

大阪府におけるがん登録

第 88 報

2020 年のがんの罹患と医療および
2015 年罹患者の 5 年相対生存率

令和 7 年 3 月

大阪府健康医療部

大阪国際がんセンター
がん対策センター

はじめに

がん対策を企画・評価するためには、がん患者の数、診断時の病巣の拡がり、治療の実施状況、生存率などについてのがん統計資料を整備し、地域特性や年次推移を観察することが不可欠である。大阪府では、1962年から大阪府全域を対象とする悪性新生物登録事業（地域がん登録事業）を実施し、がんの罹患、がん患者の医療、生存率についての成績を年報として報告するとともに、大阪府におけるがん対策の基礎資料として活用してきた。

本報告では、2020年に初めてがんと診断された患者（罹患患者）の罹患率と受療状況、同年のがんによる死亡率、2015年罹患患者の5年相対生存率を報告する。また、大阪府がん対策推進計画の進捗指標を第85報より追加している。

なお、本報告書の作成にあたっては、2024年3月22日（情報確定日）のデータを基としている。

【報告書に関するお問い合わせ先】

大阪国際がんセンター

がん対策センター 政策情報部

大阪府がん登録室

電話：06-6945-1181（内線 5505）

本年報を引用される場合は、下記を表記ください。

大阪府健康医療部、大阪国際がんセンターがん対策センター：大阪府におけるがん登録第88報－2020年のがんの罹患と医療および2015年罹患患者の5年相対生存率－大阪府 2025.

Department of Public Health and Medical Affairs, Osaka Prefectural Government, and Cancer Control Center, Osaka International Cancer Institute. Annual Report of Osaka Cancer Registry vol. 88: Cancer Incidence and Treatment in 2020 and Cancer Survival in 2015 in Osaka. Osaka Prefectural Government. 2025.

大阪府がん登録とその根拠となる法制化の経緯

1953年から悪性新生物が死因第2位となり、1951年から結核と入れ替わり第1位になっていた脳血管疾患と併せて成人病の予防、対策を早急に立てるかが課題となり、「成人病」(adult diseases)は、1957年2月の厚生省(当時)成人病予防対策協議連絡会の議事録で記載され、これを受け1963年までに3回の悪性新生物実態調査が行われた。1981年以降は悪性新生物が死因の第1位となった。

地域住民を対象とした地域がん登録事業は、1983年に「老人保健法」(昭和57年8月17日法律第80号)施行にとともに、厚生省「健康診査管理指導事業実施要綱」により、都道府県が実施すべき事業として位置付けられた。

がん登録で扱う個人情報については、1988年に「行政機関の保有する電子計算機処理に係る個人情報の保護に関する法律」(昭和63年12月16日法律第95号)が公布されるなど関心が高まる中、国に先立って1996年10月に「大阪府個人情報保護条例」(平成8年3月29日大阪府条例第2号)が施行され、大阪府がん登録(大阪府悪性新生物登録事業)は、このときに個人情報保護審議会の審議を受け承認を得た。

2003年5月から施行された「健康増進法」(平成14年法律第103号)の第16条において、「国民の生活習慣とがん、循環器病その他の政令で定める生活習慣病(以下単に「生活習慣病」という。)との相関関係を明らかにするため、生活習慣病の発生の状況の把握に努めなければならない。」とされ、その具体的な内容は、「地域がん登録事業および脳卒中登録事業であること」が示された(健発第0430001号)。一方で、2003年5月に「個人情報の保護に関する法律」(平成15年5月30日法律第57号)、「行政機関の保有する個人情報の保護に関する法律」(平成15年5月30日法律第58号)、「独立行政法人等の保有する個人情報の保護に関する法律」(平成15年5月30日法律第59号)が成立し、2005年4月までに全条項が施行されることになった。

地域がん登録事業に関して2004年1月には厚生労働省健康局長より、本人の同意を得ずにがんの情報を収集・利用することなどについては、健康増進法(平成14年法律第103号)第16条に基づき、民間の医療機関が国又は地方公共団体へ診療情報を提供する場合、行政機関に該当する医療機関が国又は地方公共団体へ診療情報を提供する場合、独立行政法人等に該当する医療機関が国又は地方公共団体へ診療情報を提供場合は、利用や提供の制限の適用外の事例に該当する旨の通知(健習発第0108003号)がなされた。同年12月に厚生労働省が示した「医療・介護関係事業者における個人情報の適切な取り扱いのためのガイドライン」においても、地域がん登録事業による国または地方公共団体への情報提供は、本人同意原則の適用除外にあたることが明記された。

2004年に「第3次対がん10か年総合戦略」、2005年に「がん対策推進アクションプラン2005」を策定、2007年に「がん対策基本法」(平成18年6月23日法律第98号)が施行されるに際し、「がん対策推進基本計画(第1期)」がまとめられ、この中で重点的に取り組むべき課題の一つとしてがん登録の推進が掲げられた。この時点で地域がん登録は35道府県1市が実施していた。

2013年の「がん登録等の推進に関する法律」(平成25年12月13日法律第111号)によってがん登録が初めて法律で明文化された。同法は2016年1月1日に施行され、全国を網羅するがん登録が法のもとで実施され、法施行後、全ての病院と指定された診療所は、がん患者の罹患情報届出義務が発生することとなった。また、全国がん登録システムにより、全国規模で、同一条件の情報が集約され、分析が可能となった。

なお、2017年5月の改正個人情報保護法の施行にあたって、がん登録等の推進に関する法律は、個人情報保護法における法令に基づく場合に相当し、民間の医療機関、行政機関に該当する医療機関、地方独立行政法人等に該当する医療機関が地方公共団体への届け出情報を提供する場合は、がんの情報を利用及び提供において本人の同意を得る必要のないことが厚生労働省健康局長により改めて通知(平成29年健発第0530第2号および第3号)された。

大阪府がん登録のあゆみと全国の動き（年表）

| 年 | 大阪府がん登録のあゆみ | 全国の動き |
|--------------|--|---|
| 1951 (昭和 26) | | わが国初の地域がん登録が宮城県内で開始 |
| 1956 (昭和 31) | 大阪府立成人病センター設立準備始まる | |
| 1957 (昭和 32) | | 広島市の医師会、翌年に長崎市の医師会が原爆傷害調査委員会（放射線影響研究所）の協力を得て腫瘍登録を開始 成人病予防対策連絡会設置（昭和 33 年に第 1 次、35 年に第 2 次、38 年に第 3 次悪性新生物実態調査実施） |
| 1959 (昭和 34) | 大阪府立成人病センター開設 調査部調査課設置 | |
| 1962 (昭和 37) | 大阪府全域を対象とする大阪府がん登録開始（大阪府・大阪府医師会・大阪府立成人病センターが連携して地域がん登録を開始） | 愛知県で地域がん登録開始 |
| 1963 (昭和 38) | 大阪府立成人病センター院内がん登録開始 「大阪府におけるがん登録 第 1 報」発行（1962 年 12 月-1963 年 3 月診断患者） | |
| 1965 (昭和 40) | 遡り調査開始（1963 年死亡より） | |
| 1968 (昭和 43) | | わが国初の臓器がん登録である全国胃癌登録を日本胃癌学会が開始 |
| 1969 (昭和 44) | 汎用コンピュータ（NEAC2000-100）導入 大阪府がん登録システムに記録照合システム追加開発 | |
| 1975 (昭和 50) | 生存確認調査（大阪市を除く大阪府における住民票照会）開始（1965 年診断患者より） | |
| 1976 (昭和 51) | わが国で初めて 5 年相対生存率を報告（「大阪府におけるがん登録 第 23 報」、1965 年から 1970 年診断患者、全死亡票との照合） Cancer Incidence in Five Continents にデータ掲載（第 3 巻～） | |
| 1978 (昭和 53) | | 第 4 次悪性新生物実態調査実施 |
| 1979 (昭和 54) | | 第 4 次悪性新生物実態調査で初めて地域のがん 3 年生存率が公表（13 道府県） |
| 1983 (昭和 58) | | 老人保健法公布（国庫補助開始により地域がん登録が 14 道府県から多くの自治体に広がる） |
| 1987 (昭和 62) | 生存確認調査後の 5 年相対生存率を報告（「大阪府におけるがん登録 第 42 報」、1975 年から 1979 年診断患者） | |
| 1988 (昭和 63) | International Incidence of Childhood Cancer にデータ掲載（第 1 巻～） | |
| 1989 (平成元) | | 第 5 次悪性新生物実態調査 |
| 1992 (平成 4) | 地域がん登録全国協議会(JACR, 現・日本がん登録協議会)が大阪で発足 | |
| 1998 (平成 10) | 大阪市の住民票照会開始（1993 年診断患者より） | |
| 1999 (平成 11) | 届出精度向上に向け府下医療機関に「がん患者登録システム」（院内がん登録システム）を配布開始 | |
| 2002 (平成 14) | | 健康増進法公布（がん登録を国および地方公共団体の努力義務と規定） |
| 2004 (平成 16) | 地域がん登録の標準化に伴い、届出票の記入項目を標準様式に準拠（各検査の実施有無を削除、受診経緯や手術内容の選択肢等を変更） | |
| 2006 (平成 18) | 大阪府立成人病センター独立行政法人化 大阪府がん登録システムをクライアント・サーバ化（大阪府独自開発） | がん対策基本法公布 国立がんセンターがん対策情報センターがん情報・統計部地域がん登録室の開設 |
| 2007 (平成 19) | | がん対策推進基本計画公表 がん診療連携拠点病院の指定開始 |
| 2008 (平成 20) | Cancer survival in five continents にデータ掲載（CONCORD1～） | |
| 2009 (平成 21) | がん予防情報センター（企画調査課・疫学予防課）に部署名称変更 | |
| 2010 (平成 22) | 「標準データベースシステム」を導入（2005 年診断患者より）〔地域がん登録システムの全国標準化〕 標準化に伴い院内がん登録システムを更新 | |
| 2011 (平成 23) | 住基ネット照会の開始（2000 年診断患者より） | |
| 2012 (平成 24) | | 宮崎県と東京都を最後に、地域がん登録事業が全国 47 都道府県で実施される体制が整う |
| 2013 (平成 25) | | 地域がん登録が全国の都道府県で開始される がん登録等の推進に関する法律が成立 |
| 2016 (平成 28) | 大阪府健康医療部と大阪府立成人病センターの 2 者連携体制に移行 全国がん登録データベースシステム（都道府県がんデータシステム）の導入（2013 年診断患者より） | がん登録等の推進に関する法律の施行（全国がん登録の開始） すべての病院および指定された診療所に対し、がん情報の届出が義務付けられる |
| 2017 (平成 29) | 大阪府立成人病センターが大阪市東成区森之宮から中央区大手前へ移転 地方独立行政法人大阪府立病院機構 大阪国際がんセンター がん対策センター（政策情報部・疫学統計部）に名称変更 | |
| 2019 (平成 31) | がん対策センター設立 60 周年 | |

目 次

はじめに

大阪府がん登録とその根拠となる法制化の経緯

大阪府がん登録のあゆみと全国の動き（年表）

方法

1. 登録から集計までの作業の概要

- (1) がんの登録-----1
- (2) 生存確認調査-----2
- (3) 集計と報告-----2

2. 分類方法

- (1) 部位分類-----2
- (2) 患者住所分類-----3

3. 本報告の集計対象

- (1) 罹患率の集計対象-----3
- (2) 進展度の集計対象-----3
- (3) 発見経緯、初回治療内容割合の集計対象-----4
- (4) 死亡率の集計対象-----4
- (5) 生存率の集計対象-----4
- (6) 年次推移の集計対象-----4
- (7) 医療機関種別診療数の集計対象-----4

4. 統計値の算定方法

- (1) 罹患率および死亡率-----4
- (2) 生存率-----4

5. 全国がん登録開始（2016年罹患）からの主な変更点

- (1) 分母人口-----6
- (2) 用語の変更 DCN 割合改め DCI 割合、用語の廃止 国際 DCO -----6
- (3) 集計定義の変更-----7
- (4) 全国がん登録から届出対象となった「がん」と ICD-10-----7

成績

I. 2020年のがん罹患

1. 罹患数および罹患率

- (1) 部位別罹患数および年齢調整罹患率-----9
- (2) 年齢階級別罹患数および罹患率-----9
- (3) 小児（0-14歳）・AYA世代（15-39歳）の罹患数-----9

2. 発見経緯-----10

3. 進展度-----11

4. 初回治療内容割合および観血的治療の範囲-----11

5. 登録の精度-----11

| | |
|---|----|
| II. 2020 年のがん死亡 | |
| 1. 死亡数および死亡率 | |
| (1) 部位別死亡数および年齢調整死亡率----- | 13 |
| (2) 年齢階級別死亡数および死亡率----- | 13 |
| III. 2015 年罹患者の 5 年相対生存率----- | 14 |
| IV. がん統計（罹患、死亡、生存率）の年次推移、大阪府がん対策推進計画の進捗指標 | |
| 1. 罹患の年次推移----- | 15 |
| 2. 死亡の年次推移----- | 16 |
| 3. 5 年相対生存率の年次推移----- | 17 |
| 4. 大阪府がん対策推進計画の進捗指標----- | 17 |
| 表 | |
| 1. 罹患-2020 年----- | 19 |
| 2. 死亡-2020 年----- | 45 |
| 3. 生存-2015 年----- | 53 |
| 4. 年推移----- | 61 |
| 付表 | |
| 1. 2020 年----- | 99 |

方 法

1. 登録から集計までの作業の概要

(1) がんの登録

がんの登録は、1) 府内の全ての病院と指定された診療所（以下「府内医療機関」という。）からの届出票による登録と、2) 死亡者情報票からの補完登録との2段階で行われる。また、3) 1人の患者に独立した複数の腫瘍（多重がん）が診断された場合は区別して登録している（1腫瘍1登録）。

1) 届出票による登録

府内医療機関に対し、がん患者の届出を依頼する。各医療機関から提出される届出票を集計する。

大阪国際がんセンターがん対策センターでは、届出票の医学的記載内容を調べ、府内医療機関の行った原発部位や病理組織所見（「国際疾病分類－腫瘍学第3版（ICD-O-3）3.1版」に基づく）のコード化を必要に応じて見直して入力後、全国がん登録データベースに既に登録された患者情報との間で照合及び同定し、新規患者か既登録患者かを判別する。その後、新規患者の場合は全国がん登録データベースに登録し、既に登録された患者の場合は届出情報を追加している。すなわち、全国がん登録データベースシステムが患者の姓・名、生年月日等の個人識別項目における一致状況に応じて、①自動的に同一人物とする、②自動的に同一人物ではないとする、③人が見て同一人物か判定する、に分類する。③についてはがん対策センター職員が全国がん登録データベースシステム上で同一人物であるか否かを目視で確認、判定する。この照合及び同定は、正確な罹患統計を得るためには必須かつ重要な作業である。なぜなら、同じ患者に由来する届出が別の患者として登録されると、罹患数を過剰に計上することになるからである。各都道府県で突合・整理された罹患情報は国（国立がん研究センター）の全国がん登録データベースにおいて、死亡者情報票もあわせ再度、突合・整理される。届出情報に疑義がある場合は、届出医療機関へ照会する。

2) 死亡者情報票からの補完登録（遡り調査）

国立がん研究センターは全国がん登録情報と死亡者情報票を照合し、その結果判明した全国がん登録データベースに記載されるべき新たに把握されたがん情報を死亡者新規がん情報とする。厚生労働大臣は当該都道府県の死亡者新規がん情報を都道府県知事に通知し、都道府県知事は、その死亡者情報票に関わる死亡診断書を作成した病院または診療所に対して、診断時情報の有無を調査すると共に、全国がん登録の届出対象であった場合には届出を促す（がん登録等の推進に関する法律（以下、「法」という）第14条 遡り調査）。登録事業における人口動態死亡情報の利用については、厚生労働省大臣官房統計情報部の承認をもとに大阪府がん登録室で作業が行われていたが、2016年死亡患者から国立がん研究センターに作業が移管された。

3) 多重がんの判定

多重がんが発生した場合には、それぞれの腫瘍を別々に登録、集計するため、これらの照合作業では、患者同定と同時に腫瘍の同定も行う。すなわち、がんの原発部位の記載が届出票間で異なる場合、これらが同一腫瘍の転移、再発などについての情報であるのか、多重がん発生の報告であるのかを、IARC（国際がん研究所；International Agency for Research on Cancer）/IACR（国際がん登録学会；International Association of Cancer Registries）の多重がんの定義に従い、病理組織所見、先発がんの治療内容などを参考に判定する。

(2) 生存確認調査

生存確認調査は、信頼性の高い生存率を計測するために必要不可欠である。登録患者について、

1) 死亡者情報票との照合による死亡の把握、2) 住民情報の照会による生存確認をもって実施している。ただし、大阪市は1975-1992年は、2)を実施していない。

1) 2016年以降の死亡の把握は、患者登録の第2段階目で実施される、全国がん登録情報と死亡者情報票との照合によって行われる。

2) 住民情報の照会による生存確認の対象として、診断から5年、10年（1980年診断患者より、診断から10年を実施）経過した時点で死亡情報を持っていない患者をマスターファイルから抽出する。この調査では、住民基本台帳ネットワークシステムおよび住民票の照会を行い、生存、死亡、転出を調査する。住民票照会で患者の転出が判明した場合には、転出先市区町村に対しさらに調査を継続実施する。本事業では、1975年診断患者（大阪市は1993年診断患者）より、住民情報の照会を継続実施し、その調査結果から5年相対生存率を報告してきた。（2012年度から2015年度までは診断から4年、2016年度から2020年度までは診断から3年が経過した時点でも実施）

(3) 集計と報告

がん罹患年の年次情報確定後、国立がん研究センターが都道府県ごとの集計を行い、標準集計表を作成する。標準集計表（表1～13、付表1～3）および大阪国際がんセンターがん対策センターが作成した図表（表I～VI、表14～20、付表4、図2～6）を用いて、年報「大阪府におけるがん登録」を作成する。

2. 分類方法

(1) 部位分類

がんの原発部位の分類には、1995年罹患者の報告より国際疾病分類（「疾病、傷害及び死因統計分類提要2003年版（ICD-10）」）を使用している。本文に記載の部位のICD-10による定義と表記については各表を、詳細については、付表1を参照いただきたい。

2015年以前の大阪府のがん登録の届出対象は、悪性新生物（ICD-10：C00-C96）の他に、上皮内がん（同：D00-D09 大腸粘膜がんを含む）と髄膜又は脳、脊髄、脳神経その他の中枢神経系に発生した良性および性状不詳の新生物（同：D32、D33、D352-D354等）が含まれており、2016年以降の全国がん登録から届出対象となった「がん」とICD-10については、悪性新生物（ICD-10：C00-C96）の他に、上皮内がん（同：D00-D09 大腸粘膜がんを含む）と髄膜又は脳、脊髄、脳神経その他の中枢神経系に発生した良性および性状不詳の新生物（同：D32、D33、D352-D354等）と消化管間質腫瘍と明示された卵巣腫瘍が含まれており、本報告の部位別集計では、悪性新生物のみの表（A）と上皮内がん（大腸粘膜がんを含む、以下同じ）を含む表（B）を示した。なお、ICD-10から「独立した（原発性）多部位の悪性新生物」が新たな項目（C97）として追加されたが、罹患統計では、従来から、多重がんのある患者では、それぞれの腫瘍について情報を作成・登録しているため、C97を用いていない。死亡統計では、「全がん」にC97を含めた。

小児がんの分類については、国際小児がん分類第3版（International Classification of Childhood cancer, third edition, ICCC-3）を使用した。

(2) 患者住所分類

患者住所には、その患者を最も早くがんと診断した医療機関が届け出た患者住所を採用した。

地域別の集計では、大阪府保健医療計画における医療圏の分類に則り、8つの二次医療圏に分類した。

3. 本報告の集計対象

表Ⅰに届出票の受付件数を示す。法により届出が義務化された2016年以降の罹患者については、院内がん登録全国集計提出施設は罹患年翌年の全国集計提出期間に、その他の医療機関については罹患年翌年の6月に一括提出で受付している。表Ⅱに当該年の遡り調査依頼数と入力数を示す。

表Ⅰ. 届出票受付件数

| 2020年診断例 | | 届出受付年 |
|-------------------|--------|---------|
| | | 2021年 |
| 合計 | | 106,546 |
| 拠点病院 | 拠点病院の数 | |
| 都道府県がん診療連携拠点病院 | (1)* | 5,097 |
| 地域がん診療連携拠点病院(国指定) | (17)* | 38,138 |
| 大阪府がん診療拠点病院(府指定) | (49)* | 40,888 |
| その他の病院・診療所等 | | 19,139 |

* 2021年4月現在

表Ⅱ. 全医療機関による届出状況(入力した資料数)

| 当該年 | 死亡者新規がん情報 | |
|------|--------------------|------------|
| | うち届出なし (遡り票依頼数) | 遡り票 入力数 |
| 2020 | 1,484 | 1,325 |

全国がん登録データベースシステムより算出される標準集計表では、「男女計」ではなく「総数」で表記され、総数には、性別不詳、年齢不詳を含む。ただし、5年相対生存率(表12・表13)に関しては相対生存率の計算に用いる期待生存率が男女別であるため、集計対象にその他の性別を含めることができないことから「男女計」と表記している。

(1) 罹患率の集計対象

罹患集計対象は、大阪府在住者(外国人を含む)で2020年に初めて診断された“がん”とした。

「死亡情報のみによって登録されたがん患者(death certificate only, DCO、以下「死亡情報のみの症例」という)」は、死亡年月を「診断年月」として集計に加えた。

(2) 進展度の集計対象

進展度(総合、治療前)の集計では、罹患率の集計対象のうち、死亡情報のみの症例および進展度分類に該当しない者(白血病と多発性骨髄腫の患者)を除く届出患者を対象とした。なお、進展度(術後)の集計では、進展度(総合、治療前)で除く者に加え、手術が行われていない者、術前治療を行っている者も除く届出患者を対象とした。

(3) 発見経緯、初回治療内容割合の集計対象

発見経緯、初回治療内容割合の集計では、罹患率の集計対象のうち、死亡情報のみの症例を除く届出患者を対象とした。

(4) 死亡率の集計対象

2020年の死亡率の集計は、全国がん登録データベースシステムで行っており、厚生労働省人口動態統計大阪府分のファイルより同年にがんが原因で死亡した日本人（外国人を含まず）のみを対象とした。なお、分母に用いる人口も総人口ではなく、日本人人口を用いていることに留意されたい。

(5) 生存率の集計対象

2015年のがん罹患患者中、「死亡情報のみの症例」、「上皮内がん」、「診断時年齢 100 歳以上」、「第 2 がん以降」を除いた届出患者を生存率の集計対象とした。

(6) 年次推移の集計対象

単年ごとの集計値の推移をまとめた。稀な疾患では、偶然によって値が大きく変動する可能性が高くなる。

なお、過去の年報では、信頼性の高い統計値を得るため 3 年間の成績をまとめた集計値の推移を観察していたが、2016 年 2 月からの全国がん登録データベースシステム導入以降、そのような集計値を算出することが困難になったため、単年ごとの集計値を採用する方針に変更した。

(7) 医療機関の種別診療数の集計対象

診療数は、大阪府在住者（外国人を含む）で 2020 年に初めて診断された“がん”のうち、がん登録データにある「初診病院コード」が大阪府内の医療機関であるものを集計した。「初診病院コード」が府外の医療機関、死亡情報のみの症例は集計対象から除外した。

4. 統計値の算定方法

がん罹患率、死亡率の計算に用いた大阪府人口を表Ⅲに示した。総務省統計局提供の令和 2 年国勢調査に関する不詳補完結果（e-Stat から入手）を用いた。率の分母は、罹患は外国人を含む総人口（表Ⅲ-A）、死亡は日本人人口（表Ⅲ-B）である。

(1) 罹患率および死亡率

粗罹患率および粗死亡率は、いずれも全年齢についての性別の罹患数（死亡数）を性別の人口で除し、人口 10 万に対する罹患数（死亡数）として示した。

年齢階級別罹患率（死亡率）は、人口構成の異なる集団間での罹患率（死亡率）を比較するために、年齢階級別の罹患数（死亡数）を、それぞれの年齢階級別人口で除し、一定の基準人口に当てはめて、同様に人口 10 万に対する罹患数（死亡数）として示した。標準人口には、1985 年日本人モデル人口および世界人口を使用した（表Ⅳ）。

0-74 歳の累積罹患率（死亡率）は、74 歳までの各歳別人口 10 万対罹患率（死亡率）を総和したもので、1 人がその年齢別罹患率で一定の年齢までにがんにかかる割合（%）に相当する。

(2) 生存率

生命表方式に基づき、患者の 5 年累積（実測）生存率を算出した。さらに、患者群と同じ性・年齢分布を持つ日本の一般人の集団での期待生存率を別に算出し、前者を後者で除して相対生存率と

した。期待生存率の算出にあたっては、全国人口での暦年別・性別・各歳別死亡率から計算されたコホート生存率表を使用した。観察開始時における性・年齢分布に基づく Ederer I 法ではなく、対象者による観察期間の違いを考慮した Ederer II 法を採用する。

| 表Ⅲ-A. 大阪府人口（総人口） 2020年 | | | 表Ⅲ-B. 大阪府人口（日本人） 2020年 | | |
|------------------------|-----------|-----------|------------------------|-----------|-----------|
| 年齢階級 | 男 | 女 | 年齢階級 | 男 | 女 |
| 0-4 | 162,872 | 155,467 | 0-4 | 159,761 | 152,548 |
| 5-9 | 176,967 | 169,898 | 5-9 | 174,250 | 167,446 |
| 10-14 | 188,105 | 179,066 | 10-14 | 186,024 | 177,121 |
| 15-19 | 206,103 | 199,210 | 15-19 | 202,721 | 195,749 |
| 20-24 | 244,198 | 247,073 | 20-24 | 227,767 | 232,983 |
| 25-29 | 239,604 | 244,264 | 25-29 | 220,361 | 229,134 |
| 30-34 | 240,520 | 243,464 | 30-34 | 225,825 | 230,883 |
| 35-39 | 255,193 | 259,660 | 35-39 | 245,229 | 249,467 |
| 40-44 | 288,806 | 297,172 | 40-44 | 281,215 | 288,532 |
| 45-49 | 361,220 | 368,344 | 45-49 | 354,171 | 360,212 |
| 50-54 | 322,579 | 328,801 | 50-54 | 316,153 | 320,947 |
| 55-59 | 273,789 | 280,546 | 55-59 | 268,065 | 273,208 |
| 60-64 | 226,738 | 236,042 | 60-64 | 221,721 | 229,401 |
| 65-69 | 246,227 | 269,147 | 65-69 | 241,278 | 263,160 |
| 70-74 | 294,509 | 344,035 | 70-74 | 289,925 | 338,823 |
| 75-79 | 231,454 | 297,764 | 75-79 | 228,369 | 293,344 |
| 80-84 | 160,385 | 227,973 | 80-84 | 158,447 | 224,642 |
| 85-89 | 84,267 | 154,903 | 85-89 | 83,477 | 153,089 |
| 90-94 | 27,301 | 74,056 | 90-94 | 27,042 | 73,375 |
| 95-99 | 4,639 | 21,182 | 95-99 | 4,591 | 20,944 |
| 100 | 480 | 3,662 | 100 | 473 | 3,610 |
| 総数 | 4,235,956 | 4,601,729 | 総数 | 4,116,865 | 4,478,618 |

表Ⅳ. 標準人口

| 年齢階級 | 1985年日本 モデル人口 | 世界人口 |
|-------|------------------|---------|
| 0-4 | 8,180,000 | 12,000 |
| 5-9 | 8,338,000 | 10,000 |
| 10-14 | 8,497,000 | 9,000 |
| 15-19 | 8,655,000 | 9,000 |
| 20-24 | 8,814,000 | 8,000 |
| 25-29 | 8,972,000 | 8,000 |
| 30-34 | 9,130,000 | 6,000 |
| 35-39 | 9,289,000 | 6,000 |
| 40-44 | 9,400,000 | 6,000 |
| 45-49 | 8,651,000 | 6,000 |
| 50-54 | 7,616,000 | 5,000 |
| 55-59 | 6,581,000 | 4,000 |
| 60-64 | 5,546,000 | 4,000 |
| 65-69 | 4,511,000 | 3,000 |
| 70-74 | 3,476,000 | 2,000 |
| 75-79 | 2,441,000 | 1,000 |
| 80-84 | 1,406,000 | 500 |
| 85+ | 784,000 | 500 |
| 総数 | 120,287,000 | 100,000 |

5. 全国がん登録開始（2016 年罹患）からの主な変更点

(1) 分母人口

- ・ 2016 年以後、総務省統計局提供の人口推計（e-Stat から入手）を用いる。
都道府県：男女、総人口、日本人人口、5 歳階級、最大階級 85 歳以上
ただし、国勢調査実施年については、国勢調査に関する不詳補完結果（e-Stat から入手）を用いている。
- ・ 率の分母は、罹患は総人口、死亡は日本人人口

(2) 用語の変更 DCN 割合改め DCI 割合、用語の廃止 国際 DCO

登録の完全性の指標に関して、国際的な定義に合わせるために、DCN 割合を DCI 割合とする。

D C I : death certification initiated

D C I c a s e s : 死亡者情報票を契機に登録されたがん

D C N : death certificate notification

D C N c a s e s : 死亡者情報票で初めて把握されたがん

登録の質の指標に関して、日本独自の用語である国際 DCO は廃止し、真の国際的な定義と合わせ、情報源が死亡情報（死亡者情報票）のみの症例を DCO とする。

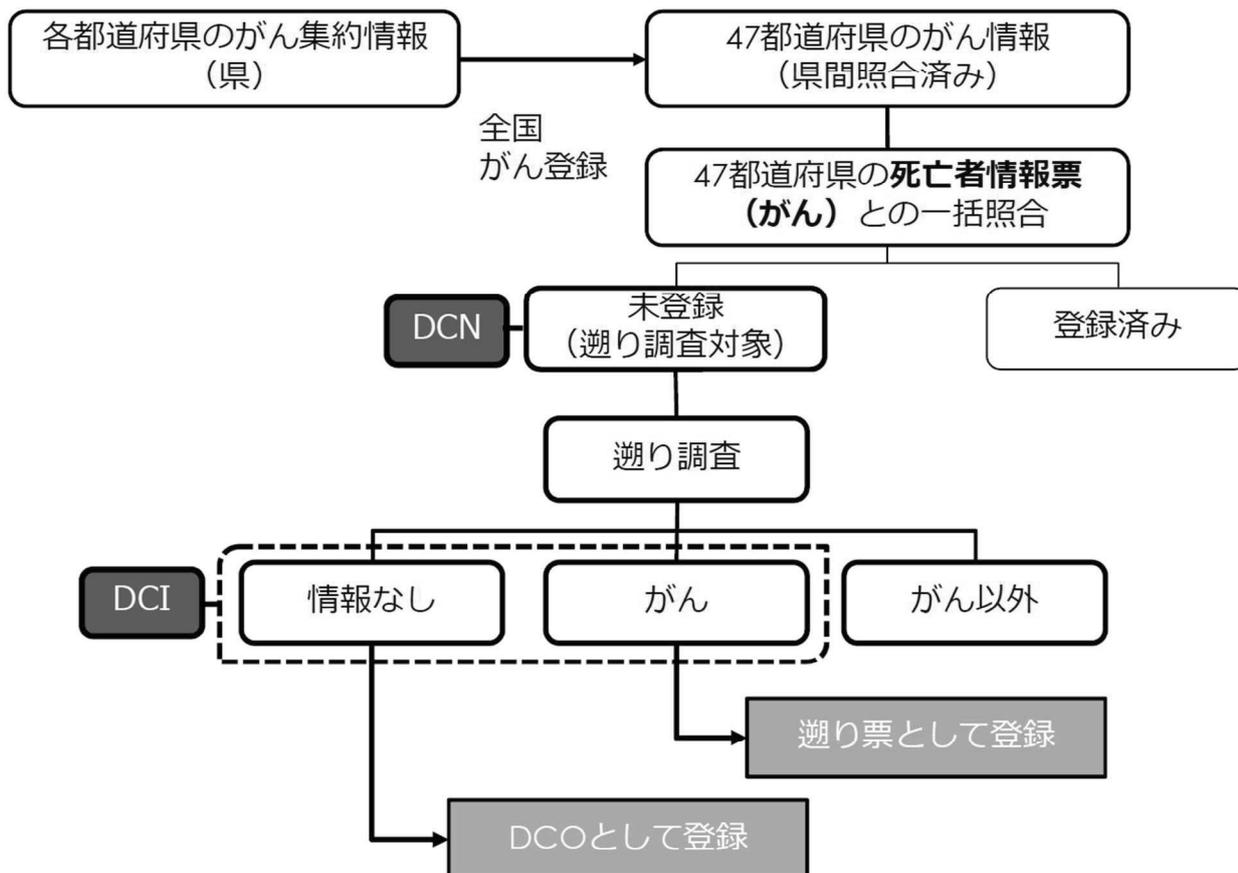


図 1.遡り調査対象および登録精度指標

全国がん登録システム都道府県版標準集計表と都道府県がん情報の利用及び提供業務に関する情報提供 2019 年 3 月 国立研究開発法人国立がん研究センターがん対策情報センターがん登録センターより引用（一部改変）

(3) 集計定義の変更

- ・性別と総数

総数：全国集約の結果、男女どちらかの性別に決まらなかった男女の性別を含む。男+女が総数と異なる場合がある。

- ・年齢階級別と総数

総数：年齢不詳を含む。

(4) 全国がん登録から届出対象となった「がん」と ICD-10

- ・悪性新生物に含まれる消化管間質腫瘍（性状 3 の GIST）

ICD-O-3T の局在にかかわらず C26.9 とする。

C16.9 の胃がんと区別するため。

- ・悪性新生物に含まれない消化管間質腫瘍（性状 1 の GIST）

ICD-O-3T の局在にかかわらず D01.9 とする。

上皮内がんを含む集計の D00-D09 に含めるため。

- ・明示された卵巣腫瘍*

C56 とする。

届出対象となった理由が死因の分類で C56 扱いであったため。

*明示された卵巣腫瘍を以下に示す。

境界悪性漿液性乳頭状のう胞腫瘍

境界悪性漿液性のう胞腺腫

境界悪性漿液性表在性乳頭腫瘍

境界悪性乳頭状のう胞腺腫

境界悪性粘液性乳頭状のう胞腺腫

境界悪性粘液性のう胞腫瘍

境界悪性明細胞のう胞腫瘍

地域がん登録（2015 年以前の罹患）と全国がん登録（2016 年以降の罹患）の罹患数・率を比較する場合、注意すべき点がいくつか挙げられる。詳しくは、厚生労働省のウェブサイトを参照されたい。

https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryuu/kenkou/gan/gan_toroku.html

成 績

I. 2020 年のがん罹患

1. 罹患数および罹患率

(1) 部位別罹患数および年齢調整罹患率

2020 年の全がん罹患数(上皮内がんを除く)は、男性 38,186 人、女性 29,560 人、総数 67,746 人、人口 10 万人当たりの粗罹患率は男性 901.5、女性 642.4、1985 年日本人モデル人口による年齢調整罹患率は、男性 439.9、女性 334.5 (世界人口による年齢調整罹患率は、男性 310.1、女性 250.2) となった(表 1)。部位別罹患数(総数)では、大腸がんが 10,533 人で最も多く、全がんに対して 15.5%を占めた。ついで肺が 2 位、胃が 3 位、以下、乳房、前立腺、膵臓、肝・肝内胆管、の順となった。性別では、男性は肺、大腸、前立腺、女性は乳房、大腸、肺の順に罹患数が多かった(図 2)。2020 年の全がん罹患数(上皮内がんを含む)は、男性 41,869 人、女性 34,266 人、総数 76,135 人であった。

2020 年の 75 歳未満の進行がん(上皮内がん、進展度・総合が「限局」のがんを除く)の全がん年齢調整罹患率(1985 年日本人モデル人口による)は、男性 167.0、女性 134.9、総数 149.7 であった(表 17-2)。

なお、国際疾病分類 ICD-10 コードの 3 桁(一部 4 桁)分類による性別・部位別の罹患数、部位割合、粗罹患率、年齢調整罹患率および累積罹患率(0-74 歳)を付表 1 に示した。

(2) 年齢階級別罹患数および罹患率

100 歳未満における全がん(上皮内がんを除く)の罹患数は男女共に 5-9 歳が最も少なく、罹患率も同様、男女共に 5-9 歳以降年齢とともに増加した(表 2、表 3)。罹患数のピークは男女共に 70 歳代にあり、女性では 30 歳代から 40 歳代にも急な上昇があり特徴的であった。年齢階級別罹患率は 15-54 歳で女性が男性を上回るが、女性の乳がんおよび子宮がんの罹患率が大きいためである。

年齢階級別に罹患数の上位の部位をみると、男性では、35-69 歳では大腸がんが、70-79 歳では肺がんが、80-84 歳は胃がんが、85-99 歳では肺がんが罹患数第 1 位であった。女性では、25-74 歳で乳がんが、75-99 歳では大腸がんが罹患数第 1 位であった。

(3) 小児(0-14 歳)・AYA 世代(15-39 歳)の罹患数

2020 年の小児(0-14 歳)の全がん罹患数(上皮内がんを除く)は男性 92 人、女性 69 人、総数 161 人、AYA 世代は、15-29 歳の男性 170 人、女性 225 人、総数 395 人、30-39 歳の男性 296 人、女性 721 人、総数 1,017 人であった(表 V-A、B)。最も多く発生するがんは、小児(0-14 歳)では、男女共に白血病であった(国際小児がん分類第 3 版で分類)。AYA 世代では、ICD-10 コードで表 V-B のように分類すると、15-29 歳の男性では白血病が、女性では女性生殖器が最も多かった。30-39 歳の男性では消化器が、女性では乳房が最も多かった。

表V-A 小児（0-14歳）のがん罹患数：国際小児がん分類別、性別
大阪府、2020年

| 部位 | ICCC-3* | 罹患数 | | |
|--------|---------|-----|----|-----|
| | | 男 | 女 | 総数 |
| 白血病 | I | 28 | 18 | 46 |
| 悪性リンパ腫 | II | 10 | 7 | 17 |
| 脳腫瘍 | III | 26 | 13 | 39 |
| 神経芽腫 | IV | 6 | 4 | 10 |
| 網膜芽細胞腫 | V | 2 | 0 | 2 |
| 腎腫瘍 | VI | 4 | 4 | 8 |
| 肝腫瘍 | VII | 0 | 2 | 2 |
| 悪性骨腫瘍 | VIII | 5 | 3 | 8 |
| 軟部肉腫 | IX | 3 | 3 | 6 |
| 胚細胞性腫瘍 | X | 5 | 3 | 8 |
| 上皮性がん | XI | 2 | 12 | 14 |
| その他 | XII | 1 | 0 | 1 |
| 合計 | | 92 | 69 | 161 |

*ICCC-3：International Classification of Childhood cancer, third edition（国際小児がん分類第3版）

骨髄異形成症候群（ICD-10コード D46）、良性・性状不詳の脳および中枢神経腫瘍（ICD-10コード D33, D43）等を含み、ICCC-3により分類できない腫瘍は集計から除外しているため、表2とは数値が異なる。

表V-B AYA世代（15-39歳）のがん罹患数：部位別、性別

大阪府、2020年

| 部位 | ICD-10 | 罹患数(15-29歳) | | | 罹患数(30-39歳) | | |
|---------|-----------------|-------------|-----|-----|-------------|-----|-------|
| | | 男 | 女 | 総数 | 男 | 女 | 総数 |
| 全部位 | C00-96 | 170 | 225 | 395 | 296 | 721 | 1,017 |
| 口腔・咽頭 | C00-14 | 6 | 3 | 9 | 9 | 9 | 18 |
| 消化器 | C15-26 | 15 | 18 | 33 | 81 | 84 | 165 |
| 肺 | C33-34 | 0 | 4 | 4 | 5 | 6 | 11 |
| 骨・軟部 | C40-41 C47 C49 | 13 | 10 | 23 | 9 | 9 | 18 |
| 乳房 | C50 | 2 | 27 | 29 | 0 | 227 | 227 |
| 女性生殖器 | C51-58 | 0 | 66 | 66 | 0 | 221 | 221 |
| 甲状腺 | C73 | 20 | 40 | 60 | 32 | 90 | 122 |
| 男性生殖器 | C60-63 | 26 | 0 | 26 | 47 | 0 | 47 |
| 悪性リンパ腫 | C81-85 C96 | 21 | 20 | 41 | 25 | 26 | 51 |
| 白血病 | C91-95 | 27 | 13 | 40 | 21 | 8 | 29 |
| 脳・中枢神経系 | C70-72 | 17 | 8 | 25 | 16 | 8 | 24 |
| 皮膚 | C43-44 | 6 | 0 | 6 | 6 | 10 | 16 |
| その他 | 全部位から上記12の部位を除く | 17 | 16 | 33 | 45 | 23 | 68 |

2. 発見経緯

全がん（上皮内がんを除く）の発見経緯は、がん検診・健康診断・人間ドックで発見された者が10.2%であった（表4）。がん検診・健康診断・人間ドックで発見された者の割合は、検診等による死亡率減少効果が証明されている胃、大腸（粘膜がん含む）、肺、乳房（女性のみ。上皮内がん含む）、子宮頸部（上皮内がんを含む）では、順に10.7%、16.6%、10.7%、21.6%、29.8%であった。自覚症状による受診については、2015年以前罹患は「不明」に含んでいたが、登録定義の変更により、2016年以降罹患は「その他」に含む。数値の変動があるため、比較する際にはこの点に留意されたい。

3. 進展度

がんが原発部位や組織に「限局」していた者、「リンパ節転移」のみがあった者、「隣接臓器浸潤」があった者、遠隔に転移または浸潤が及んでいた者（「遠隔転移」）の4群に分類し、集計対象者における各進展度分布を示した（表5）。なお、「進展度・治療前」は、当該がんの治療前に得られたエビデンスに基づく病期を、「進展度・術後（病理学的）」は、「進展度・治療前」に、手術や病理組織学的検索で得られた知見を補足・修正して決定される病期を表す。「進展度・総合」は、「進展度・術後」が登録されている場合は、「進展度・術後」を、登録されていない場合は「進展度・治療前」を採用し、まとめている。「リンパ節転移」と「隣接臓器浸潤」を合わせて「領域」と分類することもある。1人の患者について複数の届出票がある場合、診断日から4ヶ月以内の届出票のうちの最も進行した進展度を優先して採用した。

全がん（上皮内がんを除く）の進展度（総合）については、「限局」の者が48.5%、「リンパ節転移」は9.6%、「隣接臓器浸潤」は14.2%、「遠隔転移」は19.5%、「不明」は8.1%であった。部位別に「限局」の割合を見ると、80%以上と高い部位は皮膚であった。また悪性リンパ腫、膵臓で30%以下と低く、さらに、胆のう・胆管では15.0%と極めて低かった。一方、「遠隔転移」の割合が30%以上と高い部位は、悪性リンパ腫、膵臓、肺であった。

4. 初回治療内容割合および観血的治療の範囲

主要部位別に見た届出患者（死亡情報のみの症例を除く）における初回治療内容の各割合は、1人の患者について2件以上の届出があった場合、それらを通覧して得た情報により集計した（表6）。治療については、外科的治療、鏡視下治療、内視鏡的治療、放射線療法、化学療法、内分泌療法、その他の治療を取り上げ、併用療法を受けた者では、それぞれの治療方法ごとに重複して計上した。

外科・鏡視下・内視鏡的治療については、その治療内容の結果を腫瘍遺残なし、腫瘍遺残あり、不明に分類した（表7）。

部位別（上皮内がんを除く）に見た外科的治療割合は、皮膚91.7%で高く、一般的に外科的治療を行わない多発性骨髄腫・白血病を除き、肺6.4%、前立腺2.0%、膀胱6.8%、悪性リンパ腫7.8%で低かった。鏡視下治療割合は、大腸58.4%、腎・尿路（膀胱除く）63.1%と高かった。内視鏡的治療は、膀胱73.7%と高かった。外科・鏡視下・内視鏡的治療ありのうち腫瘍遺残ありの割合は、多発性骨髄腫を除き、膀胱52.4%、脳・中枢神経系55.6%で高かった。

主要部位別の初回治療内容割合詳細を付表3に示した。

5. 登録の精度

登録精度として、①質的精度（正確性）および②量的精度（完全性）の2点を評価する必要がある。前者の指標として、全罹患患者における「死亡情報のみの症例」（DCO）の割合（%）と、「病理学的裏付けのある者」（MV：microscopically verified）の割合（%）が用いられる。

死亡者情報票に記載されたがん診断の確からしさは、国によって大きく異なるが、死亡情報のみの症例は、がんか否かの診断そのもの、あるいはがんであっても原発部位の記載について、それを確認する情報が得られていないことを意味する。したがって、罹患数に占めるDCOの割合が低いほど、がん診断の信頼性が高いことを示唆する。一方、死亡者情報票のみで登録された患者が存在することは、医療機関からの届出の可能性があることを示す。したがって、DCOの割合が高いことは、届出もれが多いこと、すなわち罹患数を実際より小さく見積もっていることを間接的に示唆する。国際的にDCO割合は10%未満であることが求められる。2020年の全がん（上皮内がんを除く）のDCO割合は1.9%であった（表8）。大阪府がん登録では届出精度の改善がかつて課題であったが、各医療機関の協力によ

り、精度が大きく向上した（表 16）。なお、もう一つの質的精度指標である MV 割合は 88.1%であった。

後者の、登録の量的精度の指標として、IARC は「死亡数の罹患数に対する比」（MI 比：mortality-to-incidence (M:I) ratio）や死亡診断書法（death certificate methods）を提示した。MI 比は、生存率を反映する指標としても便宜的に利用でき、届出精度を示す一つの指標として取り上げられている。2020 年の MI 比を見ると、全がん（上皮内がんを除く）では 0.39 となった。部位別に MI 比を見ると、喉頭、皮膚、乳房、子宮体部、前立腺、甲状腺で低く 0.07~0.19、肝・肝内胆管、胆のう・胆管、膵臓、肺、多発性骨髄腫、白血病では 0.50~0.81 と高かった。

死亡者新規がん情報のうち、遡り調査で医療機関に問い合わせたことで、がんの診断が確認できたものは death certification initiated (DCI) とされ、完全性の指標とされる。DCI のうち、死亡年と同年に診断された例はそのまま 2020 年に、それ以前の診断年と判明したものは遡ってその年の症例に加算している（厚生労働省健康局がん・疾病対策課：全国がん登録罹患数・率報告 2020（<https://www.mhlw.go.jp/content/10900000/001231386.pdf>））。

2020 年の全がん（上皮内がんを除く）の DCI 割合は 2.7%であり、DCO 割合より 0.8 ポイント高かった。

※全国がん登録システムの導入に伴い、診断日、DCO、DCN の定義、罹患数の集計方法が一部変更されているため、2012 年以前罹患との比較の際には注意を要する。

【用語の解説】

MI 比 = 人口動態統計に基づく年間がん死亡数 / 年間がん罹患数

※mortality-to-incidence (M:I) ratio (MI 比) は、死亡統計を完全とし、生存率を一定とした仮定した場合の、罹患数の完全性の指標である。

DCI % = 死亡情報のみの症例及び遡り調査で「がん」が確認された症例 / 年間がん罹患数 × 100

※death certification initiated (DCI) %は、罹患統計の完全性の指標である。

DCO % = 死亡情報のみの症例 / 年間がん罹患数 × 100

※death certificate only (DCO) %は、罹患統計の質の指標である。

MV % = 病理学的裏付け（原発巣又は転移巣の組織診若しくは細胞診）のある症例 / 年間がん罹患数 × 100

※microscopically verified (MV) %は、罹患統計の質の指標である。

HV % = 組織学的裏付け（原発巣又は転移巣の組織診）のある症例 / 年間がん罹患数 × 100

※histologically verified (HV) %は、罹患統計の質の指標である。

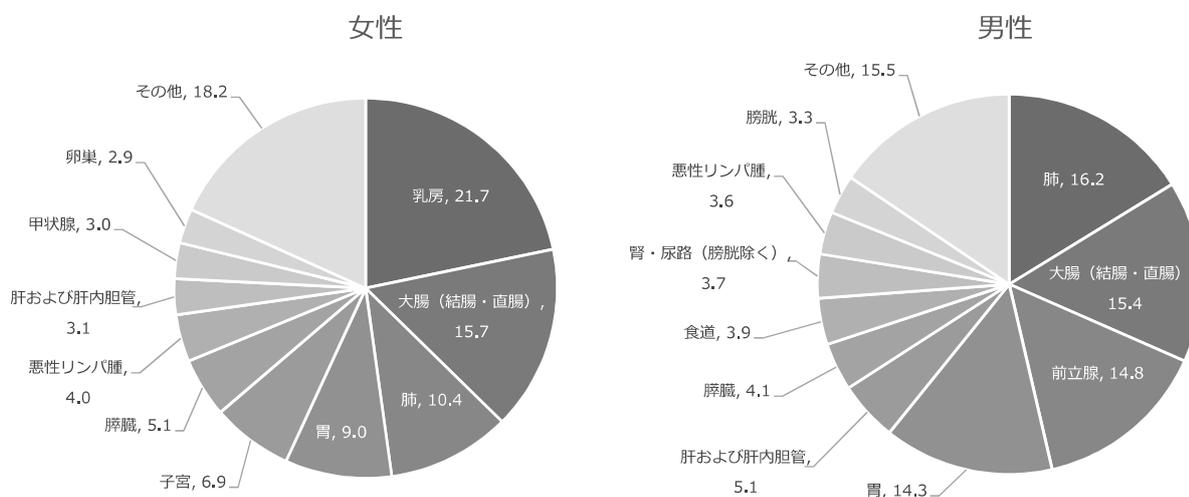


図 2.罹患数による部位別割合(%); 部位別、性別(上皮内がんを除く)2020 年

II. 2020 年のがん死亡

1. 死亡数および死亡率

(1) 部位別死亡数および年齢調整死亡率

人口動態死亡統計による大阪府の部位別死亡数、部位割合、粗死亡率、年齢調整死亡率および累積死亡率（0-74 歳）について、罹患と同年の 2020 年死亡を示した（表 9、付表 2）。2020 年の大阪府のがん死亡数は、総数で 26,728 人、粗死亡率は 311.0、年齢調整死亡率（標準人口は 1985 年日本人モデル人口）は 117.3 となった。性別で部位別死亡割合を見ると、男性では肺 25.8%が 1 位で、ついで胃 12.5%、大腸 11.8%、女性では肺 16.2%、大腸 14.4%、膵臓 11.1%の順となり、男女ともに 1 位は肺であった（図 3）。

(2) 年齢階級別死亡数および死亡率

年齢階級別に死亡数の上位の部位をみると、男性は 50 歳以上では肺がんが、女性は 40-64 歳では乳がん、65-89 歳では肺がんが死亡数第 1 位であった（表 10）。100 歳未満の全がんの死亡率は男性・女性ともに 35-39 歳以降人口 10 万人あたり 10 人を超え年齢とともに増加した（表 11）。

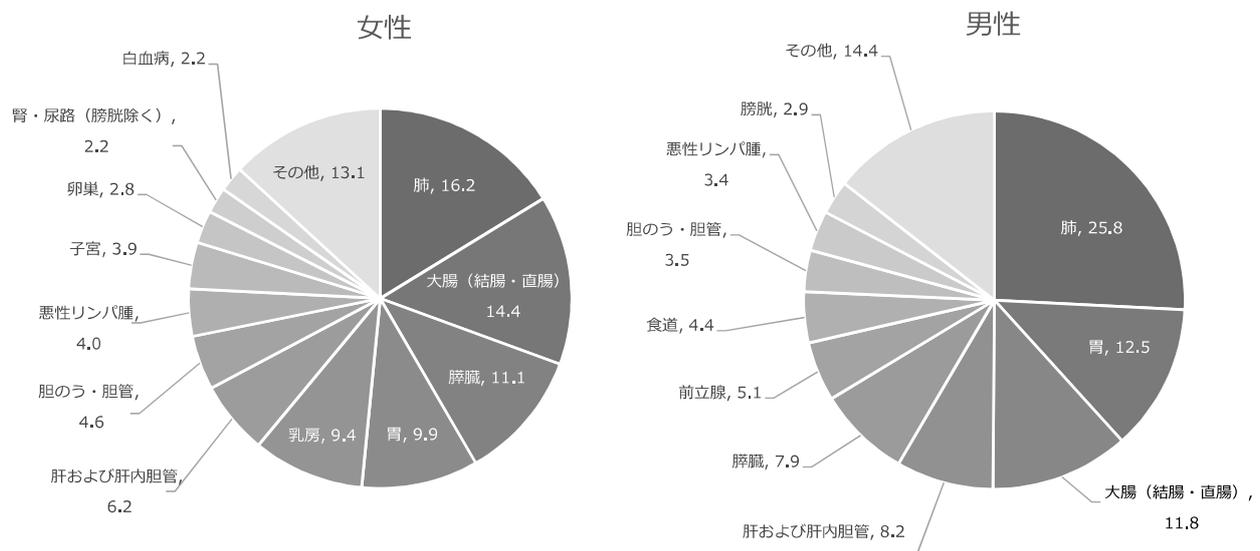


図 3. 死亡数による部位別割合(%) ; 部位別、性別 2020 年

III. 2015 年罹患者の 5 年相対生存率

表VIに生存確認調査状況の表を示す。2010 年診断患者と 2015 年診断患者の生死不明者数割合は、共に 2 %未満であった。

全がん患者の 5 年相対生存率は、62.9%であった（表 12、表 13）。部位別には、皮膚、乳房、子宮体部、前立腺、甲状腺が 80%以上の高い生存率を示した。これらに対し、肝・肝内胆管、胆のう・胆管、膵臓、肺、脳・中枢神経系では 40%以下と低い生存率にとどまっていた。

全がん患者の進展度別 5 年相対生存率を見ると、「限局」群の生存率は 90.4%、「領域リンパ節転移」と「隣接臓器浸潤」とをあわせた「領域」群では 60.0%、「遠隔転移」群では 17.2%であった。部位別に「限局」群の生存率を見ると、大腸、皮膚、乳房、子宮頸部、子宮体部、前立腺、甲状腺で 95.0%以上と高かった。肝・肝内胆管、胆のう・胆管、膵臓、脳・中枢神経系では、それぞれ 50.8%、57.0%、54.6%、39.0%と「限局」の患者であってもなお低い生存率にとどまっていた。

表VI. 2021 年度生存確認調査状況(最終報告*)

| 対象年 | 対象者数 | 死亡者数(%) | 生存者数(%) | 生死不明者数(%) |
|----------------|--------|-----------------|-----------------|---------------|
| 2010 (診断から10年) | 57,272 | 35,872 (62.6) | 20,394 (35.6) | 1,006 (1.8) |
| 2015 (診断から 5年) | 68,373 | 30,254 (44.2) | 37,138 (54.3) | 981 (1.4) |

* 第 1 回住基ネット照会および第 1, 2 回住民票照会完了時。

IV. がん統計（罹患、死亡、生存率）の年次推移、大阪府がん対策推進計画の進捗指標

1. 罹患の年次推移

全がん罹患数および粗罹患率は、男女とも 1975 年以降増加傾向で、2006 年以降はその傾きが急になっている（表 14）。年齢調整罹患率（図 4、標準人口：1985 年日本人モデル人口）は男女とも、1975 年に最も低く、それ以降は緩やかに上昇し、1980 年代から 1990 年代にかけては、ほぼ横ばいであった。2006 年以降、男女ともに増加傾向が見られている。2020 年は、男女とも過去 5 年の罹患率と比較して低くなっており、同年に流行した新型コロナウイルス感染症の影響が示唆される。各がんの年齢調整罹患率において、男女ともに大腸がんは増加傾向を示し、胃および肝・肝内胆管では減少傾向である。女性の乳がん、子宮がん、卵巣がん、肺がん、甲状腺がん、悪性リンパ腫は増加傾向が目立ち、男性では前立腺がん、悪性リンパ腫の増加が目立っていた。1975 年と比べると、「限局」患者割合は、胃、肝・肝内胆管、腎・尿路で、「上皮内がん」患者割合は子宮頸部、膀胱で 40 ポイント以上増加していた（表 15）。

第 81 報以降、表・グラフとも単年ごとの年次推移を掲載しているため、第 80 報以前の表・グラフに比べ、値の変動が大きくなっている。

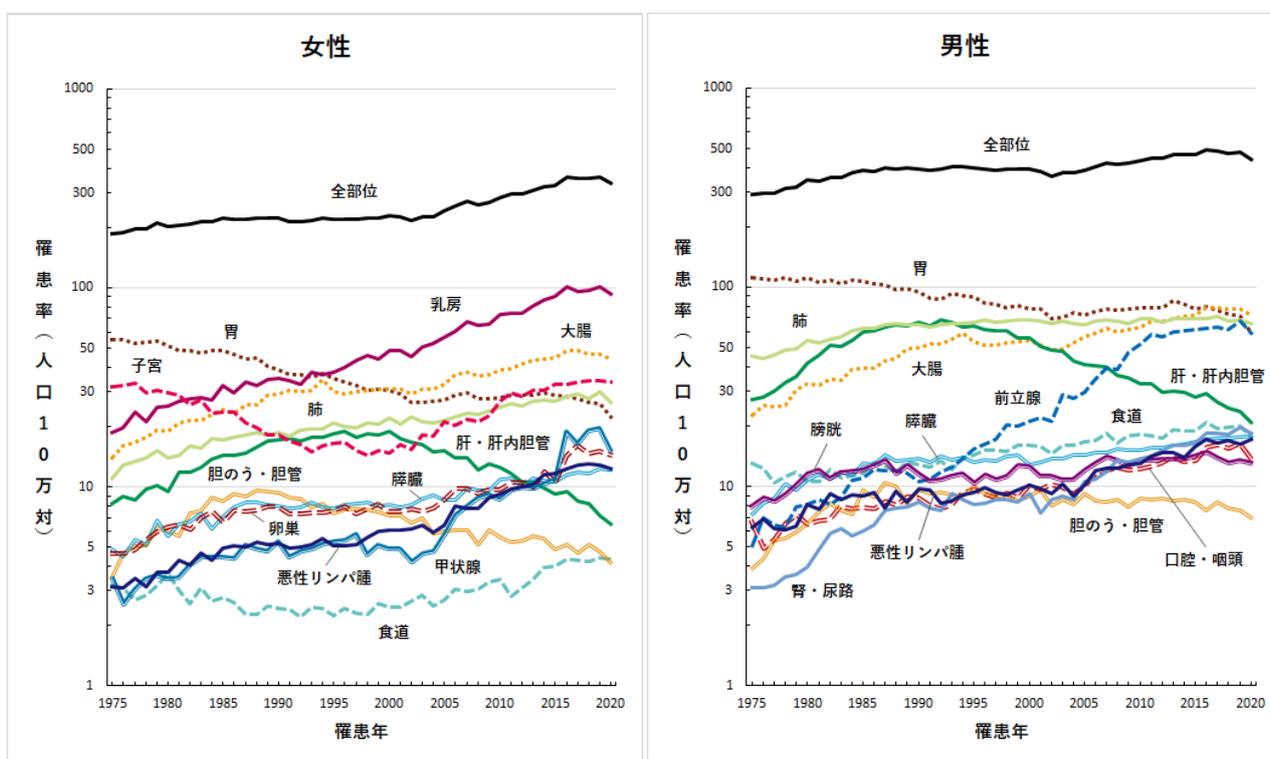


図 4. 年齢調整罹患率(人口 10 万対：1985 年日本人モデル人口)の推移； 部位別、性別（上皮内がんを除く）

2. 死亡の年次推移

全がんの年齢調整死亡率（標準人口は 1985 年日本人モデル人口）は、男性では 1978 年以降横ばいを示していたが、1996 年以降は減少に転じており、女性では緩やかな減少傾向が持続した（表 18、図 5）。部位別では、男女とも胃がんは減少傾向が持続している。女性では、乳房が漸増傾向、子宮は減少傾向にあったが、近年横ばいである。また食道と悪性リンパ腫については、2019 年と比較して増加していた。男性では前立腺は増加傾向にあったが近年横ばい、その他、図示した多くの部位で上昇傾向が次第に穏やかとなり、近年横ばいから減少傾向に推移してきている。

なお、1995 年から死亡診断書が改訂されて記載がより詳細になったこと、および ICD-10 が適用され分類体系や原死因選択ルールに大きな変更があったことにより、悪性新生物死亡の推移に多少の人為的変化が加わっている。悪性新生物死亡の年次推移を観察する場合、この点に十分配慮する必要がある。

第 81 報以降、表・グラフとも単年ごとの年次推移を掲載しているため、第 80 報以前の表・グラフに比べ、値の変動が大きくなっている。

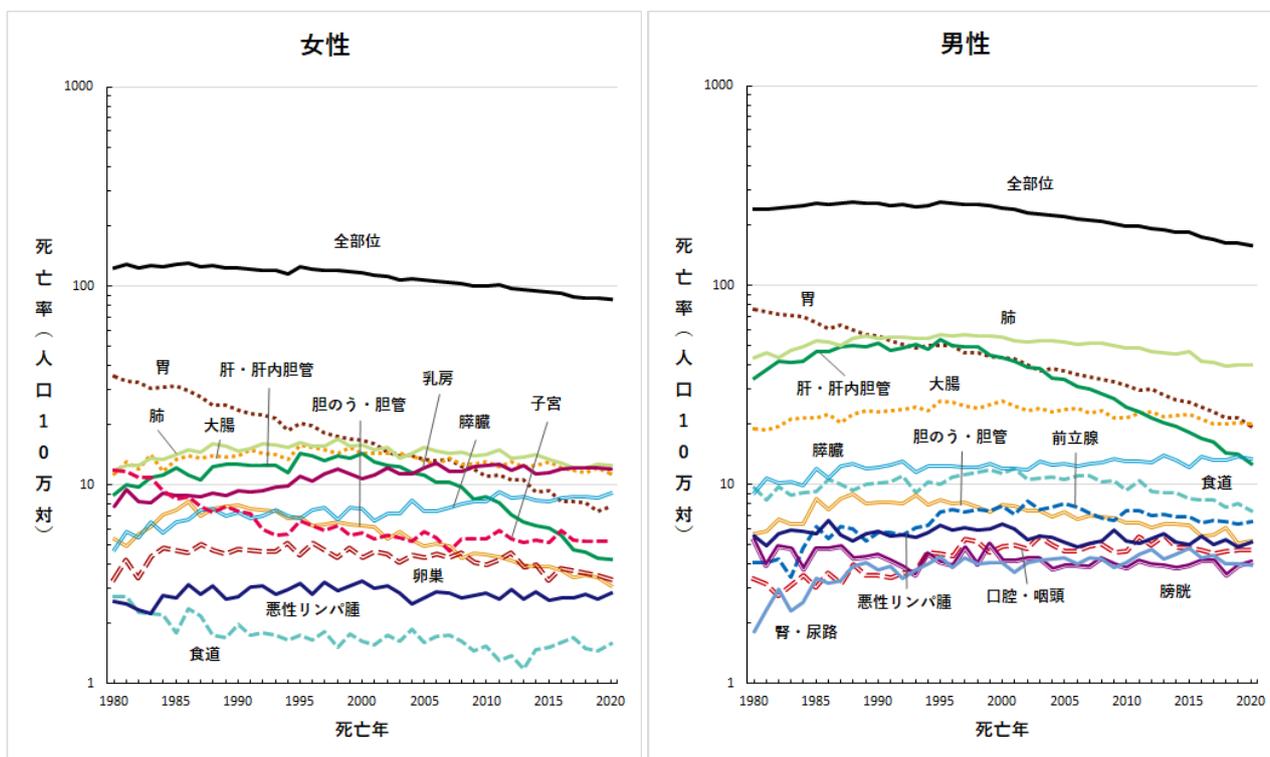


図 5. 年齢調整死亡率(人口 10 万対：1985 年日本人モデル人口)の推移 ; 部位別、性別

がん死亡者の死亡場所

死亡者情報に基づいてがん死亡者の死亡場所を調べると、在宅死亡の割合は、1995 年 4.6%から 2020 年 19.4%と増加傾向であった（表 19）。部位別に見ると、2020 年では子宮で 24.2%、乳房では 23.1%、次いで大腸では 21.2%であった。

3. 5年相対生存率の年次推移

全がんの5年相対生存率は、1975年以降向上傾向である（表20）。部位別では、前立腺で顕著な生存率の向上が見られたほか、1990年の時点では生存率の低かった食道、肺、肝・肝内胆管、胆のう・胆管、膵臓でも、生存率の向上が認められた（図6）。

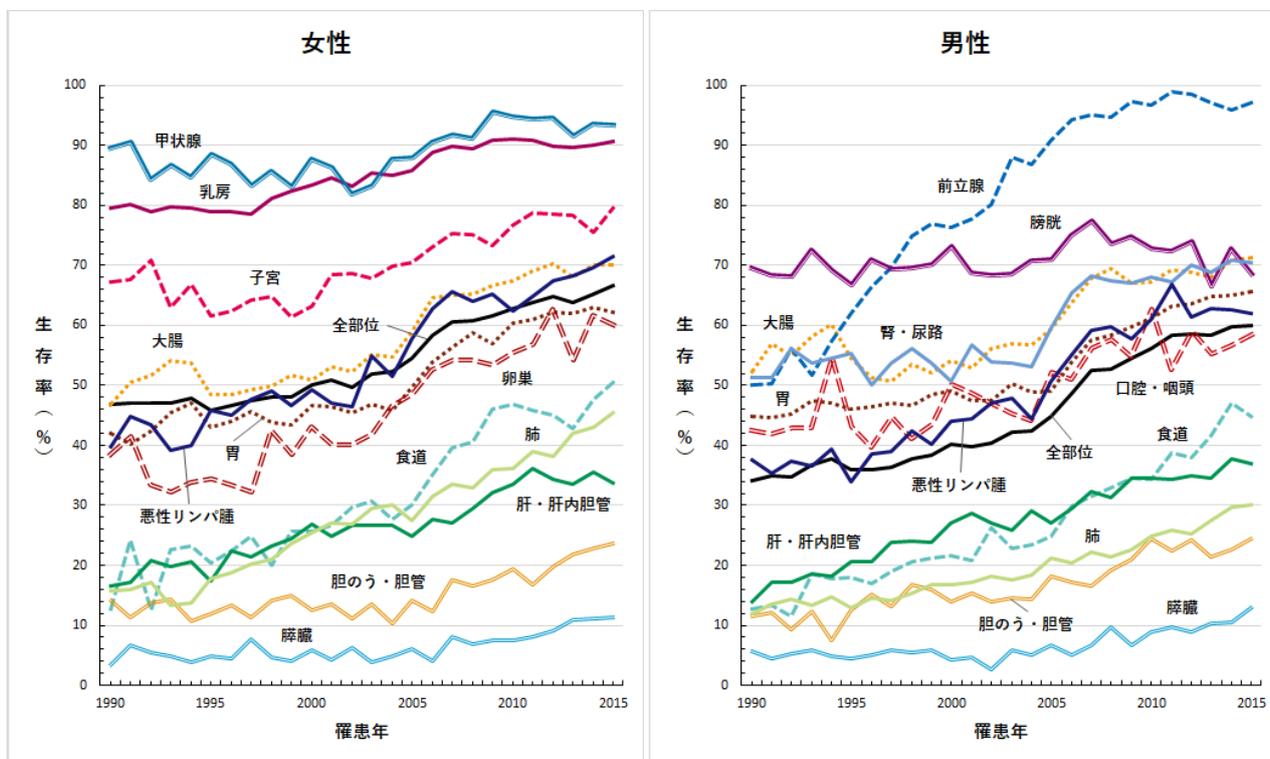


図6. 5年相対生存率の推移 ; 部位別、性別

4. 大阪府がん対策推進計画の進捗指標

- 75歳未満のがん年齢調整死亡率および75歳未満の進行がん年齢調整罹患率-

大阪府における、全がんの75歳未満がん年齢調整死亡率（標準人口は1985年日本人モデル人口）は、男女ともに1995年以降減少傾向で、2020年には、男性で、人口10万人当たり92.4、女性で56.7であった（表17-1）。二次医療圏別にみると、大阪市が男女とも最も高かった。大阪府における、75歳未満進行がん（上皮内がんおよび進展度・総合が「限局」のがんを除く）の全がん年齢調整罹患率（標準人口は1985年日本人モデル人口）は、男性では1995年以降減少傾向で2020年には、人口10万人当たり167.0だった（表17-2）。女性では、やや増加傾向が持続していたが2016年以降横ばいで、2020年には人口10万人当たり134.9だった。二次医療圏別にみると、男性では堺市、女性では三島が最も高かった（表17-2）。

表

| | | | |
|-----|-------|-------|----|
| 罹患 | 2020年 | ----- | 19 |
| 死亡 | 2020年 | ----- | 45 |
| 生存 | 2015年 | ----- | 53 |
| 年推移 | | ----- | 61 |

罹患 2020 年

- 表 1 罹患数、部位割合(%）、粗罹患率（人口 10 万対）、年齢調整罹患率(人口 10 万対)累積罹患率（%）；部位別、性別
A：上皮内がんを除く B：上皮内がんを含む
- 表 2 年齢階級別罹患数；部位別、性別
A：上皮内がんを除く B：上皮内がんを含む
- 表 3 年齢階級別罹患率(人口 10 万対, 100 歳以上まるめ)；部位別、性別
A：上皮内がんを除く B：上皮内がんを含む
- 表 4 発見経緯（%）；部位別
A：上皮内がんを除く B：上皮内がんを含む
- 表 5 進展度（%）；部位別 (5-1：総合 5-2：治療前 5-3：術後)
A：上皮内がんを除く B：上皮内がんを含む
- 表 6 初回治療内容割合（%）；部位別
A：上皮内がんを除く B：上皮内がんを含む
- 表 7 外科的・鏡視下・内視鏡的治療の範囲（%）；部位別
A：上皮内がんを除く B：上皮内がんを含む
- 表 8 精度指標；部位別、性別
A：上皮内がんを除く B：上皮内がんを含む

表1. 罹患数、部位割合(%)、粗罹患率(人口10万対)、年齢調整罹患率(人口10万対)、累積罹患率(%) : 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

大阪府

2020年

| 部位 | 罹患数 | | | | | | | | | | | | 部位割合 | | | | | | 粗罹患率 | | | | | | 年齢調整罹患率 | | | | | | 累積罹患率(0-74歳) | | | | | |
|------------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|---------|------|------|------|------|------|--------------|------|------|--|--|--|
| | 100-10 | | 男 | | 女 | | 男 | | 女 | | 男 | | 女 | | 男 | | 女 | | 男 | | 女 | | 男 | | 女 | | 男 | | 女 | | 男 | | 女 | | | |
| | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | | | | |
| 全部位 | 38,186 | 29,560 | 67,746 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 901.5 | 642.4 | 766.6 | 439.9 | 334.5 | 378.2 | 310.1 | 250.2 | 274.7 | 36.6 | 27.6 | 31.7 | 27.6 | 31.7 | 36.6 | 27.6 | 31.7 | 27.6 | 31.7 | 36.6 | 27.6 | 31.7 | 27.6 | 31.7 | | | |
| 口腔・咽頭 | 1,066 | 495 | 1,561 | 2.8 | 1.7 | 2.3 | 2.5 | 2.3 | 2.3 | 25.2 | 10.8 | 17.7 | 13.9 | 5.6 | 9.5 | 10.2 | 4.2 | 7.0 | 1.3 | 0.5 | 0.9 | 1.3 | 0.5 | 0.9 | 1.3 | 0.5 | 0.9 | 1.3 | 0.5 | 0.9 | 1.3 | 0.5 | 0.9 | | | |
| 食道 | 1,505 | 402 | 1,907 | 3.9 | 1.4 | 2.8 | 35.5 | 8.7 | 21.6 | 35.5 | 8.7 | 21.6 | 17.7 | 4.3 | 10.5 | 12.4 | 3.2 | 7.5 | 1.6 | 0.4 | 1.0 | 1.6 | 0.4 | 1.0 | 1.6 | 0.4 | 1.0 | 1.6 | 0.4 | 1.0 | 1.6 | 0.4 | 1.0 | | | |
| 胃 | 5,476 | 2,661 | 8,137 | 14.3 | 9.0 | 12.0 | 129.3 | 57.8 | 92.1 | 129.3 | 57.8 | 92.1 | 58.7 | 22.4 | 38.7 | 39.8 | 15.5 | 26.6 | 4.8 | 1.8 | 3.2 | 4.8 | 1.8 | 3.2 | 4.8 | 1.8 | 3.2 | 4.8 | 1.8 | 3.2 | 4.8 | 1.8 | 3.2 | | | |
| 大腸(結腸・直腸) | 5,895 | 4,638 | 10,533 | 15.4 | 15.7 | 15.5 | 139.2 | 100.8 | 119.2 | 139.2 | 100.8 | 119.2 | 72.1 | 43.6 | 56.9 | 51.4 | 31.1 | 40.6 | 6.4 | 3.6 | 4.9 | 6.4 | 3.6 | 4.9 | 6.4 | 3.6 | 4.9 | 6.4 | 3.6 | 4.9 | 6.4 | 3.6 | 4.9 | | | |
| 結腸 | 3,615 | 3,248 | 6,863 | 9.5 | 11.0 | 10.1 | 85.3 | 70.6 | 77.7 | 85.3 | 70.6 | 77.7 | 41.9 | 28.1 | 34.5 | 29.4 | 19.7 | 24.2 | 3.6 | 2.2 | 2.9 | 3.6 | 2.2 | 2.9 | 3.6 | 2.2 | 2.9 | 3.6 | 2.2 | 2.9 | 3.6 | 2.2 | 2.9 | | | |
| 直腸 | 2,280 | 1,390 | 3,670 | 6.0 | 4.7 | 5.4 | 53.8 | 30.2 | 41.5 | 53.8 | 30.2 | 41.5 | 30.2 | 15.5 | 22.4 | 22.0 | 11.4 | 16.4 | 2.8 | 1.3 | 2.0 | 2.8 | 1.3 | 2.0 | 2.8 | 1.3 | 2.0 | 2.8 | 1.3 | 2.0 | 2.8 | 1.3 | 2.0 | | | |
| 肝および肝内胆管 | 1,937 | 903 | 2,840 | 5.1 | 3.1 | 4.2 | 45.7 | 19.6 | 32.1 | 45.7 | 19.6 | 32.1 | 20.9 | 6.5 | 13.0 | 14.3 | 4.4 | 8.9 | 1.7 | 0.4 | 1.0 | 1.7 | 0.4 | 1.0 | 1.7 | 0.4 | 1.0 | 1.7 | 0.4 | 1.0 | 1.7 | 0.4 | 1.0 | | | |
| 胆のう・胆管 | 703 | 608 | 1,311 | 1.8 | 2.1 | 1.9 | 16.6 | 13.2 | 14.8 | 16.6 | 13.2 | 14.8 | 6.9 | 4.1 | 5.4 | 4.6 | 2.8 | 3.6 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | | | |
| 膵臓 | 1,552 | 1,496 | 3,048 | 4.1 | 5.1 | 4.5 | 36.6 | 32.5 | 34.5 | 36.6 | 32.5 | 34.5 | 17.9 | 12.2 | 14.8 | 12.5 | 8.4 | 10.3 | 1.5 | 1.0 | 1.2 | 1.5 | 1.0 | 1.2 | 1.5 | 1.0 | 1.2 | 1.5 | 1.0 | 1.2 | 1.5 | 1.0 | 1.2 | | | |
| 喉頭 | 296 | 32 | 328 | 0.8 | 0.1 | 0.5 | 7.0 | 0.7 | 3.7 | 7.0 | 0.7 | 3.7 | 3.5 | 0.4 | 1.8 | 2.4 | 0.3 | 1.3 | 0.3 | 0.0 | 0.2 | 0.3 | 0.0 | 0.2 | 0.3 | 0.0 | 0.2 | 0.3 | 0.0 | 0.2 | 0.3 | 0.0 | 0.2 | | | |
| 肺 | 6,178 | 3,081 | 9,259 | 16.2 | 10.4 | 13.7 | 145.8 | 67.0 | 104.8 | 145.8 | 67.0 | 104.8 | 66.1 | 26.6 | 44.3 | 45.0 | 18.6 | 30.5 | 5.4 | 2.3 | 3.8 | 5.4 | 2.3 | 3.8 | 5.4 | 2.3 | 3.8 | 5.4 | 2.3 | 3.8 | 5.4 | 2.3 | 3.8 | | | |
| 皮膚 | 815 | 683 | 1,498 | 2.1 | 2.3 | 2.2 | 19.2 | 14.8 | 17.0 | 19.2 | 14.8 | 17.0 | 8.7 | 5.9 | 7.1 | 6.0 | 4.2 | 4.9 | 0.6 | 0.4 | 0.5 | 0.6 | 0.4 | 0.5 | 0.6 | 0.4 | 0.5 | 0.6 | 0.4 | 0.5 | 0.6 | 0.4 | 0.5 | | | |
| 乳房 | 50 | 6,416 | 6,466 | 0.1 | 21.7 | 9.5 | 1.2 | 139.4 | 73.2 | 1.2 | 139.4 | 73.2 | 0.6 | 93.8 | 48.8 | 0.4 | 71.9 | 37.3 | 0.0 | 8.0 | 4.1 | 0.0 | 8.0 | 4.1 | 0.0 | 8.0 | 4.1 | 0.0 | 8.0 | 4.1 | 0.0 | 8.0 | 4.1 | | | |
| 子宮 | - | 2,025 | 2,025 | - | 6.9 | 3.0 | - | 44.0 | - | - | 44.0 | - | - | 33.8 | - | - | 26.4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| 子宮頸部 | - | 810 | 810 | - | 2.7 | 1.2 | - | 17.6 | - | - | 17.6 | - | - | 14.2 | - | - | 11.1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| 子宮体部 | - | 1,187 | 1,187 | - | 4.0 | 1.8 | - | 25.8 | - | - | 25.8 | - | - | 19.5 | - | - | 15.2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| 卵巣 | - | 870 | 870 | - | 2.9 | 1.3 | - | 18.9 | - | - | 18.9 | - | - | 14.4 | - | - | 11.6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| 前立腺 | 5,642 | - | 5,642 | 14.8 | - | 8.3 | 133.2 | - | - | 133.2 | - | - | 58.8 | - | - | 39.4 | - | - | 4.9 | - | - | 4.9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| 膀胱 | 1,273 | 418 | 1,691 | 3.3 | 1.4 | 2.5 | 30.1 | 9.1 | 19.1 | 30.1 | 9.1 | 19.1 | 13.1 | 3.0 | 7.5 | 8.8 | 2.0 | 5.1 | 1.0 | 0.2 | 0.6 | 1.0 | 0.2 | 0.6 | 1.0 | 0.2 | 0.6 | 1.0 | 0.2 | 0.6 | 1.0 | 0.2 | 0.6 | | | |
| 腎・尿路(膀胱除く) | 1,428 | 672 | 2,100 | 3.7 | 2.3 | 3.1 | 33.7 | 14.6 | 23.8 | 33.7 | 14.6 | 23.8 | 18.4 | 6.3 | 12.0 | 13.4 | 4.7 | 8.8 | 1.6 | 0.5 | 1.0 | 1.6 | 0.5 | 1.0 | 1.6 | 0.5 | 1.0 | 1.6 | 0.5 | 1.0 | 1.6 | 0.5 | 1.0 | | | |
| 脳・中枢神経系 | 204 | 172 | 376 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 4.8 | 3.7 | 4.3 | 4.8 | 3.7 | 4.3 | 3.8 | 2.5 | 3.1 | 3.6 | 2.2 | 2.9 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | | | |
| 甲状腺 | 321 | 900 | 1,221 | 0.8 | 3.0 | 1.8 | 7.6 | 19.6 | 13.8 | 7.6 | 19.6 | 5.8 | 3.8 | 2.5 | 3.1 | 4.6 | 12.3 | 8.6 | 0.5 | 1.3 | 0.9 | 0.5 | 1.3 | 0.9 | 0.5 | 1.3 | 0.9 | 0.5 | 1.3 | 0.9 | 0.5 | 1.3 | 0.9 | | | |
| 悪性リンパ腫 | 1,376 | 1,186 | 2,562 | 3.6 | 4.0 | 3.8 | 32.5 | 25.8 | 29.0 | 32.5 | 25.8 | 29.0 | 17.1 | 12.4 | 14.5 | 12.6 | 9.2 | 10.7 | 1.4 | 1.0 | 1.2 | 1.4 | 1.0 | 1.2 | 1.4 | 1.0 | 1.2 | 1.4 | 1.0 | 1.2 | 1.4 | 1.0 | 1.2 | | | |
| 多発性骨髄腫 | 272 | 214 | 486 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 6.4 | 4.7 | 5.5 | 6.4 | 4.7 | 5.5 | 3.3 | 1.8 | 2.5 | 2.3 | 1.3 | 1.7 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | | | |
| 白血病 | 629 | 425 | 1,054 | 1.6 | 1.4 | 1.6 | 14.8 | 9.2 | 11.9 | 14.8 | 9.2 | 11.9 | 9.8 | 5.2 | 7.4 | 8.3 | 4.7 | 6.4 | 0.8 | 0.4 | 0.6 | 0.8 | 0.4 | 0.6 | 0.8 | 0.4 | 0.6 | 0.8 | 0.4 | 0.6 | 0.8 | 0.4 | 0.6 | | | |

*1 総数は男女および性別不詳の合計

表1. 罹患数、部位割合(%)、粗罹患率(人口10万対)、年齢調整罹患率(人口10万対)、累積罹患率(%) : 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

大阪府

2020年

| 部位 | 罹患数 | | | | | | | | | | 部位割合 | | | | 粗罹患率 | | | | 年齢調整罹患率 | | | | 累積罹患率(0-74歳) | | | |
|-------------------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|--------------|-------|--|--|
| | 男 | | 女 | | 男 | | 女 | | 男 | | 女 | | 男 | | 女 | | 男 | | 女 | | 男 | | 女 | | | |
| | 総数 *1 | 割合 | 総数 *1 | 割合 | 総数 *1 | 割合 | 総数 *1 | 割合 | 総数 *1 | 割合 | 総数 *1 | 割合 | 総数 *1 | 割合 | 総数 *1 | 割合 | 総数 *1 | 割合 | 総数 *1 | 割合 | 総数 *1 | 割合 | 総数 *1 | 割合 | | |
| 10D-10 | 41,869 | 100.0 | 34,266 | 100.0 | 76,135 | 100.0 | 418.2 | 100.0 | 484.3 | 100.0 | 441.7 | 100.0 | 341.5 | 100.0 | 323.6 | 100.0 | 40.5 | 100.0 | 40.5 | 100.0 | 33.9 | 100.0 | 36.8 | 100.0 | | |
| C00-C96 D00-D09 | 1,673 | 4.0 | 465 | 1.4 | 2,138 | 2.8 | 5.1 | 1.4 | 19.7 | 4.7 | 11.8 | 2.7 | 13.7 | 3.7 | 8.4 | 2.5 | 1.8 | 4.4 | 1.8 | 4.4 | 0.5 | 1.5 | 1.1 | 3.0 | | |
| C15 D001 | 7,610 | 18.2 | 5,719 | 16.7 | 13,329 | 17.5 | 33.7 | 8.1 | 94.3 | 22.8 | 73.7 | 16.7 | 67.5 | 16.5 | 52.8 | 12.8 | 8.4 | 20.3 | 8.4 | 20.3 | 4.7 | 11.6 | 6.5 | 16.1 | | |
| 大腸(結腸・直腸) *2 | 4,845 | 11.6 | 4,050 | 11.8 | 8,895 | 11.7 | 22.7 | 5.6 | 57.7 | 14.0 | 46.6 | 11.1 | 40.7 | 10.0 | 33.0 | 8.1 | 5.0 | 12.2 | 5.0 | 12.2 | 3.0 | 7.5 | 4.0 | 10.3 | | |
| 結腸 *2 | 2,765 | 6.6 | 1,669 | 4.9 | 4,434 | 5.8 | 11.7 | 2.9 | 36.7 | 9.0 | 27.1 | 6.2 | 26.8 | 6.5 | 19.9 | 4.9 | 3.4 | 8.3 | 3.4 | 8.3 | 1.6 | 4.1 | 2.5 | 6.3 | | |
| 直腸 *2 | 6,273 | 15.0 | 3,212 | 9.4 | 9,485 | 12.5 | 24.0 | 6.7 | 67.1 | 16.5 | 45.6 | 10.4 | 45.7 | 11.1 | 31.4 | 7.7 | 5.5 | 13.3 | 5.5 | 13.3 | 2.4 | 6.0 | 3.9 | 9.8 | | |
| C33-C34 D021-D022 | 979 | 2.3 | 929 | 2.7 | 1,908 | 2.5 | 4.9 | 1.4 | 10.4 | 2.6 | 8.9 | 2.4 | 7.1 | 1.8 | 5.4 | 1.3 | 0.7 | 1.7 | 0.7 | 1.7 | 0.6 | 1.5 | 0.6 | 1.5 | | |
| C43-C44 D030-D049 | 53 | 0.1 | 7,224 | 21.1 | 7,277 | 9.6 | 18.9 | 4.7 | 0.6 | 0.1 | 55.8 | 12.7 | 0.5 | 0.1 | 42.7 | 10.4 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 9.2 | 2.2 | 4.7 | 12.1 | | |
| C50 D05 | - | - | 3,922 | 11.4 | 3,922 | 5.2 | 10.3 | 2.6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 6.2 | 1.7 | - | - | | |
| C53-C55 D06 | - | - | 2,707 | 7.9 | 2,707 | 3.6 | 7.1 | 1.8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4.4 | 1.2 | - | - | | |
| C53 D06 | 2,500 | 6.0 | 685 | 2.0 | 3,185 | 4.2 | 8.1 | 2.0 | 26.8 | 6.6 | 15.1 | 3.5 | 18.3 | 4.6 | 10.4 | 2.6 | 2.2 | 5.5 | 2.2 | 5.5 | 0.4 | 1.1 | 1.3 | 3.3 | | |
| C67 D090 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | |

*1 総数は男女および性別不詳の合計

*2 粘膜がんを含む

表2. 年齢階級別罹患数：部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

大阪府

2020年

| 性別 | 部位 | I00-10 | 総数*1 | 0-4歳 | 5-9歳 | 10-14歳 | 15-19歳 | 20-24歳 | 25-29歳 | 30-34歳 | 35-39歳 | 40-44歳 | 45-49歳 | 50-54歳 | 55-59歳 | 60-64歳 | 65-69歳 | 70-74歳 | 75-79歳 | 80-84歳 | 85-89歳 | 90-94歳 | 95-99歳 | 100歳以上 | 不詳 |
|----|------------|-------------|--------|------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----|
| 男 | 全部位 | C00-C96 | 38,186 | 39 | 21 | 23 | 27 | 51 | 92 | 113 | 183 | 352 | 719 | 1,144 | 1,809 | 2,596 | 4,609 | 8,010 | 7,905 | 5,967 | 3,303 | 1,017 | 198 | 8 | 0 |
| | 口腔・咽頭 | C00-C14 | 1,066 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 5 | 17 | 40 | 48 | 88 | 99 | 150 | 238 | 194 | 89 | 65 | 19 | 2 | 1 | 0 |
| | 食道 | C15 | 1,505 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 7 | 16 | 45 | 81 | 140 | 214 | 362 | 331 | 211 | 75 | 19 | 2 | 0 | 0 |
| | 胃 | C16 | 5,476 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 5 | 3 | 10 | 29 | 45 | 110 | 213 | 334 | 661 | 1,158 | 1,192 | 1,012 | 534 | 148 | 20 | 1 | 0 |
| | 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 5,895 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 14 | 30 | 78 | 165 | 259 | 385 | 504 | 748 | 1,273 | 1,054 | 804 | 424 | 122 | 29 | 1 | 0 |
| | 結腸 | C18 | 3,615 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 5 | 14 | 31 | 84 | 133 | 209 | 257 | 437 | 787 | 689 | 535 | 320 | 87 | 25 | 0 | 0 |
| | 直腸 | C19-C20 | 2,280 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 9 | 16 | 47 | 81 | 126 | 176 | 247 | 311 | 486 | 365 | 269 | 104 | 35 | 4 | 1 | 0 |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | 1,937 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 6 | 9 | 25 | 47 | 99 | 111 | 215 | 380 | 397 | 350 | 223 | 55 | 16 | 0 | 0 |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | 703 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 6 | 10 | 18 | 28 | 82 | 122 | 172 | 134 | 92 | 34 | 4 | 0 | 0 |
| | 膵臓 | C25 | 1,552 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 6 | 10 | 23 | 63 | 94 | 109 | 205 | 293 | 311 | 239 | 151 | 37 | 8 | 0 | 0 |
| | 喉頭 | C32 | 296 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 7 | 14 | 28 | 50 | 57 | 70 | 35 | 19 | 11 | 0 | 0 | 0 |
| | 肺 | C33-C34 | 6,178 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 27 | 87 | 139 | 223 | 372 | 714 | 1,395 | 1,414 | 987 | 603 | 175 | 35 | 2 | 0 |
| | 皮膚 | C43-C44 | 815 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 | 2 | 4 | 12 | 24 | 24 | 23 | 37 | 71 | 123 | 159 | 160 | 111 | 45 | 13 | 1 | 0 |
| | 乳房 | C50 | 50 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 5 | 2 | 10 | 13 | 7 | 3 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| | 前立腺 | C61 | 5,642 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 13 | 61 | 166 | 348 | 723 | 1,322 | 1,389 | 979 | 472 | 141 | 24 | 1 | 0 |
| | 膀胱 | C67 | 1,273 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 15 | 23 | 45 | 69 | 134 | 283 | 277 | 216 | 132 | 61 | 15 | 1 | 0 |
| | 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | 1,428 | 4 | 0 | 0 | 1 | 1 | 3 | 8 | 13 | 21 | 72 | 86 | 91 | 109 | 179 | 271 | 249 | 194 | 82 | 39 | 5 | 0 | 0 |
| | 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 204 | 11 | 4 | 2 | 6 | 4 | 7 | 5 | 11 | 9 | 15 | 13 | 9 | 9 | 13 | 23 | 26 | 19 | 11 | 5 | 2 | 0 | 0 |
| | 甲状腺 | C73 | 321 | 0 | 1 | 0 | 0 | 4 | 16 | 16 | 16 | 26 | 23 | 30 | 32 | 24 | 26 | 36 | 36 | 23 | 7 | 2 | 3 | 0 | 0 |
| | 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | 1,376 | 1 | 1 | 6 | 3 | 8 | 10 | 12 | 13 | 27 | 43 | 61 | 73 | 85 | 148 | 272 | 223 | 222 | 117 | 42 | 9 | 0 | 0 |
| | 多発性骨髄腫 | C88-C90 | 272 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 2 | 7 | 12 | 16 | 22 | 31 | 49 | 67 | 44 | 16 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| | 白血病 | C91-C95 | 629 | 10 | 11 | 8 | 5 | 10 | 12 | 10 | 11 | 20 | 24 | 30 | 43 | 50 | 69 | 91 | 101 | 63 | 42 | 18 | 1 | 0 | 0 |

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表2. 年齢階級別罹患数：部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

大阪府

2020年

| 性別 | 部位 | 100-10 | 総数*1 | 0-4歳 | 5-9歳 | 10-14歳 | 15-19歳 | 20-24歳 | 25-29歳 | 30-34歳 | 35-39歳 | 40-44歳 | 45-49歳 | 50-54歳 | 55-59歳 | 60-64歳 | 65-69歳 | 70-74歳 | 75-79歳 | 80-84歳 | 85-89歳 | 90-94歳 | 95-99歳 | 100歳以上 | 不詳 |
|----|------------|-------------|--------|------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----|
| 女 | 全部位 | C00-C96 | 29,560 | 25 | 15 | 23 | 31 | 64 | 130 | 259 | 462 | 924 | 1,613 | 1,775 | 1,841 | 1,948 | 2,833 | 4,377 | 4,522 | 3,805 | 2,945 | 1,469 | 440 | 59 | 0 |
| | 口腔・咽頭 | C00-C14 | 495 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 2 | 7 | 2 | 11 | 36 | 40 | 36 | 24 | 46 | 70 | 63 | 59 | 54 | 29 | 12 | 1 | 0 |
| | 食道 | C15 | 402 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 19 | 18 | 33 | 36 | 59 | 59 | 64 | 49 | 38 | 19 | 3 | 1 | 0 |
| | 胃 | C16 | 2,661 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 9 | 12 | 22 | 47 | 66 | 80 | 126 | 261 | 439 | 525 | 478 | 375 | 172 | 44 | 2 | 0 |
| | 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 4,638 | 0 | 0 | 1 | 1 | 3 | 5 | 13 | 34 | 67 | 107 | 168 | 262 | 273 | 450 | 734 | 849 | 701 | 580 | 282 | 97 | 11 | 0 |
| | 結腸 | C18 | 3,248 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 6 | 16 | 35 | 59 | 84 | 151 | 181 | 280 | 516 | 636 | 513 | 445 | 238 | 76 | 9 | 0 |
| | 直腸 | C19-C20 | 1,390 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 5 | 7 | 18 | 32 | 48 | 84 | 111 | 92 | 170 | 218 | 213 | 188 | 135 | 44 | 21 | 2 | 0 |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | 903 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 4 | 9 | 22 | 15 | 25 | 57 | 127 | 177 | 191 | 148 | 93 | 25 | 3 | 0 |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | 608 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 4 | 5 | 15 | 25 | 33 | 95 | 98 | 120 | 119 | 67 | 20 | 3 | 0 |
| | 膵臓 | C25 | 1,496 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 2 | 1 | 4 | 6 | 15 | 34 | 57 | 73 | 132 | 243 | 293 | 270 | 213 | 119 | 26 | 4 | 0 |
| | 喉頭 | C32 | 32 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 4 | 1 | 9 | 5 | 3 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| | 肺 | C33-C34 | 3,081 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 1 | 5 | 18 | 54 | 66 | 113 | 179 | 333 | 579 | 605 | 522 | 366 | 164 | 61 | 11 | 0 |
| | 皮膚 | C43-C44 | 683 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 6 | 12 | 17 | 22 | 30 | 33 | 52 | 84 | 110 | 105 | 111 | 57 | 34 | 6 | 0 |
| | 乳房 | C50 | 6,416 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 22 | 64 | 163 | 412 | 744 | 679 | 589 | 551 | 721 | 841 | 695 | 471 | 287 | 140 | 29 | 3 | 0 |
| | 子宮 | C53-C55 | 2,025 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 27 | 61 | 103 | 150 | 246 | 279 | 226 | 180 | 164 | 215 | 149 | 105 | 73 | 29 | 15 | 1 | 0 |
| | 子宮頸部 | C53 | 810 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 19 | 47 | 69 | 90 | 107 | 75 | 52 | 43 | 57 | 77 | 60 | 49 | 36 | 15 | 11 | 1 | 0 |
| | 子宮体部 | C54 | 1,187 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 14 | 34 | 60 | 139 | 203 | 173 | 136 | 107 | 137 | 85 | 48 | 34 | 8 | 1 | 0 | 0 |
| | 卵巣 | C56 | 870 | 1 | 0 | 1 | 8 | 11 | 17 | 20 | 32 | 57 | 97 | 108 | 96 | 77 | 78 | 104 | 63 | 47 | 28 | 18 | 7 | 0 | 0 |
| | 膀胱 | C67 | 418 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 4 | 5 | 10 | 21 | 26 | 57 | 75 | 87 | 76 | 40 | 12 | 3 | 0 |
| | 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | 672 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 | 13 | 18 | 31 | 25 | 35 | 63 | 111 | 107 | 109 | 99 | 41 | 9 | 1 | 0 |
| | 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 172 | 1 | 4 | 3 | 1 | 3 | 4 | 2 | 6 | 6 | 11 | 10 | 10 | 15 | 12 | 21 | 24 | 18 | 15 | 4 | 0 | 2 | 0 |
| | 甲状腺 | C73 | 900 | 0 | 2 | 4 | 6 | 14 | 20 | 41 | 49 | 74 | 73 | 87 | 74 | 83 | 82 | 110 | 76 | 43 | 36 | 18 | 8 | 0 | 0 |
| | 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | 1,186 | 1 | 2 | 2 | 8 | 6 | 6 | 10 | 16 | 19 | 33 | 41 | 65 | 72 | 104 | 203 | 234 | 171 | 127 | 50 | 15 | 1 | 0 |
| | 多発性骨髄腫 | C88-C90 | 214 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 5 | 4 | 9 | 11 | 18 | 46 | 44 | 38 | 30 | 7 | 1 | 0 | 0 |
| | 白血病 | C91-C95 | 425 | 12 | 5 | 3 | 3 | 6 | 4 | 3 | 5 | 8 | 20 | 11 | 19 | 24 | 47 | 55 | 64 | 53 | 50 | 26 | 5 | 2 | 0 |

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表2. 年齢階級別罹患数：部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

大阪府

2020年

| 性別 | 部位 | 100-10 | 総数*1 | 0-4歳 | 5-9歳 | 10-14歳 | 15-19歳 | 20-24歳 | 25-29歳 | 30-34歳 | 35-39歳 | 40-44歳 | 45-49歳 | 50-54歳 | 55-59歳 | 60-64歳 | 65-69歳 | 70-74歳 | 75-79歳 | 80-84歳 | 85-89歳 | 90-94歳 | 95-99歳 | 100歳以上 | 不詳 |
|------|------------|--------|--------|------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----|
| 総数*2 | 全部位 | 67,746 | 67,746 | 64 | 36 | 46 | 58 | 115 | 222 | 372 | 645 | 1,276 | 2,332 | 2,919 | 3,650 | 4,544 | 7,442 | 12,387 | 12,427 | 9,772 | 6,248 | 2,486 | 638 | 67 | 0 |
| | 口腔・咽頭 | 1,561 | 1,561 | 0 | 1 | 2 | 1 | 2 | 6 | 11 | 7 | 28 | 76 | 88 | 124 | 123 | 196 | 308 | 257 | 148 | 119 | 48 | 14 | 2 | 0 |
| | 食道 | 1,907 | 1,907 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 11 | 35 | 63 | 114 | 176 | 273 | 421 | 395 | 260 | 113 | 38 | 5 | 1 | 0 |
| | 胃 | 8,137 | 8,137 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 7 | 12 | 22 | 51 | 92 | 176 | 293 | 460 | 922 | 1,597 | 1,717 | 1,490 | 909 | 320 | 64 | 3 | 0 |
| | 大腸(結腸・直腸) | 10,533 | 10,533 | 0 | 0 | 1 | 1 | 4 | 9 | 27 | 64 | 145 | 272 | 427 | 647 | 777 | 1,198 | 2,007 | 1,903 | 1,505 | 1,004 | 404 | 126 | 12 | 0 |
| | 結腸 | 6,863 | 6,863 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 2 | 11 | 30 | 66 | 143 | 217 | 360 | 438 | 717 | 1,303 | 1,325 | 1,048 | 765 | 325 | 101 | 9 | 0 |
| | 直腸 | 3,670 | 3,670 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 7 | 16 | 34 | 79 | 129 | 210 | 287 | 339 | 481 | 704 | 578 | 457 | 239 | 79 | 25 | 3 | 0 |
| | 肝および肝内胆管 | 2,840 | 2,840 | 3 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 1 | 10 | 13 | 34 | 69 | 114 | 136 | 272 | 507 | 574 | 541 | 371 | 148 | 41 | 3 | 0 |
| | 胆のう・胆管 | 1,311 | 1,311 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 3 | 10 | 15 | 33 | 53 | 115 | 217 | 270 | 254 | 211 | 101 | 24 | 3 | 0 |
| | 膵臓 | 3,048 | 3,048 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 2 | 4 | 10 | 16 | 38 | 97 | 151 | 182 | 337 | 536 | 604 | 509 | 364 | 156 | 34 | 4 | 0 |
| | 喉頭 | 328 | 328 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 11 | 15 | 32 | 51 | 66 | 75 | 38 | 22 | 12 | 0 | 0 | 0 |
| | 肺 | 9,259 | 9,259 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 | 9 | 45 | 141 | 205 | 336 | 551 | 1,047 | 1,974 | 2,019 | 1,509 | 969 | 339 | 96 | 13 | 0 |
| | 皮膚 | 1,498 | 1,498 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 | 6 | 10 | 24 | 41 | 46 | 53 | 70 | 123 | 207 | 269 | 265 | 222 | 102 | 47 | 7 | 0 |
| | 乳房 | 6,466 | 6,466 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 22 | 64 | 163 | 412 | 744 | 679 | 595 | 566 | 723 | 851 | 708 | 478 | 290 | 141 | 30 | 3 | 0 |
| | 子宮 | 2,025 | 2,025 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 27 | 61 | 103 | 150 | 246 | 279 | 226 | 180 | 164 | 215 | 149 | 105 | 73 | 29 | 15 | 1 | 0 |
| | 子宮頸部 | 810 | 810 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 19 | 47 | 69 | 90 | 107 | 75 | 52 | 43 | 57 | 77 | 60 | 49 | 36 | 15 | 11 | 1 | 0 |
| | 子宮体部 | 1,187 | 1,187 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 14 | 34 | 60 | 139 | 203 | 173 | 136 | 107 | 137 | 85 | 48 | 34 | 8 | 1 | 0 | 0 |
| | 卵巢 | 870 | 870 | 1 | 0 | 1 | 8 | 11 | 17 | 20 | 32 | 57 | 97 | 108 | 96 | 77 | 78 | 104 | 63 | 47 | 28 | 18 | 7 | 0 | 0 |
| | 前立腺 | 5,642 | 5,642 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 13 | 61 | 166 | 348 | 723 | 1,322 | 1,389 | 979 | 472 | 141 | 24 | 1 | 0 |
| | 膀胱 | 1,691 | 1,691 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 19 | 28 | 55 | 90 | 160 | 340 | 352 | 303 | 208 | 101 | 27 | 4 | 0 |
| | 腎・尿路(膀胱除く) | 2,100 | 2,100 | 8 | 0 | 0 | 1 | 1 | 5 | 10 | 15 | 34 | 90 | 117 | 116 | 144 | 242 | 382 | 356 | 303 | 181 | 80 | 14 | 1 | 0 |
| | 脳・中枢神経系 | 376 | 376 | 12 | 8 | 5 | 7 | 7 | 11 | 7 | 17 | 15 | 26 | 23 | 19 | 24 | 25 | 44 | 50 | 37 | 26 | 9 | 2 | 2 | 0 |
| | 甲状腺 | 1,221 | 1,221 | 0 | 3 | 4 | 6 | 18 | 36 | 57 | 65 | 100 | 96 | 117 | 106 | 107 | 108 | 146 | 112 | 66 | 43 | 20 | 11 | 0 | 0 |
| | 悪性リンパ腫 | 2,562 | 2,562 | 2 | 3 | 8 | 11 | 14 | 16 | 22 | 29 | 46 | 76 | 102 | 138 | 157 | 252 | 475 | 457 | 383 | 244 | 92 | 24 | 1 | 0 |
| | 多発性骨髄腫 | 486 | 486 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 3 | 12 | 16 | 25 | 33 | 49 | 95 | 111 | 82 | 46 | 10 | 1 | 0 | 0 |
| | 白血病 | 1,054 | 1,054 | 22 | 16 | 11 | 8 | 16 | 16 | 13 | 16 | 28 | 44 | 41 | 62 | 74 | 116 | 146 | 165 | 116 | 92 | 44 | 6 | 2 | 0 |

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表2. 年齢階級別罹患数：部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

大阪府

2020年

| 性別 | 部位 | 100-10 | 総数*1 | 0-4歳 | 5-9歳 | 10-14歳 | 15-19歳 | 20-24歳 | 25-29歳 | 30-34歳 | 35-39歳 | 40-44歳 | 45-49歳 | 50-54歳 | 55-59歳 | 60-64歳 | 65-69歳 | 70-74歳 | 75-79歳 | 80-84歳 | 85-89歳 | 90-94歳 | 95-99歳 | 100歳以上 | 不詳 | | |
|-------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----|----|---|
| 男 | 全部位 | C00-C96 D00-D09 | 41,869 | 39 | 21 | 24 | 30 | 51 | 95 | 120 | 201 | 390 | 804 | 1,280 | 2,038 | 2,909 | 5,061 | 8,863 | 8,638 | 6,486 | 3,524 | 1,080 | 207 | 8 | 0 | | |
| | 食道 | C15 D001 | 1,673 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 8 | 17 | 49 | 99 | 151 | 231 | 404 | 374 | 237 | 79 | 19 | 3 | 0 | 0 | | |
| | 大腸(結腸・直腸)*2 | C18-C20 D010-D012 | 7,610 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 5 | 16 | 41 | 98 | 222 | 351 | 516 | 678 | 984 | 1,660 | 1,359 | 1,001 | 508 | 137 | 30 | 1 | 0 | | |
| | 結腸*2 | C18 D010 | 4,845 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 3 | 6 | 21 | 49 | 125 | 197 | 304 | 369 | 602 | 1,064 | 921 | 681 | 381 | 95 | 26 | 0 | 0 | | |
| | 直腸*2 | C19-C20 D011-D012 | 2,765 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 10 | 20 | 49 | 97 | 154 | 212 | 309 | 382 | 596 | 438 | 320 | 127 | 42 | 4 | 1 | 0 | | |
| | 肺 | C33-C34 D021-D022 | 6,273 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 27 | 89 | 141 | 227 | 376 | 728 | 1,421 | 1,444 | 997 | 605 | 176 | 35 | 2 | 0 | |
| | 皮膚 | C43-C44 D030-D049 | 979 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 | 4 | 3 | 5 | 16 | 28 | 27 | 46 | 85 | 151 | 188 | 195 | 130 | 56 | 16 | 1 | 0 | | |
| | 乳房 | C50 D05 | 53 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 6 | 2 | 11 | 14 | 7 | 3 | 1 | 1 | 0 | 0 | | |
| | 膀胱 | C67 D090 | 2,500 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 2 | 1 | 5 | 12 | 27 | 48 | 102 | 158 | 288 | 580 | 538 | 413 | 231 | 93 | 19 | 1 | 0 | |
| | 女 | 全部位 | C00-C96 D00-D09 | 34,266 | 25 | 15 | 23 | 34 | 114 | 365 | 637 | 843 | 1,365 | 2,082 | 2,091 | 2,102 | 2,232 | 3,152 | 4,895 | 4,986 | 4,140 | 3,120 | 1,531 | 452 | 62 | 0 | |
| | | 食道 | C15 D001 | 465 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 23 | 22 | 42 | 41 | 63 | 71 | 73 | 58 | 42 | 20 | 3 | 1 | 0 | |
| | | 大腸(結腸・直腸)*2 | C18-C20 D010-D012 | 5,719 | 0 | 0 | 1 | 1 | 3 | 6 | 16 | 41 | 90 | 137 | 241 | 340 | 374 | 566 | 953 | 1,032 | 852 | 653 | 303 | 99 | 11 | 0 | |
| | | 結腸*2 | C18 D010 | 4,050 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 1 | 8 | 20 | 55 | 82 | 136 | 210 | 256 | 353 | 682 | 775 | 630 | 503 | 250 | 77 | 9 | 0 | |
| | | 直腸*2 | C19-C20 D011-D012 | 1,669 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 5 | 8 | 21 | 35 | 55 | 105 | 130 | 118 | 213 | 271 | 257 | 222 | 150 | 53 | 22 | 2 | 0 | |
| | | 肺 | C33-C34 D021-D022 | 3,212 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 3 | 1 | 6 | 19 | 58 | 69 | 122 | 192 | 358 | 614 | 633 | 532 | 367 | 164 | 61 | 11 | 0 |
| | | 皮膚 | C43-C44 D030-D049 | 929 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 8 | 15 | 20 | 29 | 36 | 37 | 70 | 119 | 167 | 160 | 144 | 71 | 40 | 8 | 0 |
| | | 乳房 | C50 D05 | 7,224 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 27 | 80 | 190 | 487 | 903 | 772 | 656 | 626 | 799 | 937 | 760 | 504 | 300 | 145 | 30 | 3 | 0 | |
| 子宮 | | C53-C55 D06 | 3,922 | 0 | 0 | 1 | 3 | 51 | 253 | 415 | 443 | 478 | 503 | 396 | 294 | 227 | 199 | 246 | 168 | 120 | 79 | 30 | 15 | 1 | 0 | | |
| 子宮頸部 | | C53 D06 | 2,707 | 0 | 0 | 1 | 3 | 51 | 245 | 401 | 409 | 418 | 364 | 192 | 120 | 90 | 92 | 108 | 79 | 64 | 42 | 16 | 11 | 1 | 0 | | |
| 膀胱 | | C67 D090 | 685 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 9 | 12 | 22 | 48 | 54 | 104 | 126 | 124 | 109 | 56 | 14 | 4 | 0 | |
| 総数*3 全部位 | | C00-C96 D00-D09 | 76,135 | 64 | 36 | 47 | 64 | 165 | 460 | 757 | 1,044 | 1,755 | 2,886 | 3,371 | 4,140 | 5,141 | 8,213 | 13,758 | 13,624 | 10,626 | 6,644 | 2,611 | 659 | 70 | 0 | | |
| 食道 | | C15 D001 | 2,138 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 14 | 40 | 71 | 141 | 182 | 294 | 475 | 447 | 295 | 121 | 39 | 6 | 1 | 0 | | |
| 大腸(結腸・直腸)*2 | | C18-C20 D010-D012 | 13,329 | 0 | 0 | 2 | 2 | 4 | 11 | 32 | 82 | 188 | 359 | 592 | 856 | 1,052 | 1,550 | 2,613 | 2,391 | 1,853 | 1,161 | 440 | 129 | 12 | 0 | | |
| 結腸*2 | | C18 D010 | 8,895 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 4 | 14 | 41 | 104 | 207 | 333 | 514 | 625 | 955 | 1,746 | 1,696 | 1,311 | 884 | 345 | 103 | 9 | 0 | | |
| 直腸*2 | | C19-C20 D011-D012 | 4,434 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 7 | 18 | 41 | 84 | 152 | 259 | 342 | 427 | 595 | 867 | 695 | 542 | 277 | 95 | 26 | 3 | 0 | | |
| 肺 | | C33-C34 D021-D022 | 9,485 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 3 | 10 | 46 | 147 | 210 | 349 | 568 | 1,086 | 2,035 | 2,077 | 1,529 | 972 | 340 | 96 | 13 | 0 | | |
| 皮膚 | C43-C44 D030-D049 | 1,908 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 | 8 | 13 | 31 | 48 | 56 | 62 | 83 | 155 | 270 | 355 | 274 | 127 | 56 | 9 | 0 | 0 | | | |
| 乳房 | C50 D05 | 7,277 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 27 | 80 | 190 | 487 | 903 | 772 | 662 | 632 | 801 | 948 | 774 | 511 | 303 | 146 | 31 | 3 | 0 | | | |
| 子宮 | C53-C55 D06 | 3,922 | 0 | 0 | 1 | 3 | 51 | 253 | 415 | 443 | 478 | 503 | 396 | 294 | 227 | 199 | 246 | 168 | 120 | 79 | 30 | 15 | 1 | 0 | | | |
| 子宮頸部 | C53 D06 | 2,707 | 0 | 0 | 1 | 3 | 51 | 245 | 401 | 409 | 418 | 364 | 192 | 120 | 90 | 92 | 108 | 79 | 64 | 42 | 16 | 11 | 1 | 0 | | | |
| 膀胱 | C67 D090 | 3,185 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 2 | 5 | 14 | 36 | 60 | 124 | 206 | 322 | 684 | 664 | 537 | 340 | 149 | 33 | 5 | 0 | | | |

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 粘膜がんを含む

*3 総数は男女および性別不詳の合計

表3. 年齢階級別罹患率（人口10万対，100歳以上まるめ）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

大阪府

2020年

| 性別 | 部位 | 100-10 | 総数*1 | 0-4歳 | 5-9歳 | 10-14歳 | 15-19歳 | 20-24歳 | 25-29歳 | 30-34歳 | 35-39歳 | 40-44歳 | 45-49歳 | 50-54歳 | 55-59歳 | 60-64歳 | 65-69歳 | 70-74歳 | 75-79歳 | 80-84歳 | 85-89歳 | 90-94歳 | 95-99歳 | 100歳以上 | 不詳 |
|----|------------|--------|------|------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|----|
| 男 | 全部位 | 901.5 | 23.9 | 11.9 | 12.2 | 13.1 | 20.9 | 38.4 | 47.0 | 71.7 | 121.9 | 199.0 | 354.6 | 660.7 | 1,144.9 | 1,871.8 | 2,719.8 | 3,415.4 | 3,720.4 | 3,919.7 | 3,725.1 | 4,268.2 | 1,666.7 | - | |
| | 口腔・咽頭 | 25.2 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 1.7 | 1.7 | 2.0 | 5.9 | 11.1 | 14.9 | 32.1 | 43.7 | 60.9 | 80.8 | 83.8 | 55.5 | 77.1 | 69.6 | 43.1 | 208.3 | - | |
| | 食道 | 35.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.8 | 2.4 | 4.4 | 14.0 | 29.6 | 61.7 | 86.9 | 122.9 | 143.0 | 131.6 | 89.0 | 69.6 | 43.1 | 0.0 | - | |
| | 胃 | 129.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 2.1 | 1.2 | 3.9 | 10.0 | 12.5 | 34.1 | 77.8 | 147.3 | 288.5 | 393.2 | 515.0 | 631.0 | 633.7 | 542.1 | 431.1 | 208.3 | - | |
| | 大腸（結腸・直腸） | 139.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 1.7 | 5.8 | 11.8 | 27.0 | 45.7 | 80.3 | 140.6 | 222.3 | 303.8 | 432.2 | 455.4 | 501.3 | 503.2 | 446.9 | 625.1 | 208.3 | - | |
| | 結腸 | 85.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.8 | 2.1 | 5.5 | 10.7 | 23.3 | 41.2 | 76.3 | 113.3 | 177.5 | 267.2 | 297.7 | 333.6 | 379.7 | 318.7 | 538.9 | 0.0 | - | |
| | 直腸 | 53.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.8 | 3.7 | 6.3 | 16.3 | 22.4 | 39.1 | 64.3 | 108.9 | 126.3 | 165.0 | 157.7 | 167.7 | 123.4 | 128.2 | 86.2 | 208.3 | - | |
| | 肝および肝内胆管 | 45.7 | 0.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.8 | 0.0 | 2.4 | 3.1 | 6.9 | 14.6 | 36.2 | 49.0 | 87.3 | 129.0 | 171.5 | 218.2 | 264.6 | 201.5 | 344.9 | 0.0 | - | |
| | 胆のう・胆管 | 16.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 1.7 | 3.1 | 6.6 | 12.3 | 33.3 | 41.4 | 74.3 | 83.5 | 109.2 | 124.5 | 86.2 | 0.0 | - | |
| | 膵臓 | 36.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.2 | 2.4 | 3.5 | 6.4 | 19.5 | 34.3 | 48.1 | 83.3 | 99.5 | 134.4 | 149.0 | 179.2 | 135.5 | 172.5 | 0.0 | - | |
| | 喉頭 | 7.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 1.1 | 2.2 | 5.1 | 12.3 | 20.3 | 19.4 | 30.2 | 21.8 | 22.5 | 40.3 | 0.0 | 0.0 | - | |
| | 肺 | 145.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 1.6 | 9.3 | 24.1 | 43.1 | 81.4 | 164.1 | 290.0 | 473.7 | 610.9 | 615.4 | 715.6 | 641.0 | 754.5 | 416.7 | - | |
| | 皮膚 | 19.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.8 | 1.7 | 0.8 | 1.6 | 4.2 | 6.6 | 7.4 | 8.4 | 16.3 | 28.8 | 41.8 | 68.7 | 99.8 | 131.7 | 164.8 | 280.2 | 208.3 | - | |
| | 乳房 | 1.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.2 | 2.2 | 0.8 | 3.4 | 5.6 | 4.4 | 3.6 | 3.7 | 21.6 | 0.0 | - | |
| | 前立腺 | 133.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.0 | 0.4 | 0.3 | 3.6 | 18.9 | 60.6 | 153.5 | 293.6 | 448.9 | 600.1 | 610.4 | 560.1 | 516.5 | 517.4 | 208.3 | - | |
| | 膀胱 | 30.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.3 | 4.2 | 7.1 | 16.4 | 30.4 | 54.4 | 96.1 | 119.7 | 134.7 | 156.6 | 223.4 | 323.3 | 208.3 | - | |
| | 腎・尿路（膀胱除く） | 33.7 | 2.5 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.4 | 1.3 | 3.3 | 5.1 | 7.3 | 19.9 | 26.7 | 33.2 | 48.1 | 72.7 | 92.0 | 107.6 | 121.0 | 97.3 | 142.9 | 107.8 | 0.0 | - | |
| | 脳・中枢神経系 | 4.8 | 6.8 | 2.3 | 1.1 | 2.9 | 1.6 | 2.9 | 2.1 | 4.3 | 3.1 | 4.2 | 4.0 | 3.3 | 4.0 | 5.3 | 7.8 | 11.2 | 11.8 | 13.1 | 18.3 | 43.1 | 0.0 | - | |
| | 甲状腺 | 7.6 | 0.0 | 0.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.6 | 6.7 | 6.7 | 6.3 | 9.0 | 6.4 | 9.3 | 11.7 | 10.6 | 12.2 | 15.6 | 14.3 | 8.3 | 7.3 | 64.7 | 0.0 | - | |
| | 悪性リンパ腫 | 32.5 | 0.6 | 0.6 | 3.2 | 1.5 | 3.3 | 4.2 | 5.0 | 5.1 | 9.3 | 11.9 | 18.9 | 26.7 | 37.5 | 60.1 | 92.4 | 96.3 | 138.4 | 138.8 | 153.8 | 194.0 | 0.0 | - | |
| | 多発性骨髄腫 | 6.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.8 | 0.7 | 1.9 | 3.7 | 5.8 | 9.7 | 12.6 | 16.6 | 28.9 | 27.4 | 19.0 | 11.0 | 0.0 | 0.0 | - | |
| | 白血病 | 14.8 | 6.1 | 6.2 | 4.3 | 2.4 | 4.1 | 5.0 | 4.2 | 4.3 | 6.9 | 6.6 | 9.3 | 15.7 | 22.1 | 28.0 | 30.9 | 43.6 | 39.3 | 49.8 | 65.9 | 21.6 | 0.0 | - | |

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表3. 年齢階級別罹患率（人口10万対，100歳以上まるめ）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

大阪府

2020年

| 性別 | 部位 | I0D-I10 | 総数*1 | 0-4歳 | 5-9歳 | 10-14歳 | 15-19歳 | 20-24歳 | 25-29歳 | 30-34歳 | 35-39歳 | 40-44歳 | 45-49歳 | 50-54歳 | 55-59歳 | 60-64歳 | 65-69歳 | 70-74歳 | 75-79歳 | 80-84歳 | 85-89歳 | 90-94歳 | 95-99歳 | 100歳以上 | 不詳 |
|----|------------|-------------|-------|------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----|
| 女 | 全部位 | 000-C96 | 642.4 | 16.1 | 8.8 | 12.8 | 15.6 | 25.9 | 53.2 | 106.4 | 177.9 | 310.9 | 437.9 | 539.8 | 656.2 | 825.3 | 1,052.6 | 1,272.3 | 1,518.7 | 1,669.1 | 1,901.2 | 1,983.6 | 2,077.2 | 1,611.1 | - |
| | 口腔・咽頭 | 000-C14 | 10.8 | 0.0 | 0.6 | 0.6 | 0.0 | 0.4 | 0.8 | 2.9 | 0.8 | 3.7 | 9.8 | 12.2 | 12.8 | 10.2 | 17.1 | 20.3 | 21.2 | 25.9 | 34.9 | 39.2 | 56.7 | 27.3 | - |
| | 食道 | C15 | 8.7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.3 | 5.2 | 5.5 | 11.8 | 15.3 | 21.9 | 17.1 | 21.5 | 21.5 | 24.5 | 25.7 | 14.2 | 27.3 | - |
| | 胃 | C16 | 57.8 | 0.0 | 0.0 | 0.6 | 0.0 | 0.0 | 0.8 | 3.7 | 4.6 | 7.4 | 12.8 | 20.1 | 28.5 | 53.4 | 97.0 | 127.6 | 176.3 | 209.7 | 242.1 | 232.3 | 207.7 | 54.6 | - |
| | 大腸（結腸・直腸） | C18-C20 | 100.8 | 0.0 | 0.0 | 0.6 | 0.5 | 1.2 | 2.0 | 5.3 | 13.1 | 22.5 | 29.0 | 51.1 | 93.4 | 115.7 | 167.2 | 213.4 | 285.1 | 307.5 | 374.4 | 380.8 | 457.9 | 300.4 | - |
| | 結腸 | C18 | 70.6 | 0.0 | 0.0 | 0.6 | 0.0 | 0.8 | 0.0 | 2.5 | 6.2 | 11.8 | 16.0 | 25.5 | 53.8 | 76.7 | 104.0 | 150.0 | 213.6 | 225.0 | 287.3 | 321.4 | 358.8 | 245.8 | - |
| | 直腸 | C19-C20 | 30.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.4 | 2.0 | 2.9 | 6.9 | 10.8 | 13.0 | 25.5 | 39.6 | 39.0 | 63.2 | 63.4 | 71.5 | 82.5 | 87.2 | 59.4 | 99.1 | 54.6 | - |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | 19.6 | 1.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 1.5 | 1.3 | 2.4 | 6.7 | 5.3 | 10.6 | 21.2 | 36.9 | 59.4 | 83.8 | 95.5 | 125.6 | 118.0 | 81.9 | - |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | 13.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.4 | 0.7 | 1.1 | 1.5 | 5.3 | 10.6 | 12.3 | 27.6 | 32.9 | 52.6 | 76.8 | 90.5 | 94.4 | 81.9 | - |
| | 膵臓 | C25 | 32.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 1.2 | 0.8 | 0.4 | 1.5 | 2.0 | 4.1 | 10.3 | 20.3 | 30.9 | 49.0 | 70.6 | 98.4 | 118.4 | 137.5 | 160.7 | 122.7 | 109.2 | - |
| | 喉頭 | C32 | 0.7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.2 | 0.4 | 1.7 | 0.4 | 2.6 | 1.7 | 1.3 | 1.9 | 1.4 | 0.0 | 0.0 | - |
| | 肺 | C33-C34 | 67.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.8 | 0.8 | 0.4 | 1.9 | 6.1 | 14.7 | 20.1 | 40.3 | 75.8 | 123.7 | 168.3 | 203.2 | 229.0 | 236.3 | 221.5 | 288.0 | 300.4 | - |
| | 皮膚 | C43-C44 | 14.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.6 | 2.3 | 4.0 | 4.6 | 6.7 | 10.7 | 14.0 | 19.3 | 24.4 | 36.9 | 46.1 | 71.7 | 77.0 | 160.5 | 163.8 | - |
| | 乳房 | C50 | 139.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 9.0 | 26.3 | 62.8 | 138.6 | 202.0 | 206.5 | 209.9 | 233.4 | 267.9 | 244.5 | 233.4 | 206.6 | 185.3 | 189.0 | 136.9 | 81.9 | - |
| | 子宮 | C53-C55 | 44.0 | 0.0 | 0.0 | 0.6 | 0.0 | 0.4 | 11.1 | 25.1 | 39.7 | 50.5 | 66.8 | 84.9 | 80.6 | 76.3 | 60.9 | 62.5 | 50.0 | 46.1 | 47.1 | 39.2 | 70.8 | 27.3 | - |
| | 子宮頸部 | C53 | 17.6 | 0.0 | 0.0 | 0.6 | 0.0 | 0.4 | 7.8 | 19.3 | 26.6 | 30.3 | 29.0 | 22.8 | 18.5 | 18.2 | 21.2 | 22.4 | 20.2 | 21.5 | 23.2 | 20.3 | 51.9 | 27.3 | - |
| | 子宮体部 | C54 | 25.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 3.3 | 5.8 | 13.1 | 20.2 | 37.7 | 61.7 | 61.7 | 57.6 | 39.8 | 39.8 | 28.5 | 21.1 | 21.9 | 10.8 | 4.7 | 0.0 | - |
| | 卵巣 | C56 | 18.9 | 0.6 | 0.0 | 0.6 | 4.0 | 4.5 | 7.0 | 8.2 | 12.3 | 19.2 | 26.3 | 32.8 | 34.2 | 32.6 | 29.0 | 30.2 | 21.2 | 20.6 | 18.1 | 24.3 | 33.0 | 0.0 | - |
| | 膀胱 | C67 | 9.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.0 | 0.3 | 1.1 | 1.5 | 3.6 | 8.9 | 9.7 | 16.6 | 25.2 | 38.2 | 49.1 | 54.0 | 56.7 | 81.9 | - |
| | 腎・尿管（膀胱除く） | C64-C66 C68 | 14.6 | 2.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 4.4 | 4.9 | 9.4 | 8.9 | 14.8 | 23.4 | 32.3 | 35.9 | 47.8 | 63.9 | 55.4 | 42.5 | 27.3 | - |
| | 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 3.7 | 0.6 | 2.4 | 1.7 | 0.5 | 1.2 | 1.6 | 0.8 | 2.3 | 2.0 | 3.0 | 3.0 | 3.6 | 6.4 | 4.5 | 6.1 | 8.1 | 7.9 | 9.7 | 5.4 | 0.0 | 54.6 | - |
| | 甲状腺 | C73 | 19.6 | 0.0 | 1.2 | 2.2 | 3.0 | 5.7 | 8.2 | 16.8 | 18.9 | 24.9 | 19.8 | 26.5 | 26.4 | 35.2 | 30.5 | 32.0 | 25.5 | 18.9 | 23.2 | 24.3 | 37.8 | 0.0 | - |
| | 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | 25.8 | 0.6 | 1.2 | 1.1 | 4.0 | 2.4 | 2.5 | 4.1 | 6.2 | 6.4 | 9.0 | 12.5 | 23.2 | 30.5 | 38.6 | 59.0 | 78.6 | 75.0 | 82.0 | 67.5 | 70.8 | 27.3 | - |
| | 多発性骨髄腫 | C88-C90 | 4.7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 1.4 | 1.2 | 3.2 | 4.7 | 6.7 | 13.4 | 14.8 | 16.7 | 19.4 | 9.5 | 4.7 | 0.0 | - |
| | 白血病 | C91-C95 | 9.2 | 7.7 | 2.9 | 1.7 | 1.5 | 2.4 | 1.6 | 1.2 | 1.9 | 2.7 | 5.4 | 3.3 | 6.8 | 10.2 | 17.5 | 16.0 | 21.5 | 23.2 | 32.3 | 35.1 | 23.6 | 54.6 | - |

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表3. 年齢階級別罹患率（人口10万対，100歳以上まるめ）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

大阪府

2020年

| 性別 | 部位 | 100-10 | 総数 *1 | 0-4歳 | 5-9歳 | 10-14歳 | 15-19歳 | 20-24歳 | 25-29歳 | 30-34歳 | 35-39歳 | 40-44歳 | 45-49歳 | 50-54歳 | 55-59歳 | 60-64歳 | 65-69歳 | 70-74歳 | 75-79歳 | 80-84歳 | 85-89歳 | 90-94歳 | 95-99歳 | 100歳以上 | 不詳 |
|-------|------------|-------------|-------|------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----|
| 総数 *2 | 全部位 | 766.6 | 17.7 | 20.1 | 10.4 | 12.5 | 14.3 | 23.4 | 45.9 | 76.9 | 125.3 | 217.8 | 319.6 | 448.1 | 658.4 | 981.9 | 1,444.0 | 1,939.9 | 2,348.2 | 2,516.2 | 2,612.4 | 2,452.7 | 2,470.9 | 1,617.6 | - |
| | 口腔・咽頭 | 000-C06 | 17.7 | 0.0 | 0.3 | 0.5 | 0.2 | 0.4 | 1.2 | 2.3 | 1.4 | 4.8 | 10.4 | 13.5 | 22.4 | 26.6 | 38.0 | 48.2 | 48.6 | 38.1 | 49.8 | 47.4 | 54.2 | 48.3 | - |
| | 食道 | C15 | 21.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 1.9 | 4.8 | 9.7 | 20.6 | 38.0 | 53.0 | 65.9 | 74.6 | 66.9 | 47.2 | 37.5 | 19.4 | 24.1 | - |
| | 胃 | C16 | 92.1 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 0.0 | 0.2 | 1.4 | 2.5 | 4.3 | 8.7 | 12.6 | 27.0 | 52.9 | 99.4 | 178.9 | 250.1 | 324.4 | 383.7 | 380.1 | 315.7 | 247.9 | 72.4 | - |
| | 大腸（結腸・直腸） | C18-C20 | 119.2 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 0.2 | 0.8 | 1.9 | 5.6 | 12.4 | 24.7 | 37.3 | 65.6 | 116.7 | 167.9 | 232.5 | 314.3 | 359.6 | 387.5 | 419.8 | 398.6 | 488.0 | 289.7 | - |
| | 結腸 | C18 | 77.7 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 0.0 | 0.4 | 0.4 | 2.3 | 5.8 | 11.3 | 19.6 | 33.3 | 64.9 | 94.6 | 139.1 | 204.1 | 250.4 | 269.9 | 319.9 | 320.6 | 391.2 | 217.3 | - |
| | 直腸 | C19-C20 | 41.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.4 | 1.4 | 3.3 | 6.6 | 13.5 | 17.7 | 32.2 | 51.8 | 73.3 | 93.3 | 110.3 | 109.2 | 117.7 | 99.9 | 77.9 | 96.8 | 72.4 | - |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | 32.1 | 0.9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.4 | 0.2 | 1.9 | 2.2 | 4.7 | 10.6 | 20.6 | 29.4 | 52.8 | 79.4 | 108.5 | 139.3 | 155.1 | 146.0 | 158.8 | 72.4 | - |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | 14.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.2 | 0.5 | 1.4 | 2.3 | 6.0 | 11.5 | 22.3 | 34.0 | 51.0 | 65.4 | 88.2 | 99.6 | 92.9 | 72.4 | - |
| | 膵臓 | C25 | 34.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.6 | 0.4 | 0.8 | 1.9 | 2.7 | 5.2 | 14.9 | 27.2 | 39.3 | 65.4 | 83.9 | 114.1 | 131.1 | 152.2 | 153.9 | 131.7 | 96.6 | - |
| | 喉頭 | C32 | 3.7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.5 | 1.7 | 2.7 | 6.9 | 9.9 | 10.3 | 14.2 | 9.8 | 9.2 | 11.8 | 0.0 | 0.0 | - |
| | 肺 | C33-C34 | 104.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 1.7 | 7.7 | 19.3 | 31.5 | 60.6 | 119.1 | 203.2 | 309.1 | 381.5 | 388.6 | 405.2 | 334.5 | 371.8 | 313.9 | - |
| | 皮膚 | C43-C44 | 17.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.8 | 1.2 | 1.9 | 4.1 | 5.6 | 7.1 | 9.6 | 15.1 | 23.9 | 32.4 | 50.8 | 68.2 | 92.8 | 100.6 | 182.0 | 169.0 | - |
| | 乳房 | C50 | 73.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.4 | 4.5 | 13.2 | 31.7 | 70.3 | 102.0 | 104.2 | 107.3 | 120.1 | 140.3 | 133.3 | 133.8 | 123.1 | 121.3 | 139.1 | 116.2 | 72.4 | - |
| | 子宮 | C53-C55 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 子宮頸部 | C53 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 子宮体部 | C54 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 卵巣 | C56 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 前立腺 | C61 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 膀胱 | C67 | 19.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 2.6 | 4.3 | 9.9 | 19.4 | 31.0 | 53.2 | 66.5 | 78.0 | 87.0 | 99.6 | 104.6 | 96.6 | - |
| | 腎・尿管（膀胱除く） | C64-C66 C68 | 23.8 | 2.5 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.2 | 1.0 | 2.1 | 2.9 | 5.8 | 12.3 | 18.0 | 20.9 | 31.1 | 47.0 | 59.8 | 67.3 | 78.0 | 75.7 | 78.9 | 54.2 | 24.1 | - |
| | 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 4.3 | 3.8 | 2.3 | 1.4 | 1.7 | 1.4 | 2.3 | 1.4 | 3.3 | 2.6 | 3.6 | 3.5 | 3.4 | 5.2 | 4.9 | 6.9 | 9.4 | 9.5 | 10.9 | 8.9 | 7.7 | 48.3 | - |
| | 甲状腺 | C73 | 13.8 | 0.0 | 0.9 | 1.1 | 1.5 | 3.7 | 7.4 | 11.8 | 12.6 | 17.1 | 13.2 | 18.0 | 19.1 | 23.1 | 21.0 | 22.9 | 21.2 | 17.0 | 18.0 | 19.7 | 42.6 | 0.0 | - |
| | 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | 29.0 | 0.6 | 0.9 | 2.2 | 2.7 | 2.8 | 3.3 | 4.5 | 5.6 | 7.9 | 10.4 | 15.7 | 24.9 | 33.9 | 48.9 | 74.4 | 86.4 | 101.2 | 102.0 | 90.8 | 92.9 | 24.1 | - |
| | 多発性骨髄腫 | C88-C90 | 5.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.4 | 0.5 | 1.6 | 2.5 | 4.5 | 7.1 | 9.5 | 14.9 | 21.0 | 21.1 | 19.2 | 9.9 | 3.9 | 0.0 | - |
| | 白血病 | C91-C95 | 11.9 | 6.9 | 4.6 | 3.0 | 2.0 | 3.3 | 3.3 | 2.7 | 3.1 | 4.8 | 6.0 | 6.3 | 11.2 | 16.0 | 22.5 | 22.9 | 31.2 | 29.9 | 38.5 | 43.4 | 23.2 | 48.3 | - |

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表3. 年齢階級別罹患率（人口10万対，100歳以上まるめ）： 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

大阪府 2020年

| 性別 | 部位 | ICD-10 | 総数 *1 | 0-4歳 | 5-9歳 | 10-14歳 | 15-19歳 | 20-24歳 | 25-29歳 | 30-34歳 | 35-39歳 | 40-44歳 | 45-49歳 | 50-54歳 | 55-59歳 | 60-64歳 | 65-69歳 | 70-74歳 | 75-79歳 | 80-84歳 | 85-89歳 | 90-94歳 | 95-99歳 | 100歳以上 | 不詳 | |
|---------------|-------------------|-------------------|-------|------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|---|
| 男 | 全部位 | 000-C96 D00-D09 | 988.4 | 23.9 | 11.9 | 12.8 | 14.6 | 20.9 | 39.6 | 49.9 | 78.8 | 135.0 | 222.6 | 396.8 | 744.4 | 1,283.0 | 2,055.4 | 3,009.4 | 3,732.1 | 4,044.0 | 4,181.9 | 3,955.9 | 4,462.2 | 1,666.7 | ・ | |
| | 食道 | C15 D001 | 39.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.8 | 2.8 | 4.7 | 15.2 | 36.2 | 66.6 | 93.8 | 137.2 | 161.6 | 147.8 | 93.7 | 69.6 | 64.7 | 0.0 | ・ |
| | 大腸 (結腸・直腸) *2 | C18-C20 D010-D012 | 179.7 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 2.1 | 33.9 | 61.5 | 16.1 | 33.9 | 61.5 | 108.8 | 188.5 | 299.0 | 399.6 | 563.7 | 587.2 | 624.1 | 602.8 | 501.8 | 646.7 | 208.3 | ・ |
| | 結腸 *2 | C18 D010 | 114.4 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 1.3 | 2.5 | 8.2 | 7.8 | 17.0 | 34.6 | 61.1 | 111.0 | 162.7 | 244.5 | 361.3 | 397.9 | 424.6 | 452.1 | 348.0 | 560.5 | 0.0 | ・ |
| | 直腸 *2 | C19-C20 D011-D012 | 65.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.4 | 0.8 | 4.2 | 4.2 | 7.8 | 17.0 | 26.9 | 47.7 | 77.4 | 136.3 | 155.1 | 202.4 | 189.2 | 199.5 | 150.7 | 153.8 | 86.2 | 208.3 | ・ |
| | 肺 | C33-C34 D021-D022 | 148.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 1.6 | 9.3 | 24.6 | 43.7 | 82.9 | 165.8 | 295.7 | 482.5 | 623.9 | 621.6 | 718.0 | 644.7 | 754.5 | 416.7 | ・ |
| | 皮膚 | C43-C44 D030-D049 | 23.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.8 | 1.7 | 1.2 | 2.0 | 5.5 | 7.8 | 8.4 | 9.5 | 20.3 | 34.5 | 51.3 | 81.2 | 121.6 | 154.3 | 205.1 | 344.9 | 208.3 | ・ |
| | 乳房 | C50 D05 | 1.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.2 | 2.6 | 0.8 | 3.7 | 6.0 | 4.4 | 3.6 | 3.7 | 21.6 | 0.0 | ・ |
| | 膀胱 | C67 D090 | 59.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.0 | 0.0 | 0.8 | 0.4 | 0.4 | 2.0 | 4.2 | 7.5 | 14.9 | 37.3 | 69.7 | 108.8 | 196.9 | 232.4 | 257.5 | 274.1 | 340.6 | 409.6 | 208.3 | ・ |
| | 全部位 | 000-C96 D00-D09 | 744.6 | 16.1 | 8.8 | 12.8 | 17.1 | 46.1 | 149.4 | 261.6 | 324.7 | 459.3 | 565.2 | 635.9 | 749.3 | 945.6 | 1,171.1 | 1,422.8 | 1,674.5 | 1,816.0 | 2,014.2 | 2,067.4 | 2,133.9 | 1,693.1 | ・ | ・ |
| | 食道 | C15 D001 | 10.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 6.2 | 6.7 | 15.0 | 17.4 | 23.4 | 20.6 | 24.5 | 25.4 | 27.1 | 27.0 | 14.2 | 27.3 | ・ |
| | 大腸 (結腸・直腸) *2 | C18-C20 D010-D012 | 124.3 | 0.0 | 0.0 | 0.6 | 0.5 | 1.2 | 2.5 | 6.6 | 15.8 | 30.3 | 37.2 | 73.3 | 121.2 | 158.4 | 210.3 | 277.0 | 346.6 | 373.7 | 421.6 | 409.1 | 467.4 | 300.4 | ・ | ・ |
| | 結腸 *2 | C18 D010 | 88.0 | 0.0 | 0.0 | 0.6 | 0.0 | 0.0 | 0.8 | 0.4 | 3.3 | 7.7 | 18.5 | 22.3 | 41.4 | 74.9 | 108.5 | 131.2 | 198.2 | 260.3 | 276.3 | 324.7 | 337.6 | 363.5 | 245.8 | ・ |
| | 直腸 *2 | C19-C20 D011-D012 | 36.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.4 | 2.0 | 3.3 | 8.1 | 11.8 | 14.9 | 15.7 | 21.0 | 43.5 | 81.3 | 133.0 | 178.5 | 212.6 | 233.4 | 236.9 | 221.5 | 288.0 | 300.4 | ・ |
| | 肺 | C33-C34 D021-D022 | 69.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 2.3 | 6.4 | 15.7 | 21.0 | 43.5 | 81.3 | 133.0 | 178.5 | 212.6 | 233.4 | 236.9 | 221.5 | 288.0 | 300.4 | ・ |
| | 皮膚 | C43-C44 D030-D049 | 20.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.1 | 3.1 | 5.0 | 5.4 | 8.8 | 12.8 | 15.7 | 26.0 | 34.6 | 56.1 | 70.2 | 93.0 | 95.9 | 188.8 | 218.5 | ・ |
| | 乳房 | C50 D05 | 157.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 11.1 | 32.9 | 73.2 | 163.9 | 245.2 | 234.8 | 233.8 | 265.2 | 296.9 | 272.4 | 255.2 | 221.1 | 193.7 | 195.8 | 141.6 | 81.9 | ・ |
| 子宮 | C53-C55 D06 | 85.2 | 0.0 | 0.0 | 0.6 | 1.5 | 20.6 | 103.6 | 170.5 | 170.6 | 160.8 | 136.6 | 120.4 | 104.8 | 96.2 | 73.9 | 71.5 | 56.4 | 52.6 | 51.0 | 40.5 | 40.5 | 70.8 | 27.3 | ・ | |
| 子宮頸部 | C53 D06 | 58.8 | 0.0 | 0.0 | 0.6 | 1.5 | 20.6 | 100.3 | 164.7 | 157.5 | 140.7 | 98.8 | 58.4 | 42.8 | 38.1 | 34.2 | 31.4 | 26.5 | 28.1 | 27.1 | 21.6 | 21.6 | 51.9 | 27.3 | ・ | |
| 膀胱 | C67 D090 | 14.9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.0 | 0.7 | 2.4 | 3.6 | 7.8 | 20.3 | 20.1 | 30.2 | 42.3 | 54.4 | 70.4 | 75.6 | 66.1 | 109.2 | ・ | |
| 総数 *3 全部位 | 000-C96 D00-D09 | 861.5 | 20.1 | 10.4 | 12.8 | 15.8 | 33.6 | 95.1 | 156.4 | 202.8 | 299.5 | 395.6 | 517.5 | 746.8 | 1,110.9 | 1,593.6 | 2,154.6 | 2,574.4 | 2,736.1 | 2,777.9 | 2,576.0 | 2,552.2 | 1,690.0 | ・ | ・ | |
| 食道 | C15 D001 | 24.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 2.4 | 5.5 | 10.9 | 10.9 | 25.4 | 41.5 | 57.0 | 74.4 | 84.5 | 76.0 | 50.6 | 38.5 | 23.2 | 24.1 | ・ | |
| 大腸 (結腸・直腸) *2 | C18-C20 D010-D012 | 150.8 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.5 | 0.8 | 2.3 | 6.6 | 15.9 | 32.1 | 49.2 | 90.9 | 154.4 | 227.3 | 300.8 | 409.2 | 451.8 | 477.1 | 485.4 | 434.1 | 499.6 | 289.7 | ・ | ・ | |
| 結腸 *2 | C18 D010 | 100.6 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.0 | 0.4 | 0.8 | 2.9 | 8.0 | 17.7 | 28.4 | 51.1 | 92.7 | 135.1 | 185.3 | 273.4 | 320.5 | 337.6 | 369.6 | 340.4 | 398.9 | 217.3 | ・ | ・ | |
| 直腸 *2 | C19-C20 D011-D012 | 50.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.4 | 1.4 | 3.7 | 8.0 | 14.3 | 20.8 | 39.8 | 61.7 | 92.3 | 115.5 | 135.8 | 131.3 | 139.6 | 115.8 | 93.7 | 100.7 | 72.4 | ・ | ・ | |
| 肺 | C33-C34 D021-D022 | 107.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.6 | 0.4 | 1.9 | 7.9 | 20.1 | 32.2 | 63.0 | 122.7 | 210.7 | 318.7 | 392.5 | 393.7 | 406.4 | 335.4 | 371.8 | 313.9 | ・ | ・ | |
| 皮膚 | C43-C44 D030-D049 | 21.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.8 | 1.7 | 2.5 | 5.3 | 6.6 | 8.6 | 11.2 | 17.9 | 30.1 | 42.3 | 67.1 | 91.4 | 114.6 | 125.3 | 216.9 | 217.3 | ・ | |
| 乳房 | C50 D05 | 82.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.4 | 5.6 | 16.5 | 36.9 | 83.1 | 123.8 | 118.5 | 119.4 | 136.6 | 155.4 | 148.5 | 146.3 | 131.6 | 126.7 | 144.0 | 120.1 | 72.4 | ・ | |
| 子宮 | C53-C55 D06 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ・ | |
| 子宮頸部 | C53 D06 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ・ | |
| 膀胱 | C67 D090 | 36.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.0 | 0.4 | 1.0 | 2.4 | 4.9 | 9.2 | 22.4 | 44.5 | 62.5 | 107.1 | 125.5 | 138.3 | 142.2 | 147.0 | 127.8 | 120.7 | ・ | ・ | | |

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 粘膜がんを含む

*3 総数は男女および性別不詳の合計

表4. 発見経緯 (%) : 部位別

A. 上皮内がんを除く

大阪府

2020年

| 部位 | ICD-10 | 集計対象数 *1 | がん検診・健康診断・人間ドック | 他疾患の経過観察中 | 剖検発見 | その他 | 不明 |
|------------|-------------|----------|-----------------|-----------|------|------|-----|
| 全部位 | C00-C96 | 66,433 | 10.2 | 35.4 | 0.0 | 51.2 | 3.1 |
| 口腔・咽頭 | C00-C14 | 1,547 | 0.5 | 26.1 | 0.0 | 68.9 | 4.6 |
| 食道 | C15 | 1,881 | 9.6 | 31.0 | 0.0 | 57.1 | 2.3 |
| 胃 | C16 | 8,014 | 10.7 | 37.4 | 0.0 | 49.7 | 2.1 |
| 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 10,358 | 13.4 | 25.6 | 0.0 | 58.7 | 2.3 |
| 結腸 | C18 | 6,729 | 13.1 | 28.4 | 0.0 | 56.6 | 1.9 |
| 直腸 | C19-C20 | 3,629 | 14.0 | 20.5 | 0.0 | 62.5 | 3.1 |
| 肝および肝内胆管 | C22 | 2,717 | 2.8 | 61.8 | 0.0 | 30.4 | 5.0 |
| 胆のう・胆管 | C23-C24 | 1,259 | 2.9 | 36.8 | 0.0 | 58.9 | 1.4 |
| 膵臓 | C25 | 2,951 | 3.6 | 35.6 | 0.0 | 59.2 | 1.6 |
| 喉頭 | C32 | 326 | 0.6 | 19.6 | 0.0 | 77.6 | 2.1 |
| 肺 | C33-C34 | 8,944 | 10.7 | 49.0 | 0.0 | 37.6 | 2.7 |
| 皮膚 | C43-C44 | 1,491 | 0.0 | 15.2 | 0.0 | 83.5 | 1.3 |
| 乳房(女性のみ) | C50 | 6,419 | 19.2 | 17.1 | 0.0 | 59.5 | 4.2 |
| 乳房(女性のみ) | C50 | 6,370 | 19.4 | 17.1 | 0.0 | 59.3 | 4.2 |
| 子宮 | C53-C55 | 2,000 | 9.5 | 21.8 | 0.0 | 66.6 | 2.1 |
| 子宮頸部 | C53 | 798 | 14.2 | 19.2 | 0.0 | 64.5 | 2.1 |
| 子宮体部 | C54 | 1,184 | 6.4 | 23.5 | 0.0 | 68.6 | 1.5 |
| 卵巣 | C56 | 857 | 6.2 | 25.1 | 0.0 | 65.3 | 3.4 |
| 前立腺 | C61 | 5,592 | 16.5 | 50.6 | 0.2 | 27.6 | 5.2 |
| 膀胱 | C67 | 1,653 | 2.5 | 25.8 | 0.0 | 68.0 | 3.7 |
| 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | 2,061 | 7.9 | 51.9 | 0.0 | 36.6 | 3.5 |
| 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 372 | 2.7 | 16.4 | 0.0 | 74.2 | 6.7 |
| 甲状腺 | C73 | 1,214 | 13.1 | 52.3 | 0.2 | 27.3 | 7.0 |
| 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | 2,527 | 4.1 | 30.0 | 0.1 | 63.0 | 2.8 |
| 多発性骨髄腫 | C88-C90 | 476 | 4.6 | 49.2 | 0.0 | 41.8 | 4.4 |
| 白血病 | C91-C95 | 1,029 | 7.9 | 40.5 | 0.0 | 47.4 | 4.2 |

*1 DC0を除く総数

表4. 発見経緯 (%) : 部位別

B. 上皮内がんを含む

大阪府 2020年

| 部位 | ICD-10 | 集計対象数 *1 | がん検診・健康診断・ 人間ドック | 他疾患の 経過観察中 | 剖検発見 | その他 | 不明 |
|---------------|-------------------|----------|---------------------|---------------|------|------|-----|
| 全部位 | C00-C96 D00-D09 | 74,822 | 11.7 | 35.8 | 0.0 | 49.5 | 2.9 |
| 食道 | C15 D001 | 2,112 | 10.1 | 35.1 | 0.0 | 52.7 | 2.1 |
| 大腸 (結腸・直腸) *2 | C18-C20 D010-D012 | 13,154 | 16.6 | 29.1 | 0.0 | 52.0 | 2.3 |
| 結腸 *2 | C18 D010 | 8,761 | 16.7 | 32.1 | 0.0 | 49.4 | 1.8 |
| 直腸 *2 | C19-C20 D011-D012 | 4,393 | 16.5 | 23.2 | 0.0 | 57.3 | 3.1 |
| 肺 | C33-C34 D021-D022 | 9,170 | 10.6 | 49.9 | 0.0 | 36.8 | 2.7 |
| 皮膚 | C43-C44 D030-D049 | 1,901 | 0.1 | 16.1 | 0.0 | 82.7 | 1.1 |
| 乳房 | C50 D05 | 7,230 | 21.5 | 18.0 | 0.0 | 56.7 | 3.9 |
| 乳房 (女性のみ) | C50 D05 | 7,178 | 21.6 | 18.0 | 0.0 | 56.5 | 3.8 |
| 子宮 | C53-C55 D06 | 3,897 | 22.6 | 31.0 | 0.0 | 44.4 | 2.0 |
| 子宮頸部 | C53 D06 | 2,695 | 29.8 | 34.4 | 0.0 | 33.8 | 2.0 |
| 膀胱 | C67 D090 | 3,147 | 3.0 | 28.0 | 0.0 | 66.5 | 2.4 |

*1 DC0を除く総数

*2 粘膜がんを含む

| 部位 | ICD-10 | 集計対象数 *1 | 限局 | リンパ節 転移 | 隣接臓器 浸潤 | 遠隔転移 | 不明 | 領域 *2 |
|-------------|-------------|----------|------|------------|------------|------|------|-------|
| 全部位 | C00-C96 | 64,985 | 48.5 | 9.6 | 14.2 | 19.5 | 8.1 | 23.9 |
| 口腔・咽頭 | C00-C14 | 1,547 | 39.8 | 16.0 | 32.7 | 4.3 | 7.2 | 48.7 |
| 食道 | C15 | 1,881 | 41.6 | 7.8 | 28.5 | 15.7 | 6.4 | 36.3 |
| 胃 | C16 | 8,014 | 57.9 | 10.2 | 8.0 | 18.5 | 5.5 | 18.2 |
| 大腸 (結腸・直腸) | C18-C20 | 10,358 | 47.1 | 16.8 | 12.5 | 18.3 | 5.3 | 29.2 |
| 結腸 | C18 | 6,729 | 47.1 | 15.2 | 13.3 | 19.0 | 5.4 | 28.5 |
| 直腸 | C19-C20 | 3,629 | 47.2 | 19.6 | 10.9 | 17.0 | 5.3 | 30.5 |
| 肝および肝内胆管 | C22 | 2,717 | 62.6 | 2.5 | 9.3 | 12.6 | 13.0 | 11.8 |
| 胆のう・胆管 | C23-C24 | 1,259 | 15.0 | 2.1 | 43.1 | 26.2 | 13.7 | 45.1 |
| 膵臓 | C25 | 2,951 | 20.9 | 7.5 | 21.3 | 42.6 | 7.7 | 28.8 |
| 喉頭 | C32 | 326 | 73.3 | 10.4 | 9.8 | 1.8 | 4.6 | 20.2 |
| 肺 | C33-C34 | 8,944 | 33.4 | 9.0 | 10.4 | 38.8 | 8.5 | 19.4 |
| 皮膚 | C43-C44 | 1,491 | 86.0 | 1.1 | 7.2 | 1.3 | 4.4 | 8.3 |
| 乳房 (女性のみ) | C50 | 6,419 | 60.2 | 22.1 | 4.5 | 6.7 | 6.4 | 26.6 |
| 乳房 | C50 | 6,370 | 60.3 | 22.1 | 4.4 | 6.8 | 6.4 | 26.5 |
| 子宮 | C53-C55 | 2,000 | 58.9 | 4.4 | 22.7 | 9.3 | 4.8 | 27.1 |
| 子宮頸部 | C53 | 798 | 41.2 | 6.0 | 37.8 | 9.8 | 5.1 | 43.9 |
| 子宮体部 | C54 | 1,184 | 71.6 | 3.4 | 12.7 | 8.8 | 3.5 | 16.0 |
| 卵巣 | C56 | 857 | 31.3 | 1.4 | 45.9 | 13.8 | 7.4 | 47.3 |
| 前立腺 | C61 | 5,592 | 60.2 | 1.2 | 16.7 | 13.3 | 8.6 | 17.9 |
| 膀胱 | C67 | 1,653 | 67.2 | 2.3 | 13.4 | 6.2 | 10.2 | 15.7 |
| 腎・尿路 (膀胱除く) | C64-C66 C68 | 2,061 | 58.6 | 1.6 | 18.2 | 13.1 | 8.4 | 19.9 |
| 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 372 | 66.7 | 0.0 | 10.8 | 5.6 | 16.9 | 10.8 |
| 甲状腺 | C73 | 1,214 | 41.1 | 29.8 | 12.8 | 4.6 | 11.7 | 42.6 |
| 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | 2,499 | 27.5 | 0.8 | 15.8 | 44.5 | 11.4 | 16.6 |
| 多発性骨髄腫 | C88-C90 | - | - | - | - | - | - | - |
| 白血病 | C91-C95 | - | - | - | - | - | - | - |

*1 DC0、「777：該当せず」を除く総数

*2 リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

| 部位 | ICD-10 | 集計対象数 *1 | 上皮内 | 限局 | リンパ節 転移 | 隣接臓器 浸潤 | 遠隔転移 | 不明 | 領域 *2 |
|---------------|-------------------|----------|------|------|------------|------------|------|-----|-------|
| 全部位 | C00-C96 D00-D09 | 73,374 | 11.3 | 43.0 | 8.5 | 12.6 | 17.3 | 7.3 | 21.1 |
| 食道 | C15 D001 | 2,112 | 10.7 | 37.1 | 6.9 | 25.4 | 14.0 | 5.9 | 32.3 |
| 大腸 (結腸・直腸) *3 | C18-C20 D010-D012 | 13,154 | 21.1 | 37.1 | 13.2 | 9.8 | 14.4 | 4.3 | 23.0 |
| 結腸 *3 | C18 D010 | 8,761 | 23.1 | 36.2 | 11.7 | 10.2 | 14.6 | 4.2 | 21.9 |
| 直腸 *3 | C19-C20 D011-D012 | 4,393 | 17.2 | 39.0 | 16.2 | 9.0 | 14.0 | 4.5 | 25.2 |
| 肺 | C33-C34 D021-D022 | 9,170 | 2.4 | 32.6 | 8.8 | 10.1 | 37.8 | 8.3 | 18.9 |
| 皮膚 | C43-C44 D030-D049 | 1,901 | 21.4 | 67.5 | 0.8 | 5.7 | 1.0 | 3.6 | 6.5 |
| 乳房 (女性のみ) | C50 D05 | 7,230 | 11.1 | 53.5 | 19.6 | 4.0 | 6.0 | 5.9 | 23.6 |
| 乳房 | C50 D05 | 7,178 | 11.1 | 53.5 | 19.6 | 3.9 | 6.0 | 5.9 | 23.5 |
| 子宮 | C53-C55 D06 | 3,897 | 48.2 | 30.2 | 2.3 | 11.6 | 4.7 | 3.0 | 13.9 |
| 子宮頸部 | C53 D06 | 2,695 | 69.7 | 12.2 | 1.8 | 11.2 | 2.9 | 2.2 | 13.0 |
| 膀胱 | C67 D090 | 3,147 | 46.6 | 35.3 | 1.2 | 7.1 | 3.3 | 6.6 | 8.3 |

*1 DC0、「777：該当せず」を除く総数

*2 リンパ節転移+隣接臓器浸潤

*3 粘膜がんを含む

| 部位 | ICD-10 | 集計対象数 *1 | 上皮内 | 限局 | リンパ節 転移 | 隣接臓器 浸潤 | 遠隔転移 | 不明 | 領域 *2 |
|-------------|-------------|----------|-----|------|------------|------------|------|------|-------|
| 全部位 | C00-C96 | 64,985 | 1.2 | 47.8 | 7.6 | 13.0 | 18.8 | 11.5 | 20.6 |
| 口腔・咽頭 | C00-C14 | 1,547 | 1.3 | 36.7 | 15.4 | 31.4 | 4.3 | 10.9 | 46.8 |
| 食道 | C15 | 1,881 | 3.8 | 38.5 | 6.8 | 28.3 | 15.7 | 6.8 | 35.1 |
| 胃 | C16 | 8,014 | 0.2 | 58.8 | 8.3 | 7.9 | 16.3 | 8.4 | 16.2 |
| 大腸 (結腸・直腸) | C18-C20 | 10,358 | 2.4 | 40.7 | 15.1 | 13.4 | 17.3 | 11.0 | 28.5 |
| 結腸 | C18 | 6,729 | 2.6 | 39.2 | 13.8 | 14.3 | 18.1 | 11.9 | 28.1 |
| 直腸 | C19-C20 | 3,629 | 2.0 | 43.3 | 17.6 | 11.8 | 15.9 | 9.4 | 29.4 |
| 肝および肝内胆管 | C22 | 2,717 | 0.0 | 62.1 | 2.6 | 9.2 | 12.4 | 13.8 | 11.7 |
| 胆のう・胆管 | C23-C24 | 1,259 | 0.0 | 15.4 | 1.8 | 35.8 | 24.1 | 22.9 | 37.6 |
| 膵臓 | C25 | 2,951 | 0.1 | 24.9 | 4.6 | 19.8 | 41.8 | 8.8 | 24.4 |
| 喉頭 | C32 | 326 | 0.6 | 72.4 | 9.5 | 8.6 | 2.1 | 6.7 | 18.1 |
| 肺 | C33-C34 | 8,944 | 0.6 | 32.4 | 7.5 | 9.5 | 38.2 | 11.7 | 17.0 |
| 皮膚 | C43-C44 | 1,491 | 1.7 | 79.4 | 0.9 | 6.4 | 1.3 | 10.3 | 7.2 |
| 乳房 (女性のみ) | C50 | 6,419 | 3.3 | 64.6 | 13.6 | 4.6 | 6.6 | 7.3 | 18.2 |
| 乳房 | C50 | 6,370 | 3.3 | 64.7 | 13.6 | 4.6 | 6.7 | 7.2 | 18.2 |
| 子宮 | C53-C55 | 2,000 | 2.9 | 55.7 | 3.6 | 19.5 | 8.2 | 10.3 | 23.1 |
| 子宮頸部 | C53 | 798 | 7.3 | 37.7 | 3.8 | 35.1 | 9.6 | 6.5 | 38.8 |
| 子宮体部 | C54 | 1,184 | 0.0 | 68.5 | 3.5 | 9.2 | 7.0 | 11.8 | 12.7 |
| 卵巣 | C56 | 857 | 0.2 | 37.0 | 0.7 | 25.9 | 12.8 | 23.3 | 26.6 |
| 前立腺 | C61 | 5,592 | 0.0 | 62.4 | 1.1 | 13.2 | 13.3 | 10.0 | 14.3 |
| 膀胱 | C67 | 1,653 | 2.5 | 64.7 | 1.9 | 13.9 | 5.7 | 11.4 | 15.7 |
| 腎・尿路 (膀胱除く) | C64-C66 C68 | 2,061 | 1.3 | 59.4 | 1.8 | 12.7 | 12.9 | 11.9 | 14.6 |
| 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 372 | 0.0 | 66.4 | 0.0 | 10.5 | 5.1 | 18.0 | 10.5 |
| 甲状腺 | C73 | 1,214 | 0.0 | 53.1 | 15.7 | 8.6 | 4.6 | 18.0 | 24.3 |
| 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | 2,499 | 0.0 | 26.3 | 0.8 | 16.0 | 45.0 | 11.9 | 16.9 |
| 多発性骨髄腫 | C88-C90 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 白血病 | C91-C95 | - | - | - | - | - | - | - | - |

*1 D00、「777:該当せず」を除く総数

*2 リンパ節転移+隣接臓器浸潤

| 部位 | ICD-10 | 集計対象数 *1 | 上皮内 | 限局 | リンパ節 転移 | 隣接臓器 浸潤 | 遠隔転移 | 不明 | 領域 *2 |
|---------------|-------------------|----------|------|------|------------|------------|------|------|-------|
| 全部位 | C00-C96 D00-D09 | 73,374 | 9.3 | 43.4 | 6.7 | 11.5 | 16.7 | 12.3 | 18.3 |
| 食道 | C15 D001 | 2,112 | 11.9 | 36.3 | 6.1 | 25.2 | 14.0 | 6.5 | 31.3 |
| 大腸 (結腸・直腸) *3 | C18-C20 D010-D012 | 13,154 | 14.3 | 33.2 | 12.0 | 10.6 | 13.6 | 16.4 | 22.5 |
| 結腸 *3 | C18 D010 | 8,761 | 15.6 | 31.3 | 10.6 | 11.0 | 13.9 | 17.6 | 21.6 |
| 直腸 *3 | C19-C20 D011-D012 | 4,393 | 11.5 | 37.1 | 14.6 | 9.7 | 13.2 | 14.0 | 24.3 |
| 肺 | C33-C34 D021-D022 | 9,170 | 1.5 | 32.7 | 7.3 | 9.3 | 37.3 | 11.8 | 16.6 |
| 皮膚 | C43-C44 D030-D049 | 1,901 | 20.9 | 62.9 | 0.7 | 5.0 | 1.0 | 9.5 | 5.7 |
| 乳房 (女性のみ) | C50 D05 | 7,230 | 11.9 | 59.0 | 12.1 | 4.1 | 5.9 | 7.0 | 16.2 |
| 乳房 | C50 D05 | 7,178 | 11.9 | 59.0 | 12.1 | 4.0 | 5.9 | 7.0 | 16.2 |
| 子宮 | C53-C55 D06 | 3,897 | 47.0 | 28.9 | 1.8 | 10.0 | 4.2 | 8.1 | 11.8 |
| 子宮頸部 | C53 D06 | 2,695 | 67.9 | 11.6 | 1.1 | 10.4 | 2.9 | 6.1 | 11.5 |
| 膀胱 | C67 D090 | 3,147 | 36.3 | 41.6 | 1.0 | 7.3 | 3.0 | 10.8 | 8.4 |

*1 DC0、「777:該当せず」を除く総数

*2 リンパ節転移+隣接臓器浸潤

*3 粘膜がんを含む

| 部位 | ICD-10 | 集計対象数 *1 | 限局 | リンパ節 転移 | 隣接臓器 浸潤 | 遠隔転移 | 不明 | 領域 *2 |
|-------------|-------------|----------|------|------------|------------|------|------|-------|
| 全部位 | C00-C96 | 40,218 | 56.3 | 10.8 | 11.0 | 4.7 | 17.1 | 21.8 |
| 口腔・咽頭 | C00-C14 | 965 | 47.6 | 8.1 | 23.9 | 1.0 | 19.4 | 32.0 |
| 食道 | C15 | 836 | 65.9 | 4.9 | 4.9 | 0.5 | 23.6 | 9.8 |
| 胃 | C16 | 6,104 | 67.5 | 10.9 | 7.4 | 4.1 | 10.1 | 18.3 |
| 大腸 (結腸・直腸) | C18-C20 | 8,688 | 52.0 | 17.8 | 12.1 | 10.9 | 7.2 | 29.9 |
| 結腸 | C18 | 5,765 | 51.0 | 16.6 | 13.9 | 11.6 | 7.0 | 30.5 |
| 直腸 | C19-C20 | 2,923 | 53.9 | 20.0 | 8.7 | 9.6 | 7.7 | 28.8 |
| 肝および肝内胆管 | C22 | 1,041 | 53.8 | 1.2 | 3.2 | 1.3 | 40.4 | 4.4 |
| 胆のう・胆管 | C23-C24 | 625 | 17.8 | 1.8 | 51.7 | 5.6 | 23.2 | 53.4 |
| 膵臓 | C25 | 765 | 23.8 | 14.9 | 14.1 | 4.2 | 43.0 | 29.0 |
| 喉頭 | C32 | 108 | 49.1 | 11.1 | 17.6 | 1.9 | 20.4 | 28.7 |
| 肺 | C33-C34 | 4,107 | 55.8 | 9.0 | 7.3 | 3.7 | 24.1 | 16.3 |
| 皮膚 | C43-C44 | 1,403 | 86.9 | 1.1 | 5.9 | 0.6 | 5.6 | 7.0 |
| 乳房 | C50 | 4,796 | 66.9 | 20.1 | 2.4 | 0.8 | 9.8 | 22.5 |
| 乳房 (女性のみ) | C50 | 4,755 | 67.0 | 20.0 | 2.3 | 0.8 | 9.8 | 22.4 |
| 子宮 | C53-C55 | 1,573 | 70.1 | 4.5 | 12.3 | 4.1 | 9.1 | 16.7 |
| 子宮頸部 | C53 | 453 | 62.9 | 7.3 | 13.9 | 0.4 | 15.5 | 21.2 |
| 子宮体部 | C54 | 1,108 | 73.8 | 3.3 | 11.7 | 5.6 | 5.5 | 15.1 |
| 卵巣 | C56 | 710 | 36.3 | 1.3 | 46.5 | 6.5 | 9.0 | 47.7 |
| 前立腺 | C61 | 1,857 | 43.7 | 0.7 | 15.7 | 0.7 | 39.2 | 16.4 |
| 膀胱 | C67 | 1,387 | 38.5 | 1.2 | 6.5 | 3.5 | 50.3 | 7.6 |
| 腎・尿路 (膀胱除く) | C64-C66 C68 | 1,633 | 64.2 | 0.6 | 17.6 | 4.3 | 13.3 | 18.2 |
| 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 291 | 58.4 | 0.0 | 10.3 | 5.8 | 25.4 | 10.3 |
| 甲状腺 | C73 | 1,081 | 36.2 | 31.7 | 12.7 | 2.5 | 16.9 | 44.4 |
| 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | 484 | 28.7 | 0.2 | 4.8 | 8.1 | 58.3 | 5.0 |
| 多発性骨髄腫 | C88-C90 | - | - | - | - | - | - | - |
| 白血病 | C91-C95 | - | - | - | - | - | - | - |

*1 DC0、「660：手術なし・術前治療後」、「777：該当せず」を除く総数

*2 リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

| 部位 | ICD-10 | 集計対象数 *1 | 上皮内 | 限局 | リンパ節 転移 | 隣接臓器 浸潤 | 遠隔転移 | 不明 | 領域 *2 |
|---------------|-------------------|----------|------|------|------------|------------|------|------|-------|
| 全部位 | C00-C96 D00-D09 | 48,269 | 16.0 | 47.0 | 9.0 | 9.2 | 3.9 | 14.9 | 18.2 |
| 食道 | C15 D001 | 1,033 | 18.2 | 53.3 | 4.0 | 4.0 | 0.4 | 20.1 | 7.9 |
| 大腸 (結腸・直腸) *3 | C18-C20 D010-D012 | 11,469 | 24.1 | 39.4 | 13.5 | 9.2 | 8.3 | 5.6 | 22.7 |
| 結腸 *3 | C18 D010 | 7,788 | 25.8 | 37.7 | 12.3 | 10.3 | 8.6 | 5.3 | 22.6 |
| 直腸 *3 | C19-C20 D011-D012 | 3,681 | 20.5 | 42.8 | 15.9 | 6.9 | 7.7 | 6.2 | 22.8 |
| 肺 | C33-C34 D021-D022 | 4,329 | 5.1 | 53.0 | 8.5 | 7.0 | 3.5 | 22.9 | 15.5 |
| 皮膚 | C43-C44 D030-D049 | 1,795 | 21.1 | 67.9 | 0.8 | 4.6 | 0.4 | 5.1 | 5.5 |
| 乳房 (女性のみ) | C50 D05 | 5,569 | 13.4 | 57.6 | 17.3 | 2.1 | 0.7 | 8.9 | 19.4 |
| 乳房 | C50 D05 | 5,525 | 13.5 | 57.7 | 17.2 | 2.0 | 0.7 | 8.9 | 19.2 |
| 子宮 | C53-C55 D06 | 3,340 | 50.3 | 33.0 | 2.1 | 5.8 | 1.9 | 6.9 | 7.9 |
| 子宮頸部 | C53 D06 | 2,220 | 75.7 | 12.8 | 1.5 | 2.8 | 0.1 | 7.1 | 4.3 |
| 膀胱 | C67 D090 | 2,831 | 46.8 | 18.9 | 0.6 | 3.2 | 1.7 | 28.8 | 3.7 |

*1 DC0、「660：手術なし・術前治療後」、「777：該当せず」を除く総数

*2 リンパ節転移+隣接臓器浸潤

*3 粘膜がんを含む

表6. 初回治療内容割合 (%) : 部位別

A. 上皮内がんを除く

大阪府

2020年

| 部位 | I0D-10 | 集計対象数 *1 | 外科的治療 | 鏡視下治療 | 内視鏡的治療 | 放射線療法 | 化学療法 | 内分泌療法 | その他の治療 | 治療なし・不明 |
|------------|-------------|----------|-------|-------|--------|-------|------|-------|--------|---------|
| 全部位 | C00-C96 | 66,433 | 24.9 | 22.7 | 9.7 | 11.5 | 30.9 | 10.5 | 2.4 | 20.6 |
| 口腔・咽頭 | C00-C14 | 1,547 | 50.0 | 0.5 | 5.2 | 34.2 | 32.1 | 0.1 | 0.3 | 16.5 |
| 食道 | C15 | 1,881 | 8.4 | 21.9 | 25.4 | 22.0 | 42.4 | 0.0 | 0.3 | 21.3 |
| 胃 | C16 | 8,014 | 14.5 | 22.2 | 36.8 | 0.8 | 21.2 | 0.1 | 0.5 | 19.7 |
| 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 10,358 | 13.8 | 58.4 | 14.4 | 2.1 | 30.1 | 0.1 | 0.8 | 13.1 |
| 結腸 | C18 | 6,729 | 15.8 | 56.8 | 13.8 | 0.4 | 27.6 | 0.1 | 0.8 | 14.3 |
| 直腸 | C19-C20 | 3,629 | 9.9 | 61.4 | 15.6 | 5.3 | 34.9 | 0.0 | 0.7 | 11.1 |
| 肝および肝内胆管 | C22 | 2,717 | 14.2 | 10.9 | 0.0 | 2.3 | 30.7 | 0.1 | 32.3 | 35.2 |
| 胆のう・胆管 | C23-C24 | 1,259 | 34.6 | 7.1 | 1.0 | 1.1 | 30.1 | 0.1 | 2.3 | 40.1 |
| 膵臓 | C25 | 2,951 | 22.3 | 3.5 | 0.2 | 4.7 | 52.2 | 0.1 | 1.2 | 39.3 |
| 喉頭 | C32 | 326 | 20.2 | 1.2 | 8.6 | 70.6 | 23.6 | 0.0 | 0.9 | 8.9 |
| 肺 | C33-C34 | 8,944 | 6.4 | 29.2 | 0.0 | 18.2 | 37.9 | 0.0 | 0.4 | 27.6 |
| 皮膚 | C43-C44 | 1,491 | 91.7 | 0.0 | 0.0 | 2.7 | 4.0 | 0.0 | 0.7 | 5.6 |
| 乳房 | C50 | 6,419 | 80.9 | 0.3 | 0.0 | 32.7 | 36.3 | 54.4 | 0.3 | 8.7 |
| 乳房(女性のみ) | C50 | 6,370 | 80.8 | 0.3 | 0.0 | 32.9 | 36.4 | 54.3 | 0.3 | 8.7 |
| 子宮 | C53-C55 | 2,000 | 51.0 | 23.4 | 0.3 | 19.3 | 41.2 | 0.5 | 0.3 | 10.8 |
| 子宮頸部 | C53 | 798 | 42.0 | 10.3 | 0.1 | 46.1 | 45.6 | 0.1 | 0.3 | 14.3 |
| 子宮体部 | C54 | 1,184 | 57.9 | 32.6 | 0.3 | 1.4 | 38.8 | 0.8 | 0.3 | 7.0 |
| 卵巣 | C56 | 857 | 77.2 | 8.9 | 0.0 | 0.2 | 55.5 | 0.0 | 0.4 | 11.1 |
| 前立腺 | C61 | 5,592 | 2.0 | 20.2 | 1.0 | 13.4 | 2.1 | 55.4 | 1.1 | 20.1 |
| 膀胱 | C67 | 1,653 | 6.8 | 11.4 | 73.7 | 5.0 | 30.9 | 1.4 | 16.8 | 15.2 |
| 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | 2,061 | 8.5 | 63.1 | 1.0 | 2.2 | 15.8 | 0.0 | 1.4 | 20.2 |
| 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 372 | 62.1 | 0.5 | 0.0 | 48.1 | 46.0 | 0.3 | 2.2 | 28.0 |
| 甲状腺 | C73 | 1,214 | 73.1 | 1.4 | 0.1 | 9.8 | 1.6 | 18.5 | 0.2 | 23.3 |
| 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | 2,527 | 7.8 | 2.2 | 0.2 | 9.2 | 63.9 | 1.8 | 1.5 | 26.2 |
| 多発性骨髄腫 | C88-C90 | 476 | 0.8 | 0.2 | 0.2 | 9.0 | 66.4 | 1.1 | 2.1 | 28.4 |
| 白血病 | C91-C95 | 1,029 | 0.3 | 0.0 | 0.0 | 3.4 | 68.9 | 0.3 | 2.8 | 30.4 |

*1 DC0を除く総数

重複を含むため合計は100%にならない

表6. 初回治療内容割合 (%) : 部位別

B. 上皮内がんを含む

大阪府

2020年

| 部位 | ICD-10 | 集計対象数 *1 | 外科的 治療 | 鏡視下 治療 | 内視鏡的 治療 | 放射線 療法 | 化学 療法 | 内分泌 療法 | その他 の治療 | 治療なし ・不明 |
|---------------|-------------------|----------|-----------|-----------|------------|-----------|----------|-----------|------------|-------------|
| 全部位 | C00-C96 D00-D09 | 74,822 | 26.1 | 21.1 | 14.3 | 10.6 | 28.0 | 9.6 | 2.5 | 18.9 |
| 食道 | C15 D001 | 2,112 | 7.6 | 19.6 | 31.3 | 19.9 | 38.1 | 0.0 | 0.3 | 20.6 |
| 大腸 (結腸・直腸) *2 | C18-C20 D010-D012 | 13,154 | 11.0 | 47.2 | 31.1 | 1.7 | 23.8 | 0.1 | 0.6 | 10.5 |
| 結腸 *2 | C18 D010 | 8,761 | 12.3 | 44.9 | 32.2 | 0.3 | 21.2 | 0.1 | 0.7 | 11.1 |
| 直腸 *2 | C19-C20 D011-D012 | 4,393 | 8.6 | 51.7 | 28.8 | 4.4 | 28.9 | 0.0 | 0.6 | 9.3 |
| 肺 | C33-C34 D021-D022 | 9,170 | 6.3 | 30.8 | 0.0 | 17.8 | 37.0 | 0.0 | 0.4 | 27.0 |
| 皮膚 | C43-C44 D030-D049 | 1,901 | 92.0 | 0.0 | 0.0 | 2.3 | 3.3 | 0.0 | 0.7 | 5.6 |
| 乳房 | C50 D05 | 7,230 | 82.3 | 0.3 | 0.0 | 33.2 | 32.3 | 50.8 | 0.2 | 8.2 |
| 乳房 (女性のみ) | C50 D05 | 7,178 | 82.2 | 0.3 | 0.0 | 33.4 | 32.4 | 50.8 | 0.3 | 8.2 |
| 子宮 | C53-C55 D06 | 3,897 | 66.9 | 14.7 | 0.3 | 9.9 | 21.1 | 0.3 | 0.4 | 10.5 |
| 子宮頸部 | C53 D06 | 2,695 | 71.4 | 6.9 | 0.3 | 13.7 | 13.5 | 0.0 | 0.5 | 11.5 |
| 膀胱 | C67 D090 | 3,147 | 4.8 | 7.6 | 81.5 | 2.8 | 29.1 | 1.3 | 16.1 | 9.6 |

*1 DC0を除く総数

*2 粘膜がんを含む

重複を含むため合計は100%にならない

表7. 外科的・鏡視下・内視鏡的治療の範囲(%) : 部位別

A. 上皮内がんを除く

大阪府

2020年

| 部位 | ICD-10 | 集計対象数 *1 | 腫瘍遺残なし | 腫瘍遺残あり | 不明 |
|------------|-------------|----------|--------|--------|------|
| 全部位 | C00-C96 | 36 988 | 87.7 | 10.8 | 1.4 |
| 口腔・咽頭 | C00-C14 | 853 | 85.7 | 12.3 | 2.0 |
| 食道 | C15 | 996 | 90.5 | 8.5 | 1.0 |
| 胃 | C16 | 5,680 | 92.5 | 6.8 | 0.7 |
| 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 8,410 | 88.7 | 9.9 | 1.4 |
| 結腸 | C18 | 5,451 | 88.5 | 10.0 | 1.4 |
| 直腸 | C19-C20 | 2,959 | 89.1 | 9.6 | 1.3 |
| 肝および肝内胆管 | C22 | 680 | 92.4 | 6.8 | 0.9 |
| 胆のう・胆管 | C23-C24 | 522 | 85.1 | 13.6 | 1.3 |
| 膵臓 | C25 | 764 | 85.6 | 12.7 | 1.7 |
| 喉頭 | C32 | 95 | 75.8 | 13.7 | 10.5 |
| 肺 | C33-C34 | 3,176 | 92.3 | 6.8 | 0.9 |
| 皮膚 | C43-C44 | 1,367 | 96.3 | 3.0 | 0.7 |
| 乳房 | C50 | 5,210 | 93.8 | 4.8 | 1.4 |
| 乳房(女性のみ) | C50 | 5,166 | 93.7 | 4.8 | 1.5 |
| 子宮 | C53-C55 | 1,476 | 91.9 | 6.5 | 1.6 |
| 子宮頸部 | C53 | 409 | 93.2 | 4.6 | 2.2 |
| 子宮体部 | C54 | 1,067 | 91.5 | 7.2 | 1.3 |
| 卵巣 | C56 | 725 | 75.4 | 22.1 | 2.5 |
| 前立腺 | C61 | 1,296 | 79.3 | 18.8 | 1.9 |
| 膀胱 | C67 | 1,350 | 45.6 | 52.4 | 2.1 |
| 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | 1,475 | 92.0 | 7.2 | 0.8 |
| 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 232 | 43.5 | 55.6 | 0.9 |
| 甲状腺 | C73 | 905 | 90.1 | 5.6 | 4.3 |
| 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | 259 | 53.3 | 43.6 | 3.1 |
| 多発性骨髄腫 | C88-C90 | 6 | 16.7 | 83.3 | 0.0 |
| 白血病 | C91-C95 | 3 | 66.7 | 33.3 | 0.0 |

*1 外科的、鏡視下、内視鏡的治療のいずれかが「1:あり」 DC0を除く総数

表7. 外科的・鏡視下・内視鏡的治療の範囲（%）： 部位別

B. 上皮内がんを含む

大阪府

2020年

| 部位 | ICD-10 | 集計対象数 *1 | 腫瘍遺残なし | 腫瘍遺残あり | 不明 |
|-------------|-------------------|----------|--------|--------|-----|
| 全部位 | C00-C96 D00-D09 | 44,874 | 88.9 | 9.4 | 1.6 |
| 食道 | C15 D001 | 1,184 | 91.7 | 7.4 | 0.8 |
| 大腸（結腸・直腸）*2 | C18-C20 D010-D012 | 11,183 | 90.4 | 7.6 | 2.0 |
| 結腸 *2 | C18 D010 | 7,469 | 90.3 | 7.5 | 2.2 |
| 直腸 *2 | C19-C20 D011-D012 | 3,714 | 90.4 | 7.9 | 1.7 |
| 肺 | C33-C34 D021-D022 | 3,396 | 92.8 | 6.4 | 0.8 |
| 皮膚 | C43-C44 D030-D049 | 1,749 | 96.7 | 2.8 | 0.5 |
| 乳房 | C50 D05 | 5,967 | 94.1 | 4.6 | 1.3 |
| 乳房（女性のみ） | C50 D05 | 5,920 | 94.1 | 4.6 | 1.3 |
| 子宮 | C53-C55 D06 | 3,167 | 93.5 | 4.3 | 2.2 |
| 子宮頸部 | C53 D06 | 2,100 | 94.5 | 2.8 | 2.7 |
| 膀胱 | C67 D090 | 2,765 | 68.4 | 29.8 | 1.8 |

*1 外科的、鏡視下、内視鏡的治療のいずれかが「1：あり」 DC0を除く総数

*2 粘膜がんを含む

表8. 精度指標： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

大阪府

2020年

| 部位 | 死亡／罹患比 (MI比) | | 死亡情報のみの症例および過り調査で「がん」が確認された症例 DC1 (%) | | 死亡情報のみの症例 DC0 (%) | | 病理学的裏付けのある症例 MV (%) | | 組織学的裏付けのある症例 HV (%) | |
|-------------|--------------|------|---------------------------------------|-----|-------------------|-----|---------------------|------|---------------------|------|
| | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 |
| ICD-10 | | | | | | | | | | |
| 全部位 | 0.41 | 0.37 | 0.39 | 2.4 | 3.1 | 2.7 | 1.9 | 88.1 | 84.8 | 85.1 |
| C00-C96 | 0.39 | 0.30 | 0.36 | 1.2 | 1.0 | 1.2 | 0.9 | 95.1 | 93.1 | 90.9 |
| C00-C14 | 0.46 | 0.43 | 0.45 | 1.2 | 3.5 | 1.7 | 1.4 | 97.1 | 96.8 | 93.8 |
| C15 | 0.36 | 0.41 | 0.38 | 1.6 | 3.3 | 2.1 | 1.5 | 96.3 | 95.6 | 93.5 |
| C16 | 0.32 | 0.34 | 0.33 | 1.7 | 3.0 | 2.3 | 1.7 | 95.8 | 95.5 | 91.9 |
| C18-C20 | 0.33 | 0.36 | 0.35 | 2.1 | 3.5 | 2.8 | 2.0 | 94.8 | 94.5 | 90.5 |
| C18 | 0.29 | 0.29 | 0.29 | 1.1 | 1.7 | 1.4 | 1.1 | 97.4 | 97.2 | 95.3 |
| C19-C20 | 0.67 | 0.75 | 0.70 | 4.9 | 7.6 | 5.7 | 4.3 | 41.2 | 40.2 | 34.8 |
| C22 | 0.80 | 0.83 | 0.81 | 3.3 | 7.6 | 5.3 | 4.0 | 77.0 | 67.6 | 58.7 |
| C23-C24 | 0.81 | 0.81 | 0.81 | 3.9 | 5.8 | 4.9 | 3.2 | 73.8 | 63.1 | 57.3 |
| C25 | 0.19 | 0.19 | 0.19 | 0.3 | 3.1 | 0.6 | 0.6 | 96.3 | 95.3 | 93.8 |
| C32 | 0.66 | 0.58 | 0.63 | 4.3 | 6.0 | 4.9 | 3.4 | 80.9 | 73.2 | 70.5 |
| C33-C34 | 0.08 | 0.06 | 0.07 | 0.5 | 0.7 | 0.6 | 0.5 | 98.9 | 98.8 | 98.4 |
| C43-C44 | 0.24 | 0.16 | 0.16 | 2.0 | 0.9 | 0.9 | 0.7 | 94.0 | 94.0 | 96.6 |
| C50 | - | 0.21 | 0.21 | - | 1.6 | 1.6 | 1.2 | - | - | 94.7 |
| C53-C55 | - | 0.26 | 0.26 | - | 1.5 | 1.5 | 1.5 | - | - | 93.2 |
| C53 | - | 0.12 | 0.12 | - | 0.3 | 0.3 | 0.3 | - | - | 97.7 |
| C54 | - | 0.35 | 0.35 | - | 1.8 | 1.8 | 1.5 | - | - | 90.1 |
| C56 | 0.14 | - | 0.14 | 1.1 | - | 1.1 | 0.9 | 90.6 | 90.5 | 90.5 |
| C61 | 0.36 | 0.49 | 0.39 | 1.8 | 7.2 | 3.1 | 2.2 | 92.5 | 88.8 | 81.6 |
| C67 | 0.29 | 0.36 | 0.31 | 1.8 | 3.6 | 2.4 | 1.9 | 86.4 | 83.0 | 81.0 |
| C64-C66 C68 | 0.51 | 0.47 | 0.49 | 2.0 | 2.3 | 2.1 | 1.1 | 74.0 | 73.5 | 73.9 |
| C70-C72 | 0.12 | 0.08 | 0.09 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 0.6 | 96.3 | 87.5 | 84.2 |
| C73 | 0.40 | 0.37 | 0.38 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 1.4 | 93.4 | 90.6 | 89.8 |
| C81-C85 C96 | 0.45 | 0.57 | 0.50 | 1.5 | 3.7 | 2.5 | 2.1 | 93.4 | 85.3 | 78.0 |
| C88-C90 | 0.61 | 0.56 | 0.59 | 3.5 | 4.0 | 3.7 | 2.4 | 97.8 | 83.8 | 73.4 |
| C91-C95 | | | | | | | | | | |

*1 総数は男女および性別不詳の合計

表8. 精度指標： 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

大阪府

2020年

| 部位 | ICD-10 | 死亡／罹患比 (M1比) | | 死亡情報のみが確認された症例 DC1 (%) | | 死亡情報のみの 症例 DC0 (%) | | 病理学的裏付けの ある症例 MV (%) | | 組織学的裏付けの ある症例 HV (%) | | | | | | | |
|---------------|-------------------|-----------------|------|------------------------|-----|-----------------------|-----|-------------------------|-----|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | 男 | 女 | | | | | | |
| 全部位 | C00-C96 D00-D09 | 0.38 | 0.32 | 0.35 | 2.2 | 2.7 | 2.4 | 1.5 | 2.0 | 1.7 | 88.9 | 90.0 | 89.4 | 86.1 | 87.1 | 86.6 | |
| 食道 | C15 D001 | 0.41 | 0.37 | 0.40 | 1.1 | 3.0 | 1.5 | 0.8 | 2.6 | 1.2 | 97.4 | 94.6 | 96.8 | 97.1 | 94.6 | 96.6 | |
| 大腸 (結腸・直腸) *2 | C18-C20 D010-D012 | 0.24 | 0.28 | 0.26 | 1.3 | 2.4 | 1.8 | 0.9 | 1.8 | 1.3 | 96.8 | 93.8 | 95.5 | 96.5 | 93.4 | 95.2 | |
| 結腸 *2 | C18 D010 | 0.25 | 0.29 | 0.27 | 1.5 | 2.8 | 2.1 | 1.1 | 2.0 | 1.5 | 96.1 | 92.8 | 94.6 | 95.9 | 92.4 | 94.3 | |
| 直腸 *2 | C19-C20 D011-D012 | 0.24 | 0.24 | 0.24 | 0.9 | 1.4 | 1.1 | 0.7 | 1.3 | 0.9 | 97.9 | 96.2 | 97.2 | 97.7 | 96.0 | 97.1 | |
| 肺 | C33-C34 D021-D022 | 0.65 | 0.55 | 0.62 | 4.3 | 5.7 | 4.8 | 2.8 | 4.3 | 3.3 | 81.2 | 79.4 | 80.6 | 73.6 | 71.7 | 72.9 | |
| 皮膚 | C43-C44 D030-D049 | 0.07 | 0.04 | 0.06 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 99.1 | 98.6 | 98.8 | 99.0 | 98.5 | 98.7 | |
| 乳房 | C50 D05 | 0.23 | 0.14 | 0.14 | 1.9 | 0.8 | 0.8 | 1.9 | 0.6 | 0.6 | 94.3 | 97.6 | 97.6 | 94.3 | 96.9 | 96.9 | |
| 子宮 | C53-C55 D06 | - | 0.11 | 0.11 | - | 0.8 | 0.8 | - | 0.6 | 0.6 | - | 98.1 | 98.1 | 98.1 | - | 96.9 | 96.9 |
| 子宮頸部 | C53 D06 | - | 0.08 | 0.08 | - | 0.4 | 0.4 | - | 0.4 | 0.4 | - | 98.8 | 98.8 | 98.8 | - | 97.4 | 97.4 |
| 膀胱 | C67 D090 | 0.18 | 0.30 | 0.21 | 0.9 | 4.4 | 1.7 | 0.6 | 3.2 | 1.2 | 96.2 | 91.1 | 95.1 | 93.9 | 88.6 | 92.7 | |

*1 総数は男女および性別不詳の合計

*2 粘膜がんを含む

死亡 2020 年

表 9 死亡数、部位割合(%)、粗死亡率(人口 10 万対)、年齢調整死亡率(人口 10 万対)、累積死亡率(%); 部位別、性別

表 10 年齢階級別死亡数; 部位別、性別

表 11 年齢階級別死亡率(人口 10 万対, 100 歳以上まるめ); 部位別、性別

表9. 死亡数、部位割合(%)、粗死亡率(人口10万対)、年齢調整死亡率(人口10万対)、累積死亡率(%) : 部位別、性別 大阪府 2020年

| 部位 | ICD-10 | 死亡数 | | | | | | | | | | 粗死亡率 | | | | | | | | | | 年齢調整死亡率 | | | | | | | | | | 世界人口 | | | | | | | | | |
|------------|-------------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|---------|-------|-------|------|------|------|-----|------|------|-----|---------|------|------|-----|---|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | 部位割合 | | | | | 粗死亡率 | | | | | 年齢調整死亡率 | | | | | 世界人口 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 男 | 女 | 総数*1 | 男 | 女 | 男 | 女 | 総数*1 | 男 | 女 | 男 | 女 | 総数*1 | 男 | 女 | 男 | 女 | 総数*1 | 男 | 女 | 男 | 女 | 総数*1 | 男 | 女 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 全部位 | C00-C97 | 15,788 | 10,940 | 26,728 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 383.5 | 244.3 | 311.0 | 85.9 | 117.3 | 117.3 | 106.5 | 60.1 | 80.2 | 11.3 | 6.3 | 8.7 | 11.3 | 6.3 | 8.7 | 11.3 | 6.3 | 8.7 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 口腔・咽頭 | C00-C14 | 414 | 147 | 561 | 2.6 | 1.3 | 2.1 | 10.1 | 3.3 | 6.5 | 4.7 | 1.1 | 2.7 | 3.2 | 0.8 | 1.9 | 0.4 | 0.1 | 0.2 | 0.4 | 0.1 | 0.2 | 0.4 | 0.1 | 0.2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 食道 | C15 | 687 | 171 | 858 | 4.4 | 1.6 | 3.2 | 16.7 | 3.8 | 10.0 | 7.3 | 1.6 | 4.2 | 5.0 | 1.2 | 2.9 | 0.6 | 0.1 | 0.4 | 0.6 | 0.1 | 0.4 | 0.6 | 0.1 | 0.4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 胃 | C16 | 1,978 | 1,078 | 3,056 | 12.5 | 9.9 | 11.4 | 48.0 | 24.1 | 35.6 | 19.6 | 7.8 | 13.0 | 13.0 | 5.4 | 8.7 | 1.4 | 0.6 | 0.9 | 1.4 | 0.6 | 0.9 | 1.4 | 0.6 | 0.9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 1,862 | 1,578 | 3,440 | 11.8 | 14.4 | 12.9 | 45.2 | 35.2 | 40.0 | 20.0 | 11.4 | 15.3 | 13.8 | 7.8 | 10.6 | 1.6 | 0.8 | 1.2 | 1.6 | 0.8 | 1.2 | 1.6 | 0.8 | 1.2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 結腸 | C18 | 1,197 | 1,180 | 2,377 | 7.6 | 10.8 | 8.9 | 29.1 | 26.3 | 27.7 | 12.5 | 8.2 | 10.1 | 8.5 | 5.6 | 6.9 | 0.9 | 0.5 | 0.7 | 0.9 | 0.5 | 0.7 | 0.9 | 0.5 | 0.7 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 直腸 | C19-C20 | 665 | 398 | 1,063 | 4.2 | 3.6 | 4.0 | 16.2 | 8.9 | 12.4 | 7.5 | 3.2 | 5.2 | 5.2 | 2.2 | 3.6 | 0.6 | 0.2 | 0.4 | 0.6 | 0.2 | 0.4 | 0.6 | 0.2 | 0.4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 肝および肝内胆管 | C22 | 1,301 | 681 | 1,982 | 8.2 | 6.2 | 7.4 | 31.6 | 15.2 | 23.1 | 12.6 | 4.2 | 7.9 | 8.4 | 2.7 | 5.2 | 0.9 | 0.2 | 0.5 | 0.9 | 0.2 | 0.5 | 0.9 | 0.2 | 0.5 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 胆のう・胆管 | C23-C24 | 559 | 505 | 1,064 | 3.5 | 4.6 | 4.0 | 13.6 | 11.3 | 12.4 | 5.2 | 3.1 | 4.0 | 3.4 | 2.1 | 2.6 | 0.3 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 膵臓 | C25 | 1,250 | 1,210 | 2,460 | 7.9 | 11.1 | 9.2 | 30.4 | 27.0 | 28.6 | 13.5 | 9.0 | 11.1 | 9.2 | 6.1 | 7.5 | 1.1 | 0.7 | 0.8 | 1.1 | 0.7 | 0.8 | 1.1 | 0.7 | 0.8 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 喉頭 | C32 | 57 | 6 | 63 | 0.4 | 0.1 | 0.2 | 1.4 | 0.1 | 0.7 | 0.5 | 0.1 | 0.3 | 0.3 | 0.0 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 肺 | C33-C34 | 4,074 | 1,772 | 5,846 | 25.8 | 16.2 | 21.9 | 99.0 | 39.6 | 68.0 | 40.0 | 12.4 | 24.6 | 26.5 | 8.4 | 16.4 | 2.9 | 0.9 | 1.8 | 2.9 | 0.9 | 1.8 | 2.9 | 0.9 | 1.8 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 皮膚 | C43-C44 | 68 | 39 | 107 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 1.7 | 0.9 | 1.2 | 0.7 | 0.3 | 0.5 | 0.5 | 0.2 | 0.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 乳房 | C50 | 12 | 1,029 | 1,041 | 0.1 | 9.4 | 3.9 | 0.3 | 23.0 | 12.1 | 0.1 | 12.0 | 6.4 | 0.1 | 8.9 | 4.7 | 0.0 | 1.0 | 0.5 | 0.0 | 1.0 | 0.5 | 0.0 | 1.0 | 0.5 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 子宮 | C53-C55 | - | 432 | 432 | - | 3.9 | 1.6 | - | 9.6 | - | - | 5.2 | - | - | 3.9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 子宮頸部 | C53 | - | 207 | 207 | - | 1.9 | 0.8 | - | 4.6 | - | - | 2.6 | - | - | 2.0 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 子宮体部 | C54 | - | 140 | 140 | - | 1.3 | 0.5 | - | 3.1 | - | - | 1.6 | - | - | 1.2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 卵巣 | C56 | - | 305 | 305 | - | 2.8 | 1.1 | - | 6.8 | - | - | 3.4 | - | - | 2.5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 前立腺 | C61 | 802 | - | 802 | 5.1 | - | 3.0 | 19.5 | - | - | 6.5 | - | - | 4.1 | - | - | 0.3 | - | - | 0.3 | - | - | 0.3 | - | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 膀胱 | C67 | 457 | 204 | 661 | 2.9 | 1.9 | 2.5 | 11.1 | 4.6 | 7.7 | 4.0 | 1.1 | 2.3 | 2.6 | 0.7 | 1.5 | 0.2 | 0.0 | 0.1 | 0.2 | 0.0 | 0.1 | 0.2 | 0.0 | 0.1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | 414 | 239 | 653 | 2.6 | 2.2 | 2.4 | 10.1 | 5.3 | 7.6 | 4.0 | 1.4 | 2.5 | 2.6 | 0.9 | 1.7 | 0.3 | 0.1 | 0.2 | 0.3 | 0.1 | 0.2 | 0.3 | 0.1 | 0.2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 105 | 81 | 186 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 2.6 | 1.8 | 2.2 | 1.7 | 1.2 | 1.4 | 1.4 | 1.0 | 1.2 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 甲状腺 | C73 | 37 | 74 | 111 | 0.2 | 0.7 | 0.4 | 0.9 | 1.7 | 1.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | 544 | 440 | 984 | 3.4 | 4.0 | 3.7 | 13.2 | 9.8 | 11.4 | 5.1 | 2.8 | 3.8 | 3.4 | 1.9 | 2.5 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 多発性骨髄腫 | C88-C90 | 122 | 122 | 244 | 0.8 | 1.1 | 0.9 | 3.0 | 2.7 | 2.8 | 1.2 | 0.8 | 1.0 | 0.8 | 0.5 | 0.6 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 白血病 | C91-C95 | 385 | 236 | 621 | 2.4 | 2.2 | 2.3 | 9.4 | 5.3 | 7.2 | 4.3 | 1.9 | 3.0 | 3.1 | 1.4 | 2.2 | 0.4 | 0.1 | 0.2 | 0.4 | 0.1 | 0.2 | 0.4 | 0.1 | 0.2 | | | | | | | | | | | | | | | | |

*1 総数は男女および性別不詳の合計(死亡の場所が不詳及び外国を含む)

表10. 年齢階級別死亡数： 部位別、性別

大阪府

2020年

| 性別 | 部位 | 10D-10 | 総数 *1 | 0-4歳 | 5-9歳 | 10-14歳 | 15-19歳 | 20-24歳 | 25-29歳 | 30-34歳 | 35-39歳 | 40-44歳 | 45-49歳 | 50-54歳 | 55-59歳 | 60-64歳 | 65-69歳 | 70-74歳 | 75-79歳 | 80-84歳 | 85-89歳 | 90-94歳 | 95-99歳 | 100歳以上 | 不詳 |
|----|------------|-------------|--------|------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----|
| 男 | 全部位 | 600-097 | 15,788 | 2 | 2 | 1 | 3 | 7 | 7 | 12 | 30 | 55 | 156 | 251 | 440 | 710 | 1,554 | 2,792 | 3,258 | 3,093 | 2,298 | 918 | 190 | 9 | 0 |
| | 口腔・咽頭 | C00-C14 | 414 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 9 | 15 | 18 | 24 | 56 | 74 | 84 | 71 | 44 | 11 | 3 | 1 | 0 |
| | 食道 | C15 | 687 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 11 | 26 | 45 | 83 | 143 | 152 | 126 | 67 | 28 | 1 | 0 | 0 |
| | 胃 | C16 | 1,978 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 2 | 5 | 20 | 31 | 56 | 76 | 198 | 334 | 420 | 410 | 284 | 112 | 24 | 3 | 0 |
| | 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 1,862 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 9 | 12 | 22 | 37 | 64 | 120 | 212 | 357 | 352 | 328 | 234 | 89 | 23 | 2 | 0 |
| | 結腸 | C18 | 1,197 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 6 | 6 | 13 | 21 | 41 | 72 | 115 | 224 | 225 | 213 | 170 | 71 | 18 | 1 | 0 |
| | 直腸 | C19-C20 | 665 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 6 | 9 | 16 | 23 | 48 | 97 | 133 | 127 | 115 | 64 | 18 | 5 | 1 | 0 |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | 1,301 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 14 | 18 | 38 | 41 | 133 | 223 | 236 | 278 | 218 | 85 | 13 | 0 | 0 |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | 559 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 6 | 4 | 6 | 14 | 45 | 102 | 124 | 104 | 97 | 46 | 7 | 0 | 0 |
| | 膵臓 | C25 | 1,250 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 3 | 12 | 29 | 59 | 83 | 131 | 242 | 264 | 226 | 149 | 43 | 7 | 0 | 0 |
| | 喉頭 | C32 | 57 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 4 | 10 | 9 | 9 | 14 | 7 | 0 | 0 | 0 |
| | 肺 | C33-C34 | 4,074 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 6 | 22 | 45 | 96 | 181 | 404 | 759 | 919 | 807 | 588 | 207 | 34 | 1 | 0 |
| | 皮膚 | C43-C44 | 68 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 1 | 6 | 3 | 3 | 8 | 9 | 12 | 11 | 7 | 4 | 0 | 0 |
| | 乳房 | C50 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 3 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 前立腺 | C61 | 802 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 7 | 11 | 43 | 95 | 142 | 195 | 185 | 101 | 21 | 0 | 0 |
| | 膀胱 | C67 | 457 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 6 | 10 | 31 | 62 | 96 | 93 | 85 | 44 | 19 | 1 | 0 |
| | 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | 414 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 2 | 12 | 10 | 39 | 75 | 89 | 91 | 59 | 26 | 6 | 0 | 0 |
| | 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 105 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 5 | 6 | 4 | 11 | 8 | 1 | 5 | 9 | 14 | 16 | 11 | 6 | 2 | 3 | 0 | 0 |
| | 甲状腺 | C73 | 37 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 5 | 7 | 7 | 7 | 3 | 3 | 2 | 0 | 0 |
| | 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | 544 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 3 | 8 | 7 | 9 | 20 | 34 | 81 | 105 | 118 | 98 | 45 | 13 | 0 | 0 |
| | 多発性骨髄腫 | C88-C90 | 122 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 4 | 4 | 10 | 19 | 31 | 25 | 16 | 6 | 2 | 0 | 0 |
| | 白血病 | C91-C95 | 385 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 2 | 0 | 1 | 2 | 7 | 11 | 11 | 22 | 48 | 84 | 71 | 57 | 49 | 15 | 1 | 0 | 0 |

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表10. 年齢階級別死亡数：部位別、性別

大阪府

2020年

| 性別 | 部位 | 10D-10 | 総数*1 | 0-4歳 | 5-9歳 | 10-14歳 | 15-19歳 | 20-24歳 | 25-29歳 | 30-34歳 | 35-39歳 | 40-44歳 | 45-49歳 | 50-54歳 | 55-59歳 | 60-64歳 | 65-69歳 | 70-74歳 | 75-79歳 | 80-84歳 | 85-89歳 | 90-94歳 | 95-99歳 | 100歳以上 | 不詳 | |
|----|------------|-------------|--------|------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----|---|
| 女 | 全部位 | 600-097 | 10,940 | 3 | 2 | 5 | 2 | 0 | 8 | 18 | 33 | 92 | 201 | 291 | 357 | 448 | 810 | 1,419 | 1,758 | 1,960 | 1,884 | 1,188 | 413 | 48 | 0 | |
| | 口腔・咽頭 | C00-C14 | 147 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 3 | 6 | 8 | 7 | 10 | 20 | 29 | 29 | 20 | 9 | 1 | 0 |
| | 食道 | C15 | 171 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 8 | 8 | 6 | 13 | 15 | 24 | 19 | 29 | 28 | 14 | 5 | 0 | 0 |
| | 胃 | C16 | 1,078 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 6 | 5 | 11 | 16 | 27 | 34 | 99 | 130 | 153 | 209 | 193 | 138 | 52 | 3 | 0 | 0 |
| | 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 1,578 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 | 14 | 22 | 37 | 31 | 55 | 116 | 186 | 263 | 275 | 279 | 197 | 89 | 10 | 0 | 0 |
| | 結腸 | C18 | 1,180 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 5 | 13 | 32 | 23 | 41 | 87 | 118 | 192 | 204 | 219 | 166 | 71 | 8 | 0 | 0 |
| | 直腸 | C19-C20 | 398 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 9 | 9 | 5 | 8 | 14 | 29 | 68 | 71 | 71 | 60 | 31 | 18 | 2 | 0 | 0 |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | 681 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 3 | 5 | 9 | 6 | 10 | 26 | 89 | 113 | 158 | 154 | 74 | 28 | 2 | 0 | 0 |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | 505 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 5 | 9 | 14 | 26 | 69 | 69 | 100 | 104 | 77 | 27 | 4 | 0 | 0 |
| | 膵臓 | C25 | 1,210 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 10 | 20 | 40 | 52 | 86 | 172 | 237 | 245 | 203 | 110 | 29 | 2 | 0 | 0 |
| | 喉頭 | C32 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 肺 | C33-C34 | 1,772 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 16 | 18 | 36 | 65 | 135 | 278 | 311 | 308 | 343 | 183 | 65 | 9 | 0 | 0 |
| | 皮膚 | C43-C44 | 39 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 2 | 2 | 0 | 0 | 5 | 6 | 5 | 3 | 9 | 4 | 0 | 0 |
| | 乳房 | C50 | 1,029 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 5 | 25 | 57 | 81 | 86 | 87 | 112 | 131 | 148 | 110 | 96 | 58 | 20 | 8 | 0 | 0 |
| | 子宮 | C53-C55 | 432 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 7 | 12 | 32 | 33 | 32 | 37 | 38 | 56 | 51 | 48 | 44 | 29 | 9 | 0 | 0 | 0 |
| | 子宮頸部 | C53 | 207 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 5 | 8 | 23 | 21 | 13 | 14 | 12 | 18 | 22 | 23 | 23 | 15 | 6 | 0 | 0 | 0 |
| | 子宮体部 | C54 | 140 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 6 | 6 | 12 | 15 | 19 | 29 | 17 | 14 | 12 | 7 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| | 卵巢 | C56 | 305 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 11 | 24 | 24 | 21 | 35 | 52 | 41 | 39 | 28 | 15 | 7 | 0 | 0 | 0 |
| | 膀胱 | C67 | 204 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 2 | 3 | 5 | 13 | 31 | 47 | 46 | 39 | 11 | 3 | 0 | 0 |
| | 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | 239 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 3 | 2 | 5 | 10 | 29 | 35 | 47 | 52 | 45 | 9 | 0 | 0 | 0 |
| | 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 81 | 1 | 2 | 3 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 6 | 1 | 3 | 8 | 3 | 7 | 7 | 7 | 19 | 9 | 8 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| | 甲状腺 | C73 | 74 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 7 | 11 | 19 | 15 | 10 | 5 | 1 | 0 | 0 |
| | 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | 440 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 6 | 4 | 5 | 14 | 22 | 46 | 77 | 95 | 101 | 53 | 14 | 0 | 0 | 0 |
| | 多発性骨髄腫 | C88-C90 | 122 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 4 | 0 | 3 | 5 | 15 | 20 | 30 | 28 | 12 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| | 白血病 | C91-C95 | 236 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 2 | 3 | 13 | 7 | 19 | 27 | 46 | 47 | 35 | 23 | 6 | 2 | 0 | 0 |

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表10. 年齢階級別死亡数： 部位別、性別

大阪府

2020年

| 性別 | 部位 | 10D-10 | 総数 *1 | 0-4歳 | 5-9歳 | 10-14歳 | 15-19歳 | 20-24歳 | 25-29歳 | 30-34歳 | 35-39歳 | 40-44歳 | 45-49歳 | 50-54歳 | 55-59歳 | 60-64歳 | 65-69歳 | 70-74歳 | 75-79歳 | 80-84歳 | 85-89歳 | 90-94歳 | 95-99歳 | 100歳以上 | 不詳 |
|-------|------------|-------------|--------|------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----|
| 総数 *2 | 全部位 | 600-097 | 26,728 | 5 | 5 | 7 | 15 | 30 | 63 | 147 | 357 | 542 | 797 | 1,158 | 2,364 | 4,211 | 5,016 | 5,053 | 4,182 | 2,106 | 603 | 57 | 0 | 0 | |
| | 口腔・咽頭 | C00-C14 | 561 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 3 | 11 | 18 | 24 | 32 | 63 | 84 | 104 | 100 | 73 | 31 | 12 | 2 | 0 | 0 | |
| | 食道 | C15 | 858 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 12 | 19 | 32 | 58 | 98 | 167 | 171 | 155 | 95 | 42 | 6 | 0 | 0 | 0 | |
| | 胃 | C16 | 3,056 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 8 | 10 | 31 | 47 | 83 | 110 | 297 | 464 | 573 | 619 | 477 | 250 | 76 | 6 | 0 | 0 | |
| | 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 3,440 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 12 | 26 | 44 | 74 | 95 | 175 | 328 | 543 | 615 | 603 | 513 | 286 | 112 | 12 | 0 | 0 | |
| | 結腸 | C18 | 2,377 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 7 | 11 | 26 | 53 | 64 | 113 | 202 | 342 | 417 | 417 | 389 | 237 | 89 | 9 | 0 | 0 | |
| | 直腸 | C19-C20 | 1,063 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 5 | 15 | 18 | 21 | 31 | 62 | 126 | 201 | 198 | 186 | 124 | 49 | 23 | 3 | 0 | 0 | |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | 1,982 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 3 | 6 | 19 | 27 | 44 | 51 | 159 | 312 | 349 | 436 | 372 | 159 | 41 | 2 | 0 | 0 | |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | 1,064 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 7 | 9 | 15 | 28 | 71 | 171 | 193 | 204 | 201 | 123 | 34 | 4 | 0 | 0 | |
| | 膵臓 | C25 | 2,460 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 7 | 22 | 49 | 99 | 135 | 217 | 414 | 501 | 471 | 352 | 153 | 36 | 2 | 0 | 0 | |
| | 喉頭 | C32 | 63 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 11 | 9 | 9 | 14 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | 肺 | C33-C34 | 5,846 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 10 | 38 | 63 | 132 | 246 | 539 | 1,037 | 1,230 | 1,115 | 931 | 390 | 99 | 10 | 0 | 0 | |
| | 皮膚 | C43-C44 | 107 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 8 | 5 | 3 | 13 | 15 | 17 | 14 | 16 | 8 | 0 | 0 | 0 | |
| | 乳房 | C50 | 1,041 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 5 | 25 | 57 | 81 | 86 | 87 | 116 | 132 | 151 | 113 | 97 | 58 | 20 | 8 | 0 | 0 | |
| | 子宮 | C53-C55 | 432 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 7 | 12 | 32 | 33 | 32 | 37 | 38 | 56 | 51 | 48 | 44 | 29 | 9 | 0 | 0 | 0 | |
| | 子宮頸部 | C53 | 207 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 5 | 8 | 23 | 21 | 13 | 14 | 12 | 18 | 22 | 23 | 23 | 15 | 6 | 0 | 0 | 0 | |
| | 子宮体部 | C54 | 140 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 6 | 6 | 12 | 15 | 19 | 29 | 17 | 14 | 12 | 7 | 1 | 0 | 0 | 0 | |
| | 卵巢 | C56 | 305 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 11 | 24 | 24 | 21 | 35 | 52 | 41 | 39 | 28 | 15 | 7 | 0 | 0 | 0 | |
| | 前立腺 | C61 | 802 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 7 | 7 | 11 | 43 | 95 | 142 | 195 | 185 | 101 | 21 | 0 | 0 | 0 | |
| | 膀胱 | C67 | 661 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 2 | 8 | 8 | 8 | 13 | 36 | 75 | 127 | 140 | 131 | 83 | 30 | 4 | 0 | |
| | 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | 653 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 3 | 5 | 14 | 15 | 49 | 104 | 124 | 138 | 111 | 71 | 15 | 0 | 0 | 0 | |
| | 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 186 | 2 | 3 | 4 | 2 | 5 | 8 | 10 | 12 | 11 | 9 | 8 | 16 | 21 | 35 | 20 | 14 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | |
| | 甲状腺 | C73 | 111 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 10 | 14 | 18 | 26 | 18 | 13 | 7 | 1 | 0 | 0 | |
| | 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | 984 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 4 | 14 | 11 | 14 | 34 | 56 | 127 | 182 | 213 | 199 | 98 | 27 | 0 | 0 | 0 | |
| | 多発性骨髄腫 | C88-C90 | 244 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 6 | 4 | 7 | 15 | 34 | 51 | 55 | 44 | 18 | 6 | 0 | 0 | 0 | |
| | 白血病 | C91-C95 | 621 | 1 | 0 | 2 | 1 | 3 | 2 | 4 | 9 | 14 | 24 | 29 | 67 | 111 | 117 | 104 | 84 | 38 | 7 | 2 | 0 | 0 | |

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表11. 年齢階級別死亡率（人口10万対，100歳以上まるめ）： 部位別、性別

大阪府

2020年

| 性別 | 部位 | I0D-10 | 総数 *1 | 0-4歳 | 5-9歳 | 10-14歳 | 15-19歳 | 20-24歳 | 25-29歳 | 30-34歳 | 35-39歳 | 40-44歳 | 45-49歳 | 50-54歳 | 55-59歳 | 60-64歳 | 65-69歳 | 70-74歳 | 75-79歳 | 80-84歳 | 85-89歳 | 90-94歳 | 95-99歳 | 100歳以上 | 不詳 |
|----|------------|-------------|-------|------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----|
| 男 | 全部位 | C00-C97 | 383.5 | 1.3 | 1.1 | 0.5 | 1.5 | 3.1 | 3.2 | 5.3 | 12.2 | 19.6 | 44.0 | 79.4 | 164.1 | 320.2 | 644.1 | 963.0 | 1,426.6 | 1,952.1 | 2,752.9 | 3,394.7 | 4,138.5 | 1,902.7 | ・ |
| | 口腔・咽頭 | C00-C14 | 10.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.8 | 0.7 | 2.5 | 4.7 | 6.7 | 10.8 | 23.2 | 25.5 | 36.8 | 44.8 | 52.7 | 40.7 | 65.3 | 211.4 | ・ |
| | 食道 | C15 | 16.7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 1.1 | 3.5 | 9.7 | 20.3 | 34.4 | 49.3 | 66.6 | 79.5 | 80.3 | 103.5 | 21.8 | 0.0 | ・ |
| | 胃 | C16 | 48.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.9 | 0.8 | 1.8 | 5.6 | 9.8 | 20.9 | 34.3 | 82.1 | 115.2 | 183.9 | 258.8 | 340.2 | 414.2 | 522.8 | 634.2 | ・ |
| | 大腸（結腸・直腸） | C18-C20 | 45.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.0 | 3.7 | 4.3 | 6.2 | 11.7 | 23.9 | 54.1 | 87.9 | 123.1 | 154.1 | 207.0 | 280.3 | 329.1 | 501.0 | 422.8 | ・ |
| | 結腸 | C18 | 29.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 0.0 | 2.4 | 2.1 | 3.7 | 6.6 | 15.3 | 32.5 | 47.7 | 77.3 | 98.5 | 134.4 | 203.6 | 262.6 | 392.1 | 211.4 | ・ |
| | 直腸 | C19-C20 | 16.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.2 | 2.1 | 2.5 | 5.1 | 8.6 | 21.6 | 40.2 | 45.9 | 55.6 | 72.6 | 76.7 | 66.6 | 108.9 | 211.4 | ・ |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | 31.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 1.1 | 4.0 | 5.7 | 14.2 | 18.5 | 55.1 | 76.9 | 103.3 | 175.5 | 261.1 | 314.3 | 283.2 | 0.0 | ・ |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | 13.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 1.1 | 1.7 | 1.3 | 2.2 | 6.3 | 18.7 | 35.2 | 54.3 | 65.6 | 116.2 | 170.1 | 152.5 | 0.0 | ・ |
| | 脾臓 | C25 | 30.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 1.1 | 3.4 | 9.2 | 22.0 | 37.4 | 54.3 | 83.5 | 115.6 | 142.6 | 178.5 | 159.0 | 152.5 | 0.0 | ・ |
| | 喉頭 | C32 | 1.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.3 | 0.0 | 0.4 | 0.5 | 1.7 | 3.4 | 3.9 | 5.7 | 16.8 | 25.9 | 0.0 | 0.0 | ・ |
| | 肺 | C33-C34 | 99.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 2.1 | 6.2 | 14.2 | 35.8 | 81.6 | 167.4 | 261.8 | 402.4 | 509.3 | 704.4 | 765.5 | 740.6 | 211.4 | ・ |
| | 皮膚 | C43-C44 | 1.7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.6 | 0.3 | 2.2 | 1.4 | 1.2 | 2.8 | 3.9 | 7.6 | 13.2 | 25.9 | 87.1 | 0.0 | ・ |
| | 乳房 | C50 | 0.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.7 | 0.3 | 1.3 | 1.9 | 1.2 | 0.0 | 0.0 | ・ |
| | 前立腺 | C61 | 19.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 0.3 | 2.6 | 5.0 | 17.8 | 32.8 | 62.2 | 123.1 | 221.6 | 373.5 | 457.4 | 0.0 | ・ |
| | 膀胱 | C67 | 11.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 1.9 | 2.2 | 4.5 | 12.8 | 21.4 | 42.0 | 58.7 | 101.8 | 162.7 | 413.9 | 211.4 | ・ |
| | 腎・尿路（膀胱除く） | C64-C66 C68 | 10.1 | 0.0 | 0.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.8 | 0.6 | 4.5 | 4.5 | 16.2 | 25.9 | 39.0 | 57.4 | 70.7 | 96.1 | 130.7 | 0.0 | ・ |
| | 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 2.6 | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 2.2 | 2.4 | 1.4 | 3.1 | 2.5 | 0.4 | 2.3 | 3.7 | 4.8 | 7.0 | 6.9 | 7.2 | 7.4 | 65.3 | 0.0 | ・ |
| | 甲状腺 | C73 | 0.9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.4 | 2.1 | 2.4 | 3.1 | 4.4 | 3.6 | 11.1 | 43.6 | 0.0 | ・ |
| | 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | 13.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.9 | 0.5 | 0.0 | 0.0 | 1.1 | 2.3 | 2.2 | 3.4 | 9.0 | 14.1 | 27.9 | 46.0 | 74.5 | 117.4 | 166.4 | 283.2 | 0.0 | ・ |
| | 多発性骨髄腫 | C88-C90 | 3.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.8 | 0.6 | 1.5 | 1.8 | 4.1 | 6.6 | 13.6 | 15.8 | 19.2 | 22.2 | 43.6 | 0.0 | ・ |
| | 白血病 | C91-C95 | 9.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 1.3 | 0.9 | 0.0 | 0.4 | 0.7 | 2.0 | 3.5 | 4.1 | 9.9 | 19.9 | 29.0 | 31.1 | 36.0 | 58.7 | 55.5 | 21.8 | 0.0 | ・ |

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表11. 年齢階級別死亡率（人口10万対，100歳以上まるめ）： 部位別、性別

大阪府

2020年

| 性別 | 部位 | 10D-10 | 総数 *1 | 0-4歳 | 5-9歳 | 10-14歳 | 15-19歳 | 20-24歳 | 25-29歳 | 30-34歳 | 35-39歳 | 40-44歳 | 45-49歳 | 50-54歳 | 55-59歳 | 60-64歳 | 65-69歳 | 70-74歳 | 75-79歳 | 80-84歳 | 85-89歳 | 90-94歳 | 95-99歳 | 100歳以上 | 不詳 | |
|----|------------|-------------|-------|------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|-------|---|
| 女 | 全部位 | C00-C97 | 244.3 | 2.0 | 1.2 | 2.8 | 1.0 | 0.0 | 3.5 | 7.8 | 13.2 | 31.9 | 55.8 | 90.7 | 130.7 | 195.3 | 307.8 | 418.8 | 599.3 | 872.5 | 1,230.7 | 1,619.1 | 1,971.9 | 1,329.6 | ・ | |
| | 口腔・咽頭 | C00-C14 | 3.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.6 | 0.9 | 2.2 | 3.5 | 2.7 | 3.0 | 6.8 | 12.9 | 18.9 | 27.3 | 43.0 | 27.7 | ・ |
| | 食道 | C15 | 3.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.0 | 2.2 | 2.5 | 2.2 | 5.7 | 5.7 | 7.1 | 6.5 | 12.9 | 18.3 | 19.1 | 23.9 | 0.0 | ・ |
| | 胃 | C16 | 24.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.9 | 2.4 | 1.7 | 3.1 | 5.0 | 9.9 | 14.8 | 37.6 | 38.4 | 52.2 | 93.0 | 126.1 | 188.1 | 248.3 | 83.1 | ・ |
| | 大腸（結腸・直腸） | C18-C20 | 35.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.0 | 1.2 | 4.9 | 6.1 | 11.5 | 11.3 | 24.0 | 44.1 | 54.9 | 89.7 | 122.4 | 182.2 | 268.5 | 424.9 | 277.0 | ・ |
| | 結腸 | C18 | 26.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 1.7 | 3.6 | 10.0 | 8.4 | 17.9 | 33.1 | 34.8 | 65.5 | 90.8 | 143.1 | 226.2 | 339.0 | 221.6 | ・ |
| | 直腸 | C19-C20 | 8.9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.4 | 0.0 | 0.8 | 3.1 | 2.5 | 1.6 | 2.9 | 6.1 | 11.0 | 20.1 | 24.2 | 31.6 | 39.2 | 42.2 | 85.9 | 55.4 | ・ |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | 15.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.9 | 0.0 | 0.8 | 1.0 | 1.4 | 2.8 | 2.2 | 4.4 | 9.9 | 26.3 | 38.5 | 70.3 | 100.6 | 100.9 | 133.7 | 55.4 | ・ |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | 11.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 1.6 | 3.3 | 6.1 | 9.9 | 20.4 | 23.5 | 44.5 | 67.9 | 104.9 | 128.9 | 110.8 | ・ |
| | 膵臓 | C25 | 27.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.4 | 2.8 | 6.2 | 14.6 | 22.7 | 32.7 | 50.8 | 80.8 | 109.1 | 132.6 | 149.9 | 138.5 | 55.4 | ・ |
| | 喉頭 | C32 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 0.0 | 0.0 | 0.8 | 0.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.7 | 0.0 | 0.0 | ・ |
| | 肺 | C33-C34 | 39.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 1.4 | 4.4 | 5.6 | 13.2 | 28.3 | 51.3 | 82.0 | 106.0 | 137.1 | 224.1 | 249.4 | 310.4 | 249.3 | ・ |
| | 皮膚 | C43-C44 | 0.9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 0.7 | 0.9 | 0.0 | 1.5 | 2.0 | 2.2 | 2.0 | 12.3 | 19.1 | 0.0 | ・ |
| | 乳房 | C50 | 23.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.2 | 2.0 | 8.7 | 15.8 | 25.2 | 31.5 | 37.9 | 42.6 | 38.7 | 50.5 | 49.0 | 62.7 | 79.0 | 95.5 | 221.6 | ・ |
| | 子宮 | C53-C55 | 9.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.7 | 2.8 | 4.2 | 8.9 | 10.3 | 11.7 | 16.1 | 14.4 | 16.5 | 17.4 | 21.4 | 28.7 | 39.5 | 43.0 | 0.0 | ・ |
| | 子宮頸部 | C53 | 4.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.7 | 2.0 | 2.8 | 6.4 | 6.5 | 4.8 | 6.1 | 4.6 | 5.3 | 7.5 | 10.2 | 15.0 | 20.4 | 28.6 | 0.0 | ・ |
| | 子宮体部 | C54 | 3.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.3 | 1.7 | 1.9 | 4.4 | 6.5 | 7.2 | 8.6 | 5.8 | 6.2 | 7.8 | 9.5 | 4.8 | 0.0 | ・ |
| | 卵巣 | C56 | 6.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.8 | 3.1 | 7.5 | 8.8 | 9.2 | 13.3 | 15.3 | 14.0 | 17.4 | 18.3 | 20.4 | 33.4 | 0.0 | ・ |
| | 膀胱 | C67 | 4.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 0.3 | 0.6 | 0.7 | 1.3 | 1.9 | 3.8 | 10.6 | 20.9 | 30.0 | 53.2 | 52.5 | 83.1 | ・ |
| | 腎・尿路（膀胱除く） | C64-C66 C68 | 5.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.4 | 0.0 | 0.4 | 0.0 | 0.0 | 0.9 | 0.7 | 2.2 | 3.8 | 8.6 | 11.9 | 20.9 | 34.0 | 61.3 | 43.0 | 0.0 | ・ |
| | 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 1.8 | 0.7 | 1.2 | 1.7 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.4 | 0.0 | 0.8 | 2.1 | 0.3 | 0.9 | 2.9 | 1.3 | 2.7 | 2.1 | 6.5 | 4.0 | 5.2 | 1.4 | 0.0 | 0.0 | ・ |
| | 甲状腺 | C73 | 1.7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.9 | 2.1 | 3.7 | 8.5 | 9.8 | 13.6 | 23.9 | 27.7 | ・ |
| | 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | 9.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.0 | 0.3 | 1.7 | 1.2 | 1.8 | 6.1 | 8.4 | 13.6 | 26.2 | 42.3 | 66.0 | 72.2 | 66.8 | 0.0 | ・ |
| | 多発性骨髄腫 | C88-C90 | 2.7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 0.0 | 1.2 | 0.0 | 1.3 | 1.9 | 4.4 | 6.8 | 13.4 | 18.3 | 16.4 | 19.1 | 0.0 | ・ |
| | 白血病 | C91-C95 | 5.3 | 0.7 | 0.0 | 1.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.7 | 0.6 | 0.9 | 4.8 | 3.1 | 7.2 | 8.0 | 15.7 | 20.9 | 22.9 | 31.3 | 28.6 | 55.4 | ・ |

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

表11. 年齢階級別死亡率（人口10万対，100歳以上まるめ）： 部位別、性別

| 性別 | 部位 | 10D-10 | 0-4歳 | 5-9歳 | 10-14歳 | 15-19歳 | 20-24歳 | 25-29歳 | 30-34歳 | 35-39歳 | 40-44歳 | 45-49歳 | 50-54歳 | 55-59歳 | 60-64歳 | 65-69歳 | 70-74歳 | 75-79歳 | 80-84歳 | 85-89歳 | 90-94歳 | 95-99歳 | 100歳以上 | 不詳 | |
|-------|------------|--------|------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|----|---|
| 総数 *2 | 全部位 | 311.0 | 1.6 | 1.2 | 1.7 | 1.3 | 1.5 | 3.3 | 6.6 | 12.7 | 25.8 | 50.0 | 85.1 | 147.2 | 256.7 | 468.6 | 669.7 | 961.4 | 1,319.0 | 1,767.8 | 2,097.3 | 2,361.5 | 1,396.0 | ・ | |
| | 口腔・咽頭 | 6.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.6 | 0.5 | 1.5 | 2.8 | 4.4 | 7.1 | 12.5 | 13.4 | 19.9 | 26.1 | 30.9 | 30.9 | 47.0 | 49.0 | ・ | |
| | 食道 | 10.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 1.7 | 3.0 | 5.9 | 12.9 | 19.4 | 26.6 | 32.8 | 40.5 | 40.2 | 41.8 | 23.5 | 0.0 | ・ | |
| | 胃 | 35.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.9 | 1.6 | 1.8 | 4.3 | 7.4 | 15.3 | 24.4 | 58.9 | 73.8 | 109.8 | 161.6 | 201.6 | 249.0 | 297.6 | 147.0 | ・ | |
| | 大腸（結腸・直腸） | 40.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.0 | 2.4 | 4.6 | 6.2 | 11.6 | 17.6 | 38.8 | 65.0 | 86.4 | 117.9 | 157.4 | 216.9 | 284.8 | 438.6 | 293.9 | ・ | |
| | 結腸 | 27.7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.0 | 1.4 | 1.9 | 3.6 | 8.3 | 11.8 | 25.0 | 40.0 | 54.4 | 79.9 | 108.9 | 164.4 | 236.0 | 348.5 | 220.4 | ・ | |
| | 直腸 | 12.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.0 | 1.0 | 2.6 | 2.5 | 3.3 | 5.7 | 13.7 | 25.0 | 32.0 | 38.0 | 48.6 | 52.4 | 48.8 | 90.1 | 73.5 | ・ | |
| | 肝および肝内胆管 | 23.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.0 | 0.6 | 1.1 | 2.7 | 4.2 | 8.1 | 11.3 | 31.5 | 49.6 | 66.9 | 113.8 | 157.2 | 158.3 | 160.6 | 49.0 | ・ | |
| | 胆のう・胆管 | 12.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.5 | 1.0 | 1.4 | 2.8 | 6.2 | 14.1 | 27.2 | 37.0 | 53.3 | 85.0 | 122.5 | 133.2 | 98.0 | ・ | |
| | 脾臓 | 28.6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.2 | 1.2 | 3.1 | 7.7 | 18.3 | 29.9 | 43.0 | 65.8 | 96.0 | 122.9 | 148.8 | 152.4 | 141.0 | 49.0 | ・ | |
| | 喉頭 | 0.7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 1.2 | 1.7 | 1.7 | 2.3 | 5.9 | 9.0 | 0.0 | 0.0 | ・ | |
| | 肺 | 68.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.2 | 1.8 | 5.3 | 9.9 | 24.4 | 54.5 | 106.9 | 164.9 | 235.8 | 291.1 | 393.5 | 388.4 | 387.7 | 244.9 | ・ | |
| | 皮膚 | 1.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.0 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 1.5 | 1.1 | 0.6 | 2.1 | 2.9 | 4.4 | 5.9 | 15.9 | 31.3 | 0.0 | ・ | |
| | 乳房 | 12.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.1 | 1.0 | 4.4 | 8.0 | 12.7 | 15.9 | 19.3 | 23.0 | 21.0 | 28.9 | 29.5 | 41.0 | 57.8 | 78.3 | 195.9 | ・ | |
| | 子宮 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ・ |
| | 子宮頸部 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ・ |
| | 子宮体部 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ・ |
| | 卵巣 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ・ |
| | 前立腺 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | ・ |
| | 膀胱 | 7.7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.2 | 0.4 | 0.3 | 1.3 | 1.5 | 2.9 | 7.1 | 11.9 | 24.3 | 36.5 | 55.4 | 82.7 | 117.5 | 98.0 | ・ | |
| | 腎・尿路（膀胱除く） | 7.6 | 0.0 | 0.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.0 | 0.2 | 0.2 | 0.4 | 0.8 | 2.6 | 3.3 | 9.7 | 16.5 | 23.8 | 36.0 | 46.9 | 70.7 | 58.7 | 0.0 | ・ | |
| | 脳・中枢神経系 | 2.2 | 0.6 | 0.9 | 1.1 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 1.1 | 1.6 | 1.8 | 1.7 | 1.7 | 1.7 | 1.8 | 3.2 | 3.3 | 6.7 | 5.2 | 5.9 | 3.0 | 11.7 | 0.0 | ・ | |
| | 甲状腺 | 1.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.7 | 2.0 | 2.2 | 3.5 | 6.8 | 7.6 | 12.9 | 27.4 | 24.5 | ・ | |
| | 悪性リンパ腫 | 11.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 0.4 | 0.2 | 0.0 | 0.7 | 2.0 | 1.7 | 2.6 | 7.5 | 11.1 | 20.2 | 34.9 | 55.6 | 84.1 | 97.6 | 105.7 | 0.0 | ・ | |
| | 多発性骨髄腫 | 2.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.4 | 0.9 | 0.7 | 1.6 | 3.0 | 5.4 | 9.8 | 14.4 | 18.6 | 17.9 | 23.5 | 0.0 | ・ | |
| | 白血病 | 7.2 | 0.3 | 0.0 | 0.6 | 0.3 | 0.7 | 0.4 | 0.0 | 0.4 | 0.7 | 1.3 | 2.2 | 4.4 | 6.4 | 13.3 | 17.7 | 22.4 | 27.1 | 35.5 | 37.8 | 27.4 | 49.0 | ・ | |

*1 総数は年齢不詳を含む

*2 総数は男女および性別不詳の合計

生存 2015 年

表 12 5 年相对生存率(%); 部位別、性別

表 13 5 年相对生存率(%); 主要部位別、性別、進展度・総合別

表12. 5年相対生存率(%) : 部位別、性別

大阪府

2015年

男女計

女

男

| 部位 | 男 | | | 女 | | | 男女計 | | |
|-------------|----------|---------|------|----------|---------|------|----------|---------|------|
| | 集計対象数 *1 | 5年相対生存率 | 標準誤差 | 集計対象数 *1 | 5年相対生存率 | 標準誤差 | 集計対象数 *1 | 5年相対生存率 | 標準誤差 |
| ICD-10 | | | | | | | | | |
| 全部位 | 32,686 | 60.0 | 0.3 | 24,642 | 66.7 | 0.3 | 57,328 | 62.9 | 0.2 |
| C00-C96 | 836 | 58.5 | 2.0 | 376 | 68.4 | 2.7 | 1,212 | 61.6 | 1.6 |
| C00-C14 | 1,211 | 44.8 | 1.6 | 312 | 50.6 | 3.1 | 1,523 | 46.0 | 1.4 |
| C15 | 5,589 | 65.7 | 0.8 | 2,659 | 62.3 | 1.1 | 8,248 | 64.6 | 0.6 |
| C16 | 5,023 | 71.3 | 0.8 | 3,902 | 70.1 | 0.9 | 8,925 | 70.7 | 0.6 |
| C18-C20 | 3,019 | 72.2 | 1.1 | 2,779 | 68.9 | 1.1 | 5,798 | 70.6 | 0.7 |
| C18 | 2,004 | 69.9 | 1.3 | 1,123 | 73.0 | 1.5 | 3,127 | 71.1 | 1.0 |
| C19-C20 | 1,972 | 37.0 | 1.3 | 943 | 33.7 | 1.7 | 2,915 | 35.9 | 1.0 |
| C22 | 614 | 24.5 | 2.0 | 531 | 23.7 | 2.0 | 1,145 | 24.1 | 1.4 |
| C23-C24 | 1,169 | 12.8 | 1.1 | 1,039 | 11.4 | 1.0 | 2,208 | 12.2 | 0.7 |
| C25 | 328 | 74.3 | 3.1 | 33 | 87.7 | 8.6 | 361 | 75.5 | 2.9 |
| C32 | 5,046 | 30.1 | 0.7 | 2,383 | 45.5 | 1.1 | 7,429 | 35.1 | 0.6 |
| C33-C34 | 567 | 93.1 | 2.4 | 616 | 97.5 | 2.0 | 1,183 | 95.6 | 1.6 |
| C43-C44 | 46 | 97.0 | 6.2 | 5,583 | 90.7 | 0.5 | 5,629 | 90.7 | 0.5 |
| C50 | - | - | - | 1,803 | 79.6 | 1.0 | 1,803 | 79.6 | 1.0 |
| C53-C55 | - | - | - | 826 | 76.5 | 1.6 | 826 | 76.5 | 1.6 |
| C53 | - | - | - | 965 | 83.0 | 1.3 | 965 | 83.0 | 1.3 |
| C54 | - | - | - | 616 | 60.1 | 2.1 | 616 | 60.1 | 2.1 |
| C56 | 4,878 | 97.1 | 0.7 | - | - | - | 4,878 | 97.1 | 0.7 |
| C61 | 1,086 | 68.5 | 1.9 | 306 | 63.8 | 3.4 | 1,392 | 67.5 | 1.7 |
| C67 | 1,050 | 70.5 | 1.7 | 493 | 66.7 | 2.4 | 1,543 | 69.3 | 1.4 |
| C64-C66 C68 | 173 | 29.7 | 3.6 | 128 | 41.5 | 4.6 | 301 | 34.7 | 2.9 |
| C70-C72 | 236 | 87.1 | 2.9 | 639 | 93.4 | 1.3 | 875 | 92.1 | 1.2 |
| C73 | 1,031 | 62.0 | 1.8 | 902 | 71.6 | 1.7 | 1,933 | 66.5 | 1.2 |
| C81-C85 C96 | 192 | 52.2 | 4.3 | 177 | 52.9 | 4.2 | 369 | 52.5 | 3.0 |
| C88-C90 | 499 | 40.8 | 2.4 | 336 | 43.0 | 2.8 | 835 | 41.7 | 1.8 |
| C91-C95 | | | | | | | | | |

*1 D00、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がん以降を除く

表13. 5年相対生存率(%) : 主要部位別、性別、進展度・総合別

大阪府

2015年

| 部位 | ICD-10 | 進展度・総合 | | | 男 | | | 女 | | | 男女計 | | |
|-----------|---------|----------|---------|------|----------|---------|------|----------|---------|------|----------|---------|------|
| | | 集計対象数 *1 | 5年相対生存率 | 標準誤差 |
| 全部位 | C00-C96 | 14,930 | 89.4 | 0.4 | 11,405 | 91.6 | 0.4 | 26,335 | 90.4 | 0.4 | 26,335 | 90.4 | 0.3 |
| | | 2,719 | 61.2 | 1.1 | 3,107 | 82.1 | 0.8 | 5,826 | 72.5 | 0.8 | 5,826 | 72.5 | 0.7 |
| | | 4,907 | 50.5 | 0.8 | 3,278 | 51.5 | 0.9 | 8,185 | 50.9 | 0.9 | 8,185 | 50.9 | 0.6 |
| | | 6,954 | 15.9 | 0.5 | 4,305 | 19.2 | 0.6 | 11,259 | 17.2 | 0.6 | 11,259 | 17.2 | 0.4 |
| | | 2,490 | 28.7 | 1.0 | 2,031 | 32.0 | 1.1 | 4,521 | 30.2 | 1.1 | 4,521 | 30.2 | 0.8 |
| | | 32,686 | 60.0 | 0.3 | 24,642 | 66.7 | 0.3 | 57,328 | 62.9 | 0.3 | 57,328 | 62.9 | 0.2 |
| 領域 | | 7,626 | 54.3 | 0.7 | 6,385 | 66.5 | 0.7 | 14,011 | 60.0 | 0.7 | 14,011 | 60.0 | 0.5 |
| 口腔・咽頭 | C00-C14 | 284 | 80.2 | 3.2 | 172 | 90.9 | 3.2 | 456 | 84.3 | 3.2 | 456 | 84.3 | 2.3 |
| | | 161 | 64.8 | 4.3 | 50 | 70.8 | 7.2 | 211 | 66.2 | 7.2 | 211 | 66.2 | 3.7 |
| | | 298 | 46.9 | 3.3 | 118 | 45.9 | 4.9 | 416 | 46.7 | 4.9 | 416 | 46.7 | 2.7 |
| | | 43 | 10.1 | 4.9 | 7 | 0.0 | 0.0 | 50 | 8.7 | 0.0 | 50 | 8.7 | 4.2 |
| | | 50 | 25.4 | 6.8 | 29 | 38.0 | 9.7 | 79 | 30.1 | 9.7 | 79 | 30.1 | 5.6 |
| | | 836 | 58.5 | 2.0 | 376 | 68.4 | 2.7 | 1,212 | 61.6 | 2.7 | 1,212 | 61.6 | 1.6 |
| 領域 | | 459 | 53.3 | 2.6 | 168 | 53.4 | 4.2 | 627 | 53.3 | 4.2 | 627 | 53.3 | 2.2 |
| 食道 | C15 | 389 | 83.2 | 2.7 | 101 | 84.5 | 4.7 | 490 | 83.5 | 4.7 | 490 | 83.5 | 2.3 |
| | | 136 | 43.3 | 4.6 | 30 | 47.8 | 10.0 | 166 | 44.1 | 10.0 | 166 | 44.1 | 4.2 |
| | | 378 | 31.1 | 2.6 | 114 | 40.2 | 4.9 | 492 | 33.2 | 4.9 | 492 | 33.2 | 2.3 |
| | | 231 | 13.7 | 2.4 | 44 | 14.3 | 5.4 | 275 | 13.8 | 5.4 | 275 | 13.8 | 2.2 |
| | | 77 | 13.6 | 4.4 | 23 | 23.6 | 10.0 | 100 | 16.2 | 10.0 | 100 | 16.2 | 4.2 |
| | | 1,211 | 44.8 | 1.6 | 312 | 50.6 | 3.1 | 1,523 | 46.0 | 3.1 | 1,523 | 46.0 | 1.4 |
| 領域 | | 514 | 34.3 | 2.3 | 144 | 41.8 | 4.4 | 658 | 36.0 | 4.4 | 658 | 36.0 | 2.0 |
| 胃 | C16 | 3,167 | 94.1 | 0.9 | 1,464 | 91.7 | 1.1 | 4,631 | 93.3 | 1.1 | 4,631 | 93.3 | 0.7 |
| | | 638 | 59.4 | 2.3 | 255 | 65.5 | 3.5 | 893 | 61.1 | 3.5 | 893 | 61.1 | 1.9 |
| | | 465 | 42.7 | 2.6 | 233 | 36.6 | 3.4 | 698 | 40.7 | 3.4 | 698 | 40.7 | 2.1 |
| | | 1,051 | 6.5 | 0.8 | 529 | 6.2 | 1.1 | 1,580 | 6.4 | 1.1 | 1,580 | 6.4 | 0.7 |
| | | 268 | 17.0 | 2.6 | 178 | 13.2 | 3.0 | 446 | 15.5 | 3.0 | 446 | 15.5 | 2.0 |
| | | 5,589 | 65.7 | 0.8 | 2,659 | 62.3 | 1.1 | 8,248 | 64.6 | 1.1 | 8,248 | 64.6 | 0.6 |
| 領域 | | 1,103 | 52.3 | 1.8 | 488 | 51.7 | 2.5 | 1,591 | 52.1 | 2.5 | 1,591 | 52.1 | 1.4 |
| 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 2,329 | 95.2 | 1.0 | 1,675 | 96.4 | 1.0 | 4,004 | 95.7 | 1.0 | 4,004 | 95.7 | 0.7 |
| | | 904 | 80.8 | 1.8 | 755 | 82.7 | 1.8 | 1,659 | 81.7 | 1.8 | 1,659 | 81.7 | 1.3 |
| | | 551 | 67.5 | 2.5 | 441 | 66.0 | 2.6 | 992 | 66.8 | 2.6 | 992 | 66.8 | 1.8 |
| | | 924 | 16.9 | 1.3 | 748 | 15.8 | 1.4 | 1,672 | 16.4 | 1.4 | 1,672 | 16.4 | 1.0 |
| | | 314 | 34.6 | 3.0 | 282 | 29.5 | 3.0 | 596 | 32.2 | 3.0 | 596 | 32.2 | 2.1 |
| | | 5,023 | 71.3 | 0.8 | 3,902 | 70.1 | 0.9 | 8,925 | 70.7 | 0.9 | 8,925 | 70.7 | 0.6 |
| 領域 | | 1,455 | 75.8 | 1.5 | 1,196 | 76.6 | 1.5 | 2,651 | 76.1 | 1.5 | 2,651 | 76.1 | 1.1 |

*1 DC0、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がん以降を除く

リ転：領域リンパ節転移、隣接：隣接臓器浸潤、遠隔：遠隔転移、領域：領域リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表13. 5年相対生存率(%) : 主要部位別、性別、進展度・総合別

大阪府

2015年

| 部位 | ICD-10 | 進展度・総合 | | | 男 | | | 女 | | | 男女計 | | |
|----------|---------|----------|---------|------|----------|---------|------|----------|---------|------|----------|---------|------|
| | | 集計対象数 *1 | 5年相対生存率 | 標準誤差 |
| 結腸 | C18 | 限局 | 1,439 | 95.8 | 1.3 | 1,179 | 96.8 | 1.2 | 2,618 | 96.3 | 0.9 | | |
| | | リ転 | 477 | 86.2 | 2.4 | 501 | 83.5 | 2.2 | 978 | 84.8 | 1.6 | | |
| | | 隣接 | 358 | 66.7 | 3.1 | 334 | 65.7 | 3.1 | 692 | 66.2 | 2.2 | | |
| | | 遠隔 | 556 | 16.2 | 1.7 | 559 | 13.4 | 1.5 | 1,115 | 14.7 | 1.1 | | |
| | | 不明 | 188 | 33.7 | 3.9 | 205 | 28.5 | 3.5 | 393 | 31.0 | 2.6 | | |
| | | 合計 | 3,019 | 72.2 | 1.1 | 2,779 | 68.9 | 1.1 | 5,798 | 70.6 | 0.7 | | |
| 領域 | | 835 | 77.9 | 2.0 | 835 | 76.4 | 1.8 | 1,670 | 77.1 | 1.3 | | | |
| 直腸 | C19-C20 | 限局 | 890 | 94.2 | 1.5 | 496 | 95.5 | 1.7 | 1,386 | 94.7 | 1.1 | | |
| | | リ転 | 427 | 74.9 | 2.6 | 254 | 81.3 | 3.0 | 681 | 77.4 | 2.0 | | |
| | | 隣接 | 193 | 68.8 | 4.0 | 107 | 66.9 | 5.0 | 300 | 68.1 | 3.1 | | |
| | | 遠隔 | 368 | 17.9 | 2.1 | 189 | 22.8 | 3.2 | 557 | 19.6 | 1.8 | | |
| | | 不明 | 126 | 35.8 | 4.7 | 77 | 32.0 | 5.8 | 203 | 34.4 | 3.6 | | |
| | | 合計 | 2,004 | 69.9 | 1.3 | 1,123 | 73.0 | 1.5 | 3,127 | 71.1 | 1.0 | | |
| 領域 | | 620 | 73.0 | 2.2 | 361 | 77.1 | 2.6 | 981 | 74.5 | 1.7 | | | |
| 肝および肝内胆管 | C22 | 限局 | 1,232 | 52.7 | 1.7 | 611 | 47.2 | 2.3 | 1,843 | 50.8 | 1.4 | | |
| | | リ転 | 29 | 11.8 | 6.7 | 17 | 24.7 | 11.1 | 46 | 16.8 | 6.0 | | |
| | | 隣接 | 236 | 13.6 | 2.5 | 79 | 11.2 | 3.8 | 315 | 13.0 | 2.1 | | |
| | | 遠隔 | 226 | 4.8 | 1.6 | 94 | 2.4 | 1.7 | 320 | 4.1 | 1.2 | | |
| | | 不明 | 249 | 13.2 | 2.4 | 142 | 8.5 | 2.6 | 391 | 11.5 | 1.8 | | |
| | | 合計 | 1,972 | 37.0 | 1.3 | 943 | 33.7 | 1.7 | 2,915 | 35.9 | 1.0 | | |
| 領域 | | 265 | 13.4 | 2.3 | 96 | 13.7 | 3.8 | 361 | 13.5 | 2.0 | | | |
| 胆のう・胆管 | C23-C24 | 限局 | 85 | 57.9 | 6.7 | 96 | 54.6 | 6.2 | 181 | 57.0 | 4.5 | | |
| | | リ転 | 16 | 14.5 | 9.7 | 10 | 31.0 | 15.1 | 26 | 21.4 | 8.6 | | |
| | | 隣接 | 297 | 30.9 | 3.0 | 207 | 30.0 | 3.5 | 504 | 30.5 | 2.3 | | |
| | | 遠隔 | 160 | 2.3 | 1.3 | 155 | 1.4 | 1.0 | 315 | 1.9 | 0.8 | | |
| | | 不明 | 56 | 5.0 | 3.5 | 63 | 6.4 | 3.8 | 119 | 5.9 | 2.6 | | |
| | | 合計 | 614 | 24.5 | 2.0 | 531 | 23.7 | 2.0 | 1,145 | 24.1 | 1.4 | | |
| 領域 | | 313 | 30.1 | 2.9 | 217 | 30.0 | 3.4 | 530 | 30.1 | 2.2 | | | |
| 膵臓 | C25 | 限局 | 89 | 54.2 | 6.3 | 72 | 54.9 | 6.4 | 161 | 54.6 | 4.5 | | |
| | | リ転 | 17 | 12.8 | 8.5 | 12 | 17.9 | 11.7 | 29 | 15.0 | 7.0 | | |
| | | 隣接 | 428 | 19.1 | 2.1 | 366 | 16.8 | 2.0 | 794 | 18.1 | 1.5 | | |
| | | 遠隔 | 563 | 2.5 | 0.7 | 480 | 2.0 | 0.7 | 1,043 | 2.2 | 0.5 | | |
| | | 不明 | 72 | 6.4 | 3.1 | 109 | 4.4 | 2.2 | 181 | 5.2 | 1.8 | | |
| | | 合計 | 1,169 | 12.8 | 1.1 | 1,039 | 11.4 | 1.0 | 2,208 | 12.2 | 0.7 | | |
| 領域 | | 445 | 18.9 | 2.0 | 378 | 16.9 | 2.0 | 823 | 17.9 | 1.4 | | | |

*1 DC0、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がん以降を除く

リ転：領域リンパ節転移、隣接：隣接臓器浸潤、遠隔：遠隔転移、領域：領域リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表13. 5年相対生存率(%) : 主要部位別、性別、進展度・総合別

大阪府

2015年

| 部位 | ICD-10 | 進展度・総合 | | | | 男 | | | | 女 | | | | 男女計 | | | |
|----|---------|----------|---------|-------|----------|---------|-------|----------|---------|------|----------|---------|------|----------|---------|------|--|
| | | 集計対象数 *1 | 5年相対生存率 | 標準誤差 | 集計対象数 *1 | 5年相対生存率 | 標準誤差 | 集計対象数 *1 | 5年相対生存率 | 標準誤差 | 集計対象数 *1 | 5年相対生存率 | 標準誤差 | 集計対象数 *1 | 5年相対生存率 | 標準誤差 | |
| 喉頭 | C32 | 限局 | 237 | 85.5 | 3.4 | 20 | 86.1 | 10.0 | 257 | 85.8 | 3.2 | | | | | | |
| | | リ転 | 38 | 46.1 | 9.3 | 7 | 58.8 | 19.6 | 45 | 48.3 | 8.4 | | | | | | |
| | | 隣接 | 34 | 52.4 | 9.8 | 5 | 85.1 | 29.0 | 39 | 59.4 | 9.6 | | | | | | |
| | | 遠隔 | 4 | 0.0 | 0.0 | 0 | . | . | 4 | 0.0 | 0.0 | | | | | | |
| | | 不明 | 15 | 31.2 | 14.9 | 1 | 100.0 | 0.0 | 16 | 35.9 | 14.5 | | | | | | |
| | | 合計 | 328 | 74.3 | 3.1 | 33 | 87.7 | 8.6 | 361 | 75.5 | 2.9 | | | | | | |
| 領域 | 72 | 49.7 | 6.7 | 12 | 79.5 | 16.9 | 84 | 54.4 | 6.4 | | | | | | | | |
| 肺 | C33-C34 | 限局 | 1,311 | 74.6 | 1.6 | 873 | 87.2 | 1.5 | 2,184 | 79.8 | 1.1 | | | | | | |
| | | リ転 | 539 | 35.6 | 2.3 | 220 | 48.7 | 3.6 | 759 | 39.5 | 2.0 | | | | | | |
| | | 隣接 | 584 | 26.7 | 2.0 | 150 | 26.7 | 3.9 | 734 | 26.7 | 1.8 | | | | | | |
| | | 遠隔 | 2,185 | 7.1 | 0.6 | 916 | 16.1 | 1.3 | 3,101 | 9.8 | 0.6 | | | | | | |
| | | 不明 | 427 | 9.0 | 1.6 | 224 | 10.3 | 2.3 | 651 | 9.5 | 1.3 | | | | | | |
| | | 合計 | 5,046 | 30.1 | 0.7 | 2,383 | 45.5 | 1.1 | 7,429 | 35.1 | 0.6 | | | | | | |
| 領域 | 1,123 | 31.0 | 1.5 | 370 | 39.9 | 2.7 | 1,493 | 33.2 | 1.3 | | | | | | | | |
| 皮膚 | C43-C44 | 限局 | 485 | 96.8 | 2.6 | 536 | 99.8 | 2.1 | 1,021 | 98.5 | 1.6 | | | | | | |
| | | リ転 | 12 | 21.2 | 13.7 | 12 | 79.2 | 14.3 | 24 | 54.5 | 12.1 | | | | | | |
| | | 隣接 | 28 | 83.5 | 10.4 | 24 | 69.0 | 12.5 | 52 | 80.1 | 8.1 | | | | | | |
| | | 遠隔 | 8 | 0.0 | 0.0 | 4 | 0.0 | 0.0 | 12 | 0.0 | 0.0 | | | | | | |
| | | 不明 | 34 | 79.8 | 8.7 | 40 | 76.8 | 8.9 | 74 | 79.4 | 6.3 | | | | | | |
| | | 合計 | 567 | 93.1 | 2.4 | 616 | 97.5 | 2.0 | 1,183 | 95.6 | 1.6 | | | | | | |
| 領域 | 40 | 67.2 | 9.6 | 36 | 74.2 | 9.7 | 76 | 71.9 | 6.8 | | | | | | | | |
| 乳房 | C50 | 限局 | 23 | 99.3 | 5.2 | 3,293 | 98.7 | 0.5 | 3,316 | 98.8 | 0.5 | | | | | | |
| | | リ転 | 17 | 86.0 | 10.3 | 1,398 | 91.7 | 0.9 | 1,415 | 91.7 | 0.9 | | | | | | |
| | | 隣接 | 3 | 68.0 | 29.5 | 251 | 80.8 | 3.0 | 254 | 80.7 | 3.0 | | | | | | |
| | | 遠隔 | 3 | 35.6 | 32.7 | 334 | 41.5 | 2.8 | 337 | 41.4 | 2.8 | | | | | | |
| | | 不明 | 0 | . | . | 306 | 60.6 | 3.1 | 306 | 60.6 | 3.1 | | | | | | |
| | | 合計 | 46 | 97.0 | 6.2 | 5,583 | 90.7 | 0.5 | 5,629 | 90.7 | 0.5 | | | | | | |
| 領域 | 20 | 85.3 | 9.9 | 1,649 | 90.1 | 0.9 | 1,669 | 90.1 | 0.9 | | | | | | | | |
| 子宮 | C53-C55 | 限局 | - | - | - | 1,008 | 97.6 | 0.8 | 1,008 | 97.6 | 0.8 | | | | | | |
| | | リ転 | - | - | - | 80 | 73.2 | 5.2 | 80 | 73.2 | 5.2 | | | | | | |
| | | 隣接 | - | - | - | 433 | 68.6 | 2.4 | 433 | 68.6 | 2.4 | | | | | | |
| | | 遠隔 | - | - | - | 188 | 20.6 | 3.0 | 188 | 20.6 | 3.0 | | | | | | |
| | | 不明 | - | - | - | 94 | 58.1 | 5.4 | 94 | 58.1 | 5.4 | | | | | | |
| | | 合計 | - | - | - | 1,803 | 79.6 | 1.0 | 1,803 | 79.6 | 1.0 | | | | | | |
| 領域 | - | - | - | 513 | 69.4 | 2.2 | 513 | 69.4 | 2.2 | | | | | | | | |

*1 DC0、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がん以降を除く

リ転：領域リンパ節転移、隣接：隣接臓器浸潤、遠隔：遠隔転移、領域：領域リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表13. 5年相対生存率(%) : 主要部位別、性別、進展度・総合別

大阪府

2015年

| 部位 | ICD-10 | 進展度・総合 | | | 男 | | | 女 | | | 男女計 | | |
|------|--------|----------|---------|-------|----------|---------|------|----------|---------|------|----------|---------|------|
| | | 集計対象数 *1 | 5年相対生存率 | 標準誤差 | 集計対象数 *1 | 5年相対生存率 | 標準誤差 | 集計対象数 *1 | 5年相対生存率 | 標準誤差 | 集計対象数 *1 | 5年相対生存率 | 標準誤差 |
| 子宮頸部 | C53 | 限局 | - | - | 350 | 99.2 | 1.0 | 350 | 99.2 | 1.0 | 350 | 99.2 | 1.0 |
| | | リ転 | - | - | 48 | 72.7 | 6.7 | 48 | 72.7 | 6.7 | 48 | 72.7 | 6.7 |
| | | 隣接 | - | - | 286 | 68.7 | 3.0 | 286 | 68.7 | 3.0 | 286 | 68.7 | 3.0 |
| | | 遠隔 | - | - | 96 | 19.5 | 4.1 | 96 | 19.5 | 4.1 | 96 | 19.5 | 4.1 |
| | | 不明 | - | - | 46 | 72.7 | 7.2 | 46 | 72.7 | 7.2 | 46 | 72.7 | 7.2 |
| | | 合計 | - | - | 826 | 76.5 | 1.6 | 826 | 76.5 | 1.6 | 826 | 76.5 | 1.6 |
| 領域 | - | - | 334 | 69.3 | 2.7 | 334 | 69.3 | 2.7 | 334 | 69.3 | 2.7 | | |
| 子宮体部 | C54 | 限局 | - | - | 657 | 96.7 | 1.0 | 657 | 96.7 | 1.0 | 657 | 96.7 | 1.0 |
| | | リ転 | - | - | 32 | 73.6 | 8.2 | 32 | 73.6 | 8.2 | 32 | 73.6 | 8.2 |
| | | 隣接 | - | - | 146 | 68.9 | 4.1 | 146 | 68.9 | 4.1 | 146 | 68.9 | 4.1 |
| | | 遠隔 | - | - | 92 | 21.7 | 4.4 | 92 | 21.7 | 4.4 | 92 | 21.7 | 4.4 |
| | | 不明 | - | - | 38 | 54.8 | 8.5 | 38 | 54.8 | 8.5 | 38 | 54.8 | 8.5 |
| | | 合計 | - | - | 965 | 83.0 | 1.3 | 965 | 83.0 | 1.3 | 965 | 83.0 | 1.3 |
| 領域 | - | - | 178 | 69.9 | 3.6 | 178 | 69.9 | 3.6 | 178 | 69.9 | 3.6 | | |
| 卵巣 | C56 | 限局 | - | - | 129 | 91.3 | 2.9 | 129 | 91.3 | 2.9 | 129 | 91.3 | 2.9 |
| | | リ転 | - | - | 7 | 100.0 | 0.0 | 7 | 100.0 | 0.0 | 7 | 100.0 | 0.0 |
| | | 隣接 | - | - | 318 | 62.2 | 2.8 | 318 | 62.2 | 2.8 | 318 | 62.2 | 2.8 |
| | | 遠隔 | - | - | 110 | 26.0 | 4.3 | 110 | 26.0 | 4.3 | 110 | 26.0 | 4.3 |
| | | 不明 | - | - | 52 | 34.5 | 7.2 | 52 | 34.5 | 7.2 | 52 | 34.5 | 7.2 |
| | | 合計 | - | - | 616 | 60.1 | 2.1 | 616 | 60.1 | 2.1 | 616 | 60.1 | 2.1 |
| 領域 | - | - | 325 | 63.0 | 2.8 | 325 | 63.0 | 2.8 | 325 | 63.0 | 2.8 | | |
| 前立腺 | C61 | 限局 | 3,093 | 100.0 | 0.7 | - | - | 3,093 | 100.0 | - | 3,093 | 100.0 | 0.7 |
| | | リ転 | 46 | 80.9 | 8.3 | - | - | 46 | 80.9 | - | 46 | 80.9 | 8.3 |
| | | 隣接 | 843 | 96.6 | 1.7 | - | - | 843 | 96.6 | - | 843 | 96.6 | 1.7 |
| | | 遠隔 | 559 | 57.1 | 2.7 | - | - | 559 | 57.1 | - | 559 | 57.1 | 2.7 |
| | | 不明 | 337 | 69.6 | 3.6 | - | - | 337 | 69.6 | - | 337 | 69.6 | 3.6 |
| | | 合計 | 4,878 | 97.1 | 0.7 | - | - | 4,878 | 97.1 | - | 4,878 | 97.1 | 0.7 |
| 領域 | 889 | 96.1 | 1.7 | - | - | 889 | 96.1 | - | 889 | 96.1 | 1.7 | | |
| 膀胱 | C67 | 限局 | 810 | 81.8 | 2.1 | 217 | 79.0 | 3.9 | 1,027 | 81.2 | 1,027 | 81.2 | 1.8 |
| | | リ転 | 19 | 23.9 | 11.0 | 3 | 34.2 | 28.3 | 22 | 25.4 | 22 | 25.4 | 10.3 |
| | | 隣接 | 135 | 33.7 | 4.6 | 47 | 33.7 | 7.4 | 182 | 34.1 | 182 | 34.1 | 3.9 |
| | | 遠隔 | 45 | 11.9 | 5.7 | 14 | 0.0 | 0.0 | 59 | 8.8 | 59 | 8.8 | 4.3 |
| | | 不明 | 77 | 33.2 | 6.6 | 25 | 25.4 | 10.4 | 102 | 31.5 | 102 | 31.5 | 5.6 |
| | | 合計 | 1,086 | 68.5 | 1.9 | 306 | 63.8 | 3.4 | 1,392 | 67.5 | 1,392 | 67.5 | 1.7 |
| 領域 | 154 | 32.6 | 4.3 | 50 | 33.7 | 7.1 | 204 | 33.3 | 204 | 33.3 | 3.7 | | |

*1 DC0、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がん以降を除く

リ転：領域リンパ節転移、隣接：隣接臓器浸潤、遠隔：遠隔転移、領域：領域リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表13. 5年相対生存率(%) : 主要部位別、性別、進展度・総合別

大阪府

2015年

| 部位 | ICD-10 | 進展度・総合 | | | 男 | | | 女 | | | 男女計 | | |
|------------|-------------|----------|---------|------|----------|---------|-------|----------|---------|------|----------|---------|------|
| | | 集計対象数 *1 | 5年相対生存率 | 標準誤差 | 集計対象数 *1 | 5年相対生存率 | 標準誤差 | 集計対象数 *1 | 5年相対生存率 | 標準誤差 | 集計対象数 *1 | 5年相対生存率 | 標準誤差 |
| 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | 限局 | 603 | 92.9 | 1.8 | 305 | 90.1 | 2.4 | 908 | 91.9 | 1.5 | | |
| | | リ転 | 15 | 52.3 | 14.6 | 8 | 28.2 | 20.5 | 23 | 44.5 | 11.9 | | |
| | | 隣接 | 207 | 62.9 | 4.1 | 79 | 46.8 | 6.4 | 286 | 58.4 | 3.5 | | |
| | | 遠隔 | 173 | 16.0 | 3.0 | 71 | 6.1 | 3.0 | 244 | 13.0 | 2.3 | | |
| | | 不明 | 52 | 23.0 | 7.0 | 30 | 27.2 | 9.1 | 82 | 24.8 | 5.6 | | |
| | | 合計 | 1,050 | 70.5 | 1.7 | 493 | 66.7 | 2.4 | 1,543 | 69.3 | 1.4 | | |
| 領域 | | 222 | 62.2 | 3.9 | 87 | 45.5 | 6.1 | 309 | 57.5 | 3.3 | | | |
| 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 限局 | 108 | 33.7 | 4.8 | 87 | 45.4 | 5.7 | 195 | 39.0 | 3.7 | | |
| | | リ転 | 0 | . | . | 0 | . | . | 0 | . | . | | |
| | | 隣接 | 21 | 19.6 | 8.9 | 16 | 25.9 | 11.2 | 37 | 22.3 | 7.0 | | |
| | | 遠隔 | 7 | 29.8 | 18.0 | 2 | 100.0 | 0.0 | 9 | 45.9 | 17.2 | | |
| | | 不明 | 37 | 23.1 | 7.3 | 23 | 31.8 | 10.1 | 60 | 26.5 | 6.0 | | |
| | | 合計 | 173 | 29.7 | 3.6 | 128 | 41.5 | 4.6 | 301 | 34.7 | 2.9 | | |
| 領域 | | 21 | 19.6 | 8.9 | 16 | 25.9 | 11.2 | 37 | 22.3 | 7.0 | | | |
| 甲状腺 | C73 | 限局 | 81 | 97.6 | 3.4 | 297 | 99.5 | 1.1 | 378 | 99.7 | 1.1 | | |
| | | リ転 | 84 | 98.2 | 2.8 | 208 | 98.1 | 1.4 | 292 | 99.4 | 1.3 | | |
| | | 隣接 | 32 | 72.8 | 10.0 | 66 | 75.2 | 6.6 | 98 | 74.6 | 5.5 | | |
| | | 遠隔 | 22 | 30.5 | 11.5 | 27 | 44.4 | 10.3 | 49 | 39.2 | 7.7 | | |
| | | 不明 | 17 | 49.5 | 14.3 | 41 | 71.6 | 8.2 | 58 | 66.4 | 7.2 | | |
| | | 合計 | 236 | 87.1 | 2.9 | 639 | 93.4 | 1.3 | 875 | 92.1 | 1.2 | | |
| 領域 | | 116 | 93.6 | 3.6 | 274 | 93.3 | 2.0 | 390 | 93.9 | 1.8 | | | |
| 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | 限局 | 229 | 79.3 | 3.5 | 210 | 85.4 | 3.0 | 439 | 83.0 | 2.3 | | |
| | | リ転 | 1 | 0.0 | 0.0 | 5 | 63.8 | 25.7 | 6 | 54.0 | 23.6 | | |
| | | 隣接 | 150 | 66.2 | 4.7 | 149 | 82.2 | 3.8 | 299 | 74.6 | 3.0 | | |
| | | 遠隔 | 494 | 55.5 | 2.6 | 388 | 64.5 | 2.7 | 882 | 59.5 | 1.9 | | |
| | | 不明 | 141 | 54.7 | 4.8 | 137 | 56.7 | 4.7 | 278 | 56.1 | 3.4 | | |
| | | 合計 | 1,031 | 62.0 | 1.8 | 902 | 71.6 | 1.7 | 1,933 | 66.5 | 1.2 | | |
| 領域 | | 151 | 65.7 | 4.6 | 154 | 81.7 | 3.7 | 305 | 74.3 | 3.0 | | | |
| 多発性骨髄腫 | C88-C90 | 限局 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| | | リ転 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| | | 隣接 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| | | 遠隔 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| | | 不明 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| | | 合計 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| 領域 | | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |

*1 DC0、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がん以降を除く

リ転：領域リンパ節転移、隣接：隣接臓器浸潤、遠隔：遠隔転移、領域：遠隔リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表13. 5年相対生存率(%) : 主要部位別、性別、進展度・総合別

大阪府

2015年

| 部位 | 進展度・総合 | 男 | | | 女 | | | 男女計 | | |
|-----|-------------------|----------|---------|------|----------|---------|------|----------|---------|------|
| | | 集計対象数 *1 | 5年相対生存率 | 標準誤差 | 集計対象数 *1 | 5年相対生存率 | 標準誤差 | 集計対象数 *1 | 5年相対生存率 | 標準誤差 |
| 白血病 | ICD-10 C91-C95 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 限局 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | リ転 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 隣接 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 遠隔 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 不明 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 合計 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 領域 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

*1 DC0、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がん以降を除く

リ転：領域リンパ節転移、隣接：隣接臓器浸潤、遠隔：遠隔転移、領域：領域リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

年推移

表 14 罹患数、粗罹患率、年齢調整罹患率(人口 10 万対)の推移 ; 部位別、性別

A : 上皮内がんを除く B : 上皮内がんを含む

表 15 限局割合 (上皮内がん割合) の推移 ; 部位別

A : 上皮内がんを除く B : 上皮内がんを含む

表 16 精度指標の推移(%); 全部位

表 17 大阪府がん対策推進計画の進捗指標の推移 ; 全部位、医療圏別、性別

(17-1 : 75 歳未満のがん年齢調整死亡率 17-2 : 75 歳未満の進行がん年齢調整罹患率)

表 18 死亡数、粗死亡率、年齢調整死亡率 (人口 10 万対 : 1985 年日本人モデル人口) の推移 ; 部位別、性別

表 19 在宅死数および在宅死割合の推移 ; 部位別

表 20 5 年相対生存率(%)の推移 ; 部位別、性別

表14. 罹患率、粗罹患率、年齢調整罹患率(人口10万対)の推移 : 部位別、性別
A. 上皮内がんを除く

| 性別 | 部位 | 年 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|-------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|
| | | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | | | | | | | | |
| | | 罹患数 | 粗率 | 調整率 | 罹患数 | 粗率 | 調整率 |
| 男 | 全部位 | 12,415 | 289.6 | 385.0 | 12,830 | 298.8 | 383.0 | 13,974 | 324.6 | 393.3 | 14,972 | 347.5 | 394.5 | 15,872 | 368.0 | 391.0 | 16,818 | 389.7 | 401.2 |
| | 口腔・咽頭 | 275 | 6.4 | 7.8 | 275 | 6.4 | 7.7 | 306 | 7.1 | 8.1 | 346 | 8.0 | 8.8 | 351 | 7.7 | 8.8 | 361 | 8.4 | 8.1 |
| | 食道 | 3,437 | 80.2 | 106.4 | 4,391 | 103.5 | 133.3 | 4,922 | 119.9 | 159.9 | 5,494 | 130.8 | 185.8 | 6,049 | 143.8 | 205.8 | 6,604 | 158.8 | 227.8 |
| | 胃 | 1,260 | 28.8 | 39.2 | 1,304 | 30.4 | 39.3 | 1,462 | 36.7 | 44.8 | 1,579 | 36.7 | 44.8 | 1,680 | 39.3 | 47.8 | 1,780 | 42.8 | 50.8 |
| | 大腸(結腸・直腸) | 722 | 16.8 | 22.7 | 717 | 16.7 | 22.0 | 766 | 19.5 | 26.1 | 815 | 21.3 | 25.7 | 864 | 22.0 | 27.4 | 913 | 23.7 | 29.1 |
| | 小腸 | 538 | 12.6 | 16.5 | 587 | 13.7 | 17.2 | 664 | 15.4 | 18.4 | 744 | 17.3 | 19.6 | 820 | 18.0 | 19.5 | 900 | 19.3 | 19.0 |
| | 肝および肝内胆管 | 2,051 | 47.8 | 59.8 | 2,137 | 49.8 | 60.1 | 2,288 | 53.2 | 63.1 | 2,447 | 56.8 | 64.8 | 2,696 | 62.6 | 66.9 | 2,945 | 67.6 | 68.3 |
| | 胆のう・胆管 | 285 | 6.6 | 9.6 | 288 | 6.7 | 8.9 | 335 | 7.8 | 10.0 | 328 | 6.7 | 8.3 | 341 | 7.9 | 9.6 | 339 | 7.9 | 9.2 |
| | 膵臓 | 414 | 9.7 | 13.1 | 419 | 9.8 | 12.8 | 483 | 11.2 | 14.4 | 464 | 10.8 | 13.4 | 492 | 11.4 | 13.3 | 512 | 11.9 | 13.2 |
| | 喉頭 | 178 | 4.2 | 5.7 | 157 | 3.7 | 4.7 | 194 | 4.5 | 5.7 | 203 | 4.7 | 5.7 | 195 | 4.5 | 5.6 | 187 | 4.4 | 4.6 |
| | 肺 | 1,861 | 43.4 | 61.9 | 1,946 | 45.3 | 62.1 | 2,087 | 48.5 | 64.4 | 2,180 | 50.6 | 65.6 | 2,219 | 51.5 | 62.8 | 2,336 | 54.2 | 65.2 |
| | 皮膚 | 67 | 1.6 | 2.0 | 63 | 1.5 | 1.9 | 76 | 1.8 | 2.1 | 81 | 1.9 | 2.3 | 90 | 2.1 | 2.2 | 89 | 1.6 | 1.6 |
| | C33-C34 | 10 | 0.2 | 0.3 | 9 | 0.2 | 0.3 | 9 | 0.2 | 0.3 | 4 | 0.1 | 0.1 | 4 | 0.1 | 0.1 | 7 | 0.2 | 0.2 |
| | C43-C44 | 296 | 6.9 | 11.1 | 352 | 8.2 | 12.1 | 356 | 8.3 | 12.0 | 369 | 8.6 | 12.0 | 371 | 8.6 | 11.6 | 376 | 8.7 | 10.9 |
| | C60 | 367 | 8.6 | 12.0 | 400 | 9.3 | 12.7 | 440 | 10.2 | 13.5 | 392 | 9.1 | 11.6 | 447 | 10.4 | 12.8 | 415 | 9.6 | 11.6 |
| | C64-C66 C68 | 200 | 4.7 | 6.0 | 219 | 5.1 | 6.4 | 267 | 6.2 | 7.5 | 273 | 6.3 | 7.7 | 287 | 6.7 | 7.8 | 310 | 7.2 | 7.8 |
| | C70-C72 | 112 | 2.6 | 2.9 | 127 | 3.0 | 3.3 | 140 | 3.3 | 3.3 | 122 | 2.8 | 2.8 | 145 | 3.4 | 3.7 | 151 | 3.5 | 3.8 |
| | C81-C85 C96 | 313 | 7.3 | 9.0 | 330 | 7.7 | 9.3 | 287 | 6.7 | 7.8 | 356 | 8.3 | 9.5 | 318 | 7.4 | 8.3 | 376 | 8.7 | 9.7 |
| | C88-C90 | 70 | 1.6 | 2.3 | 72 | 1.7 | 2.2 | 73 | 1.7 | 2.1 | 80 | 2.0 | 2.5 | 88 | 2.0 | 2.5 | 87 | 2.0 | 2.5 |
| | C91-C95 | 269 | 6.3 | 7.3 | 238 | 5.5 | 6.4 | 268 | 6.2 | 7.0 | 284 | 6.6 | 7.2 | 264 | 6.1 | 6.7 | 291 | 6.8 | 7.2 |
| | C00-C96 | 9,423 | 215.1 | 222.9 | 9,632 | 219.2 | 221.3 | 10,594 | 222.8 | 222.2 | 10,261 | 222.4 | 222.8 | 10,594 | 223.6 | 223.5 | 10,798 | 243.3 | 215.6 |
| | 口腔・咽頭 | 119 | 2.7 | 2.8 | 121 | 2.8 | 2.8 | 130 | 3.0 | 2.9 | 139 | 3.1 | 3.0 | 144 | 3.3 | 3.1 | 156 | 3.5 | 3.2 |
| | C00-C14 | 114 | 2.6 | 2.8 | 113 | 2.6 | 2.6 | 102 | 2.3 | 2.3 | 105 | 2.4 | 2.3 | 123 | 2.8 | 2.5 | 125 | 2.8 | 2.7 |
| | 食道 | 2,025 | 46.2 | 48.1 | 2,033 | 46.3 | 46.7 | 1,964 | 44.6 | 44.3 | 2,056 | 46.6 | 44.3 | 1,931 | 43.7 | 40.4 | 1,899 | 42.0 | 36.4 |
| | 胃 | 1,023 | 23.3 | 24.4 | 1,023 | 23.3 | 23.5 | 1,159 | 26.3 | 25.9 | 1,195 | 27.1 | 25.9 | 1,371 | 31.0 | 28.8 | 1,427 | 32.2 | 29.1 |
| | 大腸(結腸・直腸) | 661 | 15.1 | 15.8 | 665 | 14.9 | 15.1 | 727 | 16.5 | 16.3 | 791 | 17.9 | 17.2 | 815 | 20.7 | 19.1 | 922 | 20.0 | 20.0 |
| | C18-C20 | 362 | 8.3 | 8.6 | 368 | 8.4 | 8.5 | 422 | 9.8 | 9.6 | 404 | 9.2 | 8.7 | 456 | 10.4 | 10.4 | 521 | 11.7 | 10.3 |
| | C19-C20 | 591 | 13.5 | 14.3 | 619 | 14.1 | 14.4 | 655 | 14.9 | 14.9 | 726 | 16.4 | 15.9 | 797 | 18.0 | 16.9 | 889 | 19.0 | 17.3 |
| | C22-C24 | 350 | 8.0 | 8.4 | 396 | 9.1 | 9.2 | 398 | 9.0 | 8.9 | 442 | 10.0 | 9.6 | 456 | 10.3 | 9.5 | 470 | 10.6 | 8.6 |
| | C23-C24 | 294 | 6.7 | 7.1 | 344 | 7.8 | 7.9 | 375 | 8.5 | 8.3 | 389 | 8.8 | 8.4 | 393 | 8.9 | 8.1 | 403 | 9.1 | 7.8 |
| | C32 | 17 | 0.4 | 0.4 | 16 | 0.4 | 0.4 | 24 | 0.5 | 0.5 | 19 | 0.4 | 0.4 | 28 | 0.6 | 0.6 | 17 | 0.4 | 0.3 |
| | C33-C34 | 715 | 16.3 | 17.2 | 768 | 17.5 | 17.7 | 820 | 18.6 | 18.3 | 869 | 19.7 | 18.8 | 878 | 19.9 | 18.3 | 927 | 20.0 | 18.0 |
| | C43-C44 | 78 | 1.8 | 1.9 | 57 | 1.3 | 1.3 | 70 | 1.6 | 1.6 | 54 | 1.2 | 1.2 | 76 | 1.7 | 1.7 | 63 | 1.4 | 1.4 |
| | C50 | 1,407 | 32.1 | 32.3 | 1,314 | 29.9 | 29.6 | 1,524 | 34.6 | 33.7 | 1,482 | 33.6 | 32.1 | 1,630 | 36.9 | 34.6 | 1,691 | 38.2 | 35.2 |
| | C53-C55 | 1,015 | 23.2 | 23.8 | 1,028 | 23.4 | 23.6 | 945 | 21.5 | 21.0 | 915 | 20.7 | 19.9 | 853 | 19.3 | 18.1 | 866 | 19.6 | 18.1 |
| C54 | 758 | 17.3 | 17.7 | 767 | 17.5 | 17.6 | 672 | 15.3 | 15.0 | 632 | 14.3 | 13.8 | 588 | 13.3 | 12.6 | 579 | 13.1 | 12.3 | |
| C55 | 153 | 3.5 | 3.6 | 167 | 3.8 | 3.9 | 182 | 4.1 | 4.0 | 195 | 4.4 | 4.2 | 183 | 4.1 | 3.9 | 187 | 4.2 | 3.9 | |
| C56 | 284 | 6.5 | 6.6 | 334 | 7.6 | 7.7 | 339 | 7.7 | 7.5 | 348 | 7.9 | 7.6 | 374 | 8.5 | 8.0 | 382 | 8.6 | 8.0 | |
| C67 | 152 | 3.5 | 3.7 | 128 | 2.9 | 2.9 | 135 | 3.1 | 3.0 | 136 | 3.1 | 3.0 | 140 | 3.2 | 2.9 | 141 | 3.2 | 2.8 | |
| C64-C66 C68 | 91 | 2.1 | 2.2 | 132 | 3.0 | 3.1 | 117 | 2.7 | 2.6 | 129 | 2.9 | 2.8 | 140 | 3.2 | 2.9 | 139 | 3.1 | 2.8 | |
| C70-C72 | 101 | 2.3 | 2.4 | 117 | 2.7 | 2.7 | 92 | 2.1 | 2.1 | 110 | 2.5 | 2.5 | 119 | 2.7 | 2.7 | 108 | 2.4 | 2.3 | |
| C73 | 190 | 4.3 | 4.4 | 187 | 4.3 | 4.3 | 228 | 5.2 | 5.1 | 225 | 5.1 | 4.9 | 221 | 5.0 | 4.7 | 255 | 5.8 | 5.3 | |
| C81-C85 C96 | 206 | 4.7 | 4.9 | 219 | 5.0 | 5.0 | 224 | 5.1 | 5.0 | 240 | 5.4 | 5.3 | 241 | 5.5 | 5.1 | 247 | 5.6 | 5.2 | |
| C88-C90 | 61 | 1.4 | 1.4 | 65 | 1.5 | 1.5 | 65 | 1.5 | 1.5 | 61 | 1.4 | 1.4 | 73 | 1.7 | 1.5 | 84 | 1.9 | 1.7 | |
| C91-C95 | 176 | 4.0 | 4.1 | 190 | 4.3 | 4.4 | 187 | 4.2 | 4.3 | 206 | 4.7 | 4.6 | 191 | 4.3 | 4.3 | 197 | 4.5 | 4.2 | |
| C00-C96 | 21,839 | 251.9 | 290.1 | 22,462 | 258.5 | 289.0 | 23,587 | 270.9 | 294.3 | 24,235 | 277.9 | 293.4 | 25,175 | 288.4 | 295.8 | 26,971 | 307.8 | 288.9 | |
| 口腔・咽頭 | 394 | 4.5 | 5.1 | 396 | 4.6 | 5.0 | 434 | 5.0 | 5.3 | 445 | 5.1 | 5.3 | 490 | 5.6 | 5.6 | 507 | 5.8 | 5.7 | |
| C00-C14 | 484 | 5.6 | 6.6 | 548 | 6.3 | 7.2 | 534 | 6.1 | 6.7 | 533 | 6.1 | 6.5 | 615 | 7.0 | 7.3 | 616 | 7.1 | 7.0 | |
| 食道 | 5,462 | 63.0 | 73.0 | 5,524 | 63.6 | 71.1 | 5,505 | 63.2 | 68.8 | 5,522 | 63.3 | 67.0 | 5,700 | 63.8 | 65.5 | 5,474 | 62.7 | 62.4 | |
| 胃 | 2,284 | 26.3 | 30.6 | 2,327 | 26.8 | 30.1 | 2,627 | 30.2 | 33.0 | 2,774 | 31.8 | 33.6 | 3,195 | 36.6 | 37.4 | 3,357 | 38.4 | 38.1 | |
| 大腸(結腸・直腸) | 1,384 | 16.0 | 18.6 | 1,372 | 15.8 | 17.9 | 1,609 | 18.5 | 20.3 | 1,706 | 19.6 | 20.3 | 1,995 | 22.9 | 23.5 | 2,075 | 23.8 | 23.7 | |
| C18-C20 | 900 | 10.4 | 12.0 | 955 | 11.0 | 12.2 | 1,018 | 11.7 | 12.6 | 1,068 | 12.2 | 12.9 | 1,200 | 13.7 | 13.9 | 1,282 | 14.7 | 14.4 | |
| C19-C20 | 2,642 | 30.5 | 35.0 | 2,756 | 31.7 | 35.3 | 2,943 | 33.8 | 36.7 | 3,173 | 36.4 | 38.2 | 3,266 | 37.4 | 38.2 | 3,535 | 40.5 | 40.0 | |
| C22-C24 | 635 | 7.3 | 8.8 | 668 | 7.9 | 9.1 | 733 | 8.4 | 9.5 | 770 | 8.8 | 9.7 | 744 | 8.5 | 9.0 | 811 | 9.3 | 9.4 | |
| C23-C24 | 708 | 8.2 | 9.7 | 763 | 8.8 | 10.1 | 858 | 9.9 | 11.0 | 853 | 9.8 | 10.5 | 885 | 10.1 | 10.6 | 919 | 10.5 | 10.6 | |
| C25 | 195 | 2.2 | 2.7 | 173 | 2.0 | 2.3 | 218 | 2.5 | 2.7 | 222 | 2.6 | 2.7 | 224 | 2.6 | 2.7 | 204 | 2.3 | 2.3 | |
| C32 | 2,576 | 29.7 | 35.7 | 2,714 | 31.2 | 36.2 | 2,907 | 33.4 | 37.5 | 3,049 | 35.0 | 38.0 | 3,097 | 35.5 | 37.5 | 3,225 | 36.9 | 37.7 | |
| C33-C34 | 145 | 1.7 | 1.9 | 120 | 1.4 | 1.6 | 146 | 1.7 | 1.8 | 135 | 1.5 | 1.6 | 166 | 1.9 | 2.0 | 145 | 1.7 | 1.6 | |
| C43-C44 | 1,417 | 16.3 | 17.1 | 1,323 | 15.2 | 15.7 | 1,537 | 17.7 | 17.8 | 1,491 | 17.1 | 16.9 | 1,640 | 18.8 | 18.3 | 1,695 | 19.4 | 18.5 | |
| C50 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C53-C55 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C54 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C56 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C61 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 前立腺 | 519 | 6.0 | 7.2 | 528 | 6.1 | 7.0 | 575 | 6.6 | 7.4 | 528 | 6.1 | 6.5 | 587 | 6.7 | 7.0 | 556 | 6.4 | 6.5 | |
| C64-C66 C68 | 291 | 3.4 | 3.9 | 351 | 4.0 | 4.6 | 384 | 4.7 | 4.8 | 402 | 4.6 | 5.0 | 427 | 4.9 | 5.1 | 457 | 5.2 | 5.2 | |
| 腎・尿管(膀胱除く) | 213 | 2.5 | 2.6 | 244 | 2.8 | 3.0 | 232 | 2.7 | 2.7 | 264 | 3.0 | 3.2 | 215 | 2.5 | 2.5 | 269 | 3.1 | 3.1 | |
| C70-C72 | 249 | 2.9 | 3.1 | 250 | 2.9 | 3.1 | 282 | 3.2 | 3.4 | 285 | 3.3 | 3.3 | 278 | 3.2 | 3.2 | 325 | 3.7 | 3.7 | |
| C73 | 519 | 6.0 | 6.7 | 549 | 6.3 | 6.9 | 511 | 5.9 | 6.3 | 596 | 6.3 | 6.7 | 623 | 7.1 | 7.0 | 584 | 6.7 | 6.4 | |
| C81-C85 C96 | 131 | 1.5 | 1.8 | 135 | 1.6 | 1.8 | 138 | 1.6 | 1.8 | 151 | 1.7 | 1.9 | 161 | 1.8 | 1.9 | 166 | 1.9 | 1.9 | |
| C88-C90 | 445 | 5.1 | 5.5 | 428 | 4.9 | 5.3 | 455 | 5.2 | 5.5 | 480 | 5.6 | 5.8 | 455 | 5.2 | 5.4 | 451 | 5.2 | 5.2 | |
| C91-C95 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 全部位 | 21,839 | 251.9 | 290.1 | | | | | | | | | | | | | | | | |

表14. 罹患率、粗罹患率、年齢調整罹患率(人口10万対)の推移 : 部位別、性別
A. 上皮内がんを除く

| 性別 | 部位 | 1995 | | | 1996 | | | 1997 | | | 1998 | | | 1999 | | | 2000 | | | 2001 | | | 2002 | | | 2003 | | | 2004 | | |
|---------|-------------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|
| | | 罹患率 | 粗罹患率 | 調整率* | 罹患率 | 粗罹患率 | 調整率 |
| 男 | 全部位 | 17,830 | 412.6 | 399.7 | 18,121 | 419.6 | 392.4 | 18,509 | 428.9 | 386.3 | 19,400 | 449.9 | 392.6 | 20,065 | 465.7 | 393.6 | 20,674 | 480.3 | 391.6 | 20,860 | 484.9 | 380.8 | 20,625 | 479.8 | 362.4 | 22,210 | 517.2 | 376.7 | 22,847 | 532.8 | 374.6 |
| | 口腔・咽頭 | 457 | 10.6 | 9.7 | 434 | 10.1 | 9.1 | 431 | 10.0 | 8.7 | 470 | 10.9 | 9.3 | 453 | 10.5 | 8.7 | 533 | 12.4 | 10.1 | 532 | 12.4 | 9.6 | 571 | 13.3 | 10.2 | 574 | 13.4 | 9.9 | 554 | 12.9 | 9.2 |
| | 食道 | 670 | 15.4 | 14.4 | 738 | 17.1 | 15.1 | 762 | 17.7 | 15.2 | 783 | 18.2 | 15.0 | 863 | 20.0 | 16.1 | 878 | 20.4 | 16.0 | 908 | 21.1 | 15.9 | 864 | 20.1 | 14.6 | 970 | 22.6 | 16.0 | 1,033 | 23.4 | 16.1 |
| | 胃 | 3,994 | 92.4 | 89.0 | 3,890 | 90.1 | 83.7 | 3,939 | 91.3 | 81.9 | 3,924 | 91.0 | 78.9 | 4,180 | 97.0 | 81.5 | 4,167 | 96.8 | 78.1 | 4,255 | 98.9 | 77.9 | 3,994 | 92.9 | 70.0 | 4,177 | 97.3 | 70.2 | 4,333 | 105.7 | 74.0 |
| | 大腸(結腸・直腸) | 2,404 | 55.6 | 53.3 | 2,403 | 55.6 | 51.1 | 2,476 | 57.4 | 50.8 | 2,634 | 61.1 | 52.3 | 2,739 | 63.6 | 51.1 | 2,873 | 66.8 | 51.1 | 2,817 | 65.5 | 51.1 | 2,817 | 65.5 | 48.5 | 2,901 | 67.6 | 49.0 | 3,244 | 75.6 | 52.9 |
| | 小腸 | 1,499 | 34.7 | 33.8 | 1,455 | 33.7 | 31.2 | 1,466 | 34.0 | 33.6 | 1,609 | 37.3 | 32.2 | 1,725 | 40.0 | 33.6 | 1,770 | 41.1 | 33.6 | 1,680 | 39.1 | 30.6 | 1,689 | 39.3 | 29.2 | 1,775 | 41.3 | 29.9 | 1,945 | 45.4 | 31.7 |
| | 直腸 | 905 | 20.9 | 19.6 | 948 | 22.0 | 19.9 | 1,020 | 23.4 | 20.2 | 1,025 | 23.8 | 20.1 | 1,014 | 23.5 | 19.5 | 1,103 | 25.6 | 20.5 | 1,137 | 26.4 | 20.5 | 1,100 | 25.6 | 19.3 | 1,126 | 26.2 | 19.2 | 1,299 | 30.3 | 21.2 |
| | C19-C20 | 2,999 | 69.4 | 63.8 | 2,977 | 68.9 | 61.2 | 3,026 | 70.1 | 60.4 | 3,107 | 72.1 | 60.4 | 2,965 | 68.8 | 55.9 | 3,033 | 70.5 | 55.8 | 2,866 | 66.6 | 50.4 | 2,855 | 66.6 | 48.7 | 2,871 | 66.9 | 47.4 | 2,998 | 61.7 | 42.4 |
| | C23-C24 | 426 | 9.9 | 10.0 | 413 | 9.6 | 9.2 | 407 | 9.4 | 9.0 | 439 | 10.2 | 9.1 | 419 | 9.7 | 8.4 | 464 | 10.8 | 8.9 | 454 | 10.6 | 8.0 | 454 | 10.6 | 8.0 | 504 | 11.7 | 8.5 | 496 | 11.6 | 8.1 |
| | C25 | 589 | 13.6 | 13.2 | 616 | 14.3 | 13.6 | 636 | 14.7 | 13.3 | 699 | 16.2 | 14.1 | 729 | 16.9 | 14.4 | 688 | 16.0 | 12.9 | 732 | 17.0 | 13.2 | 789 | 18.4 | 13.7 | 820 | 19.1 | 13.7 | 880 | 20.5 | 14.4 |
| | C32 | 207 | 4.8 | 4.5 | 229 | 5.2 | 4.8 | 183 | 4.2 | 3.7 | 228 | 5.3 | 4.9 | 228 | 5.3 | 4.4 | 209 | 4.9 | 3.8 | 233 | 5.4 | 4.2 | 200 | 4.7 | 3.5 | 269 | 6.3 | 4.5 | 215 | 5.0 | 3.4 |
| | C33-C34 | 2,865 | 66.3 | 66.8 | 3,055 | 70.7 | 68.8 | 3,116 | 72.2 | 67.0 | 3,235 | 75.0 | 67.5 | 3,419 | 79.4 | 68.5 | 3,558 | 82.7 | 68.5 | 3,656 | 85.0 | 67.3 | 3,707 | 86.2 | 65.4 | 4,019 | 93.6 | 67.8 | 4,067 | 94.8 | 66.1 |
| | C43-C44 | 113 | 2.6 | 2.6 | 95 | 2.2 | 2.1 | 138 | 3.2 | 2.9 | 118 | 2.7 | 2.4 | 133 | 3.1 | 2.5 | 133 | 3.1 | 2.7 | 133 | 3.1 | 2.5 | 135 | 3.1 | 2.5 | 133 | 3.1 | 2.4 | 166 | 3.9 | 2.8 |
| | C50 | 8 | 0.2 | 0.2 | 11 | 0.3 | 0.2 | 12 | 0.3 | 0.2 | 9 | 0.2 | 0.2 | 9 | 0.2 | 0.2 | 8 | 0.2 | 0.2 | 11 | 0.3 | 0.2 | 11 | 0.3 | 0.2 | 12 | 0.3 | 0.2 | 12 | 0.3 | 0.2 |
| | C61 | 618 | 14.3 | 15.3 | 701 | 16.2 | 16.3 | 784 | 18.2 | 17.2 | 959 | 22.2 | 20.4 | 985 | 22.9 | 20.0 | 1,096 | 25.5 | 21.1 | 1,211 | 28.2 | 22.1 | 1,229 | 28.6 | 21.3 | 1,752 | 40.8 | 28.9 | 1,749 | 40.8 | 27.5 |
| | C67 | 442 | 10.2 | 10.3 | 511 | 11.8 | 11.4 | 514 | 11.9 | 10.8 | 548 | 12.7 | 11.3 | 645 | 15.0 | 12.7 | 646 | 15.0 | 12.5 | 609 | 14.2 | 11.2 | 637 | 14.8 | 11.2 | 645 | 15.0 | 10.8 | 660 | 15.4 | 10.8 |
| | C64-C66 C68 | 362 | 8.4 | 8.1 | 383 | 8.9 | 8.2 | 408 | 9.5 | 8.6 | 426 | 9.9 | 8.6 | 417 | 9.7 | 8.3 | 487 | 11.3 | 9.2 | 404 | 9.4 | 7.4 | 469 | 10.9 | 8.5 | 511 | 11.9 | 9.0 | 514 | 12.0 | 8.6 |
| | C70-C72 | 133 | 3.1 | 3.1 | 111 | 2.6 | 2.5 | 135 | 3.1 | 2.9 | 145 | 3.4 | 3.2 | 147 | 3.4 | 3.2 | 132 | 3.2 | 3.2 | 132 | 3.2 | 2.7 | 126 | 2.9 | 2.5 | 134 | 3.1 | 2.8 | 147 | 3.4 | 2.9 |
| | C73 | 94 | 2.2 | 2.1 | 83 | 1.9 | 1.8 | 89 | 1.6 | 1.5 | 103 | 2.4 | 2.2 | 104 | 2.4 | 2.0 | 90 | 2.1 | 1.7 | 96 | 2.2 | 1.8 | 91 | 2.1 | 1.7 | 89 | 2.1 | 1.7 | 122 | 2.8 | 2.1 |
| | C81-C85 C96 | 421 | 9.7 | 9.3 | 442 | 10.2 | 9.8 | 435 | 10.1 | 9.4 | 440 | 10.2 | 9.0 | 476 | 11.0 | 9.6 | 520 | 12.1 | 10.2 | 509 | 11.8 | 9.7 | 507 | 11.8 | 9.2 | 565 | 13.2 | 10.3 | 515 | 12.0 | 8.9 |
| | C88-C90 | 98 | 2.3 | 2.3 | 109 | 2.5 | 2.4 | 115 | 2.7 | 2.4 | 104 | 2.4 | 2.1 | 124 | 2.9 | 2.4 | 103 | 2.4 | 2.1 | 168 | 3.9 | 3.1 | 136 | 3.2 | 2.4 | 158 | 3.7 | 2.7 | 155 | 3.6 | 2.5 |
| | C91-C95 | 291 | 6.7 | 6.7 | 322 | 7.5 | 7.3 | 311 | 7.2 | 6.7 | 344 | 8.0 | 7.4 | 362 | 8.4 | 7.5 | 378 | 8.8 | 7.8 | 380 | 8.8 | 7.6 | 380 | 8.8 | 7.4 | 379 | 8.7 | 7.4 | 375 | 8.7 | 7.2 |
| | C00-C96 | 12,358 | 276.1 | 221.2 | 12,739 | 284.2 | 221.1 | 13,057 | 290.9 | 224.4 | 13,547 | 301.5 | 224.1 | 13,937 | 309.8 | 224.1 | 14,515 | 322.5 | 229.6 | 14,738 | 326.6 | 226.2 | 14,741 | 326.1 | 218.2 | 15,592 | 344.4 | 227.9 | 15,946 | 351.7 | 227.6 |
| | 口腔・咽頭 | 162 | 3.6 | 2.9 | 144 | 3.2 | 2.5 | 189 | 4.2 | 3.2 | 186 | 4.1 | 3.2 | 181 | 4.0 | 2.9 | 201 | 4.5 | 3.2 | 190 | 4.2 | 2.9 | 214 | 4.7 | 3.3 | 241 | 5.3 | 3.4 | 213 | 4.7 | 3.0 |
| | C00-C14 | 133 | 3.0 | 2.3 | 153 | 3.4 | 2.4 | 145 | 3.2 | 2.3 | 146 | 3.2 | 2.3 | 171 | 3.8 | 2.6 | 174 | 3.9 | 2.5 | 172 | 3.8 | 2.5 | 197 | 4.4 | 2.7 | 206 | 4.5 | 2.9 | 188 | 4.1 | 2.5 |
| | C15 | 2,011 | 44.9 | 35.1 | 2,002 | 44.7 | 33.8 | 1,964 | 43.8 | 32.1 | 1,931 | 43.0 | 30.6 | 2,009 | 44.7 | 30.6 | 2,036 | 45.2 | 30.9 | 2,021 | 44.8 | 29.3 | 1,906 | 42.3 | 26.5 | 1,966 | 43.4 | 26.4 | 2,083 | 45.9 | 27.1 |
| | 大腸(結腸・直腸) | 1,726 | 38.6 | 30.0 | 1,772 | 39.5 | 29.4 | 1,864 | 41.5 | 30.2 | 1,948 | 43.3 | 30.6 | 2,016 | 44.8 | 30.8 | 2,084 | 46.3 | 30.9 | 2,165 | 48.0 | 31.0 | 2,139 | 47.3 | 29.1 | 2,312 | 51.1 | 31.0 | 2,401 | 53.0 | 30.9 |
| | C18-C20 | 1,199 | 26.8 | 20.7 | 1,248 | 27.8 | 20.5 | 1,297 | 28.9 | 20.9 | 1,367 | 30.4 | 21.1 | 1,414 | 31.4 | 21.1 | 1,501 | 33.3 | 21.9 | 1,576 | 34.9 | 22.3 | 1,478 | 32.7 | 19.7 | 1,650 | 36.4 | 21.7 | 1,751 | 38.6 | 22.0 |
| | C19 | 527 | 11.8 | 9.3 | 524 | 11.7 | 8.9 | 567 | 12.6 | 9.3 | 541 | 12.9 | 9.4 | 602 | 13.4 | 9.7 | 583 | 13.0 | 9.0 | 589 | 13.1 | 8.8 | 611 | 14.6 | 9.4 | 662 | 14.6 | 9.3 | 650 | 14.3 | 8.9 |
| | C19-C20 | 1,067 | 23.8 | 18.4 | 1,147 | 25.6 | 19.0 | 1,107 | 24.7 | 17.8 | 1,185 | 26.4 | 18.4 | 1,220 | 27.1 | 18.1 | 1,319 | 29.3 | 19.0 | 1,279 | 28.3 | 17.6 | 1,285 | 28.4 | 16.8 | 1,303 | 28.8 | 16.4 | 1,249 | 27.6 | 15.0 |
| | C23-C24 | 456 | 10.2 | 7.4 | 491 | 11.0 | 7.7 | 516 | 11.5 | 7.8 | 522 | 11.6 | 7.6 | 541 | 12.0 | 7.4 | 544 | 12.1 | 7.1 | 546 | 12.1 | 7.1 | 547 | 12.1 | 6.6 | 588 | 13.0 | 7.0 | 525 | 11.6 | 5.8 |
| | C25 | 466 | 10.4 | 7.8 | 502 | 11.2 | 8.1 | 531 | 11.8 | 8.2 | 550 | 12.2 | 8.4 | 562 | 12.5 | 8.0 | 592 | 13.2 | 8.2 | 602 | 13.3 | 7.9 | 633 | 14.0 | 8.1 | 697 | 15.4 | 8.7 | 764 | 16.9 | 9.1 |
| | C32 | 19 | 0.4 | 0.3 | 10 | 0.2 | 0.2 | 13 | 0.3 | 0.2 | 22 | 0.5 | 0.4 | 14 | 0.3 | 0.2 | 20 | 0.4 | 0.3 | 13 | 0.3 | 0.2 | 19 | 0.4 | 0.2 | 22 | 0.5 | 0.3 | 25 | 0.6 | 0.4 |
| C33-C34 | 1,233 | 27.5 | 21.0 | 1,235 | 27.6 | 20.0 | 1,254 | 27.9 | 19.8 | 1,375 | 30.6 | 21.0 | 1,410 | 31.3 | 20.8 | 1,554 | 34.5 | 22.3 | 1,529 | 33.9 | 20.6 | 1,701 | 37.6 | 22.4 | 1,650 | 36.4 | 21.3 | 1,677 | 37.0 | 20.9 | |
| C43-C44 | 111 | 2.5 | 1.9 | 102 | 2.3 | 1.7 | 115 | 2.6 | 1.9 | 124 | 2.8 | 2.0 | 141 | 3.1 | 2.2 | 151 | 3.3 | 2.2 | 150 | 3.3 | 2.1 | 150 | 3.3 | 1.9 | 184 | 4.1 | 1.9 | 184 | 4.1 | 1.8 | |
| C50 | 1,914 | 42.8 | 37.6 | 2,058 | 45.9 | 39.7 | 2,233 | 49.8 | 43.0 | 2,380 | 53.0 | 45.4 | 2,345 | 52.1 | 44.1 | 2,568 | 57.1 | 48.3 | 2,589 | 57.4 | 48.1 | 2,485 | 55.0 | 45.2 | 2,764 | 61.0 | 50.5 | 2,911 | 64.2 | 52.3 | |
| C53-C55 | 878 | 19.6 | 16.6 | 892 | 19.9 | 16.7 | 825 | 18.4 | 15.1 | 806 | 17.9 | 14.3 | 857 | 19.1 | 15.2 | 841 | 18.7 | 14.8 | 917 | 20.3 | 16.3 | 880 | 19.5 | 15.4 | 1,040 | 23.0 | 18.3 | 1,049 | 23.1 | 18.1 | |
| C53 | 552 | 12.3 | 10.8 | 514 | 11.5 | 9.9 | 447 | 10.0 | 8.7 | 439 | 9.8 | 8.1 | 463 | 10.3 | 8.6 | 443 | 9.8 | 8.3 | 483 | 10.7 | 9.2 | 467 | 10.3 | 8.2 | 467 | 10.3 | 8.2 | 529 | 11.7 | 9.8 | |
| C54 | 234 | 5.2 | 4.3 | 259 | 5.8 | 4.9 | 275 | 6.1 | 4.9 | 260 | 5.8 | 4.5 | 298 | 6.6 | 5.2 | 292 | 6.5 | | | | | | | | | | | | | | |

表14. 罹患率、粗罹患率、年齢調整罹患率(人口10万対)の推移 : 部位別、性別
A. 上皮内がんを除く

| 性別 | 部位 | 年 | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|-------------|---------|---------|---------|-----------|---------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | | | | |
| 男 | 全部位 | 24,161 | 26,017 | 28,167 | 30,422 | 32,854 | 35,422 | 38,154 | 41,174 | 44,471 | 48,317 | 52,745 | 57,819 | 63,604 | 70,142 |
| | 口腔・咽頭 | 616 | 1,011 | 1,764 | 2,787 | 4,124 | 5,794 | 8,221 | 11,574 | 16,121 | 22,185 | 30,853 | 42,199 | 57,975 | 79,142 |
| | 食道 | 4,942 | 106,170 | 4,886 | 114,754 | 5,215 | 12,281 | 17,772 | 25,306 | 35,406 | 49,688 | 68,148 | 94,914 | 132,527 | 185,615 |
| | 胃 | 3,534 | 826,361 | 2,788 | 536,354 | 2,477 | 594,378 | 2,438 | 569,344 | 2,162 | 519,347 | 1,989 | 461,197 | 3,328 | 7,475 |
| | 大腸(結腸・直腸) | 2,178 | 509,344 | 3,294 | 617,232 | 4,624 | 6,378 | 8,644 | 11,939 | 16,709 | 23,380 | 32,461 | 45,197 | 62,397 | 86,420 |
| | 直腸 | 1,356 | 317,217 | 1,486 | 347,232 | 1,624 | 379,247 | 1,629 | 380,246 | 1,709 | 399,251 | 4,613 | 10,197 | 14,331 | 19,420 |
| | 肝および肝内胆管 | 2,601 | 608,407 | 2,626 | 613,401 | 2,722 | 635,400 | 2,520 | 588,360 | 2,516 | 399,352 | 2,399 | 560,328 | 2,374 | 2,144 |
| | 胆のう・胆管 | 589 | 138,92 | 558 | 130,85 | 574 | 134,83 | 671 | 143,86 | 568 | 132,78 | 677 | 158,85 | 692 | 86 |
| | 膵臓 | 913 | 213,144 | 961 | 224,147 | 993 | 232,148 | 1,071 | 250,153 | 1,079 | 252,153 | 1,116 | 272,156 | 1,238 | 1,468 |
| | C25 | 266 | 62,41 | 316 | 72,46 | 310 | 72,44 | 319 | 74,45 | 336 | 78,45 | 353 | 82,42 | 351 | 383 |
| | C33-C34 | 4,148 | 969,647 | 4,148 | 1,040,678 | 4,649 | 1,085,683 | 5,354 | 6,116 | 7,025 | 8,122 | 9,412 | 11,046 | 13,046 | 15,546 |
| | C43-C44 | 189 | 44,31 | 260 | 61,41 | 336 | 78,53 | 484 | 83,53 | 652 | 102,61 | 853 | 106,61 | 1,200 | 1,582 |
| | C50 | 31 | 07 | 05 | 28 | 06 | 04 | 24 | 03 | 26 | 06 | 04 | 29 | 07 | 05 |
| | C61 | 1,970 | 460,297 | 2,385 | 557,346 | 2,817 | 657,393 | 3,277 | 671,415 | 3,627 | 846,469 | 4,115 | 960,522 | 4,655 | 5,183 |
| | C64-C66 C68 | 777 | 182,121 | 867 | 202,132 | 954 | 223,141 | 946 | 221,134 | 927 | 216,128 | 999 | 233,135 | 1,054 | 1,114 |
| | C67 | 654 | 153,106 | 681 | 159,108 | 751 | 175,119 | 885 | 206,136 | 871 | 203,132 | 982 | 232,143 | 1,080 | 1,170 |
| | C70-C72 | 181 | 42,35 | 150 | 35,30 | 180 | 42,35 | 157 | 37,29 | 161 | 38,30 | 193 | 44,34 | 176 | 44 |
| | C73 | 126 | 29,22 | 124 | 29,24 | 183 | 43,33 | 156 | 36,27 | 200 | 47,35 | 197 | 46,32 | 219 | 51 |
| | C81-C85 C96 | 592 | 138,102 | 716 | 167,120 | 754 | 176,123 | 766 | 179,123 | 830 | 194,128 | 871 | 204,141 | 1,024 | 1,107 |
| | C88-C90 | 146 | 34,23 | 134 | 31,21 | 164 | 38,25 | 175 | 41,26 | 167 | 39,24 | 167 | 42,25 | 197 | 26 |
| | C91-C95 | 395 | 92,72 | 417 | 97,75 | 434 | 101,77 | 464 | 104,77 | 464 | 108,80 | 444 | 104,77 | 428 | 501 |
| | C00-C96 | 17,179 | 378,242 | 18,685 | 410,258 | 20,106 | 441,271 | 21,718 | 433,261 | 20,920 | 457,270 | 22,478 | 490,286 | 23,464 | 25,444 |
| | C00-C14 | 261 | 58,311 | 27 | 68,44 | 313 | 69,42 | 328 | 72,41 | 310 | 68,41 | 341 | 74,42 | 364 | 46 |
| | C15 | 215 | 47,27 | 230 | 51,31 | 243 | 53,30 | 268 | 52,32 | 268 | 59,33 | 276 | 60,34 | 285 | 34 |
| | C16 | 2,172 | 479,273 | 2,307 | 507,289 | 2,451 | 538,325 | 2,611 | 528,329 | 2,779 | 542,331 | 2,927 | 564,332 | 3,086 | 3,266 |
| | C18-C20 | 2,581 | 569,328 | 2,936 | 646,368 | 3,112 | 683,378 | 3,069 | 672,361 | 3,201 | 700,365 | 3,482 | 760,382 | 3,844 | 4,145 |
| | C19 | 1,874 | 401,226 | 2,114 | 465,256 | 2,151 | 472,252 | 2,111 | 462,236 | 2,244 | 491,247 | 2,523 | 531,263 | 2,696 | 2,920 |
| | C18-C20 | 764 | 168,101 | 822 | 181,111 | 961 | 211,126 | 958 | 210,124 | 958 | 209,127 | 1,050 | 229,124 | 1,148 | 1,245 |
| | C22 | 1,271 | 280,152 | 1,265 | 278,140 | 1,299 | 285,139 | 1,150 | 252,122 | 1,288 | 282,130 | 1,264 | 276,124 | 1,153 | 1,045 |
| | C23-C24 | 545 | 120,60 | 576 | 127,63 | 605 | 133,60 | 537 | 118,51 | 661 | 145,61 | 636 | 139,56 | 677 | 745 |
| | C25 | 742 | 164,86 | 782 | 168,86 | 894 | 196,99 | 914 | 200,96 | 933 | 204,96 | 1,078 | 235,108 | 1,084 | 1,158 |
| | C32 | 21 | 05 | 03 | 26 | 06 | 03 | 25 | 03 | 26 | 06 | 03 | 24 | 05 | 03 |
| | C33-C34 | 1,770 | 390,216 | 1,919 | 422,226 | 2,031 | 446,233 | 2,059 | 451,232 | 2,245 | 491,239 | 2,385 | 557,250 | 2,555 | 2,702 |
| | C43-C44 | 176 | 39,21 | 254 | 56,30 | 310 | 68,36 | 322 | 71,37 | 362 | 79,39 | 392 | 86,40 | 444 | 49 |
| | C50 | 3,172 | 699,562 | 3,470 | 763,609 | 3,916 | 859,673 | 3,795 | 831,647 | 3,954 | 864,656 | 4,480 | 978,732 | 4,568 | 5,089 |
| C53-C55 | 1,209 | 287,213 | 1,170 | 257,203 | 1,277 | 280,218 | 1,238 | 271,211 | 1,348 | 295,228 | 1,553 | 339,268 | 1,709 | 1,812 | |
| C54 | 589 | 130,109 | 579 | 126,106 | 603 | 132,110 | 609 | 133,110 | 659 | 144,119 | 713 | 156,132 | 802 | 875 | |
| C55 | 524 | 116,91 | 595 | 111,86 | 585 | 128,97 | 577 | 126,96 | 647 | 141,105 | 797 | 174,132 | 850 | 967 | |
| C56 | 504 | 111,86 | 574 | 126,98 | 575 | 126,97 | 561 | 123,92 | 572 | 125,97 | 580 | 123,95 | 621 | 618 | |
| C67 | 238 | 52,28 | 266 | 58,30 | 306 | 67,32 | 278 | 61,27 | 285 | 56,25 | 304 | 66,29 | 348 | 321 | |
| C64-C66 C68 | 274 | 60,36 | 338 | 74,42 | 390 | 86,48 | 397 | 87,47 | 414 | 91,48 | 449 | 98,52 | 405 | 471 | |
| C70-C72 | 142 | 31,25 | 151 | 33,25 | 179 | 39,29 | 151 | 33,23 | 142 | 31,23 | 135 | 29,22 | 163 | 36 | |
| C73 | 354 | 78,58 | 425 | 93,72 | 482 | 106,80 | 537 | 118,87 | 562 | 123,91 | 546 | 119,87 | 611 | 633 | |
| C81-C85 C96 | 441 | 102,64 | 566 | 124,80 | 593 | 130,78 | 601 | 132,78 | 683 | 149,88 | 743 | 162,92 | 803 | 848 | |
| C88-C90 | 142 | 31,17 | 152 | 33,17 | 156 | 34,17 | 165 | 34,19 | 154 | 34,17 | 153 | 33,16 | 185 | 179 | |
| C91-C95 | 312 | 69,55 | 280 | 62,43 | 275 | 60,43 | 283 | 66,48 | 314 | 69,52 | 312 | 68,47 | 354 | 352 | |
| C00-C96 | 41,340 | 463,303 | 44,702 | 506,320 | 48,273 | 545,336 | 48,089 | 543,326 | 50,775 | 573,335 | 54,054 | 609,347 | 649,358 | 61,264 | |
| C00-C14 | 877 | 99,67 | 1,029 | 117,78 | 1,077 | 122,79 | 1,116 | 126,80 | 1,104 | 125,80 | 1,161 | 131,80 | 1,239 | 1,361 | |
| C15 | 1,288 | 146,93 | 1,336 | 151,96 | 1,476 | 167,102 | 1,398 | 157,93 | 1,529 | 173,102 | 1,596 | 180,103 | 1,733 | 1,916 | |
| C16 | 6,714 | 761,474 | 7,193 | 814,497 | 7,666 | 867,510 | 7,718 | 872,497 | 8,033 | 906,510 | 8,337 | 940,510 | 8,941 | 9,551 | |
| C18-C20 | 6,115 | 694,433 | 6,720 | 761,466 | 7,283 | 824,491 | 7,136 | 806,470 | 7,516 | 848,480 | 7,981 | 884,498 | 9,459 | 954 | |
| C18 | 3,995 | 453,278 | 4,412 | 500,299 | 4,698 | 531,309 | 4,549 | 514,288 | 4,850 | 547,300 | 5,191 | 586,314 | 5,466 | 6,17 | |
| C19-C20 | 2,120 | 240,155 | 2,308 | 261,166 | 2,585 | 292,182 | 2,587 | 292,181 | 2,666 | 300,200 | 2,790 | 3,15 | 2,993 | 3,38 | |
| C22 | 3,872 | 439,269 | 3,891 | 441,260 | 4,021 | 455,259 | 3,670 | 414,230 | 3,804 | 429,232 | 3,663 | 414,212 | 3,454 | 3,501 | |
| C23-C24 | 1,134 | 129,74 | 1,134 | 128,71 | 1,179 | 133,70 | 1,148 | 130,66 | 1,229 | 139,68 | 1,297 | 146,70 | 1,261 | 1,358 | |
| C25 | 1,855 | 188,112 | 1,723 | 195,114 | 1,887 | 213,121 | 1,985 | 224,123 | 2,012 | 227,122 | 2,194 | 247,130 | 2,246 | 2,54 | |
| C32 | 287 | 33,21 | 336 | 38,23 | 335 | 38,22 | 335 | 38,22 | 345 | 39,22 | 370 | 42,23 | 377 | 43 | |
| C33-C34 | 5,918 | 671,403 | 6,374 | 722,423 | 6,680 | 755,429 | 6,843 | 773,425 | 7,066 | 797,444 | 7,888 | 890,453 | 8,299 | 937 | |
| C43-C44 | 365 | 41,26 | 514 | 58,35 | 646 | 73,43 | 737 | 83,49 | 827 | 93,45 | 827 | 93,49 | 897 | 101 | |
| C50 | 3,203 | 363,293 | 3,496 | 396,317 | 3,940 | 446,350 | 3,816 | 431,336 | 3,980 | 449,381 | 4,509 | 509,381 | 4,659 | 5,242 | |
| C53-C55 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| C54 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| C56 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| C61 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| C64-C66 C68 | 1,015 | 115,68 | 1,133 | 128,74 | 1,260 | 142,80 | 1,224 | 138,75 | 1,182 | 133,70 | 1,303 | 147,76 | 1,402 | 1,58 | |
| C67 | 928 | 105,68 | 1,019 | 115,73 | 1,141 | 129,81 | 1,282 | 145,86 | 1,285 | 145,87 | 1,409 | 158,91 | 1,397 | 1,58 | |
| C64-C66 C68 | 323 | 37,29 | 301 | 34,27 | 359 | 41,32 | 308 | 35,26 | 303 | 34,26 | 328 | 37,27 | 352 | 40 | |
| C70-C72 | 480 | 54,41 | 549 | 62,48 | 665 | 75,48 | 692 | 78,64 | 762 | 86,64 | 743 | 84,61 | 807 | 91 | |
| C73 | 1,053 | 119,81 | 1,282 | 145,98 | 1,347 | 152,98 | 1,367 | 154,98 | 1,514 | 171,106 | 1,614 | 182,109 | 1,746 | 197 | |
| C81-C85 C96 | 288 | 33,20 | 286 | 32,19 | 320 | 36,22 | 340 | 38,22 | 321 | 36,20 | 320 | 36,19 | 365 | 41 | |
| C88-C90 | 707 | 80,62 | 697 | 79,58 | 709 | 80,58 | 751 | 85,63 | 778 | 88,64 | 756 | 85,61 | 782 | 88 | |
| C91-C95 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 全部位 | 41,340 | 463,303 | 44,702 | 506,320 | 48,273 | 545,336 | 48,089 | 543,326 | 50,775 | 573,335 | 54,054 | 609,347 | 649,358 | 61,264 | |
| 口腔・咽頭 | 877 | 99,67 | 1,029 | 117,78 | 1,077 | 122,79 | | | | | | | | | |

表14. 罹患数、粗罹患率、年齢調整罹患率(人口10万対)の推移 ; 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

| 性別 | 部位 | 1975 | | 1976 | | 1977 | | 1978 | | 1979 | | 1980 | | 1981 | | 1982 | | 1983 | | 1984 | | | |
|----------|-------------------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|---|
| | | 罹患数 | 粗率* | 調整率* | 罹患数 | 粗率 | 調整率 | |
| 男 | 全部位 | 7,014 | 169.7 | 291.4 | 7,289 | 175.5 | 296.8 | 7,558 | 181.2 | 295.0 | 8,637 | 205.9 | 320.1 | 9,604 | 228.5 | 345.6 | 10,501 | 247.8 | 358.9 | 10,893 | 256.0 | 358.2 | |
| | 食道 | 283 | 7.1 | 13.0 | 291 | 7.0 | 12.4 | 246 | 5.9 | 10.5 | 303 | 7.2 | 11.7 | 278 | 6.6 | 10.6 | 345 | 8.1 | 12.2 | 322 | 7.6 | 11.0 | |
| | C15 D001 | 588 | 13.5 | 22.8 | 619 | 14.9 | 25.4 | 649 | 15.6 | 25.1 | 826 | 19.7 | 30.5 | 905 | 21.5 | 32.8 | 1,019 | 24.0 | 34.2 | 1,039 | 24.4 | 34.2 | |
| | C18-C20 D010-D012 | 298 | 6.5 | 11.5 | 305 | 7.3 | 12.6 | 336 | 8.1 | 12.9 | 442 | 10.5 | 16.3 | 471 | 11.2 | 17.0 | 581 | 13.7 | 19.8 | 538 | 12.6 | 17.8 | |
| | C18 D010 | 290 | 7.0 | 11.3 | 314 | 7.6 | 12.9 | 344 | 8.2 | 14.2 | 384 | 9.2 | 14.2 | 434 | 10.3 | 15.6 | 438 | 10.3 | 14.7 | 501 | 11.8 | 16.4 | |
| | C19-C20 D011-D012 | 1,028 | 24.9 | 45.3 | 1,088 | 26.1 | 45.6 | 1,194 | 28.5 | 48.4 | 1,226 | 29.2 | 48.9 | 1,403 | 33.4 | 53.9 | 1,512 | 35.7 | 55.2 | 1,610 | 37.8 | 56.6 | |
| | C33-C34 D021-D022 | 48 | 1.2 | 2.1 | 55 | 1.3 | 2.3 | 46 | 1.1 | 2.0 | 57 | 1.4 | 2.2 | 80 | 1.9 | 3.3 | 72 | 1.7 | 2.5 | 81 | 1.9 | 2.7 | |
| | C43-C44 D030-D049 | 5 | 0.1 | 0.2 | 2 | 0.0 | 0.1 | 4 | 0.1 | 0.1 | 8 | 0.2 | 0.3 | 7 | 0.2 | 0.3 | 4 | 0.1 | 0.2 | 3 | 0.1 | 0.1 | |
| | C50 D05 | 178 | 4.3 | 8.0 | 197 | 4.7 | 8.8 | 209 | 5.0 | 8.5 | 258 | 6.2 | 10.3 | 309 | 7.4 | 11.9 | 313 | 7.4 | 11.6 | 356 | 8.4 | 12.3 | |
| | C67 D090 | 5,984 | 144.3 | 192.1 | 6,279 | 150.2 | 195.6 | 6,756 | 160.5 | 202.5 | 7,691 | 180.9 | 218.0 | 7,646 | 179.1 | 209.9 | 8,326 | 192.8 | 214.9 | 8,753 | 201.7 | 219.3 | |
| 女 | 全部位 | 89 | 2.1 | 3.2 | 87 | 2.1 | 3.1 | 79 | 1.9 | 2.7 | 90 | 2.1 | 2.8 | 125 | 2.9 | 3.7 | 95 | 2.2 | 2.6 | 119 | 2.7 | 3.1 | |
| | 食道 | 421 | 10.2 | 14.0 | 493 | 11.8 | 16.0 | 536 | 12.7 | 16.6 | 660 | 15.5 | 19.4 | 666 | 15.6 | 18.9 | 811 | 18.8 | 21.4 | 846 | 19.5 | 21.6 | |
| | C15 D001 | 219 | 5.3 | 7.4 | 269 | 6.4 | 8.9 | 313 | 7.4 | 9.7 | 334 | 7.9 | 10.1 | 389 | 9.1 | 11.1 | 434 | 10.1 | 12.0 | 488 | 11.3 | 12.9 | |
| | C18-C20 D010-D012 | 202 | 4.9 | 6.7 | 224 | 5.4 | 7.2 | 223 | 5.3 | 7.0 | 256 | 6.0 | 7.7 | 277 | 6.5 | 7.8 | 323 | 7.5 | 8.5 | 337 | 7.8 | 8.6 | |
| | C18 D010 | 319 | 7.7 | 11.0 | 385 | 9.2 | 12.8 | 417 | 9.9 | 13.4 | 448 | 10.6 | 14.0 | 484 | 11.3 | 14.1 | 511 | 11.9 | 14.3 | 599 | 13.9 | 16.0 | |
| | C19-C20 D011-D012 | 32 | 0.8 | 1.1 | 30 | 0.7 | 1.0 | 33 | 0.8 | 1.1 | 31 | 0.7 | 1.0 | 52 | 1.2 | 1.5 | 77 | 1.8 | 2.1 | 84 | 1.9 | 2.1 | |
| | C43-C44 D030-D049 | 682 | 15.2 | 18.9 | 690 | 16.5 | 20.0 | 837 | 19.9 | 23.9 | 787 | 18.6 | 21.5 | 984 | 23.3 | 28.8 | 1,136 | 26.3 | 27.9 | 1,173 | 27.0 | 28.2 | |
| | C50 D05 | 1,210 | 29.2 | 37.0 | 1,244 | 29.8 | 37.1 | 1,360 | 32.3 | 38.9 | 1,241 | 29.3 | 34.9 | 1,328 | 31.1 | 35.0 | 1,241 | 28.7 | 30.9 | 1,310 | 30.2 | 31.8 | |
| | C53-C55 D06 | 929 | 22.4 | 27.6 | 937 | 22.4 | 27.3 | 1,082 | 25.7 | 30.4 | 981 | 23.2 | 29.6 | 1,038 | 24.3 | 28.8 | 1,008 | 23.3 | 24.8 | 1,089 | 24.6 | 25.7 | |
| | C67 D090 | 66 | 1.6 | 2.4 | 63 | 1.5 | 2.1 | 81 | 1.9 | 2.7 | 90 | 2.1 | 2.8 | 92 | 2.2 | 2.6 | 97 | 2.2 | 2.6 | 124 | 2.9 | 3.2 | |
| 総数 | 全部位 | 13,002 | 157.0 | 233.7 | 13,572 | 162.9 | 237.5 | 14,322 | 170.9 | 240.6 | 16,337 | 193.4 | 258.8 | 17,250 | 203.6 | 266.2 | 18,828 | 220.1 | 273.8 | 19,647 | 228.6 | 276.4 | |
| | 食道 | 382 | 4.6 | 7.5 | 378 | 4.5 | 7.2 | 325 | 3.9 | 6.1 | 363 | 4.3 | 6.4 | 403 | 4.8 | 6.6 | 440 | 5.1 | 6.7 | 441 | 5.1 | 6.5 | |
| | C15 D001 | 980 | 11.8 | 17.9 | 1,113 | 13.4 | 20.1 | 1,186 | 14.2 | 20.4 | 1,274 | 15.1 | 21.1 | 1,571 | 18.5 | 24.8 | 1,830 | 21.4 | 27.0 | 1,885 | 21.9 | 26.9 | |
| | C18-C20 D010-D012 | 488 | 5.9 | 9.1 | 575 | 6.9 | 10.5 | 649 | 7.7 | 11.0 | 672 | 8.0 | 11.3 | 860 | 10.1 | 13.7 | 1,069 | 12.5 | 15.8 | 1,047 | 12.2 | 15.1 | |
| | C18 D010 | 492 | 5.9 | 8.8 | 538 | 6.5 | 9.6 | 537 | 6.4 | 9.3 | 602 | 7.2 | 9.8 | 711 | 8.4 | 11.1 | 781 | 8.9 | 11.2 | 838 | 9.8 | 11.9 | |
| | C19-C20 D011-D012 | 1,347 | 16.3 | 25.9 | 1,387 | 16.6 | 26.0 | 1,506 | 18.0 | 27.2 | 1,642 | 19.5 | 28.8 | 1,887 | 22.3 | 31.0 | 1,902 | 22.3 | 30.5 | 2,211 | 25.7 | 32.8 | |
| | C33-C34 D021-D022 | 80 | 1.0 | 1.5 | 85 | 1.0 | 1.6 | 79 | 0.9 | 1.4 | 88 | 1.0 | 1.9 | 132 | 1.6 | 2.2 | 136 | 1.6 | 2.2 | 165 | 1.9 | 2.4 | |
| | C43-C44 D030-D049 | 637 | 7.7 | 10.1 | 693 | 8.3 | 10.6 | 841 | 10.0 | 12.7 | 790 | 9.4 | 11.4 | 1,001 | 11.8 | 13.7 | 1,140 | 13.3 | 14.8 | 1,176 | 13.7 | 14.9 | |
| | C50 D05 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | C53-C55 D06 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| C67 D090 | 244 | 2.9 | 4.8 | 260 | 3.1 | 5.0 | 290 | 3.5 | 5.3 | 304 | 3.6 | 5.4 | 401 | 4.7 | 6.6 | 410 | 4.8 | 6.4 | 480 | 5.6 | 7.1 | | |

*1 粘膜がんを含む

*2 粗率: 粗罹患率(人口10万対)

調整率: 年齢調整罹患率(人口10万対; 1985年日本人モデル人口)

表14. 罹患数、粗罹患率、年齢調整罹患率(人口10万対)の推移 ; 部位別、性別

| 性別 | 部位 | 年 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|-------------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|------|------|
| | | 1985 | | 1986 | | 1987 | | 1988 | | 1989 | | 1990 | | 1991 | | 1992 | | 1993 | | 1994 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 罹患数 | 粗率* | 調整率* | | | | | | | | | | | | |
| 男 | 全部位 | 12,443 | 290.3 | 385.8 | 13,667 | 317.9 | 397.3 | 14,012 | 325.5 | 394.4 | 14,624 | 339.5 | 398.1 | 15,036 | 349.0 | 396.2 | 15,179 | 352.1 | 386.4 | 15,974 | 370.3 | 393.5 | 16,924 | 392.2 | 403.7 | 17,641 | 408.5 | 407.7 | 17,641 | 408.5 | 407.7 | 17,641 | 408.5 | 407.7 | 17,641 | 408.5 | 407.7 | 17,641 | 408.5 | 407.7 | | | | | | |
| | 食道 | 371 | 8.7 | 11.7 | 435 | 10.1 | 13.3 | 432 | 10.0 | 12.7 | 432 | 10.0 | 12.7 | 432 | 10.0 | 12.7 | 432 | 10.0 | 12.7 | 432 | 10.0 | 12.7 | 432 | 10.0 | 12.7 | 432 | 10.0 | 12.7 | 432 | 10.0 | 12.7 | 432 | 10.0 | 12.7 | 432 | 10.0 | 12.7 | 432 | 10.0 | 12.7 | 432 | 10.0 | 12.7 | 432 | 10.0 | 12.7 |
| | 大腸(結腸・直腸)*1 | 1,260 | 29.4 | 39.2 | 1,305 | 30.4 | 39.3 | 1,468 | 34.1 | 42.6 | 1,579 | 36.7 | 44.0 | 1,933 | 44.9 | 49.9 | 2,080 | 48.3 | 51.8 | 2,183 | 50.6 | 52.5 | 2,358 | 54.6 | 54.9 | 2,679 | 62.0 | 60.6 | 2,679 | 62.0 | 60.6 | 2,679 | 62.0 | 60.6 | 2,679 | 62.0 | 60.6 | 2,679 | 62.0 | 60.6 | 2,679 | 62.0 | 60.6 | 2,679 | 62.0 | 60.6 |
| | 結腸*1 | 722 | 16.8 | 22.7 | 717 | 16.7 | 22.0 | 882 | 20.5 | 26.0 | 915 | 21.3 | 25.7 | 1,155 | 26.8 | 30.4 | 1,275 | 29.6 | 32.1 | 1,376 | 31.9 | 33.4 | 1,518 | 35.2 | 35.8 | 1,687 | 39.1 | 38.4 | 1,687 | 39.1 | 38.4 | 1,687 | 39.1 | 38.4 | 1,687 | 39.1 | 38.4 | 1,687 | 39.1 | 38.4 | 1,687 | 39.1 | 38.4 | 1,687 | 39.1 | 38.4 |
| | C19-C20 D010-D012 | 538 | 12.6 | 16.5 | 588 | 13.7 | 17.3 | 586 | 13.6 | 16.7 | 664 | 15.4 | 18.4 | 778 | 18.1 | 19.5 | 805 | 18.7 | 19.7 | 807 | 18.7 | 19.1 | 840 | 19.5 | 19.2 | 992 | 23.0 | 22.1 | 992 | 23.0 | 22.1 | 992 | 23.0 | 22.1 | 992 | 23.0 | 22.1 | 992 | 23.0 | 22.1 | 992 | 23.0 | 22.1 | 992 | 23.0 | 22.1 |
| | C33-C34 D021-D022 | 1,863 | 43.5 | 61.9 | 1,946 | 45.3 | 62.1 | 2,088 | 48.6 | 64.4 | 2,181 | 50.7 | 65.6 | 2,220 | 51.5 | 64.5 | 2,302 | 53.4 | 63.4 | 2,521 | 58.4 | 65.4 | 2,619 | 60.7 | 66.1 | 2,721 | 63.0 | 66.1 | 2,721 | 63.0 | 66.1 | 2,721 | 63.0 | 66.1 | 2,721 | 63.0 | 66.1 | 2,721 | 63.0 | 66.1 | 2,721 | 63.0 | 66.1 | 2,721 | 63.0 | 66.1 |
| | C43-C44 D030-D049 | 78 | 1.8 | 2.4 | 69 | 1.6 | 2.1 | 89 | 2.1 | 2.5 | 90 | 2.1 | 2.6 | 102 | 2.4 | 3.0 | 94 | 2.3 | 2.6 | 92 | 2.1 | 2.4 | 85 | 2.0 | 2.4 | 102 | 2.4 | 2.4 | 124 | 2.9 | 2.8 | 124 | 2.9 | 2.8 | 124 | 2.9 | 2.8 | 124 | 2.9 | 2.8 | 124 | 2.9 | 2.8 | | | |
| | C50 D05 | 10 | 0.2 | 0.3 | 9 | 0.2 | 0.3 | 13 | 0.3 | 0.3 | 9 | 0.2 | 0.2 | 10 | 0.2 | 0.3 | 4 | 0.1 | 0.1 | 5 | 0.1 | 0.1 | 5 | 0.1 | 0.1 | 9 | 0.2 | 0.2 | 12 | 0.3 | 0.3 | 12 | 0.3 | 0.3 | 12 | 0.3 | 0.3 | 12 | 0.3 | 0.3 | 12 | 0.3 | 0.3 | | | |
| | C67 D090 | 380 | 8.9 | 12.4 | 424 | 9.9 | 13.5 | 459 | 10.7 | 14.0 | 410 | 9.5 | 12.0 | 468 | 10.9 | 13.4 | 440 | 10.2 | 12.3 | 431 | 10.0 | 11.3 | 489 | 11.6 | 12.4 | 499 | 11.6 | 12.4 | 519 | 12.0 | 12.4 | 499 | 11.6 | 12.4 | 499 | 11.6 | 12.4 | 499 | 11.6 | 12.4 | 499 | 11.6 | 12.4 | | | |
| | C67 D090 | 9,679 | 220.9 | 228.6 | 9,892 | 225.1 | 227.1 | 10,219 | 232.0 | 227.9 | 10,481 | 237.4 | 227.6 | 10,847 | 245.3 | 229.1 | 11,121 | 251.2 | 228.5 | 11,090 | 249.9 | 221.9 | 11,417 | 256.7 | 222.2 | 11,921 | 267.5 | 226.1 | 12,613 | 282.4 | 231.9 | 11,417 | 256.7 | 222.2 | 11,417 | 256.7 | 222.2 | 11,417 | 256.7 | 222.2 | 11,417 | 256.7 | 222.2 | | | |
| C15 D001 | 115 | 2.6 | 2.8 | 113 | 2.6 | 2.6 | 103 | 2.3 | 2.3 | 107 | 2.4 | 2.3 | 125 | 2.8 | 2.6 | 124 | 2.8 | 2.5 | 127 | 2.9 | 2.4 | 123 | 2.8 | 2.2 | 143 | 3.2 | 2.6 | 145 | 3.2 | 2.5 | 145 | 3.2 | 2.5 | 145 | 3.2 | 2.5 | 145 | 3.2 | 2.5 | 145 | 3.2 | 2.5 | | | | |
| C18-C20 D010-D012 | 1,023 | 23.3 | 24.4 | 1,023 | 23.3 | 23.5 | 1,159 | 26.3 | 25.9 | 1,195 | 27.1 | 25.9 | 1,372 | 31.0 | 28.8 | 1,429 | 32.3 | 29.2 | 1,543 | 34.8 | 30.4 | 1,604 | 36.1 | 30.5 | 1,668 | 37.4 | 30.8 | 1,972 | 44.1 | 35.3 | 1,604 | 36.1 | 30.5 | 1,604 | 36.1 | 30.5 | 1,604 | 36.1 | 30.5 | 1,604 | 36.1 | 30.5 | | | | |
| 結腸*1 | 661 | 15.1 | 15.8 | 655 | 14.9 | 15.1 | 727 | 16.5 | 16.3 | 791 | 17.2 | 17.2 | 923 | 20.9 | 18.8 | 1,021 | 23.0 | 20.1 | 1,101 | 24.8 | 20.8 | 1,101 | 24.8 | 20.8 | 1,136 | 25.5 | 20.9 | 1,380 | 30.9 | 24.5 | 1,101 | 24.8 | 20.8 | 1,101 | 24.8 | 20.8 | 1,101 | 24.8 | 20.8 | 1,101 | 24.8 | 20.8 | | | | |
| C19-C20 D011-D012 | 362 | 8.3 | 8.6 | 368 | 8.4 | 8.5 | 432 | 9.8 | 9.6 | 404 | 9.2 | 8.7 | 457 | 10.3 | 9.6 | 506 | 11.4 | 10.4 | 522 | 11.8 | 10.4 | 503 | 11.3 | 9.7 | 532 | 11.9 | 9.9 | 592 | 13.3 | 10.8 | 503 | 11.3 | 9.7 | 503 | 11.3 | 9.7 | 503 | 11.3 | 9.7 | 503 | 11.3 | 9.7 | | | | |
| C33-C34 D021-D022 | 715 | 16.3 | 17.2 | 768 | 17.5 | 17.7 | 820 | 18.6 | 18.3 | 869 | 19.7 | 18.8 | 878 | 19.9 | 18.3 | 928 | 21.0 | 18.7 | 931 | 21.0 | 18.0 | 1,031 | 23.2 | 19.3 | 1,077 | 24.2 | 19.4 | 1,111 | 24.9 | 19.5 | 1,031 | 23.2 | 19.3 | 1,031 | 23.2 | 19.3 | 1,031 | 23.2 | 19.3 | 1,031 | 23.2 | 19.3 | | | | |
| C43-C44 D030-D049 | 91 | 2.1 | 2.2 | 60 | 1.4 | 1.4 | 80 | 1.8 | 1.8 | 68 | 1.5 | 1.5 | 85 | 1.9 | 1.7 | 78 | 1.8 | 1.5 | 95 | 2.1 | 1.9 | 83 | 2.1 | 1.8 | 100 | 2.2 | 1.8 | 111 | 2.4 | 2.1 | 83 | 2.1 | 1.9 | 83 | 2.1 | 1.9 | 83 | 2.1 | 1.9 | | | | | | | |
| C50 D05 | 1,423 | 32.5 | 32.6 | 1,328 | 30.2 | 29.9 | 1,549 | 35.2 | 34.2 | 1,489 | 34.0 | 32.5 | 1,683 | 37.6 | 35.3 | 1,719 | 38.8 | 35.8 | 1,666 | 37.5 | 34.5 | 1,636 | 36.8 | 33.2 | 1,916 | 43.0 | 38.4 | 1,921 | 43.0 | 37.7 | 1,636 | 36.8 | 33.2 | 1,636 | 36.8 | 33.2 | 1,636 | 36.8 | 33.2 | | | | | | | |
| C53-C55 D06 | 1,235 | 28.2 | 28.7 | 1,264 | 28.8 | 28.8 | 1,160 | 26.3 | 25.8 | 1,099 | 24.9 | 24.0 | 1,047 | 23.7 | 22.4 | 1,068 | 23.9 | 22.3 | 1,066 | 24.0 | 22.2 | 1,047 | 23.5 | 21.7 | 965 | 21.7 | 19.6 | 1,000 | 22.4 | 19.8 | 1,047 | 23.5 | 21.7 | 965 | 21.7 | 19.6 | 1,047 | 23.5 | 21.7 | | | | | | | |
| C53 D06 | 978 | 22.3 | 22.6 | 1,003 | 22.8 | 22.8 | 887 | 20.1 | 19.8 | 816 | 18.5 | 17.9 | 782 | 17.7 | 16.9 | 771 | 17.4 | 16.6 | 782 | 17.6 | 16.6 | 769 | 17.3 | 16.3 | 673 | 15.1 | 14.2 | 600 | 15.4 | 14.1 | 769 | 17.3 | 16.6 | 769 | 17.3 | 16.6 | | | | | | | | | | |
| C67 D090 | 156 | 3.6 | 3.8 | 133 | 3.0 | 3.0 | 141 | 3.2 | 3.1 | 137 | 3.1 | 3.0 | 148 | 3.3 | 3.1 | 151 | 3.4 | 3.0 | 136 | 3.1 | 2.6 | 159 | 3.6 | 2.9 | 161 | 3.6 | 2.9 | 159 | 3.6 | 2.9 | 159 | 3.6 | 2.9 | 159 | 3.6 | 2.9 | 159 | 3.6 | 2.9 | | | | | | | |
| C00-C96 D00-D09 | 22,123 | 255.2 | 293.4 | 22,758 | 261.9 | 292.4 | 23,886 | 274.4 | 297.8 | 24,483 | 280.9 | 296.3 | 25,471 | 291.8 | 299.6 | 26,157 | 299.5 | 298.3 | 26,270 | 300.3 | 290.3 | 27,391 | 312.6 | 293.6 | 28,845 | 328.8 | 300.1 | 30,254 | 344.4 | 305.1 | 27,391 | 312.6 | 293.6 | 27,391 | 312.6 | 293.6 | 27,391 | 312.6 | 293.6 | | | | | | | |
| 食道 | 486 | 5.6 | 6.7 | 548 | 6.3 | 7.2 | 538 | 6.2 | 6.8 | 539 | 6.2 | 6.6 | 622 | 7.1 | 7.4 | 624 | 7.1 | 7.1 | 652 | 7.5 | 7.1 | 697 | 8.0 | 7.3 | 675 | 7.7 | 6.9 | 788 | 9.0 | 7.8 | 697 | 8.0 | 7.3 | 697 | 8.0 | 7.3 | | | | | | | | | | |
| C18-C20 D010-D012 | 2,294 | 26.3 | 30.6 | 2,328 | 26.8 | 30.1 | 2,627 | 30.2 | 33.0 | 2,774 | 31.8 | 33.6 | 3,196 | 36.6 | 37.4 | 3,382 | 38.5 | 38.1 | 3,623 | 41.4 | 39.7 | 3,787 | 43.2 | 40.2 | 4,026 | 45.9 | 41.4 | 4,651 | 52.9 | 46.3 | 3,787 | 43.2 | 40.2 | 3,787 | 43.2 | 40.2 | | | | | | | | | | |
| 結腸*1 | 1,394 | 16.0 | 18.6 | 1,372 | 15.8 | 17.9 | 1,609 | 18.5 | 20.3 | 1,706 | 19.6 | 20.8 | 1,985 | 22.9 | 23.5 | 2,078 | 23.8 | 23.7 | 2,296 | 26.2 | 25.2 | 2,477 | 28.3 | 26.4 | 2,654 | 30.3 | 27.3 | 3,067 | 34.9 | 30.6 | 2,477 | 28.3 | 26.4 | 2,477 | 28.3 | 26.4 | | | | | | | | | | |
| C19-C20 D011-D012 | 900 | 10.4 | 12.0 | 956 | 11.0 | 12.2 | 1,018 | 11.7 | 12.6 | 1,068 | 12.2 | 12.9 | 1,284 | 14.7 | 14.4 | 1,327 | 15.2 | 14.4 | 1,327 | 15.2 | 14.4 | 1,310 | 15.0 | 13.9 | 1,372 | 15.6 | 14.0 | 1,584 | 18.0 | 15.8 | 1,310 | 15.0 | 13.9 | 1,310 | 15.0 | 13.9 | | | | | | | | | | |
| C33-C34 D021-D022 | 2,578 | 29.7 | 35.7 | 2,714 | 31.2 | 36.2 | 2,908 | 33.4 | 37.5 | 3,050 | 35.0 | 38.1 | 3,088 | 35.5 | 37.5 | 3,230 | 37.0 | 37.8 | 3,271 | 37.4 | 36.7 | 3,552 | 40.5 | 38.3 | 3,686 | 42.1 | 38.7 | 3,892 | 43.6 | 38.8 | 3,271 | 37.4 | 36.7 | 3,271 | 37.4 | 36.7 | | | | | | | | | | |
| C43-C44 D030-D049 | 169 | 1.9 | 2.3 | 129 | 1.5 | 1.7 | 169 | 1.9 | 2.1 | 158 | 1.8 | 1.9 | 187 | 2.1 | 2.2 | 177 | 2.0 | 2.0 | 187 | 2.1 | 2.1 | 178 | 2.0 | 1.9 | 202 | 2.3 | 2.1 | 243 | 2.8 | 2.4 | 178 | 2.0 | 1.9 | 178 | 2.0 | 1.9 | | | | | | | | | | |
| C50 D05 | 1,433 | 16.5 | 17.3 | 1,337 | 15.4 | 15.8 | 1,562 | 17.9 | 18.1 | 1,508 | 17.3 | 17.1 | 1,673 | 19.2 | 18.6 | 1,723 | 19.7 | 18.8 | 1,641 | 18.7 | 18.1 | 1,641 | 18.7 | 17.4 | 1,925 | 21.9 | 20.1 | 1,933 | 22.0 | 19.8 | 1,641 | 18.7 | 18.1 | 1,641 | 18.7 | 18.1 | | | | | | | | | | |
| C53-C55 D06 | 978 | 22.3 | 22.6 | 1,003 | 22.8 | 22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

表14. 罹患数、粗罹患率、年齢調整罹患率(人口10万対)の推移；部位別、性別

B. 上位内がらを含む。

| 性別 | 部位 | 1995 | | 1996 | | 1997 | | 1998 | | 1999 | | 2000 | | 2001 | | 2002 | | 2003 | | 2004 | | | | | |
|-------------------|-----------------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|
| | | 罹患数 | 粗率* | 調整率* | | | |
| 男 | 全部位 | 18,240 | 422.1 | 408.4 | 18,506 | 428.6 | 400.5 | 18,878 | 437.5 | 393.7 | 20,495 | 475.7 | 401.8 | 21,240 | 493.7 | 387.7 | 20,985 | 488.1 | 368.7 | 22,650 | 527.5 | 384.1 | 23,307 | 543.5 | 382.1 |
| | 食道 | 684 | 15.8 | 14.7 | 752 | 17.4 | 15.4 | 778 | 18.0 | 15.5 | 800 | 18.6 | 16.5 | 897 | 20.8 | 16.2 | 889 | 20.7 | 15.0 | 991 | 23.1 | 16.3 | 1,020 | 23.8 | 16.4 |
| | 大腸(結腸・直腸)*1 | 2,712 | 62.8 | 59.8 | 2,673 | 61.9 | 56.7 | 2,728 | 63.2 | 55.7 | 3,054 | 70.9 | 59.0 | 3,121 | 72.5 | 58.5 | 3,015 | 70.1 | 52.5 | 3,195 | 74.4 | 54.1 | 3,525 | 82.2 | 57.5 |
| | 結腸*1 | 1,738 | 40.2 | 38.8 | 1,654 | 38.3 | 35.3 | 1,659 | 38.4 | 34.3 | 1,824 | 42.3 | 36.4 | 1,964 | 45.6 | 33.4 | 1,859 | 43.2 | 32.2 | 1,996 | 46.5 | 33.6 | 2,163 | 50.4 | 35.3 |
| | 直腸*1 | 974 | 22.5 | 21.0 | 1,019 | 23.6 | 21.3 | 1,069 | 24.8 | 21.4 | 1,089 | 25.3 | 20.7 | 1,157 | 26.9 | 20.3 | 1,156 | 26.9 | 20.4 | 1,199 | 27.9 | 20.4 | 1,362 | 31.8 | 22.3 |
| | 肺 | 2,866 | 66.3 | 66.8 | 3,056 | 70.8 | 68.8 | 3,119 | 72.3 | 67.1 | 3,235 | 75.0 | 68.5 | 3,582 | 82.8 | 68.5 | 3,708 | 86.3 | 65.4 | 4,022 | 93.7 | 67.9 | 4,069 | 94.9 | 66.2 |
| | 皮膚 | 135 | 3.1 | 3.1 | 122 | 2.8 | 2.7 | 128 | 3.0 | 2.8 | 140 | 3.2 | 2.8 | 145 | 3.4 | 2.9 | 161 | 3.7 | 3.0 | 149 | 3.5 | 2.6 | 191 | 4.5 | 3.2 |
| | 乳房 | 8 | 0.2 | 0.2 | 11 | 0.3 | 0.2 | 12 | 0.3 | 0.2 | 10 | 0.2 | 0.2 | 8 | 0.2 | 0.2 | 11 | 0.3 | 0.2 | 12 | 0.3 | 0.2 | 12 | 0.3 | 0.2 |
| | 膀胱 | 482 | 11.4 | 11.4 | 572 | 13.2 | 12.7 | 570 | 13.2 | 12.0 | 622 | 14.4 | 13.7 | 698 | 16.2 | 13.3 | 704 | 16.4 | 12.4 | 735 | 17.1 | 12.3 | 766 | 17.9 | 12.5 |
| | C67 D090 | 12,769 | 285.3 | 229.7 | 13,180 | 294.1 | 230.2 | 13,515 | 301.1 | 231.8 | 14,372 | 319.6 | 232.8 | 14,923 | 331.5 | 237.6 | 15,218 | 336.6 | 227.3 | 16,136 | 366.4 | 238.1 | 16,529 | 384.4 | 238.5 |
| | C00-C96 D00-D09 | 134 | 3.0 | 2.3 | 155 | 3.5 | 2.5 | 149 | 3.3 | 2.4 | 149 | 3.3 | 2.3 | 175 | 3.9 | 2.5 | 200 | 4.4 | 2.7 | 213 | 4.7 | 3.0 | 193 | 4.3 | 2.6 |
| | C15 D001 | 1,868 | 41.7 | 32.5 | 1,909 | 42.6 | 31.9 | 1,987 | 44.3 | 32.3 | 2,086 | 46.4 | 32.9 | 2,196 | 48.8 | 33.2 | 2,271 | 50.2 | 31.0 | 2,478 | 54.7 | 33.4 | 2,556 | 56.4 | 33.1 |
| C18-C20 D010-D012 | 1,307 | 29.2 | 22.6 | 1,345 | 30.0 | 22.3 | 1,386 | 30.9 | 22.4 | 1,470 | 32.7 | 22.9 | 1,581 | 35.1 | 23.2 | 1,697 | 37.6 | 24.2 | 1,784 | 39.4 | 23.6 | 1,867 | 41.2 | 23.6 | |
| 結腸*1 | 561 | 12.5 | 9.9 | 564 | 12.6 | 9.6 | 601 | 13.4 | 9.9 | 616 | 13.7 | 10.3 | 615 | 13.7 | 9.5 | 683 | 15.1 | 9.8 | 694 | 15.3 | 9.8 | 689 | 15.2 | 9.4 | |
| 直腸*1 | 1,233 | 27.5 | 21.0 | 1,235 | 27.6 | 20.0 | 1,256 | 28.0 | 19.9 | 1,375 | 30.6 | 21.0 | 1,410 | 31.3 | 20.8 | 1,554 | 34.5 | 22.3 | 1,529 | 33.9 | 20.6 | 1,651 | 37.6 | 20.9 | |
| C33-C34 D021-D022 | 141 | 3.2 | 2.4 | 133 | 3.0 | 2.2 | 148 | 3.3 | 2.4 | 158 | 3.5 | 2.5 | 130 | 2.9 | 2.0 | 121 | 2.7 | 1.8 | 151 | 3.3 | 2.1 | 105 | 2.3 | 1.3 | |
| C43-C44 D030-D049 | 1,959 | 43.8 | 38.5 | 2,113 | 47.1 | 40.8 | 2,308 | 51.4 | 44.6 | 2,456 | 54.7 | 48.9 | 2,637 | 58.6 | 45.4 | 2,682 | 59.4 | 50.1 | 2,864 | 63.3 | 52.4 | 3,015 | 66.5 | 54.4 | |
| C50 D05 | 1,040 | 23.2 | 20.4 | 1,075 | 24.0 | 20.9 | 1,025 | 22.8 | 19.7 | 965 | 21.5 | 18.0 | 1,023 | 22.7 | 18.9 | 1,110 | 24.6 | 20.7 | 1,060 | 23.9 | 20.0 | 1,288 | 28.5 | 23.6 | |
| C53-C55 D06 | 714 | 16.0 | 14.6 | 697 | 15.6 | 14.2 | 647 | 14.4 | 13.3 | 598 | 13.3 | 11.8 | 634 | 14.1 | 12.5 | 676 | 15.0 | 13.7 | 747 | 16.5 | 14.8 | 776 | 17.1 | 15.4 | |
| C53 D06 | 172 | 3.8 | 2.8 | 158 | 3.5 | 2.5 | 159 | 3.5 | 2.4 | 175 | 3.9 | 2.6 | 205 | 4.6 | 2.6 | 201 | 4.4 | 2.5 | 182 | 4.0 | 2.1 | 223 | 4.9 | 2.6 | |
| C67 D090 | 31,010 | 352.5 | 304.3 | 31,686 | 360.1 | 301.3 | 32,393 | 368.0 | 299.1 | 33,786 | 383.7 | 303.6 | 35,954 | 408.3 | 305.4 | 36,471 | 413.8 | 300.1 | 38,786 | 439.6 | 300.0 | 39,829 | 451.5 | 299.3 | |
| C00-C96 D00-D09 | 818 | 9.3 | 7.8 | 907 | 10.3 | 8.4 | 927 | 10.5 | 8.3 | 949 | 10.8 | 8.3 | 1,060 | 12.0 | 9.0 | 1,089 | 12.5 | 8.8 | 1,204 | 13.6 | 9.1 | 1,213 | 13.7 | 9.0 | |
| C15 D001 | 4,580 | 52.1 | 44.3 | 4,582 | 52.1 | 42.9 | 4,715 | 53.6 | 42.7 | 4,999 | 56.8 | 43.9 | 5,213 | 59.2 | 44.6 | 5,317 | 60.4 | 44.2 | 5,394 | 61.2 | 43.5 | 5,286 | 59.9 | 40.8 | |
| C18-C20 D010-D012 | 3,045 | 34.6 | 29.5 | 2,999 | 34.1 | 28.0 | 3,045 | 34.6 | 27.6 | 3,294 | 37.4 | 28.8 | 3,499 | 39.7 | 29.6 | 3,581 | 40.6 | 28.7 | 3,780 | 42.8 | 28.1 | 4,030 | 45.7 | 28.9 | |
| 結腸*1 | 1,535 | 17.4 | 14.8 | 1,583 | 18.0 | 14.9 | 1,670 | 19.0 | 15.1 | 1,705 | 19.4 | 15.0 | 1,772 | 20.1 | 15.0 | 1,813 | 20.6 | 14.8 | 1,893 | 21.5 | 14.7 | 2,051 | 23.2 | 15.4 | |
| 直腸*1 | 4,099 | 46.6 | 40.0 | 4,291 | 48.8 | 40.4 | 4,375 | 49.7 | 39.7 | 4,610 | 52.4 | 40.5 | 4,830 | 54.8 | 40.9 | 5,167 | 58.8 | 40.7 | 5,410 | 61.3 | 41.3 | 5,746 | 65.1 | 40.5 | |
| C33-C34 D021-D022 | 276 | 3.1 | 2.7 | 235 | 2.9 | 2.4 | 276 | 3.1 | 2.5 | 314 | 3.6 | 2.4 | 266 | 3.0 | 2.5 | 308 | 3.5 | 2.5 | 338 | 3.8 | 2.9 | 364 | 4.1 | 2.5 | |
| C43-C44 D030-D049 | 1,967 | 22.4 | 20.1 | 2,124 | 24.1 | 21.4 | 2,318 | 26.3 | 23.2 | 2,472 | 28.1 | 24.5 | 2,645 | 30.0 | 25.8 | 2,694 | 30.6 | 26.1 | 2,876 | 32.6 | 27.3 | 3,027 | 34.3 | 28.2 | |
| C50 D05 | 664 | 7.5 | 6.4 | 730 | 8.3 | 6.8 | 729 | 8.3 | 6.5 | 797 | 9.1 | 6.9 | 903 | 10.3 | 7.3 | 905 | 10.3 | 6.7 | 917 | 10.4 | 6.6 | 989 | 11.2 | 7.0 | |
| C53-C55 D06 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C53 D06 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C67 D090 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

*1 粘膜がんを含む。

*2 粗率：粗罹患率(人口10万対)

調整率：年齢調整罹患率(人口10万対；1985年日本人モデル人口)

表14. 罹患数、粗罹患率、年齢調整罹患率(人口10万対)の推移；部位別、性別

B. 上位内がんを含む

| 性別 | 部位 | 2005 | | 2006 | | 2007 | | 2008 | | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | | | | | |
|----|-------------------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|
| | | 罹患数 | 粗率* | 調整率* | | | |
| 男 | 全部位 | 24,694 | 576.9 | 392.7 | 26,815 | 626.0 | 415.5 | 29,295 | 683.5 | 439.6 | 31,501 | 734.7 | 445.8 | 35,456 | 828.5 | 479.1 | 36,365 | 851.1 | 480.0 | 39,039 | 915.4 | 508.9 | 40,212 | 944.8 | 513.5 |
| | 食道 | 1,100 | 25.7 | 17.2 | 1,156 | 27.0 | 17.7 | 1,285 | 30.0 | 19.2 | 1,351 | 31.5 | 19.3 | 1,441 | 33.7 | 19.6 | 1,403 | 32.8 | 18.9 | 1,585 | 37.2 | 21.3 | 1,626 | 38.2 | 21.1 |
| | 大腸(結腸・直腸)*1 | 3,820 | 89.2 | 60.6 | 4,207 | 98.2 | 65.1 | 4,840 | 112.9 | 72.8 | 4,841 | 112.9 | 75.0 | 5,669 | 132.3 | 79.7 | 6,456 | 151.1 | 86.0 | 7,080 | 166.0 | 96.0 | 7,533 | 177.0 | 100.0 |
| | 結腸*1 | 2,400 | 56.1 | 37.9 | 2,605 | 60.8 | 40.2 | 3,069 | 71.6 | 45.8 | 2,988 | 69.9 | 43.6 | 3,888 | 90.8 | 52.6 | 4,094 | 95.8 | 54.7 | 4,600 | 107.9 | 61.1 | 4,888 | 114.9 | 63.4 |
| | 直腸*1 | 1,420 | 33.2 | 22.7 | 1,602 | 37.4 | 25.0 | 1,771 | 41.3 | 27.0 | 1,863 | 45.9 | 29.0 | 2,068 | 48.3 | 33.4 | 2,362 | 55.3 | 33.3 | 2,480 | 58.2 | 34.9 | 2,645 | 62.1 | 36.6 |
| | C19-C20 D011-D012 | 4,150 | 96.9 | 64.7 | 4,458 | 104.1 | 67.9 | 4,651 | 108.5 | 68.3 | 4,785 | 111.6 | 67.6 | 4,822 | 112.5 | 68.8 | 5,235 | 123.5 | 66.7 | 5,598 | 131.3 | 69.5 | 5,779 | 135.8 | 69.9 |
| | C33-C34 D021-D022 | 228 | 5.3 | 3.7 | 310 | 7.2 | 4.8 | 402 | 9.4 | 6.2 | 431 | 10.1 | 6.6 | 539 | 12.6 | 7.4 | 640 | 15.0 | 8.5 | 685 | 16.1 | 8.9 | 823 | 19.3 | 10.3 |
| | C43-C44 D030-D049 | 31 | 0.7 | 0.5 | 26 | 0.6 | 0.4 | 24 | 0.6 | 0.3 | 23 | 0.5 | 0.3 | 34 | 0.8 | 0.5 | 37 | 0.9 | 0.5 | 40 | 0.9 | 0.5 | 38 | 0.9 | 0.5 |
| | C50 D05 | 934 | 21.8 | 14.6 | 1,106 | 25.8 | 16.8 | 1,248 | 29.1 | 18.4 | 1,295 | 30.2 | 18.4 | 1,402 | 32.7 | 19.4 | 1,555 | 36.3 | 21.0 | 1,689 | 39.5 | 21.8 | 2,016 | 47.3 | 25.2 |
| | C67 D090 | 17,968 | 396.1 | 257.6 | 19,645 | 432.0 | 276.5 | 21,593 | 473.7 | 298.7 | 21,346 | 487.4 | 289.7 | 22,884 | 499.8 | 304.6 | 24,840 | 542.4 | 329.0 | 26,207 | 571.7 | 345.7 | 28,896 | 629.7 | 369.4 |
| 女 | 全部位 | 2,220 | 4.8 | 2.8 | 2,335 | 5.2 | 3.1 | 2,588 | 5.7 | 3.2 | 2,899 | 6.3 | 3.6 | 2,922 | 6.4 | 3.6 | 2,922 | 6.4 | 3.6 | 2,922 | 6.4 | 3.6 | 2,922 | 6.4 | 3.6 |
| | 食道 | 2,745 | 60.5 | 35.1 | 3,170 | 69.7 | 40.0 | 3,489 | 76.5 | 42.8 | 3,497 | 76.6 | 43.7 | 4,136 | 90.3 | 47.4 | 4,273 | 93.2 | 48.4 | 4,273 | 93.2 | 48.4 | 4,641 | 101.2 | 51.1 |
| | 大腸(結腸・直腸)*1 | 1,942 | 42.8 | 24.4 | 2,284 | 50.2 | 28.0 | 2,431 | 53.3 | 29.0 | 2,430 | 53.2 | 29.9 | 2,907 | 63.5 | 32.4 | 3,273 | 71.4 | 34.8 | 3,049 | 66.5 | 33.3 | 3,273 | 71.4 | 34.8 |
| | 結腸*1 | 803 | 17.7 | 10.7 | 886 | 19.5 | 12.0 | 1,058 | 23.2 | 13.9 | 1,067 | 23.4 | 13.8 | 1,229 | 26.8 | 15.1 | 1,368 | 29.8 | 16.3 | 1,469 | 32.0 | 17.4 | 1,469 | 32.0 | 17.4 |
| | 直腸*1 | 1,770 | 39.0 | 21.6 | 1,919 | 42.2 | 22.6 | 2,031 | 44.6 | 23.3 | 2,059 | 45.1 | 23.2 | 2,247 | 49.1 | 24.0 | 2,387 | 52.1 | 25.0 | 2,582 | 55.9 | 26.4 | 2,488 | 54.2 | 25.5 |
| | C19-C20 D011-D012 | 217 | 4.8 | 2.6 | 310 | 6.8 | 3.7 | 410 | 9.0 | 4.7 | 397 | 8.7 | 4.5 | 449 | 9.8 | 4.8 | 487 | 10.9 | 5.9 | 500 | 12.9 | 5.9 | 683 | 14.5 | 6.6 |
| | C33-C34 D021-D022 | 3,328 | 73.4 | 59.1 | 3,641 | 80.1 | 64.1 | 4,241 | 93.0 | 73.5 | 4,131 | 90.4 | 71.0 | 4,351 | 95.1 | 72.9 | 4,961 | 108.3 | 82.1 | 5,079 | 110.8 | 84.1 | 5,115 | 111.5 | 82.8 |
| | C43-C44 D030-D049 | 1,561 | 34.4 | 29.4 | 1,966 | 34.4 | 29.4 | 1,825 | 40.0 | 34.4 | 1,829 | 40.0 | 34.4 | 2,068 | 45.2 | 38.3 | 2,480 | 54.2 | 48.6 | 2,814 | 61.4 | 53.3 | 2,795 | 60.9 | 55.0 |
| | C50 D05 | 941 | 20.7 | 19.0 | 971 | 21.4 | 19.8 | 1,151 | 25.3 | 23.6 | 1,200 | 26.3 | 24.4 | 1,379 | 30.1 | 28.6 | 1,640 | 35.8 | 35.0 | 1,907 | 41.6 | 40.7 | 1,881 | 41.0 | 40.5 |
| | C67 D090 | 277 | 6.1 | 3.3 | 331 | 7.3 | 3.8 | 383 | 8.4 | 4.2 | 358 | 7.8 | 3.7 | 360 | 7.9 | 3.7 | 421 | 9.2 | 4.3 | 470 | 10.3 | 4.7 | 497 | 10.8 | 4.8 |
| 総数 | 全部位 | 42,662 | 483.9 | 314.6 | 46,460 | 526.1 | 335.1 | 50,888 | 575.4 | 358.2 | 50,968 | 575.6 | 349.5 | 54,336 | 613.5 | 364.0 | 58,480 | 659.8 | 385.1 | 61,665 | 695.7 | 400.9 | 63,081 | 712.0 | 401.2 |
| | 食道 | 1,320 | 15.0 | 9.5 | 1,391 | 15.8 | 9.9 | 1,543 | 17.4 | 10.7 | 1,462 | 16.5 | 9.8 | 1,640 | 18.5 | 10.9 | 1,715 | 19.3 | 11.1 | 1,716 | 19.4 | 10.8 | 1,928 | 21.8 | 12.0 |
| | 大腸(結腸・直腸)*1 | 6,565 | 74.5 | 46.7 | 7,377 | 83.5 | 51.4 | 8,329 | 94.2 | 56.6 | 8,338 | 94.2 | 58.1 | 9,806 | 110.6 | 62.3 | 10,487 | 118.3 | 65.6 | 10,487 | 118.3 | 65.6 | 11,100 | 125.3 | 68.1 |
| | 結腸*1 | 4,342 | 49.2 | 30.4 | 4,889 | 55.4 | 33.4 | 5,509 | 62.2 | 36.6 | 5,428 | 61.3 | 35.0 | 6,397 | 78.3 | 42.0 | 6,937 | 78.3 | 42.0 | 6,937 | 78.3 | 42.0 | 7,369 | 83.2 | 43.9 |
| | 直腸*1 | 2,223 | 25.2 | 16.3 | 2,488 | 28.2 | 17.9 | 2,820 | 32.0 | 20.0 | 2,910 | 32.9 | 20.4 | 3,082 | 34.8 | 20.8 | 3,298 | 37.2 | 22.0 | 3,550 | 40.1 | 23.6 | 3,731 | 42.1 | 24.2 |
| | C19-C20 D011-D012 | 5,920 | 67.1 | 40.3 | 6,377 | 72.2 | 42.3 | 6,682 | 75.6 | 42.9 | 6,844 | 77.3 | 42.5 | 7,088 | 79.8 | 42.3 | 7,623 | 86.0 | 44.4 | 7,896 | 89.1 | 45.3 | 8,312 | 93.9 | 45.8 |
| | C33-C34 D021-D022 | 445 | 5.0 | 3.1 | 620 | 7.0 | 4.2 | 812 | 9.2 | 5.3 | 828 | 9.4 | 5.2 | 908 | 10.3 | 5.3 | 1,036 | 11.7 | 6.1 | 1,144 | 12.9 | 6.7 | 1,303 | 14.7 | 7.4 |
| | C43-C44 D030-D049 | 3,359 | 38.1 | 30.8 | 3,667 | 41.5 | 33.4 | 4,265 | 48.2 | 38.2 | 4,154 | 46.9 | 36.8 | 4,380 | 49.4 | 37.9 | 4,995 | 56.3 | 43.0 | 5,111 | 57.7 | 43.7 | 5,111 | 57.7 | 43.7 |
| | C50 D05 | 934 | 21.8 | 14.6 | 1,106 | 25.8 | 16.8 | 1,248 | 29.1 | 18.4 | 1,295 | 30.2 | 18.4 | 1,402 | 32.7 | 19.4 | 1,555 | 36.3 | 21.0 | 1,689 | 39.5 | 21.8 | 2,016 | 47.3 | 25.2 |
| | C67 D090 | 1,211 | 13.7 | 8.2 | 1,437 | 16.3 | 9.5 | 1,631 | 18.4 | 10.5 | 1,653 | 18.7 | 10.2 | 1,762 | 19.9 | 10.6 | 1,976 | 22.3 | 11.7 | 2,159 | 24.4 | 12.3 | 2,380 | 26.9 | 13.3 |

*1 粘膜がんを含む

*2 粗率：粗罹患率(人口10万対)

調整率：年齢調整罹患率(人口10万対；1985年日本人モデル人口)

表14. 罹患数、粗罹患率、年齢調整罹患率(人口10万対)の推移 ; 部位別、性別

| 性別 | 部位 | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2020 | | | | | | | |
|-----|-------------|--------|-------|--------|--------|--------|---------|--------|-------|--------|---------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|
| | | 罹患数 | 粗率*2 | 罹患数 | 粗率*2 | 罹患数 | 粗率*2 | 罹患数 | 粗率*2 | 罹患数 | 粗率*2 | 罹患数 | 粗率*2 | | | | | | |
| 男 | 全部位 | 40,652 | 957.4 | 511.7 | 511.7 | 44,018 | 1,037.9 | 530.9 | 21.4 | 43,881 | 1,036.9 | 45,117 | 1,067.4 | 528.5 | 41,869 | 988.4 | 484.3 | | |
| | 食道 | 1,640 | 38.6 | 21.2 | 23.2 | 1,726 | 43.2 | 40.7 | 1,772 | 41.9 | 21.7 | 1,845 | 43.6 | 22.3 | 1,673 | 39.5 | 19.7 | | |
| | 大腸(結腸・直腸)*1 | 7,691 | 181.1 | 101.1 | 81,388 | 191.5 | 106.1 | 81,066 | 191.1 | 103.1 | 190.0 | 100.7 | 8,301 | 196.4 | 104.7 | 7,610 | 179.7 | 94.3 | |
| | 結腸*1 | 4,892 | 115.0 | 62.6 | 5,194 | 122.2 | 65.7 | 5,196 | 122.5 | 63.9 | 5,135 | 121.3 | 62.2 | 5,292 | 125.2 | 64.2 | 4,845 | 114.4 | 57.7 |
| | 直腸*1 | 2,809 | 66.2 | 38.5 | 2,944 | 69.3 | 40.4 | 2,910 | 68.6 | 39.2 | 2,906 | 68.7 | 38.5 | 3,009 | 71.2 | 40.5 | 2,765 | 65.3 | 36.7 |
| | 肺 | 5,835 | 137.4 | 69.3 | 6,023 | 141.8 | 69.9 | 6,261 | 147.6 | 71.1 | 6,243 | 147.5 | 69.0 | 6,404 | 151.5 | 69.7 | 6,273 | 148.1 | 67.1 |
| | 皮膚 | 777 | 18.3 | 9.7 | 929 | 21.9 | 11.1 | 984 | 23.2 | 11.6 | 912 | 21.6 | 10.3 | 1,012 | 23.9 | 10.8 | 979 | 23.1 | 10.4 |
| | 乳房 | 50 | 1.2 | 0.7 | 49 | 1.2 | 0.6 | 47 | 1.1 | 0.7 | 49 | 1.2 | 0.6 | 52 | 1.2 | 0.5 | 53 | 1.3 | 0.6 |
| | 膀胱 | 2,239 | 52.7 | 26.8 | 2,536 | 59.7 | 29.8 | 2,524 | 59.5 | 28.7 | 2,559 | 60.5 | 27.9 | 2,512 | 59.4 | 27.3 | 2,500 | 59.0 | 26.8 |
| | 膀胱 | 31,071 | 677.3 | 397.1 | 34,437 | 751.4 | 442.0 | 34,499 | 752.8 | 434.5 | 34,989 | 763.8 | 439.9 | 36,415 | 794.7 | 432.2 | 34,266 | 744.6 | 418.2 |
| 女 | 全部位 | 3,399 | 8.7 | 4.5 | 416 | 9.1 | 4.8 | 434 | 9.5 | 4.9 | 434 | 9.5 | 5.0 | 460 | 10.0 | 5.1 | 465 | 10.1 | 5.1 |
| | 食道 | 5,517 | 120.3 | 59.0 | 5,740 | 125.2 | 61.3 | 5,804 | 126.6 | 60.0 | 5,713 | 124.7 | 57.9 | 5,935 | 129.5 | 59.5 | 5,719 | 124.3 | 55.7 |
| | 大腸(結腸・直腸)*1 | 3,998 | 87.2 | 41.0 | 4,073 | 88.9 | 41.8 | 4,144 | 90.4 | 40.9 | 4,111 | 89.7 | 40.0 | 4,213 | 91.9 | 40.1 | 4,050 | 88.0 | 37.0 |
| | 結腸*1 | 1,519 | 33.1 | 18.0 | 1,667 | 36.4 | 19.6 | 1,660 | 36.2 | 19.1 | 1,602 | 35.0 | 18.0 | 1,722 | 37.6 | 19.4 | 1,669 | 36.3 | 18.7 |
| | 直腸*1 | 2,782 | 60.6 | 27.0 | 3,021 | 65.9 | 28.7 | 3,158 | 68.9 | 29.4 | 3,265 | 71.3 | 29.7 | 3,499 | 76.4 | 31.8 | 3,212 | 69.8 | 28.2 |
| | 肺 | 849 | 18.5 | 8.0 | 1,038 | 22.6 | 9.3 | 954 | 20.8 | 8.7 | 928 | 20.3 | 7.9 | 1,091 | 23.8 | 9.1 | 929 | 20.2 | 7.8 |
| | 皮膚 | 6,556 | 142.9 | 103.7 | 7,443 | 162.4 | 118.4 | 7,217 | 157.5 | 110.3 | 7,389 | 161.3 | 112.3 | 7,854 | 171.4 | 118.0 | 7,224 | 157.0 | 107.4 |
| | 乳房 | 3,431 | 74.8 | 70.6 | 3,741 | 81.6 | 77.7 | 3,784 | 82.8 | 78.8 | 3,899 | 85.1 | 82.5 | 3,987 | 87.0 | 83.9 | 3,922 | 85.2 | 82.6 |
| | 子宮頸部 | 2,394 | 52.2 | 53.7 | 2,689 | 58.7 | 60.7 | 2,628 | 57.3 | 60.1 | 2,713 | 59.2 | 63.1 | 2,769 | 60.4 | 63.5 | 2,707 | 58.8 | 62.9 |
| | 膀胱 | 551 | 12.0 | 5.2 | 645 | 14.1 | 6.0 | 643 | 14.0 | 5.5 | 681 | 14.9 | 5.6 | 707 | 15.4 | 6.0 | 685 | 14.9 | 5.4 |
| 全部位 | 71,723 | 812.0 | 442.6 | 78,109 | 884.4 | 480.3 | 78,522 | 889.9 | 471.9 | 78,870 | 894.9 | 469.9 | 81,533 | 925.6 | 480.2 | 76,135 | 861.5 | 441.7 | |
| 総数 | 全部位 | 2,039 | 23.1 | 12.2 | 2,251 | 25.5 | 13.3 | 2,160 | 24.5 | 12.5 | 2,206 | 25.0 | 12.7 | 2,305 | 26.2 | 13.0 | 2,138 | 24.2 | 11.8 |
| | 食道 | 13,208 | 149.5 | 78.4 | 13,878 | 157.1 | 82.1 | 13,912 | 157.7 | 79.9 | 13,754 | 156.1 | 77.8 | 14,236 | 161.6 | 80.6 | 13,329 | 150.8 | 73.7 |
| | 大腸(結腸・直腸)*1 | 8,880 | 100.5 | 50.9 | 9,267 | 104.9 | 52.8 | 9,341 | 105.9 | 51.5 | 9,246 | 104.9 | 50.2 | 9,505 | 107.9 | 51.3 | 8,895 | 100.6 | 46.6 |
| | 結腸*1 | 4,328 | 49.0 | 27.5 | 4,611 | 52.2 | 29.3 | 4,571 | 51.8 | 28.5 | 4,508 | 51.2 | 27.6 | 4,731 | 53.7 | 29.3 | 4,434 | 50.2 | 27.1 |
| | 直腸*1 | 8,617 | 97.6 | 45.7 | 9,046 | 102.4 | 47.2 | 9,419 | 106.7 | 48.2 | 9,508 | 107.9 | 47.3 | 9,904 | 112.4 | 48.8 | 9,485 | 107.3 | 45.6 |
| | 肺 | 1,626 | 18.4 | 8.8 | 1,967 | 22.3 | 10.0 | 1,938 | 22.0 | 10.0 | 1,840 | 20.9 | 9.0 | 2,103 | 23.9 | 9.8 | 1,908 | 21.6 | 8.9 |
| | 皮膚 | 6,606 | 74.8 | 53.9 | 7,492 | 84.8 | 60.4 | 7,264 | 82.3 | 57.4 | 7,438 | 84.4 | 58.3 | 7,906 | 89.7 | 61.3 | 7,277 | 82.3 | 55.8 |
| | 乳房 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | 子宮頸部 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | 膀胱 | 2,790 | 31.6 | 14.8 | 3,181 | 36.0 | 16.7 | 3,167 | 35.9 | 16.0 | 3,240 | 36.8 | 15.6 | 3,219 | 36.5 | 15.6 | 3,185 | 36.0 | 15.1 |

*1 粘膜炎を含む

*2 粗率: 粗罹患率(人口10万対)

調整率: 年齢調整罹患率(人口10万対; 1985年日本人モデル人口)

表15. 限局割合の推移 ; 部位別

A. 上皮内がんを除く

DCO、777 : 該当せずを除く総数

| 部位 | ICD-10 | 年 | 1975 | 1976 | 1977 | 1978 | 1979 | 1980 | 1981 | 1982 | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 |
|------------|-------------|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 全部位 | C00-C96 | | 18.7 | 19.8 | 20.1 | 22.7 | 23.7 | 24.7 | 25.9 | 25.4 | 27.8 | 27.7 | 29.4 | 31.5 | 31.9 | 32.7 |
| 口腔・咽頭 | C00-C14 | | 35.6 | 32.1 | 42.6 | 39.6 | 38.5 | 34.0 | 30.3 | 33.7 | 35.0 | 32.4 | 38.6 | 37.6 | 36.6 | 41.0 |
| 食道 | C15 | | 21.9 | 20.9 | 17.3 | 22.6 | 18.9 | 14.9 | 15.8 | 19.0 | 17.8 | 17.4 | 17.7 | 24.1 | 21.4 | 22.4 |
| 胃 | C16 | | 14.0 | 15.0 | 16.2 | 17.7 | 19.0 | 21.4 | 21.7 | 22.6 | 25.3 | 27.4 | 28.8 | 32.1 | 32.9 | 32.8 |
| 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | | 12.1 | 15.9 | 14.1 | 18.5 | 20.1 | 21.0 | 24.2 | 23.2 | 26.0 | 25.6 | 27.1 | 26.4 | 29.5 | 32.0 |
| 結腸 | C18 | | 12.8 | 16.5 | 14.8 | 19.3 | 18.0 | 19.1 | 21.7 | 21.5 | 23.2 | 25.8 | 27.1 | 25.1 | 28.2 | 32.0 |
| 直腸 | C19-C20 | | 11.3 | 15.2 | 13.3 | 17.6 | 22.6 | 23.3 | 27.0 | 25.5 | 29.6 | 25.4 | 27.1 | 28.3 | 31.4 | 32.0 |
| 肝および肝内胆管 | C22 | | 16.4 | 16.2 | 12.2 | 16.9 | 16.0 | 17.9 | 17.4 | 19.4 | 22.7 | 26.7 | 32.4 | 39.2 | 39.9 | 42.4 |
| 胆のう・胆管 | C23-C24 | | 12.3 | 11.5 | 6.2 | 8.6 | 9.0 | 10.4 | 8.8 | 10.9 | 10.0 | 11.0 | 9.1 | 14.0 | 14.4 | 14.9 |
| 脾臓 | C25 | | 8.6 | 6.5 | 5.8 | 5.7 | 4.3 | 4.8 | 4.4 | 5.2 | 4.9 | 3.5 | 5.8 | 7.1 | 6.3 | 6.6 |
| 喉頭 | C32 | | 46.9 | 54.2 | 43.0 | 63.1 | 58.1 | 58.5 | 58.8 | 59.4 | 63.9 | 56.2 | 66.3 | 56.5 | 72.7 | 65.3 |
| 肺 | C33-C34 | | 16.4 | 14.9 | 13.5 | 13.1 | 14.7 | 14.4 | 14.1 | 13.1 | 13.0 | 14.1 | 12.6 | 13.1 | 13.7 | 15.8 |
| 皮膚 | C43-C44 | | 52.6 | 49.3 | 51.5 | 56.3 | 49.5 | 49.1 | 71.3 | 71.8 | 67.2 | 62.9 | 62.4 | 64.5 | 64.2 | 64.2 |
| 乳房 | C50 | | 27.4 | 34.2 | 34.9 | 37.2 | 36.2 | 38.0 | 44.2 | 41.9 | 44.0 | 41.1 | 43.9 | 42.6 | 42.3 | 47.1 |
| 乳房(女性のみ) | C50 | | 27.6 | 34.0 | 34.8 | 37.1 | 36.1 | 38.1 | 44.0 | 41.8 | 44.0 | 41.2 | 43.9 | 42.6 | 42.2 | 47.2 |
| 子宮 | C53-C55 | | 29.1 | 31.2 | 35.0 | 48.0 | 51.2 | 49.2 | 54.9 | 53.8 | 58.2 | 56.2 | 53.6 | 60.8 | 52.4 | 49.8 |
| 子宮頸部 | C53 | | 30.7 | 34.3 | 38.0 | 52.0 | 54.6 | 55.4 | 59.5 | 57.6 | 62.3 | 58.8 | 54.9 | 61.1 | 53.9 | 50.5 |
| 子宮体部 | C54 | | 50.8 | 42.3 | 51.3 | 58.1 | 59.0 | 43.3 | 52.0 | 58.5 | 51.1 | 61.3 | 63.6 | 72.3 | 58.8 | 57.7 |
| 卵巣 | C56 | | 10.3 | 14.5 | 11.8 | 16.8 | 25.6 | 19.0 | 21.8 | 18.6 | 21.7 | 23.6 | 20.6 | 22.0 | 20.7 | 21.4 |
| 前立腺 | C61 | | 20.3 | 18.0 | 17.1 | 24.5 | 17.7 | 21.3 | 29.1 | 24.1 | 36.4 | 32.0 | 30.0 | 27.1 | 32.5 | 35.4 |
| 膀胱 | C67 | | 36.0 | 40.4 | 36.9 | 40.7 | 46.4 | 57.6 | 56.6 | 49.2 | 56.7 | 59.4 | 52.5 | 60.8 | 63.4 | 62.4 |
| 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | | 14.4 | 19.6 | 18.1 | 20.8 | 19.3 | 32.4 | 30.9 | 37.5 | 33.2 | 36.0 | 37.7 | 41.9 | 45.2 | 41.4 |
| 脳・中枢神経系 | C70-C72 | | 29.0 | 35.9 | 43.9 | 36.5 | 35.1 | 35.9 | 35.8 | 35.9 | 44.4 | 38.1 | 46.3 | 44.2 | 44.0 | 49.5 |
| 甲状腺 | C73 | | 24.6 | 19.2 | 30.0 | 25.5 | 23.2 | 32.3 | 25.0 | 23.5 | 25.2 | 24.5 | 30.2 | 31.9 | 31.7 | 27.3 |
| 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | | 6.7 | 6.9 | 8.8 | 12.1 | 12.6 | 13.2 | 10.8 | 9.8 | 14.6 | 11.8 | 15.6 | 16.8 | 15.3 | 15.6 |

表15. 限局割合の推移 ; 部位別

A. 上皮内がんを除く

DCO、777 : 該当せずを除く総数

| 部位 | ICD-10 | 年 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 |
|------------|-------------|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 全部位 | C00-C96 | | 33.2 | 32.6 | 33.6 | 32.6 | 32.5 | 33.2 | 31.9 | 33.6 | 34.1 | 34.0 | 35.8 | 35.8 | 36.1 | 35.2 |
| 口腔・咽頭 | C00-C14 | | 37.3 | 40.5 | 38.7 | 34.0 | 34.8 | 36.9 | 35.5 | 35.2 | 36.3 | 34.9 | 35.5 | 38.2 | 33.8 | 33.1 |
| 食道 | C15 | | 19.3 | 20.0 | 21.2 | 21.0 | 21.6 | 21.3 | 20.7 | 23.3 | 21.9 | 22.3 | 27.5 | 22.8 | 24.1 | 22.8 |
| 胃 | C16 | | 34.6 | 33.1 | 32.9 | 33.3 | 35.4 | 36.0 | 34.9 | 36.5 | 37.8 | 35.6 | 39.4 | 39.1 | 37.9 | 38.1 |
| 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | | 33.9 | 34.8 | 36.6 | 36.3 | 36.2 | 37.1 | 32.5 | 33.6 | 33.2 | 34.3 | 36.1 | 35.3 | 35.5 | 34.8 |
| 結腸 | C18 | | 32.8 | 34.7 | 36.5 | 36.8 | 35.4 | 37.4 | 32.2 | 33.9 | 33.0 | 33.9 | 35.8 | 35.3 | 35.8 | 35.7 |
| 直腸 | C19-C20 | | 35.6 | 35.0 | 36.7 | 35.4 | 37.6 | 36.5 | 33.1 | 33.2 | 33.5 | 35.1 | 36.9 | 35.4 | 34.9 | 33.4 |
| 肝および肝内胆管 | C22 | | 40.5 | 40.7 | 41.1 | 39.2 | 40.0 | 41.9 | 39.8 | 42.5 | 44.4 | 46.6 | 48.4 | 49.6 | 49.7 | 50.8 |
| 胆のう・胆管 | C23-C24 | | 16.1 | 14.6 | 16.4 | 16.8 | 13.9 | 14.7 | 18.1 | 18.1 | 17.9 | 18.1 | 20.2 | 19.2 | 18.2 | 20.0 |
| 膵臓 | C25 | | 6.7 | 6.8 | 8.0 | 6.3 | 9.4 | 6.3 | 8.4 | 9.4 | 9.3 | 7.3 | 10.9 | 7.6 | 9.6 | 8.7 |
| 喉頭 | C32 | | 66.5 | 65.8 | 65.4 | 66.7 | 61.5 | 64.5 | 58.7 | 65.0 | 58.7 | 56.1 | 58.7 | 64.3 | 58.2 | 64.2 |
| 肺 | C33-C34 | | 14.1 | 14.7 | 15.1 | 14.5 | 12.5 | 14.8 | 15.1 | 18.1 | 16.9 | 17.2 | 18.4 | 19.9 | 20.7 | 19.9 |
| 皮膚 | C43-C44 | | 64.5 | 68.1 | 62.3 | 64.0 | 66.2 | 69.4 | 73.8 | 71.1 | 71.7 | 72.5 | 73.0 | 72.9 | 77.3 | 73.5 |
| 乳房 | C50 | | 47.3 | 45.0 | 49.2 | 45.7 | 45.7 | 44.4 | 46.4 | 46.5 | 48.0 | 48.7 | 48.2 | 48.9 | 49.5 | 47.3 |
| 乳房(女性のみ) | C50 | | 47.4 | 45.0 | 49.4 | 45.8 | 45.7 | 44.4 | 46.6 | 46.5 | 48.0 | 48.6 | 48.2 | 48.9 | 49.5 | 47.4 |
| 子宮 | C53-C55 | | 50.4 | 54.7 | 57.2 | 57.7 | 48.8 | 47.6 | 41.9 | 49.0 | 47.8 | 47.0 | 47.6 | 44.0 | 50.2 | 47.8 |
| 子宮頸部 | C53 | | 52.7 | 56.0 | 60.3 | 58.8 | 48.5 | 45.7 | 39.1 | 49.3 | 47.8 | 41.4 | 46.3 | 42.1 | 47.1 | 45.9 |
| 子宮体部 | C54 | | 52.2 | 59.9 | 59.6 | 67.0 | 55.8 | 57.7 | 55.7 | 56.5 | 54.9 | 60.2 | 57.0 | 53.4 | 57.3 | 53.7 |
| 卵巣 | C56 | | 21.0 | 22.4 | 26.6 | 21.7 | 17.1 | 20.9 | 20.3 | 20.6 | 20.9 | 25.1 | 22.8 | 24.6 | 23.8 | 25.4 |
| 前立腺 | C61 | | 37.5 | 19.0 | 22.9 | 28.7 | 27.7 | 27.5 | 29.6 | 37.3 | 39.1 | 42.1 | 45.1 | 41.8 | 47.4 | 44.9 |
| 膀胱 | C67 | | 63.9 | 61.2 | 61.5 | 54.5 | 56.3 | 56.1 | 53.5 | 54.8 | 61.1 | 57.7 | 60.4 | 61.6 | 59.8 | 59.9 |
| 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | | 43.0 | 39.7 | 41.8 | 45.8 | 43.4 | 43.2 | 47.1 | 44.9 | 49.2 | 47.5 | 45.9 | 43.2 | 47.1 | 43.9 |
| 脳・中枢神経系 | C70-C72 | | 40.9 | 41.4 | 48.0 | 44.6 | 34.1 | 33.0 | 38.9 | 41.1 | 36.3 | 39.4 | 42.3 | 42.7 | 41.0 | 33.8 |
| 甲状腺 | C73 | | 31.9 | 28.5 | 32.2 | 30.8 | 31.8 | 28.8 | 28.6 | 26.9 | 29.8 | 30.7 | 26.5 | 30.8 | 34.7 | 32.4 |
| 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | | 19.5 | 14.3 | 20.9 | 14.9 | 15.2 | 16.8 | 16.3 | 17.6 | 18.9 | 16.2 | 16.5 | 16.6 | 18.1 | 17.9 |

表15. 限局割合の推移 ; 部位別

A. 上皮内がんを除く

DCO、777 : 該当せずを除く総数

| 部位 | ICD-10 | 年 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 |
|------------|-------------|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 全部位 | C00-C96 | | 36.0 | 35.2 | 36.8 | 39.3 | 39.8 | 41.0 | 42.5 | 43.9 | 44.8 | 47.7 | 48.0 | 48.3 | 48.4 | 48.0 |
| 口腔・咽頭 | C00-C14 | | 32.5 | 34.0 | 37.6 | 35.1 | 36.7 | 36.8 | 34.5 | 37.4 | 35.1 | 40.0 | 36.9 | 39.0 | 40.7 | 40.8 |
| 食道 | C15 | | 21.6 | 21.7 | 22.6 | 23.1 | 23.8 | 29.7 | 28.7 | 29.3 | 30.3 | 33.2 | 34.8 | 39.1 | 36.0 | 39.1 |
| 胃 | C16 | | 39.1 | 38.0 | 38.7 | 43.6 | 44.9 | 47.0 | 49.4 | 52.1 | 52.8 | 56.1 | 57.7 | 57.2 | 57.9 | 57.5 |
| 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | | 35.1 | 35.0 | 38.3 | 40.5 | 39.8 | 40.0 | 40.9 | 41.9 | 43.7 | 46.5 | 46.2 | 46.3 | 46.8 | 46.1 |
| 結腸 | C18 | | 35.6 | 35.4 | 38.6 | 39.8 | 40.5 | 39.4 | 41.2 | 41.2 | 44.2 | 46.2 | 46.5 | 46.5 | 46.8 | 45.9 |
| 直腸 | C19-C20 | | 34.2 | 34.4 | 37.6 | 41.6 | 38.5 | 41.1 | 40.4 | 43.1 | 42.9 | 47.2 | 45.8 | 45.9 | 46.9 | 46.7 |
| 肝および肝内胆管 | C22 | | 52.7 | 50.7 | 49.3 | 52.4 | 52.0 | 54.1 | 56.4 | 59.5 | 59.5 | 66.9 | 64.9 | 64.1 | 63.9 | 61.3 |
| 胆のう・胆管 | C23-C24 | | 18.6 | 15.4 | 15.3 | 13.4 | 12.2 | 14.3 | 12.4 | 15.2 | 14.1 | 13.8 | 15.2 | 14.8 | 15.8 | 16.3 |
| 脾臓 | C25 | | 8.0 | 7.3 | 9.3 | 7.5 | 5.9 | 7.4 | 7.0 | 6.4 | 5.7 | 7.1 | 7.5 | 7.6 | 7.8 | 9.0 |
| 喉頭 | C32 | | 62.3 | 59.6 | 67.0 | 64.3 | 58.9 | 68.8 | 65.1 | 67.6 | 70.7 | 69.3 | 70.1 | 70.8 | 71.8 | 68.6 |
| 肺 | C33-C34 | | 19.2 | 19.0 | 19.5 | 21.2 | 22.3 | 22.7 | 24.5 | 25.2 | 27.2 | 28.7 | 28.9 | 30.7 | 31.1 | 32.9 |
| 皮膚 | C43-C44 | | 77.3 | 68.2 | 74.9 | 71.5 | 67.9 | 71.9 | 80.5 | 80.8 | 83.0 | 86.3 | 89.2 | 87.7 | 87.6 | 88.3 |
| 乳房 | C50 | | 50.2 | 50.3 | 53.4 | 56.3 | 56.9 | 57.5 | 58.3 | 60.2 | 58.6 | 59.7 | 60.6 | 60.8 | 60.3 | 58.9 |
| 乳房(女性のみ) | C50 | | 50.2 | 50.3 | 53.5 | 56.3 | 56.9 | 57.6 | 58.5 | 60.2 | 58.7 | 59.6 | 60.6 | 60.9 | 60.4 | 59.0 |
| 子宮 | C53-C55 | | 46.8 | 48.2 | 49.1 | 51.8 | 48.1 | 50.2 | 49.1 | 50.7 | 52.9 | 59.1 | 58.6 | 58.4 | 56.9 | 57.0 |
| 子宮頸部 | C53 | | 42.0 | 43.1 | 41.5 | 45.2 | 42.5 | 43.7 | 40.5 | 44.5 | 46.4 | 48.1 | 47.7 | 46.0 | 44.0 | 43.7 |
| 子宮体部 | C54 | | 56.0 | 57.0 | 60.3 | 62.1 | 53.7 | 57.4 | 58.4 | 57.0 | 59.4 | 69.3 | 68.6 | 69.6 | 68.9 | 69.2 |
| 卵巣 | C56 | | 24.6 | 30.0 | 25.6 | 27.3 | 28.9 | 24.0 | 22.5 | 27.6 | 25.5 | 25.4 | 19.9 | 22.4 | 21.2 | 31.9 |
| 前立腺 | C61 | | 50.3 | 49.6 | 51.5 | 55.5 | 56.6 | 55.7 | 61.0 | 60.2 | 60.8 | 64.8 | 66.3 | 64.5 | 64.4 | 61.8 |
| 膀胱 | C67 | | 60.3 | 61.1 | 64.5 | 66.4 | 64.5 | 68.6 | 67.6 | 67.9 | 69.3 | 74.4 | 71.5 | 74.0 | 74.2 | 64.6 |
| 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | | 45.3 | 44.9 | 49.8 | 51.6 | 54.7 | 57.0 | 55.2 | 56.9 | 58.3 | 59.9 | 60.4 | 60.1 | 59.3 | 57.6 |
| 脳・中枢神経系 | C70-C72 | | 37.2 | 27.1 | 33.8 | 37.7 | 45.3 | 42.5 | 49.4 | 58.3 | 66.4 | 66.9 | 67.5 | 61.8 | 65.5 | 62.5 |
| 甲状腺 | C73 | | 38.4 | 31.0 | 30.3 | 35.7 | 31.7 | 41.0 | 43.3 | 39.7 | 41.2 | 41.5 | 42.4 | 44.0 | 45.6 | 46.7 |
| 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | | 16.1 | 15.2 | 15.9 | 15.4 | 14.3 | 17.1 | 17.2 | 17.5 | 20.3 | 22.5 | 24.1 | 24.9 | 23.8 | 26.8 |

表15. 限局割合の推移 ; 部位別

A. 上皮内がんを除く

| 部位 | ICD-10 | 年 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|------------|-------------|---|------|------|------|------|
| 全部位 | C00-C96 | | 47.8 | 48.2 | 49.6 | 48.5 |
| 口腔・咽頭 | C00-C14 | | 42.6 | 38.8 | 43.0 | 39.8 |
| 食道 | C15 | | 41.1 | 44.1 | 44.1 | 41.6 |
| 胃 | C16 | | 59.5 | 58.5 | 59.2 | 57.9 |
| 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | | 48.2 | 48.3 | 47.8 | 47.1 |
| 結腸 | C18 | | 47.8 | 48.6 | 48.1 | 47.1 |
| 直腸 | C19-C20 | | 48.8 | 47.7 | 47.4 | 47.2 |
| 肝および肝内胆管 | C22 | | 60.0 | 62.1 | 63.2 | 62.6 |
| 胆のう・胆管 | C23-C24 | | 17.9 | 16.1 | 15.3 | 15.0 |
| 膵臓 | C25 | | 10.1 | 19.6 | 20.7 | 20.9 |
| 喉頭 | C32 | | 69.1 | 71.8 | 70.8 | 73.3 |
| 肺 | C33-C34 | | 33.6 | 31.8 | 33.9 | 33.4 |
| 皮膚 | C43-C44 | | 85.9 | 85.0 | 85.2 | 86.0 |
| 乳房 | C50 | | 58.7 | 59.8 | 60.9 | 60.2 |
| 乳房(女性のみ) | C50 | | 58.8 | 59.8 | 60.9 | 60.3 |
| 子宮 | C53-C55 | | 56.0 | 56.3 | 59.7 | 58.9 |
| 子宮頸部 | C53 | | 42.8 | 41.8 | 43.6 | 41.2 |
| 子宮体部 | C54 | | 67.2 | 67.0 | 71.4 | 71.6 |
| 卵巣 | C56 | | 31.3 | 30.9 | 35.0 | 31.3 |
| 前立腺 | C61 | | 58.0 | 59.0 | 60.6 | 60.2 |
| 膀胱 | C67 | | 62.4 | 67.4 | 70.5 | 67.2 |
| 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | | 56.3 | 58.2 | 58.7 | 58.6 |
| 脳・中枢神経系 | C70-C72 | | 57.6 | 57.0 | 63.4 | 66.7 |
| 甲状腺 | C73 | | 44.8 | 40.4 | 40.1 | 41.1 |
| 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | | 24.6 | 22.9 | 28.0 | 27.5 |

表15. 限局割合と上皮内がん割合の推移 ; 部位別

B. 上皮内がんを含む
限局割合

DCO、777：該当せずを除く総数

| 部位 | ICD-10 | 年 | 1975 | 1976 | 1977 | 1978 | 1979 | 1980 | 1981 | 1982 | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 |
|------------|-------------------|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 全部位 | C00-C96 D00-D09 | | 18.3 | 19.4 | 19.7 | 22.3 | 23.2 | 24.3 | 25.4 | 25.0 | 27.3 | 27.3 | 28.9 | 31.0 | 31.4 | 32.3 |
| 食道 | C15 D001 | | 21.9 | 20.9 | 17.3 | 22.6 | 18.9 | 14.9 | 15.7 | 19.0 | 17.7 | 17.1 | 17.6 | 24.1 | 21.2 | 22.2 |
| 大腸(結腸・直腸)* | C18-C20 D010-D012 | | 12.1 | 15.9 | 14.1 | 18.5 | 20.1 | 21.0 | 24.2 | 23.2 | 26.0 | 25.6 | 27.1 | 26.4 | 29.5 | 32.0 |
| 結腸*1 | C18 D010 | | 12.8 | 16.5 | 14.8 | 19.3 | 18.0 | 19.1 | 21.7 | 21.5 | 23.2 | 25.8 | 27.1 | 25.1 | 28.2 | 32.0 |
| 直腸*1 | C19-C20 D011-D012 | | 11.3 | 15.2 | 13.3 | 17.6 | 22.6 | 23.3 | 27.0 | 25.5 | 29.6 | 25.4 | 27.1 | 28.2 | 31.4 | 32.0 |
| 肺 | C33-C34 D021-D022 | | 16.4 | 14.9 | 13.5 | 13.1 | 14.6 | 14.4 | 14.1 | 13.1 | 13.0 | 14.1 | 12.6 | 13.1 | 13.7 | 15.8 |
| 皮膚 | C43-C44 D030-D049 | | 52.6 | 49.3 | 51.5 | 51.9 | 45.2 | 43.7 | 55.8 | 59.6 | 54.8 | 48.8 | 52.9 | 59.7 | 55.0 | 54.5 |
| 乳房 | C50 D05 | | 27.3 | 33.9 | 34.6 | 36.6 | 35.7 | 37.7 | 43.9 | 41.6 | 43.7 | 40.7 | 43.4 | 42.1 | 41.6 | 46.6 |
| 乳房(女性のみ) | C50 D05 | | 27.5 | 33.8 | 34.5 | 36.5 | 35.7 | 37.8 | 43.7 | 41.5 | 43.7 | 40.8 | 43.4 | 42.1 | 41.5 | 46.6 |
| 子宮 | C53-C55 D06 | | 24.0 | 26.1 | 28.8 | 39.4 | 40.6 | 40.6 | 44.9 | 43.6 | 48.9 | 46.1 | 43.5 | 48.7 | 42.2 | 40.9 |
| 子宮頸部 | C53 D06 | | 24.2 | 27.4 | 29.9 | 41.0 | 41.4 | 43.5 | 46.6 | 44.6 | 50.7 | 45.8 | 42.3 | 46.5 | 40.6 | 38.9 |
| 膀胱 | C67 D090 | | 35.8 | 40.1 | 36.6 | 40.4 | 46.0 | 55.4 | 54.9 | 46.5 | 54.1 | 58.2 | 50.6 | 57.3 | 60.4 | 60.0 |

*1 粘膜がんを含む

上皮内がん割合

DCO、777：該当せずを除く総数

| 部位 | ICD-10 | 年 | 1975 | 1976 | 1977 | 1978 | 1979 | 1980 | 1981 | 1982 | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 |
|------------|-------------------|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 全部位 | C00-C96 D00-D09 | | 1.9 | 1.7 | 2.0 | 1.8 | 2.2 | 1.8 | 1.9 | 1.8 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.6 | 1.5 | 1.2 |
| 食道 | C15 D001 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 0.6 | 0.0 | 0.0 | 1.3 | 0.5 | 0.0 | 0.8 | 1.3 |
| 大腸(結腸・直腸)* | C18-C20 D010-D012 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 結腸*1 | C18 D010 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 直腸*1 | C19-C20 D011-D012 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.0 |
| 肺 | C33-C34 D021-D022 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 皮膚 | C43-C44 D030-D049 | | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 6.5 | 8.7 | 10.3 | 20.9 | 17.0 | 18.5 | 22.4 | 14.6 | 7.6 | 14.4 | 15.2 |
| 乳房 | C50 D05 | | 0.3 | 0.6 | 1.0 | 1.7 | 1.3 | 0.8 | 0.8 | 0.6 | 0.6 | 0.9 | 1.2 | 1.1 | 1.6 | 1.2 |
| 乳房(女性のみ) | C50 D05 | | 0.3 | 0.6 | 1.0 | 1.7 | 1.3 | 0.8 | 0.8 | 0.6 | 0.6 | 0.9 | 1.2 | 1.1 | 1.6 | 1.2 |
| 子宮 | C53-C55 D06 | | 17.3 | 16.3 | 17.8 | 17.9 | 20.5 | 17.5 | 18.1 | 19.0 | 15.9 | 18.1 | 18.8 | 19.8 | 19.6 | 17.6 |
| 子宮頸部 | C53 D06 | | 20.9 | 20.2 | 21.2 | 21.3 | 24.1 | 21.5 | 21.5 | 22.5 | 18.6 | 22.1 | 22.9 | 24.0 | 24.7 | 22.8 |
| 膀胱 | C67 D090 | | 0.5 | 0.8 | 0.0 | 0.8 | 0.9 | 3.5 | 2.8 | 5.5 | 4.3 | 1.6 | 3.1 | 5.5 | 4.3 | 3.5 |

*1 粘膜がんを含む

表15. 限局割合と上皮内がん割合の推移 ; 部位別

B. 上皮内がんを含む
限局割合

DCO、777：該当せずを除く総数

| 部位 | ICD-10 | 年 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 |
|------------|-------------------|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 全部位 | C00-C96 D00-D09 | | 32.8 | 32.1 | 33.0 | 32.0 | 32.0 | 32.6 | 30.9 | 32.6 | 33.1 | 33.0 | 34.8 | 34.9 | 35.1 | 34.3 |
| 食道 | C15 D001 | | 19.0 | 19.7 | 20.6 | 20.4 | 21.1 | 20.7 | 20.3 | 22.9 | 21.3 | 21.8 | 26.8 | 22.3 | 23.7 | 22.2 |
| 大腸(結腸・直腸)* | C18-C20 D010-D012 | | 33.9 | 34.7 | 36.4 | 36.0 | 35.9 | 35.9 | 29.2 | 30.5 | 30.4 | 31.3 | 32.8 | 32.8 | 32.6 | 32.3 |
| 結腸*1 | C18 D010 | | 32.8 | 34.6 | 36.3 | 36.5 | 35.2 | 36.1 | 28.4 | 30.3 | 29.8 | 30.4 | 31.8 | 32.3 | 32.3 | 32.5 |
| 直腸*1 | C19-C20 D011-D012 | | 35.6 | 34.9 | 36.6 | 35.0 | 37.4 | 35.6 | 30.8 | 30.8 | 31.5 | 33.0 | 34.7 | 33.7 | 33.2 | 31.9 |
| 肺 | C33-C34 D021-D022 | | 14.1 | 14.7 | 15.1 | 14.4 | 12.5 | 14.8 | 15.1 | 18.1 | 16.9 | 17.2 | 18.4 | 19.9 | 20.7 | 19.8 |
| 皮膚 | C43-C44 D030-D049 | | 56.6 | 55.1 | 48.3 | 50.9 | 53.4 | 56.3 | 59.4 | 54.9 | 55.3 | 59.8 | 58.4 | 63.9 | 65.4 | 60.0 |
| 乳房 | C50 D05 | | 46.3 | 44.3 | 48.3 | 44.8 | 44.7 | 43.2 | 45.3 | 45.3 | 46.4 | 47.1 | 47.0 | 47.6 | 47.7 | 46.0 |
| 乳房(女性のみ) | C50 D05 | | 46.5 | 44.2 | 48.5 | 44.9 | 44.6 | 43.3 | 45.5 | 45.2 | 46.5 | 47.1 | 46.9 | 47.6 | 47.8 | 46.0 |
| 子宮 | C53-C55 D06 | | 40.4 | 43.9 | 43.8 | 43.7 | 37.5 | 38.9 | 34.9 | 40.0 | 37.8 | 38.5 | 39.3 | 35.6 | 40.8 | 38.4 |
| 子宮頸部 | C53 D06 | | 39.3 | 41.7 | 41.6 | 40.1 | 33.2 | 34.3 | 29.9 | 36.0 | 32.7 | 29.8 | 33.4 | 29.3 | 33.1 | 31.7 |
| 膀胱 | C67 D090 | | 60.6 | 57.1 | 58.2 | 49.6 | 51.5 | 51.6 | 48.3 | 49.0 | 55.6 | 51.4 | 55.4 | 56.8 | 54.3 | 53.8 |

*1 粘膜がんを含む

DCO、777：該当せずを除く総数

| 部位 | ICD-10 | 年 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 |
|------------|-------------------|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 全部位 | C00-C96 D00-D09 | | 1.4 | 1.5 | 1.7 | 1.8 | 1.6 | 1.9 | 3.1 | 3.0 | 2.9 | 2.9 | 2.9 | 2.4 | 2.8 | 2.7 |
| 食道 | C15 D001 | | 1.3 | 1.5 | 3.1 | 2.5 | 2.0 | 2.6 | 1.9 | 1.9 | 2.1 | 2.1 | 2.7 | 1.9 | 1.9 | 2.9 |
| 大腸(結腸・直腸)* | C18-C20 D010-D012 | | 0.0 | 0.2 | 0.3 | 0.8 | 0.6 | 3.0 | 10.3 | 9.3 | 8.3 | 8.8 | 9.3 | 7.2 | 8.0 | 7.2 |
| 結腸*1 | C18 D010 | | 0.0 | 0.2 | 0.4 | 0.8 | 0.7 | 3.3 | 12.0 | 10.5 | 9.9 | 10.3 | 11.0 | 8.3 | 9.6 | 8.8 |
| 直腸*1 | C19-C20 D011-D012 | | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 1.0 | 0.5 | 2.3 | 7.0 | 7.1 | 5.6 | 5.9 | 5.9 | 5.0 | 5.0 | 4.5 |
| 肺 | C33-C34 D021-D022 | | 0.0 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.0 |
| 皮膚 | C43-C44 D030-D049 | | 12.1 | 19.2 | 22.5 | 19.9 | 19.4 | 18.3 | 19.5 | 22.4 | 22.2 | 17.6 | 20.0 | 12.3 | 15.1 | 18.1 |
| 乳房 | C50 D05 | | 2.0 | 1.7 | 1.8 | 1.9 | 2.3 | 2.5 | 2.3 | 2.6 | 3.2 | 3.2 | 2.6 | 2.5 | 3.6 | 2.8 |
| 乳房(女性のみ) | C50 D05 | | 2.0 | 1.7 | 1.8 | 1.8 | 2.4 | 2.5 | 2.3 | 2.6 | 3.2 | 3.2 | 2.5 | 2.5 | 3.5 | 2.8 |
| 子宮 | C53-C55 D06 | | 19.8 | 19.8 | 23.2 | 24.2 | 23.0 | 18.2 | 16.5 | 18.3 | 20.8 | 18.0 | 17.3 | 18.9 | 18.2 | 19.5 |
| 子宮頸部 | C53 D06 | | 25.4 | 25.6 | 30.7 | 31.7 | 31.5 | 25.0 | 23.5 | 26.9 | 31.4 | 28.0 | 27.4 | 30.0 | 29.0 | 30.4 |
| 膀胱 | C67 D090 | | 5.0 | 5.8 | 5.0 | 8.4 | 7.2 | 6.9 | 8.6 | 9.3 | 7.5 | 9.7 | 7.5 | 6.3 | 8.3 | 8.4 |

*1 粘膜がんを含む

表15. 限局割合と上皮内がん割合の推移 ; 部位別

B. 上皮内がんを含む
限局割合

DCO、777：該当せずを除く総数

| 部位 | ICD-10 | 年 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 |
|------------|-------------------|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 全部位 | C00-C96 D00-D09 | | 35.0 | 34.2 | 35.6 | 37.6 | 37.5 | 38.4 | 39.3 | 40.2 | 40.7 | 43.1 | 43.0 | 42.9 | 42.9 | 42.7 |
| 食道 | C15 D001 | | 21.0 | 21.2 | 22.0 | 22.1 | 22.7 | 28.1 | 26.6 | 27.1 | 27.4 | 30.1 | 31.2 | 34.7 | 31.9 | 35.2 |
| 大腸(結腸・直腸)* | C18-C20 D010-D012 | | 32.1 | 32.4 | 35.5 | 36.5 | 34.3 | 33.7 | 33.6 | 33.5 | 34.6 | 36.5 | 34.7 | 34.2 | 34.9 | 35.6 |
| 結腸*1 | C18 D010 | | 32.0 | 32.3 | 35.4 | 35.5 | 34.1 | 32.3 | 33.1 | 32.2 | 34.0 | 35.2 | 33.6 | 32.8 | 33.7 | 34.4 |
| 直腸*1 | C19-C20 D011-D012 | | 32.2 | 32.6 | 35.8 | 38.4 | 34.9 | 36.2 | 34.6 | 36.0 | 35.8 | 39.0 | 37.2 | 37.0 | 37.3 | 37.9 |
| 肺 | C33-C34 D021-D022 | | 19.2 | 19.0 | 19.4 | 21.2 | 22.3 | 22.7 | 24.4 | 25.1 | 27.2 | 28.7 | 28.8 | 30.6 | 31.0 | 32.8 |
| 皮膚 | C43-C44 D030-D049 | | 65.7 | 59.7 | 60.9 | 58.9 | 53.7 | 58.3 | 64.7 | 64.1 | 64.7 | 66.5 | 69.8 | 67.6 | 69.2 | 68.0 |
| 乳房 | C50 D05 | | 48.4 | 48.5 | 50.9 | 53.6 | 52.3 | 52.7 | 52.8 | 54.1 | 52.6 | 53.8 | 54.0 | 54.9 | 53.7 | 51.8 |
| 乳房(女性のみ) | C50 D05 | | 48.4 | 48.5 | 50.9 | 53.6 | 52.4 | 52.7 | 52.9 | 54.2 | 52.6 | 53.7 | 53.9 | 54.9 | 53.8 | 51.8 |
| 子宮 | C53-C55 D06 | | 38.2 | 38.7 | 37.7 | 38.1 | 33.1 | 33.5 | 31.4 | 31.3 | 31.5 | 34.8 | 34.2 | 31.7 | 31.0 | 28.8 |
| 子宮頸部 | C53 D06 | | 29.2 | 29.3 | 25.8 | 26.4 | 22.0 | 21.9 | 18.9 | 19.1 | 19.2 | 19.0 | 18.3 | 16.0 | 15.5 | 13.8 |
| 膀胱 | C67 D090 | | 52.9 | 52.6 | 53.5 | 51.5 | 48.9 | 49.8 | 43.8 | 43.5 | 43.8 | 42.9 | 39.8 | 40.6 | 40.5 | 33.6 |

*1 粘膜がんを含む

DCO、777：該当せずを除く総数

上皮内がん割合

| 部位 | ICD-10 | 年 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 |
|------------|-------------------|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 全部位 | C00-C96 D00-D09 | | 2.9 | 2.8 | 3.3 | 4.2 | 5.7 | 6.3 | 7.4 | 8.3 | 8.9 | 9.5 | 10.6 | 11.1 | 11.3 | 11.3 |
| 食道 | C15 D001 | | 2.6 | 1.9 | 2.5 | 4.4 | 4.7 | 5.3 | 7.3 | 7.5 | 9.5 | 9.2 | 10.5 | 11.1 | 11.3 | 9.8 |
| 大腸(結腸・直腸)* | C18-C20 D010-D012 | | 8.5 | 7.4 | 7.1 | 9.7 | 13.5 | 15.6 | 17.7 | 19.8 | 20.7 | 21.6 | 24.8 | 26.1 | 25.5 | 22.8 |
| 結腸*1 | C18 D010 | | 10.0 | 8.7 | 8.3 | 10.7 | 15.8 | 17.8 | 19.4 | 21.7 | 22.9 | 23.8 | 27.7 | 29.4 | 28.0 | 24.9 |
| 直腸*1 | C19-C20 D011-D012 | | 5.7 | 4.9 | 4.6 | 7.7 | 9.1 | 11.7 | 14.4 | 16.2 | 16.5 | 17.4 | 18.8 | 19.3 | 20.4 | 18.6 |
| 肺 | C33-C34 D021-D022 | | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.2 |
| 皮膚 | C43-C44 D030-D049 | | 15.1 | 11.6 | 18.1 | 16.9 | 20.6 | 18.3 | 19.5 | 20.1 | 21.4 | 22.5 | 21.7 | 22.4 | 20.6 | 22.8 |
| 乳房 | C50 D05 | | 3.5 | 3.2 | 4.6 | 4.7 | 7.7 | 8.0 | 9.1 | 9.5 | 9.6 | 9.6 | 10.9 | 9.7 | 10.7 | 11.8 |
| 乳房(女性のみ) | C50 D05 | | 3.5 | 3.2 | 4.7 | 4.7 | 7.8 | 8.0 | 9.0 | 9.5 | 9.7 | 9.6 | 11.0 | 9.8 | 10.8 | 11.9 |
| 子宮 | C53-C55 D06 | | 18.2 | 19.5 | 22.8 | 26.0 | 30.6 | 32.3 | 35.7 | 38.1 | 40.2 | 41.0 | 41.5 | 45.1 | 45.3 | 48.8 |
| 子宮頸部 | C53 D06 | | 29.9 | 31.8 | 37.2 | 41.1 | 47.4 | 48.2 | 52.9 | 56.7 | 58.4 | 60.3 | 61.3 | 64.3 | 64.6 | 67.5 |
| 膀胱 | C67 D090 | | 11.2 | 11.7 | 14.9 | 21.7 | 23.6 | 26.5 | 34.0 | 35.2 | 36.2 | 41.9 | 44.1 | 44.7 | 45.0 | 47.3 |

*1 粘膜がんを含む

表15. 限局割合と上皮内がん割合の推移 ; 部位別

B. 上皮内がんを含む
限局割合

| 部位 | ICD-10 | 年 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|------------|-------------------|---|------|------|------|------|
| 全部位 | C00-C96 D00-D09 | | 42.8 | 42.9 | 44.0 | 43.0 |
| 食道 | C15 D001 | | 36.8 | 39.4 | 39.4 | 37.1 |
| 大腸(結腸・直腸)* | C18-C20 D010-D012 | | 38.4 | 38.2 | 37.1 | 37.1 |
| 結腸*1 | C18 D010 | | 37.2 | 37.3 | 36.2 | 36.2 |
| 直腸*1 | C19-C20 D011-D012 | | 40.7 | 39.9 | 39.1 | 39.0 |
| 肺 | C33-C34 D021-D022 | | 33.6 | 31.0 | 33.0 | 32.6 |
| 皮膚 | C43-C44 D030-D049 | | 66.9 | 65.6 | 66.6 | 67.5 |
| 乳房 | C50 D05 | | 51.9 | 52.9 | 53.4 | 53.5 |
| 乳房(女性のみ) | C50 D05 | | 52.0 | 52.9 | 53.4 | 53.5 |
| 子宮 | C53-C55 D06 | | 29.2 | 28.7 | 30.5 | 30.2 |
| 子宮頸部 | C53 D06 | | 13.3 | 12.5 | 13.0 | 12.2 |
| 膀胱 | C67 D090 | | 32.4 | 34.1 | 37.5 | 35.3 |

*1 粘膜がんを含む

上皮内がん割合

| 部位 | ICD-10 | 年 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|------------|-------------------|---|------|------|------|------|
| 全部位 | C00-C96 D00-D09 | | 10.5 | 11.1 | 11.3 | 11.3 |
| 食道 | C15 D001 | | 10.3 | 10.4 | 10.3 | 10.7 |
| 大腸(結腸・直腸)* | C18-C20 D010-D012 | | 20.1 | 20.8 | 22.2 | 21.1 |
| 結腸*1 | C18 D010 | | 21.9 | 23.0 | 24.5 | 23.1 |
| 直腸*1 | C19-C20 D011-D012 | | 16.5 | 16.3 | 17.4 | 17.2 |
| 肺 | C33-C34 D021-D022 | | 0.1 | 2.5 | 2.5 | 2.4 |
| 皮膚 | C43-C44 D030-D049 | | 22.0 | 22.5 | 21.6 | 21.4 |
| 乳房 | C50 D05 | | 11.3 | 11.3 | 11.9 | 11.1 |
| 乳房(女性のみ) | C50 D05 | | 11.4 | 11.3 | 11.9 | 11.1 |
| 子宮 | C53-C55 D06 | | 47.2 | 48.4 | 48.0 | 48.2 |
| 子宮頸部 | C53 D06 | | 67.9 | 69.3 | 69.0 | 69.7 |
| 膀胱 | C67 D090 | | 48.0 | 48.5 | 45.8 | 46.6 |

*1 粘膜がんを含む

表16. 精度指標の推移 (%) ; 全部位

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 診断年 | 1974 | 1975 | 1976 | 1977 | 1978 | 1979 | 1980 | 1981 | 1982 | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 |
| DCO | 18.1 | 17.6 | 16.1 | 16.1 | 15.8 | 14.8 | 14.5 | 14.1 | 14.9 | 12.9 | 13.7 | 14.3 | 15.4 | 14.7 | 14.4 | 15.6 | 16.7 | 14.9 | 16.8 | 15.2 | 14.9 |
| DCN | 40.0 | 38.6 | 34.9 | 33.2 | 32.1 | 30.7 | 30.2 | 30.2 | 30.0 | 28.1 | 29.4 | 29.4 | 29.0 | 28.0 | 28.5 | 29.8 | 32.3 | 32.2 | 34.0 | 32.2 | 31.8 |
| 診断年 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
| DCO | 13.9 | 14.5 | 13.6 | 14.5 | 13.6 | 13.8 | 13.9 | 14.4 | 13.4 | 10.3 | 8.9 | 11.1 | 10.9 | 10.8 | 10.4 | 9.3 | 8.5 | 7.9 | 6.2 | 5.3 | 4.7 |
| DCN | 32.0 | 32.2 | 30.9 | 30.8 | 30.1 | 29.5 | 29.9 | 30.9 | 28.0 | 28.2 | 25.1 | 21.9 | 18.9 | 18.2 | 16.6 | 14.2 | 12.4 | 11.1 | 8.9 | 7.5 | 7.0 |
| 診断年 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DCO | 2.8 | 2.1 | 2.0 | 1.9 | 1.9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DCI | 3.8 | 2.8 | 2.7 | 2.6 | 2.7 | | | | | | | | | | | | | | | | |

*DCN(death certificate notification) : 死亡情報で初めて把握された症例

*DCI(death certification initiated) : 死亡情報のみの症例および遡り調査で「がん」が確認された症例

*1974-2017の数値は第85報より、以降の数値は第86報以降の各報より引用している。

表17-1. 大阪府がん対策推進計画の進捗指標(75歳未満のがん年齢調整死亡率)の推移 ; 全部位、医療圏別、性別

| 医療圏 | 性別 | 1995 | | 1996 | | 1997 | | 1998 | | 1999 | | 2000 | | 2001 | | 2002 | | 2003 | | 2004 | |
|-----|----|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|
| | | 死亡数 | 死亡率* | 死亡数 | 死亡率 |
| 大阪府 | 男 | 8,027 | 173.8 | 8,311 | 172.9 | 8,350 | 166.9 | 8,570 | 166.7 | 8,604 | 162.3 | 8,525 | 155.8 | 8,745 | 155.8 | 8,564 | 148.5 | 8,570 | 145.8 | 8,409 | 141.2 |
| | 女 | 4,279 | 84.2 | 4,275 | 81.9 | 4,373 | 81.9 | 4,434 | 81.2 | 4,476 | 79.8 | 4,469 | 78.5 | 4,375 | 75.3 | 4,438 | 75.2 | 4,295 | 71.6 | 4,457 | 72.7 |
| | 総数 | 12,306 | 125.6 | 12,586 | 124.4 | 12,723 | 121.9 | 13,004 | 121.6 | 13,080 | 119.0 | 12,994 | 115.4 | 13,120 | 113.7 | 13,002 | 110.2 | 12,865 | 107.0 | 12,866 | 105.3 |
| 豊能 | 男 | 828 | 165.9 | 814 | 157.2 | 824 | 152.8 | 868 | 156.5 | 863 | 150.1 | 901 | 152.9 | 933 | 153.5 | 847 | 135.8 | 844 | 131.6 | 830 | 128.6 |
| | 女 | 454 | 81.2 | 483 | 84.2 | 479 | 82.1 | 460 | 75.9 | 487 | 79.2 | 453 | 71.3 | 479 | 73.5 | 443 | 67.8 | 437 | 64.4 | 481 | 69.2 |
| | 総数 | 1,282 | 120.2 | 1,297 | 117.9 | 1,303 | 115.3 | 1,328 | 113.9 | 1,350 | 112.7 | 1,354 | 109.9 | 1,412 | 111.3 | 1,290 | 99.9 | 1,281 | 96.2 | 1,311 | 97.3 |
| 三島 | 男 | 569 | 157.3 | 555 | 148.4 | 595 | 152.8 | 617 | 152.6 | 612 | 145.2 | 626 | 143.2 | 633 | 140.2 | 614 | 131.6 | 611 | 128.1 | 644 | 131.0 |
| | 女 | 313 | 80.7 | 316 | 78.7 | 330 | 80.0 | 328 | 78.3 | 305 | 69.1 | 338 | 75.7 | 349 | 75.6 | 333 | 71.5 | 344 | 71.0 | 332 | 66.6 |
| | 総数 | 882 | 117.3 | 871 | 111.8 | 925 | 114.8 | 945 | 114.2 | 917 | 106.1 | 964 | 108.4 | 982 | 107.0 | 947 | 100.6 | 955 | 98.7 | 976 | 97.8 |
| 北河内 | 男 | 971 | 165.8 | 1,012 | 167.8 | 1,029 | 160.7 | 1,016 | 152.7 | 1,118 | 162.7 | 1,089 | 152.8 | 1,101 | 148.0 | 1,079 | 139.8 | 1,078 | 136.3 | 1,081 | 134.0 |
| | 女 | 535 | 84.1 | 503 | 76.9 | 557 | 82.6 | 555 | 80.0 | 568 | 79.8 | 574 | 78.4 | 576 | 76.0 | 568 | 73.0 | 580 | 73.0 | 567 | 69.8 |
| | 総数 | 1,506 | 122.5 | 1,515 | 120.1 | 1,586 | 120.2 | 1,571 | 114.9 | 1,686 | 119.8 | 1,663 | 114.6 | 1,677 | 111.0 | 1,647 | 105.5 | 1,658 | 103.6 | 1,648 | 101.0 |
| 中河内 | 男 | 772 | 171.5 | 848 | 182.3 | 800 | 163.4 | 870 | 171.9 | 851 | 161.9 | 884 | 164.7 | 895 | 161.0 | 898 | 156.2 | 915 | 156.2 | 894 | 149.6 |
| | 女 | 432 | 84.7 | 415 | 80.9 | 446 | 84.7 | 467 | 87.7 | 415 | 75.6 | 484 | 86.2 | 428 | 76.1 | 438 | 75.4 | 420 | 72.6 | 437 | 72.2 |
| | 総数 | 1,204 | 124.7 | 1,263 | 127.9 | 1,246 | 121.7 | 1,337 | 127.5 | 1,266 | 116.5 | 1,368 | 123.7 | 1,323 | 116.7 | 1,336 | 114.0 | 1,335 | 112.6 | 1,331 | 109.3 |
| 南河内 | 男 | 600 | 168.0 | 578 | 155.4 | 582 | 149.6 | 593 | 148.0 | 639 | 153.6 | 634 | 146.0 | 582 | 128.1 | 577 | 130.5 | 578 | 131.3 | 583 | 128.8 |
| | 女 | 305 | 78.9 | 290 | 72.4 | 300 | 72.6 | 324 | 75.7 | 361 | 82.6 | 317 | 70.3 | 338 | 74.0 | 299 | 66.6 | 291 | 63.3 | 326 | 68.3 |
| | 総数 | 905 | 120.5 | 868 | 111.5 | 882 | 109.3 | 917 | 110.2 | 1,000 | 116.7 | 951 | 106.8 | 900 | 100.0 | 876 | 97.2 | 869 | 95.8 | 909 | 97.3 |
| 堺市 | 男 | 778 | 185.2 | 792 | 183.7 | 768 | 170.2 | 767 | 166.6 | 827 | 171.6 | 839 | 166.3 | 840 | 164.4 | 845 | 159.1 | 813 | 147.8 | 801 | 139.2 |
| | 女 | 389 | 84.9 | 423 | 89.2 | 393 | 82.2 | 448 | 89.1 | 430 | 85.1 | 421 | 81.5 | 410 | 76.4 | 435 | 79.6 | 423 | 74.6 | 447 | 76.6 |
| | 総数 | 1,167 | 132.1 | 1,215 | 133.8 | 1,161 | 123.8 | 1,215 | 125.8 | 1,257 | 126.4 | 1,260 | 122.8 | 1,250 | 118.3 | 1,280 | 117.6 | 1,236 | 109.5 | 1,248 | 106.6 |
| 泉州 | 男 | 795 | 177.8 | 842 | 179.1 | 891 | 183.1 | 890 | 176.8 | 820 | 158.7 | 813 | 151.2 | 858 | 156.6 | 842 | 149.2 | 839 | 143.8 | 860 | 146.2 |
| | 女 | 405 | 81.2 | 414 | 80.3 | 430 | 81.8 | 465 | 85.6 | 431 | 77.0 | 436 | 76.6 | 423 | 73.9 | 495 | 83.5 | 417 | 69.6 | 445 | 72.2 |
| | 総数 | 1,200 | 125.7 | 1,256 | 126.8 | 1,321 | 129.3 | 1,355 | 128.6 | 1,251 | 115.5 | 1,249 | 111.9 | 1,281 | 113.0 | 1,337 | 114.4 | 1,256 | 104.6 | 1,305 | 107.4 |
| 大阪市 | 男 | 2,893 | 193.8 | 3,082 | 199.8 | 3,043 | 191.8 | 3,119 | 192.7 | 3,045 | 182.0 | 2,896 | 168.5 | 3,118 | 178.3 | 3,024 | 170.2 | 3,049 | 168.0 | 2,887 | 155.5 |
| | 女 | 1,518 | 91.9 | 1,499 | 89.5 | 1,517 | 89.2 | 1,470 | 85.3 | 1,576 | 88.8 | 1,533 | 86.7 | 1,455 | 80.5 | 1,530 | 83.8 | 1,455 | 79.5 | 1,521 | 81.7 |
| | 総数 | 4,411 | 138.5 | 4,581 | 140.7 | 4,560 | 137.0 | 4,589 | 136.0 | 4,621 | 132.7 | 4,429 | 125.3 | 4,573 | 127.1 | 4,554 | 125.1 | 4,504 | 121.8 | 4,408 | 117.0 |

*1死亡率・年齢調整率(人口10万対:1985年日本人モデル人口)

<計算に用いた人口及び死亡数の定義>

75歳未満のがん年齢調整死亡率

【大阪府全体】

死亡率・死亡率ともに国立がん研究センターがん情報サービス「がん登録・統計」(人口動態統計)のデータを引用した。(https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/dl/index.html#pref_mortality)

第4期大阪府がん対策推進計画では、国立がん研究センターがん情報サービス「がん登録・統計」(人口動態統計)の公表データを使用している。

このデータは、分母に総人口、分子に死亡した日本人を用いて死亡率が計算されている。

【二次医療圏】

人口:日本人および日本に住む外国人(総人口)。2016年以前は、国勢調査年(1995年、2000年、2005年、2010年、2015年)は国勢調査の人口を、それ以外の年は、

内挿法・外挿法によって算出した人口を使用した。2017年以降は、大阪府総務部統計課が公開しているデータを使用している。なお、同データは国勢調査人口確定の際に補正等を反映して随時更新されているが、

本集計に使用するデータについては、データの再現性を考慮し、最初に入手したデータを更新せずに使用している。

死亡率:日本人および日本に住む外国人(総人口)における、75歳未満の全部位(上皮内がんを除く、ICD-10のC00-C97)のうち、データ区分:ICD-10によるデータ(4、5)および、

欠損(0)かつ、客体番号※の(1、2、4、5、※番号19の注釈参照)を対象とした。このため最新年以前の値も更新されており、前年度の報告値と異なる場合がある。

表17-1. 大阪府がん対策推進計画の進捗指標(75歳未満のがん年齢調整死亡率)の推移 ; 全部位、医療圏別、性別

| 医療圏 | 性別 | 2005 | | 2006 | | 2007 | | 2008 | | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | |
|-----|----|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|
| | | 死亡数 | 死亡率* | 死亡数 | 死亡率 |
| 大阪府 | 男 | 8,385 | 135.6 | 8,248 | 131.0 | 8,284 | 129.9 | 8,162 | 126.6 | 8,079 | 123.9 | 7,830 | 117.9 | 7,906 | 118.3 | 7,598 | 113.6 | 7,688 | 113.2 | 7,434 | 108.8 |
| | 女 | 4,378 | 70.8 | 4,354 | 69.3 | 4,327 | 67.5 | 4,367 | 67.8 | 4,338 | 66.2 | 4,301 | 65.2 | 4,378 | 66.3 | 4,217 | 63.2 | 4,158 | 61.9 | 4,186 | 61.4 |
| | 総数 | 12,763 | 101.8 | 12,602 | 98.9 | 12,611 | 97.3 | 12,529 | 95.9 | 12,417 | 93.8 | 12,131 | 90.3 | 12,284 | 91.0 | 11,815 | 87.2 | 11,846 | 86.3 | 11,620 | 83.8 |
| 豊能 | 男 | 836 | 124.8 | 863 | 127.6 | 852 | 124.9 | 784 | 114.6 | 818 | 118.9 | 751 | 104.9 | 762 | 105.7 | 758 | 105.7 | 723 | 98.0 | 717 | 97.2 |
| | 女 | 509 | 73.6 | 446 | 63.5 | 477 | 67.6 | 481 | 66.1 | 473 | 62.7 | 427 | 57.2 | 462 | 61.9 | 467 | 62.6 | 413 | 53.9 | 437 | 56.8 |
| | 総数 | 1,345 | 97.7 | 1,309 | 93.7 | 1,329 | 94.5 | 1,265 | 88.8 | 1,291 | 89.1 | 1,178 | 79.3 | 1,224 | 82.2 | 1,225 | 82.5 | 1,136 | 74.2 | 1,154 | 75.3 |
| 三島 | 男 | 629 | 123.5 | 581 | 113.1 | 623 | 118.9 | 602 | 113.5 | 605 | 111.0 | 595 | 107.4 | 631 | 113.3 | 592 | 107.0 | 569 | 101.6 | 602 | 107.7 |
| | 女 | 316 | 61.4 | 312 | 62.3 | 306 | 61.0 | 336 | 62.5 | 351 | 65.9 | 342 | 63.8 | 332 | 59.5 | 324 | 58.7 | 339 | 58.7 | 348 | 62.2 |
| | 総数 | 945 | 91.6 | 893 | 86.8 | 929 | 89.0 | 938 | 87.0 | 956 | 87.4 | 937 | 84.5 | 963 | 85.1 | 916 | 81.4 | 908 | 78.9 | 950 | 83.4 |
| 北河内 | 男 | 1,063 | 127.9 | 1,113 | 130.4 | 1,127 | 129.7 | 1,124 | 124.3 | 1,132 | 123.3 | 1,010 | 107.5 | 1,025 | 110.7 | 1,002 | 107.7 | 1,061 | 112.9 | 1,027 | 110.0 |
| | 女 | 616 | 74.8 | 579 | 68.1 | 589 | 66.3 | 575 | 65.0 | 630 | 70.4 | 640 | 68.2 | 628 | 69.4 | 571 | 63.4 | 575 | 61.4 | 604 | 64.1 |
| | 総数 | 1,679 | 100.5 | 1,692 | 98.2 | 1,716 | 96.9 | 1,699 | 93.5 | 1,762 | 95.7 | 1,650 | 86.9 | 1,653 | 89.0 | 1,573 | 84.3 | 1,636 | 85.7 | 1,631 | 85.7 |
| 中河内 | 男 | 878 | 141.9 | 847 | 136.1 | 872 | 136.3 | 831 | 131.4 | 851 | 133.1 | 798 | 120.2 | 820 | 123.8 | 804 | 124.4 | 830 | 126.0 | 766 | 116.6 |
| | 女 | 467 | 77.2 | 435 | 69.8 | 413 | 65.3 | 453 | 71.0 | 446 | 70.3 | 423 | 66.2 | 447 | 70.4 | 460 | 69.5 | 489 | 74.4 | 390 | 57.6 |
| | 総数 | 1,345 | 108.0 | 1,282 | 101.4 | 1,285 | 99.1 | 1,284 | 99.8 | 1,297 | 100.2 | 1,221 | 91.8 | 1,267 | 95.6 | 1,264 | 95.6 | 1,319 | 98.7 | 1,156 | 85.5 |
| 南河内 | 男 | 596 | 129.8 | 603 | 129.9 | 548 | 117.8 | 556 | 115.1 | 583 | 118.6 | 535 | 108.3 | 508 | 100.3 | 525 | 106.6 | 520 | 101.0 | 499 | 99.4 |
| | 女 | 291 | 63.6 | 307 | 66.7 | 314 | 65.7 | 296 | 59.4 | 308 | 61.4 | 313 | 59.1 | 326 | 66.4 | 274 | 55.5 | 290 | 57.1 | 327 | 63.3 |
| | 総数 | 887 | 95.1 | 910 | 96.8 | 862 | 90.5 | 852 | 85.9 | 891 | 88.5 | 848 | 82.4 | 834 | 82.4 | 799 | 79.6 | 810 | 77.6 | 826 | 80.2 |
| 堺市 | 男 | 830 | 140.2 | 839 | 137.0 | 789 | 130.8 | 817 | 130.8 | 769 | 122.4 | 834 | 129.8 | 779 | 120.7 | 781 | 120.8 | 762 | 119.0 | 738 | 114.6 |
| | 女 | 419 | 70.2 | 455 | 74.2 | 413 | 66.0 | 463 | 73.9 | 440 | 68.8 | 457 | 70.4 | 434 | 68.0 | 410 | 62.8 | 424 | 64.4 | 413 | 62.7 |
| | 総数 | 1,249 | 103.7 | 1,294 | 104.2 | 1,202 | 96.9 | 1,280 | 100.9 | 1,209 | 94.1 | 1,291 | 98.4 | 1,213 | 92.7 | 1,191 | 90.0 | 1,186 | 89.9 | 1,151 | 86.9 |
| 泉州 | 男 | 816 | 133.9 | 807 | 130.2 | 832 | 135.0 | 855 | 135.7 | 805 | 123.7 | 779 | 117.2 | 807 | 124.0 | 753 | 111.7 | 735 | 110.7 | 765 | 113.2 |
| | 女 | 422 | 65.6 | 445 | 71.4 | 430 | 65.6 | 461 | 71.3 | 439 | 65.5 | 428 | 64.4 | 440 | 64.6 | 442 | 65.1 | 417 | 63.3 | 425 | 59.7 |
| | 総数 | 1,238 | 98.0 | 1,252 | 99.2 | 1,262 | 98.7 | 1,316 | 101.8 | 1,244 | 93.1 | 1,207 | 89.4 | 1,247 | 92.9 | 1,195 | 87.1 | 1,152 | 85.6 | 1,190 | 85.0 |
| 大阪市 | 男 | 2,896 | 153.9 | 2,757 | 146.2 | 2,830 | 147.5 | 2,763 | 144.4 | 2,694 | 138.8 | 2,882 | 137.0 | 2,733 | 138.9 | 2,547 | 130.1 | 2,633 | 132.7 | 2,495 | 125.2 |
| | 女 | 1,439 | 77.8 | 1,465 | 77.7 | 1,492 | 79.2 | 1,400 | 74.7 | 1,344 | 70.0 | 1,381 | 73.4 | 1,416 | 73.9 | 1,362 | 71.1 | 1,300 | 69.0 | 1,349 | 70.8 |
| | 総数 | 4,335 | 114.4 | 4,222 | 110.8 | 4,322 | 111.9 | 4,163 | 108.4 | 4,038 | 103.2 | 4,063 | 104.1 | 4,149 | 105.5 | 3,909 | 99.8 | 3,933 | 100.0 | 3,844 | 97.3 |

*1死亡率・年齢調整率(人口10万対:1985年日本人モデル人口)

表17-1. 大阪府がん対策推進計画の進捗指標(75歳未満のがん年齢調整死亡率)の推移 ; 全部位、医療圏別、性別

| 医療圏 | 性別 | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2020 | |
|-----|----|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|
| | | 死亡数 | 死亡率* | 死亡数 | 死亡率 | 死亡数 | 死亡率 | 死亡数 | 死亡率 | 死亡数 | 死亡率 | 死亡数 | 死亡率 |
| 大阪府 | 男 | 7,408 | 109.5 | 7,046 | 104.5 | 6,728 | 99.8 | 6,497 | 96.5 | 6,281 | 94.8 | 6,022 | 92.4 |
| | 女 | 4,187 | 62.0 | 4,048 | 60.7 | 3,827 | 57.6 | 3,829 | 57.3 | 3,796 | 57.4 | 3,689 | 56.7 |
| | 総数 | 11,595 | 84.4 | 11,094 | 81.4 | 10,555 | 77.5 | 10,326 | 75.8 | 10,077 | 75.1 | 9,711 | 73.5 |
| 豊能 | 男 | 704 | 94.0 | 657 | 89.4 | 639 | 87.5 | 641 | 85.7 | 621 | 85.8 | 606 | 73.8 |
| | 女 | 521 | 68.1 | 417 | 56.4 | 394 | 52.3 | 419 | 53.3 | 411 | 54.8 | 386 | 46.3 |
| | 総数 | 1,225 | 79.7 | 1,074 | 71.4 | 1,033 | 68.5 | 1,060 | 68.1 | 1,032 | 69.1 | 992 | 56.8 |
| 三島 | 男 | 559 | 98.7 | 546 | 97.0 | 518 | 86.8 | 465 | 81.2 | 422 | 75.2 | 439 | 89.5 |
| | 女 | 340 | 59.1 | 300 | 50.6 | 313 | 51.5 | 338 | 57.5 | 310 | 51.7 | 292 | 57.7 |
| | 総数 | 899 | 77.5 | 846 | 72.3 | 831 | 67.6 | 803 | 68.1 | 732 | 62.3 | 731 | 72.3 |
| 北河内 | 男 | 1,015 | 107.3 | 960 | 105.3 | 957 | 108.2 | 853 | 95.8 | 861 | 97.2 | 817 | 94.5 |
| | 女 | 561 | 58.0 | 579 | 61.7 | 542 | 58.2 | 548 | 59.8 | 497 | 55.0 | 494 | 56.5 |
| | 総数 | 1,576 | 81.1 | 1,539 | 81.9 | 1,499 | 81.5 | 1,401 | 76.4 | 1,358 | 74.7 | 1,311 | 74.2 |
| 中河内 | 男 | 768 | 115.5 | 695 | 107.7 | 715 | 110.5 | 632 | 98.4 | 618 | 95.7 | 597 | 92.0 |
| | 女 | 418 | 63.6 | 445 | 68.2 | 411 | 63.0 | 390 | 59.4 | 395 | 62.1 | 388 | 60.8 |
| | 総数 | 1,186 | 87.9 | 1,140 | 86.6 | 1,126 | 85.3 | 1,022 | 77.7 | 1,013 | 77.7 | 985 | 75.3 |
| 南河内 | 男 | 485 | 96.1 | 488 | 97.5 | 438 | 90.3 | 447 | 92.1 | 470 | 101.8 | 410 | 85.4 |
| | 女 | 291 | 57.4 | 300 | 61.3 | 279 | 56.2 | 252 | 51.5 | 260 | 53.6 | 289 | 58.1 |
| | 総数 | 776 | 75.4 | 788 | 77.9 | 717 | 71.9 | 699 | 70.2 | 730 | 76.0 | 699 | 70.6 |
| 堺市 | 男 | 737 | 113.2 | 688 | 105.9 | 637 | 101.9 | 607 | 95.4 | 645 | 107.2 | 571 | 93.3 |
| | 女 | 447 | 68.8 | 417 | 65.4 | 393 | 60.6 | 369 | 54.1 | 411 | 65.0 | 383 | 57.8 |
| | 総数 | 1,184 | 89.3 | 1,085 | 84.1 | 1,030 | 79.7 | 976 | 73.1 | 1,056 | 84.4 | 954 | 74.1 |
| 泉州 | 男 | 794 | 115.7 | 718 | 107.4 | 679 | 100.6 | 685 | 101.9 | 659 | 100.6 | 635 | 93.0 |
| | 女 | 416 | 60.0 | 410 | 61.4 | 396 | 58.6 | 396 | 62.7 | 395 | 57.5 | 374 | 54.1 |
| | 総数 | 1,210 | 86.3 | 1,128 | 82.9 | 1,075 | 78.2 | 1,081 | 80.8 | 1,054 | 77.8 | 1,009 | 72.3 |
| 大阪市 | 男 | 2,480 | 124.6 | 2,476 | 122.8 | 2,288 | 111.9 | 2,298 | 112.7 | 2,137 | 104.5 | 2,083 | 101.3 |
| | 女 | 1,305 | 67.4 | 1,278 | 67.0 | 1,196 | 64.0 | 1,225 | 63.8 | 1,208 | 63.3 | 1,185 | 61.8 |
| | 総数 | 3,785 | 95.4 | 3,754 | 94.4 | 3,484 | 87.3 | 3,523 | 87.8 | 3,345 | 83.5 | 3,268 | 81.1 |

*1死亡率・年齢調整率(人口10万対; 1985年日本人モデル人口)

表17-2. 大阪府がん対策推進計画の進捗指標(75歳未満の進行がん年齢調整罹患率)の推移 ; 全部位、医療圏別、性別

| 医療圏 | 性別 | 1995 | | 1996 | | 1997 | | 1998 | | 1999 | | 2000 | | 2001 | | 2002 | | 2003 | | 2004 | |
|-----|----|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|
| | | 罹患数 | 罹患率* | 罹患数 | 罹患率 |
| 大阪府 | 男 | 9,837 | 212.6 | 9,798 | 205.2 | 9,819 | 198.2 | 10,276 | 201.7 | 10,149 | 193.4 | 10,510 | 194.4 | 10,476 | 189.1 | 10,318 | 182.7 | 10,763 | 186.1 | 10,903 | 184.7 |
| | 女 | 5,880 | 117.7 | 5,953 | 116.4 | 5,974 | 115.8 | 6,185 | 117.2 | 6,117 | 114.0 | 6,346 | 117.3 | 6,306 | 113.9 | 6,292 | 112.7 | 6,464 | 114.6 | 6,577 | 114.8 |
| | 総数 | 15,717 | 161.6 | 15,751 | 157.7 | 15,793 | 154.3 | 16,461 | 157.0 | 16,266 | 151.5 | 16,856 | 153.9 | 16,782 | 149.7 | 16,610 | 146.0 | 17,227 | 148.6 | 17,480 | 148.1 |
| 豊能 | 男 | 1,036 | 205.8 | 992 | 182.3 | 977 | 181.1 | 1,092 | 196.7 | 1,101 | 193.6 | 1,152 | 198.0 | 1,120 | 185.5 | 1,107 | 179.7 | 1,176 | 188.1 | 1,125 | 176.2 |
| | 女 | 628 | 112.7 | 659 | 116.5 | 644 | 112.8 | 668 | 114.0 | 656 | 111.2 | 693 | 117.3 | 666 | 107.7 | 768 | 123.9 | 698 | 109.5 | 754 | 117.3 |
| | 総数 | 1,664 | 155.9 | 1,611 | 147.0 | 1,621 | 144.7 | 1,760 | 153.0 | 1,757 | 149.8 | 1,845 | 155.1 | 1,786 | 144.5 | 1,875 | 149.8 | 1,874 | 146.6 | 1,879 | 144.9 |
| 三島 | 男 | 770 | 212.5 | 718 | 190.3 | 718 | 183.3 | 789 | 194.5 | 698 | 166.3 | 796 | 181.7 | 786 | 175.5 | 753 | 164.1 | 813 | 175.5 | 801 | 165.2 |
| | 女 | 466 | 120.0 | 459 | 115.9 | 485 | 120.1 | 495 | 119.3 | 471 | 110.1 | 479 | 110.2 | 464 | 104.6 | 489 | 106.1 | 531 | 116.2 | 493 | 108.3 |
| | 総数 | 1,236 | 164.0 | 1,177 | 151.5 | 1,203 | 150.4 | 1,284 | 155.7 | 1,169 | 137.1 | 1,275 | 144.8 | 1,250 | 139.0 | 1,242 | 134.3 | 1,344 | 145.1 | 1,294 | 135.8 |
| 北河内 | 男 | 1,216 | 207.8 | 1,187 | 192.6 | 1,166 | 182.4 | 1,288 | 194.0 | 1,320 | 194.0 | 1,312 | 185.0 | 1,317 | 178.6 | 1,294 | 171.5 | 1,272 | 164.5 | 1,470 | 182.6 |
| | 女 | 729 | 116.3 | 745 | 113.7 | 719 | 107.1 | 777 | 114.1 | 826 | 117.8 | 838 | 118.6 | 832 | 113.3 | 725 | 97.6 | 814 | 108.4 | 809 | 104.9 |
| | 総数 | 1,945 | 159.3 | 1,932 | 151.3 | 1,885 | 143.0 | 2,065 | 152.5 | 2,146 | 154.4 | 2,150 | 150.9 | 2,149 | 145.0 | 2,019 | 133.5 | 2,086 | 135.5 | 2,279 | 142.5 |
| 中河内 | 男 | 920 | 206.2 | 950 | 202.6 | 960 | 195.7 | 1,042 | 208.2 | 911 | 176.1 | 1,071 | 200.5 | 1,056 | 192.8 | 1,009 | 178.4 | 1,122 | 194.9 | 1,127 | 193.8 |
| | 女 | 578 | 118.1 | 592 | 116.4 | 564 | 111.6 | 555 | 108.0 | 549 | 103.4 | 660 | 124.2 | 651 | 123.1 | 585 | 107.1 | 646 | 116.0 | 628 | 109.4 |
| | 総数 | 1,498 | 158.1 | 1,542 | 156.3 | 1,524 | 150.6 | 1,597 | 155.2 | 1,460 | 137.8 | 1,731 | 160.5 | 1,707 | 156.1 | 1,594 | 140.9 | 1,768 | 153.6 | 1,755 | 149.8 |
| 南河内 | 男 | 681 | 189.5 | 661 | 179.4 | 681 | 176.4 | 721 | 181.3 | 730 | 176.2 | 696 | 163.7 | 688 | 160.8 | 666 | 153.8 | 740 | 170.4 | 779 | 175.4 |
| | 女 | 401 | 105.1 | 399 | 102.0 | 432 | 107.3 | 408 | 98.5 | 445 | 104.1 | 461 | 108.6 | 450 | 103.1 | 441 | 104.6 | 442 | 100.8 | 442 | 98.6 |
| | 総数 | 1,082 | 144.6 | 1,060 | 138.1 | 1,113 | 140.0 | 1,129 | 138.1 | 1,175 | 138.7 | 1,157 | 135.0 | 1,138 | 130.9 | 1,107 | 128.2 | 1,182 | 134.2 | 1,221 | 135.3 |
| 堺市 | 男 | 891 | 213.3 | 933 | 219.2 | 900 | 200.6 | 954 | 207.2 | 959 | 201.2 | 988 | 201.2 | 994 | 196.7 | 967 | 185.5 | 1,004 | 183.0 | 1,009 | 179.3 |
| | 女 | 537 | 118.5 | 517 | 110.9 | 579 | 122.5 | 606 | 124.1 | 583 | 119.6 | 627 | 124.8 | 570 | 111.0 | 616 | 116.6 | 591 | 109.6 | 643 | 118.8 |
| | 総数 | 1,428 | 163.1 | 1,450 | 162.0 | 1,479 | 159.0 | 1,560 | 163.2 | 1,542 | 158.6 | 1,615 | 161.2 | 1,564 | 151.9 | 1,583 | 149.6 | 1,595 | 144.7 | 1,652 | 147.6 |
| 泉州 | 男 | 908 | 201.3 | 938 | 200.1 | 999 | 206.8 | 962 | 193.8 | 967 | 189.0 | 971 | 182.7 | 991 | 184.3 | 1,025 | 183.9 | 1,052 | 182.8 | 990 | 170.8 |
| | 女 | 560 | 114.9 | 556 | 110.2 | 554 | 109.7 | 580 | 110.9 | 584 | 108.3 | 571 | 103.8 | 574 | 102.0 | 606 | 107.1 | 644 | 112.9 | 677 | 115.5 |
| | 総数 | 1,468 | 154.7 | 1,494 | 152.1 | 1,553 | 155.2 | 1,542 | 149.6 | 1,551 | 146.3 | 1,542 | 141.0 | 1,565 | 141.1 | 1,631 | 143.3 | 1,696 | 145.8 | 1,667 | 141.6 |
| 大阪市 | 男 | 3,415 | 228.7 | 3,459 | 226.2 | 3,418 | 217.3 | 3,428 | 212.5 | 3,463 | 209.6 | 3,524 | 207.6 | 3,524 | 203.6 | 3,497 | 200.7 | 3,584 | 200.9 | 3,602 | 199.8 |
| | 女 | 1,981 | 123.4 | 2,026 | 124.2 | 1,997 | 122.4 | 2,096 | 126.2 | 2,003 | 120.4 | 2,017 | 120.6 | 2,099 | 123.4 | 2,062 | 121.2 | 2,098 | 124.2 | 2,131 | 124.8 |
| | 総数 | 5,396 | 171.5 | 5,485 | 171.0 | 5,415 | 166.4 | 5,524 | 166.2 | 5,466 | 162.1 | 5,541 | 161.4 | 5,623 | 161.2 | 5,559 | 158.9 | 5,682 | 160.4 | 5,733 | 160.5 |

*罹患率:年齢調整率(人口10万対:1985年日本人モデル人口)

<計算に用いた人口及び罹患数の定義>

75歳未満の進行がん年齢調整罹患率

【大阪府全体・二次医療圏】

人口:日本人および日本に住む外国人(総人口)。2015年以前は、国勢調査年(1995年、2000年、2005年、2010年、2015年)は国勢調査の人口を、それ以外の年は、内挿法・外挿法によって算出した人口を使用した。2016年以降は、大阪府全体については、総務省統計局提供の推計人口を使用した。

二次医療圏の人口は、2016年は国勢調査の人口から外挿法で算出した人口を使用。2017年以降は大阪府総務部統計課が公開しているデータを使用した。

なお、同データは国勢調査人口確定の際の補正等を反映して随時更新が行われているが、本集計に使用する人口データについては、データの再現性を考慮し、最初に入手したデータを更新せず、最初に入手したデータが「限局」を除かれた残り全て。不明は計算対象とした。

罹患数:日本人および日本に住む外国人(総人口)における、75歳未満の全部位(上皮内がんを除く、ICD-10:C00-C96)のうち、進展度・総合が「限局」を除かれた残り全て。不明は計算対象とした。

がん登録情報の更新により、前年度の報告値と異なる場合がある。

表17-2. 大阪府がん対策推進計画の進捗指標(75歳未満の進行がん年齢調整罹患率)の推移 ; 全部位、医療圏別、性別

| 医療圏 | 性別 | 2005 | | 2006 | | 2007 | | 2008 | | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | | 2014 | |
|-----|----|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|
| | | 罹患数 | 罹患率* | 罹患数 | 罹患率 |
| 大阪府 | 男 | 11,012 | 183.3 | 11,440 | 188.8 | 12,200 | 198.9 | 11,670 | 188.0 | 11,779 | 186.9 | 11,949 | 186.8 | 12,157 | 189.5 | 11,565 | 180.2 | 11,949 | 187.2 | 11,837 | 184.2 |
| | 女 | 6,803 | 118.6 | 7,342 | 126.0 | 7,745 | 131.6 | 7,257 | 123.0 | 7,609 | 127.4 | 7,766 | 129.8 | 7,992 | 133.4 | 7,706 | 128.8 | 8,190 | 135.2 | 8,549 | 142.3 |
| | 総数 | 17,815 | 149.4 | 18,782 | 155.9 | 19,945 | 163.6 | 18,928 | 153.9 | 19,388 | 155.6 | 19,717 | 156.7 | 20,150 | 159.7 | 19,273 | 152.8 | 20,139 | 159.6 | 20,386 | 161.7 |
| 豊能 | 男 | 1,176 | 180.9 | 1,106 | 169.9 | 1,338 | 202.1 | 1,196 | 179.6 | 1,208 | 178.6 | 1,214 | 177.2 | 1,303 | 187.3 | 1,124 | 159.9 | 1,183 | 168.5 | 1,170 | 166.1 |
| | 女 | 761 | 118.8 | 800 | 120.9 | 932 | 139.8 | 800 | 119.1 | 843 | 124.7 | 885 | 130.7 | 861 | 124.2 | 873 | 126.3 | 972 | 141.0 | 1,050 | 151.1 |
| | 総数 | 1,937 | 148.0 | 1,906 | 143.7 | 2,270 | 168.9 | 1,996 | 147.3 | 2,051 | 149.5 | 2,100 | 152.0 | 2,164 | 153.3 | 1,997 | 141.2 | 2,155 | 153.0 | 2,220 | 157.2 |
| 三島 | 男 | 847 | 171.6 | 893 | 177.1 | 970 | 189.9 | 920 | 179.4 | 879 | 168.2 | 934 | 173.7 | 918 | 168.9 | 894 | 166.1 | 924 | 172.7 | 938 | 176.0 |
| | 女 | 520 | 112.7 | 558 | 117.8 | 559 | 114.4 | 565 | 115.6 | 548 | 108.3 | 611 | 124.7 | 611 | 120.3 | 606 | 119.6 | 647 | 126.7 | 672 | 134.9 |
| | 総数 | 1,367 | 141.2 | 1,451 | 146.2 | 1,529 | 150.8 | 1,485 | 146.1 | 1,427 | 136.9 | 1,545 | 147.7 | 1,529 | 143.0 | 1,500 | 141.1 | 1,571 | 148.0 | 1,610 | 153.6 |
| 北河内 | 男 | 1,409 | 174.7 | 1,495 | 180.5 | 1,565 | 182.1 | 1,515 | 172.5 | 1,499 | 171.2 | 1,554 | 172.7 | 1,522 | 169.9 | 1,499 | 166.3 | 1,586 | 180.6 | 1,566 | 174.7 |
| | 女 | 857 | 109.4 | 955 | 120.1 | 884 | 109.0 | 922 | 112.5 | 1,016 | 124.7 | 1,068 | 129.2 | 997 | 119.9 | 1,043 | 124.2 | 1,146 | 138.7 | 1,179 | 141.5 |
| | 総数 | 2,266 | 141.0 | 2,450 | 149.2 | 2,449 | 144.1 | 2,437 | 141.1 | 2,515 | 146.6 | 2,622 | 149.7 | 2,519 | 143.4 | 2,543 | 143.8 | 2,732 | 158.1 | 2,745 | 156.5 |
| 中河内 | 男 | 1,065 | 177.1 | 1,111 | 181.4 | 1,199 | 196.2 | 1,185 | 192.7 | 1,152 | 183.5 | 1,063 | 170.2 | 1,178 | 185.5 | 1,192 | 189.7 | 1,260 | 199.9 | 1,221 | 193.4 |
| | 女 | 698 | 123.9 | 741 | 125.3 | 777 | 131.3 | 737 | 127.3 | 727 | 125.1 | 773 | 130.4 | 736 | 124.3 | 815 | 142.2 | 782 | 134.0 | 771 | 131.6 |
| | 総数 | 1,763 | 148.9 | 1,852 | 151.8 | 1,976 | 162.1 | 1,922 | 158.2 | 1,879 | 152.4 | 1,836 | 149.0 | 1,914 | 153.0 | 2,007 | 164.1 | 2,042 | 164.7 | 1,992 | 160.3 |
| 南河内 | 男 | 790 | 175.8 | 829 | 185.4 | 893 | 198.2 | 862 | 184.6 | 825 | 175.6 | 864 | 181.4 | 843 | 173.1 | 798 | 171.2 | 842 | 177.5 | 796 | 165.5 |
| | 女 | 498 | 118.9 | 503 | 114.1 | 578 | 130.9 | 545 | 122.7 | 566 | 126.5 | 611 | 138.8 | 606 | 137.8 | 548 | 125.8 | 603 | 130.4 | 598 | 134.7 |
| | 総数 | 1,288 | 145.9 | 1,332 | 148.0 | 1,471 | 162.9 | 1,407 | 152.1 | 1,391 | 149.8 | 1,475 | 158.9 | 1,449 | 154.1 | 1,346 | 147.0 | 1,445 | 152.4 | 1,394 | 148.8 |
| 堺市 | 男 | 1,135 | 196.8 | 1,124 | 192.1 | 1,166 | 198.5 | 1,177 | 196.0 | 1,263 | 204.2 | 1,215 | 196.5 | 1,275 | 203.4 | 1,187 | 189.7 | 1,190 | 192.6 | 1,173 | 188.3 |
| | 女 | 657 | 119.0 | 760 | 132.8 | 837 | 147.4 | 778 | 134.4 | 779 | 137.7 | 743 | 125.9 | 771 | 129.5 | 748 | 127.4 | 804 | 133.5 | 811 | 137.2 |
| | 総数 | 1,792 | 156.3 | 1,884 | 161.0 | 2,003 | 171.5 | 1,955 | 163.4 | 2,042 | 168.7 | 1,958 | 158.9 | 2,046 | 163.9 | 1,935 | 156.1 | 1,994 | 160.7 | 1,984 | 160.4 |
| 泉州 | 男 | 1,042 | 175.6 | 1,100 | 183.0 | 1,190 | 196.9 | 1,161 | 188.2 | 1,261 | 198.6 | 1,259 | 196.6 | 1,152 | 181.8 | 1,164 | 179.8 | 1,082 | 171.2 | 1,209 | 187.5 |
| | 女 | 663 | 111.7 | 644 | 110.7 | 724 | 119.7 | 741 | 123.6 | 815 | 131.5 | 751 | 123.0 | 831 | 135.8 | 801 | 132.1 | 773 | 123.1 | 816 | 133.2 |
| | 総数 | 1,705 | 141.9 | 1,744 | 144.8 | 1,914 | 156.3 | 1,902 | 154.1 | 2,076 | 163.2 | 2,010 | 157.7 | 1,983 | 157.4 | 1,966 | 154.4 | 1,855 | 145.8 | 2,025 | 158.5 |
| 大阪市 | 男 | 3,548 | 193.5 | 3,782 | 206.7 | 3,879 | 209.4 | 3,654 | 196.8 | 3,692 | 197.0 | 3,846 | 201.2 | 3,966 | 208.4 | 3,707 | 194.6 | 3,878 | 203.2 | 3,756 | 196.6 |
| | 女 | 2,149 | 124.6 | 2,381 | 139.2 | 2,454 | 143.5 | 2,169 | 126.1 | 2,315 | 131.6 | 2,324 | 132.7 | 2,579 | 149.7 | 2,272 | 130.4 | 2,462 | 140.6 | 2,647 | 151.7 |
| | 総数 | 5,697 | 157.5 | 6,163 | 171.4 | 6,333 | 174.8 | 5,824 | 160.1 | 6,007 | 163.0 | 6,171 | 165.5 | 6,546 | 177.8 | 5,979 | 161.4 | 6,340 | 170.9 | 6,403 | 173.2 |

*罹患率・年齢調整率(人口10万対:1985年日本人モデル人口)

表17-2. 大阪府がん対策推進計画の進捗指標(75歳未満の進行がん年齢調整罹患率)の推移 ; 全部位、医療圏別、性別

| 医療圏 | 性別 | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | | 2020 | |
|-----|----|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|
| | | 罹患数 | 罹患率* | 罹患数 | 罹患率 |
| 大阪府 | 男 | 11,789 | 184.8 | 12,416 | 194.9 | 11,709 | 185.7 | 11,290 | 180.0 | 10,866 | 173.9 | 10,492 | 167.0 |
| | 女 | 8,443 | 141.8 | 9,119 | 152.3 | 8,856 | 149.6 | 8,755 | 149.4 | 8,660 | 147.1 | 7,929 | 134.9 |
| | 総数 | 20,232 | 161.7 | 21,535 | 171.8 | 20,566 | 166.0 | 20,045 | 163.2 | 19,527 | 159.1 | 18,421 | 149.7 |
| 豊能 | 男 | 1,197 | 167.0 | 1,282 | 186.2 | 1,192 | 167.7 | 1,170 | 168.8 | 1,159 | 163.8 | 1,069 | 141.2 |
| | 女 | 1,003 | 145.7 | 1,046 | 149.4 | 990 | 142.0 | 989 | 144.4 | 1,019 | 147.1 | 889 | 122.2 |
| | 総数 | 2,200 | 154.5 | 2,328 | 165.9 | 2,182 | 153.1 | 2,159 | 155.0 | 2,178 | 154.0 | 1,958 | 130.2 |
| 三島 | 男 | 920 | 174.0 | 931 | 168.7 | 845 | 156.5 | 806 | 148.6 | 773 | 145.6 | 771 | 169.2 |
| | 女 | 663 | 132.3 | 785 | 144.4 | 734 | 141.4 | 689 | 132.5 | 676 | 129.3 | 663 | 147.7 |
| | 総数 | 1,583 | 151.0 | 1,716 | 154.8 | 1,580 | 147.4 | 1,495 | 138.8 | 1,450 | 136.0 | 1,434 | 157.0 |
| 北河内 | 男 | 1,583 | 180.6 | 1,617 | 183.5 | 1,585 | 185.3 | 1,452 | 174.1 | 1,418 | 170.1 | 1,345 | 162.5 |
| | 女 | 1,087 | 130.1 | 1,207 | 144.4 | 1,182 | 147.3 | 1,167 | 148.2 | 1,094 | 139.9 | 1,002 | 127.3 |
| | 総数 | 2,670 | 153.4 | 2,824 | 161.6 | 2,767 | 163.9 | 2,619 | 159.2 | 2,512 | 153.1 | 2,347 | 143.2 |
| 中河内 | 男 | 1,205 | 192.5 | 1,138 | 181.3 | 1,114 | 180.8 | 1,088 | 178.3 | 1,084 | 178.9 | 1,018 | 168.7 |
| | 女 | 814 | 140.1 | 813 | 140.6 | 851 | 148.0 | 835 | 146.9 | 911 | 160.0 | 736 | 130.7 |
| | 総数 | 2,019 | 164.3 | 1,951 | 158.8 | 1,965 | 162.5 | 1,923 | 160.8 | 1,995 | 167.7 | 1,754 | 148.1 |
| 南河内 | 男 | 800 | 167.9 | 890 | 190.4 | 800 | 176.0 | 786 | 171.2 | 786 | 177.1 | 707 | 157.7 |
| | 女 | 601 | 137.3 | 650 | 149.0 | 636 | 151.4 | 603 | 140.2 | 600 | 139.7 | 533 | 124.2 |
| | 総数 | 1,401 | 151.1 | 1,540 | 167.5 | 1,436 | 161.9 | 1,361 | 154.0 | 1,386 | 156.4 | 1,240 | 139.1 |
| 堺市 | 男 | 1,013 | 166.5 | 1,247 | 206.9 | 1,198 | 203.4 | 1,137 | 189.0 | 990 | 172.0 | 1,040 | 181.7 |
| | 女 | 810 | 141.1 | 874 | 152.1 | 840 | 144.3 | 884 | 155.9 | 832 | 149.8 | 806 | 141.5 |
| | 総数 | 1,823 | 152.0 | 2,121 | 176.7 | 2,038 | 171.2 | 2,021 | 170.1 | 1,822 | 158.9 | 1,846 | 159.5 |
| 泉州 | 男 | 1,173 | 179.7 | 1,239 | 190.2 | 1,171 | 182.8 | 1,191 | 188.3 | 1,133 | 177.0 | 1,044 | 166.4 |
| | 女 | 876 | 143.7 | 887 | 144.0 | 914 | 150.2 | 874 | 144.7 | 804 | 131.8 | 804 | 136.1 |
| | 総数 | 2,049 | 160.2 | 2,126 | 165.1 | 2,085 | 164.8 | 2,065 | 164.6 | 1,937 | 152.5 | 1,848 | 149.7 |
| 大阪市 | 男 | 3,898 | 205.7 | 4,071 | 211.1 | 3,804 | 197.6 | 3,688 | 190.5 | 3,521 | 181.9 | 3,497 | 181.1 |
| | 女 | 2,589 | 150.0 | 2,856 | 165.2 | 2,709 | 156.5 | 2,714 | 157.5 | 2,724 | 155.9 | 2,496 | 143.4 |
| | 総数 | 6,487 | 177.0 | 6,927 | 187.4 | 6,513 | 176.5 | 6,402 | 173.6 | 6,245 | 168.5 | 5,993 | 161.8 |

* 罹患率: 年齢調整率(人口10万対: 1985年日本人モデル人口)

表18. 死亡数、粗死亡率、年齢調整死亡率(人口10万対:1985年日本人モデル人口)の推移 ; 部位別、性別

| 性別 | 部位 | 年 ICD-10 | 1980 | | | 1981 | | | 1982 | | | 1983 | | | 1984 | | | 1985 | | |
|----|------------|-------------|--------|------------------|-------------------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|
| | | | 死亡数 | 粗率 ^{*1} | 調整率 ^{*1} | 死亡数 | 粗率 | 調整率 |
| 男 | 全部位 | C00-C97 | 6,361 | 154.4 | 240.8 | 6,592 | 159.4 | 241.6 | 6,826 | 164.4 | 244.9 | 7,185 | 172.3 | 248.4 | 7,499 | 179.2 | 251.0 | 7,938 | 189.0 | 259.2 |
| | 口腔・咽頭 | C00-C14 | 97 | 2.4 | 3.3 | 91 | 2.2 | 3.2 | 81 | 2.0 | 2.7 | 96 | 2.3 | 3.1 | 109 | 2.6 | 3.5 | 101 | 2.4 | 3.0 |
| | 食道 | C15 | 238 | 5.8 | 9.6 | 223 | 5.4 | 8.4 | 263 | 6.3 | 9.7 | 252 | 6.0 | 8.8 | 262 | 6.3 | 9.0 | 280 | 6.7 | 9.2 |
| | 胃 | C16 | 1,982 | 48.1 | 76.1 | 1,990 | 48.1 | 73.7 | 1,971 | 47.5 | 72.0 | 2,014 | 48.3 | 70.1 | 2,044 | 48.8 | 69.9 | 1,950 | 46.4 | 64.6 |
| | 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 494 | 12.0 | 18.9 | 505 | 12.2 | 18.7 | 540 | 13.0 | 19.4 | 593 | 14.2 | 21.3 | 641 | 15.3 | 21.5 | 661 | 15.7 | 21.6 |
| | 結腸 | C18 | 252 | 6.1 | 9.8 | 252 | 6.1 | 9.6 | 293 | 7.1 | 10.5 | 313 | 7.5 | 11.4 | 342 | 8.2 | 11.4 | 372 | 8.9 | 12.2 |
| | 直腸 | C19-C20 | 242 | 5.9 | 9.1 | 253 | 6.1 | 9.1 | 247 | 5.9 | 8.9 | 280 | 6.7 | 9.9 | 299 | 7.1 | 10.1 | 289 | 6.9 | 9.3 |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | 946 | 23.0 | 34.2 | 1,091 | 26.4 | 37.7 | 1,234 | 29.7 | 41.4 | 1,266 | 30.4 | 41.2 | 1,333 | 31.8 | 41.7 | 1,533 | 36.5 | 46.3 |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | 150 | 3.6 | 5.6 | 159 | 3.8 | 5.8 | 180 | 4.3 | 6.7 | 175 | 4.2 | 6.3 | 184 | 4.4 | 6.3 | 247 | 5.9 | 8.5 |
| | 膵臓 | C25 | 246 | 6.0 | 9.1 | 295 | 7.1 | 10.7 | 284 | 6.8 | 10.2 | 302 | 7.2 | 10.4 | 300 | 7.2 | 9.8 | 367 | 8.7 | 12.0 |
| | 喉頭 | C32 | 53 | 1.3 | 2.4 | 51 | 1.2 | 2.0 | 57 | 1.4 | 2.3 | 66 | 1.6 | 2.5 | 59 | 1.4 | 2.2 | 64 | 1.5 | 2.2 |
| | 肺 | C33-C34 | 1,095 | 26.6 | 43.1 | 1,169 | 28.3 | 45.6 | 1,154 | 27.8 | 43.5 | 1,302 | 31.2 | 47.3 | 1,388 | 33.2 | 49.0 | 1,525 | 36.3 | 52.9 |
| | 皮膚 | C43-C44 | 14 | 0.3 | 0.6 | 15 | 0.4 | 0.7 | 7 | 0.2 | 0.3 | 21 | 0.5 | 0.8 | 18 | 0.4 | 0.6 | 16 | 0.4 | 0.5 |
| | 乳房 | C50 | 3 | 0.1 | 0.1 | 5 | 0.1 | 0.2 | 0 | 0.0 | 0.0 | 3 | 0.1 | 0.1 | 1 | 0.0 | 0.0 | 1 | 0.0 | 0.0 |
| | 子宮 | C53-C55 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | 子宮頸部 | C53 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | 子宮体部 | C54 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | 卵巣 | C56 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | 前立腺 | C61 | 87 | 2.1 | 4.1 | 91 | 2.2 | 4.1 | 105 | 2.5 | 4.2 | 86 | 2.1 | 3.4 | 122 | 2.9 | 4.8 | 160 | 3.8 | 6.2 |
| | 膀胱 | C67 | 117 | 2.8 | 5.2 | 95 | 2.3 | 3.9 | 119 | 2.9 | 4.9 | 121 | 2.9 | 4.8 | 101 | 2.4 | 3.8 | 133 | 3.2 | 4.7 |
| | 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | 48 | 1.2 | 1.8 | 60 | 1.5 | 2.4 | 87 | 2.1 | 3.0 | 71 | 1.7 | 2.3 | 77 | 1.8 | 2.5 | 106 | 2.5 | 3.4 |
| | 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 15 | 0.4 | 0.4 | 23 | 0.6 | 0.7 | 21 | 0.5 | 0.6 | 26 | 0.6 | 0.8 | 29 | 0.7 | 0.8 | 30 | 0.7 | 0.9 |
| | 甲状腺 | C73 | 18 | 0.4 | 0.7 | 17 | 0.4 | 0.6 | 11 | 0.3 | 0.5 | 19 | 0.5 | 0.7 | 23 | 0.5 | 0.7 | 12 | 0.3 | 0.4 |
| | 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | 165 | 4.0 | 5.5 | 149 | 3.6 | 4.9 | 168 | 4.0 | 5.6 | 182 | 4.4 | 5.9 | 186 | 4.4 | 5.8 | 181 | 4.3 | 5.6 |
| | 多発性骨髄腫 | C88-C90 | 43 | 1.0 | 1.6 | 42 | 1.0 | 1.6 | 36 | 0.9 | 1.3 | 47 | 1.1 | 1.7 | 55 | 1.3 | 1.9 | 40 | 1.0 | 1.4 |
| | 白血病 | C91-C95 | 184 | 4.5 | 5.3 | 198 | 4.8 | 5.7 | 177 | 4.3 | 5.3 | 190 | 4.6 | 5.3 | 209 | 5.0 | 5.7 | 197 | 4.7 | 5.5 |
| 女 | 全部位 | C00-C97 | 4,301 | 102.7 | 123.9 | 4,619 | 109.7 | 128.5 | 4,578 | 108.2 | 122.9 | 4,894 | 115.0 | 127.2 | 4,999 | 116.9 | 125.4 | 5,338 | 124.3 | 129.2 |
| | 口腔・咽頭 | C00-C14 | 33 | 0.8 | 0.9 | 43 | 1.0 | 1.2 | 24 | 0.6 | 0.6 | 45 | 1.1 | 1.2 | 43 | 1.0 | 1.1 | 39 | 0.9 | 0.9 |
| | 食道 | C15 | 93 | 2.2 | 2.7 | 94 | 2.2 | 2.7 | 82 | 1.9 | 2.3 | 85 | 2.0 | 2.3 | 87 | 2.0 | 2.2 | 73 | 1.7 | 1.8 |
| | 胃 | C16 | 1,232 | 29.4 | 35.4 | 1,206 | 28.6 | 33.3 | 1,216 | 28.7 | 32.7 | 1,180 | 27.7 | 30.5 | 1,241 | 29.0 | 31.0 | 1,311 | 30.5 | 31.6 |
| | 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 387 | 9.2 | 11.4 | 462 | 11.0 | 13.0 | 445 | 10.5 | 12.0 | 544 | 12.8 | 14.3 | 466 | 10.9 | 11.7 | 558 | 13.0 | 13.5 |
| | 結腸 | C18 | 235 | 5.6 | 7.0 | 249 | 5.9 | 7.1 | 262 | 6.2 | 7.1 | 346 | 8.1 | 9.1 | 291 | 6.8 | 7.3 | 355 | 8.3 | 8.6 |
| | 直腸 | C19-C20 | 152 | 3.6 | 4.4 | 213 | 5.1 | 6.0 | 183 | 4.3 | 4.9 | 198 | 4.7 | 5.1 | 175 | 4.1 | 4.4 | 203 | 4.7 | 4.9 |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | 305 | 7.3 | 9.0 | 352 | 8.4 | 10.0 | 356 | 8.4 | 9.7 | 410 | 9.6 | 10.8 | 440 | 10.3 | 11.2 | 495 | 11.5 | 12.2 |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | 179 | 4.3 | 5.3 | 172 | 4.1 | 4.9 | 207 | 4.9 | 5.7 | 234 | 5.5 | 6.1 | 279 | 6.5 | 7.1 | 307 | 7.1 | 7.5 |
| | 膵臓 | C25 | 161 | 3.8 | 4.7 | 206 | 4.9 | 5.8 | 199 | 4.7 | 5.4 | 247 | 5.8 | 6.5 | 224 | 5.2 | 5.7 | 268 | 6.2 | 6.5 |
| | 喉頭 | C32 | 9 | 0.2 | 0.3 | 9 | 0.2 | 0.3 | 14 | 0.3 | 0.4 | 5 | 0.1 | 0.1 | 4 | 0.1 | 0.1 | 8 | 0.2 | 0.2 |
| | 肺 | C33-C34 | 403 | 9.6 | 11.9 | 434 | 10.3 | 12.4 | 458 | 10.8 | 12.5 | 521 | 12.2 | 13.7 | 528 | 12.4 | 13.4 | 580 | 13.5 | 14.1 |
| | 皮膚 | C43-C44 | 13 | 0.3 | 0.4 | 15 | 0.4 | 0.4 | 19 | 0.4 | 0.5 | 14 | 0.3 | 0.4 | 14 | 0.3 | 0.3 | 19 | 0.4 | 0.4 |
| | 乳房 | C50 | 280 | 6.7 | 7.7 | 349 | 8.3 | 9.4 | 315 | 7.4 | 8.2 | 318 | 7.5 | 8.1 | 369 | 8.6 | 9.1 | 371 | 8.6 | 8.8 |
| | 子宮 | C53-C55 | 411 | 9.8 | 11.9 | 421 | 10.0 | 11.7 | 407 | 9.6 | 10.9 | 416 | 9.8 | 10.8 | 372 | 8.7 | 9.4 | 350 | 8.1 | 8.5 |
| | 子宮頸部 | C53 | 108 | 2.6 | 3.1 | 135 | 3.2 | 3.7 | 126 | 3.0 | 3.3 | 118 | 2.8 | 3.0 | 118 | 2.8 | 2.9 | 124 | 2.9 | 3.0 |
| | 子宮体部 | C54 | 13 | 0.3 | 0.4 | 24 | 0.6 | 0.7 | 17 | 0.4 | 0.5 | 31 | 0.7 | 0.8 | 19 | 0.4 | 0.5 | 22 | 0.5 | 0.5 |
| | 卵巣 | C56 | 122 | 2.9 | 3.4 | 159 | 3.8 | 4.2 | 133 | 3.1 | 3.4 | 174 | 4.1 | 4.4 | 198 | 4.6 | 4.8 | 197 | 4.6 | 4.7 |
| | 前立腺 | C61 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | 膀胱 | C67 | 51 | 1.2 | 1.6 | 45 | 1.1 | 1.3 | 46 | 1.1 | 1.3 | 49 | 1.2 | 1.3 | 57 | 1.3 | 1.5 | 66 | 1.5 | 1.6 |
| | 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | 30 | 0.7 | 0.9 | 29 | 0.7 | 0.8 | 28 | 0.7 | 0.8 | 41 | 1.0 | 1.1 | 35 | 0.8 | 0.9 | 51 | 1.2 | 1.3 |
| | 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 17 | 0.4 | 0.4 | 12 | 0.3 | 0.3 | 15 | 0.4 | 0.4 | 15 | 0.4 | 0.4 | 15 | 0.4 | 0.4 | 51 | 1.2 | 1.2 |
| | 甲状腺 | C73 | 36 | 0.9 | 1.1 | 42 | 1.0 | 1.2 | 45 | 1.1 | 1.2 | 29 | 0.7 | 0.8 | 48 | 1.1 | 1.2 | 33 | 0.8 | 0.8 |
| | 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | 93 | 2.2 | 2.6 | 92 | 2.2 | 2.5 | 90 | 2.1 | 2.4 | 89 | 2.1 | 2.2 | 112 | 2.6 | 2.8 | 110 | 2.6 | 2.7 |
| | 多発性骨髄腫 | C88-C90 | 31 | 0.7 | 0.9 | 33 | 0.8 | 0.9 | 38 | 0.9 | 1.0 | 40 | 0.9 | 1.1 | 45 | 1.1 | 1.1 | 42 | 1.0 | 1.0 |
| | 白血病 | C91-C95 | 113 | 2.7 | 2.8 | 141 | 3.3 | 3.6 | 132 | 3.1 | 3.2 | 153 | 3.6 | 3.8 | 121 | 2.8 | 2.9 | 132 | 3.1 | 3.2 |
| 総数 | 全部位 | C00-C97 | 10,662 | 128.4 | 173.3 | 11,211 | 134.3 | 176.3 | 11,404 | 136.0 | 173.8 | 12,079 | 143.4 | 177.9 | 12,498 | 147.7 | 177.9 | 13,276 | 156.3 | 183.1 |
| | 口腔・咽頭 | C00-C14 | 130 | 1.6 | 2.0 | 134 | 1.6 | 2.1 | 105 | 1.3 | 1.6 | 141 | 1.7 | 2.1 | 152 | 1.8 | 2.1 | 140 | 1.6 | 1.9 |
| | 食道 | C15 | 331 | 4.0 | 5.6 | 317 | 3.8 | 5.2 | 345 | 4.1 | 5.4 | 337 | 4.0 | 5.1 | 349 | 4.1 | 5.1 | 353 | 4.2 | 4.9 |
| | 胃 | C16 | 3,214 | 38.7 | 52.5 | 3,196 | 38.3 | 50.4 | 3,187 | 38.0 | 49.1 | 3,194 | 37.9 | 47.1 | 3,285 | 38.8 | 47.0 | 3,261 | 38.4 | 45.2 |
| | 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 881 | 10.6 | 14.6 | 967 | 11.6 | 15.4 | 985 | 11.7 | 15.1 | 1,137 | 13.5 | 17.0 | 1,107 | 13.1 | 15.8 | 1,219 | 14.3 | 16.9 |
| | 結腸 | C18 | 487 | 5.9 | 8.2 | 501 | 6.0 | 8.1 | 555 | 6.6 | 8.5 | 659 | 7.8 | 9.9 | 633 | 7.5 | 9.0 | 727 | 8.6 | 10.1 |
| | 直腸 | C19-C20 | 394 | 4.7 | 6.4 | 466 | 5.6 | 7.3 | 430 | 5.1 | 6.6 | 478 | 5.7 | 7.1 | 474 | 5.6 | 6.8 | 492 | 5.8 | 6.8 |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | 1,251 | 15.1 | 20.2 | 1,443 | 17.3 | 22.4 | 1,590 | 19.0 | 23.8 | 1,676 | 19.9 | 24.4 | 1,773 | 21.0 | 24.9 | 2,028 | 23.9 | 27.5 |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | 329 | 4.0 | 5.5 | 331 | 4.0 | 5.3 | 387 | 4.6 | 6.1 | 409 | 4.9 | 6.2 | 463 | 5.5 | 6.7 | 554 | 6.5 | 7.8 |
| | 膵臓 | C25 | 407 | 4.9 | 6.6 | 501 | 6.0 | 7.9 | 483 | 5.8 | 7.5 | 549 | 6.5 | 8.2 | 524 | 6.2 | 7.5 | 635 | 7.5 | 8.8 |
| | 喉頭 | C32 | 62 | 0.7 | 1.1 | 60 | 0.7 | 1.0 | 71 | 0.8 | 1.1 | 71 | 0.8 | 1.1 | 63 | 0.7 | 0.9 | 72 | 0.8 | 1.0 |
| | 肺 | C33-C34 | 1,498 | 18.0 | 25.1 | 1,603 | 19.2 | 26.3 | 1,612 | 19.2 | | | | | | | | | | |

表18. 死亡数、粗死亡率、年齢調整死亡率(人口10万対:1985年日本人モデル人口)の推移 ; 部位別、性別

| 性別 | 部位 | 年 | | | 1986 | | | 1987 | | | 1988 | | | 1989 | | | 1990 | | | 1991 | | |
|---------|-------------|-------------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--|--|
| | | ICD-10 | 死亡数 | 粗率* | 調整率* | 死亡数 | 粗率 | 調整率 | | |
| 男 | 全部位 | C00-C97 | 8,210 | 195.1 | 256.0 | 8,525 | 202.3 | 257.2 | 8,862 | 210.1 | 260.6 | 9,089 | 215.4 | 258.9 | 9,407 | 222.8 | 258.0 | 9,440 | 223.5 | 250.6 | | |
| | 口腔・咽頭 | C00-C14 | 124 | 2.9 | 3.6 | 111 | 2.6 | 3.2 | 142 | 3.4 | 3.9 | 128 | 3.0 | 3.5 | 135 | 3.2 | 3.5 | 139 | 3.3 | 3.4 | | |
| | 食道 | C15 | 334 | 7.9 | 10.5 | 333 | 7.9 | 10.0 | 319 | 7.6 | 9.3 | 367 | 8.7 | 10.1 | 371 | 8.8 | 10.1 | 405 | 9.6 | 10.3 | | |
| | 胃 | C16 | 1,930 | 45.9 | 60.9 | 2,068 | 49.1 | 63.2 | 2,001 | 47.4 | 59.4 | 1,977 | 46.8 | 56.7 | 1,997 | 47.3 | 55.4 | 1,967 | 46.6 | 52.4 | | |
| | 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 710 | 16.9 | 22.6 | 682 | 16.2 | 20.5 | 747 | 17.7 | 22.3 | 823 | 19.5 | 23.6 | 844 | 20.0 | 23.2 | 892 | 21.1 | 23.5 | | |
| | 結腸 | C18 | 392 | 9.3 | 12.6 | 395 | 9.4 | 12.1 | 436 | 10.3 | 13.3 | 486 | 11.5 | 14.1 | 496 | 11.7 | 13.8 | 538 | 12.7 | 14.4 | | |
| | 直腸 | C19-C20 | 318 | 7.6 | 10.0 | 287 | 6.8 | 8.4 | 311 | 7.4 | 9.1 | 337 | 8.0 | 9.5 | 348 | 8.2 | 9.4 | 354 | 8.4 | 9.1 | | |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | 1,614 | 38.4 | 46.6 | 1,743 | 41.4 | 49.2 | 1,830 | 43.4 | 49.8 | 1,842 | 43.6 | 48.9 | 1,994 | 47.2 | 50.9 | 1,900 | 45.0 | 47.3 | | |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | 230 | 5.5 | 7.5 | 265 | 6.3 | 8.4 | 286 | 6.8 | 8.9 | 270 | 6.4 | 8.0 | 279 | 6.6 | 8.1 | 295 | 7.0 | 8.1 | | |
| | 膵臓 | C25 | 342 | 8.1 | 10.7 | 409 | 9.7 | 12.4 | 428 | 10.1 | 12.7 | 421 | 10.0 | 12.0 | 442 | 10.5 | 12.2 | 473 | 11.2 | 12.5 | | |
| | 喉頭 | C32 | 64 | 1.5 | 2.2 | 45 | 1.1 | 1.5 | 43 | 1.0 | 1.3 | 57 | 1.4 | 1.7 | 48 | 1.1 | 1.5 | 48 | 1.1 | 1.3 | | |
| | 肺 | C33-C34 | 1,573 | 37.4 | 51.7 | 1,568 | 37.2 | 49.8 | 1,755 | 41.6 | 54.3 | 1,855 | 44.0 | 56.0 | 1,897 | 44.9 | 54.4 | 1,959 | 46.4 | 54.9 | | |
| | 皮膚 | C43-C44 | 17 | 0.4 | 0.5 | 22 | 0.5 | 0.6 | 26 | 0.6 | 0.7 | 18 | 0.4 | 0.6 | 20 | 0.5 | 0.6 | 14 | 0.3 | 0.4 | | |
| | 乳房 | C50 | 1 | 0.0 | 0.0 | 2 | 0.0 | 0.1 | 5 | 0.1 | 0.2 | 2 | 0.0 | 0.1 | 2 | 0.0 | 0.1 | 3 | 0.1 | 0.1 | | |
| | 子宮 | C53-C55 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | | |
| | 子宮頸部 | C53 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | | |
| | 子宮体部 | C54 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | | |
| | 卵巣 | C56 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | | |
| | 前立腺 | C61 | 147 | 3.5 | 5.4 | 173 | 4.1 | 6.1 | 178 | 4.2 | 6.0 | 160 | 3.8 | 5.2 | 184 | 4.4 | 5.7 | 191 | 4.5 | 5.7 | | |
| | 膀胱 | C67 | 140 | 3.3 | 4.7 | 146 | 3.5 | 4.9 | 132 | 3.1 | 4.3 | 136 | 3.2 | 4.3 | 145 | 3.4 | 4.4 | 140 | 3.3 | 4.1 | | |
| | 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | 103 | 2.4 | 3.2 | 111 | 2.6 | 3.3 | 131 | 3.1 | 3.9 | 137 | 3.2 | 4.1 | 134 | 3.2 | 3.7 | 149 | 3.5 | 3.9 | | |
| 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 51 | 1.2 | 1.4 | 46 | 1.1 | 1.2 | 46 | 1.1 | 1.2 | 38 | 0.9 | 1.0 | 44 | 1.0 | 1.1 | 31 | 0.7 | 0.8 | | | |
| 甲状腺 | C73 | 14 | 0.3 | 0.5 | 18 | 0.4 | 0.6 | 20 | 0.5 | 0.6 | 16 | 0.4 | 0.5 | 23 | 0.5 | 0.7 | 16 | 0.4 | 0.4 | | | |
| 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | 226 | 5.4 | 6.6 | 200 | 4.7 | 5.6 | 183 | 4.3 | 5.2 | 209 | 5.0 | 5.6 | 221 | 5.2 | 5.8 | 207 | 4.9 | 5.5 | | | |
| 多発性骨髄腫 | C88-C90 | 45 | 1.1 | 1.4 | 48 | 1.1 | 1.5 | 46 | 1.1 | 1.5 | 59 | 1.4 | 1.8 | 67 | 1.6 | 1.9 | 55 | 1.3 | 1.5 | | | |
| 白血病 | C91-C95 | 199 | 4.7 | 5.5 | 220 | 5.2 | 5.8 | 208 | 4.9 | 5.4 | 218 | 5.2 | 5.6 | 217 | 5.1 | 5.4 | 206 | 4.9 | 5.1 | | | |
| 女 | 全部位 | C00-C97 | 5,554 | 129.0 | 129.8 | 5,530 | 128.1 | 125.0 | 5,795 | 134.0 | 126.7 | 5,864 | 135.4 | 124.1 | 5,997 | 138.3 | 122.8 | 6,149 | 141.5 | 121.7 | | |
| | 口腔・咽頭 | C00-C14 | 50 | 1.2 | 1.2 | 39 | 0.9 | 0.9 | 57 | 1.3 | 1.2 | 51 | 1.2 | 1.1 | 57 | 1.3 | 1.2 | 45 | 1.0 | 0.9 | | |
| | 食道 | C15 | 102 | 2.4 | 2.4 | 97 | 2.2 | 2.2 | 81 | 1.9 | 1.7 | 82 | 1.9 | 1.7 | 99 | 2.3 | 2.0 | 91 | 2.1 | 1.8 | | |
| | 胃 | C16 | 1,273 | 29.6 | 29.6 | 1,240 | 28.7 | 27.8 | 1,163 | 26.9 | 25.3 | 1,196 | 27.6 | 25.1 | 1,176 | 27.1 | 23.8 | 1,164 | 26.8 | 22.7 | | |
| | 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 594 | 13.8 | 13.9 | 602 | 13.9 | 13.6 | 643 | 14.9 | 14.0 | 657 | 15.2 | 13.8 | 684 | 15.8 | 13.9 | 763 | 17.6 | 15.0 | | |
| | 結腸 | C18 | 369 | 8.6 | 8.6 | 391 | 9.1 | 8.8 | 429 | 9.9 | 9.4 | 456 | 10.5 | 9.6 | 452 | 10.4 | 9.2 | 538 | 12.4 | 10.5 | | |
| | 直腸 | C19-C20 | 225 | 5.2 | 5.3 | 211 | 4.9 | 4.8 | 214 | 4.9 | 4.6 | 201 | 4.6 | 4.2 | 232 | 5.4 | 4.8 | 225 | 5.2 | 4.5 | | |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | 471 | 10.9 | 11.2 | 468 | 10.8 | 10.7 | 562 | 13.0 | 12.4 | 596 | 13.8 | 12.7 | 605 | 14.0 | 12.6 | 629 | 14.5 | 12.6 | | |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | 350 | 8.1 | 8.2 | 307 | 7.1 | 7.0 | 349 | 8.1 | 7.6 | 372 | 8.6 | 7.8 | 392 | 9.0 | 7.9 | 392 | 9.0 | 7.6 | | |
| | 膵臓 | C25 | 284 | 6.6 | 6.6 | 331 | 7.7 | 7.4 | 345 | 8.0 | 7.6 | 334 | 7.7 | 7.0 | 358 | 8.3 | 7.2 | 352 | 8.1 | 6.8 | | |
| | 喉頭 | C32 | 10 | 0.2 | 0.2 | 11 | 0.3 | 0.2 | 7 | 0.2 | 0.2 | 7 | 0.2 | 0.1 | 5 | 0.1 | 0.1 | 6 | 0.1 | 0.1 | | |
| | 肺 | C33-C34 | 641 | 14.9 | 15.0 | 646 | 15.0 | 14.6 | 736 | 17.0 | 16.0 | 745 | 17.2 | 15.7 | 727 | 16.8 | 14.8 | 779 | 17.9 | 15.2 | | |
| | 皮膚 | C43-C44 | 19 | 0.4 | 0.5 | 14 | 0.3 | 0.3 | 14 | 0.3 | 0.3 | 16 | 0.4 | 0.3 | 8 | 0.2 | 0.2 | 28 | 0.6 | 0.5 | | |
| | 乳房 | C50 | 376 | 8.7 | 8.8 | 386 | 8.9 | 8.7 | 413 | 9.5 | 9.1 | 409 | 9.4 | 8.9 | 445 | 10.3 | 9.4 | 441 | 10.1 | 9.2 | | |
| | 子宮 | C53-C55 | 369 | 8.6 | 8.7 | 341 | 7.9 | 7.8 | 334 | 7.7 | 7.3 | 368 | 8.5 | 7.8 | 354 | 8.2 | 7.3 | 354 | 8.1 | 7.2 | | |
| | 子宮頸部 | C53 | 129 | 3.0 | 3.0 | 130 | 3.0 | 3.0 | 127 | 2.9 | 2.8 | 147 | 3.4 | 3.2 | 153 | 3.5 | 3.2 | 143 | 3.3 | 2.9 | | |
| | 子宮体部 | C54 | 38 | 0.9 | 0.9 | 34 | 0.8 | 0.8 | 31 | 0.7 | 0.7 | 41 | 0.9 | 0.9 | 35 | 0.8 | 0.7 | 53 | 1.2 | 1.1 | | |
| | 卵巣 | C56 | 194 | 4.5 | 4.5 | 224 | 5.2 | 5.0 | 216 | 5.0 | 4.7 | 207 | 4.8 | 4.5 | 227 | 5.2 | 4.8 | 226 | 5.2 | 4.7 | | |
| | 前立腺 | C61 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | | |
| | 膀胱 | C67 | 66 | 1.5 | 1.5 | 62 | 1.4 | 1.4 | 59 | 1.4 | 1.3 | 67 | 1.5 | 1.4 | 60 | 1.4 | 1.1 | 56 | 1.3 | 1.0 | | |
| | 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | 55 | 1.3 | 1.3 | 63 | 1.5 | 1.5 | 74 | 1.7 | 1.6 | 53 | 1.2 | 1.1 | 66 | 1.5 | 1.4 | 61 | 1.4 | 1.2 | | |
| 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 37 | 0.9 | 0.9 | 28 | 0.6 | 0.6 | 37 | 0.9 | 0.8 | 33 | 0.8 | 0.7 | 43 | 1.0 | 0.9 | 27 | 0.6 | 0.6 | | | |
| 甲状腺 | C73 | 40 | 0.9 | 0.9 | 42 | 1.0 | 1.0 | 38 | 0.9 | 0.8 | 37 | 0.9 | 0.8 | 34 | 0.8 | 0.7 | 33 | 0.8 | 0.6 | | | |
| 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | 135 | 3.1 | 3.2 | 125 | 2.9 | 2.8 | 141 | 3.3 | 3.1 | 125 | 2.9 | 2.6 | 131 | 3.0 | 2.7 | 151 | 3.5 | 3.1 | | | |
| 多発性骨髄腫 | C88-C90 | 44 | 1.0 | 1.0 | 47 | 1.1 | 1.1 | 50 | 1.2 | 1.1 | 45 | 1.0 | 0.9 | 43 | 1.0 | 0.9 | 82 | 1.9 | 1.7 | | | |
| 白血病 | C91-C95 | 150 | 3.5 | 3.5 | 143 | 3.3 | 3.3 | 173 | 4.0 | 3.9 | 161 | 3.7 | 3.5 | 157 | 3.6 | 3.3 | 168 | 3.9 | 3.5 | | | |
| 総数 | 全部位 | C00-C97 | 13,764 | 161.7 | 182.9 | 14,055 | 164.8 | 180.7 | 14,657 | 171.6 | 182.5 | 14,953 | 174.9 | 180.6 | 15,404 | 180.0 | 179.8 | 15,589 | 181.9 | 175.7 | | |
| | 口腔・咽頭 | C00-C14 | 174 | 2.0 | 2.2 | 150 | 1.8 | 1.9 | 199 | 2.3 | 2.4 | 179 | 2.1 | 2.1 | 192 | 2.2 | 2.2 | 184 | 2.1 | 2.0 | | |
| | 食道 | C15 | 436 | 5.1 | 5.9 | 430 | 5.0 | 5.5 | 400 | 4.7 | 5.0 | 449 | 5.3 | 5.4 | 470 | 5.5 | 5.5 | 496 | 5.8 | 5.5 | | |
| | 胃 | C16 | 3,203 | 37.6 | 42.5 | 3,308 | 38.8 | 42.6 | 3,164 | 37.0 | 39.4 | 3,173 | 37.1 | 38.2 | 3,173 | 37.1 | 37.0 | 3,131 | 36.5 | 35.2 | | |
| | 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 1,304 | 15.3 | 17.4 | 1,284 | 15.1 | 16.5 | 1,390 | 16.3 | 17.3 | 1,480 | 17.3 | 17.9 | 1,528 | 17.9 | 17.8 | 1,655 | 19.3 | 18.5 | | |
| | 結腸 | C18 | 761 | 8.9 | 10.2 | 786 | 9.2 | 10.2 | 865 | 10.1 | 10.8 | 942 | 11.0 | 11.4 | 948 | 11.1 | 11.1 | 1,076 | 12.6 | 12.1 | | |
| | 直腸 | C19-C20 | 543 | 6.4 | 7.2 | 498 | 5.8 | 6.4 | 525 | 6.1 | 6.5 | 538 | 6.3 | 6.4 | 580 | 6.8 | 6.7 | 579 | 6.8 | 6.4 | | |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | 2,085 | 24.5 | 27.3 | 2,211 | 25.9 | 28.0 | 2,392 | 28.0 | 29.4 | 2,438 | 28.5 | 29.1 | 2,599 | 30.4 | 30.0 | 2,529 | 29.5 | 28.3 | | |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | 580 | 6.8 | 7.9 | 572 | 6.7 | 7.5 | 635 | 7.4 | 8.1 | 642 | 7.5 | 7.9 | 671 | 7.8 | 8.0 | 687 | 8.0 | 7.8 | | |
| | 膵臓 | C25 | 626 | 7.4 | 8.4 | 740 | 8.7 | 9.7 | 773 | 9.0 | 9.7 | 755 | 8.8 | 9.2 | 800 | 9.3 | 9.4 | 825 | 9.6 | 9.3 | | |
| | 喉頭 | C32 | 74 | 0.9 | 1.0 | 56 | 0.7 | 0.7 | 50 | 0.6 | 0.6 | 64 | 0.7 | 0.8 | 53 | 0.6 | 0.6 | 54 | 0.6 | 0.6 | | |
| | 肺 | C33-C34 | 2,214 | 26.0 | 30.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

表18. 死亡数、粗死亡率、年齢調整死亡率(人口10万対:1985年日本人モデル人口)の推移 ; 部位別、性別

| 性別 | 部位 | 1992 | | | 1993 | | | 1994 | | | 1995 | | | 1996 | | | 1997 | | | |
|------------|------------|-------------|---------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|
| | | ICD-10 | 死亡数 | 粗率*1 | 調整率*1 | 死亡数 | 粗率 | 調整率 |
| 男 | 全部位 | C00-C97 | 9,892 | 234.0 | 253.4 | 10,060 | 237.9 | 248.8 | 10,435 | 246.6 | 250.6 | 11,311 | 267.1 | 262.7 | 11,649 | 275.2 | 259.5 | 11,913 | 281.6 | 256.1 |
| | 口腔・咽頭 | C00-C14 | 151 | 3.6 | 3.6 | 154 | 3.6 | 3.7 | 204 | 4.8 | 4.6 | 200 | 4.7 | 4.5 | 207 | 4.9 | 4.4 | 254 | 6.0 | 5.3 |
| | 食道 | C15 | 445 | 10.5 | 11.0 | 385 | 9.1 | 9.1 | 442 | 10.4 | 10.3 | 454 | 10.7 | 10.0 | 512 | 12.1 | 10.8 | 547 | 12.9 | 11.2 |
| | 胃 | C16 | 1,967 | 46.5 | 50.7 | 1,937 | 45.8 | 48.3 | 2,065 | 48.8 | 49.7 | 2,122 | 50.1 | 49.5 | 2,190 | 51.7 | 49.5 | 2,111 | 49.9 | 45.7 |
| | 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 928 | 22.0 | 23.7 | 989 | 23.4 | 24.3 | 984 | 23.3 | 23.4 | 1,119 | 26.4 | 26.1 | 1,174 | 27.7 | 25.8 | 1,164 | 27.5 | 24.8 |
| | 結腸 | C18 | 595 | 14.1 | 15.5 | 628 | 14.9 | 15.7 | 605 | 14.3 | 14.7 | 704 | 16.6 | 16.6 | 757 | 17.9 | 16.8 | 713 | 16.9 | 15.3 |
| | 直腸 | C19-C20 | 333 | 7.9 | 8.2 | 361 | 8.5 | 8.6 | 379 | 9.0 | 8.7 | 415 | 9.8 | 9.5 | 417 | 9.9 | 9.0 | 451 | 10.7 | 9.4 |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | 2,011 | 47.6 | 48.4 | 2,158 | 51.0 | 50.2 | 2,105 | 49.7 | 47.5 | 2,413 | 57.0 | 53.0 | 2,375 | 56.1 | 50.0 | 2,382 | 56.3 | 48.8 |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | 301 | 7.1 | 8.0 | 355 | 8.4 | 8.8 | 315 | 7.4 | 7.9 | 351 | 8.3 | 8.4 | 348 | 8.2 | 8.0 | 368 | 8.7 | 8.2 |
| | 膵臓 | C25 | 513 | 12.1 | 13.1 | 474 | 11.2 | 11.6 | 522 | 12.3 | 12.4 | 539 | 12.7 | 12.4 | 557 | 13.2 | 12.4 | 569 | 13.5 | 12.2 |
| | 喉頭 | C32 | 44 | 1.0 | 1.2 | 58 | 1.4 | 1.5 | 55 | 1.3 | 1.4 | 69 | 1.6 | 1.7 | 70 | 1.7 | 1.6 | 68 | 1.6 | 1.5 |
| | 肺 | C33-C34 | 2,059 | 48.7 | 55.1 | 2,101 | 49.7 | 54.4 | 2,158 | 51.0 | 54.2 | 2,328 | 55.0 | 56.2 | 2,389 | 56.4 | 55.3 | 2,549 | 60.3 | 56.4 |
| | 皮膚 | C43-C44 | 8 | 0.2 | 0.2 | 19 | 0.4 | 0.5 | 32 | 0.8 | 0.7 | 25 | 0.6 | 0.6 | 28 | 0.7 | 0.6 | 29 | 0.7 | 0.6 |
| | 乳房 | C50 | 2 | 0.0 | 0.0 | 4 | 0.1 | 0.1 | 1 | 0.0 | 0.0 | 8 | 0.2 | 0.2 | 4 | 0.1 | 0.1 | 5 | 0.1 | 0.1 |
| | 子宮 | C53-C55 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | 子宮頸部 | C53 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | 子宮体部 | C54 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | 卵巣 | C56 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | 前立腺 | C61 | 194 | 4.6 | 5.6 | 215 | 5.1 | 6.1 | 228 | 5.4 | 6.2 | 281 | 6.6 | 7.3 | 311 | 7.3 | 7.5 | 315 | 7.4 | 7.3 |
| | 膀胱 | C67 | 135 | 3.2 | 3.8 | 129 | 3.1 | 3.5 | 174 | 4.1 | 4.5 | 161 | 3.8 | 4.1 | 165 | 3.9 | 3.9 | 213 | 5.0 | 4.8 |
| | 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | 134 | 3.2 | 3.4 | 150 | 3.5 | 3.7 | 163 | 3.9 | 4.0 | 186 | 4.4 | 4.4 | 172 | 4.1 | 3.8 | 198 | 4.7 | 4.3 |
| | 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 53 | 1.3 | 1.3 | 32 | 0.8 | 0.8 | 49 | 1.2 | 1.1 | 37 | 0.9 | 0.9 | 61 | 1.4 | 1.4 | 67 | 1.6 | 1.4 |
| | 甲状腺 | C73 | 19 | 0.4 | 0.5 | 21 | 0.5 | 0.5 | 21 | 0.5 | 0.5 | 21 | 0.5 | 0.5 | 29 | 0.7 | 0.6 | 20 | 0.5 | 0.4 |
| | 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | 217 | 5.1 | 5.6 | 220 | 5.2 | 5.4 | 239 | 5.6 | 5.8 | 272 | 6.4 | 6.3 | 263 | 6.2 | 5.9 | 275 | 6.5 | 6.0 |
| | 多発性骨髄腫 | C88-C90 | 60 | 1.4 | 1.6 | 56 | 1.3 | 1.5 | 70 | 1.7 | 1.7 | 82 | 1.9 | 2.0 | 86 | 2.0 | 2.0 | 80 | 1.9 | 1.7 |
| | 白血病 | C91-C95 | 236 | 5.6 | 5.9 | 237 | 5.6 | 5.7 | 231 | 5.5 | 5.5 | 201 | 4.7 | 4.7 | 239 | 5.6 | 5.3 | 247 | 5.8 | 5.3 |
| | 女 | 全部位 | C00-C97 | 6,310 | 144.8 | 120.3 | 6,448 | 147.7 | 119.3 | 6,420 | 146.7 | 114.6 | 7,224 | 164.8 | 124.7 | 7,283 | 165.9 | 121.0 | 7,425 | 168.9 |
| 口腔・咽頭 | | C00-C14 | 65 | 1.5 | 1.2 | 57 | 1.3 | 1.0 | 65 | 1.5 | 1.2 | 84 | 1.9 | 1.4 | 89 | 2.0 | 1.5 | 84 | 1.9 | 1.3 |
| 食道 | | C15 | 96 | 2.2 | 1.8 | 100 | 2.3 | 1.8 | 93 | 2.1 | 1.6 | 102 | 2.3 | 1.7 | 106 | 2.4 | 1.7 | 118 | 2.7 | 1.8 |
| 胃 | | C16 | 1,182 | 27.1 | 22.4 | 1,180 | 27.0 | 21.6 | 1,069 | 24.4 | 18.8 | 1,214 | 27.7 | 20.5 | 1,197 | 27.3 | 19.7 | 1,163 | 26.5 | 18.3 |
| 大腸(結腸・直腸) | | C18-C20 | 767 | 17.6 | 14.4 | 780 | 17.9 | 14.2 | 775 | 17.7 | 13.5 | 930 | 21.2 | 15.8 | 954 | 21.7 | 15.5 | 957 | 21.8 | 14.9 |
| 結腸 | | C18 | 534 | 12.3 | 9.9 | 552 | 12.6 | 10.0 | 575 | 13.1 | 10.0 | 644 | 14.7 | 10.9 | 674 | 15.4 | 10.8 | 691 | 15.7 | 10.7 |
| 直腸 | | C19-C20 | 233 | 5.3 | 4.5 | 228 | 5.2 | 4.2 | 200 | 4.6 | 3.5 | 286 | 6.5 | 4.9 | 280 | 6.4 | 4.7 | 266 | 6.1 | 4.2 |
| 肝および肝内胆管 | | C22 | 648 | 14.9 | 12.4 | 681 | 15.6 | 12.6 | 644 | 14.7 | 11.6 | 840 | 19.2 | 14.4 | 849 | 19.3 | 14.1 | 825 | 18.8 | 13.2 |
| 胆のう・胆管 | | C23-C24 | 402 | 9.2 | 7.5 | 415 | 9.5 | 7.4 | 400 | 9.1 | 6.8 | 418 | 9.5 | 6.9 | 404 | 9.2 | 6.3 | 420 | 9.6 | 6.3 |
| 膵臓 | | C25 | 377 | 8.7 | 7.0 | 412 | 9.4 | 7.5 | 398 | 9.1 | 6.9 | 405 | 9.2 | 6.7 | 458 | 10.4 | 7.5 | 498 | 11.3 | 7.7 |
| 喉頭 | | C32 | 3 | 0.1 | 0.0 | 3 | 0.1 | 0.0 | 8 | 0.2 | 0.1 | 10 | 0.2 | 0.2 | 12 | 0.3 | 0.2 | 6 | 0.1 | 0.1 |
| 肺 | | C33-C34 | 859 | 19.7 | 16.1 | 864 | 19.8 | 15.8 | 876 | 20.0 | 15.4 | 960 | 21.9 | 16.3 | 975 | 22.2 | 15.6 | 1,000 | 22.7 | 15.7 |
| 皮膚 | | C43-C44 | 25 | 0.6 | 0.5 | 18 | 0.4 | 0.3 | 11 | 0.3 | 0.2 | 15 | 0.3 | 0.2 | 23 | 0.5 | 0.4 | 25 | 0.6 | 0.4 |
| 乳房 | | C50 | 465 | 10.7 | 9.4 | 493 | 11.3 | 9.7 | 509 | 11.6 | 9.8 | 578 | 13.2 | 11.1 | 564 | 12.8 | 10.4 | 613 | 13.9 | 11.3 |
| 子宮 | | C53-C55 | 309 | 7.1 | 6.0 | 301 | 6.9 | 5.6 | 310 | 7.1 | 5.6 | 375 | 8.6 | 6.6 | 360 | 8.2 | 6.2 | 354 | 8.1 | 5.9 |
| 子宮頸部 | | C53 | 125 | 2.9 | 2.5 | 134 | 3.1 | 2.6 | 129 | 2.9 | 2.4 | 169 | 3.9 | 3.1 | 147 | 3.3 | 2.6 | 156 | 3.5 | 2.9 |
| 子宮体部 | | C54 | 48 | 1.1 | 0.9 | 37 | 0.8 | 0.7 | 46 | 1.1 | 0.9 | 66 | 1.5 | 1.2 | 66 | 1.5 | 1.2 | 61 | 1.4 | 1.0 |
| 卵巣 | | C56 | 232 | 5.3 | 4.6 | 237 | 5.4 | 4.6 | 274 | 6.3 | 5.1 | 243 | 5.5 | 4.4 | 290 | 6.6 | 5.1 | 270 | 6.1 | 4.7 |
| 前立腺 | | C61 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 膀胱 | | C67 | 67 | 1.5 | 1.2 | 67 | 1.5 | 1.1 | 79 | 1.8 | 1.3 | 91 | 2.1 | 1.3 | 73 | 1.7 | 1.0 | 72 | 1.6 | 1.0 |
| 腎・尿路(膀胱除く) | | C64-C66 C68 | 70 | 1.6 | 1.3 | 79 | 1.8 | 1.4 | 88 | 2.0 | 1.5 | 81 | 1.8 | 1.4 | 80 | 1.8 | 1.3 | 91 | 2.1 | 1.4 |
| 脳・中枢神経系 | | C70-C72 | 21 | 0.5 | 0.4 | 26 | 0.6 | 0.6 | 38 | 0.9 | 0.8 | 49 | 1.1 | 0.9 | 38 | 0.9 | 0.7 | 58 | 1.3 | 1.1 |
| 甲状腺 | | C73 | 48 | 1.1 | 0.9 | 38 | 0.9 | 0.7 | 66 | 1.5 | 1.1 | 57 | 1.3 | 0.9 | 50 | 1.1 | 0.8 | 71 | 1.6 | 1.1 |
| 悪性リンパ腫 | | C81-C85 C96 | 157 | 3.6 | 3.1 | 148 | 3.4 | 2.8 | 162 | 3.7 | 3.0 | 183 | 4.2 | 3.2 | 166 | 3.8 | 2.8 | 195 | 4.4 | 3.2 |
| 多発性骨髄腫 | | C88-C90 | 56 | 1.3 | 1.0 | 80 | 1.8 | 1.5 | 66 | 1.5 | 1.2 | 69 | 1.6 | 1.2 | 72 | 1.6 | 1.2 | 66 | 1.5 | 1.0 |
| 白血病 | | C91-C95 | 137 | 3.1 | 2.8 | 157 | 3.6 | 3.2 | 164 | 3.7 | 3.2 | 158 | 3.6 | 3.1 | 162 | 3.7 | 3.0 | 166 | 3.8 | 3.0 |
| 総数 | | 全部位 | C00-C97 | 16,202 | 188.8 | 176.1 | 16,508 | 192.1 | 173.4 | 16,855 | 195.8 | 171.4 | 18,535 | 215.1 | 182.3 | 18,932 | 219.6 | 179.4 | 19,338 | 224.2 |
| | 口腔・咽頭 | C00-C14 | 216 | 2.5 | 2.3 | 211 | 2.5 | 2.2 | 269 | 3.1 | 2.7 | 284 | 3.3 | 2.8 | 296 | 3.4 | 2.8 | 338 | 3.9 | 3.1 |
| | 食道 | C15 | 541 | 6.3 | 5.8 | 485 | 5.6 | 5.0 | 535 | 6.2 | 5.4 | 556 | 6.5 | 5.4 | 618 | 7.2 | 5.8 | 665 | 7.7 | 6.0 |
| | 胃 | C16 | 3,149 | 36.7 | 34.1 | 3,117 | 36.3 | 32.6 | 3,134 | 36.4 | 31.8 | 3,336 | 38.7 | 32.7 | 3,387 | 39.3 | 32.1 | 3,274 | 38.0 | 29.7 |
| | 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 1,695 | 19.7 | 18.3 | 1,769 | 20.6 | 18.5 | 1,759 | 20.4 | 17.7 | 2,049 | 23.8 | 20.0 | 2,128 | 24.7 | 19.8 | 2,121 | 24.6 | 19.2 |
| | 結腸 | C18 | 1,129 | 13.2 | 12.3 | 1,180 | 13.7 | 12.3 | 1,180 | 13.7 | 11.9 | 1,348 | 15.6 | 13.2 | 1,431 | 16.6 | 13.3 | 1,404 | 16.3 | 12.6 |
| | 直腸 | C19-C20 | 566 | 6.6 | 6.0 | 589 | 6.9 | 6.1 | 579 | 6.7 | 5.8 | 701 | 8.1 | 6.8 | 697 | 8.1 | 6.5 | 717 | 8.3 | 6.5 |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | 2,659 | 31.0 | 28.7 | 2,839 | 33.0 | 29.6 | 2,749 | 31.9 | 27.8 | 3,253 | 37.7 | 31.9 | 3,224 | 37.4 | 30.5 | 3,207 | 37.2 | 29.3 |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | 703 | 8.2 | 7.7 | 770 | 9.0 | 8.1 | 715 | 8.3 | 7.3 | 769 | 8.9 | 7.5 | 752 | 8.7 | 7.0 | 788 | 9.1 | 7.1 |
| | 膵臓 | C25 | 890 | 10.4 | 9.6 | 886 | 10.3 | 9.3 | 920 | 10.7 | 9.3 | 944 | 11.0 | 9.2 | 1,015 | 11.8 | 9.7 | 1,067 | 12.4 | 9.7 |
| | 喉頭 | C32 | 47 | 0.5 | 0.5 | 61 | 0.7 | 0.6 | 63 | 0.7 | 0.6 | 79 | 0.9 | 0.8 | 82 | 1.0 | 0.8 | 74 | 0.9 | 0.7</ |

表18. 死亡数、粗死亡率、年齢調整死亡率(人口10万対:1985年日本人モデル人口)の推移 ; 部位別、性別

| 性別 | 部位 | 1998 | | | 1999 | | | 2000 | | | 2001 | | | 2002 | | | 2003 | | | | |
|------------|------------|-------------|---------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|
| | | ICD-10 | 死亡数 | 粗率* | 調整率* | 死亡数 | 粗率 | 調整率 | |
| 男 | 全部位 | C00-C97 | 12,217 | 288.9 | 253.9 | 12,518 | 296.2 | 251.4 | 12,631 | 299.1 | 245.0 | 12,957 | 307.0 | 240.5 | 12,981 | 307.9 | 231.1 | 13,303 | 315.9 | 228.2 | |
| | 口腔・咽頭 | C00-C14 | 253 | 6.0 | 5.2 | 229 | 5.4 | 4.6 | 252 | 6.0 | 4.9 | 265 | 6.3 | 4.9 | 270 | 6.4 | 4.8 | 314 | 7.5 | 5.4 | |
| | 食道 | C15 | 579 | 13.7 | 11.5 | 620 | 14.7 | 11.8 | 606 | 14.3 | 11.3 | 674 | 16.0 | 12.0 | 607 | 14.4 | 10.5 | 648 | 15.4 | 10.8 | |
| | 胃 | C16 | 2,204 | 52.1 | 45.9 | 2,201 | 52.1 | 44.1 | 2,232 | 52.9 | 43.2 | 2,300 | 54.5 | 42.8 | 2,223 | 52.7 | 39.7 | 2,159 | 51.3 | 37.0 | |
| | 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 1,164 | 27.5 | 24.2 | 1,272 | 30.1 | 25.2 | 1,357 | 32.1 | 26.0 | 1,344 | 31.8 | 24.9 | 1,328 | 31.5 | 23.5 | 1,407 | 33.4 | 24.2 | |
| | 結腸 | C18 | 687 | 16.2 | 14.5 | 779 | 18.4 | 15.6 | 848 | 20.1 | 16.4 | 825 | 19.5 | 15.5 | 814 | 19.3 | 14.4 | 866 | 20.6 | 15.0 | |
| | 直腸 | C19-C20 | 477 | 11.3 | 9.8 | 493 | 11.7 | 9.6 | 509 | 12.1 | 9.6 | 519 | 12.3 | 9.4 | 514 | 12.2 | 9.1 | 541 | 12.8 | 9.2 | |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | 2,463 | 58.2 | 49.0 | 2,322 | 54.9 | 44.7 | 2,306 | 54.6 | 43.4 | 2,327 | 55.1 | 41.8 | 2,260 | 53.6 | 38.8 | 2,269 | 53.9 | 38.1 | |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | 360 | 8.5 | 7.7 | 349 | 8.3 | 7.2 | 402 | 9.5 | 7.9 | 411 | 9.7 | 7.8 | 413 | 9.8 | 7.3 | 427 | 10.1 | 7.3 | |
| | 膵臓 | C25 | 590 | 14.0 | 12.1 | 639 | 15.1 | 12.8 | 626 | 14.8 | 12.1 | 648 | 15.4 | 11.9 | 671 | 15.9 | 11.8 | 765 | 18.2 | 13.0 | |
| | 喉頭 | C32 | 65 | 1.5 | 1.4 | 70 | 1.7 | 1.5 | 56 | 1.3 | 1.1 | 70 | 1.7 | 1.3 | 66 | 1.6 | 1.2 | 63 | 1.5 | 1.1 | |
| | 肺 | C33-C34 | 2,597 | 61.4 | 55.5 | 2,692 | 63.7 | 55.5 | 2,762 | 65.4 | 54.7 | 2,805 | 66.5 | 52.7 | 2,894 | 68.6 | 52.2 | 3,066 | 72.8 | 52.8 | |
| | 皮膚 | C43-C44 | 36 | 0.9 | 0.7 | 40 | 0.9 | 0.8 | 29 | 0.7 | 0.5 | 33 | 0.8 | 0.7 | 36 | 0.9 | 0.7 | 29 | 0.7 | 0.5 | |
| | 乳房 | C50 | 5 | 0.1 | 0.1 | 6 | 0.1 | 0.1 | 3 | 0.1 | 0.1 | 3 | 0.1 | 0.1 | 1 | 0.0 | 0.0 | 3 | 0.1 | 0.1 | |
| | 子宮 | C53-C55 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| | 子宮頸部 | C53 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| | 子宮体部 | C54 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| | 卵巣 | C56 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| | 前立腺 | C61 | 333 | 7.9 | 7.4 | 350 | 8.3 | 7.4 | 382 | 9.0 | 7.8 | 369 | 8.7 | 7.0 | 452 | 10.7 | 8.3 | 429 | 10.2 | 7.5 | |
| | 膀胱 | C67 | 180 | 4.3 | 4.0 | 244 | 5.8 | 5.0 | 208 | 4.9 | 4.1 | 218 | 5.2 | 4.1 | 233 | 5.5 | 4.2 | 245 | 5.8 | 4.2 | |
| | 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | 197 | 4.7 | 4.0 | 199 | 4.7 | 4.0 | 208 | 4.9 | 4.0 | 194 | 4.6 | 3.6 | 226 | 5.4 | 4.1 | 238 | 5.7 | 4.1 | |
| | 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 69 | 1.6 | 1.5 | 65 | 1.5 | 1.4 | 39 | 0.9 | 0.8 | 62 | 1.5 | 1.2 | 61 | 1.4 | 1.2 | 46 | 1.1 | 0.9 | |
| | 甲状腺 | C73 | 31 | 0.7 | 0.7 | 32 | 0.8 | 0.7 | 16 | 0.4 | 0.3 | 36 | 0.9 | 0.7 | 21 | 0.5 | 0.4 | 19 | 0.5 | 0.3 | |
| | 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | 283 | 6.7 | 5.9 | 296 | 7.0 | 6.0 | 321 | 7.6 | 6.3 | 313 | 7.4 | 5.9 | 292 | 6.9 | 5.3 | 312 | 7.4 | 5.5 | |
| | 多発性骨髄腫 | C88-C90 | 79 | 1.9 | 1.6 | 93 | 2.2 | 1.9 | 76 | 1.8 | 1.5 | 110 | 2.6 | 2.1 | 115 | 2.7 | 2.1 | 120 | 2.8 | 2.1 | |
| | 白血病 | C91-C95 | 256 | 6.1 | 5.4 | 288 | 6.8 | 6.1 | 258 | 6.1 | 5.2 | 279 | 6.6 | 5.5 | 283 | 6.7 | 5.4 | 246 | 5.8 | 4.6 | |
| | 女 | 全部位 | C00-C97 | 7,635 | 173.4 | 119.0 | 7,935 | 180.0 | 118.9 | 8,085 | 183.3 | 117.2 | 8,066 | 182.4 | 112.9 | 8,344 | 188.4 | 112.2 | 8,297 | 187.0 | 107.6 |
| | | 口腔・咽頭 | C00-C14 | 92 | 2.1 | 1.4 | 90 | 2.0 | 1.3 | 103 | 2.3 | 1.4 | 88 | 2.0 | 1.2 | 113 | 2.6 | 1.6 | 110 | 2.5 | 1.4 |
| | | 食道 | C15 | 99 | 2.2 | 1.5 | 122 | 2.8 | 1.8 | 114 | 2.6 | 1.6 | 118 | 2.7 | 1.6 | 136 | 3.1 | 1.8 | 130 | 2.9 | 1.6 |
| | | 胃 | C16 | 1,151 | 26.1 | 17.6 | 1,152 | 26.1 | 17.0 | 1,183 | 26.8 | 16.7 | 1,143 | 25.9 | 16.0 | 1,110 | 25.1 | 14.5 | 1,110 | 25.0 | 14.0 |
| | | 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 951 | 21.6 | 14.3 | 1,061 | 24.1 | 15.4 | 1,029 | 23.3 | 14.4 | 1,070 | 24.2 | 14.4 | 1,101 | 24.9 | 14.4 | 1,154 | 26.0 | 14.4 |
| 結腸 | | C18 | 684 | 15.5 | 10.2 | 766 | 17.4 | 10.8 | 758 | 17.2 | 10.4 | 792 | 17.9 | 10.5 | 794 | 17.9 | 10.2 | 866 | 19.5 | 10.6 | |
| 直腸 | | C19-C20 | 267 | 6.1 | 4.1 | 295 | 6.7 | 4.7 | 271 | 6.1 | 4.0 | 278 | 6.3 | 3.9 | 307 | 6.9 | 4.2 | 288 | 6.5 | 3.8 | |
| 肝および肝内胆管 | | C22 | 910 | 20.7 | 14.0 | 927 | 21.0 | 13.7 | 1,010 | 22.9 | 14.3 | 957 | 21.6 | 13.0 | 959 | 21.6 | 12.5 | 994 | 22.4 | 12.3 | |
| 胆のう・胆管 | | C23-C24 | 451 | 10.2 | 6.5 | 459 | 10.4 | 6.4 | 484 | 11.0 | 6.3 | 482 | 10.9 | 6.1 | 448 | 10.1 | 5.3 | 508 | 11.5 | 5.8 | |
| 膵臓 | | C25 | 441 | 10.0 | 6.7 | 530 | 12.0 | 7.7 | 554 | 12.6 | 7.6 | 499 | 11.3 | 6.6 | 570 | 12.9 | 7.2 | 583 | 13.1 | 7.2 | |
| 喉頭 | | C32 | 4 | 0.1 | 0.0 | 3 | 0.1 | 0.0 | 8 | 0.2 | 0.1 | 9 | 0.2 | 0.1 | 7 | 0.2 | 0.1 | 4 | 0.1 | 0.0 | |
| 肺 | | C33-C34 | 1,123 | 25.5 | 16.9 | 1,067 | 24.2 | 15.7 | 1,135 | 25.7 | 15.9 | 1,149 | 26.0 | 15.1 | 1,232 | 27.8 | 15.5 | 1,111 | 25.0 | 13.7 | |
| 皮膚 | | C43-C44 | 25 | 0.6 | 0.4 | 23 | 0.5 | 0.4 | 26 | 0.6 | 0.3 | 31 | 0.7 | 0.5 | 34 | 0.8 | 0.4 | 23 | 0.5 | 0.3 | |
| 乳房 | | C50 | 657 | 14.9 | 12.0 | 661 | 15.0 | 11.4 | 627 | 14.2 | 10.8 | 652 | 14.7 | 11.1 | 731 | 16.5 | 12.2 | 690 | 15.6 | 11.3 | |
| 子宮 | | C53-C55 | 378 | 8.6 | 6.2 | 352 | 8.0 | 5.5 | 367 | 8.3 | 5.7 | 339 | 7.7 | 5.4 | 371 | 8.4 | 5.6 | 374 | 8.4 | 5.4 | |
| 子宮頸部 | | C53 | 176 | 4.0 | 3.0 | 152 | 3.4 | 2.5 | 158 | 3.6 | 2.6 | 153 | 3.5 | 2.6 | 168 | 3.8 | 2.8 | 163 | 3.7 | 2.6 | |
| 子宮体部 | | C54 | 83 | 1.9 | 1.3 | 79 | 1.8 | 1.3 | 79 | 1.8 | 1.2 | 70 | 1.6 | 1.1 | 109 | 2.5 | 1.6 | 102 | 2.3 | 1.5 | |
| 卵巣 | | C56 | 257 | 5.8 | 4.3 | 282 | 6.4 | 4.8 | 257 | 5.8 | 4.3 | 286 | 6.5 | 4.6 | 287 | 6.5 | 4.5 | 258 | 5.8 | 4.1 | |
| 前立腺 | | C61 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 膀胱 | | C67 | 76 | 1.7 | 1.0 | 87 | 2.0 | 1.1 | 95 | 2.2 | 1.1 | 91 | 2.1 | 1.1 | 90 | 2.0 | 1.0 | 91 | 2.1 | 1.0 | |
| 腎・尿路(膀胱除く) | | C64-C66 C68 | 84 | 1.9 | 1.3 | 102 | 2.3 | 1.4 | 99 | 2.2 | 1.4 | 98 | 2.2 | 1.3 | 141 | 3.2 | 1.8 | 119 | 2.7 | 1.5 | |
| 脳・中枢神経系 | | C70-C72 | 49 | 1.1 | 0.9 | 51 | 1.2 | 0.9 | 48 | 1.1 | 0.9 | 45 | 1.0 | 0.8 | 53 | 1.2 | 0.9 | 47 | 1.1 | 0.8 | |
| 甲状腺 | | C73 | 62 | 1.4 | 1.0 | 57 | 1.3 | 0.8 | 59 | 1.3 | 0.8 | 63 | 1.4 | 0.8 | 64 | 1.4 | 0.7 | 80 | 1.8 | 0.9 | |
| 悪性リンパ腫 | | C81-C85 C96 | 184 | 4.2 | 3.0 | 206 | 4.7 | 3.1 | 212 | 4.8 | 3.3 | 216 | 4.9 | 3.0 | 223 | 5.0 | 3.1 | 221 | 5.0 | 2.8 | |
| 多発性骨髄腫 | | C88-C90 | 71 | 1.6 | 1.1 | 95 | 2.2 | 1.4 | 83 | 1.9 | 1.2 | 109 | 2.5 | 1.4 | 82 | 1.9 | 1.1 | 86 | 1.9 | 1.0 | |
| 白血病 | | C91-C95 | 172 | 3.9 | 3.0 | 186 | 4.2 | 3.2 | 179 | 4.1 | 3.2 | 188 | 4.3 | 3.1 | 172 | 3.9 | 2.8 | 193 | 4.4 | 3.1 | |
| 総数 | | 全部位 | C00-C97 | 19,852 | 230.0 | 176.2 | 20,453 | 236.9 | 174.8 | 20,716 | 239.9 | 171.2 | 21,023 | 243.3 | 167.5 | 21,325 | 246.7 | 163.2 | 21,600 | 249.8 | 159.4 |
| | | 口腔・咽頭 | C00-C14 | 345 | 4.0 | 3.1 | 319 | 3.7 | 2.8 | 355 | 4.1 | 3.0 | 353 | 4.1 | 2.9 | 383 | 4.4 | 3.1 | 424 | 4.9 | 3.3 |
| | | 食道 | C15 | 678 | 7.9 | 6.0 | 742 | 8.6 | 6.3 | 720 | 8.3 | 6.0 | 792 | 9.2 | 6.3 | 743 | 8.6 | 5.8 | 778 | 9.0 | 5.8 |
| | | 胃 | C16 | 3,355 | 38.9 | 29.6 | 3,353 | 38.8 | 28.5 | 3,415 | 39.6 | 28.0 | 3,443 | 39.8 | 27.4 | 3,333 | 38.6 | 25.3 | 3,269 | 37.8 | 24.0 |
| | | 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 2,115 | 24.5 | 18.5 | 2,333 | 27.0 | 19.6 | 2,386 | 27.6 | 19.4 | 2,414 | 27.9 | 19.0 | 2,429 | 28.1 | 18.3 | 2,561 | 29.6 | 18.7 |
| | 結腸 | C18 | 1,371 | 15.9 | 11.9 | 1,545 | 17.9 | 12.8 | 1,606 | 18.6 | 13.0 | 1,617 | 18.7 | 12.6 | 1,608 | 18.6 | 11.9 | 1,732 | 20.0 | 12.5 | |
| | 直腸 | C19-C20 | 744 | 8.6 | 6.6 | 788 | 9.1 | 6.8 | 780 | 9.0 | 6.4 | 797 | 9.2 | 6.4 | 821 | 9.5 | 6.4 | 829 | 9.6 | 6.2 | |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | 3,373 | 39.1 | 29.9 | 3,249 | 37.6 | 27.8 | 3,316 | 38.4 | 27.5 | 3,284 | 38.0 | 26.1 | 3,219 | 37.2 | 24.5 | 3,263 | 37.7 | 24.0 | |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | 811 | 9.4 | 7.0 | 808 | 9.4 | 6.7 | 886 | 10.3 | 7.0 | 893 | 10.3 | 6.8 | 861 | 10.0 | 6.2 | 935 | 10.8 | 6.5 | |
| | 膵臓 | C25 | 1,031 | 11.9 | 9.1 | 1,169 | 13.5 | 9.9 | 1,180 | 13.7 | 9.6 | 1,147 | 13.3 | 9.0 | 1,241 | 14.4 | 9.3 | 1,348 | 15.6 | 9.9 | |
| | 喉頭 | C32 | 69 | 0.8 | 0.6 | 73 | 0.8 | 0.6 | 64 | 0.7 | 0.5 | | | | | | | | | | |

表18. 死亡数、粗死亡率、年齢調整死亡率(人口10万対:1985年日本人モデル人口)の推移 ; 部位別、性別

| 性別 | 部位 | 年 | | | 2004 | | | 2005 | | | 2006 | | | 2007 | | | 2008 | | | 2009 | | |
|------------|------------|-------------|---------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|--|
| | | ICD-10 | 死亡数 | 粗率* | 調整率* | 死亡数 | 粗率 | 調整率 | | |
| 男 | 全部位 | C00-C97 | 13,467 | 320.3 | 223.3 | 13,906 | 331.4 | 221.8 | 13,935 | 331.8 | 215.0 | 14,327 | 340.8 | 213.2 | 14,619 | 347.5 | 210.2 | 14,703 | 349.4 | 204.6 | | |
| | 口腔・咽頭 | C00-C14 | 297 | 7.1 | 5.0 | 288 | 6.9 | 4.6 | 295 | 7.0 | 4.6 | 323 | 7.7 | 4.9 | 336 | 8.0 | 5.0 | 316 | 7.5 | 4.6 | | |
| | 食道 | C15 | 675 | 16.1 | 10.9 | 660 | 15.7 | 10.5 | 710 | 16.9 | 11.1 | 730 | 17.4 | 11.1 | 712 | 16.9 | 10.4 | 746 | 17.7 | 10.4 | | |
| | 胃 | C16 | 2,282 | 54.3 | 38.0 | 2,312 | 55.1 | 36.9 | 2,316 | 55.1 | 35.7 | 2,321 | 55.2 | 34.4 | 2,338 | 55.6 | 33.5 | 2,367 | 56.2 | 32.9 | | |
| | 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 1,384 | 32.9 | 23.2 | 1,476 | 35.2 | 23.7 | 1,568 | 37.3 | 24.1 | 1,498 | 35.6 | 22.7 | 1,607 | 38.2 | 23.4 | 1,513 | 36.0 | 21.4 | | |
| | 結腸 | C18 | 847 | 20.1 | 14.2 | 864 | 20.6 | 13.8 | 957 | 22.8 | 14.7 | 901 | 21.4 | 13.5 | 1,008 | 24.0 | 14.5 | 955 | 22.7 | 13.4 | | |
| | 直腸 | C19-C20 | 537 | 12.8 | 9.0 | 612 | 14.6 | 9.9 | 611 | 14.5 | 9.4 | 597 | 14.2 | 9.2 | 599 | 14.2 | 8.9 | 558 | 13.3 | 8.1 | | |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | 2,109 | 50.2 | 34.1 | 2,136 | 50.9 | 33.6 | 2,058 | 49.0 | 31.2 | 2,062 | 49.0 | 30.2 | 2,018 | 48.0 | 28.6 | 1,939 | 46.1 | 26.8 | | |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | 418 | 9.9 | 6.9 | 456 | 10.9 | 7.3 | 433 | 10.3 | 6.7 | 476 | 11.3 | 6.9 | 492 | 11.7 | 6.9 | 497 | 11.8 | 6.7 | | |
| | 膵臓 | C25 | 759 | 18.1 | 12.5 | 807 | 19.2 | 12.7 | 800 | 19.0 | 12.4 | 856 | 20.4 | 12.7 | 884 | 21.0 | 12.9 | 954 | 22.7 | 13.5 | | |
| | 喉頭 | C32 | 64 | 1.5 | 1.0 | 56 | 1.3 | 0.9 | 62 | 1.5 | 1.0 | 63 | 1.5 | 1.0 | 78 | 1.9 | 1.1 | 67 | 1.6 | 0.9 | | |
| | 肺 | C33-C34 | 3,183 | 75.7 | 52.6 | 3,270 | 77.9 | 51.9 | 3,299 | 78.5 | 50.5 | 3,494 | 83.1 | 51.3 | 3,585 | 85.2 | 50.9 | 3,633 | 86.3 | 49.8 | | |
| | 皮膚 | C43-C44 | 35 | 0.8 | 0.6 | 44 | 1.0 | 0.7 | 32 | 0.8 | 0.5 | 37 | 0.9 | 0.6 | 41 | 1.0 | 0.6 | 47 | 1.1 | 0.7 | | |
| | 乳房 | C50 | 6 | 0.1 | 0.1 | 6 | 0.1 | 0.1 | 7 | 0.2 | 0.1 | 3 | 0.1 | 0.0 | 6 | 0.1 | 0.1 | 7 | 0.2 | 0.1 | | |
| | 子宮 | C53-C55 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | | |
| | 子宮頸部 | C53 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | | |
| | 子宮体部 | C54 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | | |
| | 卵巣 | C56 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | | |
| | 前立腺 | C61 | 461 | 11.0 | 7.7 | 509 | 12.1 | 8.1 | 510 | 12.1 | 7.6 | 501 | 11.9 | 7.2 | 498 | 11.8 | 6.8 | 501 | 11.9 | 6.5 | | |
| | 膀胱 | C67 | 225 | 5.4 | 3.8 | 247 | 5.9 | 3.9 | 255 | 6.1 | 3.9 | 262 | 6.2 | 3.9 | 305 | 7.3 | 4.2 | 299 | 7.1 | 4.0 | | |
| | 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | 248 | 5.9 | 4.2 | 272 | 6.5 | 4.3 | 253 | 6.0 | 4.0 | 287 | 6.8 | 4.3 | 292 | 6.9 | 4.2 | 277 | 6.6 | 3.8 | | |
| | 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 63 | 1.5 | 1.2 | 62 | 1.5 | 1.2 | 74 | 1.8 | 1.4 | 62 | 1.5 | 1.1 | 61 | 1.5 | 1.2 | 72 | 1.7 | 1.3 | | |
| | 甲状腺 | C73 | 27 | 0.6 | 0.4 | 24 | 0.6 | 0.4 | 40 | 1.0 | 0.6 | 29 | 0.7 | 0.4 | 35 | 0.8 | 0.5 | 33 | 0.8 | 0.4 | | |
| | 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | 322 | 7.7 | 5.5 | 317 | 7.6 | 5.1 | 310 | 7.4 | 4.9 | 328 | 7.8 | 5.0 | 352 | 8.4 | 5.2 | 406 | 9.6 | 5.9 | | |
| | 多発性骨髄腫 | C88-C90 | 106 | 2.5 | 1.7 | 111 | 2.6 | 1.8 | 98 | 2.3 | 1.5 | 83 | 2.0 | 1.2 | 106 | 2.5 | 1.5 | 120 | 2.9 | 1.7 | | |
| | 白血病 | C91-C95 | 256 | 6.1 | 4.5 | 284 | 6.8 | 4.8 | 275 | 6.5 | 4.6 | 314 | 7.5 | 4.9 | 287 | 6.8 | 4.6 | 302 | 7.2 | 4.6 | | |
| | 女 | 全部位 | C00-C97 | 8,613 | 193.9 | 108.1 | 8,773 | 197.4 | 107.0 | 8,936 | 200.5 | 105.7 | 9,147 | 204.8 | 103.6 | 9,380 | 209.5 | 103.1 | 9,467 | 211.1 | 100.5 | |
| | | 口腔・咽頭 | C00-C14 | 110 | 2.5 | 1.3 | 113 | 2.5 | 1.4 | 107 | 2.4 | 1.3 | 122 | 2.7 | 1.4 | 140 | 3.1 | 1.5 | 133 | 3.0 | 1.5 | |
| 食道 | | C15 | 144 | 3.2 | 1.9 | 137 | 3.1 | 1.6 | 136 | 3.1 | 1.7 | 150 | 3.4 | 1.8 | 142 | 3.2 | 1.6 | 138 | 3.1 | 1.5 | | |
| 胃 | | C16 | 1,156 | 26.0 | 14.0 | 1,160 | 26.1 | 13.4 | 1,170 | 26.3 | 13.2 | 1,188 | 26.6 | 13.3 | 1,181 | 26.4 | 12.4 | 1,160 | 25.9 | 12.0 | | |
| 大腸(結腸・直腸) | | C18-C20 | 1,177 | 26.5 | 14.1 | 1,137 | 25.6 | 13.2 | 1,151 | 25.8 | 12.7 | 1,258 | 28.2 | 13.7 | 1,269 | 28.3 | 12.7 | 1,287 | 28.7 | 12.7 | | |
| 結腸 | | C18 | 867 | 19.5 | 10.1 | 820 | 18.5 | 9.2 | 859 | 19.3 | 9.2 | 909 | 20.4 | 9.5 | 939 | 21.0 | 9.1 | 934 | 20.8 | 9.0 | | |
| 直腸 | | C19-C20 | 310 | 7.0 | 3.9 | 317 | 7.1 | 4.0 | 292 | 6.6 | 3.5 | 349 | 7.8 | 4.2 | 330 | 7.4 | 3.6 | 353 | 7.9 | 3.7 | | |
| 肝および肝内胆管 | | C22 | 971 | 21.9 | 11.4 | 993 | 22.3 | 11.1 | 956 | 21.5 | 10.4 | 998 | 22.3 | 10.3 | 972 | 21.7 | 9.7 | 908 | 20.3 | 8.5 | | |
| 胆のう・胆管 | | C23-C24 | 476 | 10.7 | 5.3 | 454 | 10.2 | 4.9 | 498 | 11.2 | 5.1 | 506 | 11.3 | 4.9 | 464 | 10.4 | 4.2 | 521 | 11.6 | 4.5 | | |
| 膵臓 | | C25 | 693 | 15.6 | 8.4 | 641 | 14.4 | 7.4 | 668 | 15.0 | 7.4 | 731 | 16.4 | 7.7 | 767 | 17.1 | 8.0 | 809 | 18.0 | 8.2 | | |
| 喉頭 | | C32 | 5 | 0.1 | 0.1 | 11 | 0.2 | 0.1 | 7 | 0.2 | 0.1 | 4 | 0.1 | 0.0 | 8 | 0.2 | 0.1 | 5 | 0.1 | 0.1 | | |
| 肺 | | C33-C34 | 1,217 | 27.4 | 14.4 | 1,334 | 30.0 | 15.3 | 1,321 | 29.6 | 14.7 | 1,377 | 30.8 | 14.3 | 1,412 | 31.5 | 14.5 | 1,433 | 32.0 | 14.0 | | |
| 皮膚 | | C43-C44 | 35 | 0.8 | 0.4 | 27 | 0.6 | 0.3 | 38 | 0.9 | 0.4 | 34 | 0.8 | 0.3 | 47 | 1.0 | 0.5 | 47 | 1.0 | 0.5 | | |
| 乳房 | | C50 | 697 | 15.7 | 11.4 | 780 | 17.6 | 12.1 | 828 | 18.6 | 12.9 | 772 | 17.3 | 11.6 | 781 | 17.4 | 11.7 | 858 | 19.1 | 12.3 | | |
| 子宮 | | C53-C55 | 363 | 8.2 | 5.2 | 389 | 8.8 | 5.8 | 371 | 8.3 | 5.4 | 340 | 7.6 | 4.6 | 384 | 8.6 | 5.3 | 394 | 8.8 | 5.4 | | |
| 子宮頸部 | | C53 | 150 | 3.4 | 2.4 | 184 | 4.1 | 3.0 | 173 | 3.9 | 2.8 | 141 | 3.2 | 2.2 | 167 | 3.7 | 2.6 | 198 | 4.4 | 2.9 | | |
| 子宮体部 | | C54 | 96 | 2.2 | 1.4 | 94 | 2.1 | 1.5 | 88 | 2.0 | 1.2 | 90 | 2.0 | 1.2 | 121 | 2.7 | 1.6 | 92 | 2.1 | 1.2 | | |
| 卵巣 | | C56 | 287 | 6.5 | 4.4 | 279 | 6.3 | 4.3 | 300 | 6.7 | 4.5 | 290 | 6.5 | 4.3 | 315 | 7.0 | 4.5 | 291 | 6.5 | 4.1 | | |
| 前立腺 | | C61 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | | |
| 膀胱 | | C67 | 96 | 2.2 | 1.0 | 104 | 2.3 | 1.0 | 100 | 2.2 | 0.9 | 105 | 2.4 | 0.9 | 103 | 2.3 | 0.8 | 129 | 2.9 | 1.0 | | |
| 腎・尿路(膀胱除く) | | C64-C66 C68 | 127 | 2.9 | 1.5 | 131 | 2.9 | 1.5 | 133 | 3.0 | 1.4 | 154 | 3.4 | 1.6 | 156 | 3.5 | 1.5 | 161 | 3.6 | 1.5 | | |
| 脳・中枢神経系 | | C70-C72 | 45 | 1.0 | 0.7 | 47 | 1.1 | 0.8 | 49 | 1.1 | 0.8 | 41 | 0.9 | 0.6 | 56 | 1.3 | 0.9 | 64 | 1.4 | 1.0 | | |
| 甲状腺 | | C73 | 69 | 1.6 | 0.7 | 62 | 1.4 | 0.6 | 58 | 1.3 | 0.6 | 67 | 1.5 | 0.7 | 82 | 1.8 | 0.8 | 65 | 1.4 | 0.6 | | |
| 悪性リンパ腫 | | C81-C85 C96 | 208 | 4.7 | 2.5 | 219 | 4.9 | 2.7 | 243 | 5.5 | 2.9 | 261 | 5.8 | 2.8 | 260 | 5.8 | 2.7 | 279 | 6.2 | 2.8 | | |
| 多発性骨髄腫 | | C88-C90 | 85 | 1.9 | 1.0 | 119 | 2.7 | 1.4 | 94 | 2.1 | 1.0 | 121 | 2.7 | 1.3 | 111 | 2.5 | 1.1 | 109 | 2.4 | 1.1 | | |
| 白血病 | | C91-C95 | 179 | 4.0 | 2.6 | 200 | 4.5 | 2.9 | 200 | 4.5 | 2.8 | 175 | 3.9 | 2.3 | 203 | 4.5 | 2.6 | 193 | 4.3 | 2.4 | | |
| 総数 | | 全部位 | C00-C97 | 22,080 | 255.4 | 157.4 | 22,679 | 262.5 | 156.2 | 22,871 | 264.2 | 152.6 | 23,474 | 270.7 | 150.8 | 23,999 | 276.4 | 149.2 | 24,170 | 278.1 | 145.5 | |
| | | 口腔・咽頭 | C00-C14 | 407 | 4.7 | 3.0 | 401 | 4.6 | 2.9 | 402 | 4.6 | 2.8 | 445 | 5.1 | 3.0 | 476 | 5.5 | 3.1 | 449 | 5.2 | 2.9 | |
| | 食道 | C15 | 819 | 9.5 | 6.0 | 797 | 9.2 | 5.7 | 846 | 9.8 | 6.0 | 880 | 10.1 | 6.1 | 854 | 9.8 | 5.7 | 884 | 10.2 | 5.6 | | |
| | 胃 | C16 | 3,438 | 39.8 | 24.3 | 3,472 | 40.2 | 23.6 | 3,486 | 40.3 | 23.0 | 3,509 | 40.5 | 22.5 | 3,519 | 40.5 | 21.5 | 3,527 | 40.6 | 21.1 | | |
| | 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 2,561 | 29.6 | 18.1 | 2,613 | 30.2 | 17.8 | 2,719 | 31.4 | 17.7 | 2,756 | 31.8 | 17.7 | 2,876 | 33.1 | 17.5 | 2,800 | 32.2 | 16.7 | | |
| | 結腸 | C18 | 1,714 | 19.8 | 11.8 | 1,684 | 19.5 | 11.2 | 1,816 | 21.0 | 11.6 | 1,810 | 20.9 | 11.3 | 1,947 | 22.4 | 11.5 | 1,889 | 21.7 | 10.9 | | |
| | 直腸 | C19-C20 | 847 | 9.8 | 6.2 | 929 | 10.8 | 6.6 | 903 | 10.4 | 6.1 | 946 | 10.9 | 6.5 | 929 | 10.7 | 6.1 | 911 | 10.5 | 5.7 | | |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | 3,080 | 35.6 | 21.8 | 3,129 | 36.2 | 21.4 | 3,014 | 34.8 | 19.8 | 3,060 | 35.3 | 19.2 | 2,990 | 34.4 | 18.2 | 2,847 | 32.8 | 16.7 | | |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | 894 | 10.3 | 6.0 | 910 | 10.5 | 5.9 | 931 | 10.8 | 5.8 | 982 | 11.3 | 5.8 | 956 | 11.0 | 5.4 | 1,018 | 11.7 | 5.4 | | |
| | 膵臓 | C25 | 1,452 | 16.8 | 10.3 | 1,448 | 16.8 | 9.8 | 1,468 | 17.0 | 9.6 | 1,587 | 18.3 | 10.0 | 1,651 | 19.0 | 10.3 | 1,763 | 20.3 | 10.6 | | |
| | 喉頭 | C32 | 69 | 0.8 | 0.5 | 67 | | | | | | | | | | | | | | | | |

表18. 死亡数、粗死亡率、年齢調整死亡率(人口10万対:1985年日本人モデル人口)の推移 ; 部位別、性別

| 性別 | 部位 | 2010 | | | 2011 | | | 2012 | | | 2013 | | | 2014 | | | 2015 | | | | |
|------------|------------|-------------|---------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|
| | | ICD-10 | 死亡数 | 粗率* | 調整率* | 死亡数 | 粗率 | 調整率 | |
| 男 | 全部位 | C00-C97 | 14,785 | 351.4 | 198.2 | 15,138 | 360.1 | 197.9 | 15,207 | 362.3 | 192.9 | 15,391 | 367.2 | 189.4 | 15,397 | 368.0 | 184.7 | 15,732 | 376.8 | 183.7 | |
| | 口腔・咽頭 | C00-C14 | 329 | 7.8 | 4.6 | 392 | 9.3 | 5.5 | 367 | 8.7 | 4.9 | 414 | 9.9 | 5.6 | 380 | 9.1 | 4.8 | 384 | 9.2 | 4.8 | |
| | 食道 | C15 | 678 | 16.1 | 9.3 | 770 | 18.3 | 10.4 | 704 | 16.8 | 9.2 | 715 | 17.1 | 9.1 | 704 | 16.8 | 9.0 | 687 | 16.5 | 8.5 | |
| | 胃 | C16 | 2,327 | 55.3 | 31.2 | 2,277 | 54.2 | 29.7 | 2,363 | 56.3 | 29.9 | 2,297 | 54.8 | 28.0 | 2,267 | 54.2 | 26.7 | 2,237 | 53.6 | 25.7 | |
| | 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 1,581 | 37.6 | 21.4 | 1,727 | 41.1 | 22.8 | 1,781 | 42.4 | 23.1 | 1,743 | 41.6 | 21.9 | 1,800 | 43.0 | 22.3 | 1,879 | 45.0 | 22.5 | |
| | 結腸 | C18 | 1,008 | 24.0 | 13.5 | 1,054 | 25.1 | 13.6 | 1,128 | 26.9 | 14.2 | 1,079 | 25.7 | 13.3 | 1,114 | 26.6 | 13.5 | 1,180 | 28.3 | 13.9 | |
| | 直腸 | C19-C20 | 573 | 13.6 | 8.0 | 673 | 16.0 | 9.2 | 653 | 15.6 | 8.9 | 664 | 15.8 | 8.6 | 686 | 16.4 | 8.8 | 699 | 16.7 | 8.6 | |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | 1,838 | 43.7 | 24.5 | 1,780 | 42.3 | 23.1 | 1,720 | 41.0 | 21.6 | 1,647 | 39.3 | 20.3 | 1,639 | 39.2 | 19.4 | 1,589 | 38.1 | 18.2 | |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | 491 | 11.7 | 6.4 | 502 | 11.9 | 6.4 | 496 | 11.8 | 6.1 | 551 | 13.1 | 6.3 | 548 | 13.1 | 6.4 | 537 | 12.9 | 6.2 | |
| | 膵臓 | C25 | 951 | 22.6 | 13.0 | 977 | 23.2 | 13.1 | 978 | 23.3 | 12.8 | 1,079 | 25.7 | 14.1 | 1,074 | 25.7 | 13.3 | 1,002 | 24.0 | 12.2 | |
| | 喉頭 | C32 | 71 | 1.7 | 1.0 | 64 | 1.5 | 0.8 | 55 | 1.3 | 0.7 | 66 | 1.6 | 0.8 | 46 | 1.1 | 0.5 | 70 | 1.7 | 0.8 | |
| | 肺 | C33-C34 | 3,682 | 87.5 | 48.4 | 3,792 | 90.2 | 48.5 | 3,772 | 89.9 | 46.5 | 3,840 | 91.6 | 45.9 | 3,807 | 91.0 | 44.9 | 4,042 | 96.8 | 46.2 | |
| | 皮膚 | C43-C44 | 44 | 1.0 | 0.6 | 39 | 0.9 | 0.6 | 32 | 0.8 | 0.4 | 37 | 0.9 | 0.5 | 33 | 0.8 | 0.4 | 49 | 1.2 | 0.6 | |
| | 乳房 | C50 | 7 | 0.2 | 0.1 | 14 | 0.3 | 0.2 | 6 | 0.1 | 0.1 | 7 | 0.2 | 0.1 | 5 | 0.1 | 0.1 | 8 | 0.2 | 0.1 | |
| | 子宮 | C53-C55 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| | 子宮頸部 | C53 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| | 子宮体部 | C54 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| | 卵巣 | C56 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| | 前立腺 | C61 | 593 | 14.1 | 7.4 | 624 | 14.8 | 7.4 | 613 | 14.6 | 6.9 | 647 | 15.4 | 7.1 | 660 | 15.8 | 6.9 | 682 | 16.3 | 6.9 | |
| | 膀胱 | C67 | 292 | 6.9 | 3.8 | 335 | 8.0 | 4.1 | 335 | 8.0 | 3.9 | 338 | 8.1 | 3.9 | 344 | 8.2 | 3.8 | 368 | 8.8 | 3.9 | |
| | 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | 315 | 7.5 | 4.1 | 341 | 8.1 | 4.5 | 372 | 8.9 | 4.7 | 349 | 8.3 | 4.2 | 369 | 8.8 | 4.5 | 400 | 9.6 | 4.8 | |
| | 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 75 | 1.8 | 1.3 | 73 | 1.7 | 1.3 | 96 | 2.3 | 1.6 | 71 | 1.7 | 1.1 | 84 | 2.0 | 1.3 | 110 | 2.6 | 1.8 | |
| | 甲状腺 | C73 | 45 | 1.1 | 0.6 | 29 | 0.7 | 0.4 | 36 | 0.9 | 0.5 | 40 | 1.0 | 0.5 | 34 | 0.8 | 0.4 | 50 | 1.2 | 0.6 | |
| | 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | 385 | 9.1 | 5.2 | 388 | 9.2 | 5.1 | 408 | 9.7 | 5.3 | 448 | 10.7 | 5.6 | 427 | 10.2 | 5.1 | 425 | 10.2 | 5.0 | |
| | 多発性骨髄腫 | C88-C90 | 119 | 2.8 | 1.6 | 114 | 2.7 | 1.5 | 100 | 2.4 | 1.2 | 120 | 2.9 | 1.4 | 100 | 2.4 | 1.1 | 123 | 2.9 | 1.4 | |
| | 白血病 | C91-C95 | 313 | 7.4 | 4.6 | 294 | 7.0 | 4.3 | 313 | 7.5 | 4.4 | 348 | 8.3 | 4.7 | 342 | 8.2 | 4.6 | 364 | 8.7 | 4.7 | |
| | 女 | 全部位 | C00-C97 | 9,778 | 217.8 | 100.3 | 10,081 | 224.3 | 101.6 | 10,100 | 224.5 | 97.7 | 10,137 | 225.2 | 95.5 | 10,198 | 226.5 | 94.0 | 10,324 | 229.4 | 93.1 |
| | | 口腔・咽頭 | C00-C14 | 125 | 2.8 | 1.2 | 130 | 2.9 | 1.2 | 133 | 3.0 | 1.2 | 147 | 3.3 | 1.4 | 148 | 3.3 | 1.4 | 144 | 3.2 | 1.2 |
| | | 食道 | C15 | 139 | 3.1 | 1.5 | 119 | 2.6 | 1.3 | 138 | 3.1 | 1.4 | 120 | 2.7 | 1.2 | 143 | 3.2 | 1.5 | 153 | 3.4 | 1.5 |
| | | 胃 | C16 | 1,140 | 25.4 | 11.0 | 1,156 | 25.7 | 11.1 | 1,150 | 25.6 | 10.5 | 1,170 | 26.0 | 10.5 | 1,058 | 23.5 | 9.3 | 1,105 | 24.6 | 9.4 |
| | | 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 1,345 | 30.0 | 13.1 | 1,342 | 29.9 | 12.3 | 1,439 | 32.0 | 13.0 | 1,400 | 31.1 | 12.3 | 1,410 | 31.3 | 12.4 | 1,508 | 33.5 | 13.2 |
| 結腸 | | C18 | 996 | 22.2 | 9.4 | 952 | 21.2 | 8.5 | 1,063 | 23.6 | 9.1 | 1,041 | 23.1 | 8.7 | 1,044 | 23.2 | 8.5 | 1,145 | 25.4 | 9.6 | |
| 直腸 | | C19-C20 | 349 | 7.8 | 3.7 | 390 | 8.7 | 3.9 | 376 | 8.4 | 4.0 | 359 | 8.0 | 3.6 | 366 | 8.1 | 4.0 | 363 | 8.1 | 3.5 | |
| 肝および肝内胆管 | | C22 | 973 | 21.7 | 8.7 | 917 | 20.4 | 8.2 | 877 | 19.5 | 7.1 | 841 | 18.7 | 6.5 | 834 | 18.5 | 6.2 | 797 | 17.7 | 6.0 | |
| 胆のう・胆管 | | C23-C24 | 526 | 11.7 | 4.4 | 514 | 11.4 | 4.3 | 515 | 11.4 | 4.2 | 517 | 11.5 | 3.9 | 522 | 11.6 | 3.9 | 531 | 11.8 | 3.9 | |
| 膵臓 | | C25 | 884 | 19.7 | 8.3 | 940 | 20.9 | 9.2 | 932 | 20.7 | 8.6 | 928 | 20.6 | 8.6 | 985 | 21.9 | 8.4 | 996 | 22.1 | 8.2 | |
| 喉頭 | | C32 | 7 | 0.2 | 0.1 | 6 | 0.1 | 0.0 | 5 | 0.1 | 0.1 | 4 | 0.1 | 0.1 | 4 | 0.1 | 0.0 | 5 | 0.1 | 0.1 | |
| 肺 | | C33-C34 | 1,513 | 33.7 | 14.2 | 1,651 | 36.7 | 15.0 | 1,563 | 34.7 | 13.6 | 1,658 | 36.8 | 13.8 | 1,667 | 37.0 | 14.2 | 1,626 | 36.1 | 13.4 | |
| 皮膚 | | C43-C44 | 50 | 1.1 | 0.6 | 41 | 0.9 | 0.4 | 54 | 1.2 | 0.5 | 40 | 0.9 | 0.3 | 56 | 1.2 | 0.5 | 45 | 1.0 | 0.4 | |
| 乳房 | | C50 | 860 | 19.2 | 12.6 | 899 | 20.0 | 12.6 | 880 | 19.6 | 11.8 | 934 | 20.8 | 12.5 | 880 | 19.5 | 11.4 | 916 | 20.4 | 11.5 | |
| 子宮 | | C53-C55 | 394 | 8.8 | 5.3 | 433 | 9.6 | 5.9 | 393 | 8.7 | 5.3 | 401 | 8.9 | 5.1 | 423 | 9.4 | 5.2 | 411 | 9.1 | 5.1 | |
| 子宮頸部 | | C53 | 186 | 4.1 | 2.8 | 199 | 4.4 | 3.1 | 174 | 3.9 | 2.6 | 186 | 4.1 | 2.7 | 205 | 4.6 | 2.9 | 194 | 4.3 | 2.7 | |
| 子宮体部 | | C54 | 115 | 2.6 | 1.5 | 148 | 3.3 | 1.9 | 132 | 2.9 | 1.7 | 133 | 3.0 | 1.5 | 144 | 3.2 | 1.6 | 136 | 3.0 | 1.6 | |
| 卵巣 | | C56 | 283 | 6.3 | 4.0 | 316 | 7.0 | 4.2 | 340 | 7.6 | 4.5 | 286 | 6.4 | 3.9 | 308 | 6.8 | 4.0 | 282 | 6.3 | 3.3 | |
| 前立腺 | | C61 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 膀胱 | | C67 | 138 | 3.1 | 1.0 | 143 | 3.2 | 1.0 | 152 | 3.4 | 1.1 | 133 | 3.0 | 0.9 | 138 | 3.1 | 0.9 | 160 | 3.6 | 1.1 | |
| 腎・尿路(膀胱除く) | | C64-C66 C68 | 161 | 3.6 | 1.5 | 176 | 3.9 | 1.6 | 198 | 4.4 | 1.7 | 178 | 4.0 | 1.4 | 188 | 4.2 | 1.5 | 210 | 4.7 | 1.5 | |
| 脳・中枢神経系 | | C70-C72 | 52 | 1.2 | 1.0 | 65 | 1.4 | 1.0 | 55 | 1.2 | 0.8 | 66 | 1.5 | 0.8 | 67 | 1.5 | 1.0 | 75 | 1.7 | 0.9 | |
| 甲状腺 | | C73 | 67 | 1.5 | 0.6 | 65 | 1.4 | 0.6 | 81 | 1.8 | 0.6 | 68 | 1.5 | 0.5 | 98 | 2.2 | 0.7 | 73 | 1.6 | 0.5 | |
| 悪性リンパ腫 | | C81-C85 C96 | 291 | 6.5 | 2.9 | 300 | 6.7 | 2.7 | 324 | 7.2 | 3.0 | 319 | 7.1 | 2.7 | 336 | 7.5 | 2.9 | 321 | 7.1 | 2.6 | |
| 多発性骨髄腫 | | C88-C90 | 121 | 2.7 | 1.1 | 103 | 2.3 | 1.0 | 107 | 2.4 | 1.0 | 121 | 2.7 | 1.1 | 132 | 2.9 | 1.1 | 125 | 2.8 | 1.0 | |
| 白血病 | | C91-C95 | 203 | 4.5 | 2.4 | 225 | 5.0 | 2.7 | 226 | 5.0 | 2.6 | 241 | 5.4 | 2.6 | 230 | 5.1 | 2.4 | 250 | 5.6 | 2.6 | |
| 総数 | | 全部位 | C00-C97 | 24,563 | 282.4 | 142.4 | 25,219 | 289.9 | 143.2 | 25,307 | 291.0 | 138.8 | 25,528 | 293.7 | 136.1 | 25,595 | 294.7 | 133.0 | 26,056 | 300.3 | 132.0 |
| | | 口腔・咽頭 | C00-C14 | 454 | 5.2 | 2.8 | 522 | 6.0 | 3.2 | 500 | 5.7 | 2.9 | 561 | 6.5 | 3.3 | 528 | 6.1 | 2.9 | 528 | 6.1 | 2.9 |
| | | 食道 | C15 | 817 | 9.4 | 5.1 | 889 | 10.2 | 5.5 | 842 | 9.7 | 4.9 | 835 | 9.6 | 4.8 | 847 | 9.8 | 4.9 | 840 | 9.7 | 4.7 |
| | | 胃 | C16 | 3,467 | 39.9 | 19.9 | 3,433 | 39.5 | 19.3 | 3,513 | 40.4 | 19.1 | 3,467 | 39.9 | 18.2 | 3,325 | 38.3 | 16.8 | 3,342 | 38.5 | 16.5 |
| | | 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 2,926 | 33.6 | 16.8 | 3,069 | 35.3 | 17.1 | 3,220 | 37.0 | 17.5 | 3,143 | 36.2 | 16.7 | 3,210 | 37.0 | 16.8 | 3,387 | 39.0 | 17.3 |
| | 結腸 | C18 | 2,004 | 23.0 | 11.2 | 2,006 | 23.1 | 10.7 | 2,191 | 25.2 | 11.3 | 2,120 | 24.4 | 10.8 | 2,158 | 24.8 | 10.7 | 2,325 | 26.8 | 11.5 | |
| | 直腸 | C19-C20 | 922 | 10.6 | 5.6 | 1,063 | 12.2 | 6.4 | 1,029 | 11.8 | 6.2 | 1,023 | 11.8 | 5.9 | 1,052 | 12.1 | 6.1 | 1,062 | 12.2 | 5.8 | |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | 2,811 | 32.3 | 15.8 | 2,697 | 31.0 | 14.9 | 2,597 | 29.9 | 13.5 | 2,488 | 28.6 | 12.7 | 2,473 | 28.5 | 12.1 | 2,386 | 27.5 | 11.4 | |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | 1,017 | 11.7 | 5.3 | 1,016 | 11.7 | 5.2 | 1,011 | 11.6 | 5.0 | 1,068 | 12.3 | 4.9 | 1,070 | 12.3 | 5.0 | 1,068 | 12.3 | 4.9 | |
| | 膵臓 | C25 | 1,835 | 21.1 | 10.5 | 1,917 | 22.0 | 11.0 | 1,910 | 22.0 | 10.6 | 2,007 | 23.1 | 11.2 | 2,059 | 23.7 | 10.6 | 1,998 | 23.0 | 10.1 | |
| | 喉頭 | C32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

表18. 死亡数、粗死亡率、年齢調整死亡率(人口10万対:1985年日本人モデル人口)の推移 ; 部位別、性別

| 性別 | 部位 | 年 ICD-10 | 2016 | | | 2017 | | | 2018 | | | 2019 | | | 2020 | | | |
|------------|------------|-------------|---------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|
| | | | 死亡数 | 粗率*1 | 調整率*1 | 死亡数 | 粗率 | 調整率 | |
| 男 | 全部位 | C00-C97 | 15,597 | 373.7 | 175.3 | 15,614 | 375.2 | 169.3 | 15,428 | 371.8 | 163.2 | 15,727 | 380.2 | 162.6 | 15,788 | 383.5 | 158.6 | |
| | 口腔・咽頭 | C00-C14 | 386 | 9.2 | 4.7 | 398 | 9.6 | 4.5 | 384 | 9.3 | 4.6 | 406 | 9.8 | 4.7 | 414 | 10.1 | 4.7 | |
| | 食道 | C15 | 692 | 16.6 | 8.3 | 705 | 16.9 | 8.3 | 682 | 16.4 | 7.7 | 707 | 17.1 | 8.0 | 687 | 16.7 | 7.3 | |
| | 胃 | C16 | 2,176 | 52.1 | 24.5 | 2,140 | 51.4 | 23.1 | 2,054 | 49.5 | 21.5 | 2,072 | 50.1 | 21.5 | 1,978 | 48.0 | 19.6 | |
| | 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 1,841 | 44.1 | 21.3 | 1,777 | 42.7 | 20.1 | 1,810 | 43.6 | 20.2 | 1,896 | 45.8 | 20.3 | 1,862 | 45.2 | 20.0 | |
| | 結腸 | C18 | 1,149 | 27.5 | 12.7 | 1,138 | 27.3 | 12.3 | 1,152 | 27.8 | 12.4 | 1,166 | 28.2 | 12.1 | 1,197 | 29.1 | 12.5 | |
| | 直腸 | C19-C20 | 692 | 16.6 | 8.6 | 639 | 15.4 | 7.8 | 658 | 15.9 | 7.8 | 730 | 17.6 | 8.2 | 665 | 16.2 | 7.5 | |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | 1,548 | 37.1 | 17.1 | 1,514 | 36.4 | 16.4 | 1,385 | 33.4 | 14.4 | 1,413 | 34.2 | 14.2 | 1,301 | 31.6 | 12.6 | |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | 523 | 12.5 | 5.5 | 547 | 13.1 | 5.6 | 590 | 14.2 | 6.1 | 522 | 12.6 | 5.1 | 559 | 13.6 | 5.2 | |
| | 膵臓 | C25 | 1,157 | 27.7 | 13.7 | 1,171 | 28.1 | 13.3 | 1,171 | 28.2 | 13.3 | 1,253 | 30.3 | 13.7 | 1,250 | 30.4 | 13.5 | |
| | 喉頭 | C32 | 62 | 1.5 | 0.7 | 59 | 1.4 | 0.6 | 66 | 1.6 | 0.7 | 71 | 1.7 | 0.7 | 57 | 1.4 | 0.5 | |
| | 肺 | C33-C34 | 3,864 | 92.6 | 41.8 | 3,927 | 94.4 | 41.2 | 3,855 | 92.9 | 39.4 | 3,961 | 95.8 | 39.8 | 4,074 | 99.0 | 40.0 | |
| | 皮膚 | C43-C44 | 50 | 1.2 | 0.7 | 45 | 1.1 | 0.5 | 53 | 1.3 | 0.6 | 53 | 1.3 | 0.6 | 68 | 1.7 | 0.7 | |
| | 乳房 | C50 | 8 | 0.2 | 0.1 | 4 | 0.1 | 0.0 | 9 | 0.2 | 0.1 | 5 | 0.1 | 0.1 | 12 | 0.3 | 0.1 | |
| | 子宮 | C53-C55 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| | 子宮頸部 | C53 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| | 子宮体部 | C54 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| | 卵巣 | C56 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| | 前立腺 | C61 | 681 | 16.3 | 6.4 | 736 | 17.7 | 6.6 | 765 | 18.4 | 6.5 | 746 | 18.0 | 6.3 | 802 | 19.5 | 6.5 | |
| | 膀胱 | C67 | 397 | 9.5 | 4.1 | 417 | 10.0 | 4.1 | 381 | 9.2 | 3.5 | 456 | 11.0 | 3.9 | 457 | 11.1 | 4.0 | |
| | 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | 399 | 9.6 | 4.3 | 402 | 9.7 | 4.4 | 406 | 9.8 | 4.0 | 390 | 9.4 | 4.0 | 414 | 10.1 | 4.0 | |
| | 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 98 | 2.3 | 1.6 | 87 | 2.1 | 1.4 | 110 | 2.7 | 1.7 | 122 | 2.9 | 1.8 | 105 | 2.6 | 1.7 | |
| | 甲状腺 | C73 | 46 | 1.1 | 0.5 | 27 | 0.6 | 0.2 | 45 | 1.1 | 0.5 | 42 | 1.0 | 0.4 | 37 | 0.9 | 0.4 | |
| | 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | 491 | 11.8 | 5.5 | 469 | 11.3 | 5.0 | 522 | 12.6 | 5.3 | 473 | 11.4 | 4.8 | 544 | 13.2 | 5.1 | |
| | 多発性骨髄腫 | C88-C90 | 129 | 3.1 | 1.4 | 134 | 3.2 | 1.4 | 126 | 3.0 | 1.2 | 119 | 2.9 | 1.2 | 122 | 3.0 | 1.2 | |
| | 白血病 | C91-C95 | 368 | 8.8 | 4.7 | 378 | 9.1 | 4.7 | 371 | 8.9 | 4.6 | 362 | 8.8 | 4.2 | 385 | 9.4 | 4.3 | |
| | 女 | 全部位 | C00-C97 | 10,349 | 230.1 | 91.6 | 10,302 | 229.2 | 87.9 | 10,365 | 230.8 | 86.8 | 10,711 | 238.8 | 87.1 | 10,940 | 244.3 | 85.9 |
| | | 口腔・咽頭 | C00-C14 | 152 | 3.4 | 1.5 | 135 | 3.0 | 1.2 | 153 | 3.4 | 1.2 | 146 | 3.3 | 1.1 | 147 | 3.3 | 1.1 |
| | | 食道 | C15 | 157 | 3.5 | 1.6 | 172 | 3.8 | 1.7 | 160 | 3.6 | 1.5 | 166 | 3.7 | 1.5 | 171 | 3.8 | 1.6 |
| | | 胃 | C16 | 984 | 21.9 | 8.2 | 1,046 | 23.3 | 8.2 | 1,017 | 22.7 | 8.1 | 1,000 | 22.3 | 7.4 | 1,078 | 24.1 | 7.8 |
| | | 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 1,434 | 31.9 | 12.2 | 1,493 | 33.2 | 11.8 | 1,468 | 32.7 | 11.5 | 1,594 | 35.5 | 12.2 | 1,578 | 35.2 | 11.4 |
| | | 結腸 | C18 | 1,063 | 23.6 | 8.7 | 1,145 | 25.5 | 8.8 | 1,120 | 24.9 | 8.4 | 1,169 | 26.1 | 8.6 | 1,180 | 26.3 | 8.2 |
| 直腸 | | C19-C20 | 371 | 8.2 | 3.5 | 348 | 7.7 | 3.1 | 348 | 7.8 | 3.0 | 425 | 9.5 | 3.6 | 398 | 8.9 | 3.2 | |
| 肝および肝内胆管 | | C22 | 817 | 18.2 | 5.6 | 722 | 16.1 | 4.7 | 716 | 15.9 | 4.6 | 705 | 15.7 | 4.3 | 681 | 15.2 | 4.2 | |
| 胆のう・胆管 | | C23-C24 | 518 | 11.5 | 3.7 | 518 | 11.5 | 3.4 | 526 | 11.7 | 3.5 | 527 | 11.7 | 3.4 | 505 | 11.3 | 3.1 | |
| 膵臓 | | C25 | 1,079 | 24.0 | 8.6 | 1,088 | 24.2 | 8.7 | 1,088 | 24.2 | 8.7 | 1,146 | 25.5 | 8.5 | 1,210 | 27.0 | 9.0 | |
| 喉頭 | | C32 | 8 | 0.2 | 0.0 | 9 | 0.2 | 0.1 | 6 | 0.1 | 0.0 | 5 | 0.1 | 0.0 | 6 | 0.1 | 0.1 | |
| 肺 | | C33-C34 | 1,630 | 36.2 | 12.8 | 1,584 | 35.2 | 12.1 | 1,681 | 37.4 | 12.2 | 1,767 | 39.4 | 12.7 | 1,772 | 39.6 | 12.4 | |
| 皮膚 | | C43-C44 | 42 | 0.9 | 0.3 | 37 | 0.8 | 0.2 | 49 | 1.1 | 0.4 | 49 | 1.1 | 0.4 | 39 | 0.9 | 0.3 | |
| 乳房 | | C50 | 964 | 21.4 | 12.0 | 968 | 21.5 | 12.2 | 1,025 | 22.8 | 12.2 | 1,012 | 22.6 | 12.1 | 1,029 | 23.0 | 12.0 | |
| 子宮 | | C53-C55 | 447 | 9.9 | 5.9 | 431 | 9.6 | 5.3 | 426 | 9.5 | 5.2 | 429 | 9.6 | 5.2 | 432 | 9.6 | 5.2 | |
| 子宮頸部 | | C53 | 189 | 4.2 | 2.8 | 213 | 4.7 | 2.9 | 203 | 4.5 | 2.7 | 184 | 4.1 | 2.4 | 207 | 4.6 | 2.6 | |
| 子宮体部 | | C54 | 175 | 3.9 | 2.2 | 152 | 3.4 | 1.8 | 150 | 3.3 | 1.8 | 165 | 3.7 | 1.9 | 140 | 3.1 | 1.6 | |
| 卵巣 | | C56 | 293 | 6.5 | 3.8 | 300 | 6.7 | 3.7 | 297 | 6.6 | 3.6 | 295 | 6.6 | 3.5 | 305 | 6.8 | 3.4 | |
| 前立腺 | | C61 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | |
| 膀胱 | | C67 | 178 | 4.0 | 1.1 | 183 | 4.1 | 1.1 | 171 | 3.8 | 0.9 | 167 | 3.7 | 0.9 | 204 | 4.6 | 1.1 | |
| 腎・尿路(膀胱除く) | | C64-C66 C68 | 206 | 4.6 | 1.5 | 183 | 4.1 | 1.3 | 209 | 4.7 | 1.4 | 246 | 5.5 | 1.5 | 239 | 5.3 | 1.4 | |
| 脳・中枢神経系 | | C70-C72 | 82 | 1.8 | 1.2 | 79 | 1.8 | 1.1 | 87 | 1.9 | 1.1 | 72 | 1.6 | 1.0 | 81 | 1.8 | 1.2 | |
| 甲状腺 | | C73 | 65 | 1.4 | 0.5 | 65 | 1.4 | 0.4 | 85 | 1.9 | 0.6 | 75 | 1.7 | 0.6 | 74 | 1.7 | 0.4 | |
| 悪性リンパ腫 | | C81-C85 C96 | 352 | 7.8 | 2.7 | 372 | 8.3 | 2.7 | 365 | 8.1 | 2.8 | 390 | 8.7 | 2.7 | 440 | 9.8 | 2.8 | |
| 多発性骨髄腫 | | C88-C90 | 109 | 2.4 | 0.9 | 131 | 2.9 | 0.9 | 138 | 3.1 | 1.0 | 128 | 2.9 | 0.9 | 122 | 2.7 | 0.8 | |
| 白血病 | | C91-C95 | 242 | 5.4 | 2.4 | 232 | 5.2 | 2.2 | 219 | 4.9 | 2.1 | 236 | 5.3 | 2.2 | 236 | 5.3 | 1.9 | |
| 総数 | | 全部位 | C00-C97 | 25,946 | 299.2 | 128.0 | 25,916 | 299.4 | 123.3 | 25,793 | 298.6 | 120.0 | 26,438 | 306.6 | 120.0 | 26,728 | 311.0 | 117.3 |
| | | 口腔・咽頭 | C00-C14 | 538 | 6.2 | 3.0 | 533 | 6.2 | 2.7 | 537 | 6.2 | 2.7 | 552 | 6.4 | 2.7 | 561 | 6.5 | 2.7 |
| | | 食道 | C15 | 849 | 9.8 | 4.6 | 877 | 10.1 | 4.7 | 842 | 9.7 | 4.3 | 873 | 10.1 | 4.5 | 858 | 10.0 | 4.2 |
| | | 胃 | C16 | 3,160 | 36.4 | 15.4 | 3,186 | 36.8 | 14.8 | 3,071 | 35.5 | 14.0 | 3,072 | 35.6 | 13.7 | 3,056 | 35.6 | 13.0 |
| | | 大腸(結腸・直腸) | C18-C20 | 3,275 | 37.8 | 16.3 | 3,270 | 37.8 | 15.6 | 3,278 | 37.9 | 15.4 | 3,490 | 40.5 | 15.8 | 3,440 | 40.0 | 15.3 |
| | | 結腸 | C18 | 2,212 | 25.5 | 10.4 | 2,283 | 26.4 | 10.3 | 2,272 | 26.3 | 10.2 | 2,335 | 27.1 | 10.2 | 2,377 | 27.7 | 10.1 |
| | 直腸 | C19-C20 | 1,063 | 12.3 | 5.8 | 987 | 11.4 | 5.2 | 1,006 | 11.6 | 5.2 | 1,155 | 13.4 | 5.7 | 1,063 | 12.4 | 5.2 | |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | 2,365 | 27.3 | 10.8 | 2,236 | 25.8 | 10.0 | 2,101 | 24.3 | 9.0 | 2,118 | 24.6 | 8.7 | 1,982 | 23.1 | 7.9 | |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | 1,041 | 12.0 | 4.5 | 1,065 | 12.3 | 4.4 | 1,116 | 12.9 | 4.7 | 1,049 | 12.2 | 4.1 | 1,064 | 12.4 | 4.0 | |
| | 膵臓 | C25 | 2,236 | 25.8 | 11.0 | 2,259 | 26.1 | 10.8 | 2,259 | 26.1 | 10.8 | 2,399 | 27.8 | 10.9 | 2,460 | 28.6 | 11.1 | |
| | 喉頭 | C32 | 70 | 0.8 | 0.4 | 68 | 0.8 | 0.3 | 72 | 0.8 | 0.3 | 76 | 0.9 | 0.3 | 63 | 0.7 | 0.3 | |
| | 肺 | C33-C34 | 5,494 | 63.4 | 25.5 | 5,511 | 63.7 | 24.9 | 5,536 | 64.1 | 24.2 | 5,728 | 66.4 | 24.7 | 5,846 | 68.0 | 24.6 | |
| | 皮膚 | C43-C44 | 92 | 1.1 | 0.5 | 82 | 0.9 | 0.4 | 102 | 1.2 | 0.5 | 102 | 1.2 | 0.5 | 107 | 1.2 | 0.5 | |
| | 乳房 | C50 | 972 | 11.2 | 6.4 | 972 | 11.2 | 6.4 | 1,034 | 12.0 | 6.5 | 1,017 | 11.8 | 6.4 | 1,041 | 12.1 | 6.4 | |
| | 子宮 | C53-C55 | 447 | — | — | 431 | — | — | 426 | — | — | 429 | — | — | 432 | — | — | |
| | 子宮頸部 | C53 | 189 | — | — | 213 | — | — | 203 | — | — | 184 | — | — | 207 | — | — | |
| | 子宮体部 | C54 | 175 | — | — | 152 | — | — | 150 | — | — | 165 | — | — | 140 | — | — | |
| | 卵巣 | C56 | 293 | — | — | 300 | — | — | 297 | — | — | 295 | — | — | 305 | — | — | |
| | 前立腺 | C61 | 681 | — | — | 736 | — | — | 765 | — | — | 746 | — | — | 802 | — | — | |
| | 膀胱 | C67 | 575 | 6.6 | 2.4 | 600 | 6.9 | 2.4 | 552 | 6.4 | 2.0 | 623 | 7.2 | 2.2 | 661 | 7.7 | 2.3 | |
| | 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | 605 | 7.0 | 2.7 | 585 | 6.8 | 2.6 | 615 | 7.1 | 2.5 | 636 | 7.4 | 2.6 | 653 | 7.6 | 2.5 | |
| | 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 180 | 2.1 | 1.4 | 166 | | | | | | | | | | | | |

表19. 在宅死数および在宅死割合の推移； 部位別

| 部位 | 年 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|-----|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 全部位 | がん死数 | 18,536 | 18,932 | 19,338 | 19,854 | 20,454 | 20,717 | 21,024 | 21,327 | 21,601 | 22,080 | 22,680 | 22,874 | 23,478 | 24,001 | 24,172 | 25,036 | 25,685 | 25,746 | 25,967 | 26,062 | 26,533 | 26,417 | 26,372 | 26,262 | 26,898 | 27,225 |
| | 在宅死数 | 861 | 908 | 1,013 | 1,043 | 1,070 | 1,058 | 1,082 | 1,211 | 1,248 | 1,273 | 1,399 | 1,522 | 1,753 | 1,914 | 1,925 | 2,125 | 2,280 | 2,428 | 2,595 | 2,616 | 2,861 | 3,069 | 3,396 | 3,625 | 3,769 | 5,291 |
| | 在宅死割合(%) | 4.6 | 4.8 | 5.2 | 5.3 | 5.2 | 5.1 | 5.1 | 5.7 | 5.7 | 5.8 | 5.8 | 6.1 | 6.7 | 7.5 | 8.0 | 8.5 | 8.9 | 9.4 | 10.0 | 10.0 | 10.8 | 11.6 | 12.9 | 13.8 | 14.0 | 19.4 |
| 胃 | がん死数 | 3,336 | 3,387 | 3,274 | 3,355 | 3,354 | 3,415 | 3,443 | 3,334 | 3,289 | 3,438 | 3,472 | 3,487 | 3,509 | 3,521 | 3,527 | 3,523 | 3,478 | 3,563 | 3,512 | 3,389 | 3,401 | 3,205 | 3,235 | 3,115 | 3,114 | 3,101 |
| | 在宅死数 | 204 | 185 | 193 | 210 | 202 | 210 | 211 | 206 | 203 | 222 | 233 | 252 | 281 | 286 | 347 | 312 | 299 | 385 | 396 | 361 | 412 | 411 | 398 | 450 | 430 | 624 |
| | 在宅死割合(%) | 6.1 | 5.5 | 5.9 | 6.3 | 6.0 | 6.1 | 6.1 | 6.2 | 6.2 | 6.5 | 6.7 | 7.2 | 8.0 | 8.1 | 9.8 | 8.9 | 8.6 | 10.8 | 11.3 | 10.7 | 12.1 | 12.8 | 12.3 | 14.4 | 13.8 | 20.1 |
| 大腸 | がん死数 | 2,049 | 2,128 | 2,121 | 2,115 | 2,333 | 2,386 | 2,414 | 2,429 | 2,561 | 2,561 | 2,614 | 2,720 | 2,757 | 2,876 | 2,800 | 2,977 | 3,135 | 3,272 | 3,186 | 3,271 | 3,438 | 3,327 | 3,326 | 3,342 | 3,553 | 3,504 |
| | 在宅死数 | 105 | 127 | 122 | 128 | 157 | 169 | 162 | 160 | 167 | 158 | 199 | 202 | 232 | 273 | 231 | 272 | 396 | 354 | 341 | 355 | 411 | 391 | 451 | 482 | 533 | 742 |
| | 在宅死割合(%) | 5.1 | 6.0 | 5.8 | 6.1 | 6.7 | 7.1 | 6.7 | 6.6 | 6.6 | 6.5 | 6.2 | 7.4 | 8.4 | 9.5 | 8.3 | 9.1 | 9.4 | 10.8 | 10.7 | 10.9 | 12.0 | 11.8 | 13.6 | 14.4 | 15.0 | 21.2 |
| 肝臓 | がん死数 | 3,253 | 3,224 | 3,207 | 3,374 | 3,249 | 3,316 | 3,284 | 3,220 | 3,263 | 3,080 | 3,129 | 3,015 | 3,060 | 2,990 | 2,847 | 2,897 | 2,776 | 2,668 | 2,548 | 2,538 | 2,456 | 2,433 | 2,290 | 2,163 | 2,177 | 2,036 |
| | 在宅死数 | 105 | 101 | 130 | 121 | 105 | 124 | 122 | 151 | 157 | 142 | 168 | 190 | 182 | 192 | 183 | 224 | 227 | 214 | 243 | 273 | 248 | 288 | 296 | 285 | 318 | 400 |
| | 在宅死割合(%) | 3.2 | 3.1 | 4.1 | 3.6 | 3.2 | 3.7 | 3.7 | 4.7 | 4.7 | 4.8 | 4.6 | 6.3 | 5.9 | 6.4 | 6.4 | 7.7 | 8.2 | 8.0 | 9.5 | 10.8 | 10.1 | 11.8 | 12.9 | 13.2 | 14.6 | 19.6 |
| 肺 | がん死数 | 3,288 | 3,364 | 3,549 | 3,720 | 3,759 | 3,897 | 3,955 | 4,126 | 4,177 | 4,400 | 4,604 | 4,620 | 4,873 | 4,997 | 5,066 | 5,295 | 5,559 | 5,435 | 5,592 | 5,566 | 5,762 | 5,610 | 5,611 | 5,629 | 5,831 | 5,964 |
| | 在宅死数 | 155 | 183 | 193 | 196 | 212 | 209 | 211 | 259 | 267 | 256 | 249 | 286 | 363 | 400 | 406 | 478 | 506 | 485 | 557 | 528 | 557 | 616 | 671 | 738 | 742 | 1,061 |
| | 在宅死割合(%) | 4.7 | 5.4 | 5.4 | 5.3 | 5.6 | 5.4 | 5.3 | 6.3 | 6.4 | 5.8 | 5.4 | 6.2 | 7.4 | 8.0 | 8.0 | 9.0 | 9.1 | 8.9 | 10.0 | 9.5 | 9.7 | 11.0 | 12.0 | 13.1 | 12.7 | 17.8 |
| 乳房 | がん死数 | 586 | 568 | 618 | 662 | 667 | 630 | 655 | 732 | 693 | 703 | 786 | 835 | 776 | 787 | 865 | 880 | 925 | 903 | 958 | 902 | 941 | 991 | 992 | 1,051 | 1,033 | 1,058 |
| | 在宅死数 | 25 | 30 | 31 | 31 | 31 | 27 | 26 | 40 | 41 | 43 | 46 | 56 | 48 | 60 | 74 | 70 | 83 | 92 | 106 | 98 | 119 | 122 | 149 | 190 | 168 | 244 |
| | 在宅死割合(%) | 4.3 | 5.3 | 5.0 | 4.7 | 4.6 | 4.3 | 4.0 | 5.5 | 5.9 | 6.1 | 5.9 | 6.7 | 6.2 | 7.6 | 8.6 | 8.0 | 9.0 | 10.2 | 11.1 | 10.9 | 12.6 | 12.3 | 15.0 | 18.1 | 16.3 | 23.1 |
| 子宮 | がん死数 | 375 | 360 | 354 | 378 | 352 | 367 | 339 | 371 | 374 | 363 | 389 | 371 | 340 | 384 | 394 | 411 | 438 | 401 | 410 | 430 | 430 | 457 | 439 | 438 | 436 | 438 |
| | 在宅死数 | 17 | 16 | 24 | 35 | 21 | 19 | 13 | 14 | 14 | 26 | 19 | 34 | 33 | 31 | 38 | 41 | 27 | 42 | 44 | 34 | 51 | 48 | 74 | 62 | 69 | 106 |
| | 在宅死割合(%) | 4.5 | 4.4 | 6.8 | 9.3 | 6.0 | 5.2 | 3.8 | 3.8 | 3.8 | 7.0 | 5.2 | 8.7 | 8.9 | 9.1 | 9.9 | 10.4 | 6.6 | 11.0 | 8.3 | 11.9 | 11.2 | 14.0 | 16.9 | 14.2 | 15.8 | 24.2 |

* 成人病統計より引用
 ** 成人病統計の更新により、死亡数が前年度の報告値と異なる場合がある
 *** 集計対象については、次表による

| | 表9 | 表17 | 表19 |
|-----------------------------|----|-----|-----|
| 1 死亡翌年に入手した日本で死亡した日本人データ | 対象 | 対象 | 対象 |
| 2 死亡翌年に入手した日本で死亡した外国人データ | × | 対象 | 対象 |
| 3 死亡翌年に入手した海外で死亡した日本人データ | × | × | × |
| 4 死亡翌々年以降に入手した日本で死亡した日本人データ | × | 対象 | 対象 |
| 5 死亡翌々年以降に入手した海外で死亡した外国人データ | × | 対象 | 対象 |
| 6 死亡翌々年以降に入手した海外で死亡した日本人データ | × | × | × |

表17,19については、4.5を用いて最新年度の報告値と異なる場合がある。

表20. 5年相対生存率(%)*1の推移 ; 部位別、性別

| 性別 | 部位 | ICD-10 | 年 | 1975 | 1976 | 1977 | 1978 | 1979 | 1980 | 1981 | 1982 | 1983 | 1984 | 1985 | 1986 | |
|------------|-------------|-------------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 男 | 全部位 | C00-C96 | | 21.3 | 22.2 | 24.8 | 26.0 | 27.1 | 27.3 | 28.1 | 27.9 | 29.5 | 29.5 | 29.2 | 31.1 | |
| | 口腔・咽頭 | C00-C14 | | 34.3 | 35.4 | 46.2 | 40.3 | 46.1 | 41.0 | 37.8 | 43.0 | 42.4 | 41.1 | 51.2 | 48.4 | |
| | 食道 | C15 | | 7.2 | 10.0 | 9.9 | 12.8 | 9.2 | 10.0 | 13.2 | 12.8 | 12.0 | 8.4 | 11.3 | 11.1 | |
| | 胃 | C16 | | 25.8 | 28.3 | 31.3 | 34.5 | 33.3 | 34.7 | 36.5 | 37.1 | 37.4 | 40.8 | 39.8 | 42.2 | |
| | 大腸(結腸・直腸)*2 | C18-C20 | | 29.1 | 27.5 | 33.6 | 33.6 | 36.1 | 39.4 | 36.9 | 38.5 | 44.0 | 38.3 | 40.6 | 44.8 | |
| | 結腸 | C18 | | 27.2 | 27.5 | 39.1 | 34.3 | 36.8 | 37.5 | 36.1 | 38.1 | 41.7 | 40.8 | 41.9 | 44.8 | |
| | 直腸 | C19-C20 | | 31.0 | 27.4 | 27.9 | 33.0 | 35.4 | 41.6 | 37.9 | 39.1 | 46.5 | 35.7 | 38.9 | 44.9 | |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | | 2.7 | 1.7 | 3.0 | 2.3 | 5.0 | 3.4 | 2.5 | 4.2 | 5.5 | 8.5 | 8.0 | 8.9 | |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | | 2.9 | 0.0 | 8.2 | 5.1 | 8.5 | 8.3 | 3.9 | 7.1 | 11.9 | 6.4 | 4.1 | 12.8 | |
| | 膵臓 | C25 | | 3.6 | 0.6 | 2.5 | 2.0 | 2.1 | 3.6 | 1.8 | 3.2 | 2.3 | 3.2 | 3.8 | 0.7 | |
| | 喉頭 | C32 | | 64.8 | 65.3 | 61.6 | 68.3 | 64.7 | 65.6 | 66.3 | 58.9 | 65.2 | 70.3 | 68.5 | 68.5 | |
| | 肺 | C33-C34 | | 7.0 | 7.6 | 7.4 | 8.1 | 11.5 | 9.5 | 10.1 | 9.8 | 10.4 | 10.8 | 10.8 | 12.3 | |
| | 皮膚 | C43-C44 | | 63.8 | 72.8 | 57.7 | 65.7 | 64.6 | 68.0 | 80.6 | 71.2 | 65.2 | 73.7 | 75.7 | 54.7 | |
| | 乳房 | C50 | | 65.6 | 52.7 | 55.3 | 35.3 | 73.5 | 35.8 | 89.0 | 71.9 | 50.9 | 36.3 | 70.2 | 50.3 | |
| | 子宮 | C53-C55 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 子宮頸部 | C53 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 子宮体部 | C54 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 卵巣 | C56 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 前立腺 | C61 | | 39.3 | 25.9 | 56.1 | 34.5 | 50.8 | 48.3 | 61.7 | 49.6 | 58.5 | 51.5 | 46.2 | 41.7 | |
| | 膀胱 | C67 | | 50.0 | 49.0 | 51.3 | 60.8 | 56.0 | 59.7 | 64.9 | 64.4 | 68.0 | 56.4 | 62.7 | 70.5 | |
| | 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | | 25.7 | 28.7 | 23.7 | 32.7 | 30.8 | 42.3 | 30.9 | 36.2 | 43.4 | 43.9 | 38.4 | 44.2 | |
| | 脳・中枢神経系 | C70-C72 | | 21.1 | 16.4 | 23.8 | 29.7 | 26.4 | 30.4 | 24.8 | 16.5 | 35.5 | 24.4 | 25.7 | 30.5 | |
| | 甲状腺 | C73 | | 54.1 | 51.0 | 65.5 | 62.2 | 60.6 | 75.5 | 65.6 | 78.4 | 73.8 | 70.6 | 80.6 | 61.1 | |
| | 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | | 13.4 | 16.5 | 16.5 | 19.1 | 20.1 | 22.7 | 27.7 | 28.4 | 31.6 | 29.4 | 27.9 | 33.0 | |
| | 多発性骨髄腫 | C88-C90 | | 26.2 | 8.9 | 4.3 | 19.5 | 26.5 | 17.7 | 11.5 | 20.5 | 12.8 | 18.2 | 32.3 | 27.3 | |
| | 白血病 | C91-C95 | | 3.6 | 9.3 | 8.7 | 10.5 | 11.6 | 8.6 | 11.8 | 14.4 | 17.3 | 13.7 | 15.2 | 14.2 | |
| | 女 | 全部位 | C00-C96 | | 34.4 | 36.1 | 39.8 | 37.6 | 40.0 | 40.9 | 42.8 | 42.7 | 44.5 | 42.6 | 44.9 | 45.4 |
| | | 口腔・咽頭 | C00-C14 | | 50.8 | 44.5 | 42.3 | 52.8 | 63.5 | 43.0 | 61.6 | 48.2 | 58.7 | 49.8 | 52.9 | 65.0 |
| | | 食道 | C15 | | 10.5 | 7.5 | 8.0 | 13.4 | 17.8 | 9.6 | 21.3 | 15.2 | 14.2 | 15.4 | 12.5 | 12.2 |
| | | 胃 | C16 | | 21.5 | 25.6 | 30.8 | 26.8 | 31.3 | 31.0 | 32.9 | 37.0 | 37.1 | 37.5 | 38.2 | 39.7 |
| | | 大腸(結腸・直腸)*2 | C18-C20 | | 24.3 | 28.8 | 31.4 | 34.9 | 34.2 | 33.3 | 38.3 | 37.6 | 39.3 | 39.7 | 41.3 | 40.6 |
| | | 結腸 | C18 | | 25.5 | 27.2 | 33.2 | 36.4 | 32.1 | 32.6 | 37.6 | 35.6 | 37.9 | 41.4 | 40.5 | 40.5 |
| 直腸 | | C19-C20 | | 22.9 | 30.7 | 28.9 | 33.0 | 36.8 | 34.3 | 39.1 | 40.5 | 41.4 | 37.2 | 42.7 | 40.9 | |
| 肝および肝内胆管 | | C22 | | 1.9 | 0.6 | 4.1 | 2.7 | 3.2 | 4.3 | 1.5 | 4.8 | 6.8 | 11.5 | 11.4 | 11.0 | |
| 胆のう・胆管 | | C23-C24 | | 1.3 | 3.9 | 3.5 | 4.8 | 4.5 | 8.5 | 6.6 | 7.7 | 7.7 | 8.1 | 7.5 | 8.7 | |
| 膵臓 | | C25 | | 4.7 | 5.9 | 2.5 | 1.0 | 2.0 | 1.4 | 5.4 | 4.3 | 4.4 | 5.0 | 4.1 | 4.1 | |
| 喉頭 | | C32 | | 47.3 | 65.4 | 54.1 | 67.8 | 65.2 | 62.6 | 55.0 | 86.3 | 49.4 | 45.1 | 67.6 | 51.2 | |
| 肺 | | C33-C34 | | 9.1 | 7.9 | 8.4 | 11.1 | 9.1 | 9.1 | 10.7 | 11.0 | 9.0 | 10.4 | 10.0 | 11.8 | |
| 皮膚 | | C43-C44 | | 57.3 | 64.9 | 59.6 | 80.4 | 63.7 | 59.9 | 82.0 | 76.2 | 77.5 | 88.2 | 73.3 | 74.3 | |
| 乳房 | | C50 | | 67.2 | 70.1 | 68.9 | 69.5 | 70.6 | 73.9 | 79.2 | 75.9 | 79.1 | 74.8 | 82.8 | 80.5 | |
| 子宮 | | C53-C55 | | 59.4 | 62.3 | 65.6 | 62.5 | 65.7 | 67.2 | 64.8 | 66.9 | 70.5 | 68.8 | 66.4 | 72.8 | |
| 子宮頸部 | | C53 | | 66.2 | 69.3 | 68.8 | 64.7 | 68.7 | 69.1 | 68.3 | 70.4 | 73.6 | 73.4 | 69.0 | 75.8 | |
| 子宮体部 | | C54 | | 55.4 | 53.1 | 77.2 | 68.8 | 72.5 | 76.5 | 65.6 | 67.4 | 65.5 | 62.3 | 67.0 | 68.2 | |
| 卵巣 | | C56 | | 24.5 | 20.3 | 21.1 | 31.6 | 37.9 | 32.3 | 29.1 | 27.8 | 33.0 | 29.5 | 33.4 | 36.5 | |
| 前立腺 | | C61 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 膀胱 | | C67 | | 36.2 | 45.8 | 45.1 | 42.8 | 52.4 | 60.2 | 51.0 | 42.8 | 48.0 | 57.2 | 56.4 | 60.4 | |
| 腎・尿路(膀胱除く) | | C64-C66 C68 | | 28.6 | 10.4 | 38.0 | 29.4 | 26.1 | 39.2 | 40.8 | 49.1 | 45.7 | 51.5 | 41.7 | 44.4 | |
| 脳・中枢神経系 | | C70-C72 | | 32.5 | 19.9 | 25.9 | 38.9 | 34.4 | 20.9 | 40.6 | 30.9 | 29.6 | 19.9 | 31.4 | 33.2 | |
| 甲状腺 | | C73 | | 78.6 | 73.1 | 88.0 | 70.6 | 77.4 | 79.9 | 82.5 | 77.2 | 85.2 | 86.8 | 85.3 | 88.6 | |
| 悪性リンパ腫 | | C81-C85 C96 | | 8.4 | 22.5 | 20.4 | 25.4 | 29.1 | 28.0 | 27.8 | 36.0 | 39.2 | 32.9 | 37.0 | 31.1 | |
| 多発性骨髄腫 | | C88-C90 | | 8.0 | 14.2 | 24.0 | 23.4 | 13.6 | 25.3 | 42.6 | 27.9 | 26.8 | 26.8 | 23.9 | 26.2 | |
| 白血病 | | C91-C95 | | 9.7 | 10.3 | 5.8 | 11.9 | 13.0 | 17.1 | 14.0 | 17.0 | 16.6 | 18.6 | 14.7 | 19.3 | |
| 総数 | | 全部位 | C00-C96 | | 27.6 | 28.8 | 32.2 | 31.6 | 33.5 | 33.5 | 35.0 | 34.6 | 36.2 | 35.3 | 36.2 | 37.4 |
| | | 口腔・咽頭 | C00-C14 | | 39.7 | 39.1 | 45.2 | 43.9 | 51.4 | 41.6 | 44.9 | 44.7 | 47.3 | 43.7 | 51.7 | 53.5 |
| | | 食道 | C15 | | 8.0 | 9.3 | 9.6 | 13.1 | 11.5 | 10.0 | 15.5 | 13.3 | 12.5 | 9.9 | 11.6 | 11.3 |
| | | 胃 | C16 | | 24.4 | 27.5 | 31.6 | 31.9 | 32.9 | 33.3 | 35.3 | 37.1 | 37.3 | 39.6 | 39.2 | 41.3 |
| | | 大腸(結腸・直腸)*2 | C18-C20 | | 27.6 | 28.5 | 33.0 | 35.0 | 35.3 | 36.8 | 38.5 | 38.1 | 41.9 | 38.9 | 41.1 | 43.0 |
| | | 結腸 | C18 | | 27.4 | 28.3 | 36.2 | 35.3 | 34.6 | 35.3 | 37.5 | 37.0 | 39.9 | 41.0 | 41.6 | 42.7 |
| | 直腸 | C19-C20 | | 27.7 | 28.7 | 29.2 | 34.7 | 36.0 | 38.7 | 39.7 | 39.7 | 44.4 | 36.3 | 40.4 | 43.3 | |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | | 2.5 | 1.4 | 3.3 | 2.4 | 4.5 | 3.6 | 2.5 | 4.4 | 5.8 | 9.2 | 8.7 | 9.3 | |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | | 2.1 | 2.3 | 5.7 | 5.0 | 6.0 | 8.4 | 5.2 | 7.5 | 9.4 | 7.5 | 6.0 | 10.4 | |
| | 膵臓 | C25 | | 4.2 | 2.8 | 2.5 | 1.7 | 2.1 | 2.8 | 3.4 | 3.7 | 3.2 | 4.0 | 4.0 | 2.2 | |
| | 喉頭 | C32 | | 62.1 | 65.4 | 60.5 | 68.4 | 65.0 | 65.6 | 65.2 | 62.7 | 63.4 | 68.2 | 68.7 | 67.2 | |
| | 肺 | C33-C34 | | 7.5 | 7.7 | 8.0 | 8.9 | 10.8 | 9.4 | 10.3 | 10.4 | 10.0 | 10.7 | 10.6 | 12.2 | |
| | 皮膚 | C43-C44 | | 62.1 | 70.9 | 58.5 | 74.2 | 74.7 | 64.6 | 81.6 | 73.8 | 73.4 | 85.3 | 75.3 | 65.1 | |
| | 乳房 | C50 | | 67.2 | 70.8 | 68.8 | 69.4 | 70.7 | 73.7 | 79.9 | 75.9 | 79.1 | 74.7 | 82.8 | 80.3 | |
| | 子宮 | C53-C55 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 子宮頸部 | C53 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 子宮体部 | C54 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 卵巣 | C56 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 前立腺 | C61 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 膀胱 | C67 | | 46.5 | 48.3 | 49.7 | 55.1 | 55.1 | 59.9 | 63.3 | 59.1 | 62.6 | 56.6 | 61.0 | 68.2 | |
| | 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | | 27.1 | 23.0 | 29.3 | 31.6 | 33.2 | 41.1 | 34.2 | 41.3 | 44.1 | 46.5 | 39.5 | 44.3 | |
| | 脳・中枢神経系 | C70-C72 | | 27.2 | 17.9 | 24.8 | 33.7 | 35.4 | 26.2 | 32.0 | 22.9 | 33.1 | 22.4 | 28.3 | 31.8 | |
| | 甲状腺 | C73 | | 74.1 | 69.5 | 87.7 | 69.6 | 73.9 | 79.5 | 81.8 | 77.8 | 83.4 | 83.2 | 84.3 | 82.2 | |
| | 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | | 11.5 | 18.6 | 17.9 | 21.6 | 25.4 | 24.5 | 29.0 | 31.2 | 34.7 | 30.7 | 31.6 | 32.2 | |
| | 多発性骨髄腫 | C88-C90 | | 19.3 | 11.0 | 14.0 | 21.8 | 20.1 | 21.1 | 25.8 | 24.3 | 19.3 | 22.1 | 28.1 | 26.9 | |
| | 白血病 | C91-C95 | | 6.4 | 9.8 | 7.5 | 11.2 | 12.2 | 12.0 | 12.7 | 15.6 | 17.0 | 15.7 | 15.0 | 16.5 | |

*1 DCO、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がん以降を除く

大阪市は1975-1992年の間、生存確認調査を実施していない

表20. 5年相対生存率(%)*1の推移 ; 部位別、性別

| 性別 | 部位 | ICD-10 | 年 | 1987 | 1988 | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | |
|------------|-------------|-------------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 男 | 全部位 | C00-C96 | | 32.1 | 32.6 | 35.6 | 34.1 | 34.9 | 34.7 | 36.8 | 37.8 | 36.0 | 35.9 | 36.4 | 37.8 | |
| | 口腔・咽頭 | C00-C14 | | 42.2 | 47.0 | 42.9 | 42.6 | 41.9 | 42.9 | 43.0 | 54.6 | 43.1 | 39.6 | 44.7 | 41.2 | |
| | 食道 | C15 | | 13.7 | 11.5 | 15.6 | 12.8 | 13.3 | 11.4 | 18.5 | 17.7 | 17.9 | 17.0 | 19.1 | 20.6 | |
| | 胃 | C16 | | 42.6 | 44.1 | 46.7 | 44.8 | 44.6 | 45.3 | 47.4 | 47.0 | 46.1 | 46.4 | 47.1 | 46.7 | |
| | 大腸(結腸・直腸)*2 | C18-C20 | | 47.6 | 49.7 | 51.1 | 52.4 | 57.0 | 54.8 | 58.1 | 60.3 | 54.4 | 51.2 | 50.7 | 53.5 | |
| | 結腸 | C18 | | 47.3 | 51.2 | 51.2 | 53.1 | 59.2 | 56.6 | 59.5 | 63.7 | 58.0 | 53.1 | 51.7 | 53.6 | |
| | 直腸 | C19-C20 | | 48.2 | 47.6 | 50.9 | 51.5 | 53.6 | 51.9 | 55.7 | 54.6 | 48.8 | 48.4 | 49.2 | 53.4 | |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | | 8.2 | 11.6 | 14.9 | 13.9 | 17.2 | 17.2 | 18.5 | 18.3 | 20.7 | 20.5 | 23.9 | 24.0 | |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | | 12.2 | 9.0 | 14.7 | 11.6 | 12.0 | 9.2 | 12.2 | 7.4 | 12.5 | 15.2 | 13.1 | 16.7 | |
| | 膵臓 | C25 | | 5.4 | 5.0 | 4.6 | 5.8 | 4.4 | 5.3 | 5.9 | 4.8 | 4.4 | 5.0 | 5.9 | 5.5 | |
| | 喉頭 | C32 | | 77.4 | 77.4 | 76.8 | 77.3 | 79.0 | 74.2 | 74.5 | 72.0 | 73.1 | 72.7 | 64.9 | 68.0 | |
| | 肺 | C33-C34 | | 13.4 | 11.8 | 12.6 | 12.0 | 13.6 | 14.3 | 13.3 | 14.8 | 12.9 | 14.6 | 14.1 | 15.4 | |
| | 皮膚 | C43-C44 | | 69.8 | 62.1 | 76.3 | 74.9 | 77.6 | 62.7 | 74.8 | 66.1 | 82.1 | 82.2 | 75.1 | 81.7 | |
| | 乳房 | C50 | | 66.6 | 52.2 | 59.9 | 75.9 | 46.5 | 54.1 | 58.7 | 96.5 | 54.9 | 75.2 | 89.1 | 77.8 | |
| | 子宮 | C53-C55 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 子宮頸部 | C53 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 子宮体部 | C54 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 卵巣 | C56 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 前立腺 | C61 | | 50.9 | 45.3 | 57.4 | 50.1 | 50.3 | 56.1 | 51.7 | 57.3 | 62.0 | 66.5 | 69.7 | 75.0 | |
| | 膀胱 | C67 | | 71.5 | 71.9 | 75.3 | 69.6 | 68.4 | 68.1 | 72.6 | 69.3 | 66.7 | 70.9 | 69.3 | 69.6 | |
| | 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | | 52.5 | 48.0 | 47.8 | 51.3 | 51.3 | 56.1 | 53.6 | 54.4 | 55.3 | 50.1 | 53.8 | 56.2 | |
| | 脳・中枢神経系 | C70-C72 | | 34.3 | 28.6 | 31.1 | 27.7 | 19.9 | 32.7 | 22.5 | 24.0 | 20.8 | 22.2 | 22.4 | 25.8 | |
| | 甲状腺 | C73 | | 66.9 | 64.4 | 72.1 | 79.8 | 67.2 | 74.7 | 84.7 | 74.7 | 74.0 | 85.2 | 82.3 | 80.1 | |
| | 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | | 32.0 | 38.4 | 38.9 | 37.6 | 35.3 | 37.4 | 36.5 | 39.5 | 34.0 | 38.5 | 39.0 | 42.4 | |
| | 多発性骨髄腫 | C88-C90 | | 15.8 | 37.4 | 22.8 | 33.5 | 20.2 | 26.8 | 29.7 | 29.2 | 29.9 | 16.7 | 30.8 | 29.5 | |
| | 白血病 | C91-C95 | | 19.7 | 18.1 | 18.3 | 16.9 | 18.3 | 17.6 | 19.0 | 25.5 | 25.8 | 20.5 | 22.1 | 23.4 | |
| | 女 | 全部位 | C00-C96 | | 47.1 | 45.7 | 48.3 | 46.8 | 47.0 | 47.1 | 47.1 | 48.0 | 45.8 | 46.7 | 47.5 | 48.1 |
| | | 口腔・咽頭 | C00-C14 | | 56.9 | 56.2 | 59.7 | 66.7 | 64.0 | 53.8 | 52.6 | 62.3 | 50.9 | 63.0 | 69.6 | 58.2 |
| | | 食道 | C15 | | 17.4 | 24.1 | 15.5 | 12.7 | 24.2 | 12.5 | 22.6 | 23.2 | 20.4 | 22.4 | 24.9 | 20.0 |
| | | 胃 | C16 | | 41.9 | 40.7 | 45.7 | 42.0 | 40.2 | 42.5 | 45.5 | 47.1 | 43.0 | 44.0 | 45.7 | 43.9 |
| | | 大腸(結腸・直腸)*2 | C18-C20 | | 46.5 | 48.2 | 48.2 | 46.9 | 50.6 | 51.7 | 54.2 | 53.8 | 48.4 | 48.5 | 49.3 | 49.8 |
| 結腸 | | C18 | | 46.1 | 48.2 | 45.6 | 47.4 | 48.2 | 49.1 | 53.6 | 54.1 | 49.1 | 48.3 | 50.0 | 48.8 | |
| 直腸 | | C19-C20 | | 47.3 | 48.3 | 53.2 | 46.2 | 55.1 | 57.4 | 55.6 | 53.1 | 46.8 | 49.2 | 47.6 | 52.1 | |
| 肝および肝内胆管 | | C22 | | 9.5 | 13.7 | 14.8 | 16.6 | 17.1 | 20.7 | 19.9 | 20.7 | 17.4 | 22.4 | 21.4 | 23.1 | |
| 胆のう・胆管 | | C23-C24 | | 11.1 | 12.5 | 16.3 | 14.2 | 11.4 | 13.8 | 14.3 | 10.8 | 11.9 | 13.4 | 11.3 | 14.1 | |
| 膵臓 | | C25 | | 3.1 | 4.3 | 9.9 | 3.5 | 6.6 | 5.4 | 4.8 | 3.9 | 4.9 | 4.4 | 7.7 | 4.7 | |
| 喉頭 | | C32 | | 80.8 | 82.1 | 74.9 | 53.8 | 71.4 | 66.5 | 58.5 | 84.8 | 46.0 | 52.3 | 38.5 | 64.6 | |
| 肺 | | C33-C34 | | 13.7 | 11.9 | 14.9 | 15.7 | 16.0 | 17.2 | 13.2 | 13.7 | 17.8 | 18.8 | 20.2 | 21.1 | |
| 皮膚 | | C43-C44 | | 79.1 | 86.3 | 74.6 | 76.8 | 76.8 | 71.5 | 84.7 | 88.6 | 81.7 | 71.4 | 83.6 | 82.0 | |
| 乳房 | | C50 | | 80.8 | 80.4 | 83.5 | 79.6 | 80.3 | 79.1 | 79.7 | 79.5 | 79.0 | 79.0 | 78.5 | 81.2 | |
| 子宮 | | C53-C55 | | 68.6 | 67.2 | 65.6 | 67.3 | 67.6 | 70.9 | 63.1 | 66.9 | 61.7 | 62.3 | 64.2 | 64.9 | |
| 子宮頸部 | | C53 | | 70.5 | 68.6 | 69.1 | 70.5 | 72.0 | 72.6 | 67.1 | 68.3 | 64.1 | 61.9 | 65.8 | 64.0 | |
| 子宮体部 | | C54 | | 72.3 | 69.6 | 61.8 | 64.8 | 66.3 | 76.7 | 59.7 | 71.7 | 65.4 | 73.9 | 69.6 | 73.2 | |
| 卵巣 | | C56 | | 36.1 | 37.5 | 37.4 | 38.6 | 41.6 | 33.5 | 32.2 | 33.7 | 34.5 | 33.4 | 32.1 | 42.5 | |
| 前立腺 | | C61 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 膀胱 | | C67 | | 66.4 | 61.7 | 62.6 | 51.9 | 66.7 | 50.4 | 51.8 | 47.8 | 52.7 | 65.2 | 55.2 | 51.4 | |
| 腎・尿路(膀胱除く) | | C64-C66 C68 | | 39.5 | 50.3 | 60.5 | 49.4 | 41.6 | 50.1 | 45.0 | 47.9 | 48.8 | 56.7 | 54.6 | 52.1 | |
| 脳・中枢神経系 | | C70-C72 | | 32.5 | 31.2 | 22.9 | 33.6 | 39.5 | 36.6 | 15.6 | 28.4 | 23.3 | 25.2 | 23.9 | 33.4 | |
| 甲状腺 | | C73 | | 86.5 | 85.1 | 87.7 | 89.6 | 90.6 | 84.4 | 86.6 | 84.7 | 88.6 | 86.9 | 83.4 | 85.8 | |
| 悪性リンパ腫 | | C81-C85 C96 | | 47.9 | 39.1 | 46.0 | 39.8 | 44.9 | 43.4 | 39.1 | 39.9 | 45.8 | 45.0 | 47.6 | 49.1 | |
| 多発性骨髄腫 | | C88-C90 | | 20.7 | 38.4 | 27.9 | 28.3 | 25.7 | 20.4 | 34.9 | 35.6 | 20.6 | 37.2 | 27.5 | 15.8 | |
| 白血病 | | C91-C95 | | 19.8 | 18.4 | 21.5 | 17.0 | 23.9 | 25.4 | 21.4 | 26.3 | 31.0 | 22.8 | 28.0 | 29.1 | |
| 総数 | | 全部位 | C00-C96 | | 38.6 | 38.3 | 41.1 | 39.6 | 40.1 | 39.9 | 41.1 | 42.1 | 40.2 | 40.5 | 41.1 | 42.2 |
| | | 口腔・咽頭 | C00-C14 | | 46.7 | 49.9 | 47.8 | 50.1 | 49.7 | 46.1 | 45.7 | 56.7 | 45.2 | 45.4 | 52.6 | 46.2 |
| | | 食道 | C15 | | 14.4 | 14.0 | 15.6 | 12.7 | 15.4 | 11.6 | 19.3 | 18.7 | 18.3 | 18.0 | 20.1 | 20.5 |
| | | 胃 | C16 | | 42.3 | 42.8 | 46.3 | 43.9 | 43.1 | 44.3 | 46.8 | 47.0 | 45.1 | 45.6 | 46.6 | 45.8 |
| | | 大腸(結腸・直腸)*2 | C18-C20 | | 47.1 | 49.1 | 49.8 | 50.1 | 54.3 | 53.5 | 56.5 | 57.5 | 51.9 | 50.1 | 50.1 | 52.0 |
| | 結腸 | C18 | | 46.7 | 49.8 | 48.6 | 50.5 | 54.4 | 53.3 | 56.9 | 59.3 | 54.0 | 50.9 | 51.0 | 51.4 | |
| | 直腸 | C19-C20 | | 47.8 | 47.9 | 51.8 | 49.4 | 54.2 | 54.0 | 55.7 | 54.1 | 48.1 | 48.7 | 48.6 | 52.9 | |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | | 8.5 | 12.0 | 14.9 | 14.5 | 17.2 | 18.0 | 18.8 | 18.9 | 19.8 | 21.0 | 23.2 | 23.8 | |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | | 11.6 | 11.0 | 15.7 | 13.1 | 11.7 | 11.9 | 13.4 | 9.4 | 12.4 | 14.2 | 12.2 | 15.3 | |
| | 膵臓 | C25 | | 4.5 | 4.7 | 7.0 | 4.8 | 5.4 | 5.3 | 5.4 | 4.5 | 4.6 | 4.7 | 6.7 | 5.1 | |
| | 喉頭 | C32 | | 77.8 | 77.8 | 76.8 | 75.3 | 79.0 | 73.4 | 73.8 | 73.3 | 70.9 | 72.0 | 63.3 | 67.8 | |
| | 肺 | C33-C34 | | 13.5 | 11.8 | 13.2 | 13.1 | 14.3 | 15.1 | 13.3 | 14.4 | 14.3 | 15.8 | 15.9 | 17.1 | |
| | 皮膚 | C43-C44 | | 74.1 | 72.3 | 76.0 | 77.0 | 78.2 | 67.5 | 80.3 | 78.0 | 82.1 | 77.5 | 80.3 | 82.3 | |
| | 乳房 | C50 | | 80.8 | 80.2 | 83.4 | 79.6 | 80.1 | 79.0 | 79.6 | 79.7 | 79.0 | 79.0 | 78.6 | 81.2 | |
| | 子宮 | C53-C55 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 子宮頸部 | C53 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 子宮体部 | C54 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 卵巣 | C56 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 前立腺 | C61 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 膀胱 | C67 | | 70.6 | 69.6 | 72.3 | 65.5 | 68.3 | 63.8 | 67.4 | 65.0 | 63.1 | 69.7 | 66.1 | 65.3 | |
| | 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | | 48.9 | 48.9 | 51.8 | 50.7 | 48.4 | 54.4 | 51.0 | 52.5 | 53.3 | 52.0 | 54.1 | 54.9 | |
| | 脳・中枢神経系 | C70-C72 | | 33.7 | 29.8 | 27.6 | 30.8 | 28.5 | 34.4 | 20.1 | 26.2 | 21.9 | 24.0 | 23.1 | 29.4 | |
| | 甲状腺 | C73 | | 83.4 | 80.8 | 84.7 | 87.4 | 86.4 | 82.6 | 86.7 | 83.0 | 85.3 | 86.5 | 83.4 | 84.7 | |
| | 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | | 39.0 | 38.7 | 42.0 | 38.5 | 38.9 | 39.9 | 37.6 | 39.7 | 38.9 | 41.0 | 42.4 | 45.2 | |
| | 多発性骨髄腫 | C88-C90 | | 17.9 | 37.8 | 25.3 | 31.0 | 23.0 | 24.1 | 32.3 | 32.1 | 25.2 | 26.5 | 29.5 | 22.4 | |
| | 白血病 | C91-C95 | | 19.7 | 18.2 | 19.7 | 17.0 | 20.6 | 21.1 | 20.0 | 25.9 | 28.0 | 21.5 | 24.7 | 25.8 | |

*1 DCO、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がん以降を除く

大阪市は1975-1992年の間、生存確認調査を実施していない

表20. 5年相対生存率(%)*1の推移 ; 部位別、性別

| 性別 | 部位 | ICD-10 | 年 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | |
|------------|-------------|-------------|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 男 | 全部位 | C00-C96 | | 38.3 | 40.1 | 39.7 | 40.3 | 42.1 | 42.3 | 44.8 | 48.7 | 52.6 | 52.6 | 54.6 | 56.2 | |
| | 口腔・咽頭 | C00-C14 | | 43.5 | 50.1 | 48.8 | 46.9 | 45.3 | 44.1 | 52.1 | 51.0 | 56.2 | 57.6 | 54.8 | 62.6 | |
| | 食道 | C15 | | 21.1 | 21.5 | 20.9 | 26.3 | 22.9 | 23.4 | 24.8 | 29.8 | 31.6 | 32.9 | 34.5 | 34.3 | |
| | 胃 | C16 | | 48.4 | 49.1 | 47.5 | 47.4 | 50.3 | 48.9 | 49.1 | 53.9 | 57.5 | 58.4 | 59.7 | 61.1 | |
| | 大腸(結腸・直腸)*2 | C18-C20 | | 52.1 | 54.2 | 53.0 | 56.1 | 56.9 | 56.7 | 59.5 | 63.8 | 67.8 | 69.5 | 67.1 | 67.3 | |
| | 結腸 | C18 | | 52.7 | 55.2 | 53.7 | 57.3 | 58.9 | 58.2 | 59.4 | 63.8 | 69.5 | 70.6 | 66.7 | 67.3 | |
| | 直腸 | C19-C20 | | 51.3 | 52.7 | 52.1 | 54.5 | 54.1 | 54.7 | 59.5 | 63.9 | 65.2 | 68.0 | 67.6 | 67.2 | |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | | 23.8 | 27.2 | 28.7 | 27.1 | 25.9 | 29.1 | 27.0 | 29.5 | 32.4 | 31.3 | 34.5 | 34.6 | |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | | 16.0 | 14.0 | 15.3 | 13.8 | 14.5 | 14.3 | 18.1 | 17.2 | 16.7 | 19.3 | 21.0 | 24.3 | |
| | 膵臓 | C25 | | 5.9 | 4.3 | 4.6 | 2.6 | 5.8 | 5.0 | 6.7 | 5.0 | 6.7 | 9.8 | 6.7 | 8.9 | |
| | 喉頭 | C32 | | 72.0 | 72.2 | 68.4 | 77.8 | 75.2 | 74.2 | 73.5 | 72.9 | 75.1 | 80.3 | 78.7 | 77.1 | |
| | 肺 | C33-C34 | | 16.8 | 16.8 | 17.1 | 18.2 | 17.5 | 18.3 | 21.2 | 20.3 | 22.2 | 21.4 | 22.7 | 24.8 | |
| | 皮膚 | C43-C44 | | 69.0 | 80.6 | 87.1 | 80.7 | 79.8 | 81.8 | 80.9 | 85.8 | 89.1 | 90.5 | 88.3 | 89.5 | |
| | 乳房 | C50 | | 92.7 | 64.2 | 83.9 | 80.7 | 68.4 | 66.2 | 85.9 | 88.2 | 96.8 | 61.7 | 68.6 | 81.3 | |
| | 子宮 | C53-C55 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 子宮頸部 | C53 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 子宮体部 | C54 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 卵巣 | C56 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 前立腺 | C61 | | 77.0 | 76.3 | 77.8 | 80.1 | 88.1 | 86.9 | 91.0 | 94.4 | 95.2 | 94.6 | 97.4 | 96.7 | |
| | 膀胱 | C67 | | 70.2 | 73.2 | 68.9 | 68.3 | 68.5 | 70.8 | 70.9 | 75.0 | 77.5 | 73.6 | 74.9 | 72.7 | |
| | 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | | 53.6 | 50.7 | 56.8 | 53.9 | 53.8 | 53.0 | 59.6 | 65.5 | 68.3 | 67.6 | 67.1 | 68.0 | |
| | 脳・中枢神経系 | C70-C72 | | 22.9 | 24.6 | 24.8 | 24.6 | 27.0 | 20.3 | 24.6 | 30.8 | 39.2 | 29.6 | 30.7 | 29.3 | |
| | 甲状腺 | C73 | | 73.6 | 87.1 | 76.9 | 81.1 | 85.6 | 78.4 | 77.0 | 82.9 | 84.6 | 90.5 | 85.6 | 91.2 | |
| | 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | | 40.3 | 44.0 | 44.3 | 47.1 | 47.8 | 44.4 | 50.7 | 55.1 | 59.2 | 59.7 | 57.7 | 61.0 | |
| | 多発性骨髄腫 | C88-C90 | | 22.0 | 15.2 | 24.2 | 35.0 | 19.2 | 36.8 | 37.1 | 34.8 | 36.9 | 30.8 | 40.1 | 35.1 | |
| | 白血病 | C91-C95 | | 22.8 | 23.0 | 23.3 | 29.8 | 26.7 | 28.7 | 26.5 | 28.2 | 37.6 | 35.0 | 35.7 | 41.9 | |
| | 女 | 全部位 | C00-C96 | | 48.1 | 50.1 | 50.9 | 49.7 | 51.9 | 52.4 | 54.5 | 58.3 | 60.5 | 60.9 | 61.5 | 62.8 |
| | | 口腔・咽頭 | C00-C14 | | 51.3 | 58.3 | 60.9 | 50.3 | 54.7 | 62.0 | 60.7 | 62.7 | 66.4 | 64.8 | 62.8 | 67.6 |
| | | 食道 | C15 | | 25.7 | 25.6 | 26.6 | 29.7 | 30.8 | 27.6 | 30.2 | 35.0 | 39.6 | 40.6 | 46.1 | 46.8 |
| | | 胃 | C16 | | 43.5 | 46.6 | 46.6 | 45.3 | 46.8 | 45.9 | 49.7 | 53.9 | 56.3 | 58.7 | 56.9 | 60.3 |
| | | 大腸(結腸・直腸)*2 | C18-C20 | | 51.7 | 50.9 | 53.2 | 52.4 | 55.2 | 54.8 | 59.0 | 64.7 | 65.0 | 65.3 | 66.7 | 67.5 |
| 結腸 | | C18 | | 51.0 | 51.6 | 52.0 | 53.0 | 54.8 | 54.4 | 58.6 | 64.2 | 65.0 | 64.8 | 65.6 | 67.4 | |
| 直腸 | | C19-C20 | | 53.2 | 49.0 | 56.3 | 51.1 | 56.2 | 55.8 | 60.2 | 65.9 | 65.1 | 66.5 | 69.0 | 67.8 | |
| 肝および肝内胆管 | | C22 | | 24.5 | 26.8 | 24.9 | 26.6 | 26.6 | 26.6 | 24.8 | 27.7 | 27.2 | 29.5 | 32.1 | 33.4 | |
| 胆のう・胆管 | | C23-C24 | | 14.9 | 12.5 | 13.6 | 11.2 | 13.4 | 10.3 | 14.1 | 12.3 | 17.6 | 16.6 | 17.7 | 19.5 | |
| 膵臓 | | C25 | | 4.0 | 5.9 | 4.3 | 6.3 | 3.8 | 4.9 | 6.1 | 4.0 | 8.0 | 6.8 | 7.6 | 7.5 | |
| 喉頭 | | C32 | | 61.8 | 81.5 | 70.4 | 86.8 | 73.2 | 80.7 | 72.7 | 84.7 | 59.1 | 78.4 | 73.3 | 83.7 | |
| 肺 | | C33-C34 | | 23.5 | 25.5 | 27.1 | 26.9 | 29.5 | 30.0 | 27.5 | 31.6 | 33.6 | 32.8 | 36.0 | 36.1 | |
| 皮膚 | | C43-C44 | | 76.3 | 85.6 | 80.3 | 71.3 | 93.5 | 83.9 | 89.5 | 91.7 | 87.9 | 86.2 | 90.4 | 89.6 | |
| 乳房 | | C50 | | 82.4 | 83.4 | 84.6 | 83.2 | 85.5 | 85.1 | 85.9 | 88.9 | 89.9 | 89.5 | 90.9 | 91.1 | |
| 子宮 | | C53-C55 | | 61.4 | 63.2 | 68.4 | 68.6 | 67.9 | 69.8 | 70.5 | 73.1 | 75.3 | 75.0 | 73.4 | 76.7 | |
| 子宮頸部 | | C53 | | 61.6 | 67.9 | 69.3 | 70.1 | 68.0 | 67.7 | 67.8 | 69.4 | 73.4 | 72.2 | 69.8 | 75.3 | |
| 子宮体部 | | C54 | | 69.5 | 64.8 | 72.6 | 70.7 | 71.0 | 75.0 | 76.7 | 79.7 | 78.5 | 79.6 | 78.5 | 79.1 | |
| 卵巣 | | C56 | | 38.4 | 43.2 | 40.2 | 40.1 | 41.9 | 46.6 | 48.7 | 52.6 | 54.3 | 54.3 | 53.5 | 55.4 | |
| 前立腺 | | C61 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 膀胱 | | C67 | | 63.3 | 59.7 | 59.3 | 58.5 | 56.2 | 58.7 | 64.0 | 73.1 | 58.9 | 55.4 | 64.5 | 59.3 | |
| 腎・尿路(膀胱除く) | | C64-C66 C68 | | 50.6 | 45.6 | 42.8 | 47.1 | 52.9 | 56.9 | 56.3 | 53.6 | 61.6 | 63.2 | 64.2 | 61.3 | |
| 脳・中枢神経系 | | C70-C72 | | 22.1 | 24.5 | 22.0 | 23.3 | 21.6 | 27.4 | 25.4 | 30.4 | 38.3 | 31.4 | 34.2 | 37.5 | |
| 甲状腺 | | C73 | | 83.1 | 87.8 | 86.4 | 81.9 | 83.4 | 87.8 | 88.0 | 90.6 | 91.8 | 91.1 | 95.6 | 94.9 | |
| 悪性リンパ腫 | | C81-C85 C96 | | 46.7 | 49.4 | 47.0 | 46.5 | 54.9 | 51.4 | 57.8 | 62.9 | 65.6 | 64.0 | 65.3 | 62.4 | |
| 多発性骨髄腫 | | C88-C90 | | 29.5 | 36.5 | 33.1 | 33.4 | 33.4 | 26.6 | 35.2 | 30.2 | 38.8 | 40.4 | 39.3 | 51.5 | |
| 白血病 | | C91-C95 | | 20.6 | 24.3 | 28.8 | 28.6 | 31.9 | 35.9 | 34.0 | 34.4 | 34.4 | 38.6 | 43.8 | 38.5 | |
| 総数 | | 全部位 | C00-C96 | | 42.5 | 44.4 | 44.5 | 44.3 | 46.3 | 46.6 | 48.9 | 52.8 | 56.0 | 56.1 | 57.5 | 59.1 |
| | | 口腔・咽頭 | C00-C14 | | 45.7 | 52.4 | 52.0 | 47.9 | 48.1 | 49.5 | 54.7 | 54.8 | 59.3 | 59.7 | 57.1 | 64.2 |
| | | 食道 | C15 | | 21.9 | 22.2 | 21.8 | 26.9 | 24.2 | 24.1 | 25.6 | 30.7 | 32.9 | 34.3 | 36.7 | 36.5 |
| | | 胃 | C16 | | 46.8 | 48.3 | 47.2 | 46.8 | 49.2 | 48.0 | 49.3 | 53.9 | 57.1 | 58.6 | 58.8 | 60.9 |
| | | 大腸(結腸・直腸)*2 | C18-C20 | | 52.0 | 52.8 | 53.1 | 54.5 | 56.2 | 55.9 | 59.3 | 64.2 | 66.6 | 67.7 | 66.9 | 67.5 |
| | 結腸 | C18 | | 51.9 | 53.6 | 52.9 | 55.3 | 56.9 | 56.4 | 59.0 | 64.0 | 67.4 | 67.8 | 66.2 | 67.4 | |
| | 直腸 | C19-C20 | | 52.0 | 51.4 | 53.6 | 53.2 | 54.9 | 55.0 | 59.8 | 64.6 | 65.2 | 67.4 | 68.1 | 67.6 | |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | | 24.0 | 27.1 | 27.5 | 26.9 | 26.1 | 28.3 | 26.3 | 28.9 | 30.7 | 30.7 | 33.7 | 34.2 | |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | | 15.4 | 13.2 | 14.5 | 12.4 | 13.9 | 12.2 | 16.2 | 14.7 | 17.1 | 18.1 | 19.2 | 21.9 | |
| | 膵臓 | C25 | | 5.1 | 5.0 | 4.4 | 4.2 | 4.9 | 4.9 | 6.4 | 4.6 | 7.3 | 8.4 | 7.1 | 8.2 | |
| | 喉頭 | C32 | | 71.5 | 73.2 | 68.8 | 78.7 | 75.3 | 75.1 | 73.7 | 74.3 | 74.3 | 80.1 | 78.4 | 77.8 | |
| | 肺 | C33-C34 | | 18.8 | 19.4 | 20.0 | 20.9 | 21.0 | 21.7 | 23.1 | 23.8 | 25.6 | 24.8 | 26.9 | 28.4 | |
| | 皮膚 | C43-C44 | | 72.2 | 83.6 | 84.0 | 76.3 | 86.0 | 82.9 | 85.2 | 89.3 | 88.8 | 88.7 | 89.3 | 90.0 | |
| | 乳房 | C50 | | 82.5 | 83.4 | 84.7 | 83.3 | 85.5 | 85.1 | 85.9 | 89.0 | 90.0 | 89.5 | 90.8 | 91.1 | |
| | 子宮 | C53-C55 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 子宮頸部 | C53 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 子宮体部 | C54 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 卵巣 | C56 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 前立腺 | C61 | | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| | 膀胱 | C67 | | 68.8 | 70.6 | 66.7 | 66.1 | 66.2 | 68.1 | 69.3 | 74.6 | 73.0 | 69.7 | 72.8 | 69.8 | |
| | 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | | 52.6 | 49.3 | 51.7 | 51.7 | 53.5 | 54.3 | 58.6 | 61.6 | 66.0 | 66.2 | 66.2 | 65.8 | |
| | 脳・中枢神経系 | C70-C72 | | 22.6 | 24.6 | 23.4 | 24.0 | 24.3 | 23.4 | 24.9 | 30.6 | 38.8 | 30.5 | 32.3 | 32.9 | |
| | 甲状腺 | C73 | | 81.3 | 87.9 | 84.2 | 82.0 | 84.0 | 84.9 | 85.2 | 89.1 | 89.8 | 91.1 | 93.0 | 94.2 | |
| | 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | | 43.0 | 46.2 | 45.5 | 46.8 | 51.0 | 47.7 | 53.9 | 58.6 | 62.1 | 61.7 | 61.2 | 61.7 | |
| | 多発性骨髄腫 | C88-C90 | | 25.8 | 27.3 | 28.1 | 34.1 | 25.8 | 32.4 | 36.2 | 32.4 | 37.8 | 35.5 | 39.7 | 42.6 | |
| | 白血病 | C91-C95 | | 21.9 | 23.5 | 25.4 | 29.3 | 28.9 | 31.8 | 29.8 | 30.7 | 36.4 | 36.5 | 39.0 | 40.4 | |

*1 DCO、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がん以降を除く

大阪市は1975-1992年の間、生存確認調査を実施していない

表20. 5年相対生存率(%)*1の推移 ; 部位別、性別

| 性別 | 部位 | ICD-10 | 年 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | |
|-------------|-------------|-------------|---------|------|------|------|------|------|------|
| 男 | 全部位 | C00-C96 | | 58.3 | 58.5 | 58.4 | 59.8 | 60.0 | |
| | 口腔・咽頭 | C00-C14 | | 52.7 | 59.1 | 55.3 | 56.7 | 58.5 | |
| | 食道 | C15 | | 38.8 | 38.0 | 41.6 | 47.0 | 44.8 | |
| | 胃 | C16 | | 63.3 | 63.7 | 64.9 | 65.0 | 65.7 | |
| | 大腸(結腸・直腸)*2 | C18-C20 | | 69.3 | 68.8 | 68.1 | 70.9 | 71.3 | |
| | 結腸 | C18 | | 70.4 | 68.5 | 68.3 | 70.9 | 72.2 | |
| | 直腸 | C19-C20 | | 67.7 | 69.3 | 68.0 | 71.0 | 69.9 | |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | | 34.4 | 35.0 | 34.5 | 37.8 | 37.0 | |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | | 22.4 | 24.2 | 21.5 | 22.6 | 24.5 | |
| | 膵臓 | C25 | | 9.6 | 8.9 | 10.4 | 10.6 | 12.8 | |
| | 喉頭 | C32 | | 84.4 | 83.5 | 78.6 | 78.3 | 74.3 | |
| | 肺 | C33-C34 | | 25.8 | 25.3 | 27.5 | 29.7 | 30.1 | |
| | 皮膚 | C43-C44 | | 91.0 | 91.5 | 89.9 | 85.8 | 93.1 | |
| | 乳房 | C50 | | 76.1 | 92.7 | 89.3 | 81.4 | 97.0 | |
| | 子宮 | C53-C55 | | - | - | - | - | - | |
| | 子宮頸部 | C53 | | - | - | - | - | - | |
| | 子宮体部 | C54 | | - | - | - | - | - | |
| | 卵巣 | C56 | | - | - | - | - | - | |
| | 前立腺 | C61 | | 98.9 | 98.6 | 97.2 | 96.0 | 97.1 | |
| | 膀胱 | C67 | | 72.5 | 74.1 | 66.6 | 72.9 | 68.5 | |
| | 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | | 67.2 | 70.0 | 68.9 | 70.9 | 70.5 | |
| | 脳・中枢神経系 | C70-C72 | | 35.8 | 32.8 | 28.8 | 33.3 | 29.7 | |
| | 甲状腺 | C73 | | 87.1 | 89.1 | 87.6 | 88.4 | 87.1 | |
| | 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | | 66.9 | 61.3 | 62.8 | 62.6 | 62.0 | |
| | 多発性骨髄腫 | C88-C90 | | 43.6 | 50.7 | 46.7 | 55.0 | 52.2 | |
| | 白血病 | C91-C95 | | 38.4 | 34.6 | 43.6 | 44.2 | 40.8 | |
| | 女 | 全部位 | C00-C96 | | 63.9 | 64.8 | 63.9 | 65.3 | 66.7 |
| | | 口腔・咽頭 | C00-C14 | | 67.2 | 68.2 | 61.2 | 66.9 | 68.4 |
| | | 食道 | C15 | | 45.9 | 45.0 | 42.9 | 47.7 | 50.6 |
| | | 胃 | C16 | | 61.0 | 62.3 | 62.1 | 63.1 | 62.3 |
| 大腸(結腸・直腸)*2 | | C18-C20 | | 69.1 | 70.3 | 68.0 | 70.0 | 70.1 | |
| 結腸 | | C18 | | 68.1 | 68.6 | 67.5 | 69.1 | 68.9 | |
| 直腸 | | C19-C20 | | 71.4 | 74.3 | 69.1 | 72.0 | 73.0 | |
| 肝および肝内胆管 | | C22 | | 36.2 | 34.3 | 33.5 | 35.5 | 33.7 | |
| 胆のう・胆管 | | C23-C24 | | 16.7 | 19.7 | 21.9 | 22.9 | 23.7 | |
| 膵臓 | | C25 | | 8.1 | 9.1 | 11.0 | 11.0 | 11.4 | |
| 喉頭 | | C32 | | 68.9 | 63.9 | 65.6 | 81.3 | 87.7 | |
| 肺 | | C33-C34 | | 38.9 | 38.2 | 42.0 | 43.0 | 45.5 | |
| 皮膚 | | C43-C44 | | 91.0 | 93.1 | 93.1 | 94.5 | 97.5 | |
| 乳房 | | C50 | | 90.9 | 89.9 | 89.6 | 90.1 | 90.7 | |
| 子宮 | | C53-C55 | | 78.7 | 78.5 | 78.3 | 75.6 | 79.6 | |
| 子宮頸部 | | C53 | | 76.7 | 75.8 | 74.4 | 72.1 | 76.5 | |
| 子宮体部 | | C54 | | 81.3 | 81.5 | 82.4 | 79.4 | 83.0 | |
| 卵巣 | | C56 | | 56.9 | 62.7 | 54.3 | 61.8 | 60.1 | |
| 前立腺 | | C61 | | - | - | - | - | - | |
| 膀胱 | | C67 | | 65.0 | 59.3 | 61.1 | 52.5 | 63.8 | |
| 腎・尿路(膀胱除く) | | C64-C66 C68 | | 63.2 | 61.6 | 67.0 | 66.7 | 66.7 | |
| 脳・中枢神経系 | | C70-C72 | | 33.7 | 38.0 | 26.6 | 29.2 | 41.5 | |
| 甲状腺 | | C73 | | 94.5 | 94.6 | 91.6 | 93.6 | 93.4 | |
| 悪性リンパ腫 | | C81-C85 C96 | | 64.9 | 67.4 | 68.3 | 69.6 | 71.6 | |
| 多発性骨髄腫 | | C88-C90 | | 43.4 | 35.0 | 52.1 | 48.6 | 52.9 | |
| 白血病 | | C91-C95 | | 39.7 | 43.2 | 37.9 | 44.0 | 43.0 | |
| 総数 | | 全部位 | C00-C96 | | 60.7 | 61.2 | 60.7 | 62.2 | 62.9 |
| | | 口腔・咽頭 | C00-C14 | | 57.3 | 61.7 | 57.0 | 60.0 | 61.6 |
| | | 食道 | C15 | | 40.0 | 39.3 | 41.8 | 47.1 | 46.0 |
| | | 胃 | C16 | | 62.6 | 63.3 | 64.0 | 64.4 | 64.6 |
| | 大腸(結腸・直腸)*2 | C18-C20 | | 69.2 | 69.5 | 68.1 | 70.5 | 70.7 | |
| | 結腸 | C18 | | 69.3 | 68.5 | 67.9 | 70.1 | 70.6 | |
| | 直腸 | C19-C20 | | 69.0 | 71.2 | 68.4 | 71.4 | 71.1 | |
| | 肝および肝内胆管 | C22 | | 35.0 | 34.8 | 34.2 | 37.0 | 35.9 | |
| | 胆のう・胆管 | C23-C24 | | 19.6 | 22.1 | 21.7 | 22.8 | 24.1 | |
| | 膵臓 | C25 | | 8.8 | 9.0 | 10.7 | 10.8 | 12.2 | |
| | 喉頭 | C32 | | 83.5 | 82.2 | 77.8 | 78.8 | 75.5 | |
| | 肺 | C33-C34 | | 30.1 | 29.6 | 32.3 | 34.1 | 35.1 | |
| | 皮膚 | C43-C44 | | 91.5 | 92.6 | 91.9 | 90.2 | 95.6 | |
| | 乳房 | C50 | | 90.8 | 90.0 | 89.6 | 90.0 | 90.7 | |
| | 子宮 | C53-C55 | | - | - | - | - | - | |
| | 子宮頸部 | C53 | | - | - | - | - | - | |
| | 子宮体部 | C54 | | - | - | - | - | - | |
| | 卵巣 | C56 | | - | - | - | - | - | |
| | 前立腺 | C61 | | - | - | - | - | - | |
| | 膀胱 | C67 | | 70.6 | 70.7 | 65.4 | 67.9 | 67.5 | |
| | 腎・尿路(膀胱除く) | C64-C66 C68 | | 66.0 | 67.4 | 68.2 | 69.5 | 69.3 | |
| | 脳・中枢神経系 | C70-C72 | | 34.9 | 35.3 | 27.8 | 31.5 | 34.7 | |
| | 甲状腺 | C73 | | 93.0 | 93.4 | 90.7 | 92.4 | 92.1 | |
| | 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | | 65.9 | 64.1 | 65.3 | 66.1 | 66.5 | |
| | 多発性骨髄腫 | C88-C90 | | 43.5 | 43.4 | 49.2 | 51.9 | 52.5 | |
| | 白血病 | C91-C95 | | 39.0 | 38.4 | 41.1 | 44.1 | 41.7 | |

*1 DCO、上皮内、診断時年齢100歳以上、第2がん以降を除く

大阪府は1975-1992年の間、生存確認調査を実施していない

付 表

2020年 ----- 99

2020 年

- 付表 1 罹患数、部位割合 (%)、粗罹患率 (人口 10 万対)、年齢調整罹患率 (人口 10 万対)、累積罹患率 (%) ; 詳細部位別、性別
- 付表 2 死亡数、部位割合 (%)、粗死亡率 (人口 10 万対)、年齢調整死亡率 (人口 10 万対)、累積死亡率 (%) ; 詳細部位別、性別
- 付表 3 初回治療内容割合詳細 (%) ; 部位別
A : 上皮内がんを除く B : 上皮内がんを含む
- 付表 4 大阪府における医療機関の種別診療数およびカバー割合 ; 詳細部位別、全年齢および 75 歳未満

付表1. 罹患数、部位割合(%)、粗罹患率(人口10万対)、年齢調整罹患率(人口10万対)、累積罹患率(%) : 詳細部位別、性別

大阪府

2020年

| 部位 | ICD-10 | 罹患数 | | | 部位割合 | | | 粗罹患率 | | | 年齢調整罹患率 | | | 累積罹患率(0-74歳) | | | | | |
|-------------------------|-----------------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|---------|-------|-------|--------------|-------|-------|-------|------|-------|
| | | 男 | 女 | 総数 *1 | 男 | 女 | 総数 *1 | 男 | 女 | 総数 *1 | 日本人口 | | 世界人口 | | 男 | 女 | 総数 *1 | | |
| | | | | | | | | | | | 男 | 女 | 総数 *1 | 男 | 女 | 総数 *1 | 男 | 女 | 総数 *1 |
| 全部位 | 000-C96 D00-D47 | 43,090 | 35,646 | 78,736 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 1,017.2 | 774.6 | 890.9 | 501.4 | 436.8 | 459.5 | 354.8 | 332.0 | 337.6 | 41.8 | 35.4 | 38.2 |
| 全部位 | 000-C96 | 38,186 | 29,560 | 67,746 | 88.6 | 82.9 | 86.0 | 901.5 | 642.4 | 766.6 | 439.9 | 334.5 | 378.2 | 310.1 | 250.2 | 274.7 | 36.6 | 27.6 | 31.7 |
| 口唇 | 000 | 6 | 5 | 11 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 舌根<基底>部 | 001 | 39 | 8 | 47 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.9 | 0.2 | 0.5 | 0.5 | 0.1 | 0.3 | 0.3 | 0.1 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| その他および部位不明の舌 | 002 | 239 | 136 | 375 | 0.6 | 0.4 | 0.5 | 5.6 | 3.0 | 4.2 | 3.5 | 1.7 | 2.6 | 2.6 | 1.3 | 2.0 | 0.3 | 0.1 | 0.2 |
| 歯肉 | 003 | 93 | 97 | 190 | 0.2 | 0.3 | 0.2 | 2.2 | 2.1 | 2.1 | 1.0 | 0.7 | 0.8 | 0.7 | 0.5 | 0.6 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 口腔底 | 004 | 52 | 16 | 68 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 1.2 | 0.3 | 0.8 | 0.7 | 0.2 | 0.4 | 0.5 | 0.1 | 0.3 | 0.1 | 0.0 | 0.0 |
| 口蓋 | 005 | 35 | 15 | 50 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.8 | 0.3 | 0.6 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| その他および部位不明の口腔 | 006 | 23 | 27 | 50 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 耳下腺 | 007 | 47 | 44 | 91 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 1.1 | 1.0 | 1.0 | 0.6 | 0.5 | 0.6 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.1 | 0.0 | 0.0 |
| その他および部位不明の大唾液腺 | 008 | 10 | 24 | 34 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.2 | 0.5 | 0.4 | 0.2 | 0.3 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 扁桃 | 009 | 58 | 24 | 82 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 1.4 | 0.5 | 0.9 | 0.8 | 0.3 | 0.5 | 0.6 | 0.2 | 0.4 | 0.1 | 0.0 | 0.1 |
| 中咽頭 | 010 | 121 | 36 | 157 | 0.3 | 0.1 | 0.2 | 2.9 | 0.8 | 1.8 | 1.7 | 0.4 | 1.0 | 1.3 | 0.3 | 0.8 | 0.2 | 0.0 | 0.1 |
| 鼻<上>咽頭 | 011 | 34 | 25 | 59 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.8 | 0.5 | 0.7 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 梨状陥凹<洞> | 012 | 196 | 21 | 217 | 0.5 | 0.1 | 0.3 | 4.6 | 0.5 | 2.5 | 2.4 | 0.3 | 1.3 | 1.7 | 0.2 | 0.9 | 0.2 | 0.0 | 0.1 |
| 下咽頭 | 013 | 107 | 17 | 124 | 0.2 | 0.0 | 0.2 | 2.5 | 0.4 | 1.4 | 1.3 | 0.2 | 0.7 | 0.9 | 0.2 | 0.5 | 0.1 | 0.0 | 0.1 |
| その他および部位不明の口唇、口腔および咽頭 | 014 | 6 | 0 | 6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 食道 | 015 | 1,505 | 402 | 1,907 | 3.5 | 1.1 | 2.4 | 35.5 | 8.7 | 21.6 | 17.7 | 4.3 | 10.5 | 12.4 | 3.2 | 7.5 | 1.6 | 0.4 | 1.0 |
| 胃 | 016 | 5,476 | 2,661 | 8,137 | 12.7 | 7.5 | 10.3 | 129.3 | 57.8 | 92.1 | 58.7 | 22.4 | 38.7 | 39.8 | 15.5 | 26.6 | 4.8 | 1.8 | 3.2 |
| 小腸 | 017 | 195 | 105 | 300 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 4.6 | 2.3 | 3.4 | 2.4 | 1.1 | 1.7 | 1.7 | 0.8 | 1.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 |
| 結腸 | 018 | 3,615 | 3,248 | 6,863 | 8.4 | 9.1 | 8.7 | 85.3 | 70.6 | 77.7 | 41.9 | 28.1 | 34.5 | 29.4 | 19.7 | 24.2 | 3.6 | 2.2 | 2.9 |
| 直腸S状結腸移行部 | 019 | 594 | 433 | 1,027 | 1.4 | 1.2 | 1.3 | 14.0 | 9.4 | 11.6 | 7.6 | 5.1 | 6.2 | 5.4 | 3.7 | 4.5 | 0.7 | 0.4 | 0.6 |
| 直腸 | 020 | 1,686 | 957 | 2,643 | 3.9 | 2.7 | 3.4 | 39.8 | 20.8 | 29.9 | 22.7 | 10.4 | 16.2 | 16.6 | 7.7 | 11.9 | 2.1 | 0.9 | 1.5 |
| 肛門および肛門管 | 021 | 58 | 46 | 104 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 1.4 | 1.0 | 1.2 | 0.8 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.3 | 0.5 | 0.1 | 0.0 | 0.1 |
| 肝および肝内胆管 | 022 | 1,937 | 903 | 2,840 | 4.5 | 2.5 | 3.6 | 45.7 | 19.6 | 32.1 | 20.9 | 6.5 | 13.0 | 14.3 | 4.4 | 8.9 | 1.7 | 0.4 | 1.0 |
| 胆のう | 023 | 231 | 275 | 506 | 0.5 | 0.8 | 0.6 | 5.5 | 6.0 | 5.7 | 2.3 | 2.0 | 2.1 | 1.6 | 1.4 | 1.5 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| その他および部位不明の胆道 | 024 | 472 | 333 | 805 | 1.1 | 0.9 | 1.0 | 11.1 | 7.2 | 9.1 | 4.6 | 2.2 | 3.2 | 3.0 | 1.4 | 2.1 | 0.3 | 0.1 | 0.2 |
| 膵臓 | 025 | 1,552 | 1,496 | 3,048 | 3.6 | 4.2 | 3.9 | 36.6 | 32.5 | 34.5 | 17.9 | 12.2 | 14.8 | 12.5 | 8.4 | 10.3 | 1.5 | 1.0 | 1.2 |
| その他および部位不明の消化器 | 026 | 203 | 183 | 386 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 4.8 | 4.0 | 4.4 | 2.7 | 2.2 | 2.4 | 1.9 | 1.6 | 1.7 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| 鼻腔および中耳 | 030 | 44 | 20 | 64 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 1.0 | 0.4 | 0.7 | 0.6 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.2 | 0.3 | 0.1 | 0.0 | 0.0 |
| 副鼻腔 | 031 | 53 | 14 | 67 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 1.3 | 0.3 | 0.8 | 0.7 | 0.1 | 0.4 | 0.5 | 0.1 | 0.3 | 0.1 | 0.0 | 0.0 |
| 喉頭 | 032 | 296 | 32 | 328 | 0.7 | 0.1 | 0.4 | 7.0 | 0.7 | 3.7 | 3.5 | 0.4 | 1.8 | 2.4 | 0.3 | 1.3 | 0.3 | 0.0 | 0.2 |
| 気管 | 033 | 4 | 1 | 5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 気管支および肺 | 034 | 6,174 | 3,080 | 9,254 | 14.3 | 8.6 | 11.8 | 145.8 | 66.9 | 104.7 | 66.0 | 26.6 | 44.3 | 44.9 | 18.6 | 30.5 | 5.4 | 2.3 | 3.8 |
| 胸腺 | 037 | 103 | 105 | 208 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 2.4 | 2.3 | 2.4 | 1.7 | 1.6 | 1.6 | 1.3 | 1.2 | 1.2 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 心臓、縦隔および胸膜 | 038 | 27 | 18 | 45 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.6 | 0.4 | 0.5 | 0.3 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| その他および部位不明の呼吸器系および胸腔内臓器 | 039 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| (四) 肢の骨および関節軟骨 | 040 | 26 | 12 | 38 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.6 | 0.3 | 0.4 | 0.7 | 0.2 | 0.5 | 0.7 | 0.2 | 0.4 | 0.1 | 0.0 | 0.0 |
| その他および部位不明の骨および関節軟骨 | 041 | 29 | 20 | 49 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.7 | 0.4 | 0.6 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 皮膚の悪性黒色腫 | 043 | 48 | 44 | 92 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 1.1 | 1.0 | 1.0 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 皮膚のその他 | 044 | 767 | 639 | 1,406 | 1.8 | 1.8 | 1.8 | 18.1 | 13.9 | 15.9 | 8.1 | 5.3 | 6.5 | 5.6 | 3.7 | 4.5 | 0.6 | 0.4 | 0.5 |
| 中皮腫 | 045 | 135 | 38 | 173 | 0.3 | 0.1 | 0.2 | 3.2 | 0.8 | 2.0 | 1.4 | 0.3 | 0.8 | 0.9 | 0.2 | 0.5 | 0.1 | 0.0 | 0.1 |
| カポジ肉腫 | 046 | 10 | 0 | 10 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.0 | 0.1 | 0.2 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 末梢神経および自律神経系の悪性新生物 | 047 | 6 | 3 | 9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 後腹膜および腹膜 | 048 | 39 | 127 | 166 | 0.1 | 0.4 | 0.2 | 0.9 | 2.8 | 1.9 | 0.6 | 1.7 | 1.2 | 0.5 | 1.4 | 1.0 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| その他の結合組織および軟部組織 | 049 | 126 | 98 | 224 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 3.0 | 2.1 | 2.5 | 1.9 | 1.3 | 1.6 | 1.6 | 1.1 | 1.3 | 0.2 | 0.1 | 0.1 |
| 乳房 | 050 | 50 | 6,416 | 6,466 | 0.1 | 18.0 | 8.2 | 1.2 | 139.4 | 73.2 | 0.6 | 93.8 | 48.8 | 0.4 | 71.9 | 37.3 | 0.0 | 8.0 | 4.1 |
| 外陰 | 051 | - | 78 | 78 | - | 0.2 | 0.1 | - | 1.7 | - | - | 0.7 | - | - | 0.5 | - | - | 0.1 | - |
| 陰 | 052 | - | 29 | 29 | - | 0.1 | 0.0 | - | 0.6 | - | - | 0.3 | - | - | 0.2 | - | - | 0.0 | - |
| 子宮頸部 | 053 | - | 810 | 810 | - | 2.3 | 1.0 | - | 17.6 | - | - | 14.2 | - | - | 11.1 | - | - | 1.1 | - |
| 子宮体部 | 054 | - | 1,187 | 1,187 | - | 3.3 | 1.5 | - | 25.8 | - | - | 19.5 | - | - | 15.2 | - | - | 1.7 | - |
| 子宮部位不明 | 055 | - | 28 | 28 | - | 0.1 | 0.0 | - | 0.6 | - | - | 0.2 | - | - | 0.1 | - | - | 0.0 | - |
| 卵巣 | 056 | - | 870 | 870 | - | 2.4 | 1.1 | - | 18.9 | - | - | 14.4 | - | - | 11.6 | - | - | 1.2 | - |
| その他および部位不明の女性性器 | 057 | - | 37 | 37 | - | 0.1 | 0.0 | - | 0.8 | - | - | 0.5 | - | - | 0.4 | - | - | 0.0 | - |
| 胎盤 | 058 | - | 6 | 6 | - | 0.0 | 0.0 | - | 0.1 | - | - | 0.2 | - | - | 0.2 | - | - | 0.0 | - |
| 陰茎 | 060 | 29 | - | 29 | 0.1 | - | 0.0 | 0.7 | - | - | 0.3 | - | - | 0.2 | - | - | 0.0 | - | - |
| 前立腺 | 061 | 5,642 | - | 5,642 | 13.1 | - | 7.2 | 133.2 | - | - | 58.8 | - | - | 39.4 | - | - | 4.9 | - | - |
| 精巣 | 062 | 139 | - | 139 | 0.3 | - | 0.2 | 3.3 | - | - | 3.7 | - | - | 3.1 | - | - | 0.3 | - | - |
| その他および部位不明の男性性器 | 063 | 37 | - | 37 | 0.1 | - | 0.0 | 0.9 | - | - | 0.4 | - | - | 0.3 | - | - | 0.0 | - | - |
| 腎盂を除く腎 | 064 | 1,016 | 456 | 1,472 | 2.4 | 1.3 | 1.9 | 24.0 | 9.9 | 16.7 | 14.4 | 4.8 | 9.4 | 10.8 | 3.7 | 7.1 | 1.3 | 0.4 | 0.8 |
| 腎盂 | 065 | 223 | 108 | 331 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 5.3 | 2.3 | 3.7 | 2.3 | 0.7 | 1.4 | 1.5 | 0.5 | 0.9 | 0.2 | 0.0 | 0.1 |
| 尿管 | 066 | 183 | 93 | 276 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 4.3 | 2.0 | 3.1 | 1.7 | 0.7 | 1.1 | 1.1 | 0.5 | 0.7 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 膀胱 | 067 | 1,273 | 418 | 1,691 | 3.0 | 1.2 | 2.1 | 30.1 | 9.1 | 19.1 | 13.1 | 3.0 | 7.5 | 8.8 | 2.0 | 5.1 | 1.0 | 0.2 | 0.6 |
| その他および部位不明の泌尿器 | 068 | 6 | 15 | 21 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.3 | 0.2 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 眼および付属器 | 069 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

付表1. 罹患数、部位割合（%）、粗罹患率（人口10万対）、年齢調整罹患率（人口10万対）、累積罹患率（%）： 詳細部位別、性別

大阪府

2020年

| 部位 | ICD-10 | 罹患数 | | | 部位割合 | | | 粗罹患率 | | | 年齢調整罹患率 | | | | | | 累積罹患率(0-74歳) | | |
|----------------|---------|-------|-------|-------|------|------|-------|------|-------|-------|---------|------|-------|------|------|-------|--------------|-----|-------|
| | | 男 | 女 | 総数 *1 | 男 | 女 | 総数 *1 | 男 | 女 | 総数 *1 | 日本人口 | | | 世界人口 | | | 男 | 女 | 総数 *1 |
| | | | | | | | | | | | 男 | 女 | 総数 *1 | 男 | 女 | 総数 *1 | | | |
| 上皮内がん | D00-D09 | 3,683 | 4,706 | 8,389 | 8.5 | 13.2 | 10.7 | 86.9 | 102.3 | 94.9 | 44.4 | 83.7 | 63.5 | 31.4 | 66.8 | 48.8 | 3.9 | 6.4 | 5.1 |
| 口腔、食道および胃 | D00 | 223 | 100 | 323 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 5.3 | 2.2 | 3.7 | 2.7 | 1.3 | 1.9 | 1.9 | 0.9 | 1.4 | 0.2 | 0.1 | 0.2 |
| 食道 | D001 | 168 | 63 | 231 | 0.4 | 0.2 | 0.3 | 4.0 | 1.4 | 2.6 | 2.0 | 0.8 | 1.3 | 1.3 | 0.6 | 0.9 | 0.2 | 0.1 | 0.1 |
| その他および部位不明の消化器 | D01 | 1,839 | 1,167 | 3,006 | 4.3 | 3.3 | 3.8 | 43.4 | 25.4 | 34.0 | 23.7 | 13.1 | 18.0 | 17.1 | 9.5 | 13.1 | 2.2 | 1.2 | 1.6 |
| 結腸 | D010 | 1,230 | 802 | 2,032 | 2.9 | 2.2 | 2.6 | 29.0 | 17.4 | 23.0 | 15.8 | 8.9 | 12.1 | 11.3 | 6.5 | 8.8 | 1.4 | 0.8 | 1.1 |
| 直腸S状結腸移行部 | D011 | 116 | 69 | 185 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 2.7 | 1.5 | 2.1 | 1.5 | 0.9 | 1.2 | 1.1 | 0.7 | 0.9 | 0.2 | 0.1 | 0.1 |
| 直腸 | D012 | 369 | 210 | 579 | 0.9 | 0.6 | 0.7 | 8.7 | 4.6 | 6.6 | 4.9 | 2.3 | 3.5 | 3.6 | 1.7 | 2.6 | 0.5 | 0.2 | 0.3 |
| 中耳および呼吸器系 | D02 | 116 | 136 | 252 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 2.7 | 3.0 | 2.9 | 1.3 | 1.6 | 1.4 | 0.9 | 1.2 | 1.0 | 0.1 | 0.2 | 0.1 |
| 気管 | D021 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 気管支および肺 | D022 | 95 | 131 | 226 | 0.2 | 0.4 | 0.3 | 2.2 | 2.8 | 2.6 | 1.1 | 1.5 | 1.3 | 0.7 | 1.1 | 0.9 | 0.1 | 0.2 | 0.1 |
| 上皮内黒色腫 | D03 | 6 | 17 | 23 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.4 | 0.3 | 0.1 | 0.3 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 皮膚のその他 | D04 | 158 | 229 | 387 | 0.4 | 0.6 | 0.5 | 3.7 | 5.0 | 4.4 | 1.7 | 1.6 | 1.6 | 1.1 | 1.0 | 1.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 乳房 | D05 | 3 | 808 | 811 | 0.0 | 2.3 | 1.0 | 0.1 | 17.6 | 9.2 | 0.0 | 13.6 | 7.0 | 0.0 | 10.7 | 5.5 | 0.0 | 1.1 | 0.6 |
| 子宮頸部 | D06 | - | 1,897 | 1,897 | - | 5.3 | 2.4 | - | 41.2 | - | - | 48.8 | - | - | 40.8 | - | - | 3.4 | - |
| その他および部位不明の性器 | D07 | 15 | 42 | 57 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.4 | 0.9 | 0.6 | 0.2 | 0.7 | 0.4 | 0.2 | 0.5 | 0.3 | 0.0 | 0.1 | 0.0 |
| その他および部位不明 | D09 | 1,323 | 310 | 1,633 | 3.1 | 0.9 | 2.1 | 31.2 | 6.7 | 18.5 | 14.7 | 2.8 | 8.2 | 10.2 | 2.0 | 5.7 | 1.3 | 0.2 | 0.7 |
| 膀胱 | D090 | 1,227 | 267 | 1,494 | 2.8 | 0.7 | 1.9 | 29.0 | 5.8 | 16.9 | 13.7 | 2.5 | 7.6 | 9.5 | 1.8 | 5.3 | 1.2 | 0.2 | 0.7 |
| 良性腫瘍 | D32-D35 | 478 | 837 | 1,315 | 1.1 | 2.3 | 1.7 | 11.3 | 18.2 | 14.9 | 7.8 | 12.3 | 10.1 | 6.2 | 9.7 | 8.0 | 0.6 | 1.0 | 0.8 |
| 髄膜 | D32 | 203 | 555 | 758 | 0.5 | 1.6 | 1.0 | 4.8 | 12.1 | 8.6 | 2.7 | 6.9 | 4.9 | 1.9 | 5.2 | 3.6 | 0.2 | 0.6 | 0.4 |
| 脳および中枢神経系 | D33 | 150 | 123 | 273 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 3.5 | 2.7 | 3.1 | 3.0 | 2.0 | 2.5 | 2.6 | 1.7 | 2.1 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| 下垂体 | D352 | 123 | 157 | 280 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 2.9 | 3.4 | 3.2 | 2.1 | 3.3 | 2.7 | 1.6 | 2.9 | 2.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 |
| 頭蓋咽頭管 | D353 | 1 | 0 | 1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 松果体 | D354 | 1 | 2 | 3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 性状不詳 | D42-D47 | 699 | 408 | 1,107 | 1.6 | 1.4 | 1.5 | 16.5 | 10.6 | 13.4 | 8.3 | 5.1 | 6.5 | 6.0 | 4.0 | 4.9 | 0.6 | 0.4 | 0.5 |
| 髄膜 | D42 | 14 | 11 | 25 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.3 | 0.2 | 0.3 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 脳および中枢神経系 | D43 | 72 | 69 | 141 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 1.7 | 1.5 | 1.6 | 1.3 | 1.2 | 1.2 | 1.1 | 1.1 | 1.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 下垂体 | D443 | 6 | 13 | 19 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.3 | 0.2 | 0.1 | 0.3 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 頭蓋咽頭管 | D444 | 7 | 9 | 16 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 松果体 | D445 | 2 | 1 | 3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 真正赤血球増加症 | D46 | 51 | 40 | 91 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 1.2 | 0.9 | 1.0 | 0.7 | 0.4 | 0.6 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 0.1 | 0.0 | 0.1 |
| 骨髄異形成症候群 | D46 | 413 | 223 | 636 | 1.0 | 0.6 | 0.8 | 9.7 | 4.8 | 7.2 | 4.1 | 1.5 | 2.7 | 2.7 | 1.0 | 1.8 | 0.3 | 0.1 | 0.2 |
| 慢性骨髄増殖性疾患 | D471 | 34 | 25 | 59 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.8 | 0.5 | 0.7 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 本態性（出血性）血小板血症 | D473 | 85 | 91 | 176 | 0.2 | 0.3 | 0.2 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 1.2 | 1.0 | 1.1 | 0.9 | 0.8 | 0.8 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |

*1 総数は男女および性別不詳の合計

付表2. 死亡数、部位割合(%)、粗死亡率(人口10万対)、年齢調整死亡率(人口10万対)、累積死亡率(%) : 詳細部位別、性別

大阪府

2020年

| 部位 | ICD-10 | 死亡数 | | | 部位割合 | | | 粗死亡率 | | | 年齢調整死亡率 | | | 累積死亡率(0-74歳) | | | | | |
|-------------------------|-----------------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|------|-------|--------------|------|-------|------|-----|-----|
| | | 男 | 女 | 総数 *1 | 男 | 女 | 総数 *1 | 男 | 女 | 総数 *1 | 日本人口 | | | 世界人口 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | 男 | 女 | 総数 *1 | 男 | 女 | 総数 *1 | | | |
| 全部位 | 000-C97 D00-D47 | 16,229 | 11,296 | 27,525 | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 394.2 | 252.2 | 320.2 | 162.9 | 87.9 | 120.4 | 109.4 | 61.5 | 82.3 | 11.6 | 6.4 | 8.8 |
| 全部位 | 000-C97 | 15,788 | 10,940 | 26,728 | 97.3 | 96.8 | 97.1 | 383.5 | 244.3 | 311.0 | 158.6 | 85.9 | 117.3 | 106.5 | 60.1 | 80.2 | 11.3 | 6.3 | 8.7 |
| 口唇 | 000 | 1 | 0 | 1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 舌根<基底>部 | 001 | 0 | 1 | 1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| その他および部位不明の舌 | 002 | 69 | 30 | 99 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 1.7 | 0.7 | 1.2 | 0.8 | 0.3 | 0.5 | 0.6 | 0.2 | 0.4 | 0.1 | 0.0 | 0.0 |
| 歯肉 | 003 | 39 | 36 | 75 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.9 | 0.8 | 0.9 | 0.4 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.1 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 口腔底 | 004 | 12 | 5 | 17 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.3 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 口蓋 | 005 | 4 | 3 | 7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| その他および部位不明の口腔 | 006 | 13 | 15 | 28 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 耳下腺 | 007 | 9 | 8 | 17 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| その他および部位不明の大唾液腺 | 008 | 10 | 4 | 14 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 扁桃 | 009 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 中咽頭 | 010 | 76 | 17 | 93 | 0.5 | 0.2 | 0.3 | 1.8 | 0.4 | 1.1 | 0.9 | 0.1 | 0.5 | 0.7 | 0.1 | 0.4 | 0.1 | 0.0 | 0.0 |
| 鼻<上>咽頭 | 011 | 22 | 8 | 30 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.5 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.0 | 0.1 | 0.2 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 梨状陥凹<洞> | 012 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 下咽頭 | 013 | 107 | 11 | 118 | 0.7 | 0.1 | 0.4 | 2.6 | 0.2 | 1.4 | 1.2 | 0.2 | 0.6 | 0.8 | 0.1 | 0.4 | 0.1 | 0.0 | 0.1 |
| その他および部位不明の口唇、口腔および咽頭 | 014 | 52 | 9 | 61 | 0.3 | 0.1 | 0.2 | 1.3 | 0.2 | 0.7 | 0.6 | 0.1 | 0.3 | 0.4 | 0.1 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 食道 | 015 | 687 | 171 | 858 | 4.2 | 1.5 | 3.1 | 16.7 | 3.8 | 10.0 | 7.3 | 1.6 | 4.2 | 5.0 | 1.2 | 2.9 | 0.6 | 0.1 | 0.4 |
| 胃 | 016 | 1,978 | 1,078 | 3,056 | 12.2 | 9.5 | 11.1 | 48.0 | 24.1 | 35.6 | 19.6 | 7.8 | 13.0 | 13.0 | 5.4 | 8.7 | 1.4 | 0.6 | 0.9 |
| 小腸 | 017 | 72 | 44 | 116 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 1.7 | 1.0 | 1.3 | 0.8 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.2 | 0.4 | 0.1 | 0.0 | 0.0 |
| 結腸 | 018 | 1,197 | 1,180 | 2,377 | 7.4 | 10.4 | 8.6 | 29.1 | 26.3 | 27.7 | 12.5 | 8.2 | 10.1 | 8.5 | 5.6 | 6.9 | 0.9 | 0.5 | 0.7 |
| 直腸S状結腸移行部 | 019 | 16 | 12 | 28 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 直腸 | 020 | 649 | 386 | 1,035 | 4.0 | 3.4 | 3.8 | 15.8 | 8.6 | 12.0 | 7.4 | 3.1 | 5.0 | 5.1 | 2.1 | 3.5 | 0.6 | 0.2 | 0.4 |
| 肛門および肛門管 | 021 | 30 | 16 | 46 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.7 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.1 | 0.2 | 0.3 | 0.1 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 肝および肝内胆管 | 022 | 1,301 | 681 | 1,982 | 8.0 | 6.0 | 7.2 | 31.6 | 15.2 | 23.1 | 12.6 | 4.2 | 7.9 | 8.4 | 2.7 | 5.2 | 0.9 | 0.2 | 0.5 |
| 胆のう | 023 | 151 | 213 | 364 | 0.9 | 1.9 | 1.3 | 3.7 | 4.8 | 4.2 | 1.4 | 1.5 | 1.5 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| その他および部位不明の胆道 | 024 | 408 | 292 | 700 | 2.5 | 2.6 | 2.5 | 9.9 | 6.5 | 8.1 | 3.7 | 1.6 | 2.5 | 2.4 | 1.0 | 1.6 | 0.2 | 0.1 | 0.2 |
| 膵臓 | 025 | 1,250 | 1,210 | 2,460 | 7.7 | 10.7 | 8.9 | 30.4 | 27.0 | 28.6 | 13.5 | 9.0 | 11.1 | 9.2 | 6.1 | 7.5 | 1.1 | 0.7 | 0.8 |
| その他および部位不明の消化器 | 026 | 12 | 5 | 17 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.3 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 鼻腔および中耳 | 030 | 8 | 8 | 16 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 副鼻腔 | 031 | 22 | 18 | 40 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 喉頭 | 032 | 57 | 6 | 63 | 0.4 | 0.1 | 0.2 | 1.4 | 0.1 | 0.7 | 0.5 | 0.1 | 0.3 | 0.3 | 0.0 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 気管 | 033 | 2 | 1 | 3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 気管支および肺 | 034 | 4,072 | 1,771 | 5,843 | 25.1 | 15.7 | 21.2 | 98.9 | 39.5 | 68.0 | 40.0 | 12.4 | 24.6 | 26.4 | 8.4 | 16.4 | 2.9 | 0.9 | 1.8 |
| 胸腺 | 037 | 10 | 13 | 23 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 心臓、縦隔および胸腺 | 038 | 8 | 4 | 12 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| その他および部位不明の呼吸器系および胸腔内臓器 | 039 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| (四) 肢の骨および関節軟骨 | 040 | 5 | 2 | 7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| その他および部位不明の骨および関節軟骨 | 041 | 11 | 9 | 20 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 皮膚の悪性黒色腫 | 043 | 22 | 19 | 41 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 皮膚のその他 | 044 | 46 | 20 | 66 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 1.1 | 0.4 | 0.8 | 0.4 | 0.1 | 0.3 | 0.3 | 0.1 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 中皮腫 | 045 | 112 | 31 | 143 | 0.7 | 0.3 | 0.5 | 2.7 | 0.7 | 1.7 | 1.1 | 0.2 | 0.6 | 0.7 | 0.1 | 0.4 | 0.1 | 0.0 | 0.0 |
| カボジ肉腫 | 046 | 1 | 0 | 1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 末梢神経および自律神経系の悪性新生物 | 047 | 3 | 1 | 4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 後腹膜および腹膜 | 048 | 12 | 62 | 74 | 0.1 | 0.5 | 0.3 | 0.3 | 1.4 | 0.9 | 0.1 | 0.6 | 0.4 | 0.1 | 0.4 | 0.3 | 0.0 | 0.1 | 0.0 |
| その他の結合組織および軟部組織 | 049 | 47 | 35 | 82 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 1.1 | 0.8 | 1.0 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 乳房 | 050 | 12 | 1,029 | 1,041 | 0.1 | 9.1 | 3.8 | 0.3 | 23.0 | 12.1 | 0.1 | 12.0 | 6.4 | 0.1 | 8.9 | 4.7 | 0.0 | 1.0 | 0.5 |
| 外陰 | 051 | - | 20 | 20 | - | 0.2 | 0.1 | - | 0.4 | - | - | 0.2 | - | - | 0.1 | - | - | 0.0 | - |
| 陰 | 052 | - | 11 | 11 | - | 0.1 | 0.0 | - | 0.2 | - | - | 0.1 | - | - | 0.1 | - | - | 0.0 | - |
| 子宮頸部 | 053 | - | 207 | 207 | - | 1.8 | 0.8 | - | 4.6 | - | - | 2.6 | - | - | 2.0 | - | - | 0.2 | - |
| 子宮体部 | 054 | - | 140 | 140 | - | 1.2 | 0.5 | - | 3.1 | - | - | 1.6 | - | - | 1.2 | - | - | 0.2 | - |
| 子宮部位不明 | 055 | - | 85 | 85 | - | 0.8 | 0.3 | - | 1.9 | - | - | 1.0 | - | - | 0.7 | - | - | 0.1 | - |
| 卵巣 | 056 | - | 305 | 305 | - | 2.7 | 1.1 | - | 6.8 | - | - | 3.4 | - | - | 2.5 | - | - | 0.3 | - |
| その他および部位不明の女性性器 | 057 | - | 24 | 24 | - | 0.2 | 0.1 | - | 0.5 | - | - | 0.3 | - | - | 0.2 | - | - | 0.0 | - |
| 胎盤 | 058 | - | 0 | 0 | - | 0.0 | 0.0 | - | 0.0 | - | - | 0.0 | - | - | 0.0 | - | - | 0.0 | - |
| 陰茎 | 060 | 14 | - | 14 | 0.1 | - | 0.1 | 0.3 | - | - | 0.1 | - | - | 0.1 | - | - | - | 0.0 | - |
| 前立腺 | 061 | 802 | - | 802 | 4.9 | - | 2.9 | 19.5 | - | - | 6.5 | - | - | 4.1 | - | - | - | 0.3 | - |
| 精巣 | 062 | 4 | - | 4 | 0.0 | - | 0.0 | 0.1 | - | - | 0.1 | - | - | 0.1 | - | - | - | 0.0 | - |
| その他および部位不明の男性性器 | 063 | 1 | - | 1 | 0.0 | - | 0.0 | 0.0 | - | - | 0.0 | - | - | 0.0 | - | - | - | 0.0 | - |
| 腎盂を除く腎 | 064 | 207 | 122 | 329 | 1.3 | 1.1 | 1.2 | 5.0 | 2.7 | 3.8 | 2.1 | 0.7 | 1.4 | 1.5 | 0.5 | 0.9 | 0.2 | 0.0 | 0.1 |
| 腎盂 | 065 | 87 | 52 | 139 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 2.1 | 1.2 | 1.6 | 0.8 | 0.3 | 0.5 | 0.5 | 0.2 | 0.3 | 0.1 | 0.0 | 0.0 |
| 尿管 | 066 | 103 | 54 | 157 | 0.6 | 0.5 | 0.6 | 2.5 | 1.2 | 1.8 | 0.9 | 0.3 | 0.6 | 0.6 | 0.2 | 0.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 膀胱 | 067 | 457 | 204 | 661 | 2.8 | 1.8 | 2.4 | 11.1 | 4.6 | 7.7 | 4.0 | 1.1 | 2.3 | 2.6 | 0.7 | 1.5 | 0.2 | 0.0 | 0.1 |
| その他および部位不明の泌尿器 | 068 | 17 | 11 | 28 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.4 | 0.2 | 0.3 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 眼および付属器 | 069 | 3 | 3 | 6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 髄膜 | 070 | 2 | 2 | 4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | | | | | | | | | | |

付表2. 死亡数、部位割合(%)、粗死亡率(人口10万対)、年齢調整死亡率(人口10万対)、累積死亡率(%): 詳細部位別、性別

大阪府

2020年

| 部位 | ICD-10 | 死亡数 | | | 部位割合 | | | 粗死亡率 | | | 年齢調整死亡率 | | | | | | 累積死亡率(0-74歳) | | |
|----------------|---------|-----|-----|-------|------|-----|-------|------|-----|-------|---------|-----|-------|------|-----|-------|--------------|-----|-------|
| | | 男 | 女 | 総数 *1 | 男 | 女 | 総数 *1 | 男 | 女 | 総数 *1 | 日本人口 | | | 世界人口 | | | 男 | 女 | 総数 *1 |
| | | | | | | | | | | | 男 | 女 | 総数 *1 | 男 | 女 | 総数 *1 | | | |
| 上皮内がん | D00-D09 | 0 | 2 | 2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 口腔、食道および胃 | D00 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 食道 | D001 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| その他および部位不明の消化器 | D01 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 結腸 | D010 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 直腸S状結腸移行部 | D011 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 直腸 | D012 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 中耳および呼吸器系 | D02 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 気管 | D021 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 気管支および肺 | D022 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 上皮内黒色腫 | D03 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 皮膚のその他 | D04 | 0 | 1 | 1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 乳房 | D05 | 0 | 1 | 1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 子宮頸部 | D06 | - | 0 | 0 | - | 0.0 | 0.0 | - | 0.0 | - | 0.0 | - | 0.0 | - | 0.0 | - | 0.0 | - | 0.0 |
| その他および部位不明の性器 | D07 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| その他および部位不明 | D09 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 膀胱 | D090 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 良性腫瘍 | D32-D35 | 10 | 17 | 27 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.4 | 0.3 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| 髄膜 | D32 | 8 | 15 | 23 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 脳および中枢神経系 | D33 | 1 | 0 | 1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 下垂体 | D352 | 1 | 0 | 1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 頭蓋咽頭管 | D353 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 松果体 | D354 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 性状不詳 | D42-D47 | 303 | 211 | 514 | 1.9 | 1.9 | 1.9 | 7.4 | 4.7 | 6.0 | 2.9 | 1.2 | 2.0 | 1.9 | 0.8 | 1.3 | 0.2 | 0.1 | 0.1 |
| 髄膜 | D42 | 3 | 1 | 4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 脳および中枢神経系 | D43 | 54 | 61 | 115 | 0.3 | 0.5 | 0.4 | 1.3 | 1.4 | 1.3 | 0.6 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 下垂体 | D443 | 2 | 1 | 3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 頭蓋咽頭管 | D444 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 松果体 | D445 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 真正赤血球増加症 | D45 | 3 | 3 | 6 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 骨髄異形成症候群 | D46 | 215 | 114 | 329 | 1.3 | 1.0 | 1.2 | 5.2 | 2.5 | 3.8 | 2.0 | 0.6 | 1.2 | 1.3 | 0.4 | 0.8 | 0.1 | 0.0 | 0.1 |
| 慢性骨髄増殖性疾患 | D471 | 6 | 7 | 13 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 本態性(出血性)血小板血症 | D473 | 2 | 9 | 11 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |

*1 総数は男女および性別不詳の合計

付表3. 初回治療内容割合詳細 (%) : 部位別

A. 上皮内がんを除く

大阪府

2020年

| 部位 | ICD-10 | 集計対象数 *1 | 手術のみ *2 | | 内視鏡のみ *3 | | 放射線のみ *3 | | 手術/内視鏡 | | 治療あり 他の組合せ *5 | | 治療なし ・不明 | | |
|-------------|-------------|----------|---------|----------|----------|----------|----------|--------|--------|--------|------------------|--------|-------------|--------|------|
| | | | 手術のみ *2 | 内視鏡のみ *3 | 手術/内視鏡 | 放射線のみ *3 | 手術/内視鏡 | 手術/内視鏡 | 手術/内視鏡 | 手術/内視鏡 | 手術/内視鏡 | 手術/内視鏡 | | 手術/内視鏡 | |
| 全部位 | C00-C96 | 66,433 | 26.4 | 7.4 | 1.0 | 2.4 | 15.5 | 4.1 | 0.9 | 0.9 | 15.2 | 0.5 | 4.0 | 1.1 | 20.6 |
| 口腔・咽頭 | C00-C14 | 1,547 | 35.4 | 4.3 | 0.2 | 6.1 | 4.7 | 17.3 | 0.1 | 5.0 | 4.5 | 0.1 | 5.6 | 0.2 | 16.5 |
| 食道 | C15 | 1,881 | 7.3 | 22.6 | 1.0 | 4.9 | 8.0 | 12.6 | 0.0 | 0.2 | 17.6 | 0.1 | 4.2 | 0.2 | 21.3 |
| 胃 | C16 | 8,014 | 21.8 | 34.3 | 2.1 | 0.4 | 8.4 | 0.4 | 0.1 | 0.1 | 12.4 | 0.1 | 0.0 | 0.3 | 19.7 |
| 大腸 (結腸・直腸) | C18-C20 | 10,358 | 42.1 | 9.9 | 3.7 | 0.2 | 4.6 | 0.5 | 0.1 | 0.1 | 23.5 | 0.3 | 1.2 | 0.4 | 13.1 |
| 結腸 | C18 | 6,729 | 44.3 | 9.3 | 3.8 | 0.1 | 4.2 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 22.9 | 0.3 | 0.1 | 0.5 | 14.3 |
| 直腸 | C19-C20 | 3,629 | 38.1 | 11.0 | 3.7 | 0.5 | 5.4 | 1.3 | 0.1 | 0.3 | 24.7 | 0.2 | 3.2 | 0.4 | 11.1 |
| 肝および肝内胆管 | C22 | 2,717 | 20.0 | 0.0 | 0.0 | 0.9 | 8.7 | 0.8 | 17.2 | 0.0 | 2.1 | 1.4 | 0.0 | 13.6 | 35.2 |
| 胆のう・胆管 | C23-C24 | 1,259 | 26.4 | 0.7 | 0.2 | 0.3 | 16.2 | 0.4 | 0.2 | 0.2 | 12.9 | 0.6 | 0.2 | 1.4 | 40.1 |
| 膵臓 | C25 | 2,951 | 7.2 | 0.1 | 0.0 | 0.4 | 31.4 | 1.9 | 0.3 | 0.0 | 16.2 | 0.1 | 2.3 | 0.8 | 39.3 |
| 喉頭 | C32 | 326 | 12.3 | 4.6 | 0.6 | 42.3 | 1.5 | 17.2 | 0.0 | 7.1 | 0.9 | 0.0 | 3.7 | 0.9 | 8.9 |
| 肺 | C33-C34 | 8,944 | 26.6 | 0.0 | 0.0 | 7.2 | 19.6 | 9.7 | 0.1 | 0.4 | 7.6 | 0.0 | 0.9 | 0.3 | 27.6 |
| 皮膚 | C43-C44 | 1,491 | 88.3 | 0.0 | 0.0 | 0.8 | 0.8 | 0.9 | 0.0 | 0.6 | 1.8 | 0.5 | 0.5 | 0.2 | 5.6 |
| 乳房 | C50 | 6,419 | 10.1 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 8.8 | 0.8 | 0.1 | 3.6 | 39.5 | 0.0 | 27.9 | 0.2 | 8.7 |
| 乳房 (女性のみに) | C50 | 6,370 | 10.1 | 0.0 | 0.0 | 0.4 | 8.8 | 0.8 | 0.1 | 3.6 | 39.3 | 0.0 | 28.0 | 0.2 | 8.7 |
| 子宮 | C53-C55 | 2,000 | 42.0 | 0.0 | 0.2 | 4.1 | 2.2 | 9.0 | 0.0 | 1.2 | 25.5 | 0.0 | 4.9 | 0.3 | 10.8 |
| 子宮頸部 | C53 | 798 | 28.2 | 0.0 | 0.1 | 9.1 | 2.6 | 22.4 | 0.0 | 2.5 | 8.6 | 0.0 | 11.8 | 0.3 | 14.3 |
| 子宮体部 | C54 | 1,184 | 51.9 | 0.0 | 0.3 | 0.8 | 1.9 | 0.1 | 0.0 | 0.3 | 37.2 | 0.0 | 0.3 | 0.3 | 7.0 |
| 卵巣 | C56 | 857 | 32.9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 4.2 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 51.2 | 0.2 | 0.1 | 0.1 | 11.1 |
| 前立腺 | C61 | 5,592 | 18.5 | 0.7 | 0.0 | 3.6 | 42.7 | 9.5 | 0.3 | 0.1 | 3.6 | 0.1 | 0.2 | 0.8 | 20.1 |
| 膀胱 | C67 | 1,653 | 3.8 | 30.4 | 3.8 | 0.7 | 1.5 | 0.1 | 0.1 | 1.4 | 23.7 | 11.9 | 2.7 | 4.8 | 15.2 |
| 腎・尿路 (膀胱除く) | C64-C66 C68 | 2,061 | 61.5 | 0.4 | 0.3 | 0.6 | 6.1 | 0.8 | 0.0 | 0.1 | 8.0 | 0.3 | 0.6 | 1.0 | 20.2 |
| 脳・中枢神経系 | C70-C72 | 372 | 17.2 | 0.0 | 0.0 | 3.2 | 2.2 | 4.3 | 0.0 | 5.1 | 4.3 | 0.0 | 33.6 | 2.2 | 28.0 |
| 甲状腺 | C73 | 1,214 | 49.3 | 0.0 | 0.1 | 0.6 | 1.4 | 0.2 | 0.0 | 6.7 | 15.9 | 0.2 | 2.4 | 0.0 | 23.3 |
| 悪性リンパ腫 | C81-C85 C96 | 2,527 | 4.0 | 0.2 | 0.0 | 3.3 | 54.4 | 4.5 | 0.8 | 0.4 | 4.6 | 0.0 | 0.9 | 0.7 | 26.2 |
| 多発性骨髄腫 | C88-C90 | 476 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 2.9 | 59.9 | 5.5 | 1.3 | 0.6 | 0.4 | 0.0 | 0.0 | 0.8 | 28.4 |
| 白血病 | C91-C95 | 1,029 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 63.7 | 2.7 | 2.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.8 | 30.4 |

*1 DC0を除く総数

*2 外科的、鏡視下治療のいずれかが「1:あり」

*3 化学療法、内分泌療法のいずれかが「1:あり」

*4 その他治療が「1:あり」

*5 左記以外の治療組合せ

| 部位 | ICD-10 | 集計対象数 *1 | 手術のみ *2 | | 内視鏡のみ | | 手術 +内視鏡 | | 放射線のみ | | 薬物のみ *3 | | 薬物 | | 手術/内視鏡 | | 治療あり 他の組合せ *5 | | 治療なし ・不明 |
|---------------|-------------------|----------|---------|-------|------------|-------|------------|------|-------|------|---------|------|------|------|--------|------|------------------|------|-------------|
| | | | 手術のみ *2 | 内視鏡のみ | 手術 +内視鏡 | 放射線のみ | 薬物のみ *3 | +放射線 | +放射線 | +放射線 | +放射線 | +放射線 | +放射線 | +放射線 | +放射線 | +放射線 | +放射線 | +放射線 | |
| 全部位 | C00-C96 D00-D09 | 74,822 | 27.8 | 11.4 | 0.9 | 2.2 | 13.8 | 3.6 | 0.8 | 1.1 | 14.1 | 0.6 | 1.1 | 3.6 | 1.1 | 18.9 | | | |
| 食道 | C15 D001 | 2,112 | 6.7 | 28.8 | 0.9 | 4.5 | 7.2 | 11.4 | 0.0 | 0.2 | 15.7 | 0.1 | 0.2 | 3.7 | 0.2 | 20.6 | | | |
| 大腸 (結腸・直腸) *6 | C18-C20 D010-D012 | 13,154 | 34.5 | 27.4 | 3.0 | 0.2 | 3.7 | 0.4 | 0.0 | 0.1 | 18.6 | 0.2 | 0.1 | 0.9 | 0.3 | 10.5 | | | |
| 結腸 *6 | C18 D010 | 8,761 | 35.4 | 28.7 | 3.0 | 0.1 | 3.2 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 17.7 | 0.3 | 0.0 | 0.1 | 0.4 | 11.1 | | | |
| 直腸 *6 | C19-C20 D011-D012 | 4,393 | 32.7 | 25.0 | 3.1 | 0.4 | 4.5 | 1.1 | 0.1 | 0.3 | 20.4 | 0.2 | 0.3 | 2.6 | 0.3 | 9.3 | | | |
| 肺 | C33-C34 D021-D022 | 9,170 | 28.4 | 0.0 | 0.0 | 7.0 | 19.1 | 9.5 | 0.1 | 0.4 | 7.4 | 0.0 | 0.4 | 0.9 | 0.3 | 27.0 | | | |
| 皮膚 | C43-C44 D030-D049 | 1,901 | 89.1 | 0.0 | 0.0 | 0.6 | 0.8 | 0.7 | 0.0 | 0.6 | 1.5 | 0.4 | 0.6 | 0.4 | 0.3 | 5.6 | | | |
| 乳房 | C50 D05 | 7,230 | 14.1 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 8.0 | 0.7 | 0.1 | 6.0 | 36.3 | 0.0 | 6.0 | 26.0 | 0.2 | 8.2 | | | |
| 乳房 (女性のみ) | C50 D05 | 7,178 | 14.1 | 0.0 | 0.0 | 0.5 | 8.0 | 0.7 | 0.1 | 6.0 | 36.1 | 0.0 | 6.0 | 26.2 | 0.2 | 8.2 | | | |
| 子宮 | C53-C55 D06 | 3,897 | 64.7 | 0.2 | 0.1 | 2.1 | 1.1 | 4.6 | 0.0 | 0.6 | 13.1 | 0.1 | 0.6 | 2.5 | 0.4 | 10.5 | | | |
| 子宮頸部 | C53 D06 | 2,695 | 70.8 | 0.2 | 0.0 | 2.7 | 0.8 | 6.6 | 0.0 | 0.8 | 2.6 | 0.1 | 0.8 | 3.5 | 0.4 | 11.5 | | | |
| 膀胱 | C67 D090 | 3,147 | 3.7 | 40.2 | 2.4 | 0.4 | 0.9 | 0.1 | 0.1 | 0.8 | 24.4 | 11.4 | 0.8 | 1.4 | 4.7 | 9.6 | | | |

*1 DC0を除く総数

*2 外科的、鏡視下治療のいずれかが「1:あり」

*3 化学療法、内分泌療法、内分療法、放射線療法のいずれかが「1:あり」

*4 その他治療が「1:あり」

*5 左記以外の治療組合せ

*6 粘膜がんを含む

付表4. 大阪府における医療機関の種別診療数およびカバー割合:詳細部位別 全年齢および75歳未満

| 部位 | ICD-10 | 全年齢 | | | | | | | | | |
|------------------------------|-----------------|--------|-------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-------|-------|
| | | 大阪府全域 | | 都道府県拠点(1) | | 国指定拠点(17) | | 府指定拠点(49) | | その他 | |
| | | 診療数 | カバー割合 | 診療数 | カバー割合 | 診療数 | カバー割合 | 診療数 | カバー割合 | 診療数 | カバー割合 |
| 全部位(上皮がんを含む) | C00-C96 D00-D47 | 75,134 | 2,703 | 3.6% | 27,257 | 36.3% | 30,969 | 41.2% | 14,205 | 18.9% | |
| 全部位 | C00-C96 | 64,531 | 2,352 | 3.6% | 23,157 | 35.9% | 26,272 | 40.7% | 12,550 | 19.8% | |
| 口唇 | C00 | 10 | 0 | 0.0% | 5 | 50.0% | 4 | 40.0% | 1 | 10.0% | |
| 舌根<基底>部 | C01 | 45 | 6 | 13.3% | 25 | 55.6% | 14 | 31.1% | 0 | 0.0% | |
| その他および部位不明の舌 | C02 | 357 | 31 | 8.7% | 178 | 49.9% | 76 | 21.3% | 72 | 20.2% | |
| 歯肉 | C03 | 183 | 11 | 6.0% | 108 | 59.0% | 33 | 18.0% | 31 | 16.9% | |
| 口腔底 | C04 | 68 | 7 | 10.3% | 33 | 48.5% | 16 | 23.5% | 12 | 17.6% | |
| 口蓋 | C05 | 49 | 4 | 8.2% | 24 | 49.0% | 15 | 30.6% | 6 | 12.2% | |
| その他および部位不明の口腔 | C06 | 47 | 2 | 4.3% | 29 | 61.7% | 11 | 23.4% | 5 | 10.6% | |
| 耳下腺 | C07 | 89 | 3 | 3.4% | 53 | 59.6% | 30 | 33.7% | 3 | 3.4% | |
| その他および部位不明の大唾液腺 | C08 | 32 | 1 | 3.1% | 20 | 62.5% | 9 | 28.1% | 2 | 6.3% | |
| 扁桃 | C09 | 79 | 12 | 15.2% | 50 | 63.3% | 16 | 20.3% | 1 | 1.3% | |
| 中咽頭 | C10 | 149 | 13 | 8.7% | 93 | 62.4% | 32 | 21.5% | 11 | 7.4% | |
| 鼻<上>咽頭 | C11 | 58 | 2 | 3.4% | 37 | 63.8% | 13 | 22.4% | 6 | 10.3% | |
| 梨状陥凹<洞> | C12 | 209 | 39 | 18.7% | 111 | 53.1% | 53 | 25.4% | 6 | 2.9% | |
| 下咽頭 | C13 | 119 | 18 | 15.1% | 53 | 44.5% | 40 | 33.6% | 8 | 6.7% | |
| その他および部位不明の口唇、口腔および咽頭 | C14 | 2 | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 2 | 100.0% | 0 | 0.0% | |
| 食道 | C15 | 1,834 | 172 | 9.4% | 693 | 37.8% | 608 | 33.2% | 361 | 19.7% | |
| 胃 | C16 | 7,858 | 303 | 3.9% | 2,196 | 27.9% | 3,223 | 41.0% | 2,136 | 27.2% | |
| 小腸 | C17 | 287 | 9 | 3.1% | 96 | 33.4% | 122 | 42.5% | 60 | 20.9% | |
| 結腸 | C18 | 6,607 | 140 | 2.1% | 1,610 | 24.4% | 2,802 | 42.4% | 2,055 | 31.1% | |
| 直腸S状結腸移行部 | C19 | 1,004 | 41 | 4.1% | 318 | 31.7% | 418 | 41.6% | 227 | 22.6% | |
| 直腸 | C20 | 2,544 | 70 | 2.8% | 636 | 25.0% | 976 | 38.4% | 862 | 33.9% | |
| 肛門および肛門管 | C21 | 99 | 5 | 5.1% | 28 | 28.3% | 38 | 38.4% | 28 | 28.3% | |
| 肝および肝内胆管 | C22 | 2,639 | 56 | 2.1% | 1,029 | 39.0% | 962 | 36.5% | 592 | 22.4% | |
| 胆のう | C23 | 474 | 9 | 1.9% | 136 | 28.7% | 209 | 44.1% | 120 | 25.3% | |
| その他および部位不明の胆道 | C24 | 753 | 12 | 1.6% | 275 | 36.5% | 314 | 41.7% | 152 | 20.2% | |
| 膵臓 | C25 | 2,858 | 116 | 4.1% | 1,006 | 35.2% | 1,196 | 41.8% | 540 | 18.9% | |
| その他および部位不明の消化器 | C26 | 372 | 12 | 3.2% | 153 | 41.1% | 173 | 46.5% | 34 | 9.1% | |
| 鼻腔および中耳 | C30 | 60 | 5 | 8.3% | 41 | 68.3% | 12 | 20.0% | 2 | 3.3% | |
| 副鼻腔 | C31 | 61 | 10 | 16.4% | 30 | 49.2% | 15 | 24.6% | 6 | 9.8% | |
| 喉頭 | C32 | 318 | 39 | 12.3% | 195 | 61.3% | 74 | 23.3% | 10 | 3.1% | |
| 気管 | C33 | 5 | 1 | 20.0% | 2 | 40.0% | 0 | 0.0% | 2 | 40.0% | |
| 気管支および肺 | C34 | 8,709 | 286 | 3.3% | 3,134 | 36.0% | 4,085 | 46.9% | 1,204 | 13.8% | |
| 胸腺 | C37 | 195 | 8 | 4.1% | 116 | 59.5% | 68 | 34.9% | 3 | 1.5% | |
| 心臓、縦隔および胸膜 | C38 | 41 | 3 | 7.3% | 14 | 34.1% | 17 | 41.5% | 7 | 17.1% | |
| その他および部位不明の呼吸器系および胸腔内臓器 | C39 | 0 | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | |
| (四)肢の骨および関節軟骨 | C40 | 37 | 5 | 13.5% | 25 | 67.6% | 5 | 13.5% | 2 | 5.4% | |
| その他および部位不明の骨および関節軟骨 | C41 | 42 | 7 | 16.7% | 17 | 40.5% | 8 | 19.0% | 10 | 23.8% | |
| 皮膚の悪性黒色腫 | C43 | 89 | 6 | 6.7% | 61 | 68.5% | 16 | 18.0% | 6 | 6.7% | |
| 皮膚のその他 | C44 | 1,357 | 21 | 1.5% | 700 | 51.6% | 473 | 34.9% | 163 | 12.0% | |
| 中皮腫 | C45 | 152 | 5 | 3.3% | 64 | 42.1% | 71 | 46.7% | 12 | 7.9% | |
| カボジ肉腫 | C46 | 10 | 0 | 0.0% | 7 | 70.0% | 3 | 30.0% | 0 | 0.0% | |
| 末梢神経および自律神経系の悪性新生物 | C47 | 8 | 1 | 12.5% | 3 | 37.5% | 3 | 37.5% | 1 | 12.5% | |
| 後腹膜および腹膜 | C48 | 159 | 17 | 10.7% | 66 | 41.5% | 55 | 34.6% | 21 | 13.2% | |
| その他の結合組織および軟部組織 | C49 | 212 | 31 | 14.6% | 100 | 47.2% | 62 | 29.2% | 19 | 9.0% | |
| 乳房 | C50 | 6,283 | 231 | 3.7% | 2,257 | 35.9% | 2,516 | 40.0% | 1,279 | 20.4% | |
| 外陰 | C51 | 75 | 5 | 6.7% | 43 | 57.3% | 21 | 28.0% | 6 | 8.0% | |
| 陰 | C52 | 29 | 1 | 3.4% | 14 | 48.3% | 12 | 41.4% | 2 | 6.9% | |
| 子宮頸部 | C53 | 785 | 64 | 8.2% | 370 | 47.1% | 291 | 37.1% | 60 | 7.6% | |
| 子宮体部 | C54 | 1,166 | 58 | 5.0% | 550 | 47.2% | 468 | 40.1% | 90 | 7.7% | |
| 子宮部位不明 | C55 | 17 | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 3 | 17.6% | 14 | 82.4% | |
| 卵巣 | C56 | 834 | 44 | 5.3% | 388 | 46.5% | 334 | 40.0% | 68 | 8.2% | |
| その他および部位不明の女性性器 | C57 | 36 | 1 | 2.8% | 13 | 36.1% | 17 | 47.2% | 5 | 13.9% | |
| 胎盤 | C58 | 6 | 0 | 0.0% | 3 | 50.0% | 3 | 50.0% | 0 | 0.0% | |
| 陰茎 | C60 | 27 | 2 | 7.4% | 9 | 33.3% | 11 | 40.7% | 5 | 18.5% | |
| 前立腺 | C61 | 5,482 | 122 | 2.2% | 1,825 | 33.3% | 2,507 | 45.7% | 1,028 | 18.8% | |
| 精巣 | C62 | 132 | 12 | 9.1% | 50 | 37.9% | 54 | 40.9% | 16 | 12.1% | |
| その他および部位不明の男性性器 | C63 | 37 | 2 | 5.4% | 16 | 43.2% | 16 | 43.2% | 3 | 8.1% | |
| 腎盂を除く腎 | C64 | 1,413 | 64 | 4.5% | 641 | 45.4% | 509 | 36.0% | 199 | 14.1% | |
| 腎盂 | C65 | 318 | 17 | 5.3% | 123 | 38.7% | 133 | 41.8% | 45 | 14.2% | |
| 尿管 | C66 | 265 | 2 | 0.8% | 95 | 35.8% | 117 | 44.2% | 51 | 19.2% | |
| 膀胱 | C67 | 1,627 | 45 | 2.8% | 533 | 32.8% | 734 | 45.1% | 315 | 19.4% | |
| その他および部位不明の泌尿器 | C68 | 19 | 1 | 5.3% | 6 | 31.6% | 11 | 57.9% | 1 | 5.3% | |
| 眼および付属器 | C69 | 14 | 0 | 0.0% | 13 | 92.9% | 0 | 0.0% | 1 | 7.1% | |
| 髄膜 | C70 | 19 | 1 | 5.3% | 7 | 36.8% | 5 | 26.3% | 6 | 31.6% | |
| 脳 | C71 | 296 | 14 | 4.7% | 134 | 45.3% | 69 | 23.3% | 79 | 26.7% | |
| 脊髄、脳神経および中枢神経系のその他の部位 | C72 | 33 | 0 | 0.0% | 12 | 36.4% | 9 | 27.3% | 12 | 36.4% | |
| 甲状腺 | C73 | 917 | 29 | 3.2% | 465 | 50.7% | 343 | 37.4% | 80 | 8.7% | |
| 副腎 | C74 | 50 | 3 | 6.0% | 32 | 64.0% | 10 | 20.0% | 5 | 10.0% | |
| その他の内分泌腺および関連組織 | C75 | 18 | 0 | 0.0% | 11 | 61.1% | 4 | 22.2% | 3 | 16.7% | |
| その他および不明な部位 | C76 | 39 | 2 | 5.1% | 16 | 41.0% | 17 | 43.6% | 4 | 10.3% | |
| リンパ節の続発性および部位不明 | C77 | 14 | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 9 | 64.3% | 5 | 35.7% | |
| 呼吸器および消化器の続発性 | C78 | 0 | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | |
| その他の部位の続発性 | C79 | 0 | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | |
| 部位不明 | C80 | 411 | 4 | 1.0% | 104 | 25.3% | 145 | 35.3% | 158 | 38.4% | |
| ホジキン病 | C81 | 131 | 2 | 1.5% | 69 | 52.7% | 54 | 41.2% | 6 | 4.6% | |
| ろ溶性非ホジキンリンパ腫 | C82 | 579 | 17 | 2.9% | 285 | 49.2% | 235 | 40.6% | 42 | 7.3% | |
| びまん性非ホジキンリンパ腫 | C83 | 1,190 | 42 | 3.5% | 592 | 49.7% | 461 | 38.7% | 95 | 8.0% | |
| 末梢性および皮膚T細胞リンパ腫 | C84 | 206 | 3 | 1.5% | 105 | 51.0% | 83 | 40.3% | 15 | 7.3% | |
| 非ホジキンリンパ腫のその他および詳細不明 | C85 | 312 | 2 | 0.6% | 79 | 25.3% | 111 | 35.6% | 120 | 38.5% | |
| 悪性免疫増殖性疾患 | C88 | 43 | 1 | 2.3% | 23 | 53.5% | 16 | 37.2% | 3 | 7.0% | |
| 多発性骨髄腫および悪性形質細胞腫瘍 | C90 | 416 | 9 | 2.2% | 187 | 45.0% | 172 | 41.3% | 48 | 11.5% | |
| リンパ性白血病 | C91 | 340 | 3 | 0.9% | 187 | 55.0% | 130 | 38.2% | 20 | 5.9% | |
| 骨髄性白血病 | C92 | 565 | 9 | 1.6% | 282 | 49.9% | 233 | 41.2% | 41 | 7.3% | |
| 単球性白血病 | C93 | 31 | 0 | 0.0% | 19 | 61.3% | 11 | 35.5% | 1 | 3.2% | |
| その他の明示された白血病 | C94 | 4 | 0 | 0.0% | 1 | 25.0% | 3 | 75.0% | 0 | 0.0% | |
| 細胞型不明の白血病 | C95 | 49 | 0 | 0.0% | 11 | 22.4% | 19 | 38.8% | 19 | 38.8% | |
| リンパ組織、造血組織および関連組織のその他および詳細不明 | C96 | 23 | 1 | 4.3% | 17 | 73.9% | 4 | 17.4% | 1 | 4.3% | |

※診療数は、大阪府在住者(外国人を含む)で2020年に初めて診断された「がん」のうち、がん登録データにある「初診病院コード」が大阪府内の医療機関であるものを集計した。
初診病院コードに複数の候補がある場合は以下のように決定する。

1. 同一腫瘍グループ¹⁾の中で、性状コードの優先順位で取得
2. 1.で単一にならない場合は以下の方法で取得

①診断日が最古の医療機関

②①で単一にならない場合、診断施設、治療施設の昇順

③②で単一にならない場合、届出情報を自視で確認し、初診医療機関を選択

¹⁾International Rules for Multiple Primary Cancers -ICD-O-3rd Edition(IARC, Lyon, 2004) Recording Ruleに基づき同じ腫瘍とみなされる組合せのこと。

※医療機関の種別は、初診病院コードを令和3年4月時点の状況より、厚生労働省が指定する「都道府県がん診療連携拠点病院:1施設」(都道府県拠点)、「地域がん診療連携拠点病院:17施設」(国指定拠点)、大阪府が指定する「がん診療連携拠点病院:49施設」(府指定拠点)と、これら拠点病院以外の病院および指定診療所「その他」に分類した。

付表4. 大阪府における医療機関の種別診療数およびカバー割合:詳細部位別 全年齢および75歳未満

| 部位 | ICD-10 | 75歳未満 | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|-----------------|--------|-------|-------|-----------|--------|--------|-----------|-------|-----------|-----|-------|--|
| | | 大阪府全域 | | | 都道府県拠点(1) | | | 国指定拠点(17) | | 府指定拠点(49) | | その他 | |
| | | 診療数 | カバー割合 | カバー割合 | 診療数 | カバー割合 | 診療数 | カバー割合 | 診療数 | カバー割合 | 診療数 | カバー割合 | |
| 全部位(上皮がんを含む) | C00-C96 D00-D47 | 41,798 | 2,052 | 4.9% | 16,252 | 38.9% | 16,999 | 40.7% | 6,495 | 15.5% | | | |
| 全部位 | C00-C96 | 34,692 | 1,752 | 5.1% | 13,460 | 38.8% | 13,907 | 40.1% | 5,573 | 16.1% | | | |
| 口唇 | C00 | 5 | 0 | 0.0% | 2 | 40.0% | 2 | 40.0% | 1 | 20.0% | | | |
| 舌根<基底> | C01 | 31 | 3 | 9.7% | 16 | 51.6% | 12 | 38.7% | 0 | 0.0% | | | |
| その他および部位不明の舌 | C02 | 232 | 25 | 10.8% | 116 | 50.0% | 50 | 21.6% | 41 | 17.7% | | | |
| 歯肉 | C03 | 68 | 5 | 7.4% | 35 | 51.5% | 14 | 20.6% | 14 | 20.6% | | | |
| 口腔底 | C04 | 48 | 5 | 10.4% | 22 | 45.8% | 12 | 25.0% | 9 | 18.8% | | | |
| 口蓋 | C05 | 32 | 3 | 9.4% | 16 | 50.0% | 9 | 28.1% | 4 | 12.5% | | | |
| その他および部位不明の口腔 | C06 | 26 | 0 | 0.0% | 18 | 69.2% | 6 | 23.1% | 2 | 7.7% | | | |
| 耳下腺 | C07 | 52 | 2 | 3.8% | 31 | 59.6% | 18 | 34.6% | 1 | 1.9% | | | |
| その他および部位不明の大唾液腺 | C08 | 23 | 1 | 4.3% | 14 | 60.9% | 6 | 26.1% | 2 | 8.7% | | | |
| 扁桃 | C09 | 59 | 9 | 15.3% | 38 | 64.4% | 11 | 18.6% | 1 | 1.7% | | | |
| 中咽頭 | C10 | 113 | 11 | 9.7% | 73 | 64.6% | 25 | 22.1% | 4 | 3.5% | | | |
| 鼻<上>咽頭 | C11 | 41 | 0 | 0.0% | 30 | 73.2% | 9 | 22.0% | 2 | 4.9% | | | |
| 梨状陥凹<洞> | C12 | 137 | 31 | 22.6% | 67 | 48.9% | 37 | 27.0% | 2 | 1.5% | | | |
| 下咽頭 | C13 | 71 | 12 | 16.9% | 28 | 39.4% | 27 | 38.0% | 4 | 5.6% | | | |
| その他および部位不明の口唇、口腔および咽頭 | C14 | 0 | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | | | |
| 食道 | C15 | 1,060 | 111 | 10.5% | 431 | 40.7% | 340 | 32.1% | 178 | 16.8% | | | |
| 胃 | C16 | 3,530 | 214 | 6.1% | 1,039 | 29.4% | 1,456 | 41.2% | 821 | 23.3% | | | |
| 小腸 | C17 | 168 | 7 | 4.2% | 61 | 36.3% | 72 | 42.9% | 28 | 16.7% | | | |
| 結腸 | C18 | 3,204 | 101 | 3.2% | 842 | 26.3% | 1,344 | 41.9% | 917 | 28.6% | | | |
| 直腸S状結腸移行部 | C19 | 608 | 37 | 6.1% | 209 | 34.4% | 245 | 40.3% | 117 | 19.2% | | | |
| 直腸 | C20 | 1,612 | 63 | 3.9% | 443 | 27.5% | 598 | 37.1% | 508 | 31.5% | | | |
| 肛門および肛門管 | C21 | 56 | 5 | 8.9% | 20 | 35.7% | 23 | 41.1% | 8 | 14.3% | | | |
| 肝および肝内胆管 | C22 | 1,102 | 37 | 3.4% | 489 | 44.4% | 401 | 36.4% | 175 | 15.9% | | | |
| 胆のう | C23 | 188 | 6 | 3.2% | 62 | 33.0% | 83 | 44.1% | 37 | 19.7% | | | |
| その他および部位不明の胆道 | C24 | 241 | 9 | 3.7% | 93 | 38.6% | 99 | 41.1% | 40 | 16.6% | | | |
| 膵臓 | C25 | 1,304 | 82 | 6.3% | 529 | 40.6% | 521 | 40.0% | 172 | 13.2% | | | |
| その他および部位不明の消化器 | C26 | 223 | 7 | 3.1% | 94 | 42.2% | 101 | 45.3% | 21 | 9.4% | | | |
| 鼻腔および中耳 | C30 | 39 | 3 | 7.7% | 28 | 71.8% | 7 | 17.9% | 1 | 2.6% | | | |
| 副鼻腔 | C31 | 41 | 7 | 17.1% | 21 | 51.2% | 11 | 26.8% | 2 | 4.9% | | | |
| 喉頭 | C32 | 172 | 28 | 16.3% | 106 | 61.6% | 35 | 20.3% | 3 | 1.7% | | | |
| 気管 | C33 | 2 | 1 | 50.0% | 1 | 50.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | | | |
| 気管支および肺 | C34 | 4,157 | 188 | 4.5% | 1,632 | 39.3% | 1,988 | 47.8% | 349 | 8.4% | | | |
| 胸腺 | C37 | 150 | 6 | 4.0% | 90 | 60.0% | 53 | 35.3% | 1 | 0.7% | | | |
| 心臓、縦隔および胸膜 | C38 | 18 | 3 | 16.7% | 9 | 50.0% | 4 | 22.2% | 2 | 11.1% | | | |
| その他および部位不明の呼吸器系および胸腔内臓器 | C39 | 0 | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | | | |
| (四)肢の骨および関節軟骨 | C40 | 32 | 5 | 15.6% | 21 | 65.6% | 4 | 12.5% | 2 | 6.3% | | | |
| その他および部位不明の骨および関節軟骨 | C41 | 32 | 6 | 18.8% | 14 | 43.8% | 5 | 15.6% | 7 | 21.9% | | | |
| 皮膚の悪性黒色腫 | C43 | 49 | 2 | 4.1% | 32 | 65.3% | 12 | 24.5% | 3 | 6.1% | | | |
| 皮膚のその他 | C44 | 520 | 9 | 1.7% | 281 | 54.0% | 181 | 34.8% | 49 | 9.4% | | | |
| 中皮腫 | C45 | 68 | 2 | 2.9% | 34 | 50.0% | 29 | 42.6% | 3 | 4.4% | | | |
| カボジ肉腫 | C46 | 7 | 0 | 0.0% | 6 | 85.7% | 1 | 14.3% | 0 | 0.0% | | | |
| 末梢神経および自律神経系の悪性新生物 | C47 | 5 | 0 | 0.0% | 3 | 60.0% | 1 | 20.0% | 1 | 20.0% | | | |
| 後腹膜および腹膜 | C48 | 101 | 10 | 9.9% | 48 | 47.5% | 33 | 32.7% | 10 | 9.9% | | | |
| その他の結合組織および軟部組織 | C49 | 139 | 23 | 16.5% | 64 | 46.0% | 40 | 28.8% | 12 | 8.6% | | | |
| 乳房 | C50 | 4,698 | 207 | 4.4% | 1,721 | 36.6% | 1,836 | 39.1% | 934 | 19.9% | | | |
| 外陰 | C51 | 32 | 2 | 6.3% | 21 | 65.6% | 7 | 21.9% | 2 | 6.3% | | | |
| 陰 | C52 | 13 | 1 | 7.7% | 5 | 38.5% | 5 | 38.5% | 2 | 15.4% | | | |
| 子宮頸部 | C53 | 627 | 61 | 9.7% | 297 | 47.4% | 232 | 37.0% | 37 | 5.9% | | | |
| 子宮体部 | C54 | 997 | 53 | 5.3% | 477 | 47.8% | 394 | 39.5% | 73 | 7.3% | | | |
| 子宮部位不明 | C55 | 3 | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 1 | 33.3% | 2 | 66.7% | | | |
| 卵巣 | C56 | 686 | 43 | 6.3% | 334 | 48.7% | 269 | 39.2% | 40 | 5.8% | | | |
| その他および部位不明の女性性器 | C57 | 27 | 0 | 0.0% | 8 | 29.6% | 14 | 51.9% | 5 | 18.5% | | | |
| 胎盤 | C58 | 6 | 0 | 0.0% | 3 | 50.0% | 3 | 50.0% | 0 | 0.0% | | | |
| 陰茎 | C60 | 13 | 2 | 15.4% | 5 | 38.5% | 5 | 38.5% | 1 | 7.7% | | | |
| 前立腺 | C61 | 2,574 | 86 | 3.3% | 876 | 34.0% | 1,233 | 47.9% | 379 | 14.7% | | | |
| 精巣 | C62 | 131 | 12 | 9.2% | 49 | 37.4% | 54 | 41.2% | 16 | 12.2% | | | |
| その他および部位不明の男性性器 | C63 | 20 | 2 | 10.0% | 6 | 30.0% | 9 | 45.0% | 3 | 15.0% | | | |
| 腎盂を除く腎 | C64 | 911 | 51 | 5.6% | 432 | 47.4% | 330 | 36.2% | 98 | 10.8% | | | |
| 腎盂 | C65 | 119 | 10 | 8.4% | 49 | 41.2% | 46 | 38.7% | 14 | 11.8% | | | |
| 尿管 | C66 | 97 | 2 | 2.1% | 37 | 38.1% | 39 | 40.2% | 19 | 19.6% | | | |
| 膀胱 | C67 | 680 | 32 | 4.7% | 239 | 35.1% | 307 | 45.1% | 102 | 15.0% | | | |
| その他および部位不明の泌尿器 | C68 | 6 | 0 | 0.0% | 3 | 50.0% | 3 | 50.0% | 0 | 0.0% | | | |
| 眼および付属器 | C69 | 8 | 0 | 0.0% | 8 | 100.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | | | |
| 髄膜 | C70 | 11 | 0 | 0.0% | 5 | 45.5% | 4 | 36.4% | 2 | 18.2% | | | |
| 脳 | C71 | 198 | 13 | 6.6% | 97 | 49.0% | 44 | 22.2% | 44 | 22.2% | | | |
| 脊髄、脳神経および中枢神経系のその他の部位 | C72 | 24 | 0 | 0.0% | 12 | 50.0% | 7 | 29.2% | 5 | 20.8% | | | |
| 甲状腺 | C73 | 701 | 25 | 3.6% | 359 | 51.2% | 267 | 38.1% | 50 | 7.1% | | | |
| 副腎 | C74 | 43 | 3 | 7.0% | 29 | 67.4% | 9 | 20.9% | 2 | 4.7% | | | |
| その他の内分泌腺および関連組織 | C75 | 17 | 0 | 0.0% | 10 | 58.8% | 4 | 23.5% | 3 | 17.6% | | | |
| その他および不明な部位 | C76 | 25 | 2 | 8.0% | 9 | 36.0% | 12 | 48.0% | 2 | 8.0% | | | |
| リンパ節の続発性および部位不明 | C77 | 3 | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 3 | 100.0% | 0 | 0.0% | | | |
| 呼吸器および消化器の続発性 | C78 | 0 | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | | | |
| その他の部位の続発性 | C79 | 0 | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | | | |
| 部位不明 | C80 | 137 | 2 | 1.5% | 53 | 38.7% | 44 | 32.1% | 38 | 27.7% | | | |
| ホジキン病 | C81 | 90 | 2 | 2.2% | 54 | 60.0% | 32 | 35.6% | 2 | 2.2% | | | |
| ろ肉性非ホジキンリンパ腫 | C82 | 379 | 12 | 3.2% | 189 | 49.9% | 157 | 41.4% | 21 | 5.5% | | | |
| びまん性非ホジキンリンパ腫 | C83 | 601 | 27 | 4.5% | 319 | 53.1% | 207 | 34.4% | 48 | 8.0% | | | |
| 末梢性および皮膚T細胞リンパ腫 | C84 | 127 | 2 | 1.6% | 68 | 53.5% | 47 | 37.0% | 10 | 7.9% | | | |
| 非ホジキンリンパ腫のその他および詳細不明 | C85 | 81 | 1 | 1.2% | 27 | 33.3% | 29 | 35.8% | 24 | 29.6% | | | |
| 悪性免疫増殖性疾患 | C88 | 23 | 1 | 4.3% | 13 | 56.5% | 8 | 34.8% | 1 | 4.3% | | | |
| 多発性骨髄腫および悪性形質細胞腫瘍 | C90 | 203 | 7 | 3.4% | 100 | 49.3% | 79 | 38.9% | 17 | 8.4% | | | |
| リンパ性白血病 | C91 | 223 | 2 | 0.9% | 125 | 56.1% | 89 | 39.9% | 7 | 3.1% | | | |
| 骨髄性白血病 | C92 | 337 | 9 | 2.7% | 180 | 53.4% | 137 | 40.7% | 11 | 3.3% | | | |
| 単球性白血病 | C93 | 21 | 0 | 0.0% | 12 | 57.1% | 8 | 38.1% | 1 | 4.8% | | | |
| その他の明示された白血病 | C94 | 2 | 0 | 0.0% | 1 | 50.0% | 1 | 50.0% | 0 | 0.0% | | | |
| 細胞型不明の白血病 | C95 | 14 | 0 | 0.0% | 6 | 42.9% | 5 | 35.7% | 3 | 21.4% | | | |
| リンパ組織、造血組織および関連組織のその他および詳細不明 | C96 | 18 | 1 | 5.6% | 14 | 77.8% | 2 | 11.1% | 1 | 5.6% | | | |

付表4. 大阪府における医療機関の種別診療数およびカバー割合:詳細部位別 全年齢および75歳未満

2020年

| 部位 | ICD-10 | 全年齢 | | | | | | | | | |
|----------------|---------|-------|-------|-----------|-------|-----------|--------|-----------|-------|-------|-------|
| | | 大阪府全域 | | 都道府県拠点(1) | | 国指定拠点(17) | | 府指定拠点(49) | | その他 | |
| | | 診療数 | カバー割合 | 診療数 | カバー割合 | 診療数 | カバー割合 | 診療数 | カバー割合 | 診療数 | カバー割合 |
| 上皮内がん | D00-D09 | 8,192 | 4.0% | 330 | 4.0% | 2,950 | 36.0% | 3,853 | 47.0% | 1,059 | 12.9% |
| 口腔、食道および胃 | D00 | 313 | 7.7% | 24 | 7.7% | 129 | 41.2% | 122 | 39.0% | 38 | 12.1% |
| 食道 | D001 | 226 | 6.2% | 14 | 6.2% | 85 | 37.6% | 100 | 44.2% | 27 | 11.9% |
| その他および部位不明の消化器 | D01 | 2,941 | 3.7% | 108 | 3.7% | 888 | 30.2% | 1,546 | 52.6% | 399 | 13.6% |
| 結腸 | D010 | 1,995 | 3.7% | 73 | 3.7% | 591 | 29.6% | 1,082 | 54.2% | 249 | 12.5% |
| 直腸S状結腸移行部 | D011 | 182 | 2.2% | 4 | 2.2% | 59 | 32.4% | 100 | 54.9% | 19 | 10.4% |
| 直腸 | D012 | 566 | 2.5% | 14 | 2.5% | 158 | 27.9% | 291 | 51.4% | 103 | 18.2% |
| 中耳および呼吸器系 | D02 | 251 | 5.6% | 14 | 5.6% | 139 | 55.4% | 89 | 35.5% | 9 | 3.6% |
| 気管 | D021 | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% |
| 気管支および肺 | D022 | 226 | 5.3% | 12 | 5.3% | 126 | 55.8% | 79 | 35.0% | 9 | 4.0% |
| 上皮内黒色腫 | D03 | 22 | 18.2% | 4 | 18.2% | 16 | 72.7% | 2 | 9.1% | 0 | 0.0% |
| 皮膚のその他 | D04 | 368 | 5.1% | 5 | 1.4% | 176 | 47.8% | 148 | 40.2% | 39 | 10.6% |
| 乳房 | D05 | 794 | 4.8% | 38 | 4.8% | 276 | 34.8% | 321 | 40.4% | 159 | 20.0% |
| 子宮頸部 | D06 | 1,849 | 6.1% | 113 | 6.1% | 743 | 40.2% | 871 | 47.1% | 122 | 6.6% |
| その他および部位不明の性器 | D07 | 54 | 11.1% | 6 | 11.1% | 26 | 48.1% | 15 | 27.8% | 7 | 13.0% |
| その他および部位不明 | D09 | 1,600 | 1.1% | 18 | 1.1% | 557 | 34.8% | 739 | 46.2% | 286 | 17.9% |
| 膀胱 | D090 | 1,462 | 1.2% | 18 | 1.2% | 504 | 34.5% | 674 | 46.1% | 266 | 18.2% |
| 良性腫瘍 | D32-D35 | 1,243 | 0.6% | 7 | 0.6% | 652 | 52.5% | 332 | 26.7% | 252 | 20.3% |
| 髄膜 | D32 | 721 | 0.8% | 6 | 0.8% | 327 | 45.4% | 210 | 29.1% | 178 | 24.7% |
| 脳および中枢神経系 | D33 | 259 | 0.0% | 0 | 0.0% | 166 | 64.1% | 53 | 20.5% | 40 | 15.4% |
| 下垂体 | D352 | 259 | 0.4% | 1 | 0.4% | 156 | 60.2% | 68 | 26.3% | 34 | 13.1% |
| 頭蓋咽頭管 | D353 | 1 | 0.0% | 0 | 0.0% | 1 | 100.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% |
| 松果体 | D354 | 3 | 0.0% | 0 | 0.0% | 2 | 66.7% | 1 | 33.3% | 0 | 0.0% |
| 性状不詳 | D42-D47 | 1,077 | 1.3% | 14 | 1.3% | 454 | 42.2% | 492 | 45.7% | 117 | 10.9% |
| 髄膜 | D42 | 24 | 8.3% | 2 | 8.3% | 7 | 29.2% | 11 | 45.8% | 4 | 16.7% |
| 脳および中枢神経系 | D43 | 108 | 1.9% | 2 | 1.9% | 36 | 33.3% | 31 | 28.7% | 39 | 36.1% |
| 下垂体 | D443 | 17 | 5.9% | 1 | 5.9% | 4 | 23.5% | 5 | 29.4% | 7 | 41.2% |
| 頭蓋咽頭管 | D444 | 15 | 0.0% | 0 | 0.0% | 12 | 80.0% | 1 | 6.7% | 2 | 13.3% |
| 松果体 | D445 | 2 | 0.0% | 0 | 0.0% | 1 | 50.0% | 1 | 50.0% | 0 | 0.0% |
| 真正赤血球増加症 | D45 | 84 | 1.2% | 1 | 1.2% | 38 | 45.2% | 39 | 46.4% | 6 | 7.1% |
| 骨髄異形成症候群 | D46 | 588 | 1.4% | 8 | 1.4% | 230 | 39.1% | 297 | 50.5% | 53 | 9.0% |
| 慢性骨髄増殖性疾患 | D471 | 57 | 0.0% | 0 | 0.0% | 25 | 43.9% | 30 | 52.6% | 2 | 3.5% |
| 本態性(出血性)血小板血症 | D473 | 163 | 0.0% | 0 | 0.0% | 95 | 58.3% | 64 | 39.3% | 4 | 2.5% |

| 部位 | ICD-10 | 75歳未満 | | | | | | | | | |
|----------------|---------|-------|-------|-----------|-------|-----------|--------|-----------|-------|-----|-------|
| | | 大阪府全域 | | 都道府県拠点(1) | | 国指定拠点(17) | | 府指定拠点(49) | | その他 | |
| | | 診療数 | カバー割合 | 診療数 | カバー割合 | 診療数 | カバー割合 | 診療数 | カバー割合 | 診療数 | カバー割合 |
| 上皮内がん | D00-D09 | 5,640 | 5.0% | 284 | 5.0% | 2,024 | 35.9% | 2,639 | 46.8% | 693 | 12.3% |
| 口腔、食道および胃 | D00 | 184 | 11.4% | 21 | 11.4% | 68 | 37.0% | 74 | 40.2% | 21 | 11.4% |
| 食道 | D001 | 130 | 9.2% | 12 | 9.2% | 47 | 36.2% | 57 | 43.8% | 14 | 10.8% |
| その他および部位不明の消化器 | D01 | 1,829 | 4.3% | 79 | 4.3% | 534 | 29.2% | 953 | 52.1% | 263 | 14.4% |
| 結腸 | D010 | 1,228 | 4.2% | 51 | 4.2% | 356 | 29.0% | 657 | 53.5% | 164 | 13.4% |
| 直腸S状結腸移行部 | D011 | 130 | 3.1% | 4 | 3.1% | 39 | 30.0% | 76 | 58.5% | 11 | 8.5% |
| 直腸 | D012 | 366 | 3.6% | 13 | 3.6% | 98 | 26.8% | 179 | 48.9% | 76 | 20.8% |
| 中耳および呼吸器系 | D02 | 156 | 9.0% | 14 | 9.0% | 78 | 50.0% | 58 | 37.2% | 6 | 3.8% |
| 気管 | D021 | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% |
| 気管支および肺 | D022 | 144 | 8.3% | 12 | 8.3% | 72 | 50.0% | 54 | 37.5% | 6 | 4.2% |
| 上皮内黒色腫 | D03 | 19 | 15.8% | 3 | 15.8% | 14 | 73.7% | 2 | 10.5% | 0 | 0.0% |
| 皮膚のその他 | D04 | 119 | 2.5% | 3 | 2.5% | 65 | 54.6% | 48 | 40.3% | 3 | 2.5% |
| 乳房 | D05 | 678 | 4.9% | 33 | 4.9% | 229 | 33.8% | 273 | 40.3% | 143 | 21.1% |
| 子宮頸部 | D06 | 1,808 | 6.3% | 113 | 6.3% | 724 | 40.0% | 852 | 47.1% | 119 | 6.6% |
| その他および部位不明の性器 | D07 | 43 | 9.3% | 4 | 9.3% | 22 | 51.2% | 13 | 30.2% | 4 | 9.3% |
| その他および部位不明 | D09 | 804 | 1.7% | 14 | 1.7% | 290 | 36.1% | 366 | 45.5% | 134 | 16.7% |
| 膀胱 | D090 | 738 | 1.9% | 14 | 1.9% | 264 | 35.8% | 334 | 45.3% | 126 | 17.1% |
| 良性腫瘍 | D32-D35 | 882 | 0.6% | 5 | 0.6% | 495 | 56.1% | 223 | 25.3% | 159 | 18.0% |
| 髄膜 | D32 | 458 | 1.1% | 5 | 1.1% | 223 | 48.7% | 125 | 27.3% | 105 | 22.9% |
| 脳および中枢神経系 | D33 | 218 | 0.0% | 0 | 0.0% | 140 | 64.2% | 49 | 22.5% | 29 | 13.3% |
| 下垂体 | D352 | 203 | 0.0% | 0 | 0.0% | 130 | 64.0% | 48 | 23.6% | 25 | 12.3% |
| 頭蓋咽頭管 | D353 | 1 | 0.0% | 0 | 0.0% | 1 | 100.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% |
| 松果体 | D354 | 2 | 0.0% | 0 | 0.0% | 1 | 50.0% | 1 | 50.0% | 0 | 0.0% |
| 性状不詳 | D42-D47 | 500 | 2.2% | 11 | 2.2% | 230 | 46.0% | 212 | 42.4% | 47 | 9.4% |
| 髄膜 | D42 | 13 | 15.4% | 2 | 15.4% | 4 | 30.8% | 4 | 30.8% | 3 | 23.1% |
| 脳および中枢神経系 | D43 | 86 | 2.3% | 2 | 2.3% | 32 | 37.2% | 26 | 30.2% | 26 | 30.2% |
| 下垂体 | D443 | 12 | 8.3% | 1 | 8.3% | 3 | 25.0% | 4 | 33.3% | 4 | 33.3% |
| 頭蓋咽頭管 | D444 | 14 | 0.0% | 0 | 0.0% | 11 | 78.6% | 1 | 7.1% | 2 | 14.3% |
| 松果体 | D445 | 1 | 0.0% | 0 | 0.0% | 1 | 100.0% | 0 | 0.0% | 0 | 0.0% |
| 真正赤血球増加症 | D45 | 56 | 1.8% | 1 | 1.8% | 25 | 44.6% | 26 | 46.4% | 4 | 7.1% |
| 骨髄異形成症候群 | D46 | 192 | 2.6% | 5 | 2.6% | 88 | 45.8% | 92 | 47.9% | 7 | 3.6% |
| 慢性骨髄増殖性疾患 | D471 | 32 | 0.0% | 0 | 0.0% | 14 | 43.8% | 18 | 56.3% | 0 | 0.0% |
| 本態性(出血性)血小板血症 | D473 | 86 | 0.0% | 0 | 0.0% | 50 | 58.1% | 35 | 40.7% | 1 | 1.2% |

