1 「がん検診・健康診断・人間ドック」の登録患者の割合の分布:都道府県別、施設別、登録年別

	平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値
都道府県別							
2009	15.7	2.8	15.7	11.2	13.6	17.5	23.5
2010	15.7	2.8	15.9	9.4	13.6	17.5	21.8
2011	15.6	2.6	15.3	10.8	13.9	17.4	21.3
2012	15.9	2.6	16.2	11.4	13.9	17.8	22.7
施設別							
2009	15.5	5.1	15.1	3.7	11.9	18.9	41.6
2010	15.5	4.8	15.0	0.5	12.6	18.4	31.8
2011	15.4	4.9	15.1	3.5	12.2	16.1	35.3
2012	15.6	4.7	15.3	4.2	12.3	18.2	30.0

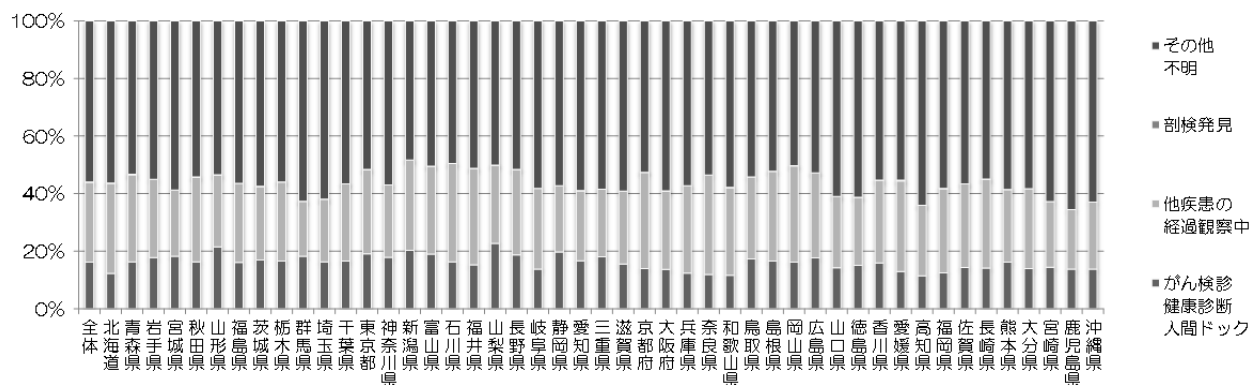


図 3-6-1 都道府県別にみた発見経緯の割合

7. 部位

(参照表:付表 1-1-1)

表 3-7-1 に、登録数上位 10 部位を示した。2010 年からの 3 年間で上位の 6 位まで変動なく、大腸、胃、肺、乳房、前立腺、肝臓であった。上位 10 部位では、含まれる部位は 3 年間同じで、2010 年、2011 年と比べると 9 位と 10 位の食道、膀胱の順番が入れ替わった。上位 10 部位で登録数の 72.4%を占めた。上位 10 位の中で、全部位の登録数に占める割合は、肝臓の減少傾向は続き、それ以外の部位では大きな変化は認められなかった。

部位別の登録数を評価する際の注意点として、わが国の標準的な院内がん登録において、同一部位に発生した新たな腫瘍をどこまで登録対象とするかの判定基準が統一されていないことを考慮する必要がある。例えば、原発性肝癌について、初発時の腫瘍のみを登録対象とする施設と、2ヶ月を超えて新たに発生した場合は異なる腫瘍と見なして多重がんとして登録する施設が存在するため、登録数=患者数に近い場合と、登録数=延べ患者数に近い場合が混在する。

がん診療連携拠点病院では、特に 5 大がん(胃、大腸、肝臓、肺、乳房)の診療体制の整備が求められている。表 3-7-2、図 3-7 に、都道府県ごとの 5 大がんの登録割合を登録年別に示した。都道府県ごとの傾向については 4 年間で大きな変動は認められなかった。

表 3-7-3 に、都道府県別、施設別の 5 大がんの登録割合の分布を登録年別に示した。5 大がんの登録割合の平均値は依然として 50%以上を占めているが、4 年間で減少傾向、昨年との比較においては横ばいである。施設別には、

2012 年の 5 大がんの登録割合の最小値は 18.5%で、最大値は 80.7%であった。

表 3-7-4 に施設別にみた 5 大がんの登録数の分布を登録年別に示した。4 年間で全体、胃、大腸、乳房、肺の登録数の平均は増加傾向であり、肝臓は横ばいである。症例区分 8 を除いた施設別の登録数は、中央値 1,341、最小値 172、最大値 6,836 で、半数の施設では 813 から 1,916 の間の登録数であった。

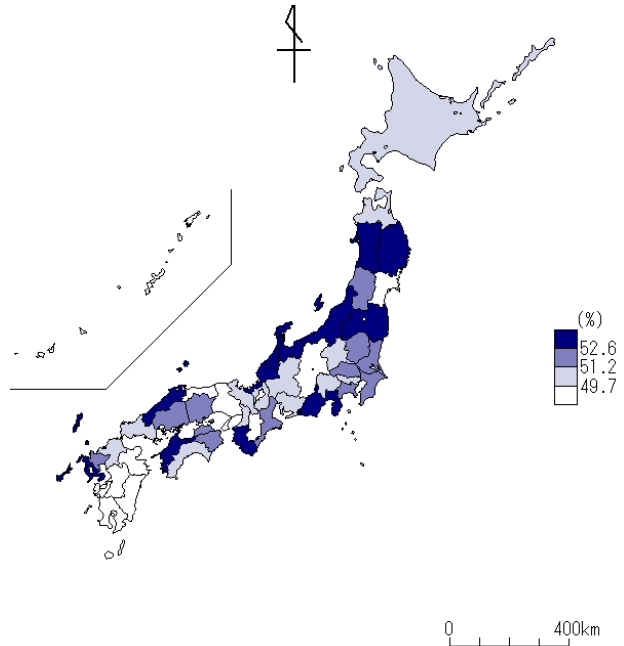


図 3-7 都道府県別 5 大がんの登録割合の分布、4 分位別

表 3-7-1 登録数上位 10 部位

2010 年				2011 年				2012 年			
全体	530,363	100%		全体	563,422	100%		全体	590,856	100	
1 大腸	71,662	13.5	1	大腸	76,499	13.6	1	大腸	81,885	13.9	
2 胃	63,718	12.0	2	胃	65,887	11.7	2	胃	69,541	11.8	
3 肺	61,083	11.5	3	肺	63,880	11.3	3	肺	66,756	11.3	
4 乳房	52,846	10.0	4	乳房	55,590	9.9	4	乳房	58,813	10.0	
5 前立腺	40,649	7.7	5	前立腺	46,070	8.2	5	前立腺	46,331	7.8	
6 肝臓	23,368	4.4	6	肝臓	23,641	4.2	6	肝臓	23,000	3.9	
7 子宮 頸部	19,829	3.7	7	子宮 頸部	21,224	3.8	7	子宮 頸部	22,368	3.8	
8 悪性 リンパ腫	18,549	3.5	8	悪性 リンパ腫	19,917	3.5	8	悪性 リンパ腫	20,936	3.5	
9 食道	17,434	3.3	9	食道	18,155	3.2	9	膀胱	18,665	3.2	
10 膀胱	17,046	3.2	10	膀胱	17,788	3.2	10	食道	18,610	3.2	

表 3-7-2 都道府県別にみた5大がんの登録割合

	2009 年	2010 年	2011 年	2012 年
全体	51.9	51.4	50.7	50.8
北海道	51.9	52.4	51.0	50.3
青森	51.7	52.6	51.5	50.7
岩手	54.5	55.0	56.0	54.2
宮城	47.8	47.3	48.8	49.3
秋田	52.8	52.2	51.5	52.6
山形	54.2	53.9	53.7	52.3
福島	54.6	55.5	54.5	54.2
茨城	55.1	53.4	52.0	51.2
栃木	52.8	51.0	50.6	51.2
群馬	50.3	52.0	50.0	51.1
埼玉	54.1	52.1	52.5	52.0
千葉	52.0	51.5	51.6	51.3
東京	52.3	51.3	49.8	50.6
神奈川	51.3	49.9	51.1	51.7
新潟	54.7	53.6	52.5	53.0
富山	57.0	56.7	55.5	55.0
石川	53.8	52.8	53.3	52.7
福井	55.0	53.5	53.8	55.9
山梨	49.1	49.4	46.9	50.4
長野	50.2	48.6	47.7	48.4
岐阜	52.1	52.5	51.0	51.0
静岡	53.5	53.9	52.7	52.8
愛知	51.1	50.9	50.2	49.7
三重	52.9	53.3	51.7	51.6
滋賀	52.7	50.7	49.8	51.1
京都	51.5	52.2	51.3	50.1
大阪	50.6	50.9	49.2	49.7
兵庫	51.3	50.9	49.9	48.9
奈良	50.5	48.4	49.5	49.1
和歌山	55.0	53.8	52.0	52.9
鳥取	54.7	54.6	50.6	49.5
島根	55.5	54.3	53.3	54.1
岡山	52.5	51.0	50.7	51.2
広島	52.9	52.3	51.8	52.1
山口	49.6	50.6	48.9	49.7
徳島	53.5	53.4	53.5	52.4
香川	52.1	50.7	51.3	51.4
愛媛	54.4	51.9	51.7	54.1
高知	50.2	50.3	49.8	50.2
福岡	50.7	50.8	50.4	50.2
佐賀	50.7	51.8	53.4	52.2
長崎	52.6	51.9	52.2	52.7
熊本	49.3	47.6	45.8	45.5
大分	45.3	48.7	47.8	47.3
宮崎	42.0	38.4	37.5	37.6
鹿児島	37.3	38.8	38.8	39.8
沖縄	40.8	41.2	40.7	39.3

表 3-7-3 5大がんの登録割合の分布：都道府県別、施設別、登録年別

	平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値
都道府県別							
2009	51.5	3.8	52.1	37.3	50.5	54.1	57.0
2010	51.1	3.7	51.9	38.4	50.6	53.4	56.7
2011	50.4	3.7	51.1	37.5	49.8	52.5	56.0
2012	50.5	3.6	51.2	37.6	49.7	52.6	55.9
施設別							
2009	53.7	8.6	54.3	17.5	47.6	58.6	86.8
2010	53.3	8.8	53.9	19.2	48.0	58.8	88.4
2011	52.4	8.6	52.9	17.4	47.2	57.6	87.5
2012	52.3	8.3	53.1	18.5	47.4	57.1	80.7

表 3-7-4 施設別にみた5大がんの登録数の分布：登録年別

		平均	標準偏差	中央値	最小値	p25	p75	最大値
全体	2009	1275	782	1127	155	702	1627	6699
	2010	1370	826	1218	167	769	1747	6639
	2011	1426	846	1285	162	762	1830	6544
	2012	1488	883	1341	172	813	1916	6836
胃	2009	159	105	138	6	92	205	995
	2010	165	105	146	16	98	209	919
	2011	167	106	144	18	97	213	897
	2012	175	110	152	6	102	220	912
大腸	2009	174	97	155	24	108	220	799
	2010	185	104	163	23	113	235	865
	2011	194	108	178	25	113	246	855
	2012	206	117	186	26	123	267	1002
肝臓	2009	59	45	48	1	27	78	250
	2010	60	46	48	4	27	79	247
	2011	60	44	48	3	29	79	288
	2012	58	43	47	1	29	77	228
肺	2009	145	97	126	8	76	188	681
	2010	158	104	139	15	84	207	704
	2011	162	107	144	7	86	209	709
	2012	168	111	151	11	89	213	826
乳房	2009	125	118	94	1	55	154	1181
	2010	137	120	109	6	63	174	1147
	2011	141	124	108	4	64	174	1161
	2012	148	130	117	10	66	189	1181

IV 2012 年全国集計 結果詳細(腫瘍情報)

部位:胃、大腸、肝臓、肺、乳房について、治療前ステージ、術後病理学的ステージ、治療方法を、都道府県別、施設別に集計した。

治療前ステージ、術後病理学的ステージの分類は、UICC TNM 分類を用いた。ただし、肝癌については、わが国では、UICC TNM 分類と比べて、取扱い規約分類の方が普及しており、それに基づき治療方針が決定されることが多いので、施設別にみた I 期と IV 期の割合の分布と、ステージ別にみた治療方法の割合については取扱い規約分類を用いた。本章の集計対象は以下の条件を満たす登録とした。

1. 11 ページ表 1-2 に掲げる定義で作成された集計用症例区分2または3(2:自施設診断・自施設治療、3:他施設診断・自施設治療)
2. 9 ページに掲げる定義で抽出した“癌腫”
3. 術後病理学的ステージ別の集計においては、上記 1、2 に加えて、「項目:外科的・体腔鏡的・内視鏡的治療」の結果の区分が原発巣切除(1:治癒切除、2:非治癒切除、3:治癒/非治癒不明)

第I章 2. 集計の対象と集計方法に記述したとおり、標準的な院内がん登録においては、2012年診断症例から、UICC TNM 病期分類第7版が適用されている。第7版における主要5部位の適用範囲は以下のとおりであるが、本報告書では従前の独自定義を用いている。

- ・胃、結腸・直腸、乳房:癌腫
- ・肝臓:肝細胞癌
- ・肺:非小細胞癌、小細胞癌、気管支肺カルチノイド腫瘍を含む肺癌

各部位の表 4-〇-2 として掲げた、施設別にみた UICC TNM 分類治療前ステージ I 期とIV期の割合の分布の解釈方法については、2009 年全国集計報告書のIV 結果詳細(腫瘍情報)の解説に詳細に記しているので参照いただきたい。初回治療前の病期は、治療方針を決定し、生存率にも関係するため、拠点病院間にどのくらい病期の分布にばらつきがあるかの情報は重要である。

ステージ別の治療方法の割合の分布は、治療前ステージ別に集計した。これは、術後病理学的ステージは手術が施行された症例にのみ適用されるため、薬物療法や放射線療法等の実績を反映することができないことによる。しかし、術後病理学的ステージは、治療前ステージをもとに、手術の結果を踏まえて修正されるものであり、ひいては初回治療内容に影響することがある。当該ステージの標準的な治療方法と比べて、より積極的な治療あるいは消極的な治療が行われていると思われる場合、術後病理学的ステージと比べて治療前ステージが過小評価(術前評価と比べて進行していた)、または過大評価(術前評価ほど進行していなかった)であった可能性がある。

1. 胃

	全登録数 施設数		症例区分 8 を除く	症例区分 2,3	治療前ステージ集計 対象数*1 %*2 施設数			術後病理学的ステージ集計 対象数*1 %*2 施設数		
2009	60,674	370	59,003	54,683	54,229	99.2	370	43,898	80.3	369
2010	65,531	387	63,718	59,036	58,443	99.0	387	47,251	80.0	387
2011	67,928	395	65,877	60,761	60,089	98.9	395	48,242	79.4	395
2012	71,700	397	69,541	64,344	62,701	97.4	397	50,388	78.3	397

*1 治療前ステージ、術後病理学的ステージ集計対象数の定義は、45 ページを参照

*2 分母は症例区分 2,3

症例区分 2,3(当該施設における初回治療例)に占める治療前ステージ集計の対象数と術後病理学的ステージ集計の対象数の割合がそれぞれ年々少しずつ小さくなってきている。前者は、集計対象とならない癌腫以外の悪性腫瘍が正しく登録されるようになった結果、後者は術前治療を行なう症例の増加の可能性が考えられる。

表 4-1-1 に、UICC TNM 分類治療前ステージ別登録数の割合を登録年別に示した。I 期の割合が最も大きく 62%を占め、次いでIV期 14%であった。2012 年は過去 3 年と比較して、I 期の減少、II 期と III 期の増加、IV期の減少という変動が認められ UICC TNM 分類第 7 版の導入の影響効果が考えやすい。

表 4-1-2 に、施設別にみた UICC TNM 分類治療前ステージ I 期とIV期の割合の分布を、登録年別に示した。2012 年には、以前見られたような I 期だけで 100%、IV期だけで 90%をしめるような施設はなかった。2012 年、I 期の四分位数範囲は 14.7%、IV期の四分位数範囲は 7.7%で、以前と比較して施設間治療前病期の割合分布に大きな違いはないと考えられた。

表 4-1-3 に、UICC TNM 分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合を登録年別に示した。2012 年は過去 3 年と比較して、治療前ステージと同様に、I 期の減少、II 期と III 期の増加、IV 期の減少が割合が認められた。

表 4-1-1 UICC TNM 分類 治療前ステージ別登録数の割合(参照付表 7-1-1)

	0 期	I 期	II 期	III 期	IV 期	不明	空欄	合計
2009 年	0.1	63.7	7.9	7.8	15.9	4.6	0.0	54,229
2010 年	0.1	64.8	7.8	6.9	16.2	4.2	0.0	58,443
2011 年	0.1	64.8	7.9	6.5	16.7	4.1	0.0	60,089
2012 年	0.1	61.9	11.2	8.1	14.2	4.6	0.0	62,701

表 4-1-2 施設別にみた UICC TNM 分類治療前ステージ I 期とIV期の割合の分布

	2009 年		2010 年		2011 年		2012 年	
	I 期	IV 期	I 期	IV 期	I 期	IV 期	I 期	IV 期
中央値	62.5	16.4	63.0	16.8	62.6	17.6	59.8	15.1
最小値	14.6	0.0	10.0	2.9	20.0	4.1	6.7	4.2
25%値	55.4	13.1	54.9	12.7	55.5	13.5	52.0	11.2
(四分位範囲)	(12.8)	(7.9)	(15.0)	(9.0)	(13.9)	(8.6)	(14.7)	(7.7)
75%値	68.2	21.0	69.9	21.7	69.4	22.1	66.7	18.9
最大値	100.0	41.2	87.4	90.0	85.4	44.6	82.8	46.2

表 4-1-3 UICC TNM 分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合(参照付表 7-1-2)

	0 期	I 期	II 期	III 期	IV 期	適用外等/術前治療後	不明	空欄	合計
2009 年	0.1	73.4	8.7	7.5	7.8	2.1	0.4	0.1	43,898
2010 年	0.0	74.6	8.2	6.9	7.9	2.1	0.3	0.0	47,251
2011 年	0.0	74.9	7.8	6.7	8.1	2.2	0.3	0.0	48,242
2012 年	0.0	72.5	9.8	10.5	4.6	2.2	0.3	0.0	50,388

表 4-1-4 に、2012 年の UICC TNM 分類治療前ステージ別にみた治療方法の割合を、図 4-1 に UICC TNM 分類治療前ステージ別、登録年別にみた治療方法の割合を示した。

4 年間で、I 期の手術のみの減少、内視鏡のみの増加傾向が認められた。II 期では、減少傾向であった手術のみの割合が再び大きくなった。III 期では、手術のみの減少と、切除と薬物療法の組合せの増加傾向が継続している。IV 期において、治療なしの増加傾向が継続している。

病期別の主たる治療方法について、I 期では内視鏡のみの治療が 49%、ついで手術のみが 37%でその差が年々拡大している。II 期では、手術のみと切除と薬物療法の組合せがほぼ同程度行われている。III 期では、切除と薬物療法の組合せが 56%で、ついで手術のみが 31%であった。

表 4-1-4 UICC TNM 分類治療前ステージ別にみた治療方法の割合(参照付表 7-1-3)

治療前ステージ 全体 (62,701)	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	空欄
	36 (100%)	38,806 (100%)	6,990 (100%)	5,067 (100%)	8,915 (100%)	2,886 (100%)	1 (100%)
手術のみ	5.6	36.5	45.6	30.5	6.1	16.4	0.0
内視鏡のみ	86.1	48.8	0.6	0.8	1.6	49.7	0.0
手術+内視鏡	2.8	3.6	0.2	0.1	0.1	0.8	0.0
放射線のみ	0.0	0.0	0.1	0.1	0.6	0.0	0.0
薬物療法のみ	0.0	0.6	2.2	6.6	51.9	3.7	100.0
放射線+薬物	0.0	0.0	0.1	0.3	1.8	0.1	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.3	0.9	0.1	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.0	5.1	46.0	56.3	16.2	4.9	0.0
手術/内視鏡+その他	0.0	0.5	0.2	0.3	0.4	0.6	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	0.1	0.0
他の組み合わせ	0.0	0.2	0.5	0.9	1.7	0.9	0.0
治療なし	5.6	4.6	4.2	3.7	18.4	22.5	0.0

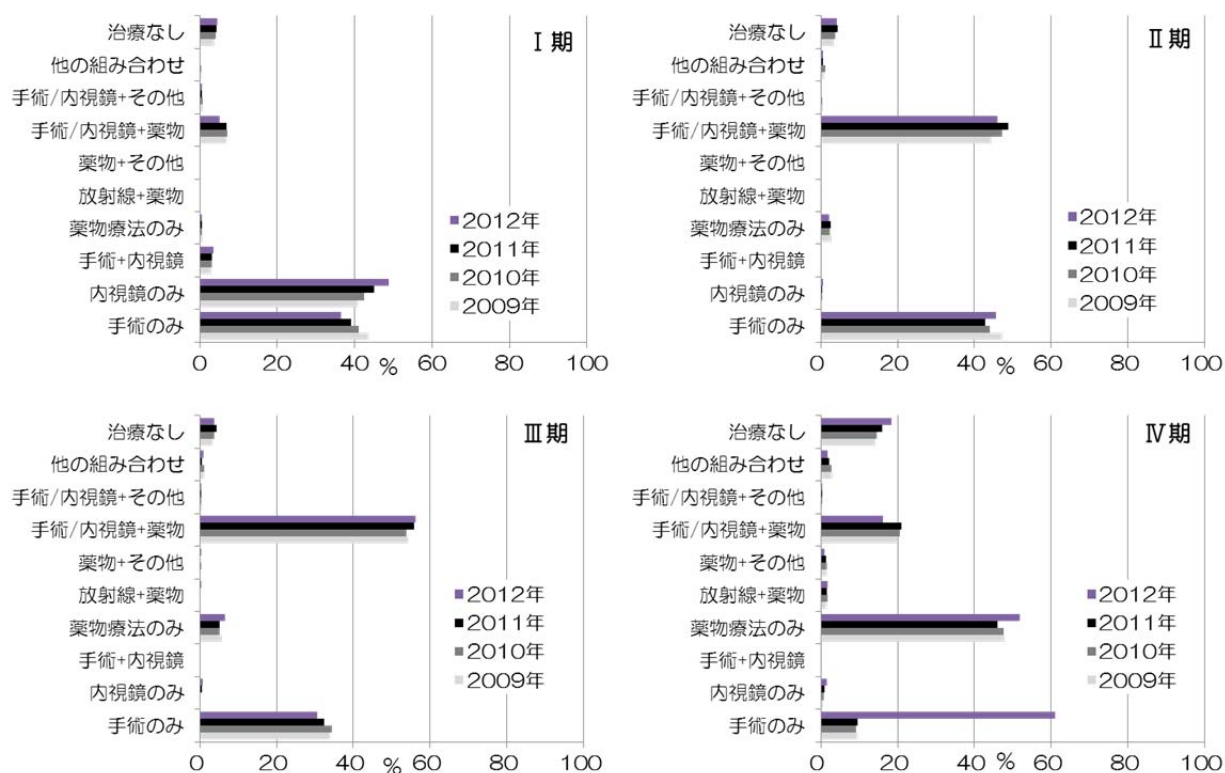


図 4-1 UICC TNM 分類治療前ステージ別、登録年別にみた治療方法の割合(参照付表 7-1-3)

2. 大腸

	全登録数 施設数		症例区分 8 を除く	症例区分 2,3	治療前ステージ集計 対象数*1 %*2 施設数			術後病理学的ステージ集計 対象数*1 %*2 施設数		
2009	65,724	370	64,263	58,037	57,301	98.7	370	51,988	89.6	369
2010	73,274	387	71,662	64,510	63,636	98.6	387	57,593	89.3	387
2011	78,487	395	76,499	68,497	67,542	98.6	395	60,822	88.8	395
2012	84,136	397	81,885	73,274	72,268	98.6	397	65,215	89.0	397

*1 治療前ステージ、術後病理学的ステージ集計対象数の定義は、45 ページを参照

*2 分母は症例区分 2,3

表 4-2-1 に、UICC TNM 分類 治療前ステージ別登録数の割合を登録年別に示した。4 年間で不明の割合がさらに増加傾向が見られたが、不明のほとんどは 0 期であると考えられる。全体として、I 期からIV期の割合が少しずつ減少し、0 期の割合が少しずつ増加していると考えられる。

表 4-2-2 に、施設別にみた UICC TNM 分類 治療前ステージ I 期とIV期の割合の分布を、登録年別に示した。四分位数範囲について、I 期の割合の施設間のばらつきに大きな変化は認められないが、IV期の割合のばらつきは小さくなってきている。

表 4-2-3 に、UICC TNM 分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合を示した。4 年間で、0 期と術前治療後の割合の増加傾向が認められた。II 期からIV期の割合の減少分が、0 期と術前治療後の割合の増加分と考えられる。

大腸については、UICC TNM 分類第 7 版の導入による明らかなステージ分布の変動は認められなかった。

表 4-2-1 UICC TNM 分類 治療前ステージ別登録数の割合(参照付表 7-2-1)

	0 期	I 期	II 期	III 期	IV 期	不明	空欄	合計
2009 年	13.6	22.4	17.3	19.3	13.9	13.6	0.0	57,301
2010 年	13.6	21.8	17.4	18.7	14.0	14.5	0.0	63,636
2011 年	13.7	21.4	17.0	18.6	14.0	15.3	0.0	67,542
2012 年	13.7	21.1	16.4	18.4	13.7	16.7	0.0	72,268

表 4-2-2 施設別にみた UICC TNM 分類治療前ステージ I 期とIV期の割合の分布

	2009 年		2010 年		2011 年		2012 年	
	I 期	IV 期	I 期	IV 期	I 期	IV 期	I 期	IV 期
中央値	34.7	14.2	34.1	14.4	33.6	14.3	32.6	14.3
最小値	7.0	4.0	12.5	4.4	12.1	4.1	5.4	2.1
25%値	27.0	10.9	26.3	11.2	26.1	11.5	26.0	11.6
(四分位範囲)	(15.5)	(6.7)	(16.8)	(6.2)	(15.3)	(5.9)	(15.6)	(5.3)
75%値	42.5	17.6	43.1	17.4	41.4	17.4	41.6	16.9
最大値	83.0	30.4	83.5	30.7	74.8	48.3	73.4	37.5

表 4-2-3 UICC TNM 分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合(参照付表 7-2-2)

	0 期	I 期	II 期	III 期	IV 期	適用外等/術前治療後	不明	空欄	合計
2009 年	24.4	20.7	22.1	21.1	10.0	1.4	0.3	0.0	51,988
2010 年	25.6	20.7	21.8	20.3	9.7	1.6	0.3	0.0	57,593
2011 年	26.8	20.4	21.5	20.0	9.3	1.8	0.3	0.0	60,822
2012 年	27.8	20.5	20.9	19.4	9.0	2.0	0.3	0.0	65,215

表4-2-4に、2012年のUICC TNM分類 治療前ステージ別にみた治療方法の割合を、図4-2にUICC TNM分類 治療前ステージ別、登録年別にみた治療方法の割合を示した。

4年間で、I期の手術のみの減少、内視鏡のみと切除治療と薬物療法の組合せの増加傾向が認められた。III期では、3年間継続していた手術のみの減少と切除治療と薬物療法の組合せの増加傾向が止まった。IV期において、手術のみの減少は続き、治療なしの増加傾向は止まった。

病期別の治療方法については、I期からII期は手術のみが主たる治療方法であり、I期では64%、II期では65%を占めた。III期では手術のみ(48%)と切除と薬物療法の組合せ(46%)がほぼ同程度行われていた。IV期の主たる治療方法は、切除と薬物療法の組合せで46%を占めた。

表 4-2-4 UICC TNM 分類治療前ステージ別にみた治療方法の割合(参照付表 7-2-3)

治療前ステージ 全体(72,268)	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	空欄
	9,861 (100%)	15,269 (100%)	11,868 (100%)	13,291 (100%)	9,915 (100%)	12,060 (100%)	4 (100%)
手術のみ	9.4	63.6	65.1	48.1	21.1	15.2	25.0
内視鏡のみ	85.1	13.4	0.3	0.2	1.0	71.9	25.0
手術+内視鏡	3.1	5.3	0.7	0.3	0.1	3.2	0.0
放射線のみ	0.0	0.1	0.2	0.2	0.5	0.1	0.0
薬物療法のみ	0.0	0.4	0.4	0.5	15.3	0.3	25.0
放射線+薬物	0.0	0.1	0.2	0.3	1.1	0.1	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.0	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.8	12.9	28.4	44.3	45.9	4.9	0.0
手術/内視鏡+その他	0.4	0.3	0.4	0.4	0.7	0.5	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.4	1.7	3.2	1.4	0.1	0.0
他の組み合わせ	0.1	0.2	0.5	0.7	2.4	0.4	0.0
治療なし	1.0	3.3	2.0	1.3	9.6	3.4	25.0

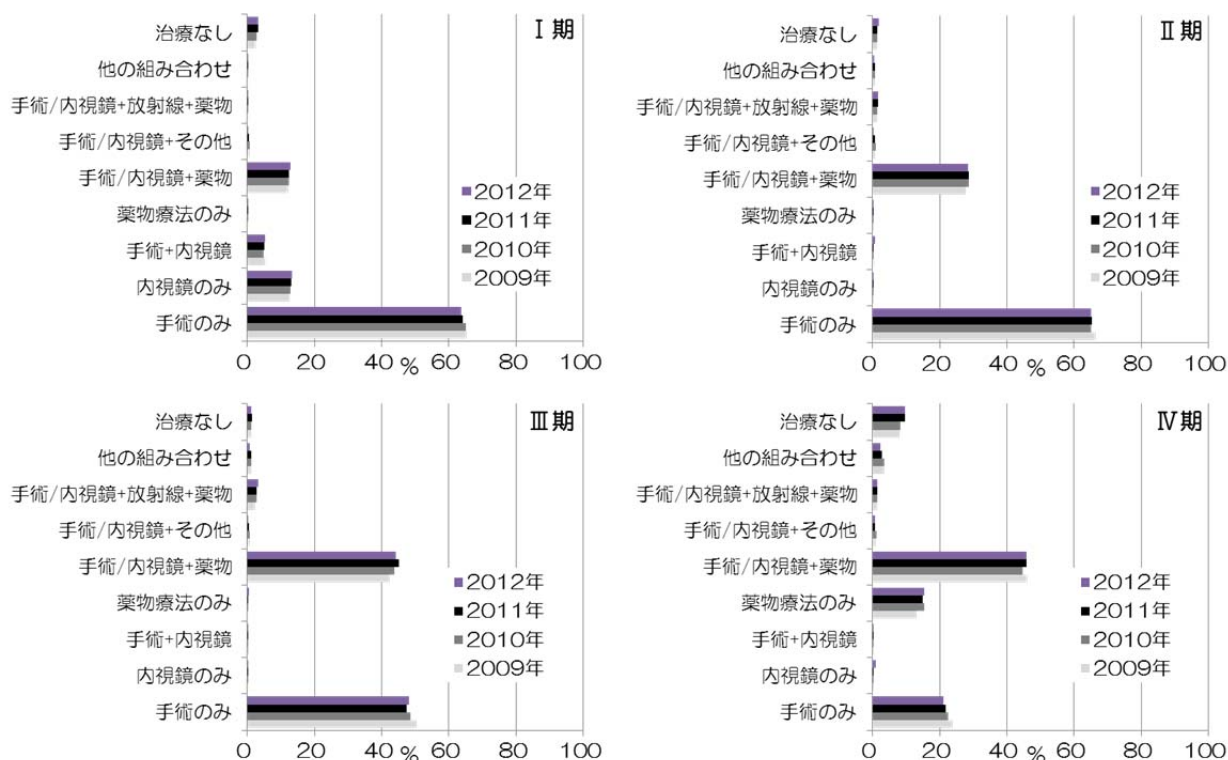


図 4-2 UICC TNM 分類治療前ステージ別、年別にみた治療方法の割合(参照付表 7-2-3)

3. 肝臓

	全登録数 施設数		症例区分 8 を除く	症例区分 2,3	治療前・取扱い規約ステージ 集計対象数*1 %*2 施設数			術後病理学的ステージ集計 対象数*1 %*2 施設数		
2009	22,970	370	21,992	17,902	17,836	99.6	370	4,757	26.6	346
2010	24,397	387	23,368	18,909	18,831	99.6	387	5,092	26.9	359
2011	24,712	395	23,641	19,033	18,963	99.6	395	5,388	28.3	366
2012	24,146	397	23,000	18,542	18,470	99.6	397	5,453	29.4	373

*1 治療前ステージ、術後病理学的ステージ集計対象数の定義は、45 ページを参照

*2 分母は症例区分 2,3

集計対象数について、術後病理学的ステージの集計対象数及び対象のある施設数の増加が認められ、切除治療が増えていると考えられる。

表 4-3-1 に、UICC TNM 分類 治療前ステージ別登録数の割合を登録年別に示した。2012 年は過去 3 年と比較して、Ⅲ期の減少、Ⅳ期の増加という変動が認められ、UICC TNM 分類第 7 版の導入の影響効果が考えやすい。

表 4-3-2 に、取扱い規約ステージ別登録数の割合を登録年別に示した。この病期分類には 4 年間で大きな変動は見られなかった。このことから UICC TNM 分類のステージ別登録数の割合の変動は、版の変更による影響の可能性が示唆される。

表 4-3-3 に、施設別にみた取扱い規約分類ステージⅠ期とⅣ期の割合の分布を登録年別に示した。Ⅰ期とⅣ期がそれぞれ 1 例もない施設、Ⅳ期の症例だけの施設が認められた。四分位数範囲をみると、Ⅰ期とⅣ期の登録割合の分布の施設間のばらつきは、年によって変動がみられた。

表 4-3-4 に、UICC TNM 分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合を示した。治療前ステージと同様に、過去 3 年と比較して、Ⅲ期の減少とⅣ期の増加が認められた。

表 4-3-1 UICC TNM 分類治療前 ステージ別登録数の割合(参照付表 7-3-1①)

	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	空欄	合計
2009 年	41.0	27.2	20.8	8.0	3.0	0.0	17,836
2010 年	42.0	26.3	20.6	8.6	2.5	0.0	18,831
2011 年	42.3	25.7	20.4	8.8	2.9	0.0	18,963
2012 年	42.2	25.5	15.1	12.7	2.7	1.9	18,470

表 4-3-2 取扱い規約分類ステージ別登録数の割合(参照付表 7-3-1②)

	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	空欄	合計
2009 年	21.7	34.3	21.7	18.7	3.2	0.5	17,836
2010 年	21.0	34.1	21.9	18.8	3.2	1.1	18,831
2011 年	20.6	34.5	21.9	19.4	2.9	0.7	18,963
2012 年	20.0	33.8	22.0	19.7	2.9	1.5	18,470

表 4-3-3 施設別にみた取扱い規約分類ステージⅠ期とⅣ期の割合の分布

	2009 年		2010 年		2011 年		2012 年	
	Ⅰ期	Ⅳ期	Ⅰ期	Ⅳ期	Ⅰ期	Ⅳ期	Ⅰ期	Ⅳ期
中央値	20.0	19.0	20.0	20.0	19.7	20.0	18.9	20.5
最小値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25%値	13.2	13.1	12.7	13.7	12.5	13.5	12.1	14.8
(四分位範囲)	(15.1)	(12.4)	(14.6)	(11.5)	(12.5)	(13.8)	(12.9)	(12.5)
75%値	28.3	25.5	27.3	25.2	25.0	27.3	25.0	27.3
最大値	100.0	100.0	66.7	100.0	52.9	85.7	62.5	100.0

表 4-3-4 UICC TNM 分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合(参照付表 7-3-2)

	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	適用外等/術前治療後	不明	空欄	合計
2009 年	39.7	29.2	18.9	2.0	8.9	1.2	0.1	4,757
2010 年	41.1	30.0	17.0	2.0	9.0	0.8	0.1	5,092
2011 年	41.7	30.5	16.1	1.5	9.0	1.0	0.2	5,388
2012 年	42.3	30.1	11.8	5.4	8.3	0.4	1.7	5,453

表4-3-5に、2012年の取扱い規約分類ステージ別にみた治療方法の割合を、図4-3に登録年別にみた治療方法の割合を示した。

4年間で、全体として、TAE、PEIT、RFA等を含むその他の治療の組合せによる割合が年々減少し、薬物とその他の治療の組合せの割合が増加してきている。

病期別の治療方法については、Ⅰ期ではその他の組合せの治療の割合が最も大きく(46%)、その他、手術のみと薬物+その他の治療で90%以上を占めた。Ⅱ期では手術のみ、薬物+その他の治療、その他の組合せの治療の割合が30%前後でこれらの3治療に分散していた。Ⅲ期では、薬物+その他の治療の割合が最も大きく(40%)、ついで、手術のみとその他の治療の組合せの割合が大きかった。Ⅳ期では薬物療法のみと治療なしの割合がそれぞれ25%前後で約半数を占め、残りはこれら以外の治療方法に分散していた。

表 4-3-5 肝臓の取扱い規約分類ステージ別にみた治療方法の割合(参照付表 7-3-3)

治療前ステージ 全体(18,470)	I期	II期	III期	IV期	不明	空欄
	3,693 (100%)	6,240 (100%)	4,070 (100%)	3,646 (100%)	543 (100%)	278 (100%)
手術のみ	21.9	34.5	21.6	6.4	24.9	31.7
内視鏡のみ	0.1	0.2	0.5	2.0	1.7	2.5
手術+内視鏡	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	1.1
放射線のみ	0.8	0.8	0.8	2.9	0.6	4.0
薬物療法のみ	0.8	1.9	6.0	26.0	8.5	22.3
放射線+薬物	0.1	0.1	0.3	3.4	0.0	3.2
薬物+その他	21.8	28.4	40.3	16.7	11.2	1.8
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.4
手術/内視鏡+薬物	0.7	2.1	2.8	4.9	5.9	11.5
手術/内視鏡+その他	0.9	1.8	2.7	1.6	0.7	1.1
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.1	0.2	0.4	0.2	0.0
他の組み合わせ	45.9	23.5	14.7	12.0	12.9	4.3
治療なし	6.9	6.5	10.1	23.5	33.3	16.2

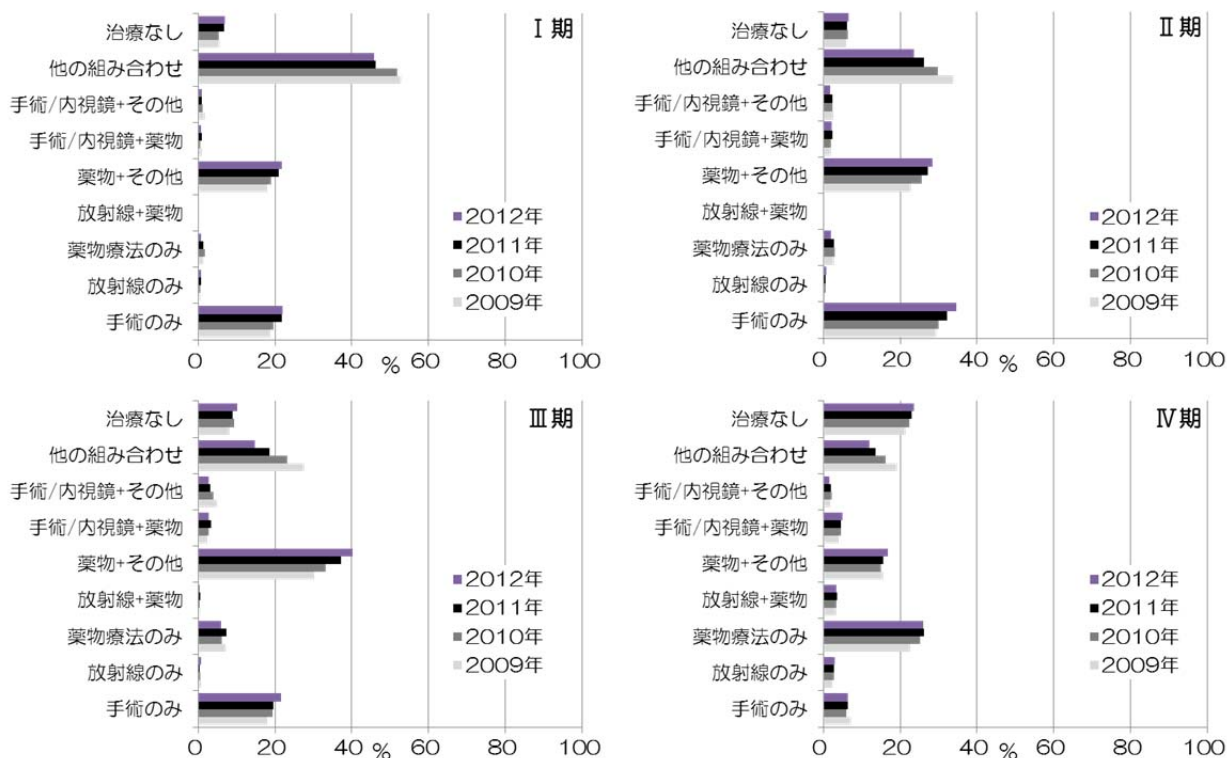


図 4-3 肝臓の取扱い規約分類ステージ別、年別にみた治療方法の割合(参照付表 7-3-3)

4. 肺

	全登録数 施設数		症例区分 8 を除く	症例区分 2,3	治療前・取扱い規約ステージ 集計対象数 ^{*1} % ^{*2} 施設数			術後病理学的ステージ集計 対象数 ^{*1} % ^{*2} 施設数		
2009	55,344	370	53,687	45,702	45,534	99.6	370	19,476	42.6	343
2010	63,081	387	61,083	51,913	51,693	99.6	387	21,842	42.1	361
2011	66,168	395	63,880	53,886	53,658	99.6	395	23,671	43.9	363
2012	69,192	397	66,756	56,229	55,993	99.6	397	25,158	44.7	366

*1 治療前ステージ、術後病理学的ステージ集計対象数の定義は、45 ページを参照

*2 分母は症例区分 2,3

集計対象数について、術後病理学的ステージの集計対象数及び対象のある施設数の増加が認められ、切除治療が増えていると考えられる。

表 4-4-1 に、UICC TNM 分類 治療前ステージ別登録数の割合を登録年別に示した。2012 年は過去 3 年間と比べて、Ⅱ期の増加、Ⅲ期の減少、Ⅳ期の増加が認められ、UICC TNM 分類第 7 版の導入の影響効果が考えやすい。Ⅰ期の割合が 39% で最も大きく、Ⅳ期の割合が 32.6% で 2 番目に高いのはこれまでと同様であった。

表 4-4-2 に、施設別にみた UICC TNM 分類 治療前ステージ Ⅰ期とⅣ期の割合の分布を、登録年別に示した。2012 年も、Ⅰ期とⅣ期がそれぞれ 1 例もない施設の存在が認められた。また、Ⅰ期のみで 97.1%、Ⅳ期のみで 89% を占める施設も存在した。四分位数範囲をみると、Ⅰ期の登録割合の分布の施設間のばらつきは、年による大きな変動がみられないが、Ⅳ期の登録割合の分布は施設間のばらつきが年々拡大してきている。

表 4-4-3 に、UICC TNM 分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合を示した。治療前ステージと同様に、過去 3 年と比較して、Ⅱ期の増加、Ⅲ期の減少、Ⅳ期の増加が認められた。

表 4-4-1 UICC TNM 分類治療前ステージ別登録数の割合(参照付表 7-4-1)

	0 期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	不明	空欄	合計
2009 年	0.1	37.9	6.2	22.3	29.7	3.7	0.1	45,534
2010 年	0.1	38.4	6.2	21.4	30.5	3.5	0.1	51,693
2011 年	0.1	39.5	6.2	20.5	30.0	3.5	0.1	53,658
2012 年	0.1	38.9	7.9	16.6	32.6	3.8	0.1	55,993

表 4-4-2 施設別にみた UICC TNM 分類治療前ステージ Ⅰ期とⅣ期の割合の分布

	2009 年		2010 年		2011 年		2012 年	
	Ⅰ期	Ⅳ期	Ⅰ期	Ⅳ期	Ⅰ期	Ⅳ期	Ⅰ期	Ⅳ期
中央値	34.9	31.6	35.5	32.1	36.0	31.7	36.0	34.1
最小値	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	4.2	0.0	0.0
25%値	25.7	25.5	26.8	25.9	28.1	25.5	27.3	27.6
(四分位範囲)	(17.4)	(11.9)	(16.8)	(12.4)	(16.9)	(13.0)	(17.4)	(13.2)
75%値	43.1	37.4	43.6	38.3	45.0	38.5	44.7	40.8
最大値	90.0	100.0	93.8	100.0	73.1	88.9	97.1	88.9

表 4-4-3 UICC TNM 分類術後病理学的ステージ別登録数の割合(参照付表 7-4-2)

	0 期	Ⅰ期	Ⅱ期	Ⅲ期	Ⅳ期	適用外等/術前治療後	不明	空欄	合計
2009 年	0.2	71.5	10.1	13.7	1.7	2.2	0.4	0.2	19,476
2010 年	0.3	73.1	9.7	12.9	1.7	2.0	0.3	0.1	21,842
2011 年	0.5	72.6	10.0	12.4	1.9	2.1	0.3	0.1	23,671
2012 年	0.6	70.1	13.7	10.6	2.5	2.3	0.2	0.1	25,158

表4-4-4に、2012年のUICC TNM分類 治療前ステージ別にみた治療方法の割合を、図4-4にUICC TNM分類 治療前ステージ別、登録年別にみた治療方法の割合を示した。

主たる治療方法に4年間で大きな変化は認められなかった。

病期別の主たる治療方法について、I期は手術のみで65%を占め、ついで切除+薬物療法の組合せが19%であった。II期は、手術のみ(37%)と切除+薬物療法の組合せ(28%)が主たる治療法であった。III期では薬物療法のみが26%、放射線治療と薬物療法の組合せが32%で主たる治療方法であった。IV期の主たる治療方法は薬物療法で、44%を占めた。

表 4-4-4 UICC TNM 分類治療前ステージ別にみた治療方法の割合(参照付表 7-4-3)

治療前ステージ 全体(55,993)	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	空欄
	50 (100%)	21,792 (100%)	4,421 (100%)	9,282 (100%)	18,266 (100%)	2,133 (100%)	49 (100%)
手術のみ	60.0	64.6	36.5	7.3	1.2	55.0	10.2
内視鏡のみ	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	4.1
手術+内視鏡	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0
放射線のみ	6.0	8.6	8.6	9.2	9.1	3.8	28.6
薬物療法のみ	8.0	1.1	5.3	25.9	43.8	3.5	6.1
放射線+薬物	0.0	0.5	7.1	31.8	18.2	1.7	6.1
薬物+その他	0.0	0.0	0.1	0.3	3.0	0.1	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.3	1.4	0.8	0.6	0.2	22.5
手術/内視鏡+薬物	4.0	18.9	28.4	8.3	1.5	10.3	0.0
手術/内視鏡+その他	0.0	0.5	0.4	0.1	0.0	0.4	6.1
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.5	3.2	3.5	1.1	1.2	4.1
他の組み合わせ	12.0	0.7	1.0	1.1	3.4	0.9	4.1
治療なし	10.0	4.2	8.1	11.6	18.1	22.8	8.2

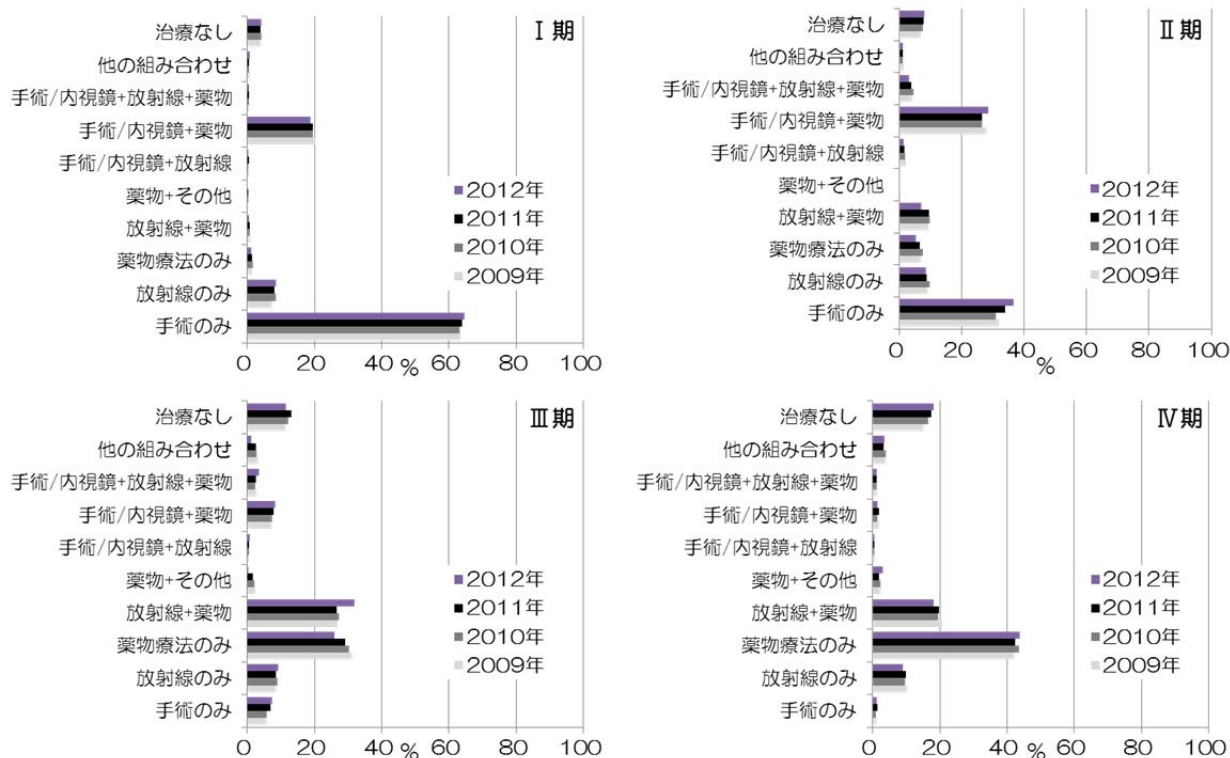


図 4-4 UICC TNM 分類治療前ステージ別、年別にみた治療方法の割合(参照付表 7-4-3)

5. 乳房

	全登録数 施設数		症例区分 8 を除く	症例区分 2,3	治療前・取扱い規約ステージ 集計対象数*1 %*2 施設数			術後病理学的ステージ集計 対象数*1 %*2 施設数		
2009	47,442	370	46,120	36,597	36,490	99.7	370	33,337	91.1	368
2010	54,540	387	52,846	40,794	40,703	99.8	386	36,957	90.6	386
2011	57,456	395	55,590	42,460	42,353	99.7	394	38,276	90.1	393
2012	60,637	397	58,813	44,163	44,072	99.8	396	39,824	90.2	396

*1 治療前ステージ、術後病理学的ステージ集計対象数の定義は、45 ページを参照

*2 分母は症例区分 2,3

表 4-5-1 に、UICC TNM 分類 治療前ステージ別登録数の割合を登録年別に示した。2012 年は昨年と比べて、ほぼ同様の割合であった。I 期の割合が 40% で最も大きく、II 期の割合が 32% で 2 番目に高いのはこれまでと同様であった。

表 4-5-2 に、施設別にみた UICC TNM 分類 治療前ステージ I 期と IV 期の割合の分布を、登録年別に示した。I 期と IV 期の割合の分布に、4 年間で大きな変動は認められなかった。2012 年は、初めて I 期が 1 例もない施設はなくなったが、IV 期が 1 例もない施設は存在した。

表 4-5-3 に、UICC TNM 分類 術後病理学的ステージ別登録数の割合を示した。0 期と I 期の増加傾向、II 期から IV 期の減少傾向は継続していた。術前治療後の割合も年々増加していた。

表 4-5-1 UICC TNM 分類治療前ステージ別登録数の割合(参照付表 7-5-1)

	0 期	I 期	II 期	III 期	IV 期	不明	空欄	合計
2009 年	11.9	39.8	34.0	7.4	4.3	2.7	0.0	36,490
2010 年	13.1	40.6	32.8	7.7	4.2	1.6	0.0	40,703
2011 年	13.8	39.8	32.5	7.7	4.8	1.5	0.0	42,353
2012 年	14.0	40.0	31.9	7.6	4.8	1.6	0.0	44,072

表 4-5-2 施設別にみた UICC TNM 分類治療前ステージ I 期と IV 期の割合の分布

	2009 年		2010 年		2011 年		2012 年	
	I 期	IV 期	I 期	IV 期	I 期	IV 期	I 期	IV 期
中央値	50.0	4.5	52.1	4.3	51.3	4.8	52.1	4.8
最小値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.1	0.0
25%値	43.5	2.5	45.2	2.5	44.5	3.1	45.2	3.2
(四分位範囲)	(12.6)	(4.4)	(12.6)	(4.0)	(13.2)	(4.3)	(12.7)	(4.2)
75%値	56.1	6.9	57.8	6.5	57.7	7.4	57.9	7.4
最大値	72.6	100.0	100.0	60.0	73.7	42.9	75.0	66.7

表 4-5-3 拠点病院全体の UICC TNM 分類術後病理学的ステージ別登録数の割合(参照付表 7-5-2)

	0 期	I 期	II 期	III 期	IV 期	適用外等/術前治療後	不明	空欄	合計
2009 年	12.8	39.3	28.6	6.7	0.5	11.8	0.3	0.0	33,337
2010 年	13.5	39.6	27.4	6.6	0.3	12.2	0.3	0.0	36,957
2011 年	13.7	38.9	26.8	6.3	0.4	13.6	0.3	0.0	38,276
2012 年	13.9	40.1	24.9	6.0	0.3	14.4	0.3	0.1	39,824

表4-5-4に、2012年のUICC TNM分類 治療前ステージ別にみた治療方法の割合を、図4-5にUICC TNM分類 治療前ステージ別、登録年別にみた治療方法の割合を示した。

4年間でI期からIII期で手術のみの割合は年々減少している。また、IV期の薬物療法のみが年々増加している。

病期別の主たる治療方法について、0期は手術のみで42%を占め、ついで切除+放射線療法と切除+薬物療法の組合せがそれぞれ20%で拮抗していた。I期は、切除+放射線+薬物療法の組合せが42%でもっとも多く、ついで、切除+薬物療法の組合せが36%であった。II期は、I期と逆転し、切除+薬物療法の組合せが52%でもっとも多く、ついで切除+放射線+薬物療法の組合せが30%であった。III期はII期と似ているが、薬物療法のみも28%みられた。IV期は薬物療法のみで62%を占め、IV期でも治療なしは6%に留まった。

表 4-5-4 UICC TNM 分類治療前ステージ別にみた治療方法の割合(参照付表 7-5-3)

治療前ステージ	0期	I期	II期	III期	IV期	不明	空欄
	6,177 (100%)	17,624 (100%)	14,076 (100%)	3,349 (100%)	2,131 (100%)	714 (100%)	1 (100%)
手術のみ	41.8	13.0	10.7	6.1	1.2	23.3	0.0
内視鏡のみ	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.3	0.1	0.0	0.2	2.0	1.1	0.0
薬物療法のみ	0.9	1.6	4.8	18.3	62.0	9.1	0.0
放射線+薬物	0.2	0.1	0.2	0.8	10.8	0.7	0.0
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	19.7	5.3	2.0	0.8	0.1	11.1	0.0
手術/内視鏡+薬物	19.6	36.3	51.5	43.8	11.7	22.0	0.0
手術/内視鏡+その他	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	15.8	42.2	29.5	28.1	4.2	22.3	100.0
他の組み合わせ	0.2	0.4	0.3	0.2	1.0	0.1	0.0
治療なし	1.4	0.9	0.9	1.6	6.1	10.2	0.0

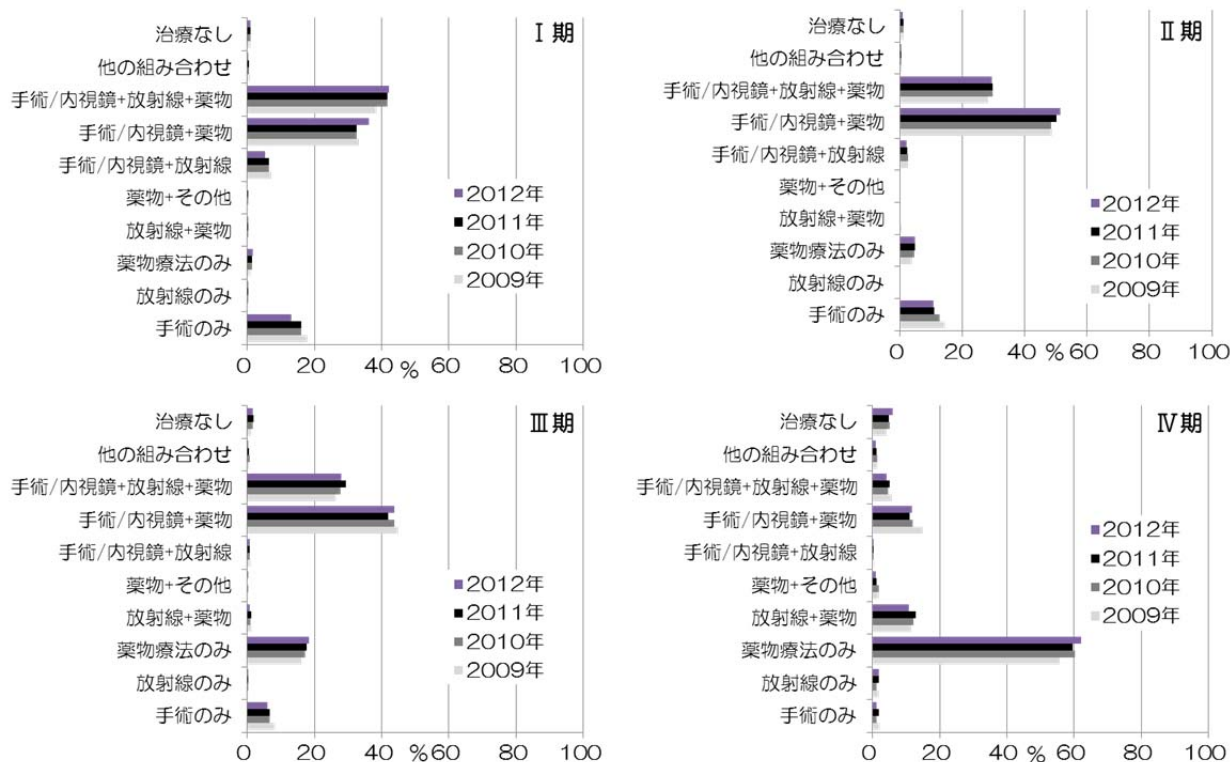


図 4-5 UICC TNM 分類治療前ステージ別、年別にみた治療方法の割合(参照付表 7-5-3)

6. 小児がん(20歳未満)、国際小児がん分類 2012年(症例区分8を除く)

登録年	全登録数	症例区分8を除く	症例区分2,3
2009	2,826	2,713	2,113
2010	3,222	3,082	2,274
2011	3,286	3,107	2,326
2012	3,530	3,329	2,414

小児のがんの分類は、成人のがんと違って、原発部位ではなく、組織形態に基づくべきであると言われている。成人のがんは、国際疾病分類 腫瘍学(International Classification of Diseases, Oncology:ICD-O) に基づいて分類されるため、これに対応する小児のがんの分類 国際小児がん分類(International Classification of Childhood Cancer:ICCC) が、国際的に利用されている。これらの分類の最新版は、ICD-O 第3版(ICD-O-3)に対応した、2005年に公表されたICCC 第3版(ICCC-3)である(表4-6-1)。本集計では、脳腫瘍に限って、良性・良悪性不詳の腫瘍を含めている。昨年初めて小児がんの分類に適したICCC-3に基づく集計を行うにあたり、2009年から2011年までの3年間で1つの集計単位としたが、本年から基本集計の一つとし、単年ごとの集計とする。

2012年の20歳未満の患者の登録数は3,530例で、症例区分8を除いた集計登録数の全登録数に占める割合は94.3%、初回治療が行われた症例区分2,3の全登録数に占める割合は68.4%で、全年齢におけるそれぞれの割合と比べると小さいという特徴がみられた。

20歳未満のICCC-3主分類別集計登録数を付表7-6-1~3に都道府県別、総数及び性別、付表7-6-4~6に診断時住所別、総数及び性別に示した。

表4-6-1 国際小児がん分類、第3版 主分類

略標記	診断群	内容
I 白血病	白血病、 骨髄増殖性疾患、 骨髄異形成疾患	リンパ性白血病、急性骨髄性白血病、慢性骨髄増殖性疾患、 骨髄異形成疾患及びその他の骨髄増殖性疾患、 分類されない及びその他の白血病
II リンパ腫	リンパ腫、 細網細胞腫瘍	ホジキンリンパ腫、非ホジキンリンパ腫、バーキットリンパ腫、 その他のリンパ細胞性新生物、分類されないリンパ腫
III 脳腫瘍※	中枢神経・ その他の脳・脊髄腫瘍 (胚細胞腫瘍を除く)	上衣腫及び脈絡叢腫瘍、星細胞腫、脳・脊髄胎生腫瘍、その他の 神経膠腫、その他の特殊な脳・脊髄新生物、 分類されない脳・脊髄新生物
IV 神経芽腫	神経芽腫・その他の 末梢神経細胞腫瘍	神経芽腫及び神経節神経芽腫、その他の末梢神経細胞腫瘍
V 網膜芽腫	網膜芽腫	網膜芽腫
VI 腎腫瘍	腎腫瘍	腎芽腫及びその他の非上皮性腎腫瘍、腎癌
VII 肝腫瘍	肝腫瘍	肝芽腫、肝癌、分類されない悪性肝腫瘍
VIII 骨腫瘍	悪性骨腫瘍	骨肉腫、軟骨肉腫、ユーイング腫瘍及び関連骨腫瘍、 その他の特殊な悪性骨腫瘍、分類されない悪性骨腫瘍
IX 軟部腫瘍	軟部組織・その他の 骨外性肉腫	横紋筋肉腫、線維肉腫・末梢神経鞘腫瘍及びその他の線維性新 生物、カポジ肉腫、その他の特殊な軟部組織肉腫、 分類されない軟部組織肉腫
X 胚細胞腫瘍	胚細胞腫瘍、 トロホблаスト性腫瘍、 性腺新生物	脳脊髄胚細胞腫瘍、悪性頭蓋外・性腺外胚細胞腫瘍、悪性性腺 胚細胞腫瘍、性腺癌、その他及び分類されない悪性性腺腫瘍
XI その他の癌	その他の悪性上皮性 新生物、悪性黒色腫	副腎皮質癌、甲状腺癌、上咽頭癌、悪性黒色腫、皮膚癌、 その他及び分類されない癌
XII その他	その他・分類不能の 悪性新生物	その他の特殊な悪性腫瘍、その他の分類されない悪性腫瘍

Steliarova-Foucher E, et al. International Classification of Childhood Cancer, third edition. Cancer. 2005;103(7):1457-67.

※ 良性・良悪性不詳を含む

地域がん登録に基づく統計である全国がん基準モニタリング集計2010年罹患数報告によると、20歳未満の小児のがんの推計罹患数は2,440例であり、院内がん登録集計登録数とのかい離が見られた。

表4-6-2に、20歳未満の小児がんの集計登録数を、ICCC-3主分類別、性別、年齢階級別に示した。がん診療連携拠点病院で診療を受けた20歳未満の小児がん患者のうち、30%が15-19歳であった。ICCC-3主分類別には、最も多く登録されていた腫瘍は白血病で、脳腫瘍、軟部腫瘍、胚細胞腫瘍、リンパ腫の順であった。

表4-6-2 ICCC-3主分類別登録数、割合:性別、年齢階級別

	0-14		0-19		0	1-4	5-9	10-14	15-19
総数	2,285	100%	3,329	100%	215	748	572	750	1,044
白血病	751	32.9	972	29.2	63	282	215	191	221
リンパ腫	140	6.1	253	7.6	--	24	47	62	113
脳腫瘍	567	24.8	780	23.4	23	154	161	229	213
神経芽腫	142	6.2	150	4.5	34	84	16	--	--
網膜芽腫	96	4.2	99	3.0	33	58	--	0	--
腎腫瘍	50	2.2	54	1.6	--	26	--	--	--
肝腫瘍	85	3.7	175	5.3	11	43	--	24	90
骨腫瘍	103	4.5	180	5.4	--	--	26	71	77
軟部腫瘍	144	6.3	259	7.8	13	37	45	49	115
胚細胞腫瘍	141	6.2	256	7.7	18	22	29	72	115
その他の癌	39	1.7	115	3.5	--	--	--	28	76
その他	27	1.2	36	1.1	--	13	--	--	--
男児	1,236	100%	1,782	100%	120	410	306	400	546
白血病	411	33.3	539	30.3	32	165	111	103	128
リンパ腫	88	7.1	153	8.6	--	16	29	41	65
脳腫瘍	314	25.4	426	23.9	15	78	95	126	112
神経芽腫	75	6.1	79	4.4	16	44	--	--	--
網膜芽腫	51	4.1	54	3.0	21	26	--	0	--
腎腫瘍	29	2.4	30	1.7	--	15	--	--	--
肝腫瘍	42	3.4	63	3.5	--	24	--	--	21
骨腫瘍	51	4.1	104	5.8	--	--	15	32	53
軟部腫瘍	71	5.7	132	7.4	--	16	20	25	61
胚細胞腫瘍	72	5.8	140	7.9	11	15	--	36	68
その他の癌	20	1.6	48	2.7	--	--	--	15	28
その他	12	1.0	14	0.8	--	--	--	--	--
女児	1,049	100%	1,547	100%	95	338	266	350	498
白血病	340	32.4	433	28.0	31	117	104	88	93
リンパ腫	52	5.0	100	6.5	--	--	18	21	48
脳腫瘍	253	24.1	354	22.9	--	76	66	103	101
神経芽腫	67	6.4	71	4.6	18	40	--	--	--
網膜芽腫	45	4.3	45	2.9	12	32	--	0	0
腎腫瘍	21	2.0	24	1.6	--	11	--	--	--
肝腫瘍	43	4.1	112	7.2	--	19	--	15	69
骨腫瘍	52	5.0	76	4.9	--	--	11	39	24
軟部腫瘍	73	7.0	127	8.2	--	21	25	24	54
胚細胞腫瘍	69	6.6	116	7.5	--	--	19	36	47
その他の癌	19	1.8	67	4.3	--	0	--	13	48
その他	15	1.4	22	1.4	--	--	--	--	--

7. 5 部位の UICC TNM 分類治療前ステージ別にみた治療方法: 年齢別、2012 年

【胃】

年齢階級別 UICC TNM 分類治療前ステージの割合

	0-39 歳	40-49 歳	50-59 歳	60-69 歳	70-79 歳	80-89 歳	90 歳以上	全体数
全体数	610	1,869	6,220	18,238	23,074	11,848	842	62,701
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
I 期	49.0	57.7	62.0	62.4	64.3	59.0	43.1	38,806
II 期	13.4	13.9	11.5	10.7	10.3	12.4	15.6	6,990
III 期	8.0	7.0	8.1	8.1	7.9	8.6	9.1	5,067
IV 期	27.9	19.2	15.2	15.0	12.8	13.6	16.9	8,915
不明	1.6	2.3	3.2	3.8	4.6	6.4	15.2	2,886

- 若年層の方が IV 期の割合が高い。
- 年齢が高くなるほど、病期不明の割合が高い。

I 期	0-39 歳	40-49 歳	50-59 歳	60-69 歳	70-79 歳	80-89 歳	90 歳以上	全体
	299	1,078	3,859	11,383	14,839	6,985	363	38,806
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
手術のみ	71.2	62.7	49.6	39.2	32.5	28.9	17.9	36.5
内視鏡のみ	12.0	19.1	36.2	46.6	53.8	55.1	39.4	48.8
手術+内視鏡	1.3	3.0	3.6	4.1	4.1	1.9	0.3	3.6
放射線のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
薬物療法のみ	0.0	0.1	0.2	0.4	0.7	1.1	0.8	0.6
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0
薬物+その他	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+薬物	14.4	13.1	8.3	6.6	4.2	1.6	0.6	5.1
手術/内視鏡+その他	0.0	0.2	0.3	0.4	0.6	0.6	0.3	0.5
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
他の組み合わせ	0.3	0.3	0.1	0.1	0.2	0.4	1.9	0.2
治療なし	0.7	1.4	1.7	2.4	3.9	10.2	38.8	4.6

- 年齢が高くなるほど、手術のみの割合は低い。
- 90 歳未満では、年齢が高くなるほど、内視鏡のみの割合が高い。
- 90 歳以上では、治療なしの割合が高い。

II 期	0-39 歳	40-49 歳	50-59 歳	60-69 歳	70-79 歳	80-89 歳	90 歳以上	全体
	82	259	716	1,950	2,385	1,467	131	6,990
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
手術のみ	26.8	25.9	33.5	34.1	46.8	69.6	43.5	45.6
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.1	0.2	0.6	1.2	5.3	0.6
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.3	0.0	0.2
放射線のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1
薬物療法のみ	1.2	0.8	0.8	2.4	2.0	3.3	3.1	2.2
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1
手術/内視鏡+薬物	70.7	72.2	64.0	60.6	46.6	15.1	0.8	46.0
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.3	0.0	0.2
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.4	0.3	0.2	0.1	0.1	0.0	0.1
他の組み合わせ	1.2	0.4	0.3	0.6	0.6	0.6	0.0	0.5
治療なし	0.0	0.4	0.8	1.7	2.5	9.1	47.3	4.2

- 年齢が若いほど、手術のみの割合が低く、手術または内視鏡＋薬物治療の割合が高い。
- 90歳以上では治療なしの割合が高い。

	0-39歳	40-49歳	50-59歳	60-69歳	70-79歳	80-89歳	90歳以上	全体
III期	49	130	504	1,483	1,811	1,013	77	5,067
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
手術のみ	14.3	16.9	16.5	19.6	28.9	57.4	49.4	30.5
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	2.3	5.2	0.8
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1
放射線のみ	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.1
薬物療法のみ	10.2	11.5	9.1	4.9	7.7	5.7	0.0	6.6
放射線+薬物	0.0	0.0	0.2	0.3	0.4	0.0	0.0	0.3
薬物+その他	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4	0.2	1.3	0.3
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+薬物	75.5	70.0	73.0	72.8	58.4	21.7	2.6	56.3
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.7	0.0	0.3
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.2	0.3	0.3	0.1	0.0	0.2
他の組み合わせ	0.0	0.8	0.4	0.7	1.1	1.0	3.9	0.9
治療なし	0.0	0.8	0.4	0.9	2.0	10.6	37.7	3.7

- 年齢が若いほど、手術のみの割合が低く、手術または内視鏡＋薬物治療の割合が高い。
- 90歳以上では、治療なしの割合が高い。

	0-39歳	40-49歳	50-59歳	60-69歳	70-79歳	80-89歳	90歳以上	全体
IV期	170	359	943	2,729	2,960	1,612	142	8,915
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
手術のみ	2.4	1.7	3.2	3.3	6.0	14.0	7.0	6.1
内視鏡のみ	0.0	0.3	0.4	0.7	1.5	4.0	7.0	1.6
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1
放射線のみ	0.0	0.8	0.6	0.5	0.6	0.9	1.4	0.6
薬物療法のみ	68.8	59.6	62.9	58.7	55.0	28.9	3.5	51.9
放射線+薬物	2.4	3.9	2.2	2.2	1.7	0.7	0.0	1.8
薬物+その他	2.4	1.1	1.1	1.3	0.6	0.7	0.0	0.9
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1
手術/内視鏡+薬物	14.7	23.4	20.0	20.9	15.6	7.0	2.1	16.2
手術/内視鏡+その他	0.0	0.3	0.1	0.3	0.3	0.7	0.7	0.4
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.6	0.6	0.5	0.3	0.3	0.0	0.0	0.3
他の組み合わせ	1.2	0.3	1.7	1.3	1.6	3.0	4.9	1.7
治療なし	7.7	8.1	7.2	10.4	16.7	40.0	73.2	18.4

- 年齢が若いほど、手術のみの割合が低く、薬物療法のための割合が高い。
- 90歳以上の73%は治療なし。

【大腸】

年齢階級別 UICC TNM 分類治療前ステージの割合

	0-39 歳	40-49 歳	50-59 歳	60-69 歳	70-79 歳	80-89 歳	90 歳以上	全体数
全体数	1,009	3,261	9,042	21,719	23,727	12,274	1,236	72,268
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
0 期	12.5	14.4	14.8	14.9	14.2	10.3	4.7	9,861
I 期	15.7	20.2	19.7	21.0	22.3	21.4	14.4	15,269
II 期	11.5	13.3	13.9	14.7	16.6	21.4	25.7	11,868
III 期	23.2	17.6	18.5	18.5	17.9	19.0	18.3	13,291
IV 期	20.3	16.7	15.4	13.9	12.5	12.9	17.6	9,915
不明	16.9	17.9	17.7	17.1	16.5	15.0	19.1	12,060

- 90 歳未満では、年齢が若いほど IV 期の割合が高い。
- 90 歳以上では、0 期の割合は低い。

I 期	0-39 歳	40-49 歳	50-59 歳	60-69 歳	70-79 歳	80-89 歳	90 歳以上	全体
	158	657	1,784	4,570	5,293	2,629	178	15,269
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
手術のみ	54.4	56.3	58.7	60.9	65.0	71.6	59.6	63.6
内視鏡のみ	12.0	13.9	12.7	13.9	13.6	12.5	9.0	13.4
手術+内視鏡	8.2	6.1	6.5	6.4	5.3	2.9	1.1	5.3
放射線のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1
薬物療法のみ	0.6	0.0	0.1	0.4	0.4	0.6	0.6	0.4
放射線+薬物	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1
手術/内視鏡+薬物	22.2	21.3	19.1	15.9	11.8	3.8	0.6	12.9
手術/内視鏡+その他	0.0	0.5	0.2	0.3	0.4	0.2	0.6	0.3
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.6	0.2	0.6	0.4	0.3	0.3	0.0	0.4
他の組み合わせ	1.3	0.0	0.3	0.2	0.1	0.1	0.6	0.2
治療なし	0.6	1.7	1.6	1.5	2.9	7.5	28.1	3.3

- 手術のみや内視鏡のみの割合は年齢階級による大きな違いがない。
- 年齢が若いほど、手術または内視鏡+薬物療法の割合が高い。
- 90 歳以上では、治療なしの割合が高い。

II 期	0-39 歳	40-49 歳	50-59 歳	60-69 歳	70-79 歳	80-89 歳	90 歳以上	全体
	116	433	1,254	3,182	3,940	2,625	318	11,868
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
手術のみ	37.9	43.7	47.3	55.6	67.1	85.1	81.1	65.1
内視鏡のみ	0.0	0.2	0.3	0.2	0.2	0.6	1.6	0.3
手術+内視鏡	0.9	0.7	0.7	0.5	0.6	0.9	0.6	0.7
放射線のみ	0.0	0.5	0.1	0.1	0.1	0.2	0.9	0.2
薬物療法のみ	2.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.0	0.4
放射線+薬物	0.9	0.0	0.4	0.3	0.2	0.2	0.0	0.2
薬物+その他	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.1	0.3	0.2	0.1	0.0	0.2
手術/内視鏡+薬物	51.7	49.7	46.3	38.3	27.5	7.8	0.6	28.4
手術/内視鏡+その他	0.9	0.0	0.4	0.3	0.4	0.5	1.3	0.4
手術/内視鏡+放射線+薬物	2.6	4.2	2.9	2.4	1.4	0.4	0.0	1.7
他の組み合わせ	1.7	0.2	0.4	0.5	0.6	0.3	1.6	0.5
治療なし	0.9	0.5	0.6	1.0	1.3	3.7	12.3	2.0

- 年齢が若いほど、手術のみの割合が低く、手術または内視鏡＋薬物治療の割合が高い。
- 90歳以上では、手術のみの割合が81%、治療なしの割合が12.3%。

III 期	0-39 歳	40-49 歳	50-59 歳	60-69 歳	70-79 歳	80-89 歳	90 歳以上	全体
	234	573	1,675	4,015	4,238	2,329	227	13,291
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
手術のみ	25.2	30.9	30.9	38.6	49.7	76.9	84.6	48.1
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	0.6	1.3	0.2
手術+内視鏡	0.0	0.2	0.2	0.3	0.5	0.3	0.0	0.3
放射線のみ	0.0	0.7	0.1	0.2	0.2	0.2	1.3	0.2
薬物療法のみ	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.0	0.5
放射線+薬物	0.4	0.0	0.7	0.4	0.2	0.1	0.0	0.3
薬物+その他	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.2	0.5	0.3	0.3	0.3	0.0	0.3
手術/内視鏡+薬物	67.1	57.8	59.9	54.1	43.8	15.6	0.9	44.3
手術/内視鏡+その他	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.9	1.3	0.4
手術/内視鏡+放射線+薬物	6.0	8.2	5.7	4.0	2.4	0.3	0.0	3.2
他の組み合わせ	0.4	0.9	0.7	0.9	0.7	0.7	0.9	0.7
治療なし	0.0	0.4	0.4	0.6	1.1	3.3	9.7	1.3

- 年齢が若いほど、手術のみの割合が低く、手術または内視鏡＋薬物治療の割合が高い。
- 90歳以上では、手術のみの割合が85%、治療なしの割合が9.7%。

IV 期	0-39 歳	40-49 歳	50-59 歳	60-69 歳	70-79 歳	80-89 歳	90 歳以上	全体
	205	545	1,392	3,010	2,958	1,587	218	9,915
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
手術のみ	5.4	10.8	12.7	13.4	22.0	44.6	38.1	21.1
内視鏡のみ	0.5	0.6	0.4	0.6	0.9	2.5	4.1	1.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1
放射線のみ	0.5	0.2	0.7	0.6	0.4	0.8	0.0	0.5
薬物療法のみ	20.0	20.7	18.7	18.2	14.9	6.7	0.9	15.3
放射線+薬物	2.0	2.2	1.4	1.4	0.8	0.4	0.0	1.1
薬物+その他	2.0	1.1	0.6	0.6	0.6	0.3	0.0	0.6
手術/内視鏡+放射線	0.5	0.0	0.1	0.3	0.3	0.7	0.0	0.3
手術/内視鏡+薬物	61.5	56.7	57.2	54.9	46.3	18.8	0.5	45.9
手術/内視鏡+その他	0.5	0.2	0.4	0.4	0.7	1.3	1.8	0.7
手術/内視鏡+放射線+薬物	2.0	2.4	2.4	1.7	1.1	0.3	0.0	1.4
他の組み合わせ	2.0	2.2	2.0	2.5	2.6	2.1	4.6	2.4
治療なし	3.4	2.9	3.5	5.3	9.2	21.4	50.0	9.6

- 年齢が若いほど、手術のみの割合が低く、手術または内視鏡＋薬物治療の割合が高い。
- 年齢が若いほど、薬物療法のみ割合も高い。
- 90歳以上では治療なしの割合が50%。

【肝臓】

年齢階級別取扱い規約分類ステージの割合

	0-39歳	40-49歳	50-59歳	60-69歳	70-79歳	80-89歳	90歳以上	全体数
全体数	142	434	1,790	5,297	7,275	3,314	218	18,470
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
I期	13.4	27.0	22.6	21.1	19.7	17.6	8.7	3,693
II期	29.6	24.7	29.3	31.6	36.0	36.5	28.9	6,240
III期	19.7	16.4	19.7	21.6	22.7	23.2	23.9	4,070
IV期	33.1	27.0	23.9	21.4	17.3	18.1	28.0	3,646
不明	0.7	3.7	3.1	2.7	2.8	3.2	9.6	543

- 90歳未満では、年齢が若いほどIV期の割合が高い。
- 90歳以上では、不明の割合が高い。

I期	0-39歳	40-49歳	50-59歳	60-69歳	70-79歳	80-89歳	90歳以上	全体
	19	117	405	1,119	1,430	584	19	3,693
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
手術のみ	36.8	32.5	22.0	27.2	21.8	10.5	0.0	21.9
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1
手術+内視鏡	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1
放射線のみ	0.0	0.9	0.0	0.6	0.9	1.7	0.0	0.8
薬物療法のみ	0.0	0.9	1.0	1.1	0.4	1.2	0.0	0.8
放射線+薬物	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1
薬物+その他	5.3	17.1	24.4	19.5	21.1	27.2	26.3	21.8
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+薬物	0.0	2.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.0	0.7
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	1.7	0.8	1.0	0.7	0.0	0.9
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
他の組み合わせ	47.4	33.3	44.9	44.2	47.9	48.1	26.3	45.9
治療なし	10.5	12.0	4.7	5.9	6.2	9.8	47.4	6.9

- 年齢が若いほど、手術のみの割合が高い。
- 年齢が高いほど、薬物+その他の割合が高い。
- その他の組み合わせの割合は、年齢階級による違いが小さい。
- 90歳以上では、47%が治療なし。

II期	0-39歳	40-49歳	50-59歳	60-69歳	70-79歳	80-89歳	90歳以上	全体
	42	107	524	1,672	2,622	1,210	63	6,240
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
手術のみ	59.5	48.6	38.7	39.0	37.3	19.8	6.4	34.5
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.3	1.6	0.2
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1
放射線のみ	2.4	0.0	0.4	0.4	0.7	1.7	1.6	0.8
薬物療法のみ	2.4	1.9	1.3	2.2	1.5	2.7	4.8	1.9
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.1
薬物+その他	4.8	17.8	25.0	25.3	27.6	37.4	31.8	28.4
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+薬物	7.1	5.6	2.9	2.8	1.9	0.7	0.0	2.1
手術/内視鏡+その他	2.4	1.9	2.1	2.2	1.8	0.9	0.0	1.8
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1
他の組み合わせ	19.1	15.9	24.6	23.7	23.7	23.6	20.6	23.5
治療なし	2.4	6.5	5.0	3.9	5.3	12.3	33.3	6.5

- 年齢が若いほど、手術のみの割合が高い。
- 年齢が高いほど、薬物+その他の割合が高い。
- その他の組み合わせの割合は、年齢階級による違いが小さい。

	0-39 歳	40-49 歳	50-59 歳	60-69 歳	70-79 歳	80-89 歳	90 歳以上	全体
III 期	42	107	524	1,672	2,622	1,210	63	6,240
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
手術のみ	39.3	29.6	22.2	23.4	23.6	14.5	0.0	21.6
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	1.2	1.9	0.5
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1
放射線のみ	0.0	4.2	0.3	1.1	0.6	0.7	3.9	0.8
薬物療法のみ	10.7	4.2	9.4	6.1	5.5	5.0	7.7	6.0
放射線+薬物	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.1	0.0	0.3
薬物+その他	21.4	35.2	39.2	38.3	42.0	42.5	19.2	40.3
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1
手術/内視鏡+薬物	3.6	4.2	2.6	3.7	3.0	1.3	0.0	2.8
手術/内視鏡+その他	10.7	2.8	3.1	3.1	2.5	2.2	0.0	2.7
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	0.9	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2
他の組み合わせ	10.7	8.5	16.5	16.1	14.3	13.7	9.6	14.7
治療なし	3.6	11.3	6.0	6.9	7.7	18.9	57.7	10.1

- 年齢が若いほど、手術のみの割合が高い。
- 年齢が高いほど、薬物+その他の割合が高い。
- その他の組み合わせの割合は、年齢階級による違いが小さい。

	0-39 歳	40-49 歳	50-59 歳	60-69 歳	70-79 歳	80-89 歳	90 歳以上	全体
IV 期	47	117	427	1,134	1,260	600	61	3,646
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
手術のみ	8.5	5.1	7.5	6.6	6.8	4.8	3.3	6.4
内視鏡のみ	0.0	3.4	0.9	1.1	2.1	4.2	4.9	2.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1
放射線のみ	0.0	0.0	3.0	3.6	2.5	3.2	0.0	2.9
薬物療法のみ	34.0	35.9	30.0	30.5	25.1	16.3	3.3	26.0
放射線+薬物	6.4	5.1	4.7	4.4	3.0	1.3	0.0	3.4
薬物+その他	21.3	16.2	16.2	17.7	17.5	13.5	11.5	16.7
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.2	0.0	0.1
手術/内視鏡+薬物	12.8	8.6	5.6	6.4	5.0	0.8	0.0	4.9
手術/内視鏡+その他	0.0	1.7	0.9	1.7	2.1	1.3	0.0	1.6
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.0	0.0	1.2	0.5	0.1	0.2	0.0	0.4
他の組み合わせ	12.8	6.0	10.8	12.0	12.6	13.0	11.5	12.0
治療なし	4.3	18.0	19.2	15.3	23.2	41.2	65.6	23.5

- 年齢が若いほど、薬物療法のみまたは薬物+その他の割合が高い。
- 年齢が高いほど、治療なしの割合が高く、90 歳以上では 66%。

【肺】

年齢階級別取扱い規約分類ステージの割合

	0-39歳	40-49歳	50-59歳	60-69歳	70-79歳	80-89歳	90歳以上	全体数
全体数	369	1,392	5,195	17,846	20,912	9,698	581	55,993
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
I期	30.4	35.9	37.5	38.4	41.5	36.8	22.2	21,792
II期	3.8	6.3	6.6	7.6	8.3	8.7	7.9	4,421
III期	13.8	16.2	18.2	17.4	16.3	15.2	10.5	9,282
IV期	46.6	38.6	33.8	33.0	30.1	34.4	50.8	18,266
不明	4.9	2.9	3.7	3.4	3.7	4.7	8.6	2,133

- 80歳未満では、年齢が若いほどIV期の割合が高い。
- 90歳以上では、IV期と不明の割合は高い。

I期	0-39歳	40-49歳	50-59歳	60-69歳	70-79歳	80-89歳	90歳以上	全体
	112	500	1,947	6,851	8,680	3,573	129	21,792
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
手術のみ	69.6	63.2	68.0	67.6	66.9	53.3	22.5	64.6
内視鏡のみ	0.9	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1
手術+内視鏡	0.9	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1
放射線のみ	0.0	0.4	1.1	3.3	7.5	25.7	34.9	8.6
薬物療法のみ	0.0	0.4	0.3	0.7	1.2	2.0	2.3	1.1
放射線+薬物	0.0	0.4	0.1	0.4	0.7	0.6	1.6	0.5
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	0.9	0.2	0.4	0.1	0.3	0.3	0.0	0.3
手術/内視鏡+薬物	25.9	31.8	27.1	24.7	17.9	4.3	0.0	18.9
手術/内視鏡+その他	0.0	0.4	0.3	0.4	0.6	0.5	0.0	0.5
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.9	1.0	1.0	0.5	0.5	0.1	0.0	0.5
他の組み合わせ	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.0	0.7
治療なし	0.0	1.2	0.9	1.5	3.7	12.0	38.8	4.2

- 80歳未満では、手術のみの割合に大きな違いがない。
- 年齢が若いほど、手術または内視鏡+薬物の割合が高い。
- 90歳以上では39%が治療なし。

II期	0-39歳	40-49歳	50-59歳	60-69歳	70-79歳	80-89歳	90歳以上	全体
	14	87	342	1,357	1,735	840	46	4,421
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
手術のみ	35.7	18.4	27.2	34.3	41.4	37.1	6.5	36.5
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1
放射線のみ	0.0	0.0	0.9	2.3	8.1	23.3	19.6	8.6
薬物療法のみ	0.0	1.2	2.6	3.9	6.3	7.1	2.2	5.3
放射線+薬物	0.0	2.3	8.5	9.1	7.0	4.3	2.2	7.1
薬物+その他	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	1.5	1.1	1.6	1.6	0.0	1.4
手術/内視鏡+薬物	35.7	57.5	50.9	39.6	25.0	6.4	0.0	28.4
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.3	0.3	0.5	0.7	0.0	0.4
手術/内視鏡+放射線+薬物	28.6	18.4	5.3	4.5	2.4	0.2	0.0	3.2
他の組み合わせ	0.0	1.2	0.6	1.3	0.9	0.8	0.0	1.0
治療なし	0.0	1.2	2.3	3.6	6.7	18.1	69.6	8.1

- 90歳未満では、手術のみの割合に大きな違いがない。
- 年齢が若いほど、手術または内視鏡+薬物の割合が高い。
- 90歳以上では、70%が治療なし。

	0-39歳	40-49歳	50-59歳	60-69歳	70-79歳	80-89歳	90歳以上	全体
III期	51	226	946	3,105	3,416	1,477	61	9,282
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
手術のみ	2.0	4.9	4.4	7.3	8.8	6.4	0.0	7.3
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.3	0.0	0.1
手術+内視鏡	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
放射線のみ	0.0	1.3	3.1	4.3	9.4	24.7	14.8	9.2
薬物療法のみ	21.6	17.3	19.2	23.7	31.6	24.0	6.6	25.9
放射線+薬物	41.2	46.5	46.8	41.1	28.0	10.3	0.0	31.8
薬物+その他	0.0	0.4	0.2	0.2	0.4	0.2	0.0	0.3
手術/内視鏡+放射線	0.0	1.8	0.5	1.0	0.7	0.7	0.0	0.8
手術/内視鏡+薬物	7.8	13.3	15.0	10.6	7.2	1.4	0.0	8.3
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	1.6	0.1
手術/内視鏡+放射線+薬物	17.7	12.4	7.2	4.6	2.1	0.1	0.0	3.5
他の組み合わせ	3.9	0.9	0.7	1.2	0.7	1.9	1.6	1.1
治療なし	3.9	1.3	2.6	5.8	11.0	29.9	75.4	11.6

- 年齢が若いほど、手術のみの割合が小さく、放射線+薬物の割合が高い。
- 薬物療法のみ割合は、年齢階級による大きな違いがない。

	0-39歳	40-49歳	50-59歳	60-69歳	70-79歳	80-89歳	90歳以上	全体
IV期	172	537	1,754	5,884	6,292	3,332	295	18,266
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
手術のみ	2.3	0.4	1.1	1.1	1.3	1.2	1.0	1.2
内視鏡のみ	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.3	0.1
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	1.7	6.3	6.2	7.0	9.5	14.4	8.8	9.1
薬物療法のみ	47.7	44.7	49.9	49.0	47.7	26.7	9.5	43.8
放射線+薬物	31.4	30.4	27.1	23.9	16.1	6.5	1.0	18.2
薬物+その他	3.5	2.8	2.9	3.3	2.9	2.5	2.0	3.0
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.4	0.6	0.6	0.6	0.6	0.0	0.6
手術/内視鏡+薬物	4.7	3.4	2.3	1.8	1.3	0.5	0.3	1.5
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	1.7	2.6	2.4	1.5	0.6	0.2	0.0	1.1
他の組み合わせ	1.7	2.6	1.5	2.2	3.1	6.8	8.8	3.4
治療なし	5.2	6.3	5.9	9.6	16.7	40.4	68.1	18.1

- 80歳未満では、薬物療法の割合に大きな違いがない。
- 年齢が若いほど、放射線+薬物の割合が高い。
- 年齢が高いほど、治療なしの割合が高い。

【乳房】

年齢階級別 UICC TNM 分類治療前ステージの割合

	0-39 歳	40-49 歳	50-59 歳	60-69 歳	70-79 歳	80-89 歳	90 歳以上	全体数
全体数	2,817	9,776	9,299	11,633	7,182	2,976	389	44,072
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
0 期	16.8	18.3	15.0	12.8	11.3	7.1	4.4	6,177
I 期	33.5	40.2	40.1	41.4	42.4	36.1	23.9	17,624
II 期	35.0	30.9	30.3	31.7	32.2	37.8	35.7	14,076
III 期	8.2	5.6	7.6	7.6	8.0	11.1	20.1	3,349
IV 期	5.0	3.6	5.7	5.2	4.6	5.2	5.1	2,131
不明	1.6	1.4	1.4	1.4	1.6	2.7	10.8	714

- 年齢が若いほど 0 期の割合が高い。
- 90 歳以上では、不明の割合が高い。

I 期	0-39 歳	40-49 歳	50-59 歳	60-69 歳	70-79 歳	80-89 歳	90 歳以上	全体
	944	3,928	3,729	4,812	3,043	1,075	93	17,624
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
手術のみ	11.1	10.6	10.1	11.4	16.6	27.9	46.2	13.0
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	1.1	0.1
薬物療法のみ	0.9	0.7	0.6	1.0	1.7	9.1	21.5	1.6
放射線+薬物	0.1	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1
薬物+その他	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線	5.6	5.2	6.1	5.3	5.7	2.8	1.1	5.3
手術/内視鏡+薬物	35.6	35.1	33.7	34.6	41.4	45.0	24.7	36.3
手術/内視鏡+その他	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	45.0	47.0	48.3	46.3	33.1	12.2	1.1	42.2
他の組み合わせ	0.5	0.3	0.2	0.5	0.5	0.6	0.0	0.4
治療なし	1.2	0.7	0.9	0.7	0.9	2.0	4.3	0.9

- 年齢が若いほど、手術または内視鏡+放射線+薬物の割合が高い。
- 90 歳未満では、手術または内視鏡+薬物の割合は、年齢階級による大きな違いはない。
- 90 歳以上の 46%が手術のみ。

II 期	0-39 歳	40-49 歳	50-59 歳	60-69 歳	70-79 歳	80-89 歳	90 歳以上	全体
	985	3,016	2,816	3,683	2,313	1,124	139	14,076
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
手術のみ	6.1	8.1	6.9	7.8	14.9	30.1	30.9	10.7
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
放射線のみ	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0
薬物療法のみ	4.6	3.7	3.7	3.6	4.2	13.1	29.5	4.8
放射線+薬物	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.7	0.2
薬物+その他	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0
手術/内視鏡+放射線	1.6	1.7	2.0	1.6	3.2	2.2	0.7	2.0
手術/内視鏡+薬物	51.0	50.3	51.4	53.9	54.2	44.5	28.8	51.5
手術/内視鏡+その他	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術/内視鏡+放射線+薬物	35.6	34.8	34.7	31.9	22.4	7.6	1.4	29.5
他の組み合わせ	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.4	0.0	0.3
治療なし	0.6	0.8	0.7	0.9	0.5	2.0	6.5	0.9

- 90歳未満では、手術または内視鏡+薬物の割合は、年齢階級による大きな違いはない。
- 年齢が若いほど、手術または内視鏡+放射線+薬物の割合が高い。
- 年齢が高いほど、手術のみの割合が高い。

III 期	0-39 歳	40-49 歳	50-59 歳	60-69 歳	70-79 歳	80-89 歳	90 歳以上	全体
	231	548	705	883	573	331	78	3,349
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
手術のみ	3.0	2.4	3.4	3.6	5.8	20.9	32.1	6.1
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.6	0.0	0.2
薬物療法のみ	15.2	14.2	18.9	16.4	19.9	24.5	35.9	18.3
放射線+薬物	0.4	0.7	0.6	0.9	1.1	1.2	0.0	0.8
薬物+その他	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1
手術/内視鏡+放射線	0.9	0.2	0.7	0.6	0.9	2.1	1.3	0.8
手術/内視鏡+薬物	43.7	44.5	41.0	45.5	49.6	39.9	20.5	43.8
手術/内視鏡+その他	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1
手術/内視鏡+放射線+薬物	35.1	36.1	33.8	31.5	20.9	7.3	1.3	28.1
他の組み合わせ	0.0	0.0	0.6	0.2	0.2	0.3	0.0	0.2
治療なし	1.7	1.8	0.9	1.1	1.1	3.3	9.0	1.6

- 90歳未満では、手術または内視鏡+薬物の割合は、年齢階級による大きな違いはない。
- 年齢が若いほど、手術または内視鏡+放射線+薬物の割合が高い。
- 80歳以上では、手術のみ、薬物療法のみ、の割合が高い。

IV 期	0-39 歳	40-49 歳	50-59 歳	60-69 歳	70-79 歳	80-89 歳	90 歳以上	全体
	140	355	530	601	330	155	20	2,131
	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
手術のみ	0.7	0.6	1.3	0.5	1.8	2.6	10.0	1.2
内視鏡のみ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
手術+内視鏡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
放射線のみ	0.7	2.0	1.1	2.8	2.7	1.9	0.0	2.0
薬物療法のみ	65.0	62.0	66.6	60.2	61.5	53.6	50.0	62.0
放射線+薬物	10.7	12.1	7.9	14.1	8.2	10.3	10.0	10.8
薬物+その他	0.0	1.1	1.5	0.5	0.9	0.7	0.0	0.9
手術/内視鏡+放射線	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.0	0.0	0.1
手術/内視鏡+薬物	13.6	12.7	10.2	12.0	11.8	12.9	5.0	11.7
手術/内視鏡+その他	6.4	4.2	5.1	4.3	3.6	0.7	0.0	4.2
手術/内視鏡+放射線+薬物	0.7	0.9	1.3	0.7	1.2	1.3	0.0	1.0
他の組み合わせ	2.1	4.5	4.9	4.7	7.9	16.1	25.0	6.1
治療なし	0.7	0.6	1.3	0.5	1.8	2.6	10.0	1.2

- 年齢によって治療方法に大きな違いがない。

付表 1-1-1 登録数:都道府県、部位別、総数

	総数	口腔 咽頭	食道	胃	結腸	直腸	(大腸)	肝臓	胆嚢 胆管	膵臓	喉頭	肺	骨 軟部	皮膚	乳房
全体	590,856	16,655	18,610	69,541	53,658	28,227	81,885	23,000	11,064	18,439	4,842	66,756	3,466	17,135	58,813
北海道	27,758	789	825	2,822	2,741	1,381	4,122	1,000	577	1,085	218	3,221	172	736	2,790
青森	6,895	186	220	739	787	438	1,225	188	167	206	52	783	34	222	558
岩手	8,627	196	209	1,209	1,038	544	1,582	315	248	290	42	867	31	259	704
宮城	11,084	355	470	1,417	912	477	1,389	375	227	367	112	1,142	64	350	1,143
秋田	6,838	171	279	1,132	891	358	1,249	144	182	191	40	675	23	298	400
山形	7,685	153	257	1,227	791	369	1,160	210	167	223	51	777	29	256	648
福島	10,285	253	326	1,537	1,040	538	1,578	348	248	366	59	1,355	49	295	753
茨城	10,979	195	264	1,277	948	520	1,468	470	248	319	87	1,303	47	269	1,107
栃木	10,371	274	293	1,332	964	486	1,450	444	222	276	76	1,126	50	347	962
群馬	12,319	294	306	1,311	1,025	608	1,633	543	250	312	90	1,514	62	332	1,289
埼玉	19,061	491	587	2,173	1,811	1,069	2,880	523	333	524	159	2,046	83	462	2,281
千葉	27,677	987	1,095	3,361	2,368	1,269	3,637	1,014	456	945	259	3,130	136	789	3,044
東京	68,629	2,228	2,733	7,466	6,166	3,286	9,452	2,303	975	2,027	549	6,835	586	1,586	8,654
神奈川	26,579	785	918	2,656	2,544	1,280	3,824	766	469	807	232	3,113	137	650	3,370
新潟	13,662	357	505	2,239	1,284	645	1,929	281	287	383	115	1,600	86	411	1,189
富山	7,427	130	184	1,190	810	341	1,151	262	201	258	54	903	24	168	579
石川	6,179	162	151	833	475	241	716	256	118	190	67	899	63	143	554
福井	5,527	104	111	803	577	277	854	236	115	159	23	741	13	116	454
山梨	4,524	101	131	488	390	211	601	241	105	140	33	436	36	98	516
長野	11,209	231	309	1,253	1,051	491	1,542	374	246	347	77	1,177	60	306	1,084
岐阜	9,737	213	207	1,203	958	552	1,510	366	166	301	65	1,128	48	336	758
静岡	19,948	617	619	2,511	1,857	1,018	2,875	721	399	651	161	2,558	153	548	1,875
愛知	28,022	742	794	2,918	2,443	1,424	3,867	922	468	922	216	3,510	146	769	2,723
三重	7,349	125	131	813	719	350	1,069	289	136	261	75	823	54	185	799
滋賀	5,970	119	120	766	492	279	771	176	111	209	32	791	29	223	547
京都	13,816	383	449	1,574	1,337	630	1,967	542	236	399	136	1,508	97	403	1,337
大阪	31,020	1,071	1,247	3,688	2,681	1,558	4,239	1,504	458	1,079	307	2,908	216	906	3,078
兵庫	20,886	707	697	2,438	1,717	1,000	2,717	875	371	560	201	2,436	144	686	1,752
奈良	7,498	175	200	877	504	311	815	288	120	217	85	944	31	284	760
和歌山	6,974	162	202	970	703	341	1,044	348	135	278	50	821	35	176	504
鳥取	4,021	104	135	506	316	168	484	174	73	128	31	550	16	155	278
島根	4,943	128	165	639	613	265	878	233	107	137	51	511	20	98	415
岡山	12,235	316	395	1,541	942	555	1,497	611	263	431	92	1,563	72	357	1,050
広島	17,335	408	453	2,140	1,599	795	2,394	928	343	556	120	1,832	84	465	1,733
山口	6,633	210	167	745	666	322	988	318	112	222	64	662	31	262	581
徳島	4,704	107	119	563	488	237	725	248	103	127	37	508	26	158	420
香川	6,405	170	140	889	481	302	783	264	107	178	49	826	25	184	530
愛媛	9,588	221	227	1,255	833	413	1,246	522	191	294	59	1,172	39	223	989
高知	4,579	128	134	674	392	224	616	222	94	180	47	406	23	184	379
福岡	25,374	819	757	2,589	1,962	1,069	3,031	1,327	434	726	214	3,039	170	792	2,754
佐賀	4,369	100	100	595	436	204	640	225	69	115	34	478	13	141	343
長崎	8,055	183	184	877	1,006	382	1,388	370	144	194	63	933	38	326	673
熊本	9,836	262	253	943	793	366	1,159	502	199	330	67	871	52	449	999
大分	6,021	185	152	571	391	230	621	333	143	204	52	809	28	270	512
宮崎	3,122	117	66	233	136	81	217	135	69	98	33	378	22	82	212
鹿児島	6,274	277	253	418	354	215	569	195	132	183	72	963	42	273	350
沖縄	2,827	164	71	140	226	107	333	69	40	44	34	185	27	107	383

付表 1-1-1 登録数:都道府県、部位別、総数

	子宮 頭部	子宮 体部	子宮	卵巣	前立腺	膀胱	腎 尿路	脳 神経	甲状腺	悪性リ ンパ腫	多発性 骨髄腫	白血病	他の 血液	その他	総数
全体	22,368	10,344	57	6,818	46,331	18,665	16,172	13,879	10,160	20,936	4,372	8,100	6,224	16,224	590,856
北海道	1,103	516	--	346	1,979	908	953	437	693	979	193	334	193	765	27,758
青森	254	130	0	99	533	226	221	139	132	211	30	58	66	216	6,895
岩手	237	117	--	130	625	278	270	156	132	237	57	115	72	248	8,627
宮城	370	245	--	125	767	331	237	291	155	460	84	150	132	325	11,084
秋田	198	108	0	70	493	236	220	99	97	182	66	65	62	158	6,838
山形	280	103	0	81	675	240	215	165	93	237	68	108	56	206	7,685
福島	312	157	--	127	743	257	182	375	189	242	55	79	108	291	10,285
茨城	456	227	--	115	934	426	337	261	153	378	97	129	84	322	10,979
栃木	375	233	0	157	771	259	266	266	177	382	96	164	88	285	10,371
群馬	496	221	--	151	1,259	379	381	204	164	454	114	143	129	285	12,319
埼玉	793	386	--	259	1,785	585	507	367	199	591	134	190	196	526	19,061
千葉	916	502	--	319	2,044	869	649	503	373	1,033	210	317	249	833	27,677
東京	2,491	1,296	12	794	5,245	1,677	1,737	2,371	1,317	2,331	432	879	694	1,959	68,629
神奈川	834	503	0	373	2,334	837	768	417	354	910	191	356	273	702	26,579
新潟	479	203	--	175	1,010	505	345	239	172	412	85	168	113	373	13,662
富山	204	115	0	84	473	273	236	159	141	259	59	87	43	190	7,427
石川	175	89	0	66	458	150	178	168	154	255	39	99	56	140	6,179
福井	177	72	0	44	375	186	176	126	121	192	39	91	67	132	5,527
山梨	140	82	0	28	506	175	121	109	93	116	26	46	45	111	4,524
長野	480	201	0	147	1,070	395	296	246	287	379	90	161	129	322	11,209
岐阜	403	193	0	120	797	314	291	238	101	353	89	121	155	261	9,737
静岡	778	287	--	217	1,367	555	454	420	360	680	124	235	252	530	19,948
愛知	926	410	--	368	2,465	841	732	758	476	1,176	274	478	300	817	28,022
三重	342	159	--	94	484	289	264	147	130	265	62	95	73	183	7,349
滋賀	247	94	0	58	515	235	166	92	141	211	43	70	53	151	5,970
京都	591	203	--	150	989	449	341	470	334	466	105	184	153	349	13,816
大阪	1,144	534	0	296	2,228	986	830	843	495	1,085	183	402	339	954	31,020
兵庫	1,014	340	--	212	1,622	709	648	474	276	748	123	278	190	666	20,886
奈良	226	124	0	84	709	220	202	155	167	318	73	132	100	192	7,498
和歌山	204	84	--	67	616	279	180	171	105	202	38	97	43	162	6,974
鳥取	164	62	0	52	318	135	106	97	63	150	40	52	49	99	4,021
島根	146	60	0	51	307	204	139	105	83	174	40	75	64	113	4,943
岡山	310	163	0	86	968	432	360	189	315	490	99	158	150	327	12,235
広島	617	273	--	140	1,353	618	474	372	304	701	131	222	253	419	17,335
山口	171	103	0	86	665	266	192	134	105	214	29	64	64	178	6,633
徳島	165	94	--	40	327	170	117	93	84	206	53	52	37	124	4,704
香川	273	126	0	54	582	171	162	145	110	264	60	87	87	139	6,405
愛媛	472	166	--	102	747	303	201	182	203	339	59	109	83	183	9,588
高知	186	69	--	41	346	158	112	91	62	170	34	68	47	107	4,579
福岡	1,115	447	--	308	1,701	753	712	583	412	966	199	457	325	742	25,374
佐賀	179	74	0	53	314	138	132	130	46	155	39	96	57	103	4,369
長崎	343	105	0	72	639	256	150	147	136	289	71	162	110	202	8,055
熊本	474	199	--	111	771	336	319	302	135	338	89	203	191	281	9,836
大分	365	146	--	72	368	185	191	112	36	252	42	103	72	196	6,021
宮崎	275	80	0	37	254	144	109	107	77	134	31	97	28	87	3,122
鹿児島	284	156	--	109	624	241	206	123	124	242	53	163	53	168	6,274
沖縄	184	87	--	48	176	86	87	101	84	108	24	101	41	102	2,827

付表 1-1-2 登録数:都道府県、部位別、男性

	総数	口腔 咽頭	食道	胃	結腸	直腸	(大腸)	肝臓	胆嚢 胆管	膵臓	喉頭	肺	骨 軟部	皮膚	乳房
全体	332,558	11,964	15,845	49,037	30,809	18,316	49,125	15,919	6,172	10,325	4,514	45,869	1,932	8,542	322
北海道	15,142	558	695	1,969	1,530	875	2,405	688	311	588	194	2,157	90	389	21
青森	3,830	125	194	534	425	276	701	138	88	114	52	540	15	108	--
岩手	4,969	121	179	857	582	330	912	240	142	165	40	608	15	120	--
宮城	6,182	262	400	1,019	511	296	807	246	124	202	105	778	33	174	11
秋田	4,144	112	249	795	543	241	784	107	108	91	38	494	13	162	--
山形	4,394	100	222	869	444	251	695	136	74	113	48	523	16	122	--
福島	5,952	175	278	1,063	615	377	992	241	130	201	53	973	25	145	--
茨城	6,280	136	229	932	541	338	879	349	131	174	81	929	26	140	--
栃木	5,900	180	248	950	576	327	903	320	123	160	71	798	26	175	--
群馬	7,061	197	260	925	595	421	1,016	354	134	182	81	1,104	39	168	--
埼玉	10,845	363	517	1,568	1,068	716	1,784	369	186	320	144	1,484	52	242	14
千葉	15,970	731	942	2,402	1,449	851	2,300	725	251	562	245	2,226	77	403	17
東京	37,180	1,684	2,288	5,275	3,522	2,096	5,618	1,586	573	1,161	495	4,421	331	851	32
神奈川	14,762	574	779	1,904	1,458	859	2,317	512	291	439	209	2,093	82	312	19
新潟	8,013	265	431	1,639	741	423	1,164	207	166	228	108	1,117	51	187	--
富山	4,334	80	162	833	467	214	681	195	104	152	50	629	11	80	--
石川	3,450	124	121	564	252	161	413	154	72	108	63	581	36	69	--
福井	3,080	60	87	546	317	173	490	146	54	80	22	501	12	62	--
山梨	2,653	67	117	360	235	143	378	177	58	67	30	311	22	56	--
長野	6,281	172	263	860	628	310	938	246	134	187	74	800	39	153	--
岐阜	5,605	152	174	836	545	363	908	249	96	158	62	824	25	155	--
静岡	11,460	442	544	1,793	1,085	678	1,763	531	244	364	155	1,817	86	259	--
愛知	15,956	535	669	2,093	1,305	904	2,209	657	256	523	203	2,440	66	400	19
三重	4,076	89	112	563	445	226	671	200	86	145	72	608	34	93	--
滋賀	3,399	85	105	535	291	171	462	125	63	112	30	546	19	103	--
京都	7,658	271	366	1,080	779	388	1,167	400	130	225	127	1,026	58	195	--
大阪	17,539	793	1,046	2,610	1,539	974	2,513	1,046	260	629	287	1,984	118	461	24
兵庫	12,051	521	606	1,727	995	631	1,626	624	203	312	187	1,730	69	339	--
奈良	4,286	124	175	614	299	193	492	197	68	109	79	641	20	140	--
和歌山	4,169	118	172	686	406	233	639	225	73	168	46	571	17	90	--
鳥取	2,362	88	116	332	186	111	297	125	39	68	31	378	--	79	--
島根	2,906	104	152	437	370	180	550	161	63	82	48	360	--	47	--
岡山	7,161	222	330	1,095	525	366	891	415	142	232	88	1,094	44	173	--
広島	9,787	285	384	1,523	939	520	1,459	659	181	303	112	1,252	48	223	--
山口	3,850	137	147	528	393	215	608	219	62	116	60	444	12	129	--
徳島	2,653	62	100	395	290	157	447	173	61	67	36	340	17	78	--
香川	3,667	113	127	628	255	191	446	177	54	103	48	584	16	99	--
愛媛	5,285	171	198	872	455	271	726	361	97	171	56	797	20	111	--
高知	2,582	93	110	438	232	142	374	135	54	95	46	278	15	87	--
福岡	13,455	581	618	1,741	1,075	698	1,773	879	241	410	203	1,969	100	360	12
佐賀	2,452	61	81	423	228	128	356	153	35	64	32	319	--	70	--
長崎	4,522	124	161	616	593	243	836	241	75	95	61	627	23	139	--
熊本	5,284	162	222	649	443	237	680	341	115	173	65	612	26	230	--
大分	3,222	121	129	394	213	149	362	215	79	116	50	541	13	136	--
宮崎	1,704	88	57	174	86	54	140	95	40	60	31	254	--	40	--
鹿児島	3,664	217	222	292	213	139	352	124	76	108	66	635	27	137	--
沖縄	1,381	119	61	99	125	76	201	56	25	23	30	131	14	51	--

付表 1-1-2 登録数:都道府県、部位別、男性

	子宮 頸部	子宮 体部	子宮	卵巣	前立腺	膀胱	腎 尿路	脳 神経	甲状腺	悪性リ ンパ腫	多発性 骨髄腫	白血病	他の 血液	その他	総数
全体					46,331	14,683	11,252	6,129	2,807	11,311	2,378	4,764	3,920	9,417	332,558
北海道					1,979	704	636	187	180	506	108	211	134	432	15,142
青森					533	171	142	53	20	102	18	30	36	115	3,830
岩手					625	215	181	77	37	133	35	69	52	141	4,969
宮城					767	242	162	139	50	234	39	101	85	202	6,182
秋田					493	179	145	42	27	97	36	38	40	92	4,144
山形					675	174	156	69	21	120	35	68	33	120	4,394
福島					743	185	122	148	49	115	34	45	56	174	5,952
茨城					934	342	236	138	30	208	50	85	56	193	6,280
栃木					771	205	193	135	56	204	50	92	56	177	5,900
群馬					1,259	278	258	88	41	258	65	84	83	183	7,061
埼玉					1,785	455	355	160	55	345	72	121	140	314	10,845
千葉					2,044	687	465	224	102	580	115	206	169	497	15,970
東京					5,245	1,307	1,268	1,006	383	1,272	240	541	454	1,149	37,180
神奈川					2,334	652	549	191	96	491	100	231	176	411	14,762
新潟					1,010	394	224	96	53	222	51	103	72	219	8,013
富山					473	219	165	71	43	145	27	56	27	125	4,334
石川					458	114	125	84	37	127	19	56	34	88	3,450
福井					375	145	117	62	29	101	15	54	44	74	3,080
山梨					506	137	85	57	25	61	11	27	28	69	2,653
長野					1,070	312	214	105	68	219	51	104	85	181	6,281
岐阜					797	263	206	104	32	197	47	72	92	151	5,605
静岡					1,367	448	310	196	100	372	77	133	169	283	11,460
愛知					2,465	669	505	365	145	637	144	271	194	491	15,956
三重					484	237	182	65	37	164	31	54	47	98	4,076
滋賀					515	194	113	49	41	115	23	40	27	91	3,399
京都					989	347	246	222	91	259	61	91	90	212	7,658
大阪					2,228	800	583	372	139	599	111	213	212	511	17,539
兵庫					1,622	572	458	192	95	408	66	160	117	412	12,051
奈良					709	181	154	58	48	177	42	73	63	115	4,286
和歌山					616	229	116	67	28	101	21	62	28	94	4,169
鳥取					318	109	79	46	20	87	22	28	30	57	2,362
島根					307	172	100	40	23	93	18	43	41	56	2,906
岡山					968	332	231	92	90	264	66	87	96	203	7,161
広島					1,353	504	320	161	61	363	73	128	138	251	9,787
山口					665	200	142	54	24	115	15	37	33	102	3,850
徳島					327	149	77	42	19	101	24	31	27	79	2,653
香川					582	140	112	66	31	128	27	45	63	75	3,667
愛媛					747	244	136	86	52	179	38	68	52	99	5,285
高知					346	124	81	41	17	96	18	40	35	55	2,582
福岡					1,701	593	490	243	118	511	103	228	185	396	13,455
佐賀					314	115	91	46	21	85	21	66	31	59	2,452
長崎					639	205	102	57	56	150	32	89	69	121	4,522
熊本					771	244	223	137	33	192	45	113	104	142	5,284
大分					368	132	128	51	13	120	25	65	45	112	3,222
宮崎					254	109	74	53	16	71	11	54	20	52	1,704
鹿児島					624	184	134	53	30	135	32	93	26	95	3,664
沖縄					176	70	61	39	25	52	14	58	26	49	1,381

付表 1-1-3 登録数:都道府県、部位別、女性

	総数	口腔 咽頭	食道	胃	結腸	直腸	(大腸)	肝臓	胆嚢 胆管	膵臓	喉頭	肺	骨 軟部	皮膚	乳房
全体	258,298	4,691	2,765	20,504	22,849	9,911	32,760	7,081	4,892	8,114	328	20,887	1,534	8,593	58,491
北海道	12,616	231	130	853	1,211	506	1,717	312	266	497	24	1,064	82	347	2,769
青森	3,065	61	26	205	362	162	524	50	79	92	0	243	19	114	557
岩手	3,658	75	30	352	456	214	670	75	106	125	--	259	16	139	699
宮城	4,902	93	70	398	401	181	582	129	103	165	--	364	31	176	1,132
秋田	2,694	59	30	337	348	117	465	37	74	100	--	181	--	136	398
山形	3,291	53	35	358	347	118	465	74	93	110	--	254	13	134	643
福島	4,333	78	48	474	425	161	586	107	118	165	--	382	24	150	748
茨城	4,699	59	35	345	407	182	589	121	117	145	--	374	21	129	1,105
栃木	4,471	94	45	382	388	159	547	124	99	116	--	328	24	172	955
群馬	5,258	97	46	386	430	187	617	189	116	130	--	410	23	164	1,285
埼玉	8,216	128	70	605	743	353	1,096	154	147	204	15	562	31	220	2,267
千葉	11,707	256	153	959	919	418	1,337	289	205	383	14	904	59	386	3,027
東京	31,449	544	445	2,191	2,644	1,190	3,834	717	402	866	54	2,414	255	735	8,622
神奈川	11,817	211	139	752	1,086	421	1,507	254	178	368	23	1,020	55	338	3,351
新潟	5,649	92	74	600	543	222	765	74	121	155	--	483	35	224	1,183
富山	3,093	50	22	357	343	127	470	67	97	106	--	274	13	88	573
石川	2,729	38	30	269	223	80	303	102	46	82	--	318	27	74	551
福井	2,447	44	24	257	260	104	364	90	61	79	--	240	--	54	450
山梨	1,871	34	14	128	155	68	223	64	47	73	--	125	14	42	512
長野	4,928	59	46	393	423	181	604	128	112	160	--	377	21	153	1,078
岐阜	4,132	61	33	367	413	189	602	117	70	143	--	304	23	181	753
静岡	8,488	175	75	718	772	340	1,112	190	155	287	--	741	67	289	1,868
愛知	12,066	207	125	825	1,138	520	1,658	265	212	399	13	1,070	80	369	2,704
三重	3,273	36	19	250	274	124	398	89	50	116	--	215	20	92	795
滋賀	2,571	34	15	231	201	108	309	51	48	97	--	245	--	120	541
京都	6,158	112	83	494	558	242	800	142	106	174	--	482	39	208	1,332
大阪	13,481	278	201	1,078	1,142	584	1,726	458	198	450	20	924	98	445	3,054
兵庫	8,835	186	91	711	722	369	1,091	251	168	248	14	706	75	347	1,747
奈良	3,212	51	25	263	205	118	323	91	52	108	--	303	11	144	753
和歌山	2,805	44	30	284	297	108	405	123	62	110	--	250	18	86	502
鳥取	1,659	16	19	174	130	57	187	49	34	60	0	172	--	76	275
島根	2,037	24	13	202	243	85	328	72	44	55	--	151	12	51	414
岡山	5,074	94	65	446	417	189	606	196	121	199	--	469	28	184	1,044
広島	7,548	123	69	617	660	275	935	269	162	253	--	580	36	242	1,727
山口	2,783	73	20	217	273	107	380	99	50	106	--	218	19	133	580
徳島	2,051	45	19	168	198	80	278	75	42	60	--	168	--	80	419
香川	2,738	57	13	261	226	111	337	87	53	75	--	242	--	85	527
愛媛	4,303	50	29	383	378	142	520	161	94	123	--	375	19	112	985
高知	1,997	35	24	236	160	82	242	87	40	85	--	128	--	97	375
福岡	11,919	238	139	848	887	371	1,258	448	193	316	11	1,070	70	432	2,742
佐賀	1,917	39	19	172	208	76	284	72	34	51	--	159	--	71	341
長崎	3,533	59	23	261	413	139	552	129	69	99	--	306	15	187	669
熊本	4,552	100	31	294	350	129	479	161	84	157	--	259	26	219	994
大分	2,799	64	23	177	178	81	259	118	64	88	--	268	15	134	505
宮崎	1,418	29	--	59	50	27	77	40	29	38	--	124	13	42	210
鹿児島	2,610	60	31	126	141	76	217	71	56	75	--	328	15	136	348
沖縄	1,446	45	--	41	101	31	132	13	15	21	--	54	13	56	382

付表 1-1-3 登録数:都道府県、部位別、女性

	子宮 頭部	子宮 体部	子宮	卵巣	前立腺	膀胱	腎 尿路	脳 神経	甲状腺	悪性リ ンパ腫	多発性 骨髄腫	白血病	他の 血液	その他	総数
全体	22,368	10,344	57	6,818		3,982	4,920	7,750	7,353	9,625	1,994	3,336	2,304	6,807	258,298
北海道	1,103	516	--	346		204	317	250	513	473	85	123	59	333	12,616
青森	254	130	0	99		55	79	86	112	109	12	28	30	101	3,065
岩手	237	117	--	130		63	89	79	95	104	22	46	20	107	3,658
宮城	370	245	--	125		89	75	152	105	226	45	49	47	123	4,902
秋田	198	108	0	70		57	75	57	70	85	30	27	22	66	2,694
山形	280	103	0	81		66	59	96	72	117	33	40	23	86	3,291
福島	312	157	--	127		72	60	227	140	127	21	34	52	117	4,333
茨城	456	227	--	115		84	101	123	123	170	47	44	28	129	4,699
栃木	375	233	0	157		54	73	131	121	178	46	72	32	108	4,471
群馬	496	221	--	151		101	123	116	123	196	49	59	46	102	5,258
埼玉	793	386	--	259		130	152	207	144	246	62	69	56	212	8,216
千葉	916	502	--	319		182	184	279	271	453	95	111	80	336	11,707
東京	2,491	1,296	12	794		370	469	1,365	934	1,059	192	338	240	810	31,449
神奈川	834	503	0	373		185	219	226	258	419	91	125	97	291	11,817
新潟	479	203	--	175		111	121	143	119	190	34	65	41	154	5,649
富山	204	115	0	84		54	71	88	98	114	32	31	16	65	3,093
石川	175	89	0	66		36	53	84	117	128	20	43	22	52	2,729
福井	177	72	0	44		41	59	64	92	91	24	37	23	58	2,447
山梨	140	82	0	28		38	36	52	68	55	15	19	17	42	1,871
長野	480	201	0	147		83	82	141	219	160	39	57	44	141	4,928
岐阜	403	193	0	120		51	85	134	69	156	42	49	63	110	4,132
静岡	778	287	--	217		107	144	224	260	308	47	102	83	247	8,488
愛知	926	410	--	368		172	227	393	331	539	130	207	106	326	12,066
三重	342	159	--	94		52	82	82	93	101	31	41	26	85	3,273
滋賀	247	94	0	58		41	53	43	100	96	20	30	26	60	2,571
京都	591	203	--	150		102	95	248	243	207	44	93	63	137	6,158
大阪	1,144	534	0	296		186	247	471	356	486	72	189	127	443	13,481
兵庫	1,014	340	--	212		137	190	282	181	340	57	118	73	254	8,835
奈良	226	124	0	84		39	48	97	119	141	31	59	37	77	3,212
和歌山	204	84	--	67		50	64	104	77	101	17	35	15	68	2,805
鳥取	164	62	0	52		26	27	51	43	63	18	24	19	42	1,659
島根	146	60	0	51		32	39	65	60	81	22	32	23	57	2,037
岡山	310	163	0	86		100	129	97	225	226	33	71	54	124	5,074
広島	617	273	--	140		114	154	211	243	338	58	94	115	168	7,548
山口	171	103	0	86		66	50	80	81	99	14	27	31	76	2,783
徳島	165	94	--	40		21	40	51	65	105	29	21	--	45	2,051
香川	273	126	0	54		31	50	79	79	136	33	42	24	64	2,738
愛媛	472	166	--	102		59	65	96	151	160	21	41	31	84	4,303
高知	186	69	--	41		34	31	50	45	74	16	28	12	52	1,997
福岡	1,115	447	--	308		160	222	340	294	455	96	229	140	346	11,919
佐賀	179	74	0	53		23	41	84	25	70	18	30	26	44	1,917
長崎	343	105	0	72		51	48	90	80	139	39	73	41	81	3,533
熊本	474	199	--	111		92	96	165	102	146	44	90	87	139	4,552
大分	365	146	--	72		53	63	61	23	132	17	38	27	84	2,799
宮崎	275	80	0	37		35	35	54	61	63	20	43	--	35	1,418
鹿児島	284	156	--	109		57	72	70	94	107	21	70	27	73	2,610
沖縄	184	87	--	48		16	26	62	59	56	--	43	15	53	1,446

付表 1-2-1 登録数(浸潤がんのみ):都道府県、部位別、総数

	総数	口腔 咽頭	食道	胃	結腸	直腸	(大腸)	肝臓	胆嚢 胆管	膵臓	喉頭	肺	骨 軟部	皮膚	乳房
全体	524,336	15,916	16,549	68,502	40,030	23,334	63,364	22,995	10,941	18,139	4,614	66,580	3,466	13,633	51,458
北海道	24,553	740	740	2,770	1,966	1,101	3,067	999	572	1,065	207	3,216	172	601	2,454
青森	6,159	184	215	719	588	353	941	188	167	205	50	782	34	197	497
岩手	7,816	194	192	1,203	813	460	1,273	315	248	286	42	862	31	200	643
宮城	9,934	346	440	1,408	726	394	1,120	375	222	363	104	1,139	64	286	970
秋田	6,028	165	249	1,121	619	293	912	144	181	190	40	673	23	219	353
山形	6,749	145	220	1,208	600	288	888	210	164	217	50	776	29	203	568
福島	9,075	246	300	1,511	705	429	1,134	348	245	362	55	1,354	49	238	688
茨城	9,811	191	254	1,256	749	442	1,191	470	247	317	83	1,295	47	219	956
栃木	9,296	259	266	1,317	719	393	1,112	444	222	272	73	1,126	50	294	831
群馬	11,313	276	295	1,300	880	545	1,425	543	249	309	89	1,512	62	262	1,149
埼玉	17,011	481	548	2,153	1,350	886	2,236	523	332	518	155	2,045	83	366	2,050
千葉	24,682	883	913	3,298	1,788	1,059	2,847	1,014	448	926	240	3,124	136	604	2,641
東京	60,127	2,129	2,387	7,353	4,412	2,715	7,127	2,302	957	1,978	527	6,793	586	1,314	7,453
神奈川	24,001	763	826	2,627	1,938	1,060	2,998	766	465	802	221	3,110	137	525	2,966
新潟	12,011	326	427	2,217	911	501	1,412	281	282	374	110	1,598	86	337	1,035
富山	6,543	124	172	1,170	597	273	870	261	195	258	50	894	24	126	492
石川	5,522	153	118	825	351	197	548	256	117	187	62	899	63	103	488
福井	4,843	101	89	782	435	216	651	236	112	158	21	741	13	98	364
山梨	3,998	98	117	481	312	164	476	241	103	137	31	435	36	80	428
長野	9,860	218	272	1,231	786	390	1,176	374	243	345	75	1,175	60	254	944
岐阜	8,521	205	188	1,187	715	463	1,178	366	163	299	62	1,127	48	258	657
静岡	17,785	586	541	2,469	1,443	848	2,291	721	396	641	153	2,556	153	428	1,593
愛知	25,291	726	746	2,880	1,963	1,223	3,186	922	463	902	211	3,501	146	590	2,380
三重	6,461	123	120	805	549	291	840	289	134	257	74	819	54	149	680
滋賀	5,279	109	100	751	375	242	617	176	111	208	29	791	29	155	466
京都	11,877	358	411	1,560	917	505	1,422	542	233	387	129	1,488	97	316	1,150
大阪	27,402	1,028	1,125	3,627	1,811	1,277	3,088	1,503	451	1,061	286	2,905	216	702	2,774
兵庫	18,197	676	609	2,399	1,221	837	2,058	875	367	545	191	2,435	144	525	1,515
奈良	6,787	168	178	862	388	253	641	288	119	214	83	944	31	221	687
和歌山	6,242	155	168	956	555	291	846	348	134	272	46	815	35	145	456
鳥取	3,636	96	108	502	249	137	386	174	73	126	29	550	16	122	252
島根	4,259	124	135	630	384	203	587	233	106	137	47	509	20	79	362
岡山	11,113	297	348	1,522	729	480	1,209	611	262	425	87	1,562	72	285	924
広島	15,240	386	399	2,107	1,138	649	1,787	928	338	546	115	1,830	84	362	1,544
山口	5,935	206	150	723	495	256	751	318	111	221	61	657	31	206	529
徳島	4,165	105	107	550	384	195	579	248	100	125	35	507	26	135	358
香川	5,631	163	125	872	372	234	606	264	106	175	48	823	25	132	449
愛媛	8,468	215	193	1,244	659	347	1,006	522	190	290	55	1,172	39	179	880
高知	4,130	117	123	667	336	198	534	222	94	174	38	405	23	159	346
福岡	22,780	805	677	2,549	1,600	921	2,521	1,326	431	711	211	3,031	170	619	2,393
佐賀	3,866	97	84	574	343	174	517	225	69	114	33	474	13	108	319
長崎	6,937	180	168	849	625	289	914	370	142	192	62	931	38	264	601
熊本	8,707	256	221	922	598	304	902	502	196	329	64	868	52	369	892
大分	5,292	183	137	565	326	187	513	333	142	198	48	806	28	202	449
宮崎	2,738	111	54	232	119	76	195	135	69	97	32	378	22	71	189
鹿児島	5,755	260	230	410	297	197	494	195	132	182	67	962	42	236	313
沖縄	2,510	159	64	138	194	98	292	69	38	42	33	185	27	90	330

付表 1-2-1 登録数(浸潤がんのみ):都道府県、部位別、総数

	子宮 頸部	子宮 体部	子宮	卵巣	前立腺	膀胱	腎 尿路	脳 神経	甲状腺	悪性リ ンパ腫	多発性 骨髄腫	白血病	他の 血液	その他	総数
全体	9,687	10,306	57	6,815	46,307	10,740	15,267	3,982	10,160	20,927	4,369	8,098	6,216	15,248	524,336
北海道	425	514	--	346	1,979	520	905	150	693	979	191	334	193	719	24,553
青森	74	130	0	99	533	190	211	41	132	211	30	58	66	205	6,159
岩手	111	115	--	130	624	186	264	45	132	237	57	115	72	238	7,816
宮城	174	245	--	125	767	181	228	100	155	459	84	150	132	296	9,934
秋田	56	107	0	70	493	162	212	37	97	182	66	65	62	149	6,028
山形	73	103	0	81	675	141	208	42	93	236	68	108	56	187	6,749
福島	172	157	--	127	743	153	171	70	189	242	55	79	108	278	9,075
茨城	201	226	--	115	934	247	314	96	153	378	97	129	84	305	9,811
栃木	194	232	0	157	771	175	258	72	177	382	96	164	88	264	9,296
群馬	249	220	--	151	1,258	255	364	66	164	453	114	143	129	273	11,313
埼玉	307	386	--	259	1,785	370	481	133	199	591	133	189	194	493	17,011
千葉	455	502	--	319	2,044	526	615	161	373	1,033	210	317	245	801	24,682
東京	1,202	1,291	12	794	5,244	938	1,655	601	1,317	2,329	432	879	694	1,833	60,127
神奈川	459	500	0	373	2,334	481	722	175	354	909	191	356	273	668	24,001
新潟	160	203	--	175	1,010	272	329	68	172	412	85	168	113	358	12,011
富山	65	115	0	84	470	146	220	53	141	259	59	87	43	165	6,543
石川	60	88	0	66	458	84	167	44	154	255	39	98	56	134	5,522
福井	73	72	0	44	375	90	157	34	121	192	39	91	67	122	4,843
山梨	54	82	0	28	506	91	111	34	93	116	26	46	45	103	3,998
長野	154	201	0	147	1,070	229	283	63	287	379	90	161	129	300	9,860
岐阜	144	192	0	120	797	148	278	51	101	353	89	121	155	234	8,521
静岡	334	285	--	217	1,367	343	432	118	360	679	124	235	252	510	17,785
愛知	536	408	--	368	2,465	474	689	203	476	1,175	274	478	300	788	25,291
三重	131	156	--	94	484	166	253	38	130	265	62	95	73	168	6,461
滋賀	103	94	0	58	515	126	143	37	141	211	43	70	53	143	5,279
京都	226	203	--	150	989	202	325	117	334	466	105	184	153	329	11,877
大阪	556	533	0	296	2,228	583	778	234	495	1,085	183	402	339	924	27,402
兵庫	384	340	--	212	1,622	345	604	117	276	748	123	278	190	617	18,197
奈良	114	124	0	84	709	129	190	41	167	318	73	132	100	170	6,787
和歌山	91	83	--	67	616	165	168	41	105	202	38	97	43	149	6,242
鳥取	84	62	0	52	318	113	104	24	63	150	40	52	49	91	3,636
島根	36	60	0	51	307	131	132	30	83	174	40	75	64	107	4,259
岡山	150	161	0	86	968	216	332	72	315	490	99	158	150	312	11,113
広島	193	272	--	140	1,351	343	454	82	304	701	131	222	253	366	15,240
山口	92	103	0	86	664	156	179	45	105	214	29	64	64	170	5,935
徳島	64	94	--	40	327	82	107	25	84	206	53	52	37	118	4,165
香川	83	126	0	54	568	90	147	35	110	264	60	87	87	132	5,631
愛媛	126	162	--	102	747	154	181	46	203	338	59	109	83	172	8,468
高知	72	69	--	41	346	85	108	29	62	170	34	68	47	96	4,130
福岡	548	443	--	306	1,701	428	679	165	412	966	199	457	325	705	22,780
佐賀	77	74	0	53	314	80	118	39	46	155	39	96	55	93	3,866
長崎	136	105	0	71	638	136	133	48	136	289	71	162	110	191	6,937
熊本	199	199	--	111	771	233	304	99	135	338	89	203	191	261	8,707
大分	109	146	--	72	368	93	170	43	36	252	42	103	72	181	5,292
宮崎	109	80	0	37	254	86	102	37	77	134	31	97	28	81	2,738
鹿児島	172	156	--	109	624	139	199	40	124	242	53	163	53	157	5,755
沖縄	100	87	--	48	176	57	83	41	84	108	24	101	41	92	2,510

付表 1-2-2 登録数(浸潤がんのみ):都道府県、部位別、男性

	総数	口腔 咽頭	食道	胃	結腸	直腸	(大腸)	肝臓	胆嚢 胆管	膵臓	喉頭	肺	骨 軟部	皮膚	乳房
全体	303,877	11,435	14,112	48,474	21,812	15,028	36,840	15,914	6,115	10,143	4,307	45,777	1,932	7,008	296
北海道	13,782	515	624	1,934	1,053	707	1,760	687	311	577	185	2,152	90	318	16
青森	3,564	124	189	527	315	229	544	138	88	113	50	539	15	98	--
岩手	4,578	119	162	852	433	276	709	240	142	162	40	605	15	101	--
宮城	5,720	254	375	1,015	392	244	636	246	122	199	97	775	33	147	--
秋田	3,735	109	222	792	340	197	537	107	108	91	38	493	13	129	--
山形	3,986	97	192	855	309	195	504	136	74	109	47	523	16	94	--
福島	5,362	169	256	1,048	387	293	680	241	129	198	49	972	25	119	--
茨城	5,786	134	221	918	415	282	697	349	131	174	77	925	26	120	--
栃木	5,433	174	223	944	413	261	674	320	123	157	69	798	26	155	--
群馬	6,681	189	252	919	491	373	864	354	133	182	80	1,102	39	133	--
埼玉	10,004	357	485	1,556	754	589	1,343	369	186	315	140	1,484	52	193	14
千葉	14,530	647	781	2,365	1,044	699	1,743	725	246	549	229	2,223	77	310	14
東京	33,676	1,597	1,996	5,209	2,427	1,722	4,149	1,585	566	1,139	475	4,402	331	722	29
神奈川	13,605	556	710	1,885	1,047	717	1,764	512	287	434	201	2,091	82	264	18
新潟	7,244	246	367	1,628	490	319	809	207	165	221	103	1,116	51	161	--
富山	3,930	77	152	822	327	169	496	194	104	152	48	623	11	63	--
石川	3,179	118	93	561	181	133	314	154	72	107	59	581	36	55	--
福井	2,762	59	69	535	220	131	351	146	52	79	20	501	12	56	--
山梨	2,420	66	106	357	180	109	289	177	58	66	28	310	22	48	--
長野	5,747	161	229	854	449	253	702	246	133	186	72	800	39	127	--
岐阜	5,077	148	161	828	383	300	683	249	93	156	59	824	25	132	--
静岡	10,567	416	474	1,768	811	570	1,381	531	242	359	148	1,815	86	207	--
愛知	14,747	525	631	2,071	1,003	760	1,763	657	252	509	198	2,438	66	322	18
三重	3,726	89	104	559	325	184	509	200	84	143	71	606	34	79	--
滋賀	3,083	76	90	525	205	145	350	125	63	111	28	546	19	77	--
京都	6,813	257	332	1,069	512	306	818	400	128	216	120	1,016	58	148	--
大阪	15,873	767	949	2,580	972	784	1,756	1,045	256	618	268	1,983	118	371	24
兵庫	10,919	503	534	1,706	664	526	1,190	624	202	303	177	1,729	69	259	--
奈良	3,968	120	156	606	221	153	374	197	68	109	77	641	20	106	--
和歌山	3,817	113	146	681	303	201	504	225	73	164	42	568	17	75	--
鳥取	2,192	80	92	329	138	90	228	125	39	66	29	378	--	67	--
島根	2,550	101	127	430	204	138	342	161	62	82	44	358	--	39	0
岡山	6,619	203	289	1,084	380	319	699	415	141	230	83	1,094	44	151	--
広島	8,864	276	339	1,513	626	415	1,041	659	177	298	108	1,251	48	182	--
山口	3,515	135	131	516	285	177	462	219	62	115	58	443	12	102	--
徳島	2,409	61	89	389	219	127	346	173	59	65	34	339	17	70	--
香川	3,366	111	112	622	181	153	334	177	54	101	47	582	16	76	--
愛媛	4,854	168	169	867	331	222	553	361	97	168	52	797	20	90	--
高知	2,394	83	100	436	195	127	322	135	54	92	37	278	15	74	--
福岡	12,466	572	551	1,719	847	592	1,439	878	238	400	200	1,964	100	292	12
佐賀	2,239	61	67	417	170	107	277	153	35	63	31	316	--	53	--
長崎	3,981	121	147	599	327	183	510	241	73	93	60	625	23	123	--
熊本	4,847	157	193	636	318	189	507	341	114	172	62	610	26	197	--
大分	2,969	120	119	389	170	119	289	215	79	111	46	541	13	103	--
宮崎	1,579	83	48	173	71	51	122	95	40	59	30	254	--	37	--
鹿児島	3,441	205	203	288	178	125	303	124	76	107	62	635	27	121	--
沖縄	1,278	116	55	98	106	67	173	56	24	23	29	131	14	42	--

付表 1-2-2 登録数(浸潤がんのみ):都道府県、部位別、男性

	子宮 頭部	子宮 体部	子宮	卵巣	前立腺	膀胱	腎 尿路	脳 神経	甲状腺	悪性リ ンパ腫	多発性 骨髄腫	白血病	他の 血液	その他	総数
全体					46,307	8,259	10,575	2,251	2,807	11,306	2,377	4,763	3,917	8,962	303,877
北海道					1,979	402	600	73	180	506	107	211	134	421	13,782
青森					533	139	133	18	20	102	18	30	36	109	3,564
岩手					624	136	177	29	37	133	35	69	52	134	4,578
宮城					767	129	155	65	50	234	39	101	85	186	5,720
秋田					493	117	139	18	27	97	36	38	40	89	3,735
山形					675	103	149	22	21	119	35	68	33	109	3,986
福島					743	106	114	40	49	115	34	45	56	169	5,362
茨城					934	185	218	57	30	208	50	85	56	189	5,786
栃木					771	137	188	44	56	204	50	92	56	165	5,433
群馬					1,258	183	246	38	41	257	65	84	83	175	6,681
埼玉					1,785	280	337	78	55	345	72	121	138	299	10,004
千葉					2,044	396	442	87	102	580	115	206	168	481	14,530
東京					5,244	718	1,202	349	383	1,271	240	541	454	1,074	33,676
神奈川					2,334	361	515	100	96	490	100	231	176	398	13,605
新潟					1,010	206	208	29	53	222	51	103	72	211	7,244
富山					470	113	150	32	43	145	27	56	27	119	3,930
石川					458	65	119	25	37	127	19	55	34	87	3,179
福井					375	71	100	23	29	101	15	54	44	66	2,762
山梨					506	69	77	19	25	61	11	27	28	66	2,420
長野					1,070	179	206	39	68	219	51	104	85	171	5,747
岐阜					797	115	198	26	32	197	47	72	92	139	5,077
静岡					1,367	275	294	68	100	371	77	133	169	279	10,567
愛知					2,465	368	475	126	145	637	144	271	194	472	14,747
三重					484	141	171	22	37	164	31	54	47	93	3,726
滋賀					515	102	99	21	41	115	23	40	27	85	3,083
京都					989	152	236	75	91	259	61	91	90	203	6,813
大阪					2,228	467	544	126	139	599	111	213	212	499	15,873
兵庫					1,622	267	422	73	95	408	66	160	117	389	10,919
奈良					709	103	145	21	48	177	42	73	63	106	3,968
和歌山					616	133	109	21	28	101	21	62	28	88	3,817
鳥取					318	91	78	17	20	87	22	28	30	55	2,192
島根					307	109	94	14	23	93	18	43	41	54	2,550
岡山					968	167	209	41	90	264	66	87	96	196	6,619
広島					1,351	272	307	44	61	363	73	128	138	230	8,864
山口					664	120	132	22	24	115	15	37	33	97	3,515
徳島					327	74	71	19	19	101	24	31	27	73	2,409
香川					568	75	101	19	31	128	27	45	63	74	3,366
愛媛					747	122	122	33	52	179	38	68	52	95	4,854
高知					346	66	79	16	17	96	18	40	35	52	2,394
福岡					1,701	334	465	82	118	511	103	228	185	374	12,466
佐賀					314	67	81	18	21	85	21	66	31	53	2,239
長崎					638	106	89	20	56	150	32	89	69	113	3,981
熊本					771	166	212	56	33	192	45	113	104	135	4,847
大分					368	64	111	24	13	120	25	65	45	102	2,969
宮崎					254	60	68	23	16	71	11	54	20	50	1,579
鹿児島					624	106	129	21	30	135	32	93	26	92	3,441
沖縄					176	42	59	18	25	52	14	58	26	46	1,278

付表 1-2-3 登録数(浸潤がんのみ):都道府県、部位別、女性

	総数	口腔 咽頭	食道	胃	結腸	直腸	(大腸)	肝臓	胆嚢 胆管	膵臓	喉頭	肺	骨 軟部	皮膚	乳房
全体	220,459	4,481	2,437	20,028	18,218	8,306	26,524	7,081	4,826	7,996	307	20,803	1,534	6,625	51,162
北海道	10,771	225	116	836	913	394	1,307	312	261	488	22	1,064	82	283	2,438
青森	2,595	60	26	192	273	124	397	50	79	92	0	243	19	99	496
岩手	3,238	75	30	351	380	184	564	75	106	124	--	257	16	99	638
宮城	4,214	92	65	393	334	150	484	129	100	164	--	364	31	139	960
秋田	2,293	56	27	329	279	96	375	37	73	99	--	180	--	90	351
山形	2,763	48	28	353	291	93	384	74	90	108	--	253	13	109	563
福島	3,713	77	44	463	318	136	454	107	116	164	--	382	24	119	683
茨城	4,025	57	33	338	334	160	494	121	116	143	--	370	21	99	954
栃木	3,863	85	43	373	306	132	438	124	99	115	--	328	24	139	824
群馬	4,632	87	43	381	389	172	561	189	116	127	--	410	23	129	1,145
埼玉	7,007	124	63	597	596	297	893	154	146	203	15	561	31	173	2,036
千葉	10,152	236	132	933	744	360	1,104	289	202	377	11	901	59	294	2,627
東京	26,451	532	391	2,144	1,985	993	2,978	717	391	839	52	2,391	255	592	7,424
神奈川	10,396	207	116	742	891	343	1,234	254	178	368	20	1,019	55	261	2,948
新潟	4,767	80	60	589	421	182	603	74	117	153	--	482	35	176	1,030
富山	2,613	47	20	348	270	104	374	67	91	106	--	271	13	63	486
石川	2,343	35	25	264	170	64	234	102	45	80	--	318	27	48	485
福井	2,081	42	20	247	215	85	300	90	60	79	--	240	--	42	360
山梨	1,578	32	11	124	132	55	187	64	45	71	--	125	14	32	424
長野	4,113	57	43	377	337	137	474	128	110	159	--	375	21	127	938
岐阜	3,444	57	27	359	332	163	495	117	70	143	--	303	23	126	653
静岡	7,218	170	67	701	632	278	910	190	154	282	--	741	67	221	1,586
愛知	10,544	201	115	809	960	463	1,423	265	211	393	13	1,063	80	268	2,362
三重	2,735	34	16	246	224	107	331	89	50	114	--	213	20	70	676
滋賀	2,196	33	--	226	170	97	267	51	48	97	--	245	--	78	461
京都	5,064	101	79	491	405	199	604	142	105	171	--	472	39	168	1,146
大阪	11,529	261	176	1,047	839	493	1,332	458	195	443	18	922	98	331	2,750
兵庫	7,278	173	75	693	557	311	868	251	165	242	14	706	75	266	1,511
奈良	2,819	48	22	256	167	100	267	91	51	105	--	303	11	115	680
和歌山	2,425	42	22	275	252	90	342	123	61	108	--	247	18	70	454
鳥取	1,444	16	16	173	111	47	158	49	34	60	0	172	--	55	249
島根	1,709	23	--	200	180	65	245	72	44	55	--	151	12	40	362
岡山	4,494	94	59	438	349	161	510	196	121	195	--	468	28	134	922
広島	6,376	110	60	594	512	234	746	269	161	248	--	579	36	180	1,539
山口	2,420	71	19	207	210	79	289	99	49	106	--	214	19	104	528
徳島	1,756	44	18	161	165	68	233	75	41	60	--	168	--	65	357
香川	2,265	52	13	250	191	81	272	87	52	74	--	241	--	56	446
愛媛	3,614	47	24	377	328	125	453	161	93	122	--	375	19	89	876
高知	1,736	34	23	231	141	71	212	87	40	82	--	127	--	85	343
福岡	10,314	233	126	830	753	329	1,082	448	193	311	11	1,067	70	327	2,381
佐賀	1,627	36	17	157	173	67	240	72	34	51	--	158	--	55	317
長崎	2,956	59	21	250	298	106	404	129	69	99	--	306	15	141	597
熊本	3,860	99	28	286	280	115	395	161	82	157	--	258	26	172	887
大分	2,323	63	18	176	156	68	224	118	63	87	--	265	15	99	442
宮崎	1,159	28	--	59	48	25	73	40	29	38	--	124	13	34	187
鹿児島	2,314	55	27	122	119	72	191	71	56	75	--	327	15	115	311
沖縄	1,232	43	--	40	88	31	119	13	14	19	--	54	13	48	329

付表 1-2-3 登録数(浸潤がんのみ):都道府県、部位別、女性

	子宮 頸部	子宮 体部	子宮	卵巣	前立腺	膀胱	腎 尿路	脳 神経	甲状腺	悪性リ ンパ腫	多発性 骨髄腫	白血病	他の 血液	その他	総数
全体	9,687	10,306	57	6,815		2,481	4,692	1,731	7,353	9,621	1,992	3,335	2,299	6,286	220,459
北海道	425	514	-	346		118	305	77	513	473	84	123	59	298	10,771
青森	74	130	0	99		51	78	23	112	109	12	28	30	96	2,595
岩手	111	115	-	130		50	87	16	95	104	22	46	20	104	3,238
宮城	174	245	-	125		52	73	35	105	225	45	49	47	110	4,214
秋田	56	107	0	70		45	73	19	70	85	30	27	22	60	2,293
山形	73	103	0	81		38	59	20	72	117	33	40	23	78	2,763
福島	172	157	-	127		47	57	30	140	127	21	34	52	109	3,713
茨城	201	226	-	115		62	96	39	123	170	47	44	28	116	4,025
栃木	194	232	0	157		38	70	28	121	178	46	72	32	99	3,863
群馬	249	220	-	151		72	118	28	123	196	49	59	46	98	4,632
埼玉	307	386	-	259		90	144	55	144	246	61	68	56	194	7,007
千葉	455	502	-	319		130	173	74	271	453	95	111	77	320	10,152
東京	1,202	1,291	12	794		220	453	252	934	1,058	192	338	240	759	26,451
神奈川	459	500	0	373		120	207	75	258	419	91	125	97	270	10,396
新潟	160	203	-	175		66	121	39	119	190	34	65	41	147	4,767
富山	65	115	0	84		33	70	21	98	114	32	31	16	46	2,613
石川	60	88	0	66		19	48	19	117	128	20	43	22	47	2,343
福井	73	72	0	44		19	57	11	92	91	24	37	23	56	2,081
山梨	54	82	0	28		22	34	15	68	55	15	19	17	37	1,578
長野	154	201	0	147		50	77	24	219	160	39	57	44	129	4,113
岐阜	144	192	0	120		33	80	25	69	156	42	49	63	95	3,444
静岡	334	285	-	217		68	138	50	260	308	47	102	83	231	7,218
愛知	536	408	-	368		106	214	77	331	538	130	207	106	316	10,544
三重	131	156	-	94		25	82	16	93	101	31	41	26	75	2,735
滋賀	103	94	0	58		24	44	16	100	96	20	30	26	58	2,196
京都	226	203	-	150		50	89	42	243	207	44	93	63	126	5,064
大阪	556	533	0	296		116	234	108	356	486	72	189	127	425	11,529
兵庫	384	340	-	212		78	182	44	181	340	57	118	73	228	7,278
奈良	114	124	0	84		26	45	20	119	141	31	59	37	64	2,819
和歌山	91	83	-	67		32	59	20	77	101	17	35	15	61	2,425
鳥取	84	62	0	52		22	26	-	43	63	18	24	19	36	1,444
島根	36	60	0	51		22	38	16	60	81	22	32	23	53	1,709
岡山	150	161	0	86		49	123	31	225	226	33	71	54	116	4,494
広島	193	272	-	140		71	147	38	243	338	58	94	115	136	6,376
山口	92	103	0	86		36	47	23	81	99	14	27	31	73	2,420
徳島	64	94	-	40		-	36	-	65	105	29	21	-	45	1,756
香川	83	126	0	54		15	46	16	79	136	33	42	24	58	2,265
愛媛	126	162	-	102		32	59	13	151	159	21	41	31	77	3,614
高知	72	69	-	41		19	29	13	45	74	16	28	12	44	1,736
福岡	548	443	-	306		94	214	83	294	455	96	229	140	331	10,314
佐賀	77	74	0	53		13	37	21	25	70	18	30	24	40	1,627
長崎	136	105	0	71		30	44	28	80	139	39	73	41	78	2,956
熊本	199	199	-	111		67	92	43	102	146	44	90	87	126	3,860
大分	109	146	-	72		29	59	19	23	132	17	38	27	79	2,323
宮崎	109	80	0	37		26	34	14	61	63	20	43	-	31	1,159
鹿児島	172	156	-	109		33	70	19	94	107	21	70	27	65	2,314
沖縄	100	87	-	48		15	24	23	59	56	-	43	15	46	1,232

付表 2-1 登録数:都道府県、診断時住所別

	全体	北海道	青森	岩手	宮城	秋田	山形	福島	茨城	栃木	群馬	埼玉	千葉	東京	神奈川	新潟	富山
全体	590,856	27,824	7,144	8,523	10,721	7,252	7,769	10,623	13,219	9,839	10,766	27,737	28,634	51,996	31,315	13,864	7,624
北海道	27,758	27,589	45	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21	--	--	--
青森	6,895	--	6,673	59	--	131	0	0	--	0	0	--	--	11	--	0	0
岩手	8,627	--	182	8,137	100	162	--	--	0	--	0	--	--	--	--	0	0
宮城	11,084	--	61	199	10,400	37	39	273	--	--	0	--	--	15	--	--	0
秋田	6,838	--	30	--	--	6,762	--	0	0	--	0	--	0	12	--	--	0
山形	7,685	0	0	--	21	27	7,576	15	--	0	--	--	--	13	--	--	0
福島	10,285	13	12	13	68	14	40	9,822	25	62	--	35	11	43	31	13	--
茨城	10,979	--	--	--	--	0	--	52	10,169	218	14	156	132	115	44	--	--
栃木	10,371	--	--	--	--	--	--	25	885	9,059	130	173	14	34	--	0	0
群馬	12,319	--	0	--	--	--	--	--	--	223	10,336	1,566	--	47	19	19	--
埼玉	19,061	0	--	--	--	--	--	16	47	22	31	18,181	62	600	30	--	0
千葉	27,677	31	17	13	--	18	--	73	1,308	27	23	841	24,061	902	155	--	--
東京	68,629	103	78	63	67	59	42	262	709	189	172	6,578	4,153	48,508	5,627	111	41
神奈川	26,579	11	14	--	14	18	--	13	18	--	--	56	61	1,295	24,808	12	--
新潟	13,662	0	0	0	--	--	26	22	--	0	--	--	--	11	--	13,551	--
富山	7,427	0	--	--	0	0	--	--	0	--	0	0	0	--	--	79	7,221
石川	6,179	--	--	--	--	0	--	--	--	0	0	--	--	--	--	--	316
福井	5,527	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	--	--	--	0	--
山梨	4,524	0	0	0	--	--	0	--	--	0	--	--	--	18	--	--	0
長野	11,209	--	0	0	--	--	0	--	--	--	32	16	--	42	15	19	--
岐阜	9,737	0	0	0	0	0	0	--	--	0	0	--	--	--	--	--	--
静岡	19,948	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15	--	61	383	--	0
愛知	28,022	--	--	--	--	0	--	--	--	--	0	--	--	22	15	0	--
三重	7,349	--	0	0	0	0	0	--	--	0	0	--	--	--	--	--	--
滋賀	5,970	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	--	--	--	0	--
京都	13,816	--	--	--	--	--	0	0	--	0	0	--	--	18	19	--	--
大阪	31,020	--	--	0	--	0	--	--	--	--	0	--	13	27	21	--	--
兵庫	20,886	--	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14	--	--	--
奈良	7,498	--	--	0	0	0	0	0	0	0	0	--	0	--	--	0	0
和歌山	6,974	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	0	--	--	0	0
鳥取	4,021	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	0	--	--	0	0
島根	4,943	0	--	0	0	0	0	--	--	0	0	--	0	--	0	0	0
岡山	12,235	--	--	0	0	--	0	--	--	0	0	--	--	17	12	--	0
広島	17,335	--	--	0	0	0	0	--	--	--	0	--	--	--	--	0	0
山口	6,633	--	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	0	--	--	0	0
徳島	4,704	--	0	0	0	0	0	0	0	0	--	0	--	--	--	0	0
香川	6,405	0	0	0	--	0	0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	0
愛媛	9,588	0	0	0	0	0	0	0	0	--	0	--	--	--	--	--	0
高知	4,579	--	0	0	--	0	--	0	--	0	--	--	--	12	--	--	0
福岡	25,374	--	--	0	--	0	0	--	--	--	--	12	18	38	32	--	0
佐賀	4,369	0	0	0	0	0	0	--	0	0	0	--	--	--	--	0	0
長崎	8,055	0	0	0	--	0	--	0	--	0	0	0	--	--	--	0	0
熊本	9,836	0	0	0	--	0	--	0	--	0	--	--	--	13	--	--	0
大分	6,021	--	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	--	--	--	0	0
宮崎	3,122	0	--	0	0	0	0	0	0	0	0	--	0	--	--	0	0
鹿児島	6,274	0	0	0	0	0	0	--	0	0	0	0	--	--	--	0	0
沖縄	2,827	0	0	0	0	0	0	0	0	--	0	--	--	--	--	0	0

付表 2-1 登録数:都道府県、診断時住所別

	全体	石川	福井	山梨	長野	岐阜	静岡	愛知	三重	滋賀	京都	大阪	兵庫	奈良	和歌山	鳥取	島根
全体	590,856	5,639	5,813	5,084	11,458	10,693	19,523	26,466	8,807	6,294	13,442	29,411	22,126	7,660	6,950	3,604	5,630
北海道	27,758	--	0	0	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--
青森	6,895	0	--	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
岩手	8,627	0	0	--	0	--	--	--	0	--	0	--	--	0	0	--	0
宮城	11,084	--	0	0	0	0	0	--	0	0	--	--	--	0	--	0	0
秋田	6,838	0	0	0	0	--	0	0	0	0	0	0	--	0	0	0	0
山形	7,685	0	0	0	0	0	0	--	0	0	0	0	--	0	0	0	0
福島	10,285	0	0	0	--	--	--	16	--	--	--	--	--	--	--	0	0
茨城	10,979	0	0	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	0	0	--	0
栃木	10,371	0	0	--	11	0	--	--	0	0	0	--	--	--	0	0	0
群馬	12,319	--	--	--	50	--	--	0	0	0	--	--	--	--	0	--	0
埼玉	19,061	0	0	--	--	0	--	--	--	0	0	--	--	--	--	0	0
千葉	27,677	--	--	--	--	--	19	--	--	--	--	19	13	--	--	--	--
東京	68,629	17	18	388	219	43	284	86	36	18	25	91	68	--	31	--	17
神奈川	26,579	--	--	21	11	--	87	19	--	--	--	11	--	--	0	--	--
新潟	13,662	--	0	0	11	--	0	--	0	0	--	--	--	0	0	0	0
富山	7,427	11	0	0	--	94	0	--	0	0	0	--	--	0	0	0	0
石川	6,179	5,438	334	0	--	11	0	14	--	--	--	--	--	--	0	0	0
福井	5,527	128	5,316	0	0	--	--	12	--	16	--	--	--	--	--	0	0
山梨	4,524	0	0	4,450	18	--	--	0	0	--	0	--	--	0	0	0	0
長野	11,209	--	--	41	10,982	--	--	--	--	--	0	--	--	--	0	0	0
岐阜	9,737	0	--	0	--	9,488	--	183	11	--	--	--	--	0	--	0	0
静岡	19,948	--	0	149	--	12	18,975	248	12	--	--	--	--	--	--	--	0
愛知	28,022	--	12	--	81	929	72	25,656	1,015	31	--	27	18	11	15	--	--
三重	7,349	0	--	0	--	33	--	69	7,155	--	--	12	--	--	--	--	--
滋賀	5,970	--	--	0	--	--	0	11	22	5,717	119	36	17	--	--	--	--
京都	13,816	--	90	--	--	--	--	17	29	377	12,369	420	227	92	19	--	14
大阪	31,020	--	15	--	--	--	--	28	108	62	464	27,570	1,258	742	379	--	13
兵庫	20,886	--	--	--	--	--	--	--	12	16	131	470	19,999	33	21	--	--
奈良	7,498	0	--	0	0	--	--	--	356	--	258	177	19	6,617	14	--	--
和歌山	6,974	0	0	0	--	--	0	--	13	--	--	372	15	113	6,438	0	--
鳥取	4,021	0	0	0	--	--	--	--	0	0	--	--	112	0	--	3,488	357
島根	4,943	0	0	0	0	--	0	0	--	--	--	--	--	0	0	31	4,875
岡山	12,235	--	0	0	0	--	--	--	--	0	11	49	153	--	0	29	--
広島	17,335	0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	275
山口	6,633	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	--	0	--	0	--	37
徳島	4,704	0	0	0	--	0	0	--	0	0	--	--	102	0	--	0	0
香川	6,405	0	0	0	0	0	0	0	0	--	--	--	--	0	0	0	0
愛媛	9,588	0	--	0	0	0	0	0	--	--	0	--	--	0	0	0	--
高知	4,579	--	0	0	--	0	0	--	0	--	--	--	--	--	0	0	0
福岡	25,374	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	37	24	--	--	--	11
佐賀	4,369	0	0	0	--	0	0	0	0	0	--	0	0	0	0	0	0
長崎	8,055	0	0	0	0	0	0	--	0	0	0	--	--	--	0	0	0
熊本	9,836	0	0	0	0	0	--	--	0	--	--	--	--	0	0	0	0
大分	6,021	0	0	--	--	0	0	--	--	0	--	--	--	0	0	0	0
宮崎	3,122	0	0	0	--	0	0	--	0	0	0	--	--	--	0	0	0
鹿児島	6,274	0	0	0	0	0	0	--	0	0	0	--	--	0	0	0	--
沖縄	2,827	0	0	--	--	--	0	--	--	0	--	--	0	0	0	0	0

付表 2-1 登録数:都道府県、診断時住所別

	全体	岡山	広島	山口	徳島	香川	愛媛	高知	福岡	佐賀	長崎	熊本	大分	宮崎	鹿児島	沖縄	国外	不明
全体	590,856	11,487	17,088	7,215	4,665	6,462	9,751	4,710	23,257	5,171	8,536	9,748	6,216	3,348	6,742	2,884	75	51
北海道	27,758	0	-	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	-	-	0
青森	6,895	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
岩手	8,627	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
宮城	11,084	-	0	0	0	0	-	0	0	0	-	-	-	0	0	-	-	0
秋田	6,838	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
山形	7,685	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	0	-	0
福島	10,285	-	0	-	0	0	-	-	-	0	0	0	0	0	-	-	-	-
茨城	10,979	-	-	-	-	-	-	0	-	0	0	-	0	-	0	-	-	0
栃木	10,371	0	0	-	0	0	-	0	-	0	-	0	0	-	-	-	-	0
群馬	12,319	0	0	-	0	0	-	0	-	-	0	0	0	0	-	-	0	0
埼玉	19,061	-	-	-	0	0	-	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
千葉	27,677	-	-	-	-	-	-	0	11	-	-	-	-	-	-	-	13	-
東京	68,629	12	46	32	18	28	26	21	54	-	27	12	30	54	57	43	28	-
神奈川	26,579	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	0
新潟	13,662	-	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
富山	7,427	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0
石川	6,179	-	-	0	0	0	0	0	-	0	-	-	-	-	0	0	-	0
福井	5,527	-	0	0	0	-	0	0	-	0	0	0	0	0	0	-	-	0
山梨	4,524	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-
長野	11,209	0	-	0	0	0	0	-	-	0	0	0	0	-	0	0	-	0
岐阜	9,737	-	-	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0	0	-	0	0	0
静岡	19,948	-	-	0	0	0	-	0	-	0	-	-	0	-	-	-	0	0
愛知	28,022	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
三重	7,349	0	0	0	0	-	-	0	-	0	0	0	0	0	0	-	0	-
滋賀	5,970	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0
京都	13,816	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
大阪	31,020	32	25	-	23	16	12	21	11	-	-	-	-	-	38	-	-	-
兵庫	20,886	34	13	-	11	15	-	-	-	-	-	-	0	0	16	-	0	0
奈良	7,498	-	-	0	0	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	0	0	-
和歌山	6,974	-	-	0	-	-	-	0	-	0	0	0	-	-	-	0	0	0
鳥取	4,021	41	-	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
島根	4,943	-	-	-	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
岡山	12,235	11,109	519	23	14	150	51	-	-	0	-	-	-	-	-	-	0	-
広島	17,335	197	16,322	406	-	-	52	-	13	-	-	-	-	0	-	-	0	0
山口	6,633	-	46	6,506	0	-	-	-	14	0	-	-	-	0	-	-	0	0
徳島	4,704	-	0	0	4,495	43	11	34	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0
香川	6,405	-	-	-	54	6,112	190	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
愛媛	9,588	-	15	-	25	55	9,340	107	-	0	-	-	-	-	-	0	0	-
高知	4,579	-	-	0	-	-	21	4,488	-	0	0	0	-	0	0	-	0	0
福岡	25,374	-	32	184	-	-	-	-	22,614	881	485	324	372	81	98	-	-	-
佐賀	4,369	0	0	0	-	0	0	0	117	4,105	128	-	-	-	0	0	0	0
長崎	8,055	-	-	-	0	0	-	0	18	157	7,837	-	-	-	-	-	-	-
熊本	9,836	-	-	-	0	0	-	0	102	-	-	9,353	15	181	108	-	-	0
大分	6,021	0	0	-	0	-	-	0	218	-	0	-	5,751	15	-	0	0	0
宮崎	3,122	0	0	-	0	0	0	0	-	0	0	0	-	2,914	185	0	0	0
鹿児島	6,274	-	-	-	0	0	0	0	-	-	0	11	-	63	6,170	0	0	0
沖縄	2,827	0	-	0	-	0	0	0	-	0	0	0	-	0	-	2,786	0	0

付表 2-2 登録数(20歳未満):都道府県、診断時住所別

	全体	北海道	青森	岩手	宮城	秋田	山形	福島	茨城	栃木	群馬	埼玉	千葉	東京	神奈川	新潟	富山
全体	3,331	134	30	46	60	18	38	79	63	48	59	125	161	277	159	67	46
北海道	131	129	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0
青森	24	0	22	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0
岩手	45	0	-	41	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
宮城	66	0	0	-	55	-	0	-	0	-	0	0	0	-	0	0	0
秋田	12	0	-	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
山形	34	0	0	0	0	0	33	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
福島	79	-	0	0	-	-	0	66	0	0	-	-	0	-	-	0	0
茨城	61	0	0	-	0	0	0	-	37	0	0	-	-	-	-	0	0
栃木	52	0	0	0	0	0	0	0	-	42	-	-	-	0	0	0	0
群馬	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	-	-	0	0	0	0
埼玉	92	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	73	-	-	-	0	0
千葉	124	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	-	111	-	0	0	0
東京	437	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	44	37	239	37	-	-
神奈川	116	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	107	0	0
新潟	69	0	0	0	0	0	-	-	0	0	0	0	-	0	0	64	0
富山	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37
石川	48	0	0	-	0	0	0	-	-	0	0	0	0	-	-	0	-
福井	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
山梨	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
長野	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0
岐阜	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
静岡	85	-	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	-	-	0	0
愛知	215	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三重	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
滋賀	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
京都	103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	-
大阪	248	-	-	0	0	0	0	0	-	0	0	-	-	-	-	-	0
兵庫	74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
奈良	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
和歌山	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鳥取	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
島根	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
岡山	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
広島	112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
山口	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
徳島	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
香川	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0
愛媛	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
高知	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
福岡	211	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0
佐賀	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
長崎	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
熊本	71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大分	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
宮崎	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鹿児島	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
沖縄	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

付表 2-2 登録数(20歳未満):都道府県、診断時住所別

	全体	石川	福井	山梨	長野	岐阜	静岡	愛知	三重	滋賀	京都	大阪	兵庫	奈良	和歌山	鳥取	島根
全体	3,331	31	35	29	51	64	73	209	57	58	79	196	95	49	33	21	31
北海道	131	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0
青森	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
岩手	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
宮城	66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
秋田	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
山形	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
福島	79	0	0	0	0	-	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0
茨城	61	0	0	-	0	0	-	0	-	0	0	0	-	0	0	0	0
栃木	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
群馬	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
埼玉	92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
千葉	124	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東京	437	0	0	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-	0	-
神奈川	116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
新潟	69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
富山	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0
石川	48	30	-	0	0	0	0	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0
福井	27	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
山梨	26	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
長野	48	0	0	0	46	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
岐阜	55	0	0	0	0	49	-	-	0	0	0	0	-	0	0	0	0
静岡	85	-	0	-	0	0	66	-	0	-	0	-	0	-	0	0	0
愛知	215	0	-	0	0	12	-	189	-	0	0	0	-	0	-	0	0
三重	45	0	0	0	0	0	0	-	43	0	0	0	0	0	0	0	0
滋賀	41	0	0	0	0	0	0	0	0	41	0	0	0	0	0	0	0
京都	103	0	-	0	0	-	0	0	-	-	68	-	-	-	-	-	0
大阪	248	0	-	0	0	0	0	-	-	-	-	178	15	12	-	0	-
兵庫	74	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	66	0	-	0	0
奈良	43	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	33	0	0	0
和歌山	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	25	0	0
鳥取	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	-
島根	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	23
岡山	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	-	0
広島	112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
山口	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
徳島	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
香川	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
愛媛	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
高知	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
福岡	211	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0
佐賀	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
長崎	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
熊本	71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大分	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
宮崎	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鹿児島	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
沖縄	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

付表 2-2 登録数(20歳未満):都道府県、診断時住所別

	全体	岡山	広島	山口	徳島	香川	愛媛	高知	福岡	佐賀	長崎	熊本	大分	宮崎	鹿児島	沖縄	国外	不明
全体	3,331	61	106	42	28	31	43	15	181	29	33	74	40	37	60	27	--	0
北海道	131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
青森	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
岩手	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
宮城	66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	0	0	0	0	0	0
秋田	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
山形	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
福島	79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
茨城	61	0	0	0	0	--	0	0	--	0	0	0	0	0	0	0	0	0
栃木	52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
群馬	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
埼玉	92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
千葉	124	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東京	437	--	--	--	0	0	0	--	--	0	0	0	--	--	--	--	--	0
神奈川	116	0	--	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
新潟	69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
富山	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
石川	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	0	0	0	0	0	0
福井	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	0
山梨	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
長野	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
岐阜	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
静岡	85	--	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
愛知	215	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--	0
三重	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
滋賀	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
京都	103	--	0	--	--	0	0	--	0	0	0	0	--	0	0	0	0	0
大阪	248	--	--	--	0	--	--	0	--	0	0	--	0	0	0	0	0	0
兵庫	74	0	0	0	--	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
奈良	43	--	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
和歌山	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鳥取	24	--	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
島根	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
岡山	65	51	--	--	0	--	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
広島	112	--	93	14	0	0	--	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
山口	19	0	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
徳島	25	0	0	0	24	--	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
香川	26	--	0	0	--	20	--	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
愛媛	39	0	0	0	0	0	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
高知	13	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
福岡	211	0	0	--	0	--	0	0	172	13	--	--	--	--	--	0	0	0
佐賀	15	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0
長崎	32	0	0	0	0	0	0	0	--	--	29	0	0	0	0	0	0	0
熊本	71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	67	0	--	--	0	0	0
大分	33	0	0	0	0	--	0	0	--	0	0	0	31	0	0	0	0	0
宮崎	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	--	0	0	0
鹿児島	57	0	0	0	0	0	0	0	--	0	0	--	0	--	54	0	0	0
沖縄	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	0

付表 3-1 登録数:都道府県、5 歳年齢階級別、総数

	総数	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
全体	590,856	964	572	750	1,045	1,807	4,289	7,486	12,699	18,681	23,479	29,833	44,245	81,714	84,494	92,430	87,247	60,934	28,668	9,519
北海道	27,758	40	17	35	39	79	191	333	549	836	1,114	1,397	2,244	4,005	3,831	4,346	4,075	2,851	1,333	443
青森	6,895	-	-	-	-	22	59	75	142	174	265	347	529	954	1,009	1,049	1,109	748	292	97
岩手	8,627	-	-	-	23	16	59	106	129	210	284	357	629	1,162	1,145	1,351	1,387	1,090	488	169
宮城	11,084	17	14	13	22	41	97	148	234	332	393	585	916	1,642	1,489	1,617	1,614	1,203	523	184
秋田	6,838	-	-	-	-	19	48	66	104	133	197	305	487	878	878	1,011	1,142	921	467	170
山形	7,685	-	-	-	-	24	73	100	143	182	264	351	542	1,006	903	1,124	1,284	979	504	172
福島	10,285	19	17	16	27	39	87	114	184	281	365	504	800	1,436	1,292	1,494	1,564	1,269	564	213
茨城	10,979	25	14	-	13	22	94	141	226	298	421	552	897	1,511	1,625	1,744	1,582	1,116	552	137
栃木	10,371	13	11	11	17	36	58	142	225	346	380	543	854	1,531	1,596	1,628	1,452	947	465	116
群馬	12,319	-	-	-	17	20	69	153	229	372	478	613	904	1,639	1,803	1,907	1,895	1,333	668	193
埼玉	19,061	18	13	25	36	45	113	242	411	657	726	913	1,353	2,683	3,028	3,404	2,881	1,634	676	203
千葉	27,677	27	19	32	46	70	144	279	587	912	1,101	1,321	2,100	3,975	4,460	4,900	4,061	2,306	1,012	325
東京	68,629	132	57	111	137	266	587	1,108	2,051	3,068	3,912	4,344	5,445	9,814	10,079	10,198	8,896	5,383	2,385	656
神奈川	26,579	24	27	27	38	57	126	277	583	976	1,184	1,376	1,874	3,646	4,001	4,546	3,938	2,412	1,134	333
新潟	13,662	21	11	11	26	37	97	181	261	385	458	626	1,100	1,852	1,824	2,107	2,109	1,572	731	253
富山	7,427	12	-	12	-	16	46	73	121	177	212	323	473	966	1,090	1,138	1,161	913	503	177
石川	6,179	12	11	-	15	19	48	73	136	188	244	296	472	900	943	912	848	672	282	98
福井	5,527	13	-	-	-	18	33	65	84	152	187	287	422	758	692	739	896	721	368	78
山梨	4,524	-	-	-	-	21	21	42	87	104	183	209	312	597	612	699	739	557	240	75
長野	11,209	12	16	-	11	40	102	153	229	343	443	506	767	1,330	1,553	1,688	1,609	1,355	752	291
岐阜	9,737	18	-	12	17	33	75	109	193	304	315	427	659	1,267	1,369	1,502	1,545	1,139	570	175
静岡	19,948	-	17	20	39	51	149	283	415	605	764	1,031	1,381	2,729	2,871	3,199	2,905	2,115	1,014	351
愛知	28,022	74	32	39	70	92	166	333	634	970	1,251	1,451	2,110	3,979	4,302	4,511	4,022	2,562	1,061	363
三重	7,349	12	-	12	11	21	52	93	186	243	260	385	512	925	1,016	1,116	1,131	854	383	127
滋賀	5,970	-	-	-	17	19	41	86	129	163	214	274	437	815	822	935	845	685	340	124
京都	13,816	28	23	19	33	51	132	210	329	449	564	693	983	1,922	2,010	2,189	2,005	1,391	578	207
大阪	31,020	86	44	64	54	83	238	360	706	1,022	1,307	1,546	2,215	4,408	4,824	5,307	4,664	2,744	1,062	286
兵庫	20,886	12	-	16	37	74	160	289	465	698	774	955	1,526	2,895	3,099	3,370	3,156	2,121	914	316
奈良	7,498	16	-	-	12	21	45	68	137	208	282	354	503	962	1,120	1,361	1,166	794	318	116
和歌山	6,974	-	-	-	-	18	29	68	107	140	227	291	453	934	975	1,164	1,173	817	430	122
鳥取	4,021	-	-	-	-	-	31	37	55	91	127	187	301	560	534	549	611	512	271	123
島根	4,943	-	-	-	-	14	34	46	65	107	133	215	358	666	590	718	773	688	358	154
岡山	12,235	21	-	17	20	31	71	89	255	352	417	585	832	1,636	1,809	1,887	1,834	1,412	705	255
広島	17,335	41	18	28	25	47	119	207	342	500	616	781	1,221	2,352	2,472	2,691	2,534	1,902	1,034	405
山口	6,633	-	-	-	-	16	33	52	89	139	203	258	460	893	945	1,004	1,050	876	430	166
徳島	4,704	-	-	-	-	18	29	41	85	118	170	225	390	704	603	700	687	553	264	92
香川	6,405	-	-	-	-	23	51	87	122	156	216	276	464	808	816	982	1,054	808	395	121
愛媛	9,588	13	-	-	12	31	81	134	210	231	303	489	689	1,353	1,335	1,476	1,416	1,096	526	179
高知	4,579	-	-	-	-	14	23	55	79	112	145	197	318	583	606	660	764	590	316	114
福岡	25,374	64	35	42	70	93	201	356	569	850	992	1,371	2,106	3,713	3,401	3,763	3,550	2,524	1,273	401
佐賀	4,369	-	-	-	-	15	32	49	84	99	166	203	322	566	527	616	711	548	307	109
長崎	8,055	-	-	-	12	23	51	86	125	203	314	377	632	1,102	1,058	1,252	1,251	906	482	161
熊本	9,836	23	11	18	19	39	95	146	224	270	294	542	757	1,258	1,254	1,307	1,446	1,221	645	267
大分	6,021	11	-	-	-	16	57	99	132	160	191	273	440	784	753	853	913	741	423	153
宮崎	3,122	-	-	-	-	14	52	84	88	90	108	193	244	377	396	420	483	371	140	30
鹿児島	6,274	24	-	-	17	19	54	79	73	151	177	302	510	866	840	931	958	737	378	142
沖縄	2,827	-	-	-	-	16	36	69	86	124	138	197	302	372	294	375	358	245	112	77

付表3-2 登録数:都道府県、5歳年齢階級別、男性

	総数	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
全体	332,558	530	306	400	546	642	1,039	1,592	2,997	4,659	6,867	12,383	23,206	48,749	54,342	61,257	56,497	37,387	15,364	3,795
北海道	15,142	21	11	15	14	29	36	59	109	189	319	566	1,151	2,295	2,376	2,778	2,591	1,700	707	176
青森	3,830	-	-	-	-	-	-	11	26	39	89	150	288	594	631	644	714	435	151	35
岩手	4,969	-	-	-	11	-	13	22	27	52	87	152	365	705	740	890	897	676	242	70
宮城	6,182	12	-	-	13	18	38	34	63	105	103	235	470	971	986	1,044	1,017	695	282	82
秋田	4,144	0	-	-	-	-	-	17	25	37	77	163	284	585	604	697	756	572	233	71
山形	4,394	-	-	-	-	-	11	19	36	44	83	138	314	647	613	744	843	550	260	67
福島	5,952	-	-	-	12	-	17	27	49	87	117	231	422	907	845	996	1,028	802	293	86
茨城	6,280	13	-	-	-	-	27	25	54	78	123	224	465	855	1,040	1,213	1,060	715	307	54
栃木	5,900	-	-	-	11	-	15	27	58	87	126	226	471	916	1,057	1,081	919	580	253	39
群馬	7,061	-	-	-	11	-	18	39	41	80	132	232	452	938	1,188	1,297	1,299	853	378	80
埼玉	10,845	11	-	14	17	13	29	44	98	168	182	345	644	1,533	1,935	2,335	1,968	1,065	358	79
千葉	15,970	19	14	15	24	36	43	74	148	245	308	563	1,087	2,351	2,852	3,354	2,722	1,430	546	139
東京	37,180	69	34	66	69	107	173	283	516	755	1,174	1,796	2,827	5,935	6,366	6,601	5,617	3,198	1,304	290
神奈川	14,762	11	13	17	18	29	46	58	138	227	334	548	951	2,108	2,491	3,015	2,556	1,436	609	157
新潟	8,013	14	-	-	-	-	18	40	55	91	144	256	616	1,172	1,253	1,434	1,423	987	384	98
富山	4,334	-	-	-	-	-	-	19	40	54	76	151	242	625	700	735	776	550	261	74
石川	3,450	-	-	-	-	-	-	12	31	50	82	127	248	538	588	579	570	392	160	33
福井	3,080	-	-	-	-	-	-	11	21	41	52	124	221	453	432	456	553	466	190	29
山梨	2,653	-	-	-	-	-	-	13	25	25	60	93	156	358	421	450	491	365	133	39
長野	6,281	-	11	-	-	-	19	20	42	88	113	207	393	790	1,006	1,130	1,027	853	419	134
岐阜	5,605	-	-	-	-	-	14	24	45	91	93	191	346	752	899	994	1,021	715	307	74
静岡	11,460	-	11	11	22	13	40	68	99	140	199	422	745	1,591	1,901	2,215	1,917	1,351	572	139
愛知	15,956	43	21	24	37	47	41	83	173	257	399	599	1,073	2,345	2,839	3,042	2,685	1,522	594	132
三重	4,076	-	-	-	-	-	11	22	31	66	71	153	252	506	633	741	723	571	219	46
滋賀	3,399	-	-	-	-	-	-	17	37	34	53	101	222	485	530	633	559	454	190	46
京都	7,658	16	-	12	21	19	28	45	79	115	162	287	476	1,102	1,250	1,453	1,322	883	301	77
大阪	17,539	39	18	25	30	33	66	69	175	265	394	641	1,184	2,577	3,087	3,596	2,994	1,679	561	106
兵庫	12,051	-	-	-	19	20	36	49	103	185	251	390	823	1,781	2,015	2,309	2,021	1,381	522	126
奈良	4,286	11	-	-	-	-	14	13	34	33	72	132	248	576	729	913	769	503	181	44
和歌山	4,169	-	-	-	-	-	-	18	27	47	55	134	246	604	644	786	752	534	239	49
鳥取	2,362	-	-	0	-	-	-	-	14	25	35	80	192	368	348	349	408	313	154	50
島根	2,906	-	-	-	-	-	-	-	12	34	44	103	202	429	375	488	487	442	195	68
岡山	7,161	12	-	-	-	12	21	19	69	101	138	252	487	1,035	1,219	1,279	1,157	878	369	92
広島	9,787	20	-	11	18	-	21	47	82	116	175	360	654	1,419	1,602	1,796	1,620	1,154	515	159
山口	3,850	-	-	-	-	-	-	-	19	40	61	108	258	525	598	668	671	572	246	57
徳島	2,653	-	-	-	-	-	-	-	19	22	65	97	196	438	393	445	436	336	124	47
香川	3,667	-	-	-	-	-	11	20	24	37	67	116	245	471	545	629	706	507	210	61
愛媛	5,285	-	-	-	-	-	11	19	38	52	61	202	373	770	863	967	911	642	277	70
高知	2,582	-	-	-	-	-	-	13	-	25	37	75	186	353	387	403	493	353	180	46
福岡	13,455	24	11	23	35	40	57	67	131	187	269	555	1,082	2,162	2,086	2,377	2,109	1,427	661	152
佐賀	2,452	-	-	-	-	-	-	-	17	20	36	92	180	356	346	383	463	327	168	39
長崎	4,522	-	-	0	-	-	-	21	30	49	89	170	340	688	687	819	780	543	223	49
熊本	5,284	12	-	13	11	15	18	28	41	63	90	218	380	727	795	808	912	712	331	104
大分	3,222	-	-	-	-	-	13	11	34	28	54	98	201	440	471	540	575	455	222	51
宮崎	1,704	-	-	-	-	-	-	11	22	21	35	76	122	219	268	272	317	232	67	11
鹿児島	3,664	18	-	-	-	-	11	17	21	31	53	130	268	555	538	666	625	438	216	51
沖縄	1,381	-	-	-	-	-	-	20	11	33	28	74	158	199	170	213	237	143	50	17

付表 3-3 登録数:都道府県、5 歳年齢階級別、女性

	総数	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-
全体	258,298	434	266	350	499	1,165	3,250	5,894	9,702	14,022	16,612	17,450	21,039	32,965	30,152	31,173	30,750	23,547	13,304	5,724
北海道	12,616	19	-	20	25	50	155	274	440	647	795	831	1,093	1,710	1,455	1,568	1,484	1,151	626	267
青森	3,065	-	-	-	-	17	51	64	116	135	176	197	241	360	378	405	395	313	141	62
岩手	3,658	-	-	-	12	-	46	84	102	158	197	205	264	457	405	461	490	414	246	99
宮城	4,902	-	-	-	-	23	59	114	171	227	290	350	446	671	503	573	597	508	241	102
秋田	2,694	-	-	0	-	12	39	49	79	96	120	142	203	293	274	314	386	349	234	99
山形	3,291	-	-	-	-	16	62	81	107	138	181	213	228	359	290	380	441	429	244	105
福島	4,333	12	-	-	15	29	70	87	135	194	248	273	378	529	447	498	536	467	271	127
茨城	4,699	12	-	-	-	18	67	116	172	220	298	328	432	656	585	531	522	401	245	83
栃木	4,471	-	-	-	-	26	43	115	167	259	254	317	383	615	539	547	533	367	212	77
群馬	5,258	-	-	-	-	14	51	114	188	292	346	381	452	701	615	610	596	480	290	113
埼玉	8,216	-	-	11	19	32	84	198	313	489	544	568	709	1,150	1,093	1,069	913	569	318	124
千葉	11,707	-	-	17	22	34	101	205	439	667	793	758	1,013	1,624	1,608	1,546	1,339	876	466	186
東京	31,449	63	23	45	68	159	414	825	1,535	2,313	2,738	2,548	2,618	3,879	3,713	3,597	3,279	2,185	1,081	366
神奈川	11,817	13	14	-	20	28	80	219	445	749	850	828	923	1,538	1,510	1,531	1,382	976	525	176
新潟	5,649	-	-	-	19	27	79	141	206	294	314	370	484	680	571	673	686	585	347	155
富山	3,093	-	-	-	-	15	36	54	81	123	136	172	231	341	390	403	385	363	242	103
石川	2,729	-	-	-	-	12	39	61	105	138	162	169	224	362	355	333	278	280	122	65
福井	2,447	-	-	-	0	-	26	54	63	111	135	163	201	305	260	283	343	255	178	49
山梨	1,871	-	-	-	-	14	17	29	62	79	123	116	156	239	191	249	248	192	107	36
長野	4,928	-	-	-	-	33	83	133	187	255	330	299	374	540	547	558	582	502	333	157
岐阜	4,132	-	-	-	-	26	61	85	148	213	222	236	313	515	470	508	524	424	263	101
静岡	8,488	-	-	-	17	38	109	215	316	465	565	609	636	1,138	970	984	988	764	442	212
愛知	12,066	31	11	15	33	45	125	250	461	713	852	852	1,037	1,634	1,463	1,469	1,337	1,040	467	231
三重	3,273	-	-	-	-	14	41	71	155	177	189	232	260	419	383	375	408	283	164	81
滋賀	2,571	-	-	-	-	11	33	69	92	129	161	173	215	330	292	302	286	231	150	78
京都	6,158	12	13	-	12	32	104	165	250	334	402	406	507	820	760	736	683	508	277	130
大阪	13,481	47	26	39	24	50	172	291	531	757	913	905	1,031	1,831	1,737	1,711	1,670	1,065	501	180
兵庫	8,835	-	-	-	18	54	124	240	362	513	523	565	703	1,114	1,084	1,061	1,135	740	392	190
奈良	3,212	-	-	-	-	16	31	55	103	175	210	222	255	386	391	448	397	291	137	72
和歌山	2,805	-	-	-	-	-	20	50	80	93	172	157	207	330	331	378	421	283	191	73
鳥取	1,659	-	-	-	-	-	25	31	41	66	92	107	109	192	186	200	203	199	117	73
島根	2,037	-	-	0	-	-	33	37	53	73	89	112	156	237	215	230	286	246	163	86
岡山	5,074	-	-	-	11	19	50	70	186	251	279	333	345	601	590	608	677	534	336	163
広島	7,548	21	-	17	-	37	98	160	260	384	441	421	567	933	870	895	914	748	519	246
山口	2,783	-	-	-	-	11	24	46	70	99	142	150	202	368	347	336	379	304	184	109
徳島	2,051	-	-	-	-	12	23	31	66	96	105	128	194	266	210	255	251	217	140	45
香川	2,738	-	-	-	-	18	40	67	98	119	149	160	219	337	271	353	348	301	185	60
愛媛	4,303	-	-	-	-	25	70	115	172	179	242	287	316	583	472	509	505	454	249	109
高知	1,997	0	0	0	0	-	17	42	71	87	108	122	132	230	219	247	271	237	136	68
福岡	11,919	40	24	19	35	53	144	289	438	663	723	816	1,024	1,551	1,315	1,386	1,441	1,097	612	249
佐賀	1,917	-	-	-	-	-	27	43	67	79	130	111	142	210	181	233	248	221	139	70
長崎	3,533	-	-	-	-	16	41	65	95	154	225	207	292	414	371	433	471	363	259	112
熊本	4,552	11	-	-	-	24	77	118	183	207	204	324	377	531	459	499	534	509	314	163
大分	2,799	-	-	-	-	-	44	88	98	132	137	175	239	344	282	313	338	286	201	102
宮崎	1,418	-	-	-	-	12	45	73	66	69	73	117	122	158	128	148	166	139	73	19
鹿児島	2,610	-	-	-	-	12	43	62	52	120	124	172	242	311	302	265	333	299	162	91
沖縄	1,446	-	-	-	-	-	27	49	75	91	110	123	144	173	124	162	121	102	62	60

付表 4 登録数:都道府県、症例区分別

	総数	診断のみ	自施設診断 自施設治療	他施設診断 自施設治療	他施設にて 初回治療開始後	剖検のみ
全体	590,856	31,501	370,625	127,100	61,410	220
北海道	27,758	1,419	17,339	5,416	3,577	--
青森	6,895	367	4,194	1,757	569	--
岩手	8,627	499	5,477	1,963	688	0
宮城	11,084	623	6,616	2,362	1,482	--
秋田	6,838	310	4,733	1,418	371	--
山形	7,685	383	5,152	1,526	617	--
福島	10,285	647	6,339	2,034	1,263	--
茨城	10,979	555	7,454	1,862	1,100	--
栃木	10,371	654	6,759	2,125	832	--
群馬	12,319	481	7,709	2,805	1,320	--
埼玉	19,061	1,085	11,731	4,320	1,918	--
千葉	27,677	1,779	17,417	5,811	2,661	--
東京	68,629	3,355	39,425	17,592	8,219	38
神奈川	26,579	1,359	16,672	5,627	2,914	--
新潟	13,662	548	9,208	3,233	668	--
富山	7,427	443	5,427	1,112	440	--
石川	6,179	322	4,012	1,353	487	--
福井	5,527	242	3,851	1,035	396	--
山梨	4,524	274	2,998	716	534	--
長野	11,209	461	7,088	2,493	1,163	--
岐阜	9,737	476	6,717	1,723	821	0
静岡	19,948	1,125	12,703	4,254	1,860	--
愛知	28,022	1,176	18,004	6,083	2,756	--
三重	7,349	507	4,880	1,244	716	--
滋賀	5,970	263	4,064	917	722	--
京都	13,816	522	8,660	2,618	2,013	--
大阪	31,020	1,514	18,553	7,657	3,291	--
兵庫	20,886	1,216	12,719	4,643	2,301	--
奈良	7,498	338	5,073	1,411	676	0
和歌山	6,974	416	4,563	1,514	479	--
鳥取	4,021	215	2,901	631	274	0
島根	4,943	227	3,615	792	305	--
岡山	12,235	666	7,937	2,345	1,282	--
広島	17,335	1,114	11,255	3,447	1,518	--
山口	6,633	422	4,295	1,194	721	--
徳島	4,704	179	2,986	1,019	518	--
香川	6,405	346	4,210	1,246	600	--
愛媛	9,588	713	5,988	1,947	917	23
高知	4,579	291	2,870	1,061	357	0
福岡	25,374	1,404	14,973	5,611	3,373	13
佐賀	4,369	331	2,507	964	567	0
長崎	8,055	339	5,165	1,922	626	--
熊本	9,836	722	6,090	2,024	997	--
大分	6,021	363	3,636	1,310	712	0
宮崎	3,122	163	1,957	726	276	0
鹿児島	6,274	532	3,186	1,574	981	--
沖縄	2,827	115	1,517	663	532	0

付表 5 登録数:都道府県、来院経路別

	総数	自主	紹介 他院より	紹介 がん検診	紹介 健康診断	紹介 人間ドック	他疾患経過 観察中	剖検	その他	不明
全体	590,856	57,189	414,388	12,518	5,257	4,813	91,543	236	4,708	204
北海道	27,758	3,593	17,895	736	291	208	4,657	12	356	--
青森	6,895	598	5,035	145	78	14	950	--	65	--
岩手	8,627	939	5,926	363	48	23	1,242	0	84	--
宮城	11,084	631	8,383	410	57	18	1,420	0	164	--
秋田	6,838	1,115	3,983	261	40	139	1,204	--	89	--
山形	7,685	824	5,243	344	29	51	1,064	--	108	16
福島	10,285	1,395	6,570	318	192	115	1,596	0	89	--
茨城	10,979	1,527	7,162	313	169	130	1,557	--	111	--
栃木	10,371	904	7,040	321	55	95	1,889	--	62	--
群馬	12,319	1,017	9,394	313	65	125	1,332	--	57	12
埼玉	19,061	1,455	14,392	359	169	94	2,364	--	215	--
千葉	27,677	2,881	19,584	555	171	162	4,212	--	86	17
東京	68,629	5,983	47,582	876	908	634	12,005	52	576	13
神奈川	26,579	2,374	18,970	576	272	164	3,998	--	215	--
新潟	13,662	1,003	9,055	530	106	199	2,528	--	235	--
富山	7,427	1,409	4,239	266	110	66	1,289	--	43	0
石川	6,179	718	4,214	80	--	37	1,094	--	25	0
福井	5,527	1,037	3,371	83	13	14	995	--	--	0
山梨	4,524	391	3,181	81	86	87	677	--	19	0
長野	11,209	910	7,667	183	55	317	1,823	--	243	--
岐阜	9,737	1,258	6,400	222	67	39	1,687	0	64	0
静岡	19,948	1,448	14,825	444	207	152	2,697	--	168	--
愛知	28,022	3,599	19,567	378	314	83	3,848	--	176	54
三重	7,349	748	5,430	119	37	19	918	--	72	--
滋賀	5,970	1,014	3,839	116	99	65	811	--	22	0
京都	13,816	1,370	9,259	141	66	244	2,648	--	83	--
大阪	31,020	2,235	23,238	464	155	193	4,676	--	49	--
兵庫	20,886	1,685	15,276	247	115	93	3,367	--	90	--
奈良	7,498	696	5,080	173	63	49	1,418	0	19	0
和歌山	6,974	891	4,662	138	61	29	1,136	--	54	--
鳥取	4,021	461	2,748	105	21	36	619	0	30	--
島根	4,943	748	2,872	142	36	72	1,003	--	64	--
岡山	12,235	1,010	8,248	243	106	220	2,321	--	81	--
広島	17,335	1,273	12,393	545	190	204	2,570	--	152	--
山口	6,633	794	4,492	132	72	49	1,022	--	69	--
徳島	4,704	265	3,561	112	16	57	643	--	48	0
香川	6,405	779	4,277	171	22	36	1,081	--	36	0
愛媛	9,588	1,227	6,464	113	34	55	1,629	23	43	0
高知	4,579	447	3,272	119	27	18	663	--	32	0
福岡	25,374	1,537	19,059	472	182	133	3,840	13	131	--
佐賀	4,369	349	3,209	151	19	26	600	--	13	0
長崎	8,055	467	6,056	178	68	22	1,232	--	26	0
熊本	9,836	761	7,109	165	238	169	1,186	--	205	0
大分	6,021	583	4,371	116	42	--	871	0	30	--
宮崎	3,122	92	2,654	39	26	--	274	0	28	0
鹿児島	6,274	483	5,115	101	32	17	497	0	28	--
沖縄	2,827	265	2,026	59	19	25	390	0	43	0

付表6 登録数:都道府県、発見経緯別

	総数	がん検診	健康診断 人間ドック	他疾患経過 観察中	剖検発見	その他 不明
全体	590,856	51,607	44,040	163,852	236	331,121
北海道	27,758	1,706	1,695	8,694	12	15,651
青森	6,895	625	492	2,094	--	3,676
岩手	8,627	1,232	300	2,346	0	4,749
宮城	11,084	1,458	570	2,539	0	6,517
秋田	6,838	685	429	2,014	--	3,706
山形	7,685	1,334	318	1,916	--	4,111
福島	10,285	984	670	2,826	0	5,805
茨城	10,979	989	869	2,801	--	6,312
栃木	10,371	1,101	617	2,852	--	5,800
群馬	12,319	1,320	927	2,349	--	7,719
埼玉	19,061	1,712	1,401	4,131	--	11,809
千葉	27,677	2,502	2,069	7,421	--	15,676
東京	68,629	5,023	8,049	20,044	52	35,461
神奈川	26,579	2,521	2,219	6,680	--	15,153
新潟	13,662	1,722	1,052	4,282	--	6,603
富山	7,427	903	506	2,267	--	3,746
石川	6,179	607	395	2,116	--	3,059
福井	5,527	441	403	1,845	--	2,834
山梨	4,524	352	677	1,226	--	2,267
長野	11,209	905	1,190	3,318	--	5,792
岐阜	9,737	742	598	2,731	0	5,666
静岡	19,948	2,399	1,531	4,574	--	11,440
愛知	28,022	2,354	2,308	6,815	--	16,542
三重	7,349	911	417	1,721	--	4,298
滋賀	5,970	403	522	1,512	--	3,529
京都	13,816	705	1,230	4,602	--	7,276
大阪	31,020	2,189	2,050	8,446	--	18,327
兵庫	20,886	1,401	1,189	6,322	--	11,966
奈良	7,498	474	420	2,592	0	4,012
和歌山	6,974	429	381	2,128	--	4,035
鳥取	4,021	440	253	1,149	0	2,179
島根	4,943	402	415	1,541	--	2,581
岡山	12,235	1,168	809	4,092	--	6,161
広島	17,335	1,727	1,334	5,119	--	9,153
山口	6,633	515	426	1,646	--	4,045
徳島	4,704	466	243	1,111	--	2,882
香川	6,405	670	348	1,838	--	3,546
愛媛	9,588	743	493	3,019	23	5,310
高知	4,579	329	195	1,120	--	2,934
福岡	25,374	1,701	1,459	7,430	13	14,771
佐賀	4,369	461	165	1,268	--	2,473
長崎	8,055	676	459	2,488	--	4,426
熊本	9,836	618	970	2,485	--	5,760
大分	6,021	533	305	1,675	0	3,508
宮崎	3,122	258	192	711	0	1,961
鹿児島	6,274	572	290	1,297	0	4,115
沖縄	2,827	199	190	659	0	1,779

付表 7-1-1 胃癌登録数(自施設初回治療、癌腫):都道府県、UICC-TNM 分類 治療前ステージ別

	総数	0期	I 期	II 期	III 期	IV 期	不明	空欄
全体	62,701	36	38,806	6,990	5,067	8,915	2,886	--
北海道	2,513	--	1,314	300	218	398	281	0
青森	652	0	317	97	91	110	37	0
岩手	1,130	0	734	129	70	152	45	0
宮城	1,259	0	872	101	73	152	61	0
秋田	1,049	0	611	125	96	168	49	0
山形	1,125	0	758	110	70	113	74	0
福島	1,358	0	930	136	102	137	53	0
茨城	1,136	0	638	161	130	193	14	0
栃木	1,199	0	767	126	88	164	54	0
群馬	1,181	--	579	162	136	239	56	0
埼玉	1,966	0	1,045	302	183	337	99	0
千葉	3,018	0	1,908	300	181	476	153	0
東京	6,752	--	4,309	744	483	868	346	0
神奈川	2,360	--	1,425	242	209	393	90	0
新潟	2,098	0	1,513	195	113	211	66	0
富山	1,092	0	700	108	89	151	44	0
石川	770	--	507	63	60	89	50	0
福井	741	0	513	56	53	105	14	0
山梨	428	0	248	52	29	64	35	0
長野	1,141	--	753	110	75	135	66	0
岐阜	1,111	0	572	149	139	217	34	0
静岡	2,243	0	1,396	215	198	297	137	0
愛知	2,599	--	1,377	355	268	483	115	0
三重	714	--	413	91	64	127	17	0
滋賀	677	0	402	78	69	116	12	0
京都	1,433	--	927	141	105	164	95	0
大阪	3,334	--	2,138	378	254	461	101	--
兵庫	2,196	--	1,324	241	185	331	110	0
奈良	811	0	525	87	71	108	20	0
和歌山	884	0	543	93	82	114	52	0
鳥取	470	0	298	39	36	83	14	0
島根	579	0	390	54	41	80	14	0
岡山	1,389	0	929	156	77	180	47	0
広島	1,928	--	1,269	201	182	228	46	0
山口	668	--	412	88	48	100	19	0
徳島	522	0	314	56	61	64	27	0
香川	809	0	533	92	51	102	31	0
愛媛	1,087	0	669	131	88	169	30	0
高知	628	0	383	79	72	61	33	0
福岡	2,302	--	1,430	298	194	300	77	0
佐賀	515	0	333	53	44	77	--	0
長崎	803	0	504	93	48	83	75	0
熊本	854	0	601	70	42	104	37	0
大分	492	0	298	43	44	91	16	0
宮崎	214	--	131	23	12	39	--	0
鹿児島	348	0	192	48	28	60	20	0
沖縄	123	--	62	19	15	21	--	0

付表 7-1-2 胃癌登録数(自施設初回治療、癌腫、原発巣切除):都道府県、UICC-TNM 分類 術後病理学的ステージ別

	総数	0期	I 期	II 期	III 期	IV 期	術前治療	不明	空欄
全体	50,388	12	36,514	4,937	5,299	2,324	1,126	163	13
北海道	1,978	--	1,381	203	224	109	30	30	0
青森	493	0	323	56	77	30	--	0	0
岩手	912	0	648	101	89	50	11	13	0
宮城	1,039	0	804	85	103	32	13	--	0
秋田	799	0	605	69	67	30	27	--	0
山形	934	0	704	88	95	37	--	--	0
福島	1,146	0	871	90	100	53	19	13	0
茨城	892	0	579	104	142	53	12	--	0
栃木	976	0	715	97	103	46	14	--	0
群馬	863	--	538	101	149	59	12	--	0
埼玉	1,485	0	986	174	213	86	19	--	0
千葉	2,354	0	1,763	218	199	95	59	19	--
東京	5,589	--	4,161	516	539	242	121	--	0
神奈川	1,844	0	1,354	171	189	78	48	--	--
新潟	1,812	0	1,394	141	120	74	76	--	--
富山	866	0	649	81	78	44	14	0	0
石川	649	0	501	51	46	23	27	--	0
福井	601	0	476	45	38	16	24	--	0
山梨	334	0	239	30	43	17	--	--	0
長野	940	0	694	88	90	54	14	0	0
岐阜	831	0	527	93	130	53	28	0	0
静岡	1,795	0	1,346	175	169	76	25	--	0
愛知	1,946	0	1,231	265	312	85	51	--	0
三重	532	0	365	67	75	14	--	--	0
滋賀	535	0	380	48	54	37	16	0	0
京都	1,163	--	889	97	107	38	22	--	0
大阪	2,726	--	2,029	249	266	107	71	--	0
兵庫	1,759	--	1,264	169	191	89	42	--	--
奈良	661	0	479	65	71	28	17	--	0
和歌山	703	0	517	76	76	17	15	--	--
鳥取	371	0	269	43	34	18	--	0	0
島根	435	0	341	40	38	--	11	0	0
岡山	1,159	0	841	119	108	74	--	--	--
広島	1,619	--	1,208	137	174	64	33	0	0
山口	530	--	365	52	62	39	--	--	0
徳島	437	--	299	46	58	12	21	0	0
香川	654	0	469	62	48	22	53	0	0
愛媛	879	0	614	91	90	70	13	--	0
高知	564	0	402	50	65	41	--	--	0
福岡	1,861	--	1,331	197	201	93	37	--	0
佐賀	418	0	307	40	44	14	13	0	0
長崎	704	0	506	82	60	24	28	--	0
熊本	694	0	541	60	50	19	19	--	0
大分	386	0	252	46	56	29	--	0	0
宮崎	161	0	118	16	15	--	--	--	0
鹿児島	267	0	180	33	28	16	--	--	0
沖縄	92	0	59	--	13	--	--	--	0

付表 7-1-3① 胃癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM 分類 治療前ステージ I 期): 都道府県、治療方法別

	総数	手	内	手+内	放	薬	放+薬	薬+他	手/内 +放	手/内 +薬	手/内 +他	手/内 +放+薬	他	治療 なし
全体	38,806	14,175	18,923	1,383	--	234	17	--	--	1,989	189	--	85	1,786
北海道	1,314	554	565	57	0	--	0	--	--	71	--	0	0	53
青森	317	132	139	--	0	--	0	0	0	23	--	0	0	15
岩手	734	206	418	20	0	--	0	0	--	48	--	0	--	34
宮城	872	278	509	12	0	--	--	0	0	16	11	0	--	33
秋田	611	202	321	25	0	--	--	0	0	23	--	0	0	34
山形	758	274	377	41	0	--	0	--	0	34	--	0	--	17
福島	930	303	494	29	0	--	--	0	0	49	--	--	0	44
茨城	638	304	236	12	0	--	0	0	0	42	--	0	--	29
栃木	767	275	360	24	0	--	0	0	0	49	--	0	--	39
群馬	579	287	180	--	0	--	0	0	0	38	--	0	--	44
埼玉	1,045	372	505	31	--	12	0	0	0	53	12	0	--	58
千葉	1,908	694	890	76	0	14	0	0	0	112	--	0	--	113
東京	4,309	1,511	2,213	189	--	15	--	0	0	203	--	--	--	161
神奈川	1,425	552	655	50	0	13	0	0	--	80	--	--	--	64
新潟	1,513	470	859	38	0	--	0	0	0	75	--	0	--	62
富山	700	265	321	25	--	--	0	0	0	37	--	0	--	43
石川	507	161	292	16	0	--	0	0	0	18	--	0	0	17
福井	513	154	297	14	0	--	0	0	--	20	--	0	--	22
山梨	248	86	123	--	0	--	0	0	0	13	--	0	0	14
長野	753	271	383	14	0	--	0	0	--	37	--	0	--	40
岐阜	572	249	220	16	0	--	0	0	0	35	--	0	--	46
静岡	1,396	490	681	56	0	15	0	0	0	59	35	--	--	56
愛知	1,377	668	464	32	0	13	--	0	0	115	--	--	--	77
三重	413	134	210	11	0	--	0	0	--	23	--	0	--	23
滋賀	402	142	202	12	0	--	0	0	0	15	--	0	--	24
京都	927	280	512	33	0	--	0	0	--	47	--	0	--	49
大阪	2,138	776	1,093	65	0	11	--	0	0	90	--	--	--	94
兵庫	1,324	474	665	51	--	--	--	0	0	77	--	0	--	48
奈良	525	171	271	22	0	--	0	0	0	21	--	0	0	30
和歌山	543	172	289	22	0	--	0	0	0	24	--	0	--	22
鳥取	298	139	127	--	0	--	0	0	0	13	--	0	0	--
島根	390	131	177	18	0	--	0	0	0	22	--	0	0	39
岡山	929	313	487	32	0	--	0	0	--	47	--	0	--	41
広島	1,269	405	671	75	0	--	--	0	0	55	--	0	--	47
山口	412	132	203	23	0	--	0	0	0	26	--	0	0	22
徳島	314	145	133	--	0	--	--	0	0	--	--	0	0	11
香川	533	158	267	25	0	--	0	0	0	47	--	0	--	24
愛媛	669	263	301	38	0	--	0	0	0	35	0	0	--	28
高知	383	139	209	14	0	0	0	0	0	--	--	0	0	--
福岡	1,430	617	611	55	0	--	0	0	0	62	--	0	--	61
佐賀	333	122	157	18	0	--	0	0	0	17	0	0	0	16
長崎	504	189	258	19	0	--	0	0	0	26	--	0	0	--
熊本	601	232	297	15	0	--	--	0	0	24	--	0	0	28
大分	298	122	120	--	0	0	0	0	0	31	--	0	0	15
宮崎	131	56	55	--	0	--	0	0	0	--	0	0	0	--
鹿児島	192	84	76	--	--	--	0	--	0	--	--	--	0	--
沖縄	62	21	30	--	0	0	0	0	0	--	0	0	0	--

付表 7-1-3② 胃癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM 分類 治療前ステージⅡ期):都道府県、治療方法別

	総数	手	内	手+内	放	薬	放+薬	薬+他	手/内 +放	手/内 +薬	手/内 +他	手/内 +放+薬	他	治療 なし
全体	6,990	3,189	42	11	--	155	--	--	--	3,218	16	--	37	295
北海道	300	157	--	0	0	--	0	0	0	116	0	0	--	19
青森	97	54	0	0	0	--	0	0	0	33	0	0	--	--
岩手	129	68	--	--	0	0	0	0	0	57	0	0	0	--
宮城	101	61	0	0	0	--	0	0	0	28	0	0	--	--
秋田	125	56	--	0	0	--	0	0	0	50	--	0	0	12
山形	110	57	0	--	0	--	0	0	0	38	0	0	0	--
福島	136	51	--	0	0	0	0	0	0	76	0	0	0	--
茨城	161	66	--	0	0	--	0	0	--	84	--	0	0	--
栃木	126	52	--	--	0	0	0	0	0	56	--	--	--	--
群馬	162	63	--	0	0	--	0	0	0	73	--	--	--	13
埼玉	302	119	--	0	0	--	0	0	0	163	0	--	--	--
千葉	300	132	--	--	0	--	0	--	--	142	0	0	0	13
東京	744	319	--	0	--	15	--	0	--	376	--	0	--	22
神奈川	242	94	0	0	--	--	--	0	0	114	--	0	--	18
新潟	195	76	--	0	0	--	0	0	0	106	--	0	--	--
富山	108	50	0	0	0	--	0	0	0	51	0	--	0	--
石川	63	29	0	0	0	--	0	0	0	26	0	0	--	--
福井	56	26	0	0	0	--	0	0	0	23	0	--	0	--
山梨	52	25	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	--
長野	110	52	0	0	0	--	0	0	0	52	0	0	0	--
岐阜	149	65	--	0	0	0	0	0	0	65	0	0	0	17
静岡	215	113	--	0	--	--	0	0	--	81	0	0	0	--
愛知	355	155	--	0	0	--	0	0	0	172	0	0	--	14
三重	91	40	--	--	0	0	0	0	0	41	--	0	0	--
滋賀	78	38	0	0	0	--	0	0	0	31	0	0	--	--
京都	141	57	0	0	0	--	0	0	0	69	0	0	0	--
大阪	378	178	--	--	--	--	0	0	0	175	--	--	--	--
兵庫	241	104	--	0	0	--	0	0	0	118	--	0	--	--
奈良	87	42	0	0	--	--	0	0	0	42	0	0	0	0
和歌山	93	40	0	0	0	--	--	0	0	46	--	0	--	--
鳥取	39	19	0	0	0	--	0	0	0	17	0	0	--	0
島根	54	24	--	0	0	--	0	0	0	22	0	0	0	--
岡山	156	68	--	--	0	--	0	0	0	73	--	0	0	--
広島	201	94	--	0	0	--	0	0	0	98	0	0	--	--
山口	88	45	0	--	0	--	0	0	0	36	0	0	0	--
徳島	56	35	0	0	0	--	0	0	0	18	--	0	0	--
香川	92	42	0	0	0	--	0	0	0	44	0	0	0	--
愛媛	131	57	--	0	0	--	0	0	0	66	0	0	--	--
高知	79	46	0	0	0	--	0	0	0	31	0	0	0	0
福岡	298	144	--	--	0	--	0	0	0	137	0	--	--	--
佐賀	53	31	0	0	0	0	0	0	0	21	0	0	--	0
長崎	93	42	0	0	0	0	0	0	0	50	--	0	0	0
熊本	70	36	--	0	0	--	0	0	0	24	0	0	0	--
大分	43	17	0	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	--
宮崎	23	14	0	0	0	0	0	0	0	--	0	0	0	--
鹿児島	48	30	0	0	0	--	--	0	0	12	0	0	--	--
沖縄	19	--	--	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	--

付表 7-1-3③ 胃癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM 分類 治療前ステージⅢ期): 都道府県、治療方法別

	総数	手	内	手+内	放	薬	放+薬	薬+他	手/内 +放	手/内 +薬	手/内 +他	手/内 +放+薬	他	治療 なし
全体	5,067	1,544	38	--	--	335	13	14	--	2,855	14	12	45	189
北海道	218	77	0	0	0	19	0	--	0	103	--	0	--	11
青森	91	25	--	0	0	--	0	0	0	48	--	0	--	--
岩手	70	25	0	0	0	--	0	0	0	36	0	0	0	--
宮城	73	31	0	0	0	--	0	0	0	37	0	0	0	--
秋田	96	24	0	0	0	--	0	0	0	49	--	0	--	--
山形	70	25	0	0	0	--	0	0	0	41	0	0	0	--
福島	102	23	--	0	0	--	0	0	0	63	0	0	--	--
茨城	130	32	--	0	0	--	--	0	0	76	--	--	--	--
栃木	88	22	--	0	0	--	0	0	--	53	0	0	--	--
群馬	136	48	0	0	0	--	--	0	0	70	--	0	0	--
埼玉	183	47	--	0	0	14	--	0	0	112	0	0	0	--
千葉	181	43	0	0	0	15	--	0	0	114	--	--	--	--
東京	483	140	0	--	--	23	--	0	--	298	--	--	--	13
神奈川	209	56	--	0	0	19	0	--	0	118	--	0	--	11
新潟	113	26	--	0	0	--	0	0	0	75	0	--	--	--
富山	89	31	0	0	0	--	0	0	0	49	--	0	0	--
石川	60	20	0	0	0	--	0	0	0	30	0	0	0	--
福井	53	16	0	0	0	--	0	0	0	32	0	0	--	--
山梨	29	--	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0	--
長野	75	29	--	0	0	--	0	0	0	33	0	0	--	--
岐阜	139	41	--	0	0	--	0	0	0	89	0	0	0	--
静岡	198	61	--	0	0	18	0	--	0	104	0	--	--	--
愛知	268	73	--	0	0	24	--	--	0	148	0	0	--	11
三重	64	18	--	0	0	--	0	0	0	39	0	0	0	--
滋賀	69	24	0	0	0	--	0	0	0	35	0	0	--	--
京都	105	37	0	0	0	--	0	0	0	64	0	0	0	--
大阪	254	79	--	0	0	15	--	--	0	142	0	--	--	--
兵庫	185	42	--	0	0	--	0	0	0	127	--	0	--	--
奈良	71	13	0	0	0	--	0	0	0	50	0	0	0	--
和歌山	82	32	0	0	0	--	0	--	0	40	0	0	--	--
鳥取	36	--	--	0	0	--	0	0	0	23	0	0	0	--
島根	41	11	--	0	0	--	0	0	0	18	0	--	--	--
岡山	77	27	--	0	0	--	0	0	0	39	0	--	0	--
広島	182	59	0	0	--	13	0	0	0	99	0	0	--	--
山口	48	21	--	0	0	--	--	0	0	19	0	0	--	--
徳島	61	35	--	0	0	--	0	0	0	22	0	0	0	0
香川	51	14	0	0	0	--	0	0	0	33	0	0	0	--
愛媛	88	30	0	--	0	--	0	0	0	49	--	0	0	--
高知	72	29	0	0	0	--	0	0	0	36	--	0	0	--
福岡	194	61	--	--	--	14	--	--	0	100	--	--	--	--
佐賀	44	18	0	0	0	--	0	0	0	20	0	--	0	--
長崎	48	11	0	0	0	0	0	0	0	35	0	0	0	--
熊本	42	17	0	0	0	--	0	0	0	15	0	0	--	--
大分	44	13	--	0	0	--	0	0	0	22	0	0	0	--
宮崎	12	--	0	0	0	0	0	0	0	--	0	0	0	0
鹿児島	28	17	0	0	0	0	--	0	0	--	0	--	0	0
沖縄	15	--	0	0	0	--	0	0	0	--	0	0	0	--

付表 7-1-3④ 胃癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM 分類 治療前ステージⅣ期):都道府県、治療方法別

	総数	手	内	手+内	放	薬	放+薬	薬+他	手/内 +放	手/内 +薬	手/内 +他	手/内 +放+薬	他	治療 なし
全体	8,915	542	140	--	55	4,626	162	82	--	1,445	32	25	154	1,639
北海道	398	31	--	0	--	220	--	--	--	63	--	--	--	51
青森	110	--	--	--	--	46	--	--	0	21	--	--	--	13
岩手	152	17	--	0	0	61	--	--	0	26	0	0	--	37
宮城	152	--	--	0	--	85	--	--	0	25	0	0	--	23
秋田	168	13	--	0	--	76	--	--	0	29	--	0	12	29
山形	113	--	--	0	--	48	--	--	0	20	0	0	--	25
福島	137	11	--	0	0	53	--	--	--	35	0	0	0	34
茨城	193	20	--	0	--	94	--	--	0	29	--	0	--	29
栃木	164	15	--	0	--	81	--	--	0	28	--	0	--	29
群馬	239	--	0	0	--	105	--	--	--	35	--	--	--	72
埼玉	337	21	--	--	--	166	--	--	0	52	0	--	--	76
千葉	476	23	--	0	--	259	--	--	0	80	--	0	--	86
東京	868	29	--	0	12	460	17	--	--	158	--	--	--	164
神奈川	393	32	--	0	--	211	--	--	0	59	0	--	--	69
新潟	211	--	--	0	0	114	--	0	0	44	0	0	--	33
富山	151	--	--	0	0	78	--	--	0	24	0	0	--	33
石川	89	--	0	--	0	45	--	0	0	21	0	0	--	12
福井	105	--	--	0	--	57	0	--	0	12	--	0	--	21
山梨	64	--	0	0	0	32	--	--	0	11	0	--	--	12
長野	135	--	--	0	--	60	--	--	--	24	0	0	--	35
岐阜	217	--	--	0	--	106	--	0	0	41	0	--	--	44
静岡	297	17	--	--	--	145	--	--	0	41	0	--	--	66
愛知	483	17	--	0	0	272	--	--	0	66	0	--	--	107
三重	127	--	0	0	--	65	--	0	0	13	--	--	--	35
滋賀	116	11	0	0	0	53	--	0	0	26	0	0	--	19
京都	164	--	--	0	0	96	--	--	0	26	0	0	--	31
大阪	461	25	--	0	--	280	--	--	0	66	0	0	--	63
兵庫	331	18	--	--	--	188	--	--	0	50	--	0	--	50
奈良	108	--	--	0	0	66	--	0	0	16	0	--	0	18
和歌山	114	--	0	0	0	51	--	--	0	16	0	0	--	28
鳥取	83	--	--	0	0	43	--	0	0	12	--	0	--	17
島根	80	--	--	0	--	45	--	0	0	--	--	0	--	18
岡山	180	12	--	0	--	92	--	0	0	39	0	0	--	27
広島	228	24	--	0	--	121	--	0	0	39	0	0	--	29
山口	100	14	--	0	0	42	--	0	0	21	--	0	--	16
徳島	64	--	--	0	0	34	0	--	0	--	0	0	0	11
香川	102	--	--	0	0	53	0	--	0	14	0	--	--	20
愛媛	169	--	--	0	0	87	--	--	0	30	--	--	--	19
高知	61	--	--	0	--	25	0	--	0	12	0	0	--	--
福岡	300	15	--	0	--	175	--	0	0	36	--	--	--	50
佐賀	77	--	--	0	0	42	--	0	0	11	0	0	0	15
長崎	83	--	--	0	0	39	--	0	0	15	0	0	--	16
熊本	104	--	--	0	0	54	--	--	0	13	--	--	--	18
大分	91	--	--	0	--	42	--	0	0	20	0	--	--	15
宮崎	39	--	0	0	0	21	--	--	0	--	0	0	--	--
鹿児島	60	--	--	0	--	27	--	--	0	11	0	0	--	--
沖縄	21	0	--	0	0	11	--	--	0	--	0	0	0	--

付表 7-2-1 大腸癌登録数(自施設初回治療、癌腫):都道府県、UICC-TNM 分類 治療前ステージ別

	総数	0期	I 期	II 期	III 期	IV 期	不明	空欄
全体	72,268	9,861	15,269	11,868	13,291	9,915	12,060	--
北海道	3,701	428	638	614	578	501	942	0
青森	1,105	64	217	175	260	147	242	0
岩手	1,475	169	405	235	214	202	250	0
宮城	1,144	166	311	141	206	148	172	0
秋田	1,166	147	242	203	216	124	234	0
山形	1,045	237	300	155	181	110	62	0
福島	1,405	302	284	231	227	161	200	0
茨城	1,283	245	287	256	241	219	35	0
栃木	1,305	119	287	218	243	161	277	0
群馬	1,399	163	296	237	354	257	92	0
埼玉	2,499	454	537	358	541	334	275	0
千葉	3,152	362	652	460	559	479	640	0
東京	8,010	877	1,697	1,398	1,188	981	1,869	0
神奈川	3,336	388	663	429	761	499	596	0
新潟	1,777	240	368	358	246	214	351	0
富山	1,058	125	234	154	192	151	202	0
石川	652	119	149	132	109	78	63	--
福井	787	156	165	152	162	101	51	0
山梨	520	26	125	82	89	81	117	0
長野	1,403	194	272	202	255	201	279	0
岐阜	1,367	190	245	239	316	203	174	0
静岡	2,493	315	514	419	557	395	293	0
愛知	3,443	313	761	572	666	551	580	0
三重	919	197	211	151	157	134	69	0
滋賀	665	154	153	91	156	98	13	0
京都	1,776	264	336	264	276	204	432	0
大阪	3,730	901	802	620	627	413	367	0
兵庫	2,371	311	453	401	423	332	451	0
奈良	707	80	135	117	167	105	103	0
和歌山	954	166	216	156	197	129	90	0
鳥取	435	81	98	80	86	66	24	0
島根	836	256	177	113	105	101	84	0
岡山	1,299	137	271	256	235	204	196	0
広島	2,171	367	473	380	361	259	331	0
山口	891	73	180	169	137	125	207	0
徳島	678	60	102	96	198	104	118	0
香川	717	110	155	124	137	105	86	0
愛媛	1,091	102	244	184	212	170	179	0
高知	568	38	122	119	117	77	95	0
福岡	2,606	297	628	454	508	422	296	--
佐賀	543	65	101	79	145	79	74	0
長崎	1,296	220	238	172	183	99	384	0
熊本	1,019	52	245	138	153	146	285	0
大分	546	64	110	104	116	94	58	0
宮崎	182	12	48	44	32	32	14	0
鹿児島	453	35	79	100	108	66	65	0
沖縄	290	20	43	36	94	53	43	--

付表 7-2-2 大腸癌登録数(自施設初回治療、癌腫、原発巣切除):都道府県、UICC-TNM 分類 術後病理学的ステージ別

	総数	0期	I 期	II 期	III 期	IV 期	術前治療	不明	空欄
全体	65,215	18,118	13,393	13,647	12,643	5,891	1,308	200	15
北海道	3,374	1,032	630	685	622	358	19	28	0
青森	997	274	192	217	206	77	29	--	0
岩手	1,330	298	289	293	301	130	12	--	0
宮城	998	264	228	210	213	71	11	--	0
秋田	1,047	331	216	227	192	68	13	0	0
山形	955	266	230	184	188	76	--	--	0
福島	1,256	437	214	246	245	90	21	--	--
茨城	1,148	275	217	259	246	135	15	--	0
栃木	1,178	333	257	242	223	98	25	0	0
群馬	1,171	215	267	271	277	127	--	--	0
埼玉	2,238	615	475	461	442	191	36	18	0
千葉	2,766	778	600	559	521	213	69	25	--
東京	7,458	2,259	1,607	1,364	1,328	646	234	19	--
神奈川	2,994	811	618	649	550	281	80	--	--
新潟	1,637	512	345	303	298	142	31	--	--
富山	962	276	199	189	187	98	--	--	0
石川	593	171	119	127	124	34	16	--	--
福井	720	197	135	157	157	58	15	--	0
山梨	451	122	104	90	69	58	--	0	0
長野	1,249	365	258	269	211	125	20	0	--
岐阜	1,242	323	246	289	249	120	14	--	0
静岡	2,214	548	460	487	467	225	21	--	--
愛知	3,046	673	644	649	703	321	47	--	0
三重	814	225	158	165	173	71	22	0	0
滋賀	600	150	125	121	119	64	21	0	0
京都	1,595	567	320	299	258	107	34	--	0
大阪	3,483	1,132	683	658	641	262	103	--	0
兵庫	2,156	638	397	434	412	236	36	--	0
奈良	637	168	128	135	130	64	12	0	0
和歌山	871	193	202	199	172	78	26	--	0
鳥取	379	95	69	97	83	29	--	0	0
島根	751	291	127	139	117	46	26	--	--
岡山	1,182	286	236	259	254	124	20	--	--
広島	1,992	601	439	421	328	159	40	--	--
山口	812	229	155	181	140	93	--	--	0
徳島	633	146	115	126	145	78	22	--	0
香川	636	171	119	137	106	60	42	--	0
愛媛	976	228	185	230	216	109	--	--	--
高知	516	78	104	141	128	54	--	--	0
福岡	2,287	492	542	521	456	220	51	--	0
佐賀	492	121	97	115	103	41	14	--	0
長崎	1,231	464	211	274	208	57	13	--	0
熊本	894	248	178	223	161	70	14	0	0
大分	474	105	78	134	85	57	12	--	0
宮崎	159	20	40	42	35	20	--	0	0
鹿児島	383	54	85	115	87	36	--	--	0
沖縄	238	41	50	54	67	14	11	0	--

付表 7-2-3① 大腸癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM 分類 治療前ステージ 0期):都道府県、治療方法別

	総数	手	内	手+内	放	薬	放+薬	薬+他	手/内 +放	手/内 +薬	手/内 +他	手/内 +放+薬	他	治療 なし
全体	9,861	923	8,395	307	0	--	0	0	--	76	42	--	--	100
北海道	428	31	384	--	0	0	0	0	0	--	--	0	0	--
青森	64	--	53	0	0	0	0	0	0	--	0	0	0	0
岩手	169	25	140	0	0	0	0	0	0	--	0	0	0	--
宮城	166	12	147	--	0	0	0	0	0	--	--	0	0	--
秋田	147	13	123	--	0	0	0	0	0	--	--	0	0	0
山形	237	16	213	--	0	0	0	0	0	0	--	0	0	--
福島	302	27	264	--	0	0	0	0	0	--	--	0	0	--
茨城	245	36	198	--	0	0	0	0	0	--	--	0	0	--
栃木	119	--	99	--	0	0	0	0	0	--	--	0	--	--
群馬	163	22	130	--	0	0	0	0	0	--	--	0	0	--
埼玉	454	21	412	--	0	--	0	0	0	--	--	0	0	--
千葉	362	36	297	19	0	0	0	0	0	--	--	0	--	--
東京	877	64	743	49	0	0	0	0	--	--	--	--	0	--
神奈川	388	39	334	--	0	0	0	0	0	--	--	--	0	--
新潟	240	27	202	--	0	0	0	0	0	--	--	0	0	--
富山	125	11	105	--	0	0	0	0	--	--	0	0	0	--
石川	119	21	93	--	0	0	0	0	0	0	--	0	--	--
福井	156	27	122	--	0	0	0	0	0	--	0	--	0	--
山梨	26	--	21	0	0	0	0	0	0	--	0	0	0	--
長野	194	18	164	--	0	0	0	0	0	--	0	0	0	0
岐阜	190	20	161	--	0	0	0	0	--	--	0	0	0	--
静岡	315	30	262	14	0	--	0	0	0	--	0	0	0	--
愛知	313	37	267	--	0	0	0	0	0	--	0	0	--	--
三重	197	13	174	--	0	--	0	0	--	--	--	0	0	0
滋賀	154	--	142	--	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
京都	264	17	236	--	0	0	0	0	0	--	--	0	0	--
大阪	901	50	813	27	0	0	0	0	--	--	--	--	0	--
兵庫	311	31	267	--	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--
奈良	80	--	69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--
和歌山	166	18	130	--	0	0	0	0	0	--	--	0	0	--
鳥取	81	--	72	0	0	0	0	0	0	0	--	0	0	--
島根	256	--	241	--	0	0	0	0	0	--	--	0	0	0
岡山	137	18	109	--	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
広島	367	36	310	15	0	0	0	0	0	--	--	0	0	0
山口	73	--	63	--	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
徳島	60	--	47	--	0	0	0	0	--	--	0	0	0	0
香川	110	--	94	--	0	0	0	0	0	--	0	0	0	--
愛媛	102	11	81	--	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--
高知	38	--	27	--	0	0	0	0	0	--	0	0	0	--
福岡	297	30	252	--	0	0	0	0	0	--	--	0	0	--
佐賀	65	--	48	--	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
長崎	220	37	167	14	0	0	0	0	0	0	0	0	--	--
熊本	52	--	42	0	0	0	0	0	0	0	--	0	0	--
大分	64	15	47	--	0	0	0	0	0	0	--	0	0	0
宮崎	12	--	--	--	0	0	0	0	0	0	0	0	0	--
鹿児島	35	--	--	0	0	0	0	0	0	--	0	0	0	17
沖縄	20	--	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

付表 7-2-3② 大腸癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM 分類 治療前ステージ I 期):都道府県、治療方法別

	総数	手	内	手+内	放	薬	放+薬	薬+他	手/内 +放	手/内 +薬	手/内 +他	手/内 +放+薬	他	治療 なし
全体	15,269	9,712	2,038	815	--	56	--	--	22	1,971	49	55	25	508
北海道	638	411	63	45	0	--	--	0	--	85	--	--	--	22
青森	217	149	30	--	0	--	0	0	0	25	0	0	0	--
岩手	405	261	40	14	0	0	0	0	0	76	--	0	--	11
宮城	311	220	50	15	0	0	--	0	--	14	--	0	--	--
秋田	242	142	41	13	0	0	0	0	0	31	0	--	0	13
山形	300	179	51	22	0	--	0	0	0	33	--	0	--	--
福島	284	172	25	--	0	--	0	0	--	59	0	--	0	14
茨城	287	157	56	17	0	--	--	0	--	40	0	--	--	--
栃木	287	178	33	25	0	--	0	0	0	31	--	--	0	16
群馬	296	184	41	15	0	--	0	0	0	37	--	0	--	12
埼玉	537	335	87	34	--	0	0	0	0	60	--	--	--	13
千葉	652	409	84	41	0	--	0	0	0	93	--	--	--	17
東京	1,697	1,097	236	86	--	--	0	0	--	223	--	--	--	38
神奈川	663	402	112	26	--	--	0	0	--	78	--	12	--	17
新潟	368	234	44	25	0	0	0	0	0	56	0	0	0	--
富山	234	157	35	--	0	0	0	0	0	27	--	--	0	--
石川	149	96	27	--	0	0	0	0	0	15	0	--	0	--
福井	165	95	19	--	--	--	0	--	--	31	--	0	0	--
山梨	125	75	20	--	0	0	--	0	0	14	0	0	--	--
長野	272	174	37	--	0	0	0	0	0	37	--	0	0	18
岐阜	245	169	21	16	0	--	0	0	0	23	0	--	0	14
静岡	514	331	77	32	--	--	--	0	0	51	--	--	0	16
愛知	761	472	90	34	--	--	0	0	--	123	--	0	--	32
三重	211	120	29	11	0	--	0	0	0	33	0	--	0	14
滋賀	153	88	26	14	0	0	0	0	--	16	0	--	0	--
京都	336	203	38	24	0	0	0	0	0	48	--	--	0	20
大阪	802	521	102	44	0	--	0	0	--	104	--	--	0	17
兵庫	453	279	62	32	--	--	0	0	0	59	0	--	0	16
奈良	135	88	19	--	0	--	0	0	0	13	0	0	0	--
和歌山	216	121	46	--	0	0	0	0	0	26	--	0	--	--
鳥取	98	53	22	--	0	--	0	0	0	13	0	0	0	--
島根	177	111	12	--	0	--	0	0	0	30	0	0	--	12
岡山	271	193	23	17	0	--	--	0	0	28	--	0	0	--
広島	473	274	84	37	0	--	0	--	0	61	--	0	0	--
山口	180	130	11	--	0	0	0	0	0	24	0	0	0	--
徳島	102	66	18	--	0	0	0	0	--	--	0	--	0	--
香川	155	92	16	--	0	--	0	0	0	30	--	0	0	--
愛媛	244	171	22	--	0	0	0	0	0	35	0	0	0	11
高知	122	92	--	--	0	0	0	0	0	18	0	0	0	--
福岡	628	413	87	44	0	--	0	0	--	59	--	--	0	15
佐賀	101	74	14	--	0	--	0	0	0	--	--	0	0	0
長崎	238	171	22	--	0	0	0	0	0	32	0	0	--	--
熊本	245	162	26	--	0	0	--	0	--	38	0	--	--	--
大分	110	73	16	--	0	0	0	0	0	11	0	0	0	--
宮崎	48	35	--	--	0	0	0	0	0	--	0	0	0	--
鹿児島	79	57	13	0	0	0	--	0	0	--	0	0	0	--
沖縄	43	26	--	--	0	--	0	0	0	--	0	0	0	--

付表 7-2-3③ 大腸癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM 分類 治療前ステージ II 期):都道府県、治療方法別

	総数	手	内	手+内	放	薬	放+薬	薬+他	手/内 +放	手/内 +薬	手/内 +他	手/内 +放+薬	他	治療 なし
全体	11,868	7,730	39	80	19	43	28	--	21	3,365	48	198	60	232
北海道	614	407	--	--	0	--	0	--	0	182	--	--	--	--
青森	175	112	0	0	0	--	0	0	0	51	0	0	--	--
岩手	235	152	--	0	0	--	0	0	0	74	--	--	--	--
宮城	141	102	--	0	--	--	--	0	0	27	0	--	0	--
秋田	203	128	0	--	--	0	0	0	0	61	--	0	--	--
山形	155	95	0	--	0	--	0	0	0	51	0	0	0	--
福島	231	131	0	--	--	0	--	0	--	81	--	--	0	--
茨城	256	153	--	--	0	0	--	0	0	85	--	--	--	--
栃木	218	141	0	--	0	--	--	0	0	59	--	--	--	--
群馬	237	158	--	0	--	--	0	0	0	51	0	--	--	19
埼玉	358	241	--	--	--	--	0	0	--	94	0	--	0	--
千葉	460	276	--	--	0	--	0	0	0	149	--	15	--	--
東京	1,398	894	--	11	0	--	--	0	--	392	--	56	--	19
神奈川	429	278	--	--	--	0	--	--	0	119	--	--	--	--
新潟	358	256	0	--	0	--	0	--	--	85	--	0	--	--
富山	154	103	--	--	0	0	0	0	--	42	--	0	0	--
石川	132	102	--	0	--	0	0	0	0	21	0	--	0	--
福井	152	92	0	0	0	0	--	0	0	57	--	0	--	0
山梨	82	55	0	0	0	0	0	0	0	18	0	--	0	--
長野	202	135	--	0	0	--	0	0	0	56	0	--	--	--
岐阜	239	159	0	0	0	0	0	0	0	75	0	--	0	--
静岡	419	274	0	--	0	--	--	0	0	117	--	--	--	11
愛知	572	381	--	--	--	--	0	0	0	158	0	--	--	17
三重	151	86	0	0	0	0	--	0	0	51	--	--	--	--
滋賀	91	58	0	--	0	--	0	0	0	28	0	0	--	--
京都	264	154	--	--	--	0	--	0	--	88	--	--	0	--
大阪	620	403	0	--	--	--	--	--	0	162	--	33	--	--
兵庫	401	260	--	0	--	0	0	0	0	118	0	--	--	--
奈良	117	84	0	0	0	0	0	0	0	32	0	--	0	0
和歌山	156	98	0	--	0	--	--	0	--	41	--	--	--	--
鳥取	80	61	--	--	0	0	0	0	--	13	--	0	0	--
島根	113	55	0	0	0	--	--	0	0	40	--	--	--	--
岡山	256	168	0	--	--	--	0	0	--	74	0	--	0	--
広島	380	251	--	--	--	0	--	--	--	107	--	--	0	--
山口	169	98	--	0	0	0	0	0	--	62	--	--	0	--
徳島	96	77	--	0	0	0	0	0	0	16	0	--	0	0
香川	124	71	--	--	0	0	0	0	0	49	0	--	0	--
愛媛	184	129	--	--	0	0	--	0	--	43	0	--	0	--
高知	119	81	0	0	0	0	0	0	0	28	--	0	--	--
福岡	454	299	--	0	0	--	0	0	0	137	--	--	--	--
佐賀	79	55	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	--	0
長崎	172	128	--	0	0	0	0	0	--	35	--	--	0	--
熊本	138	97	--	--	0	0	0	0	0	31	0	--	--	--
大分	104	76	0	0	0	0	0	0	0	27	0	0	--	0
宮崎	44	31	0	--	0	0	0	0	0	--	0	0	0	--
鹿児島	100	63	0	0	0	0	0	0	0	32	--	0	--	--
沖縄	36	22	0	0	0	--	0	0	0	13	0	0	0	0

付表 7-2-3④ 大腸癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM 分類 治療前ステージ III期):都道府県、治療方法別

	総数	手	内	手+内	放	薬	放+薬	薬+他	手/内 +放	手/内 +薬	手/内 +他	手/内 +放+薬	他	治療 なし
全体	13,291	6,393	31	43	28	66	40	--	41	5,882	56	429	99	176
北海道	578	295	0	--	0	0	0	0	--	255	--	--	--	--
青森	260	127	0	0	0	0	0	0	--	122	--	--	--	--
岩手	214	106	--	0	0	0	--	0	0	99	--	--	0	--
宮城	206	105	--	0	--	0	--	0	--	86	0	--	--	--
秋田	216	113	0	0	0	--	0	0	0	89	--	--	--	--
山形	181	87	0	--	0	--	0	0	--	84	0	--	--	--
福島	227	99	0	--	--	--	0	0	0	107	0	12	--	--
茨城	241	90	0	--	0	--	--	0	0	131	--	11	--	--
栃木	243	127	--	--	0	--	0	0	--	101	0	--	0	0
群馬	354	164	0	0	--	--	--	0	--	163	--	--	--	13
埼玉	541	273	--	--	--	--	--	0	--	242	--	13	--	--
千葉	559	248	--	--	--	--	--	--	--	262	--	19	--	--
東京	1,188	535	0	--	0	--	--	0	--	522	--	92	--	16
神奈川	761	367	--	--	--	--	--	0	--	331	--	34	--	--
新潟	246	103	0	0	0	--	0	--	0	134	0	--	--	--
富山	192	87	--	--	0	0	0	0	--	93	--	--	--	--
石川	109	61	--	0	--	0	0	0	0	45	0	0	0	--
福井	162	62	0	0	0	--	0	0	0	84	0	--	--	--
山梨	89	37	0	0	--	--	--	0	0	39	--	--	--	--
長野	255	121	--	--	0	0	0	0	--	112	--	--	--	--
岐阜	316	138	0	--	0	0	0	0	0	167	--	--	0	--
静岡	557	284	--	--	--	--	0	--	--	235	--	20	--	--
愛知	666	319	--	0	0	--	--	0	--	322	--	--	0	--
三重	157	68	0	0	0	--	0	0	0	74	--	--	0	--
滋賀	156	62	0	0	0	--	0	0	--	83	0	--	0	--
京都	276	135	0	--	0	--	--	0	0	122	0	--	--	--
大阪	627	298	--	0	--	--	--	--	--	268	--	29	--	--
兵庫	423	196	--	--	12	--	--	0	0	191	0	13	0	--
奈良	167	98	0	--	--	--	0	0	0	62	0	--	--	--
和歌山	197	86	0	0	0	0	--	0	--	72	--	14	11	--
鳥取	86	46	0	0	0	0	0	0	0	34	--	--	--	0
島根	105	33	0	0	0	0	--	0	--	48	--	--	--	--
岡山	235	119	--	--	0	--	0	--	0	102	0	--	--	--
広島	361	171	--	--	--	--	0	0	--	144	--	22	--	--
山口	137	66	--	0	0	--	0	0	0	58	0	--	--	--
徳島	198	145	--	0	0	0	0	0	--	40	0	--	0	--
香川	137	54	--	0	0	0	0	0	0	75	--	--	--	0
愛媛	212	122	0	--	0	0	0	0	--	78	--	--	--	--
高知	117	59	0	0	0	--	0	0	0	48	--	--	--	--
福岡	508	255	0	--	0	--	--	--	0	224	--	11	--	--
佐賀	145	63	--	0	0	0	--	0	--	71	0	--	0	0
長崎	183	109	0	0	0	0	--	0	0	69	--	--	0	0
熊本	153	85	--	--	0	0	0	--	--	57	0	--	--	--
大分	116	60	0	0	0	--	0	0	--	42	0	--	--	--
宮崎	32	22	0	0	0	0	0	0	0	--	0	0	0	0
鹿児島	108	46	0	0	--	--	--	0	0	45	--	--	--	--
沖縄	94	47	0	0	0	0	0	0	--	40	0	--	0	--

付表 7-2-3⑤ 大腸癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM 分類 治療前ステージ IV期):都道府県、治療方法別

	総数	手	内	手+内	放	薬	放+薬	薬+他	手/内 +放	手/内 +薬	手/内 +他	手/内 +放+薬	他	治療 なし
全体	9,915	2,094	103	11	53	1,513	105	60	34	4,552	64	136	241	949
北海道	501	123	--	0	--	73	--	--	--	211	--	--	11	38
青森	147	26	--	--	0	23	--	0	0	69	0	0	13	12
岩手	202	64	--	0	--	16	--	0	--	87	--	--	--	24
宮城	148	39	--	0	0	32	--	0	--	50	--	--	--	17
秋田	124	18	--	0	0	15	--	0	0	58	0	--	--	17
山形	110	24	--	0	0	13	0	--	0	59	0	0	--	--
福島	161	29	--	0	--	16	--	--	--	78	0	--	--	24
茨城	219	39	--	0	0	29	--	0	--	104	--	--	--	16
栃木	161	33	--	0	--	19	0	0	--	83	0	--	--	17
群馬	257	45	0	0	--	42	--	--	0	98	--	--	13	46
埼玉	334	73	--	--	--	54	--	--	--	141	0	0	--	46
千葉	479	69	--	--	--	106	--	--	--	206	--	--	12	58
東京	981	221	--	--	--	135	--	--	--	488	--	22	11	78
神奈川	499	101	--	--	--	81	--	--	0	227	--	11	12	52
新潟	214	45	--	0	--	19	0	--	--	114	0	--	--	20
富山	151	33	--	0	0	20	--	0	0	77	0	0	--	13
石川	78	12	0	0	0	12	--	0	0	38	--	--	--	--
福井	101	13	--	0	--	15	--	0	0	56	0	0	--	--
山梨	81	14	0	0	0	--	--	0	0	46	0	--	--	--
長野	201	37	--	--	--	26	0	--	0	88	--	--	--	32
岐阜	203	45	--	0	0	28	--	0	--	94	--	--	--	26
静岡	395	93	--	0	--	61	--	--	--	171	0	--	--	41
愛知	551	110	--	0	--	80	--	--	--	266	--	--	--	56
三重	134	24	--	0	0	22	0	--	0	59	--	--	--	13
滋賀	98	13	--	0	0	12	--	--	0	57	0	--	--	--
京都	204	25	--	0	0	42	--	0	0	105	0	--	0	21
大阪	413	109	--	0	--	72	--	--	--	182	--	--	--	20
兵庫	332	88	--	0	--	36	--	--	--	161	--	12	--	18
奈良	105	16	--	0	0	20	--	--	0	47	--	--	--	--
和歌山	129	29	0	0	0	12	--	--	0	57	--	0	14	--
鳥取	66	11	0	0	0	--	--	--	0	33	0	0	--	--
島根	101	21	--	0	0	--	--	0	0	35	--	--	--	22
岡山	204	49	--	0	0	29	--	0	--	100	0	--	--	14
広島	259	37	--	0	--	45	--	--	--	130	--	--	--	20
山口	125	23	--	0	0	16	0	--	0	60	0	0	--	15
徳島	104	38	0	0	0	16	--	0	--	37	--	--	--	--
香川	105	12	--	--	0	17	--	0	0	54	0	0	--	13
愛媛	170	50	0	--	--	29	--	--	--	76	0	--	--	--
高知	77	16	0	0	0	12	--	--	0	32	--	0	--	--
福岡	422	89	0	0	--	81	--	--	--	195	--	--	--	28
佐賀	79	22	0	0	0	--	--	--	0	38	0	--	--	--
長崎	99	25	0	0	0	16	--	0	0	47	0	--	--	--
熊本	146	37	--	0	0	37	--	0	--	43	--	--	--	17
大分	94	25	--	0	--	13	--	--	0	38	0	--	--	--
宮崎	32	--	0	0	0	--	0	0	0	16	0	0	--	--
鹿児島	66	15	--	0	--	11	--	--	0	26	--	--	--	--
沖縄	53	--	--	0	--	18	--	0	0	15	--	--	0	--

付表 7-3-1① 肝癌登録数(自施設初回治療、癌腫):都道府県、UICC-TNM 分類 治療前ステージ別

	総数	I 期	II 期	III 期	IV 期	不明	空欄
全体	18,470	7,799	4,717	2,780	2,339	490	345
北海道	803	338	201	102	116	24	22
青森	144	63	29	22	19	--	--
岩手	273	88	73	53	43	--	--
宮城	296	132	76	38	35	--	--
秋田	123	53	19	21	22	--	--
山形	183	73	45	20	27	--	15
福島	284	102	74	53	33	--	16
茨城	352	122	92	70	54	--	--
栃木	383	164	125	40	40	11	--
群馬	420	124	123	61	62	46	--
埼玉	413	149	98	67	61	33	--
千葉	776	292	163	134	134	34	19
東京	1,726	819	419	227	179	61	21
神奈川	660	228	164	120	114	18	16
新潟	250	102	59	33	38	11	--
富山	216	87	52	35	29	--	--
石川	207	82	57	41	19	--	--
福井	205	82	54	40	24	--	--
山梨	172	57	60	25	25	--	--
長野	307	113	82	42	41	23	--
岐阜	311	133	80	52	39	--	--
静岡	571	231	146	102	71	20	--
愛知	763	303	179	129	118	--	24
三重	222	87	58	42	24	--	--
滋賀	136	54	39	18	21	--	0
京都	440	191	118	63	46	19	--
大阪	1,243	608	301	162	129	23	20
兵庫	702	312	186	105	80	--	--
奈良	259	132	70	27	26	--	--
和歌山	273	150	60	35	19	--	--
鳥取	152	49	56	22	21	--	--
島根	210	107	43	35	20	--	--
岡山	486	252	118	51	46	--	12
広島	755	320	212	136	72	--	--
山口	256	104	62	45	30	--	--
徳島	188	87	41	22	33	--	0
香川	216	101	58	29	19	--	--
愛媛	403	164	109	63	65	--	--
高知	194	78	47	31	31	--	--
福岡	1,045	455	310	143	116	12	--
佐賀	185	79	50	39	14	--	--
長崎	314	140	79	48	28	13	--
熊本	389	157	97	66	59	--	--
大分	265	115	64	39	34	--	--
宮崎	107	50	27	--	16	--	--
鹿児島	135	53	27	20	26	--	--
沖縄	57	17	15	--	21	0	0

付表 7-3-1② 肝癌登録数(自施設初回治療、癌腫):都道府県、取扱い規約分類ステージ別

	総数	I 期	II 期	III 期	IV 期	不明	空欄
全体	18,470	3,693	6,240	4,070	3,646	543	278
北海道	803	176	247	179	163	26	12
青森	144	21	58	28	31	--	0
岩手	273	33	77	68	76	16	--
宮城	296	70	92	65	54	--	--
秋田	123	31	27	23	21	--	16
山形	183	40	57	35	42	--	--
福島	284	49	85	68	69	--	--
茨城	352	56	111	89	58	--	30
栃木	383	83	143	86	60	--	--
群馬	420	80	142	77	82	37	--
埼玉	413	68	122	91	89	40	--
千葉	776	131	229	185	185	36	--
東京	1,726	331	640	376	275	65	39
神奈川	660	131	186	152	163	19	--
新潟	250	51	75	51	57	--	--
富山	216	47	71	44	41	--	--
石川	207	47	62	49	43	--	--
福井	205	45	59	59	39	--	--
山梨	172	30	52	46	38	--	--
長野	307	64	80	68	59	29	--
岐阜	311	69	97	72	66	--	--
静岡	571	105	197	130	115	23	--
愛知	763	155	249	155	187	--	--
三重	222	40	78	54	42	--	--
滋賀	136	19	49	31	33	--	0
京都	440	87	163	90	85	13	--
大阪	1,243	278	471	252	204	26	12
兵庫	702	136	250	167	126	--	14
奈良	259	65	90	60	39	--	0
和歌山	273	64	108	51	41	--	--
鳥取	152	29	53	36	30	--	0
島根	210	44	76	42	37	--	--
岡山	486	115	189	92	73	11	--
広島	755	159	264	185	137	--	--
山口	256	39	93	56	54	11	--
徳島	188	35	71	34	40	--	--
香川	216	54	81	38	41	--	0
愛媛	403	68	137	95	99	--	--
高知	194	32	64	48	43	--	0
福岡	1,045	228	377	214	206	12	--
佐賀	185	30	65	53	35	--	0
長崎	314	87	90	68	54	12	--
熊本	389	68	138	81	91	11	0
大分	265	52	89	61	50	--	--
宮崎	107	17	40	25	19	--	--
鹿児島	135	29	31	28	32	--	--
沖縄	57	--	15	13	22	--	--

付表 7-3-2 肝癌登録数(自施設初回治療、癌腫、原発巣切除):都道府県、UICC-TNM 分類 術後病理学的別ステージ別

	総数	0期	I 期	II 期	III 期	IV 期	術前治療	不明	空欄
全体	5,453	--	2,307	1,640	644	294	453	22	92
北海道	244	0	114	70	25	--	13	--	--
青森	40	0	20	--	--	--	--	0	--
岩手	53	0	19	11	--	--	--	0	0
宮城	61	0	26	18	--	--	--	0	--
秋田	30	0	12	--	--	--	--	0	0
山形	36	0	21	--	--	0	--	0	--
福島	77	0	33	20	12	--	--	--	0
茨城	83	0	30	18	17	--	--	0	--
栃木	93	0	36	32	--	--	15	0	0
群馬	73	0	20	26	--	--	--	--	--
埼玉	164	0	67	53	30	--	--	0	--
千葉	197	0	74	59	27	12	12	0	13
東京	645	0	281	202	78	42	36	--	--
神奈川	174	0	71	52	25	11	12	0	--
新潟	67	0	33	14	--	--	11	0	--
富山	55	--	28	16	--	--	--	0	0
石川	51	0	14	23	--	--	--	--	--
福井	41	0	16	13	--	--	--	0	0
山梨	36	0	--	15	--	--	--	0	--
長野	103	0	41	35	11	--	--	0	--
岐阜	88	0	39	25	--	--	--	--	0
静岡	149	0	65	49	26	--	--	0	0
愛知	213	0	89	53	29	--	21	--	11
三重	43	0	--	--	--	--	19	0	--
滋賀	42	0	21	11	--	--	0	0	0
京都	148	0	79	40	18	--	--	--	0
大阪	421	0	179	129	36	22	49	--	--
兵庫	249	0	110	73	34	--	20	0	--
奈良	89	0	35	40	--	--	--	0	0
和歌山	64	0	32	16	--	--	--	0	0
鳥取	41	0	--	15	--	--	--	0	--
島根	46	0	21	13	--	--	--	0	0
岡山	163	0	67	46	13	--	23	0	--
広島	259	0	104	70	36	11	33	0	--
山口	74	0	32	31	--	--	--	0	--
徳島	42	0	20	15	--	--	0	0	0
香川	51	0	18	16	--	--	--	0	--
愛媛	111	0	40	34	11	--	20	0	0
高知	44	0	15	13	--	--	--	0	--
福岡	331	0	143	117	29	14	24	--	--
佐賀	58	0	22	20	14	--	--	0	0
長崎	114	0	52	39	12	--	--	0	0
熊本	117	0	62	26	--	--	15	--	0
大分	83	0	43	16	--	--	12	0	--
宮崎	40	0	--	14	--	0	--	0	--
鹿児島	36	0	17	12	--	--	--	0	--
沖縄	14	0	12	--	0	0	0	0	0

付表 7-3-3① 肝癌登録数(自施設初回治療、癌腫、取扱い規約分類 1期):都道府県、治療方法別

	総数	手	内	手+内	放	薬	放+薬	薬+他	手/内 +放	手/内 +薬	手/内 +他	手/内 +放+薬	他	治療 なし
全体	3,693	810	--	--	31	29	--	804	0	27	34	--	1,696	255
北海道	176	46	0	0	0	0	0	26	0	0	--	0	99	--
青森	21	--	0	0	0	0	0	--	0	--	0	0	--	--
岩手	33	--	0	0	0	0	0	--	0	0	--	0	20	--
宮城	70	12	0	0	--	0	0	--	0	--	0	0	42	--
秋田	31	--	0	0	0	0	0	--	0	0	0	0	20	--
山形	40	--	0	0	0	0	0	--	0	0	--	0	21	--
福島	49	15	0	0	0	0	0	--	0	0	--	0	20	--
茨城	56	--	0	0	--	--	0	11	0	0	0	0	23	--
栃木	83	16	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	37	--
群馬	80	--	0	0	--	--	0	20	0	--	--	0	22	12
埼玉	68	28	--	0	0	0	0	12	0	--	--	0	22	0
千葉	131	22	0	0	--	0	--	17	0	--	0	0	65	18
東京	331	87	0	--	0	--	0	41	0	0	--	--	175	20
神奈川	131	33	0	0	0	0	0	26	0	--	--	0	59	--
新潟	51	14	0	0	--	--	0	--	0	0	0	0	24	--
富山	47	12	0	0	0	0	0	--	0	0	0	0	22	--
石川	47	--	0	0	0	0	0	--	0	0	0	0	35	--
福井	45	--	0	0	--	0	0	19	0	0	0	0	11	--
山梨	30	0	0	0	0	0	0	--	0	0	0	0	25	--
長野	64	25	0	0	--	0	0	--	0	0	--	0	20	--
岐阜	69	17	0	0	0	0	0	--	0	0	0	0	42	--
静岡	105	22	0	0	--	--	0	16	0	0	0	0	52	13
愛知	155	37	0	0	--	--	0	24	0	--	--	0	72	14
三重	40	--	0	0	0	0	0	25	0	0	--	0	--	0
滋賀	19	--	0	0	0	0	0	--	0	0	0	0	--	--
京都	87	27	0	0	0	0	0	22	0	--	--	0	25	--
大阪	278	60	0	0	0	--	--	67	0	--	--	0	124	20
兵庫	136	31	0	0	--	0	0	42	0	--	0	0	56	--
奈良	65	15	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	33	--
和歌山	64	--	0	0	0	--	0	--	0	--	--	0	43	--
鳥取	29	--	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	12	--
島根	44	--	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	27	--
岡山	115	28	0	0	0	0	0	27	0	0	--	0	51	--
広島	159	43	0	0	0	0	0	59	0	--	0	0	42	13
山口	39	13	0	0	0	--	0	--	0	0	--	0	17	--
徳島	35	--	0	0	0	0	0	--	0	0	--	0	22	--
香川	54	--	0	0	0	0	0	23	0	0	0	0	20	--
愛媛	68	--	0	0	0	--	0	35	0	0	0	0	21	--
高知	32	--	0	0	0	0	0	15	0	0	--	0	15	0
福岡	228	48	0	0	0	--	0	48	0	--	--	0	111	12
佐賀	30	--	0	0	0	0	0	--	0	0	--	0	15	--
長崎	87	28	0	0	--	0	0	--	0	0	0	0	49	--
熊本	68	12	0	0	--	--	0	24	0	--	--	0	25	--
大分	52	14	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	17	--
宮崎	17	--	0	0	0	0	0	--	0	0	0	0	11	0
鹿児島	29	--	0	--	0	0	0	11	0	0	0	0	--	--
沖縄	--	--	0	0	0	--	0	0	0	0	0	0	0	--

付表 7-3-3② 肝癌登録数(自施設初回治療、癌腫、取扱い規約分類 II期):都道府県、治療方法別

	総数	手	内	手+内	放	薬	放+薬	薬+他	手/内 +放	手/内 +薬	手/内 +他	手/内 +放+薬	他	治療 なし
全体	6,240	2,152	11	--	51	121	--	1,771	--	129	110	--	1,469	408
北海道	247	90	0	0	0	--	--	65	0	--	--	0	51	19
青森	58	19	0	0	0	--	0	25	0	0	--	0	--	--
岩手	77	18	0	0	0	--	0	23	0	--	0	0	24	--
宮城	92	26	--	0	0	--	0	27	0	--	0	0	27	--
秋田	27	14	0	0	0	0	0	--	0	0	0	0	--	--
山形	57	--	0	0	--	0	0	13	0	--	--	0	25	--
福島	85	31	--	0	--	--	0	18	0	0	0	0	17	--
茨城	111	26	0	--	--	--	--	34	--	--	--	0	31	--
栃木	143	36	0	0	0	--	0	49	0	--	--	0	34	13
群馬	142	23	0	0	--	17	0	40	0	--	--	0	35	13
埼玉	122	62	0	--	--	0	0	26	--	--	--	0	17	12
千葉	229	82	--	0	--	--	0	40	0	--	0	0	69	21
東京	640	257	--	--	12	--	0	114	0	19	--	0	192	33
神奈川	186	57	0	--	--	--	0	63	0	--	--	--	30	20
新潟	75	24	--	0	--	0	0	30	0	--	0	0	--	--
富山	71	24	0	0	0	--	0	26	0	--	0	0	13	--
石川	62	22	0	0	0	--	0	12	0	0	0	0	22	--
福井	59	--	0	0	--	--	0	33	0	0	--	0	--	--
山梨	52	17	0	0	0	--	0	--	0	0	--	0	24	--
長野	80	29	0	0	0	--	0	30	0	0	--	0	11	--
岐阜	97	34	0	0	--	--	0	23	0	--	--	0	19	15
静岡	197	68	--	0	--	--	--	58	0	--	--	0	44	14
愛知	249	84	0	0	0	12	0	61	0	--	--	0	62	21
三重	78	--	0	0	0	--	0	42	0	0	--	0	16	--
滋賀	49	19	0	0	0	--	0	13	0	--	0	0	13	--
京都	163	64	0	0	0	--	0	51	0	--	--	0	26	11
大阪	471	166	0	0	--	--	0	145	0	15	--	--	121	14
兵庫	250	97	0	0	0	--	0	83	0	--	11	0	44	11
奈良	90	37	--	0	0	--	0	12	0	--	--	--	27	--
和歌山	108	18	0	0	--	--	--	23	0	12	--	--	38	--
鳥取	53	15	0	0	0	--	0	--	0	0	--	0	21	--
島根	76	24	0	0	0	--	0	27	0	--	0	0	19	--
岡山	189	64	0	0	--	--	0	58	0	--	--	0	42	11
広島	264	97	0	0	0	--	0	90	0	--	--	0	48	18
山口	93	32	0	0	--	--	--	30	0	--	--	0	16	--
徳島	71	24	0	0	0	--	0	19	0	0	0	0	26	--
香川	81	19	0	0	0	--	--	31	0	0	--	0	24	--
愛媛	137	48	0	0	--	--	0	60	0	0	--	0	21	--
高知	64	19	--	0	0	--	0	29	0	--	0	0	--	--
福岡	377	151	--	0	0	--	--	89	0	--	12	0	99	12
佐賀	65	27	0	0	0	--	0	18	0	0	--	0	12	--
長崎	90	42	--	0	0	0	0	20	0	0	--	0	16	--
熊本	138	54	0	--	0	--	0	47	0	--	--	0	22	--
大分	89	29	0	0	0	0	0	33	0	0	--	0	18	--
宮崎	40	18	0	0	0	0	0	--	0	--	0	0	15	--
鹿児島	31	11	0	0	--	0	0	14	0	0	--	0	--	0
沖縄	15	--	0	0	0	--	0	0	0	0	0	0	--	--

付表 7-3-3③ 肝癌登録数(自施設初回治療、癌腫、取扱い規約分類 Ⅲ期):都道府県、治療方法別

	総数	手	内	手+内	放	薬	放+薬	薬+他	手/内 +放	手/内 +薬	手/内 +他	手/内 +放+薬	他	治療 なし
全体	4,070	879	21	--	33	242	--	1,638	--	114	111	--	598	412
北海道	179	44	0	0	0	--	--	75	0	--	11	--	21	12
青森	28	--	0	0	0	--	0	15	0	--	--	0	--	0
岩手	68	13	0	--	0	--	0	36	0	--	--	0	--	--
宮城	65	11	0	0	0	--	0	23	--	0	0	0	21	--
秋田	23	--	0	0	0	--	0	--	0	0	0	0	--	--
山形	35	--	0	0	0	--	0	--	0	0	0	0	--	--
福島	68	14	--	0	--	--	0	23	0	0	--	0	12	--
茨城	89	16	0	0	--	--	--	36	0	--	--	0	12	11
栃木	86	16	0	0	0	--	0	40	0	0	0	0	13	11
群馬	77	--	--	0	--	11	0	21	0	--	--	0	17	12
埼玉	91	34	--	0	0	--	0	29	0	0	--	0	--	14
千葉	185	38	--	0	--	20	0	63	0	--	--	0	27	25
東京	376	122	--	0	--	14	--	115	0	14	11	0	64	27
神奈川	152	25	--	0	--	13	0	69	0	--	--	0	11	21
新潟	51	--	0	0	--	--	0	24	0	--	0	0	--	--
富山	44	--	0	0	0	--	0	23	0	--	0	0	--	--
石川	49	15	0	0	0	--	0	16	0	--	0	0	--	--
福井	59	--	0	0	--	--	0	32	0	--	--	0	--	--
山梨	46	--	0	0	0	--	0	19	0	0	--	0	14	--
長野	68	18	--	0	0	--	0	24	0	--	--	0	--	--
岐阜	72	18	--	0	0	--	0	31	0	--	0	0	--	--
静岡	130	25	0	0	0	--	0	50	--	--	--	--	14	20
愛知	155	41	0	0	0	--	0	61	0	--	--	0	14	23
三重	54	--	0	0	0	--	0	27	0	--	--	0	--	--
滋賀	31	--	0	0	0	0	0	12	0	--	--	0	--	--
京都	90	17	0	0	--	--	0	38	0	--	--	0	--	17
大阪	252	44	--	0	--	17	--	102	0	19	--	0	40	18
兵庫	167	55	0	0	0	12	0	62	0	--	--	0	19	--
奈良	60	15	0	0	0	--	0	24	0	--	0	0	15	--
和歌山	51	--	0	0	--	--	0	13	0	--	--	0	19	--
鳥取	36	--	0	0	0	--	--	18	0	--	0	0	--	--
島根	42	--	--	0	0	--	0	26	0	0	0	0	--	--
岡山	92	17	--	0	--	--	0	36	0	--	--	0	--	15
広島	185	34	0	0	--	--	--	78	--	--	--	0	34	19
山口	56	--	--	0	0	--	0	32	0	0	--	0	--	--
徳島	34	--	0	0	--	--	0	--	0	0	--	0	--	--
香川	38	--	0	0	0	--	0	21	0	0	0	0	--	--
愛媛	95	18	--	--	--	--	0	49	0	--	--	0	16	--
高知	48	--	0	0	0	--	0	24	0	0	--	--	--	--
福岡	214	48	--	0	--	16	--	81	0	--	12	--	34	12
佐賀	53	--	0	0	0	--	0	30	0	--	--	0	--	--
長崎	68	21	0	0	--	--	0	25	0	--	--	0	12	--
熊本	81	18	0	0	0	--	0	40	0	--	--	0	--	--
大分	61	11	0	0	0	--	0	22	0	--	--	0	14	--
宮崎	25	--	--	0	0	--	0	--	0	0	--	0	--	--
鹿児島	28	--	0	0	0	--	0	16	0	0	--	0	0	--
沖縄	13	--	0	0	0	--	0	--	0	0	0	0	--	--

付表 7-3-3④ 肝癌登録数(自施設初回治療、癌腫、取扱い規約分類 IV期):都道府県、治療方法別

	総数	手	内	手+内	放	薬	放+薬	薬+他	手/内 +放	手/内 +薬	手/内 +他	手/内 +放+薬	他	治療 なし
全体	3,646	233	74	--	105	948	125	607	--	180	59	13	439	857
北海道	163	--	--	0	--	47	14	23	0	--	--	0	19	31
青森	31	--	0	0	--	--	--	--	0	--	0	0	--	--
岩手	76	--	--	0	--	20	--	--	0	0	--	0	--	18
宮城	54	--	--	0	--	--	--	--	0	--	--	0	11	16
秋田	21	--	--	0	0	--	0	--	0	--	--	0	--	--
山形	42	0	0	0	0	11	--	--	0	--	0	0	--	13
福島	69	--	--	0	--	13	--	18	0	--	--	0	--	17
茨城	58	--	--	0	--	--	--	--	0	--	--	0	--	14
栃木	60	--	--	0	0	11	--	12	--	--	--	0	--	16
群馬	82	--	--	0	--	17	--	11	0	--	--	0	15	23
埼玉	89	--	--	--	--	16	--	11	0	--	--	0	--	34
千葉	185	--	--	0	--	65	--	30	0	11	--	0	16	46
東京	275	24	--	0	--	87	--	35	--	14	--	--	30	57
神奈川	163	--	--	0	--	40	--	26	0	--	--	0	--	53
新潟	57	--	0	0	--	12	0	17	0	--	0	0	--	11
富山	41	0	0	0	--	--	--	--	0	0	0	--	--	16
石川	43	--	0	0	0	16	0	--	0	--	--	0	0	11
福井	39	--	0	0	--	13	--	--	0	--	--	0	--	--
山梨	38	--	0	0	--	--	--	--	0	--	--	0	--	--
長野	59	--	0	0	--	12	0	13	0	--	0	--	--	14
岐阜	66	--	0	0	--	17	--	12	0	--	0	0	11	18
静岡	115	--	--	0	--	33	--	14	0	--	--	0	13	34
愛知	187	--	--	--	--	67	--	21	0	14	--	0	16	44
三重	42	--	--	0	--	14	--	--	0	--	0	0	--	--
滋賀	33	--	--	0	0	--	--	--	0	--	0	0	--	--
京都	85	--	--	0	--	16	--	21	0	--	0	0	--	22
大阪	204	--	--	0	--	61	--	44	0	17	--	--	19	35
兵庫	126	--	--	0	--	30	--	17	0	13	--	--	17	25
奈良	39	--	0	0	0	--	--	--	0	--	--	--	--	--
和歌山	41	--	0	0	--	--	0	--	0	--	0	0	14	12
鳥取	30	--	0	0	--	--	--	--	0	--	--	0	--	--
島根	37	--	0	0	0	--	--	--	0	--	--	0	--	15
岡山	73	--	--	0	--	16	--	--	0	--	0	0	--	21
広島	137	13	--	0	--	30	--	23	0	11	--	0	24	16
山口	54	--	0	0	--	12	--	12	--	--	--	--	--	14
徳島	40	0	--	0	--	--	--	--	0	0	--	0	--	--
香川	41	--	0	0	--	--	--	--	0	--	0	0	--	--
愛媛	99	--	--	0	--	25	--	16	0	--	--	--	15	25
高知	43	--	0	0	--	12	--	--	0	--	0	--	11	--
福岡	206	14	--	0	--	57	--	43	0	--	--	--	24	41
佐賀	35	--	--	0	--	--	0	--	0	--	0	0	--	--
長崎	54	--	0	0	--	--	0	--	0	--	0	0	11	17
熊本	91	--	--	0	--	35	--	16	0	--	--	--	13	16
大分	50	--	--	0	0	--	0	11	0	--	0	0	--	14
宮崎	19	0	0	0	0	--	0	--	--	--	0	0	--	--
鹿児島	32	--	0	0	--	--	0	--	0	--	--	0	--	--
沖縄	22	0	--	0	--	--	--	--	0	--	0	0	--	--

付表 7-4-1 肺癌登録数(自施設初回治療、癌腫):都道府県、UICC-TNM 分類 治療前ステージ別

	総数	0期	I 期	II 期	III 期	IV 期	不明	空欄
全体	55,993	50	21,792	4,421	9,282	18,266	2,133	49
北海道	2,653	--	863	185	481	878	243	--
青森	671	0	255	49	117	231	18	--
岩手	707	--	225	54	143	258	25	--
宮城	962	--	346	90	168	315	40	0
秋田	594	0	204	40	125	204	21	0
山形	671	0	278	61	103	226	--	0
福島	1,081	0	391	96	176	382	35	--
茨城	1,103	--	438	89	190	361	18	--
栃木	952	0	377	67	142	338	27	--
群馬	1,306	0	445	92	244	474	51	0
埼玉	1,725	0	509	116	328	724	45	--
千葉	2,597	0	888	214	485	902	104	--
東京	5,713	--	2,457	436	882	1,659	271	--
神奈川	2,576	--	989	196	417	899	69	--
新潟	1,481	0	762	128	170	392	28	--
富山	775	--	300	61	115	273	25	0
石川	796	0	391	60	112	226	--	0
福井	652	0	309	48	101	185	--	0
山梨	366	0	127	30	55	123	31	0
長野	981	--	409	57	135	292	87	0
岐阜	911	0	289	75	157	357	32	--
静岡	2,207	--	862	208	378	698	59	--
愛知	2,965	--	1,040	288	509	1,057	62	--
三重	691	--	278	41	119	236	15	0
滋賀	648	0	225	54	118	240	--	--
京都	1,285	--	476	104	192	431	76	0
大阪	2,467	0	883	187	448	890	59	0
兵庫	1,978	0	700	159	319	610	186	--
奈良	847	0	368	66	140	250	22	--
和歌山	703	--	281	54	128	223	15	0
鳥取	480	0	211	30	84	146	--	--
島根	443	--	186	26	63	165	--	0
岡山	1,347	--	639	120	203	372	--	--
広島	1,494	--	669	96	204	505	18	--
山口	520	--	186	33	87	177	35	0
徳島	460	--	174	38	84	152	11	0
香川	706	0	316	71	110	196	12	--
愛媛	922	0	412	73	139	281	16	--
高知	333	0	125	24	55	113	15	--
福岡	2,481	--	1,053	193	409	750	70	--
佐賀	370	0	138	38	75	113	--	--
長崎	800	--	344	79	119	215	41	0
熊本	684	--	286	55	111	191	39	--
大分	694	0	312	52	121	189	19	--
宮崎	322	0	112	24	68	88	29	--
鹿児島	729	0	242	58	119	203	106	--
沖縄	144	0	22	--	34	76	--	--

付表 7-4-2 肺癌登録数(自施設初回治療、癌腫、原発巣切除):都道府県、UICC-TNM 分類術後病理学的ステージ別

	総数	0期	I 期	II 期	III 期	IV 期	術前治療	不明	空欄
全体	25,158	151	17,644	3,439	2,660	617	567	52	28
北海道	1,111	--	794	155	105	33	13	--	0
青森	244	--	169	34	30	--	--	0	--
岩手	251	--	163	34	35	--	--	0	--
宮城	417	--	297	60	33	15	--	--	0
秋田	239	--	170	25	30	--	--	0	0
山形	288	--	221	40	18	--	--	0	0
福島	407	--	278	57	48	--	12	--	--
茨城	492	--	341	66	51	11	13	0	--
栃木	467	0	305	65	60	16	21	0	0
群馬	489	--	337	71	56	16	--	--	--
埼玉	567	--	375	74	84	12	21	0	0
千葉	1,089	--	681	182	139	30	46	--	--
東京	2,938	39	2,053	385	334	66	55	--	--
神奈川	1,126	--	795	150	130	25	19	--	--
新潟	744	--	547	101	78	15	--	0	0
富山	341	--	230	54	34	--	--	--	0
石川	435	0	323	55	36	17	--	0	0
福井	281	0	212	36	21	--	--	0	0
山梨	142	0	94	24	19	--	--	0	0
長野	472	--	359	56	40	12	--	0	0
岐阜	314	--	211	53	35	--	--	0	0
静岡	924	--	657	118	94	17	34	--	--
愛知	1,269	--	840	206	163	21	27	--	0
三重	286	--	214	27	29	--	--	--	0
滋賀	250	0	161	40	32	--	11	--	--
京都	586	18	408	87	58	--	--	0	0
大阪	1,032	--	694	159	99	38	36	--	--
兵庫	1,004	0	702	123	105	35	36	--	--
奈良	395	0	280	64	32	11	--	--	--
和歌山	316	--	212	41	33	--	16	0	0
鳥取	227	0	176	28	17	--	--	0	0
島根	194	--	149	19	18	--	--	0	0
岡山	716	0	530	81	52	14	38	--	0
広島	739	--	549	87	65	18	13	--	--
山口	238	--	175	25	21	--	--	--	0
徳島	223	--	151	30	31	--	--	0	0
香川	366	--	270	44	33	--	11	0	0
愛媛	428	0	308	68	35	--	--	0	0
高知	146	--	103	16	18	--	--	--	--
福岡	1,213	--	842	183	124	26	25	--	--
佐賀	173	--	129	19	17	--	--	0	--
長崎	407	--	286	59	45	--	--	0	0
熊本	317	--	244	27	29	--	--	--	0
大分	315	--	232	40	31	--	--	--	0
宮崎	159	0	108	22	21	--	--	0	0
鹿児島	357	--	254	44	40	--	--	--	0
沖縄	24	0	15	--	--	--	0	0	--

付表 7-4-3① 肺癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM 分類 治療前ステージ I期):都道府県、治療方法別

	総数	手	内	手+内	放	薬	放+薬	薬+他	手/内 +放	手/内 +薬	手/内 +他	手/内 +放+薬	他	治療 なし
全体	21,792	14,086	18	21	1,865	234	113	--	55	4,114	104	108	152	921
北海道	863	514	0	0	93	19	--	0	--	182	--	--	--	35
青森	255	103	0	--	49	--	--	0	0	80	0	--	--	--
岩手	225	135	0	0	15	--	--	0	0	54	0	--	0	12
宮城	346	231	0	0	45	--	0	0	--	54	--	0	--	--
秋田	204	107	--	--	11	--	--	0	0	63	0	--	0	12
山形	278	178	0	0	22	--	0	0	0	55	--	--	0	14
福島	391	231	0	--	48	12	--	0	--	60	0	--	--	28
茨城	438	276	0	0	50	--	--	0	0	80	0	--	--	16
栃木	377	282	0	0	18	--	--	0	--	49	0	--	--	13
群馬	445	272	--	0	50	--	--	0	--	75	--	--	--	28
埼玉	509	283	0	0	55	--	--	0	0	144	0	--	--	15
千葉	888	544	0	0	65	--	--	0	--	196	--	--	--	40
東京	2,457	1,765	--	--	156	18	--	0	--	384	--	--	16	85
神奈川	989	588	--	0	79	--	--	0	--	247	--	12	--	40
新潟	762	472	0	0	121	--	--	0	--	129	--	--	--	23
富山	300	192	--	0	14	--	--	0	0	69	0	0	--	19
石川	391	307	0	0	25	--	0	0	--	44	--	0	--	--
福井	309	188	0	--	59	--	--	0	--	35	0	0	--	16
山梨	127	62	0	--	33	0	0	0	0	23	0	0	--	--
長野	409	270	0	0	37	--	0	0	0	67	--	0	--	25
岐阜	289	165	0	0	51	--	0	0	--	54	0	--	0	16
静岡	862	489	0	--	107	--	--	0	--	169	--	--	31	38
愛知	1,040	772	--	--	56	--	--	0	--	141	--	--	0	46
三重	278	197	0	--	14	--	--	0	0	32	--	--	--	18
滋賀	225	122	0	--	23	--	--	0	--	54	--	--	0	14
京都	476	292	0	0	37	--	--	0	0	108	--	--	--	23
大阪	883	597	0	--	72	11	--	0	--	155	--	--	--	35
兵庫	700	465	0	--	25	--	--	0	0	185	0	--	0	18
奈良	368	243	0	--	23	--	--	0	0	68	--	--	--	18
和歌山	281	108	0	0	14	--	--	0	--	108	12	--	16	12
鳥取	211	143	0	0	--	--	0	0	0	52	--	--	0	--
島根	186	108	0	0	--	--	0	--	0	55	--	0	--	12
岡山	639	440	--	0	34	--	--	0	--	112	--	--	--	32
広島	669	462	0	0	29	--	--	0	--	133	--	--	--	33
山口	186	140	0	--	--	--	--	0	--	18	0	--	0	11
徳島	174	146	0	0	11	0	--	0	--	12	--	0	0	--
香川	316	222	0	0	--	0	--	0	0	59	--	0	--	20
愛媛	412	254	0	0	49	--	--	0	--	84	--	0	--	12
高知	125	77	0	--	--	--	0	0	0	32	--	--	0	--
福岡	1,053	693	--	--	111	--	--	0	--	161	15	--	16	28
佐賀	138	116	0	0	--	--	--	0	0	--	--	0	0	--
長崎	344	207	0	0	37	--	--	0	--	70	--	--	--	13
熊本	286	197	0	0	21	--	--	0	0	37	--	0	--	20
大分	312	202	--	0	24	--	--	0	0	53	--	0	--	22
宮崎	112	71	0	0	--	--	--	0	0	27	--	0	--	--
鹿児島	242	143	0	--	38	--	--	0	0	33	--	--	--	12
沖縄	22	15	0	0	--	--	0	0	0	--	0	0	0	--

付表 7-4-3② 肺癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM 分類 治療前ステージ II期):都道府県、治療方法別

	総数	手	内	手+内	放	薬	放+薬	薬+他	手/内 +放	手/内 +薬	手/内 +他	手/内 +放+薬	他	治療 なし
全体	4,421	1,613	--	--	379	233	313	--	61	1,254	19	142	42	359
北海道	185	68	0	0	15	14	17	0	0	51	0	--	--	15
青森	49	--	0	0	--	--	--	0	0	15	0	0	--	--
岩手	54	--	0	0	--	--	--	0	--	13	0	--	--	--
宮城	90	37	0	0	--	--	--	0	0	30	0	--	0	--
秋田	40	11	0	0	--	--	--	0	0	18	--	0	0	--
山形	61	22	0	0	--	--	--	0	--	15	0	--	--	--
福島	96	27	0	0	15	--	--	0	--	20	0	--	0	16
茨城	89	31	0	0	--	--	--	0	--	21	--	--	--	11
栃木	67	27	0	0	--	--	--	0	--	22	0	0	0	--
群馬	92	20	0	0	--	--	--	--	--	32	--	--	--	11
埼玉	116	38	0	0	16	--	12	0	--	27	--	--	--	--
千葉	214	81	0	--	--	11	15	0	--	69	0	15	0	11
東京	436	198	0	0	29	18	29	0	--	120	--	--	--	24
神奈川	196	65	0	--	20	--	14	0	--	60	0	--	0	14
新潟	128	52	0	0	18	--	--	0	--	32	--	--	0	--
富山	61	22	0	0	--	--	--	0	--	19	0	--	0	--
石川	60	28	0	0	--	--	--	0	0	17	--	0	0	--
福井	48	--	0	0	--	--	--	0	--	14	0	--	--	--
山梨	30	--	0	0	--	--	--	0	0	--	0	--	0	0
長野	57	23	0	0	--	--	--	0	--	13	0	--	0	--
岐阜	75	24	0	0	--	--	--	0	--	24	0	--	0	--
静岡	208	65	0	--	20	12	14	0	--	54	--	--	--	22
愛知	288	127	0	0	19	15	14	--	--	67	0	11	--	30
三重	41	--	--	0	--	--	--	0	0	11	0	0	--	--
滋賀	54	--	0	0	--	--	--	0	--	17	--	--	--	--
京都	104	36	0	0	--	--	--	0	--	35	0	--	0	--
大阪	187	80	0	0	13	--	--	0	--	57	0	--	0	17
兵庫	159	54	0	0	--	--	14	0	--	52	--	--	--	--
奈良	66	20	0	0	--	--	--	0	0	18	--	--	0	--
和歌山	54	--	0	0	--	--	--	0	0	20	0	--	--	--
鳥取	30	12	0	0	--	--	0	0	0	--	0	--	0	--
島根	26	--	0	0	0	--	--	0	0	--	0	0	--	--
岡山	120	42	0	0	--	--	--	0	--	42	--	--	0	--
広島	96	49	0	0	--	--	--	0	--	26	0	--	0	--
山口	33	--	0	0	--	--	--	0	--	12	0	--	0	--
徳島	38	17	0	0	--	--	--	0	0	--	0	0	--	0
香川	71	25	0	0	--	--	--	0	--	20	0	--	--	--
愛媛	73	21	0	0	--	--	--	0	0	24	0	--	--	--
高知	24	--	0	0	--	0	--	0	--	--	0	--	0	--
福岡	193	86	0	0	18	--	13	0	--	49	--	--	--	12
佐賀	38	22	0	0	--	--	0	0	0	--	0	0	0	0
長崎	79	28	0	0	11	--	--	0	0	30	--	--	0	--
熊本	55	21	0	0	--	--	--	0	--	--	0	--	--	--
大分	52	19	0	0	--	--	--	0	0	14	0	0	0	--
宮崎	24	--	0	0	--	--	--	0	--	--	--	0	--	0
鹿児島	58	22	0	0	--	--	--	0	0	11	--	--	--	0
沖縄	--	--	0	0	--	0	0	0	0	0	0	0	0	--

付表 7-4-3③ 肺癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM 分類 治療前ステージ III期):都道府県、治療方法別

	総数	手	内	手+内	放	薬	放+薬	薬+他	手/内 +放	手/内 +薬	手/内 +他	手/内 +放+薬	他	治療 なし
全体	9,282	675	12	--	858	2,404	2,954	28	73	770	--	322	102	1,072
北海道	481	35	0	0	35	139	165	0	--	37	0	13	--	52
青森	117	--	0	0	13	24	44	--	--	--	0	0	--	11
岩手	143	--	0	0	--	47	40	--	0	13	0	--	--	18
宮城	168	14	0	0	26	42	63	0	--	--	0	--	0	--
秋田	125	--	0	0	12	45	35	0	0	13	0	--	--	12
山形	103	--	0	0	--	41	17	--	0	--	0	--	--	25
福島	176	11	0	0	19	57	47	--	--	--	0	--	--	17
茨城	190	19	--	0	18	29	55	--	--	17	0	--	14	24
栃木	142	19	0	0	11	42	20	0	--	25	0	--	--	14
群馬	244	13	0	--	46	45	58	0	--	17	0	--	--	51
埼玉	328	--	0	0	33	102	95	--	--	26	0	15	--	44
千葉	485	41	0	0	38	131	161	0	--	42	0	17	--	48
東京	882	78	--	0	76	212	304	--	--	75	0	34	--	87
神奈川	417	28	0	0	37	102	140	--	--	30	--	15	--	52
新潟	170	13	0	0	20	39	67	0	--	12	0	--	0	15
富山	115	--	0	0	--	22	42	0	--	11	0	--	0	20
石川	112	13	0	0	15	22	30	0	0	--	0	0	--	20
福井	101	--	0	0	--	26	21	0	--	14	--	--	--	22
山梨	55	--	0	0	--	21	14	0	0	--	0	0	0	--
長野	135	11	0	0	18	37	24	0	0	22	0	--	--	18
岐阜	157	--	0	0	14	43	54	0	0	--	0	--	--	26
静岡	378	21	0	0	37	84	129	--	--	31	0	20	--	43
愛知	509	47	--	--	47	123	170	0	--	40	--	--	--	58
三重	119	13	0	0	--	31	26	--	--	--	0	--	--	27
滋賀	118	--	0	0	12	33	34	0	--	12	0	--	--	--
京都	192	--	0	0	17	48	72	0	--	15	0	--	0	22
大阪	448	32	--	0	27	130	156	0	--	40	0	11	0	45
兵庫	319	21	--	0	14	96	120	0	--	28	--	--	0	28
奈良	140	15	0	--	18	33	48	0	0	11	0	--	0	11
和歌山	128	--	0	0	--	34	38	--	0	13	0	--	--	19
鳥取	84	--	0	0	--	31	19	0	0	--	0	--	--	13
島根	63	--	0	0	--	20	16	0	0	--	0	--	0	13
岡山	203	--	0	0	--	61	58	0	--	23	0	21	--	17
広島	204	16	0	0	--	49	81	--	0	20	0	--	--	20
山口	87	12	0	0	--	17	25	0	--	--	--	--	0	15
徳島	84	15	0	0	--	17	21	--	--	--	0	--	--	--
香川	110	--	0	0	--	32	36	--	--	--	0	--	--	12
愛媛	139	--	0	0	17	27	61	0	--	--	0	--	--	--
高知	55	--	0	0	--	12	26	--	0	--	0	0	--	--
福岡	409	37	0	--	57	100	113	--	--	39	--	18	--	34
佐賀	75	--	--	0	--	25	20	0	0	--	0	--	0	11
長崎	119	--	0	0	--	27	37	0	0	12	0	--	--	16
熊本	111	--	0	0	28	29	28	0	0	--	0	--	0	11
大分	121	--	0	0	--	35	42	0	0	--	0	--	0	17
宮崎	68	--	0	0	--	11	29	0	0	--	0	--	--	--
鹿児島	119	11	0	0	14	17	42	0	--	14	0	--	--	--
沖縄	34	--	0	0	--	14	11	0	0	0	0	0	0	--

付表 7-4-3④ 肺癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM 分類 治療前ステージ IV期):都道府県、治療方法別

	総数	手	内	手+内	放	薬	放+薬	薬+他	手/内 +放	手/内 +薬	手/内 +他	手/内 +放+薬	他	治療 なし
全体	18,266	211	16	--	1,659	8,003	3,331	540	110	268	--	195	619	3,310
北海道	878	--	--	0	114	349	201	25	--	--	0	--	14	149
青森	231	--	--	0	21	80	60	--	0	--	0	--	18	34
岩手	258	--	0	0	25	99	54	--	--	--	0	--	--	54
宮城	315	--	0	0	35	122	80	--	--	--	0	--	11	52
秋田	204	--	0	0	25	85	27	--	0	--	0	0	14	43
山形	226	--	0	0	15	98	29	--	0	--	0	--	--	66
福島	382	--	0	0	31	166	81	11	--	--	0	--	--	76
茨城	361	--	0	0	29	164	59	--	--	--	0	--	34	57
栃木	338	--	--	0	35	125	71	11	--	--	0	--	--	68
群馬	474	--	0	0	58	187	68	--	--	--	0	--	26	117
埼玉	724	--	--	0	78	303	155	17	--	--	0	16	12	121
千葉	902	17	--	0	63	421	154	30	--	11	--	--	18	173
東京	1,659	14	--	0	162	797	282	64	16	29	0	23	52	219
神奈川	899	13	--	0	89	411	148	17	--	17	0	--	23	168
新潟	392	--	0	0	43	160	55	13	--	--	0	--	28	75
富山	273	--	0	0	22	101	40	--	--	--	0	--	--	86
石川	226	--	0	0	--	124	22	--	--	--	0	--	--	44
福井	185	--	0	0	--	69	40	--	--	--	0	0	--	53
山梨	123	--	--	0	11	52	13	--	0	--	0	0	0	39
長野	292	0	0	0	38	131	40	--	--	--	0	--	--	62
岐阜	357	--	--	0	50	122	87	11	0	--	0	0	17	64
静岡	698	--	0	0	71	290	150	15	--	11	0	--	22	125
愛知	1,057	--	--	0	96	472	204	25	--	14	0	--	32	190
三重	236	--	--	0	--	86	34	--	--	--	0	--	14	78
滋賀	240	--	0	0	15	77	62	--	--	--	0	--	--	60
京都	431	--	0	0	42	181	74	16	--	--	0	--	15	81
大阪	890	--	0	0	70	462	137	17	--	14	--	--	--	158
兵庫	610	17	0	0	55	287	99	14	--	16	0	--	14	94
奈良	250	--	0	0	11	131	61	--	--	--	0	--	--	27
和歌山	223	--	0	0	11	95	30	--	0	--	0	--	--	53
鳥取	146	--	0	0	--	76	16	--	0	--	0	--	21	13
島根	165	--	0	0	--	70	26	--	--	--	0	--	--	34
岡山	372	--	0	0	23	174	67	33	0	--	0	--	11	52
広島	505	--	0	0	39	248	103	--	--	--	0	--	15	72
山口	177	--	0	--	11	69	29	--	--	--	0	0	--	50
徳島	152	--	0	0	22	67	27	--	--	--	0	--	--	19
香川	196	--	0	0	--	81	37	--	--	--	0	--	13	32
愛媛	281	--	--	0	23	121	50	16	--	--	0	--	23	34
高知	113	--	0	0	--	54	19	--	--	0	0	--	--	16
福岡	750	--	--	0	62	338	141	28	--	15	--	--	23	119
佐賀	113	--	0	0	12	59	16	--	0	--	0	0	--	15
長崎	215	--	0	0	22	98	47	--	--	--	0	--	--	26
熊本	191	--	0	0	22	69	42	--	--	0	0	--	--	40
大分	189	--	0	0	--	92	23	--	0	--	0	0	--	46
宮崎	88	--	0	0	--	41	16	--	--	--	0	--	--	--
鹿児島	203	--	0	0	19	74	43	11	--	--	0	0	13	30
沖縄	76	--	0	0	--	25	12	--	0	--	0	0	--	23

付表 7-5-1 乳癌登録数(自施設初回治療、癌腫):都道府県、UICC-TNM 分類 治療前ステージ別

	総数	0期	I 期	II 期	III 期	IV 期	不明	空欄
全体	44,072	6,177	17,624	14,076	3,349	2,131	714	--
北海道	1,733	223	676	544	126	103	61	0
青森	461	54	202	138	36	26	--	0
岩手	552	51	226	167	57	40	11	0
宮城	734	105	334	184	62	38	11	0
秋田	343	48	134	105	28	19	--	0
山形	460	61	207	123	48	18	--	0
福島	477	53	192	161	40	27	--	0
茨城	929	134	373	299	92	28	--	0
栃木	792	125	343	222	46	41	15	0
群馬	1,082	131	430	371	84	48	18	0
埼玉	1,759	199	588	681	157	113	21	0
千葉	2,391	336	910	786	181	124	54	0
東京	7,018	1,208	2,756	2,249	394	263	148	0
神奈川	2,434	329	916	843	217	104	25	0
新潟	974	150	411	298	58	40	17	0
富山	456	74	193	127	36	21	--	0
石川	442	72	162	146	35	23	--	--
福井	383	85	143	104	23	23	--	0
山梨	365	61	165	84	23	19	13	0
長野	869	119	401	235	71	30	13	0
岐阜	577	89	225	181	41	34	--	0
静岡	1,510	271	596	421	140	59	23	0
愛知	2,198	302	926	670	174	106	20	0
三重	625	118	261	186	37	18	--	0
滋賀	326	38	133	113	24	15	--	0
京都	723	115	266	226	63	28	25	0
大阪	2,296	223	941	817	184	105	26	0
兵庫	1,182	183	434	378	92	78	17	0
奈良	535	61	224	171	47	28	--	0
和歌山	426	45	165	163	24	19	--	0
鳥取	228	14	101	78	25	--	--	0
島根	367	46	153	111	37	14	--	0
岡山	798	98	337	246	64	41	12	0
広島	1,416	165	610	449	104	74	14	0
山口	429	31	180	152	30	22	14	0
徳島	235	34	87	60	32	19	--	0
香川	344	51	157	86	32	15	--	0
愛媛	812	98	342	266	53	49	--	0
高知	248	26	96	88	19	16	--	0
福岡	1,956	286	763	654	133	99	21	0
佐賀	170	--	70	52	25	11	--	0
長崎	463	65	171	159	31	25	12	0
熊本	779	104	328	231	53	49	14	0
大分	291	28	125	102	23	12	--	0
宮崎	175	16	60	66	17	--	--	0
鹿児島	159	12	55	52	18	14	--	0
沖縄	150	31	56	31	13	18	--	0

付表 7-5-2 乳癌登録数(自施設初回治療、癌腫、原発巣切除):都道府県、UICC-TNM 分類 術後病理学的ステージ別

	総数	0期	I 期	II 期	III 期	IV 期	術前治療	不明	空欄
全体	39,824	5,530	15,970	9,922	2,406	119	5,729	129	19
北海道	1,583	220	587	391	112	--	232	34	0
青森	405	54	159	93	25	--	71	--	0
岩手	471	44	220	107	30	--	65	--	0
宮城	651	93	293	118	26	0	119	--	--
秋田	302	39	118	97	20	--	27	0	0
山形	419	58	181	123	34	0	21	--	0
福島	434	46	169	117	33	--	57	--	0
茨城	852	114	316	205	53	--	162	0	0
栃木	700	108	305	157	39	0	90	--	0
群馬	970	123	392	264	56	--	127	--	0
埼玉	1,528	162	537	338	91	--	386	--	0
千葉	2,135	316	805	564	126	--	309	--	0
東京	6,474	1,007	2,549	1,531	338	--	1,029	12	--
神奈川	2,199	309	785	657	121	--	317	--	0
新潟	895	119	404	182	47	--	141	--	0
富山	424	67	170	118	43	--	23	--	0
石川	409	58	160	117	19	--	50	0	0
福井	345	77	129	85	16	--	37	0	0
山梨	329	61	152	67	16	0	32	--	0
長野	778	114	333	201	43	--	84	--	--
岐阜	519	67	239	125	37	--	49	--	0
静岡	1,336	226	501	301	81	--	224	--	0
愛知	1,992	281	888	473	145	--	200	--	0
三重	581	93	259	164	39	--	24	--	0
滋賀	292	43	102	78	22	--	46	0	0
京都	636	104	257	142	35	--	93	--	0
大阪	2,100	224	824	582	132	--	330	--	0
兵庫	1,074	156	333	251	62	--	263	--	0
奈良	489	51	233	129	17	--	49	0	0
和歌山	378	42	167	79	30	--	54	0	--
鳥取	215	25	93	64	23	--	--	0	0
島根	336	42	152	77	32	--	32	0	0
岡山	714	89	314	156	39	--	95	--	12
広島	1,314	166	551	304	80	--	208	--	--
山口	391	39	172	128	26	0	25	--	0
徳島	198	26	74	37	16	0	45	0	0
香川	304	56	137	58	15	--	34	--	0
愛媛	749	92	303	234	45	--	73	0	0
高知	206	21	81	53	13	--	37	0	0
福岡	1,739	254	716	454	91	--	217	--	0
佐賀	147	11	62	49	12	--	12	0	0
長崎	418	49	165	106	30	0	67	--	0
熊本	710	95	288	170	45	--	99	--	0
大分	272	33	126	77	15	--	19	--	0
宮崎	164	19	56	45	15	--	26	0	0
鹿児島	128	11	59	34	17	0	--	0	0
沖縄	119	26	54	20	--	--	14	0	0

付表 7-5-3① 乳癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM 分類 治療前ステージ 0期):都道府県、治療方法別

	総数	手	内	手+内	放	薬	放+薬	薬+他	手/内 +放	手/内 +薬	手/内 +他	手/内 +放+薬	他	治療 なし
全体	6,177	2,581	--	--	17	58	12	--	1,216	1,212	--	973	12	85
北海道	223	90	--	0	0	--	0	0	44	49	0	34	0	--
青森	54	11	0	0	0	--	--	0	--	--	0	28	0	0
岩手	51	26	0	0	0	--	0	0	--	--	0	--	0	0
宮城	105	52	0	0	0	0	0	0	27	12	0	14	0	0
秋田	48	18	0	0	0	--	0	0	--	--	0	16	0	0
山形	61	--	0	0	0	--	0	0	28	--	0	15	0	--
福島	53	14	0	0	0	0	0	0	26	--	0	--	0	--
茨城	134	48	0	0	0	--	--	0	25	26	0	28	--	--
栃木	125	44	0	0	--	--	0	0	11	18	0	46	0	--
群馬	131	37	0	0	--	0	0	0	38	25	--	26	--	--
埼玉	199	87	0	0	0	--	0	0	24	51	0	30	0	--
千葉	336	149	0	0	0	--	--	--	65	67	0	44	--	--
東京	1,208	532	0	0	--	--	0	0	259	240	0	154	--	11
神奈川	329	137	0	0	--	--	--	0	61	69	0	53	--	--
新潟	150	68	0	--	0	--	--	0	22	38	0	17	0	0
富山	74	29	--	0	0	--	0	0	15	12	0	15	0	--
石川	72	26	0	0	0	0	0	0	19	14	0	13	0	0
福井	85	36	0	0	0	--	0	0	30	12	0	--	0	--
山梨	61	25	0	0	0	0	0	0	--	14	0	17	0	--
長野	119	44	--	0	0	0	0	0	21	34	0	17	0	--
岐阜	89	25	0	0	--	--	--	0	13	26	0	19	0	--
静岡	271	110	0	0	--	--	0	0	66	50	0	32	--	--
愛知	302	155	0	0	0	--	0	0	56	61	--	20	0	--
三重	118	85	0	0	0	0	0	0	14	14	0	--	--	0
滋賀	38	--	0	0	0	--	0	0	--	15	0	--	--	--
京都	115	37	0	0	--	--	0	0	20	26	0	23	0	--
大阪	223	85	0	0	--	--	--	0	30	49	0	53	0	--
兵庫	183	88	0	0	0	--	0	0	28	32	--	31	0	--
奈良	61	23	0	0	0	0	0	0	--	15	0	13	0	0
和歌山	45	14	0	0	0	--	0	0	--	--	0	13	0	0
鳥取	14	--	0	0	0	0	0	0	--	--	0	--	0	0
島根	46	--	0	0	--	--	0	0	12	--	0	13	0	--
岡山	98	24	0	0	--	--	0	0	23	23	0	19	--	--
広島	165	74	0	0	0	--	0	0	39	31	0	19	0	--
山口	31	18	0	0	0	0	0	0	--	--	0	--	0	0
徳島	34	21	0	0	0	0	0	0	--	--	0	--	0	--
香川	51	--	0	0	0	0	0	0	14	11	0	18	0	--
愛媛	98	45	0	0	--	--	0	0	24	13	0	12	0	--
高知	26	14	0	0	--	--	--	0	--	--	0	--	0	--
福岡	286	144	0	0	--	0	--	0	48	46	--	37	0	--
佐賀	--	--	0	0	0	0	0	0	0	--	0	--	0	0
長崎	65	27	0	0	0	--	0	0	--	20	0	--	--	0
熊本	104	45	0	0	0	0	0	0	41	12	0	--	0	0
大分	28	--	0	0	--	0	0	0	13	--	0	--	0	0
宮崎	16	--	0	0	0	0	0	0	--	--	0	--	0	0
鹿児島	12	--	0	0	0	--	0	0	--	--	0	--	0	0
沖縄	31	13	0	0	0	0	0	0	--	--	0	--	0	0

付表 7-5-3② 乳癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM分類 治療前ステージ I期):都道府県、治療方法別

	総数	手	内	手+内	放	薬	放+薬	薬+他	手/内 +放	手/内 +薬	手/内 +他	手/内 +放+薬	他	治療 なし
全体	17,624	2,295	--	--	14	273	18	--	942	6,401	--	7,436	68	158
北海道	676	69	0	0	0	--	0	0	30	246	0	316	--	--
青森	202	48	0	0	0	--	0	0	--	43	--	98	--	--
岩手	226	35	0	0	0	--	--	0	--	103	0	75	--	--
宮城	334	73	0	0	0	--	0	0	33	65	0	145	--	--
秋田	134	19	0	0	0	--	0	0	--	41	0	63	0	--
山形	207	12	0	0	0	--	0	0	15	71	0	107	0	0
福島	192	18	0	0	0	--	0	0	14	78	0	77	--	0
茨城	373	19	0	0	0	--	0	0	15	145	--	184	--	--
栃木	343	25	0	0	0	--	0	0	11	104	0	189	--	--
群馬	430	43	0	0	--	--	--	0	35	146	0	185	--	--
埼玉	588	51	0	0	0	12	0	0	26	177	0	316	0	--
千葉	910	91	0	0	--	--	--	--	43	381	0	359	--	--
東京	2,756	287	0	0	0	41	--	--	115	1,089	0	1,185	11	26
神奈川	916	198	0	0	--	23	--	0	52	273	0	358	--	--
新潟	411	50	0	0	0	--	0	0	21	185	0	145	--	--
富山	193	17	--	0	0	--	0	0	--	66	0	95	--	0
石川	162	23	0	0	0	--	0	0	--	52	0	74	--	--
福井	143	12	0	0	0	--	--	0	--	66	0	54	0	0
山梨	165	22	0	0	0	--	--	0	--	66	0	72	0	0
長野	401	53	0	0	0	--	0	0	31	117	--	192	0	--
岐阜	225	15	0	0	--	--	0	0	--	96	0	108	0	0
静岡	596	73	0	--	--	14	0	0	28	205	0	267	--	--
愛知	926	138	0	--	0	15	0	0	50	404	0	299	--	16
三重	261	99	0	0	0	--	0	0	--	76	--	66	--	--
滋賀	133	--	0	0	0	--	0	0	--	41	0	73	0	--
京都	266	25	0	0	--	--	0	0	--	87	--	139	0	--
大阪	941	104	0	0	0	13	0	0	44	377	0	401	0	--
兵庫	434	47	0	0	0	--	0	0	23	157	0	199	0	--
奈良	224	33	0	0	0	--	0	0	--	74	0	104	--	--
和歌山	165	15	0	0	--	--	--	0	--	64	0	72	--	--
鳥取	101	11	0	0	0	0	0	0	--	37	0	49	--	0
島根	153	--	0	0	0	--	--	0	--	43	0	87	--	--
岡山	337	49	0	0	0	--	--	0	30	109	0	137	0	--
広島	610	97	0	0	0	--	0	0	95	216	0	195	0	--
山口	180	56	0	0	0	0	--	0	19	49	0	54	0	--
徳島	87	42	0	0	0	0	0	0	--	25	--	12	--	0
香川	157	14	0	0	0	0	0	0	--	60	0	71	--	--
愛媛	342	53	0	0	0	--	0	--	11	132	0	141	0	--
高知	96	--	0	0	--	--	--	0	--	34	0	42	--	0
福岡	763	112	--	--	0	11	0	--	52	286	0	289	--	--
佐賀	70	--	0	0	0	--	0	0	--	33	0	27	0	0
長崎	171	23	0	0	0	--	0	0	12	49	0	76	--	--
熊本	328	34	0	0	0	--	0	0	20	116	0	150	0	--
大分	125	13	0	0	0	--	0	0	--	54	0	48	--	0
宮崎	60	12	0	0	0	--	0	0	--	26	0	19	0	0
鹿児島	55	14	0	0	0	--	0	0	--	26	0	--	0	--
沖縄	56	20	0	0	0	--	0	0	--	11	0	16	0	--

付表 7-5-3③ 乳癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM 分類 治療前ステージ II期):都道府県、治療方法別

	総数	手	内	手+内	放	薬	放+薬	薬+他	手/内 +放	手/内 +薬	手/内 +他	手/内 +放+薬	他	治療 なし
全体	14,076	1,510	--	--	--	678	21	--	281	7,248	--	4,157	40	125
北海道	544	64	0	0	0	14	--	0	--	265	0	190	0	--
青森	138	20	0	0	0	--	0	0	--	36	0	68	0	--
岩手	167	21	0	0	0	15	0	0	--	87	0	39	--	--
宮城	184	19	0	0	0	13	0	0	--	90	0	59	0	--
秋田	105	--	0	0	0	--	0	0	--	56	0	31	--	--
山形	123	11	0	0	0	--	0	0	--	59	0	38	0	0
福島	161	14	0	0	0	--	0	0	--	87	0	52	--	0
茨城	299	17	0	0	0	13	--	0	--	169	0	89	--	--
栃木	222	16	0	0	0	14	0	0	--	82	0	100	--	--
群馬	371	40	0	0	0	--	--	--	--	182	0	123	0	--
埼玉	681	56	0	0	0	47	0	0	16	333	0	223	--	--
千葉	786	73	0	0	--	36	--	0	15	412	0	240	--	--
東京	2,249	190	0	0	0	95	--	--	38	1,191	--	709	--	18
神奈川	843	138	0	0	--	43	--	0	27	381	--	245	--	--
新潟	298	26	0	0	0	15	0	0	--	184	0	67	0	--
富山	127	14	--	0	0	--	0	0	--	67	0	37	0	--
石川	146	13	0	0	0	--	--	0	--	80	0	42	0	--
福井	104	--	0	0	0	--	0	0	--	72	0	17	0	--
山梨	84	--	0	0	0	--	0	0	0	45	0	28	0	--
長野	235	28	0	0	0	26	0	0	--	92	0	80	0	--
岐阜	181	12	0	0	--	--	0	0	--	109	0	44	0	--
静岡	421	41	0	0	--	39	--	0	--	199	0	127	--	--
愛知	670	75	0	0	0	20	--	--	15	438	0	111	--	--
三重	186	50	0	--	0	--	0	0	--	90	0	34	--	--
滋賀	113	15	0	0	0	--	0	0	0	52	0	41	0	--
京都	226	22	0	0	0	19	0	0	--	103	0	71	--	--
大阪	817	65	0	0	0	31	--	0	13	457	--	243	--	--
兵庫	378	29	0	0	0	19	0	0	--	185	0	140	0	--
奈良	171	13	0	0	0	--	0	0	--	93	0	51	--	--
和歌山	163	19	0	0	0	14	--	0	--	77	0	45	0	--
鳥取	78	12	0	0	0	--	0	0	--	33	0	29	0	0
島根	111	--	0	0	0	--	0	0	--	50	0	49	--	--
岡山	246	30	0	0	0	17	--	0	--	122	0	66	--	0
広島	449	58	0	0	0	14	0	0	27	201	0	144	--	--
山口	152	41	0	0	0	--	0	0	--	89	0	15	0	--
徳島	60	18	0	0	0	--	0	0	--	25	0	--	0	--
香川	86	--	0	0	0	16	0	0	0	51	0	--	0	--
愛媛	266	17	0	0	0	--	--	0	--	150	0	91	0	--
高知	88	11	0	0	0	--	--	0	--	43	0	23	0	--
福岡	654	76	0	0	0	30	0	0	13	360	0	152	--	17
佐賀	52	--	0	0	0	--	0	0	0	36	0	--	0	0
長崎	159	14	0	0	0	--	0	0	--	79	--	49	--	--
熊本	231	32	0	0	0	--	0	0	--	108	0	78	--	--
大分	102	12	0	0	0	--	0	0	--	48	0	38	0	0
宮崎	66	15	0	0	0	0	0	0	0	44	0	--	0	--
鹿児島	52	23	0	0	0	--	0	0	0	25	0	--	0	--
沖縄	31	--	0	0	0	--	0	0	--	11	0	--	0	--

付表 7-5-3④ 乳癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM 分類 治療前ステージ III期): 都道府県、治療方法別

	総数	手	内	手+内	放	薬	放+薬	薬+他	手/内 +放	手/内 +薬	手/内 +他	手/内 +放+薬	他	治療 なし
全体	3,349	203	0	0	--	614	27	--	26	1,468	--	940	--	54
北海道	126	--	0	0	0	21	0	0	0	62	0	36	0	0
青森	36	--	0	0	0	--	--	0	0	11	0	11	0	--
岩手	57	--	0	0	0	14	--	0	0	29	0	11	--	0
宮城	62	--	0	0	0	11	--	--	--	21	0	22	0	--
秋田	28	--	0	0	0	--	0	0	0	16	0	--	0	0
山形	48	--	0	0	--	--	0	0	0	22	0	18	0	--
福島	40	--	0	0	0	11	0	0	0	19	0	--	0	0
茨城	92	--	0	0	0	13	--	0	0	48	0	25	0	--
栃木	46	0	0	0	0	14	0	0	--	--	0	20	0	--
群馬	84	--	0	0	0	20	--	0	0	36	0	16	--	--
埼玉	157	--	0	0	0	38	0	0	--	65	0	42	0	--
千葉	181	--	0	0	0	33	--	0	--	65	--	64	0	--
東京	394	18	0	0	0	67	--	0	--	158	0	139	0	--
神奈川	217	13	0	0	0	46	--	0	--	112	0	36	0	--
新潟	58	--	0	0	0	--	0	0	0	29	0	14	0	--
富山	36	--	0	0	0	--	0	0	--	18	0	--	0	0
石川	35	--	0	0	0	--	0	0	--	21	0	11	0	0
福井	23	--	0	0	0	--	0	0	0	15	0	--	0	--
山梨	23	0	0	0	--	--	--	0	0	11	0	--	0	0
長野	71	--	0	0	--	16	--	0	--	20	0	27	0	0
岐阜	41	--	0	0	0	--	--	0	0	27	0	--	--	0
静岡	140	--	0	0	0	27	--	0	--	58	0	40	--	--
愛知	174	12	0	0	0	29	0	0	--	84	0	41	0	--
三重	37	--	0	0	0	--	--	0	0	12	--	--	--	--
滋賀	24	--	0	0	0	--	--	0	0	--	0	--	0	0
京都	63	--	0	0	0	14	0	0	0	27	0	19	0	--
大阪	184	--	0	0	0	36	0	0	--	82	0	53	0	--
兵庫	92	--	0	0	0	13	0	0	0	42	0	29	--	--
奈良	47	--	0	0	--	--	0	0	0	22	0	11	0	0
和歌山	24	--	0	0	0	--	0	0	--	--	0	13	0	0
鳥取	25	--	0	0	0	--	--	0	0	13	0	--	0	0
島根	37	--	0	0	0	--	0	0	0	16	0	13	0	0
岡山	64	0	0	0	0	--	0	0	--	30	0	25	0	--
広島	104	--	0	0	0	15	0	0	--	46	0	35	0	0
山口	30	--	0	0	0	--	0	0	0	13	0	--	0	0
徳島	32	--	0	0	0	--	--	0	0	13	0	--	0	0
香川	32	--	0	0	0	--	0	0	0	19	0	--	0	0
愛媛	53	--	0	0	0	--	0	0	0	21	0	25	0	--
高知	19	--	0	0	0	--	0	0	0	--	0	--	0	--
福岡	133	11	0	0	0	34	--	--	0	54	0	31	0	--
佐賀	25	--	0	0	0	--	0	0	0	15	0	--	0	0
長崎	31	--	0	0	0	--	0	0	--	11	0	--	0	0
熊本	53	--	0	0	0	--	0	0	0	19	0	20	0	0
大分	23	--	0	0	0	--	--	0	0	--	0	12	0	0
宮崎	17	--	0	0	0	--	0	0	0	12	0	--	0	0
鹿児島	18	--	0	0	--	--	0	0	0	12	0	0	0	0
沖縄	13	--	0	0	0	--	0	0	0	--	0	--	0	0

付表 7-5-3⑤ 乳癌登録数(自施設初回治療、癌腫、UICC-TNM 分類 治療前ステージ IV期):都道府県、治療方法別

	総数	手	内	手+内	放	薬	放+薬	薬+他	手/内 +放	手/内 +薬	手/内 +他	手/内 +放+薬	他	治療 なし
全体	2,131	25	0	0	43	1,322	230	19	--	250	0	90	21	129
北海道	103	--	0	0	--	35	20	0	--	18	0	11	0	--
青森	26	0	0	0	--	18	--	0	0	--	0	0	0	--
岩手	40	0	0	0	0	23	--	--	0	--	0	--	0	--
宮城	38	0	0	0	--	22	--	--	0	0	0	--	--	--
秋田	19	0	0	0	--	11	--	--	0	--	0	--	0	--
山形	18	0	0	0	0	14	0	0	0	--	0	--	0	--
福島	27	--	0	0	--	13	--	0	0	--	0	--	0	--
茨城	28	0	0	0	0	19	--	0	0	--	0	0	--	--
栃木	41	--	0	0	0	23	--	0	0	--	0	--	0	--
群馬	48	0	0	0	0	27	--	0	0	--	0	--	--	--
埼玉	113	--	0	0	--	84	--	0	0	--	0	--	--	--
千葉	124	--	0	0	--	89	--	--	0	--	0	--	--	--
東京	263	--	0	0	--	152	33	0	--	35	0	14	--	17
神奈川	104	--	0	0	--	75	--	0	0	12	0	--	0	--
新潟	40	0	0	0	--	25	--	0	0	--	0	--	0	--
富山	21	--	0	0	--	12	0	0	0	--	0	--	0	--
石川	23	--	0	0	0	14	--	0	0	--	0	--	0	0
福井	23	0	0	0	0	18	0	--	0	--	0	--	0	0
山梨	19	0	0	0	0	15	--	0	0	--	0	0	0	0
長野	30	0	0	0	0	21	--	0	0	--	0	--	0	--
岐阜	34	--	0	0	--	21	--	--	0	--	0	--	0	--
静岡	59	0	0	0	--	41	--	0	0	--	0	--	--	--
愛知	106	--	0	0	--	64	18	--	0	12	0	0	0	--
三重	18	0	0	0	0	11	--	0	0	--	0	0	0	--
滋賀	15	0	0	0	--	11	--	0	0	0	0	--	0	0
京都	28	0	0	0	0	19	--	0	0	--	0	--	0	--
大阪	105	0	0	0	--	74	--	--	0	--	0	--	--	--
兵庫	78	--	0	0	--	44	--	--	0	13	0	--	--	--
奈良	28	0	0	0	0	13	--	0	0	--	0	--	0	--
和歌山	19	0	0	0	0	11	--	0	0	--	0	--	0	--
鳥取	--	0	0	0	0	--	--	--	0	--	0	--	0	0
島根	14	0	0	0	0	--	--	0	0	--	0	--	0	--
岡山	41	--	0	0	--	27	--	0	0	--	0	--	0	--
広島	74	0	0	0	0	47	--	--	0	13	0	--	0	--
山口	22	0	0	0	--	18	--	0	0	0	0	0	0	--
徳島	19	0	0	0	0	--	--	0	0	--	0	0	0	--
香川	15	0	0	0	0	--	--	0	0	--	0	--	0	0
愛媛	49	0	0	0	0	27	--	--	0	--	0	--	--	--
高知	16	0	0	0	0	13	0	0	0	--	0	0	0	0
福岡	99	0	0	0	--	62	14	--	0	--	0	--	0	--
佐賀	11	0	0	0	0	--	--	0	0	--	0	0	0	0
長崎	25	0	0	0	0	15	--	0	0	--	0	--	0	0
熊本	49	--	0	0	0	30	--	0	0	--	0	--	0	--
大分	12	0	0	0	0	--	--	0	0	--	0	0	0	0
宮崎	--	--	0	0	0	--	0	0	0	--	0	0	--	0
鹿児島	14	--	0	0	0	--	--	--	0	--	0	0	--	0
沖縄	18	0	0	0	--	--	--	0	0	0	0	0	0	--

付表 7-6-1 ICCC-3 主分類別登録数(20 歳未満):都道府県、総数

	総数	白血 病	リンパ 腫	脳 腫瘍	神経 芽腫	網膜 芽腫	腎 腫瘍	肝 腫瘍	骨 腫瘍	軟部 腫瘍	胚細胞 腫瘍	その他 の癌	その 他
全体	3,329	972	253	780	150	99	54	175	180	259	256	115	36
北海道	131	37	--	27	14	--	--	--	--	11	--	--	--
青森	24	--	--	--	--	0	0	0	--	--	--	0	0
岩手	45	14	--	--	--	--	0	--	0	--	--	--	--
宮城	66	17	--	15	--	0	--	--	--	--	--	--	0
秋田	12	--	0	--	--	0	0	0	--	--	--	--	0
山形	34	11	--	--	--	0	--	--	--	0	--	0	0
福島	79	17	--	20	--	0	0	--	--	--	--	--	--
茨城	61	--	--	18	--	--	--	--	--	--	--	0	--
栃木	52	21	--	16	--	0	--	--	--	--	--	0	0
群馬	43	11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
埼玉	92	13	--	42	0	--	--	--	--	--	11	--	0
千葉	124	41	--	25	--	--	--	--	--	--	--	--	0
東京	437	96	25	102	11	44	--	21	31	53	36	11	--
神奈川	116	39	15	26	--	--	--	--	--	--	--	--	--
新潟	69	23	--	15	0	--	0	--	--	--	--	--	0
富山	38	--	--	12	--	0	0	--	--	0	--	--	0
石川	48	11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0
福井	27	12	--	--	--	--	0	0	0	--	0	--	0
山梨	26	--	--	--	--	0	0	--	0	--	--	0	0
長野	48	19	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	0
岐阜	55	17	--	12	0	--	--	--	--	--	--	--	0
静岡	85	13	--	24	--	--	0	--	--	11	--	--	0
愛知	214	69	19	52	12	--	0	--	14	15	17	--	--
三重	45	17	--	--	--	0	0	--	--	--	--	--	--
滋賀	41	--	--	11	0	0	--	--	--	--	--	--	--
京都	103	33	--	28	--	0	--	--	0	--	--	--	0
大阪	248	73	18	60	--	--	--	--	14	15	15	--	12
兵庫	74	32	--	14	--	--	0	--	--	--	--	--	0
奈良	43	13	--	11	--	--	--	--	--	--	--	--	--
和歌山	26	--	--	--	0	--	--	0	--	--	0	--	0
鳥取	24	--	--	--	0	0	0	0	--	--	--	0	0
島根	24	--	--	--	0	--	0	--	0	0	--	--	0
岡山	65	20	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--
広島	112	42	--	25	--	--	0	--	--	--	14	--	--
山口	19	--	--	--	--	0	--	0	--	--	--	--	0
徳島	25	--	--	--	--	0	--	--	0	--	--	0	0
香川	26	--	--	--	--	0	0	--	--	--	--	--	0
愛媛	39	12	--	--	0	--	--	0	--	0	--	--	0
高知	13	--	--	--	--	0	0	--	0	--	0	0	0
福岡	210	67	11	39	11	--	--	--	16	22	--	11	--
佐賀	15	--	--	--	0	0	0	0	0	0	--	--	0
長崎	32	11	--	--	0	--	0	--	0	--	--	--	0
熊本	71	33	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	0
大分	33	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	0
宮崎	32	--	--	11	--	0	0	--	0	0	--	--	0
鹿児島	57	26	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	0
沖縄	26	--	--	11	--	0	0	0	--	--	--	0	0

付表 7-6-2 ICCC-3 主分類別登録数(20歳未満):都道府県、男児

	総数	白血 病	リンパ 腫	脳 腫瘍	神経 芽腫	網膜 芽腫	腎 腫瘍	肝 腫瘍	骨 腫瘍	軟部 腫瘍	胚細胞 腫瘍	その他 の癌	その 他
全体	1,782	539	153	426	79	54	30	63	104	132	140	48	14
北海道	61	21	--	12	--	0	0	--	--	--	--	--	--
青森	--	--	0	--	0	0	0	0	--	0	--	0	0
岩手	25	--	--	--	--	0	0	--	0	--	--	0	--
宮城	39	13	--	--	0	0	--	--	--	--	--	--	0
秋田	--	0	0	--	0	0	0	0	--	0	--	--	0
山形	17	--	--	--	--	0	0	0	--	0	--	0	0
福島	35	--	--	--	--	0	0	--	--	--	--	--	--
茨城	36	--	0	--	--	--	0	--	--	--	--	0	0
栃木	35	15	--	13	--	0	--	0	--	--	--	0	0
群馬	28	--	--	--	0	--	--	0	--	--	--	0	--
埼玉	49	--	--	22	0	--	--	--	--	--	--	--	0
千葉	72	23	--	12	--	--	--	--	--	--	--	--	0
東京	238	52	16	58	--	27	--	--	20	24	22	--	--
神奈川	59	22	11	13	0	0	--	--	--	--	--	--	0
新潟	32	14	0	--	0	0	0	--	--	--	0	--	0
富山	20	--	--	--	--	0	0	0	--	0	0	--	0
石川	24	--	--	--	--	0	0	0	--	0	--	0	0
福井	16	--	--	--	--	0	0	0	0	--	0	--	0
山梨	13	--	--	--	--	0	0	0	0	--	--	0	0
長野	33	13	--	--	--	--	0	--	--	0	--	--	0
岐阜	32	--	--	--	0	0	--	--	--	--	--	--	0
静岡	48	--	--	14	0	--	0	--	--	--	--	--	0
愛知	125	45	13	33	--	--	0	--	--	--	--	--	0
三重	24	--	--	--	--	0	0	--	--	--	--	--	0
滋賀	22	--	--	--	0	0	0	--	--	--	--	0	--
京都	59	16	--	20	--	0	--	--	0	--	--	--	0
大阪	112	32	14	23	--	--	--	--	--	--	--	--	--
兵庫	39	20	--	--	--	0	0	--	--	0	--	--	0
奈良	20	--	0	--	--	0	0	0	0	--	--	0	0
和歌山	16	--	--	--	0	--	--	0	--	--	0	0	0
鳥取	11	--	--	--	0	0	0	0	0	0	--	0	0
島根	12	--	--	--	0	--	0	0	0	0	0	--	0
岡山	33	--	--	--	--	0	0	--	--	--	--	0	--
広島	57	21	--	14	--	--	0	--	--	--	--	--	--
山口	--	0	--	--	--	0	--	0	0	0	--	0	0
徳島	13	--	0	--	--	0	0	0	0	--	--	0	0
香川	13	--	--	--	0	0	0	0	--	--	0	--	0
愛媛	23	--	--	--	0	--	--	0	--	0	0	--	0
高知	13	--	--	--	--	0	0	--	0	--	0	0	0
福岡	93	30	--	17	--	--	--	0	--	12	--	--	0
佐賀	--	--	--	--	0	0	0	0	0	0	--	--	0
長崎	17	--	--	--	0	--	0	0	0	--	--	--	0
熊本	42	18	--	--	--	0	--	--	--	--	--	0	0
大分	21	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	0
宮崎	22	--	0	--	--	0	0	--	0	0	--	--	0
鹿児島	37	17	--	--	0	0	--	--	--	--	--	--	0
沖縄	13	--	--	--	--	0	0	0	0	0	0	0	0

付表 7-6-3 ICCC-3 主分類別登録数(20 歳未満):都道府県、女児

	総数	白血 病	リンパ 腫	脳 腫瘍	神経 芽腫	網膜 芽腫	腎 腫瘍	肝 腫瘍	骨 腫瘍	軟部 腫瘍	胚細胞 腫瘍	その他 の癌	その 他
全体	1,547	433	100	354	71	45	24	112	76	127	116	67	22
北海道	70	16	--	15	--	--	--	--	--	--	--	--	0
青森	14	--	--	--	--	0	0	0	--	--	--	0	0
岩手	20	--	--	--	--	--	0	--	0	0	--	--	0
宮城	27	--	--	--	--	0	--	0	--	--	--	0	0
秋田	--	--	0	--	--	0	0	0	0	--	0	0	0
山形	17	--	--	--	--	0	--	--	0	0	--	0	0
福島	44	--	--	15	--	0	0	--	0	--	--	--	--
茨城	25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--
栃木	17	--	0	--	--	0	--	--	--	--	--	0	0
群馬	15	--	--	--	--	0	0	--	--	0	0	--	0
埼玉	43	--	--	20	0	0	--	--	--	--	--	--	0
千葉	52	18	--	13	--	0	--	--	0	--	--	--	0
東京	199	44	--	44	--	17	--	13	11	29	14	--	--
神奈川	57	17	--	13	--	--	--	--	--	--	--	0	--
新潟	37	--	--	--	0	--	0	--	--	--	--	--	0
富山	18	--	--	--	0	0	0	--	--	0	--	--	0
石川	24	--	--	--	0	--	--	--	--	--	0	--	0
福井	11	--	0	--	--	--	0	0	0	--	0	--	0
山梨	13	--	--	--	0	0	0	--	0	0	--	0	0
長野	15	--	0	--	--	--	0	0	--	--	--	0	0
岐阜	23	--	--	--	0	--	0	--	--	--	--	0	0
静岡	37	--	--	--	--	--	0	--	--	--	0	--	0
愛知	89	24	--	19	--	--	0	--	--	12	--	--	--
三重	21	--	--	--	--	0	0	--	--	0	--	--	--
滋賀	19	--	--	--	0	0	--	--	0	--	--	--	0
京都	44	17	--	--	--	0	0	--	0	--	--	0	0
大阪	136	41	--	37	--	--	--	--	--	--	--	--	--
兵庫	35	12	--	--	0	--	0	--	--	--	0	--	0
奈良	23	--	--	--	0	--	--	--	--	--	0	--	--
和歌山	--	--	0	--	0	0	0	0	--	--	0	--	0
鳥取	13	--	--	--	0	0	0	0	--	--	0	0	0
島根	12	--	--	--	0	0	0	--	0	0	--	0	0
岡山	32	12	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	0
広島	55	21	--	11	--	--	0	--	--	0	--	0	0
山口	12	--	--	--	0	0	0	0	--	--	0	--	0
徳島	12	--	--	--	0	0	--	--	0	0	--	0	0
香川	13	--	0	--	--	0	0	--	0	0	--	--	0
愛媛	16	--	--	--	0	--	0	0	0	0	--	--	0
高知	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
福岡	117	37	--	22	--	--	--	--	--	--	--	--	--
佐賀	--	--	--	--	0	0	0	0	0	0	--	0	0
長崎	15	--	--	--	0	0	0	--	0	0	0	0	0
熊本	29	15	--	--	--	0	0	0	--	--	--	--	0
大分	12	--	--	--	0	--	--	--	0	0	--	--	0
宮崎	--	--	--	--	--	0	0	--	0	0	0	--	0
鹿児島	20	--	0	--	--	0	0	0	--	0	--	--	0
沖縄	13	--	0	--	0	0	0	0	--	--	--	0	0

付表 7-6-4 ICCC-3 主分類別登録数(20歳未満):診断時住所、総数

	総数	白血 病	リンパ 腫	脳 腫瘍	神経 芽腫	網膜 芽腫	腎 腫瘍	肝 腫瘍	骨 腫瘍	軟部 腫瘍	胚細胞 腫瘍	その他 の癌	その 他
全体	3,329	972	253	780	150	99	54	175	180	259	256	115	36
北海道	134	37	--	26	16	--	--	--	--	11	--	--	--
青森	30	--	--	--	--	--	0	0	--	--	--	--	0
岩手	46	13	--	--	--	--	0	--	0	--	--	--	--
宮城	60	15	--	11	--	--	--	--	--	--	--	--	0
秋田	18	--	0	--	--	--	0	0	--	--	--	0	0
山形	38	11	--	--	--	--	--	--	--	0	--	0	0
福島	79	15	--	23	--	0	0	--	--	--	--	--	--
茨城	63	19	--	11	--	--	--	--	--	--	--	0	--
栃木	48	16	--	15	--	0	--	--	--	--	--	0	0
群馬	59	14	--	14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
埼玉	125	27	--	45	--	--	--	--	--	--	12	--	0
千葉	161	49	11	31	--	--	--	--	--	15	12	--	0
東京	277	70	20	70	--	11	--	14	14	37	19	--	--
神奈川	159	45	15	50	--	--	--	--	--	--	16	--	--
新潟	67	21	--	14	0	--	0	--	--	12	--	--	0
富山	46	--	--	12	--	--	0	--	--	0	--	--	0
石川	31	--	--	--	--	0	0	--	--	--	--	--	0
福井	35	16	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	0
山梨	29	--	--	--	--	0	0	--	--	--	--	0	0
長野	51	20	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	0
岐阜	64	15	--	13	0	--	--	--	--	--	--	--	0
静岡	73	14	--	20	0	--	0	--	--	--	--	--	0
愛知	208	66	14	57	11	--	0	--	14	12	18	--	--
三重	57	18	--	--	--	0	0	--	--	--	--	--	--
滋賀	58	--	--	16	--	--	--	--	--	--	--	--	--
京都	79	29	--	26	--	0	--	--	0	--	--	--	--
大阪	196	56	14	49	--	--	--	--	--	15	14	--	--
兵庫	95	36	--	14	--	--	--	--	--	--	--	--	--
奈良	49	19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
和歌山	33	11	--	--	0	--	--	0	--	--	0	--	0
鳥取	21	--	--	12	0	0	0	--	--	0	--	0	0
島根	31	11	--	--	0	--	0	--	--	--	--	--	0
岡山	61	16	--	12	--	--	--	--	--	--	--	--	0
広島	106	42	--	19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
山口	42	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	0
徳島	28	--	--	12	--	0	--	--	0	--	--	0	0
香川	31	--	--	--	--	0	0	--	--	--	--	--	0
愛媛	43	12	--	12	0	--	--	--	--	--	--	--	0
高知	15	--	--	--	--	0	0	--	0	--	0	0	0
福岡	180	49	12	35	12	--	--	--	13	20	--	11	--
佐賀	29	12	--	--	0	0	0	0	--	--	--	--	0
長崎	33	13	--	--	0	--	--	--	0	--	--	--	0
熊本	74	36	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	0
大分	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0
宮崎	37	--	--	--	--	--	0	--	0	0	--	--	0
鹿児島	60	26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0
沖縄	27	--	--	11	--	--	0	0	--	--	--	0	0

付表 7-6-5 ICCC-3 主分類別登録数(20歳未満):診断時住所、男児

	総数	白血 病	リンパ 腫	脳 腫瘍	神経 芽腫	網膜 芽腫	腎 腫瘍	肝 腫瘍	骨 腫瘍	軟部 腫瘍	胚細胞 腫瘍	その他 の癌	その 他
全体	1,782	539	153	426	79	54	30	63	104	132	140	48	14
北海道	60	21	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--
青森	16	--	--	--	0	--	0	0	--	--	--	--	0
岩手	25	--	--	--	--	0	0	--	0	--	--	0	--
宮城	36	11	--	--	0	0	--	--	--	--	--	--	0
秋田	11	--	0	--	0	--	0	0	--	0	--	0	0
山形	18	--	--	--	--	--	0	0	--	0	--	0	0
福島	36	--	--	--	--	0	0	--	--	--	--	--	--
茨城	37	14	0	--	--	0	0	--	--	--	--	0	--
栃木	31	12	--	12	0	0	--	0	--	--	--	0	0
群馬	40	--	--	11	0	--	--	0	--	--	--	0	--
埼玉	61	11	--	21	0	--	--	--	--	--	--	--	0
千葉	93	26	--	19	--	--	--	--	--	--	--	--	0
東京	151	37	14	40	--	--	--	--	--	15	13	--	--
神奈川	84	28	11	27	0	--	--	--	--	--	--	--	0
新潟	30	13	0	--	0	0	0	--	--	--	0	--	0
富山	24	--	--	--	--	--	0	0	--	0	0	--	0
石川	16	--	--	--	--	0	0	0	--	0	--	0	0
福井	21	12	--	--	--	0	0	0	--	--	--	--	0
山梨	15	--	--	--	--	0	0	0	--	--	--	0	0
長野	35	14	--	--	--	--	0	--	--	0	--	--	0
岐阜	35	--	--	11	0	0	--	--	--	--	--	--	0
静岡	46	--	--	13	0	--	0	--	--	--	--	--	0
愛知	120	42	--	33	--	--	0	--	--	--	11	--	0
三重	30	--	--	--	--	0	0	--	0	--	--	--	0
滋賀	29	--	--	--	0	--	0	--	--	--	--	0	--
京都	46	15	--	18	--	0	--	--	0	--	--	--	0
大阪	83	23	--	19	--	--	--	--	--	--	--	--	--
兵庫	49	19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0
奈良	23	--	0	--	--	0	0	0	--	--	--	0	--
和歌山	19	--	--	--	0	--	--	0	--	--	0	0	0
鳥取	12	0	--	--	0	0	0	--	0	0	--	0	0
島根	15	--	--	--	0	--	0	0	0	0	0	--	0
岡山	31	--	--	--	--	0	0	--	--	--	--	0	0
広島	55	22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
山口	22	--	--	--	--	--	--	0	0	--	--	0	0
徳島	16	--	0	--	--	0	0	0	0	--	--	0	0
香川	13	--	--	--	0	0	0	--	--	--	0	--	0
愛媛	23	--	--	--	0	--	--	0	--	0	0	--	0
高知	15	--	--	--	--	0	0	--	0	--	0	0	0
福岡	78	20	--	14	--	--	--	0	--	11	--	--	0
佐賀	17	--	--	--	0	0	0	0	0	0	--	--	0
長崎	17	--	--	--	0	--	0	0	0	--	--	--	0
熊本	40	18	--	--	--	0	--	--	--	--	--	0	0
大分	26	--	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	0
宮崎	26	--	0	--	--	--	0	--	0	0	--	--	0
鹿児島	41	17	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	0
沖縄	14	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0	0	0

付表 7-6-6 ICCC-3 主分類別登録数(20歳未満):診断時住所、女兒

	総数	白血 病	リンパ 腫	脳 腫瘍	神経 芽腫	網膜 芽腫	腎 腫瘍	肝 腫瘍	骨 腫瘍	軟部 腫瘍	胚細胞 腫瘍	その他 の癌	その 他
全体	1,547	433	100	354	71	45	24	112	76	127	116	67	22
北海道	74	16	--	16	--	--	--	--	--	--	--	--	0
青森	14	--	--	--	--	--	0	0	--	--	--	0	0
岩手	21	--	--	--	--	--	0	--	0	--	--	--	0
宮城	24	--	--	--	--	--	--	0	--	--	--	0	0
秋田	--	--	0	--	--	0	0	0	0	--	0	0	0
山形	20	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--	0	0
福島	43	--	--	16	--	0	0	--	0	--	--	--	--
茨城	26	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0	--
栃木	17	--	0	--	--	0	--	--	--	--	--	0	0
群馬	19	--	--	--	--	0	0	--	--	--	0	--	0
埼玉	64	16	--	24	--	0	--	--	--	--	--	--	0
千葉	68	23	--	12	--	0	--	--	--	--	--	--	0
東京	126	33	--	30	--	--	--	--	--	22	--	--	--
神奈川	75	17	--	23	--	--	--	--	--	--	11	--	--
新潟	37	--	--	--	0	--	0	--	--	--	--	--	0
富山	22	--	--	--	0	0	0	--	--	0	--	--	0
石川	15	--	--	--	0	0	0	--	--	--	0	--	0
福井	14	--	0	--	--	--	--	0	0	--	0	--	0
山梨	14	--	--	--	0	0	0	--	0	0	--	0	0
長野	16	--	0	--	--	--	0	--	--	--	--	0	0
岐阜	29	--	--	--	0	--	0	--	--	--	--	--	0
静岡	27	--	--	--	0	--	0	--	--	--	0	--	0
愛知	88	24	--	24	--	--	0	--	--	--	--	--	--
三重	27	--	--	--	--	0	0	--	--	--	--	--	--
滋賀	29	--	--	--	--	0	--	--	0	--	--	--	0
京都	33	14	--	--	0	0	0	--	0	--	--	0	--
大阪	113	33	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--
兵庫	46	17	--	--	--	--	0	--	--	--	0	--	--
奈良	26	11	--	--	0	--	--	--	--	--	0	--	--
和歌山	14	--	0	--	0	--	0	0	--	--	0	--	0
鳥取	--	--	0	--	0	0	0	0	--	0	0	0	0
島根	16	--	--	--	0	0	0	--	--	--	--	0	0
岡山	30	--	0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0
広島	51	20	--	--	--	--	0	--	--	0	--	0	0
山口	20	--	--	--	0	0	0	0	--	--	--	--	0
徳島	12	--	--	--	0	0	--	--	0	0	--	0	0
香川	18	--	0	--	--	0	0	0	--	0	--	--	0
愛媛	20	--	--	--	0	--	0	--	0	--	--	--	0
高知	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
福岡	102	29	--	21	--	--	--	--	--	--	--	--	--
佐賀	12	--	--	--	0	0	0	0	--	--	--	0	0
長崎	16	--	--	--	0	0	--	--	0	0	0	0	0
熊本	34	18	--	--	--	0	0	0	--	--	--	--	0
大分	14	--	--	--	0	--	--	--	--	--	--	--	0
宮崎	11	--	--	--	--	0	0	--	0	0	0	--	0
鹿児島	19	--	0	--	--	0	0	0	--	0	--	--	0
沖縄	13	--	0	--	0	0	0	0	--	--	--	0	0

がん診療連携拠点病院
院内がん登録 2012 年全国集計 手順書

— 平成 24(2012)年診断例 —
平成 25(2013)年 12 月調査

平成 25 年 9 月

国立がん研究センター がん対策情報センター
がん統計研究部 院内がん登録室

連携拠点病院 院内がん登録 2012 年全国集計のための手順

がん診療連携拠点病院 院内がん登録 2012 年全国集計調査（以下、全国集計調査と略す）では、次のファイルを電子媒体（CD-R あるいは DVD-R）に記録して郵送、あるいはネットワークを介した形で提出していただきます。

腫瘍データファイル： 一腫瘍一件の形で、所定の提出項目と書式に沿って、患者ID番号、氏名、生年月日、住所の詳細などの個人識別情報を削除して匿名化した腫瘍データ（連結可能匿名化[※]し、各施設で対応表を保管しておく）からなるファイル（CSV形式）

※ 連結可能匿名化 連番が付された個人識別情報を含まない腫瘍データファイル（匿名化ファイル）と、連番と個人識別情報を結びつけた対応表ファイル（連結ファイル）を作成し、腫瘍データファイルのみを提出し、対応表は院内保管して必要時に使用する方法。提出された腫瘍データファイルのみでは個人が特定できないが、各施設が保有する対応表を合わせることで各施設においては個人を特定した情報に復元できます。

元の登録データ

患者ID	氏名	生年月日	...	部位	...
123-456-7	拠点 一郎	1940/1/5	...	C34.2	...
234-567-8	連携 花子	1962/12/13	...	C50.2	...

連結可能匿名化

腫瘍データファイル

施設番号	連番	...	部位	...
240011360120	1	...	C342	...
240011360120	2	...	C502	...

対応表がないと、誰のデータかわからない

対応表ファイル

施設番号	連番	氏名	フリガナ	患者ID番号
240011360120	1	拠点 一郎	キョテン イチロウ	123-456-7
240011360120	2	連携 花子	レンケイ ハナコ	234-567-8

対応表は、提出しない

本年度の調査では、平成 24(2012) 年診断例について、全国のがん診療連携拠点病院（以後、「連携拠点病院」と略す）から、提出可能な対象について調査します。また、本全国集計調査とは別途行う「院内がん登録実施状況調査」とあわせて解析することにより、以下を目指します。

1. 連携拠点病院における院内がん登録の実施状況と課題を明らかにする。
2. 収集した腫瘍データのうち、一定の基準を満たす連携拠点病院の資料を用いて全国集計し、全国集計値、都道府県別集計値の他、施設名を含めた施設別の集計結果を公表する。
3. 都道府県担当部局に対して、都道府県のがん対策に資する資料として、全国集計値、都道府県集計値、当該都道府県内提出施設の施設別集計値、および個別腫瘍データを提供する。また、求めに応じて、当該都道府県内居住者（診断時住所が当該都道府県である個別データ）に関する情報も提供する。
4. 「がん診療連携拠点病院院内がん登録全国データ利用規約」に基づくデータ利用を行う。
5. 連携拠点病院の指定要件である「毎年、院内がん登録の集計結果等のがん対策情報センターに情報提供すること。」を充足していることを確認する。

1. 腫瘍データの提出項目と書式

本全国集計調査では、健総発第 0907001 号「がん診療連携拠点病院で実施する院内がん登録における必須項目の標準登録様式に係る改正等」において定義された必須項目（以後、「必須項目」と略す）を満たすもの、あるいは「がん診療連携拠点病院 院内がん登録 標準登録様式 登録項目とその定義 2006 年度版 修正版（以後、標準登録様式 2006 年度版修正版）」において定義された標準項目（以後、「標準項目」と略す）を満たすものについて、いずれかの様式で腫瘍データの収集を行います。腫瘍データの提出項目と書式は、施設が採用する登録項目に応じて、「必須項目」と「標準項目」の 2 種類を定めるので、施設の登録状況によりいずれの様式でデータ提供をするかを決定してください。

1) 必須項目のみで登録作業を行っている施設（以下、【必須項目】と表記します）

付表 1 「腫瘍データの様式」の「A. 必須項目」の項目・書式に従ってください。

2) 標準項目に沿って登録作業を行っている施設（以下、【標準項目】と表記します）

付表 1 「腫瘍データの様式」の「B. 標準項目」*の項目・書式に従ってください。

※ この標準項目での提出の場合には、国立がん研究センター がん対策情報センター がん統計研究部 院内がん登録室において、必須項目への変換作業を行うので、標準項目と共通しない必須項目は収集項目に含まれていない点に留意されたい。（詳細は付表 1 を参照）

2. 腫瘍データファイルの作成方法

以下に、腫瘍データファイル作成方法の基本的な流れを示します。

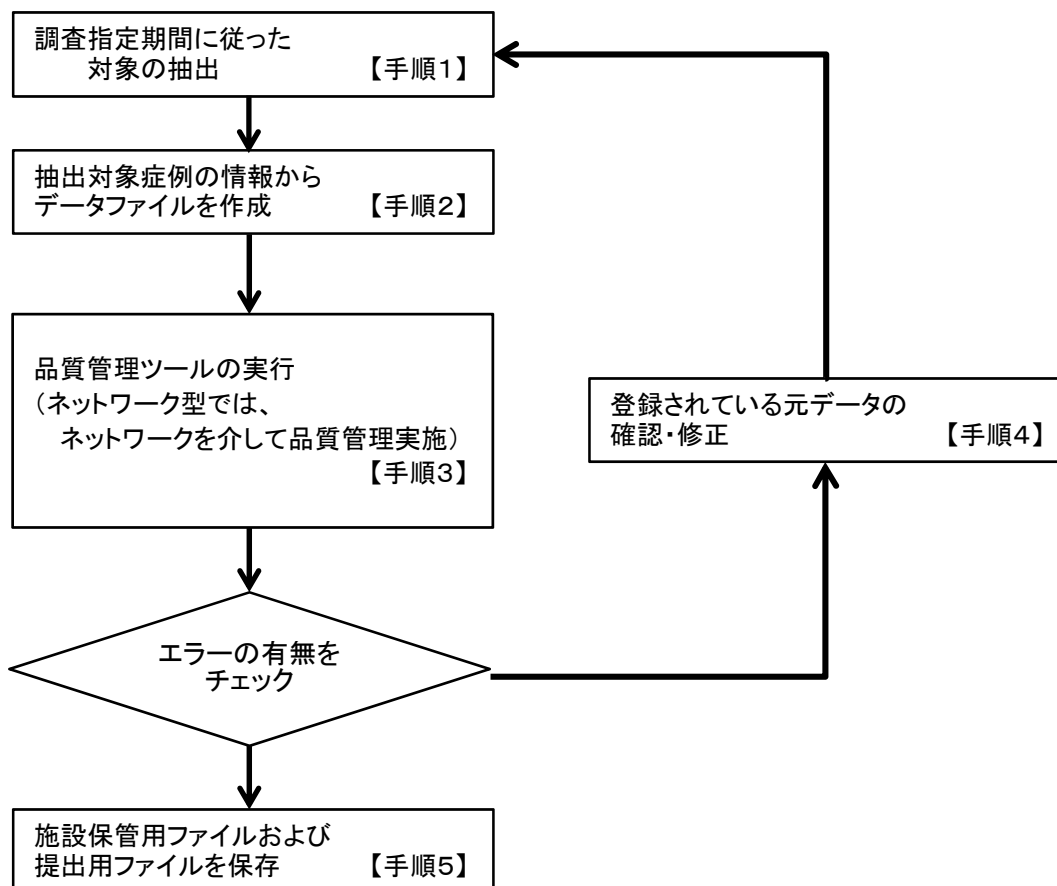


図 1. 腫瘍データファイルの作成方法 —基本的な流れ—

手順1 調査用日付が平成24(2012)年1月1日～12月31日における該当する症例を対象とします。

<調査用日付>

【必須項目】:「診断日 [項目番号 141]」

【標準項目】:「診断日2 [項目番号 140]」

> 「当該腫瘍初診日 [項目番号 110]」

> 「入院日 (当該腫瘍に対する初回治療のための入院日) [項目番号 530]」の優先順位により選択

※ 診断日2が存在すれば診断日2を、なければ当該腫瘍初診日を、当該腫瘍初診日も不明な症例は入院日を調査用日付とします

手順2 以下の手順で、対象症例のデータから、腫瘍データファイルを作成します。

1. 「付表1. 腫瘍データの様式」の「A. 必須項目」あるいは「B. 標準項目」に沿った提出項目と、確認のための患者ID番号、氏名などを抽出してください。
2. 施設番号、施設名(別表)、連番、調査指定年(2012_00)、提出項目パターンを追加します。追跡期間(日数)は可能であれば計算していただきますが、今回の全国集計においては空欄でも可とします。
3. 提出項目に含まれる日付情報は、年月日形式「YYYYMMDD」の形式で作成してください。
※ 品質管理ツールにより、提出用ファイル作成時に自動的に変換されますので、2009年集計まで行われていた「YYYYMM」の形式への変換は不要です。ただし、今年度は「YYYYMM」に変換されたデータであっても、品質管理ツールは問題なくチェックを通ります。
4. 提出ファイルの一行目は項目名とします。以下のURLより必須項目あるいは標準項目いずれかのファイルをダウンロードし、各々の出力例ファイルの項目名・項目順にあわせた腫瘍データファイル、対応表ファイルを作成してください。

<http://ncc.ctr-info.com/>

【必須項目】

「必須項目_出力例 .csv」※

「必須項目_出力例 (対応表) .csv」(各施設で保管する連番と患者ID番号との対応表)

【標準項目】

「標準項目_出力例 .csv」※

「標準項目_出力例 (対応表) .csv」(各施設で保管する連番と患者ID番号との対応表)

※ 一部、部位(診断名コード)などについて、変換を要する部分がありますので、付表1をご参照ください。

5. 付表1と異なる分類方法(自施設独自コード)を用いている項目がある場合
 - a. 付表1への変換機能を登録システムに実装済みの施設
変換機能を用いて、付表1にあわせて変換してください。
 - b. 付表1への変換機能を実装していない施設
各施設で標準登録様式2006年度版修正版に準拠した形式に変換し、その上で、付表1にあわせて変換・編集してください。

手順3 品質管理を行います。

以下のURLより品質管理ツール*をダウンロードして実行します。
その際にはデータ提出マニュアルも熟読した上で実施してください。

<http://ncc.ctr-info.com/>

※ 品質管理ツールを実行すると、結果ファイルが出力され、それぞれの連番に対してデータの修正が必要である「エラー」と、必ずしも修正を要しないが情報の確認が必要な状況である「警告」（比較的まれな情報の組み合わせの場合）が表示されます。

手順4 品質管理の結果で「エラー」があった場合は、院内がん登録システム内の登録データを確認・訂正し、対象抽出（手順*1）からやり直してください。

品質管理で「警告」があった場合は、登録データを確認して、必要に応じて修正してください。確認して、問題がなければ（まれな組み合わせの場合であれば）、そのまま提出しても構いません。

【要注意】品質管理におけるエラー・警告への対応方針

・「エラー」は本来あり得ない入力がされている場合に表示されます。このため「エラー」のあるレコードが存在する施設からの提出データは、2012年全国集計の集計対象とみなしませんので、必ず「エラー」がなくなるように訂正してから、再度手順*1からやり直してください。

・「警告」は「エラー」とは異なり、元の診療データを確認した方がよい場合に表示されます。確認の上、必要なら訂正（訂正が不要な場合もあります）をした上で、再度手順*1からやり直してください。

《ネットワーク型ツール利用施設》

エラーの原因等が不明の場合は、ツールの通信機能を用いて、質問して下さい。おむね、1両日中に国立がん研究センターより回答させていただきます。

手順5

《ネットワーク型ツール利用施設》

「エラー」がなくなった時点で、提出ボタンが出現します。提出ボタンをクリックすることで、提出は完了します。なお、提出期限内であれば、提出ファイルを差し替えることも可能です。また、腫瘍データファイル、対応表ファイル（患者ID番号、氏名など）の2つは以後の問い合わせなどに対応できるように施設で保管してください。

《スタンドアロン型（従来型）ツール利用施設》

出力先のフォルダ内に作成される「○×▲の品質管理（YYMMDD HHMMSS）」フォルダ（データ提出マニュアルP19）に作成された腫瘍データファイル（施設番号.ENG）のみを提出してください。また、腫瘍データファイル、対応表ファイル（患者ID番号、氏名など）の2つは以後の問い合わせなどに対応できるように施設で保管してください。

【留意点】

出力ファイルの仕様として、

項目番号【210】診断名テキスト、項目番号【340】診断名テキストについては、

- 1) 「”」ダブルクォーテーションで文字列の前後を挟むこと
- 2) 文字数として、1024文字までとすること。（255文字までが望ましい）

Hos-CanR Plus 以前のバージョンを使用している場合には、速やかに Hos-CanR Plus へのアップデートをすることが望ましい。

作成された対応表は、腫瘍データファイルとともに、バックアップとして保管すること。その際、対応表と腫瘍データファイルはペアで保管すること（複数の提出ファイルがある場合、対応表と提出ファイルの関係が不明となった施設が過去に存在するため）。

3. 提供資料と提出期限

- 作成する資料の内容は、末尾の【参考】必須項目で提出する場合の出力項目と対応表の項目、あるいは【参考】標準項目で提出する場合の出力項目と対応表の項目となります。（対応表ファイルは施設内で少なくとも5年間保管してください。また対応表ファイルは、決して他の提出ファイルと一緒に提出しないでください。詳細は付表1「腫瘍データの様式」を参考してください。

《スタンドアローン型（従来型）ツール利用施設》

- 提出ファイル（ENC ファイル）をCD-RあるいはDVD-R等にコピーし、ダウンロードした2012年全国集計提出票とともに、平成25(2013)年12月20日(消印)までに、特定記録郵便あるいは簡易書留にて事務局までご発送ください。
- メールに添付する形でのデータ提供は、ご遠慮ください。

4. 院内がん登録資料提供に関する手続きについて

- 院内がん登録資料の施設外提供について、所定の手続きがある施設においては、施設内において手続きを完結できるよう調整をお願い致します。
（本収集調査は、既存資料等から抽出加工した資料である連結可能匿名化したファイルの提供を受けて行う疫学研究調査であり、疫学研究に関する倫理指針（平成19年8月16日告示）第4の3の規程が適用され、「既存資料等の提供を行う者は、所属機関外の者に研究に用いるための資料を提供する場合には、資料提供時までに研究対象者等から資料の提供及び当該研究における利用に係る同意を受け、並びに当該同意に関する記録を作成することを原則とする。ただし、当該同意を受けることができない場合には、次のいずれかに該当するときに限り、資料を所属機関外の者に提供することができる」のうち、「①当該資料が匿名化されていること」に該当します。）

5. 問い合わせ先

本全国集計調査の集計・解析作業は、国立がん研究センターがん対策情報センターがん統計研究部院内がん登録室を事務局として、実施します。

【提出資料の送付先・問合せ窓口】

国立がん研究センターがん対策情報センター
がん統計研究部院内がん登録室

〒104-0045 東京都中央区築地 5-1-1

電話: 03-3547-5201 内線 3429, 3431 FAX: 03-3547-8584

メールアドレス: tds@cancerinfo.jp

データ提出後の予定

各連携拠点病院より、ご提出いただいたデータに基づき、国立がん研究センター がん対策情報センターでは、独自の集計システムを用いて、調査結果を集計いたします。

なお、調査参加施設においては、調査結果の集計の前に、データの確認のための問い合わせ、および論理チェック後の確認をお願いすることがございますので、ご協力の程、よろしく願いいたします。

(表) データ提出後の全国集計までの大まかな流れ (予定) *はネットワーク型での提出施設

国立がん研究センターでの作業	日程の目安	作業の流れ	各施設にお願いする作業
データの受領処理	12/2～ 12/20(消印) (*11/5～ 12/23)	がん対策情報センターへのデータ提供	手順に従い、提出の準備をしていただき、国立がん研究センターへの提供をお願いします。
提供データ形式や内容の確認	2014年 1月	受領データの確認と変換作業	国立がん研究センターより各施設にデータについて確認をさせていただく場合がございます。
論理チェックと集計	2～3月	論理チェックと集計	国立がん研究センターにて論理チェックを行い、集計対象施設を選定した上で、集計を行い、各施設へ集計結果を報告いたしますので、年報などにご利用ください。
報告書作成	4～6月	報告書作成	
集計結果の公表	7月	集計結果の公表	

※ 集計システムの稼働状況およびその改善と関連して、データ確認や論理チェック、報告書作成などの作業が遅れることもありますので、ご了解ください。

集計および結果の公表・保管

1. 集計

- (1) 各施設の腫瘍数の計算
提供データから部位別（全部位を含む）、年齢階級別（全年齢も含む）、男女別にがん患者腫瘍数を計算します。
- (2) 連携拠点病院におけるがん診療実態の推計
2007～2011年全国集計の結果に準じて、国立がん研究センター がん対策情報センターにて検討した集計方法で提供施設からのデータの集計を実施します。

2. 結果の公表と利用について

集計結果については、2011年集計と同様の全国集計値、都道府県別の集計値、各施設別の集計値を、施設名も含め、公表します。また、各都道府県のがん対策立案上、有益な情報であることから、その公益性に基づき、各都道府県のがん対策担当部局に各施設別の集計結果および必要に応じて個別腫瘍データを、当該都道府県内居住者（診断時住所が当該都道府県である個別データ）に関する情報も含めて提供する予定ですので、ご了解ください。

院内がん登録の全国集計の結果等の利用については、従来より都道府県がん診療連携病院連絡協議会がん登録部会（部会と呼ぶ）で検討されており、2012年集計以降はこの部会の承認のもとでさまざまな利用を図る予定です。

特に患者さんへの情報提供のあり方についても、がん対策情報センターから拠点病院の相談支援センター等を通じた、より詳細な分類に基づく施設別登録件数の提供を試験的に実施しており、2012年集計のデータについては部会の承認が得られれば、この登録件数を全国の相談支援センターから参照できるとともに、特殊な集計が必要な場合は相談支援センターからの要請に応じてがん対策情報センターから結果を提供する体制を2013年度中に整えて運用いたしますので、ご理解をお願いいたします。

全国集計値などについては、従来通り、がん対策情報センターにおいて簡単な分析を行った上、2007～2011年集計と同様に、報告書として公表いたします。また、厚生労働省第3次対がん総合戦略研究事業「院内がん登録の標準化と普及に関する研究」班やその後継班の報告書、Japanese Journal of Clinical Oncology (JJCO)等の学術誌においても、より詳細な分析を行った上で発表します。こうした集計・分析結果は、施設別情報を含め、インターネットにおいても公表いたします。

また、本集計調査のデータ（施設の所在都道府県と施設を削除したもの）については、「がん診療連携拠点病院院内がん登録全国データ利用規約」（本手順書末尾に添付）に基づいて、部会のデータ利用審査委員会の承認のもとで、データの提供をさせていただくことがあります。データ利用については、1）拠点病院に所属する職員、2）都道府県のがん対策に関係する職員、3）厚生労働省科学研究「院内がん登録の普及と標準化に関する研究」あるいは後継班の研究代表者および分担者が可能となっております。

3. 登録情報の保管

収集した登録情報は、追加解析や再集計・再解析、遅れて登録される症例数の把握等の目的で、国立がん研究センター がん対策情報センター がん統計研究部 院内がん登録室において保管します。保管する場合は、電子媒体に移行させ、施錠できる場所で10年間保管いたします。

社会・医療情勢の変化などによって必要と判断された場合は、しかるべき手続きを経て保管期間の延長などの措置がとられる場合もありますので、ご了解ください。

【参考】 必須項目で提出する場合の出力項目と対応表の項目

出力項目
施設番号 ※2012 で始まる 12 桁
施設名
連番
調査指定年
提出項目パターン
性別
生年月日
診断時住所(市区町村)
診断日
来院・発見の経緯
診断及び初回治療・経過観察が行われた施設の別
診断名コード
診断名テキスト
治療前のステージ(主要 5 部位)
組織診断名コード
組織診断名テキスト
診断に寄与した検査
外科的治療の有無
体腔鏡的治療の有無
内視鏡的治療の有無
放射線治療の有無
化学療法の有無
生存最終確認日 ※空欄でも可
死亡日 ※空欄でも可
最終更新日
追跡期間 ※空欄でも可

対応表項目
施設番号
施設名
連番
調査指定年
提出項目パターン
患者ID番号
重複番号※
氏名
フリガナ
性別
生年月日

必須項目の場合は、
対応表の重複番号は
空欄とする

【参考】標準項目で提出する場合の出力項目と対応表の項目

出力項目
施設番号 ※ 2012 で始まる 12 桁
施設名
連番
調査指定年
提出項目パターン
重複番号
性別
生年月日
診断時都道府県コード
当該腫瘍初診日
診断日1(他施設診断日)
診断日2(自施設診断日)
来院経路
発見経緯
診断区分(診断結果)
診断施設
治療方針
症例区分
診断名コード
診断名テキスト
部位の側性
ステージ(治療前・UICC)
ステージ(治療前・取扱い規約)
TNM分類(UICC)T分類
TNM分類(UICC)N分類
TNM分類(UICC)M分類
ステージ(術後病理学的・UICC)
pTNM分類(UICC)pT分類
pTNM分類(UICC)pN分類
pTNM分類(UICC)pM分類
進展度(治療前)
進展度(術後病理学的)
組織診断名コード
組織診断名テキスト
診断根拠
病理組織標本由来
外科的治療の有無
体腔鏡的治療の有無
内視鏡的治療の有無
外科的・体腔鏡的・内視鏡的治療の結果
入院日(初回治療)
放射線治療の有無
化学療法の有無
免疫療法・BRMの有無
内分泌療法の有無
TAEの有無
PEITの有無
温熱療法の有無
レーザー等治療(焼灼)の有無
その他の治療の有無
生存最終確認日 ※空欄でも可
死亡日 ※空欄でも可
予後調査結果 ※空欄でも可
予後調査方法 ※空欄でも可
登録日
定義バージョン
追跡期間 ※空欄でも可

対応表項目
施設番号
施設名
連番
調査指定年
提出項目パターン
患者ID番号
重複番号
氏名
フリガナ
性別
生年月日
診断時住所(詳細)

【参考】

がん診療連携拠点病院院内がん登録全国データ利用規約

(目的)

第1条 本規約の目的は、がん対策基本法の基本理念に定める専門的、学際的又は総合的研究の推進のため、がん診療連携拠点病院（以下、「拠点病院」という）院内がん登録の全国データの健全な利用を促進することにある。

(適用範囲)

第2条 本規約は、全国の拠点病院から国立がん研究センターがん対策情報センターがん統計研究部院内がん登録室（以下、「国立がん研究センター院内がん登録室」という）に提出され蓄積されたデータ（以下、「院内がん登録全国データ」という）を対象とする。

(データ利用審査委員会)

第3条 都道府県がん診療連携拠点病院連絡協議会がん登録部会（以下、「がん登録部会」という）設置要領5条の規程に基づき、国立がん研究センター院内がん登録室に、国立がん研究センター院内がん登録室長を委員長とするデータ利用審査委員会をおく。

- 2 データ利用審査委員会はがん登録部会長が指名する。任期2年とし再選は妨げない。
- 3 国立がん研究センター院内がん登録室長は、データ利用申請の許可審査の他、必要と認める事案が提起されたときに、データ利用審査委員会を召集する。
- 4 データ利用審査委員会は、データ利用の申請があったとき、遅滞なく本規約に基づき利用申請者に対する利用許可の可否を決定しなければならない。
- 5 データ利用審査委員会は利用許可の審査に際し、利用目的・解析方法に鑑みて、利用申請書の修正を申請者に求めることができる。
- 6 データ利用審査委員会の議決は委員総数の過半数を以て決定する。
- 7 国立がん研究センター院内がん登録室長は、以下の場合、データ利用審査委員会の審議を経ずにデータ利用許可を決定することができる。
 - 1) 施設の特定されない集計値のみを提供する場合
 - 2) 特に疾病予防・公衆衛生上の対策措置を講ずる目的で、厚生労働省の担当部署からの情報提供依頼があった場合

(データ利用の申請資格)

第4条 院内がん登録全国データ利用の申請は、以下のいずれかに該当する者とする。

- 1) 拠点病院に所属する職員
- 2) 都道府県のがん対策に関係する職員
- 3) 厚生労働省科学研究「院内がん登録の普及と標準化に関する研究」あるいは後継班の研究代表者および分担者

(利用申請手続き)

第5条 利用申請者は、国立がん研究センター院内がん登録室長に対して利用申請を行う。

第6条 国立がん研究センター院内がん登録室は、以下の事項を含む所定の申請用紙を配布する。

- 1) 申請者の氏名・所属
- 2) 利用目的
- 3) 解析方法の概要
- 4) 利用情報の種類（提供を希望する具体的な項目）
- 5) 利用する予定の登録年
- 6) 個票データを直接解析する共同研究者の氏名
- 7) 個票データの利用期間

第7条 国立がん研究センター院内がん登録室長は、データ利用申請の却下されたときにあつては、その申請者・共同研究者の氏名・所属などの個人情報削除した上でその事例を理由とともにがん登録部会に報告しなければならない。

(データの利用方法)

第8条 国立がん研究センター院内がん登録室長は、申請が利用審査委員会によって承認された

とき、患者への連結情報を削除した上で利用申請者に個票データの提供を行う。ただし、データ提出施設が自施設のデータについて特に指定する場合はこの限りではない。

第9条 利用を認められ提供を受けた申請者（以下、「利用者」とする）は、個票データをあらかじめ申請書に指定されたデータ解析者以外に閲覧させてはならない。

第10条 申請を許可された利用者の氏名、所属は、原則公開とする。

（利用者の責務）

第11条 利用者は、個票データを管理においてファイルを暗号化するなど流出を予防する適切な管理体制を取らなければならない。

第12条 利用者は、あらかじめ申請時に明示して承認を受けた場合を除き、データから個人識別情報の特定を行ってはならない。

第13条 利用者は、以下のいずれかに該当する場合には、遅滞なく国立がん研究センター院内がん登録室に報告しなければならない。

- 1) 申請内容に変更があった場合（申請時に元となった利用資格を失った場合を含む）
- 2) データが自らの管理範囲外に流出した可能性がある場合
- 3) 承認された利用目的以外の場合で、データから患者個人が特定された場合

第14条 利用者は、申請書に記載された利用期間を過ぎた個票データについては復元不可能な形で廃棄しなければならない。

（データの管理体制に関する勧告）

第15条 国立がん研究センター院内がん登録室長は、利用者に対しデータの管理体制に関して必要な措置を勧告することができる。利用者が勧告に従わない場合には、利用を停止し、その利用者の氏名とともにその事実を公表することができる。

（成果の公表・報告）

第16条 利用者は、院内がん登録を利用した研究成果について公表する際には、成果が院内がん登録全国データを使用していることを明らかにするとともに、公表後速やかに国立がん研究センター院内がん登録室に公表物とともに書面で報告しなければならない。（以前に報告した内容を再び報告する場合をのぞく。）

2. 国立がん研究センター院内がん登録室長は、特に必要があると認めた場合、利用者に対し公表前に内容を報告することを求めることができる。

第17条 利用者は特定の施設についての集計を施設名を付して公表する場合、事前に当該施設による承認を得なければならない。

第18条 国立がん研究センター院内がん登録室長は、発表成果に対して注釈が必要と考えられたとき、当該成果を引用・転載の上注釈を公表することができる。

（規約改正）

第19条 本規約を元に運用規則をデータ利用審査委員会で定める。

第20条 本規約は、がん登録部会において過半数の施設の賛成をもって改正する。

（附則）

本規約は平成24年7月23日より施行する。

標準項目

項目番号	項目名	分類方法	備考
※	施設番号	提出時に指定する施設番号を記入	施設番号と連番でユニークIDとなる
※	施設名	施設名を記入（テキスト）	
※	連番	提出時に抽出した個票に対し、適当な連番を振る	患者ID番号との対応表を自施設で保管しておく
※	調査指定年	調査指定年を記載（今回の調査では、2011_00《半角》）	指定年に続けて、診断時（0年）、予後調査後（3年、5年、10年）を付して表現。例）2011_00 2011_03
※	提出項目パターン	1 必須項目のみ 2 標準項目のみ	2 を記入
20	重複番号	1 第1がん 2 第2がん・・・・・・	
50	性別	1 男 2 女 9 不明	
60	生年月日	日付	（西暦生年月を提出）
90	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	
■100	■診断時住所（詳細）	■地域がん登録提出機能を用いない場合は、必要ありません	地域がん登録提出機能を用いる場合に追加が必要
110	当該腫瘍初診日	日付	（西暦年月を提出）
130	診断日1（他施設診断日）	日付	（西暦年月を提出）
140	診断日2（自施設診断日）	日付	（西暦年月を提出）
150	来院経路	0 自主 紹介(1 他院より 2 がん検診 3 健康診断 4 人間ドック) 5 当該施設にて他疾患の経過観察中 6 剖検にて 8 その他 9 不明	
152	発見経緯	1 がん検診 2 健康診断・人間ドック 3 他疾患経過観察中（入院時ルーチン検査を含む） 4 剖検発見 9 その他・不明	
160	診断区分（診断結果）	1 初発（治療開始前） 2 治療開始後 3 疑診	
161	診断施設	1 自施設診断 2 他施設診断	
170	治療方針	1 自施設で治療 3 自施設で経過観察 4 他院へ紹介 8 来院中断 9 不明	
180	症例区分	1 診断のみの症例 2 診断ならびに初回治療に関する決定・施行がなされた症例 3 他施設で診断確定され、自施設で初回治療方針に関する決定・施行が行われた症例 4 新発生初回治療開始後の継続治療の症例、もしくは、再発の症例 5 剖検による診断の症例 6 登録開始日以前の症例 8 その他	
200	診断名コード	ICD-O-3 局在（T）コード4桁	「C341」のように入力
210	診断名テキスト		
220	部位の側性	1 右側 2 左側 3 片側(左右の別不明) 4 両側 9 不明もしくは正中に位置する腫瘍 側性を有しない臓器は、空欄もしくは0	
230	ステージ（治療前・UICC）	00 0期 10 I期 20 II期 30 III期 40 IV期 99 不明 空欄 対象外の臓器	
232	ステージ（治療前・取扱い規約）	00 0期 10 I期 20 II期 30 III期 40 IV期 99 不明 空欄 対象外の臓器	
240	TNM分類（UICC）T分類	00 T0 01 Tis 10 T1 20 T2 30 T3 40 T4 99 TX, 不明 空欄 対象外の臓器	
250	TNM分類（UICC）N分類	00 N0 10 N1 20 N2 30 N3 99 NX, 不明 空欄 対象外の臓器	
260	TNM分類（UICC）M分類	00 M0 10 M1 99 MX, 不明 空欄 対象外の臓器	

項目番号	項目名	分類方法	備考
270	ステージ（術後病理学的・UICC）	00 〇期 10 I期 20 II期 30 III期 40 IV期 99 不明 80 術前治療後 空欄 対象外の臓器	
280	pTNM分類（UICC）pT分類	00 pT0 01 pTis 10 pT1 20 pT2 30 pT3 40 pT4 99 pTX, 不明 80 術前治療後 空欄 対象外の臓器	
290	pTNM分類（UICC）pN分類	00 pN0 10 pN1 20 pN2 30 pN3 99 pNX, 不明 80 術前治療後 空欄 対象外の臓器	
300	pTNM分類（UICC）pM分類	00 pM0 10 pM1 99 pMX, 不明 80 術前治療後 空欄 対象外の臓器	
310	進展度（治療前）	0 上皮内 1 限局 2 所属リンパ節転移あり 3 隣接臓器浸潤あり 4 遠隔転移あり 9 不明	
320	進展度（術後病理学的）	0 上皮内 1 限局 2 所属リンパ節転移あり 3 隣接臓器浸潤あり 4 遠隔転移あり 9 不明 8 術後病理学的進行度の適応外	
330	組織診断名コード	ICD-O-3 形態（M）コード（6桁）	
340	組織診断名テキスト		
350	診断根拠	1 組織診陽性 2 細胞診陽性 3 病理学的検査による診断 4 病理学的検査以外の検体検査による診断 5 がん病巣直視下の肉眼所見による診断 6 放射線画像診断 7 臨床診断のみ 9 不明 もしくは、病理学的検査による診断の不明	
351	病理組織標本由来	1 原発巣 2 転移巣 3 該当無し（診断根拠が病理学的検査でない時） 9 不明	◎ 診断根拠が、 1：組織診陽性 以外は 「3：該当無し」でもよい。
460	外科的治療の有無	1 有 2 無 9 不明	
480	体腔鏡的治療の有無	1 有 2 無 9 不明	
500	内視鏡的治療の有無	1 有 2 無 9 不明	
520	外科的・体腔鏡的・内視鏡的治療の結果	1 原発巣一治癒切除 2 原発巣一非治癒切除 3 原発巣一治癒/非治癒の別不詳 4 姑息/対症療法、転移巣切除 8 その他 9 不詳	
530	入院日（初回治療）	日付	（西暦年月を提出）
550	放射線治療の有無	1 有 2 無 9 不明	
560	化学療法の有無	1 有 2 無 9 不明	
570	免疫療法・BRMの有無	1 有 2 無 9 不明	
580	内分泌療法の有無	1 有 2 無 9 不明	
590	TAEの有無	1 有 2 無 9 不明	
600	PEITの有無	1 有 2 無 9 不明	
610	温熱療法の有無	1 有 2 無 9 不明	
620	レーザー等治療（焼灼）の有無	1 有 2 無 9 不明	
629	その他の治療の有無	1 有 2 無 9 不明	
640	生存最終確認日 ★	日付	（西暦年月を提出）
650	死亡日 ★	日付	（西暦年月を提出）
660	予後調査結果 ★	0 生存 1 死亡	
720	予後調査方法 ★	1 来院情報 2 死亡退院情報 3 役場照会 4 地域がん登録情報 8 その他	
860	登録日	日付	（西暦年月を提出）
870	定義バージョン	K2003 2003年度版 K2006 2006年度版（案） K2006A 2006年度版 K2006B 2006年度版修正版	変換された場合は、変換元に続けて変換後形式を記載する例）K2006K2006B
※	追跡期間 ★	起算日から生存最終確認日もしくは死亡日までの日数 起算日：原則的に、診断日2[項目140]をもって起算日とする。 診断日2の記載がカルテ等がない場合、当該腫瘍初診日[項目110]を起算日とする。 初診日の記載がない場合は、入院日[項目610]を起算日とする。	

★予後（生存確認）調査データ（生存最終確認日、死亡日、予後調査結果、予後調査方法、追跡期間）の入力は空欄で可。
※印は、登録情報には含まれていないが、腫瘍データファイル提出時に別途抽出もしくは計算する項目で、
将来、予後（生存確認）調査データを収集する際には、腫瘍データに加える必要のあるもの。今回は空欄で可。

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

2014年7月 第1刷発行(非売品)

編 集 西本寛 柴田亜希子
発 行 独立行政法人 国立がん研究センター
がん対策情報センター
〒104-0045 東京都中央区築地五丁目1番1号
電話 03-3542-2511
印刷・製本:キンコーズジャパン株式会社

