

第 1 章 愛知県のがん登録事業

CHAPTER 1. THE REGISTRY AND REGISTRATION PROCEDURE IN AICHI PREFECTURE

1. 愛知県の概要

愛知県は日本のほぼ中央、太平洋側に位置し総面積約 5,172 平方キロメートル、人口約 748 万人(2015 年国勢調査)の県である。県庁所在地は名古屋市であり、名古屋市 16 区のほか、53 市町村を有する中部・東海地方の中核県となっている。

2. 愛知県のがん登録の経緯

愛知県のがん登録は、県のがん対策を策定するために不可欠ながん患者の実態把握を目的とし、1962 年に「悪性新生物患者登録事業」として発足した。設立当初より当がん登録は、県健康福祉部の直営事業として運営され、「愛知県悪性新生物患者届出要綱」に基づき、愛知県内の医療機関に対し、がん患者の原発部位などに関する医療情報の報告を要請してきた。1983 年からは、県がんセンター研究所疫学・予防部の支援を受け、また 1984 年からは医師会や大学病院をはじめとする関連組織の代表者からなる評価部会(愛知県生活習慣病対策協議会がん対策部会)による定期的な評価を受けながら、日常の罹患集計解析業務を行ってきた。

地域がん登録の強化及び合理化を図るため、1998 年度に厚生労働省による老人保健強化推進特別事業を活用し、地域がん登録新システムを構築した。新システムでは、1) 県のがん中核施設であるがんセンターに地域保健の中心である保健所を加えた総合体制の確立、2) 各医療機関の院内がん登録システムの整備及び届出の合理化(がん登録入力ソフトの開発及び普及)、3) 県民に対するがん情報の提供と地域のがん対策の推進、について特に強化した。2006 年には、「厚生労働省第 3 次対がん 10 ヵ年戦略 がん罹患・動向の実態把握の研究班」に基づく、標準登録票並びに標準データベースシステムを導入した。

また、2009 年度には県がんセンター研究所疫学・予防部にがん情報研究室を立ち上げ、健康対策課職員を実務者として配置するなど、連携を図りながら、標準化並びに愛知県のがん対策に役立つ正確な統計情報の整備に取り組んできた。さらに 2013 年 6 月からは個人情報に関するセキュリティー強化のため、届出先を愛知県がん登録中央登録室に一元化するとともに、「愛知県悪性新生物患者届出情報の電磁的記録による提出に関する要綱」を制定し、電磁的記録での届出にあたっては、原則として「あいち電子申請・届出システム」における「愛知県がん登録届出サイト」を利用することとした。

2013 年、「がん登録等の推進に関する法律(平成 25 年法律第 111 号、以下「法」という。)が成立し、この法のもと、2016 年 1 月診断症例から全国がん登録が始まり、これまでの地域がん登録が全国がん登録に引き継がれた。蓄積されている地域がん登録データは全国がん登録データベースシステムに移行され、引き続き愛知県がんデータベースとして利用可能となっている。全国がん登録開始後も、県がんセンター疫学・予防部(2018 年 3 月まで、2018 年 4 月からがん情報・対策研究分野)と連携を図り、登録業務にあたっている。

3. 全国がん登録について

(1) 概要

全国がん登録は、がん医療の質の向上並びにがんの予防の推進のため、情報提供の充実、その他のがん対策を科学的知見に基づき実施するため、がんの罹患、治療、転帰等の状況を把握し、分析することを目的とする。対象は、全ての病院及び指定された診療所(以後、「病院等」という。)から都道府県知事に届け出られた者及び市町村長から報告される死亡者情報票によって把握されたがんによる死亡者である。

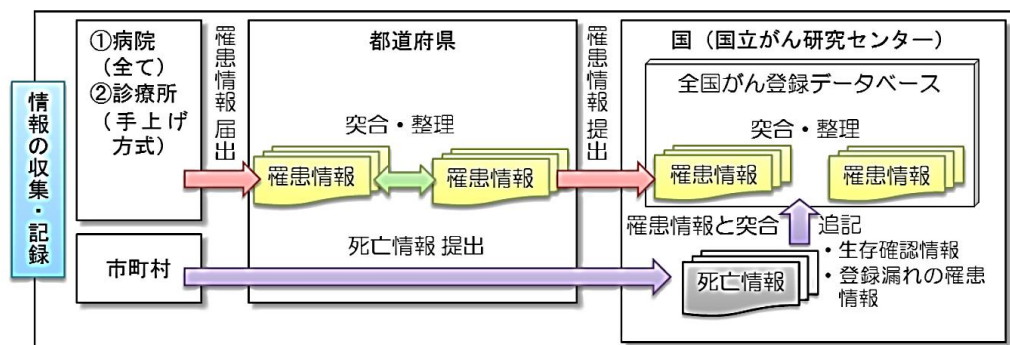
2016年1月1日以後の法施行以降、病院等の管理者には、届出対象となっているがんの診断又は治療を行った場合、がん患者の届出が義務付けられた。届出対象と届出項目は法令で規定されている。

(2) 実施の方法

病院等の管理者は、届出対象となっているがんの診断又は治療をした場合には、届出票を作成し、都道府県知事を介して厚生労働大臣に提出する。市町村長は死亡者情報票を作成し、都道府県知事を介して厚生労働大臣に提出する。

都道府県がん登録室では、受領した届出情報について全国がん登録システムを用い審査及び突合・整理を行い、がん登録情報を集約して、データベースに記録する。

厚生労働省の権限及び事務の委任を受ける国立がん研究センターでは、47都道府県で審査・整理済みの全ての届出情報を既登録情報と照合し、がん情報の集約を行う。さらに死亡者情報票と照合し、生存確認情報と死亡者新規がん情報を入手し、全国がん登録データベースに登録する。



(3) 結果の集計

集計は、国立がん研究センターにおいて実施される。

届出対象の疾患を「国際疾病分類腫瘍学 第3版」により分類し、「疾病、傷害及び死因の統計分類提要 ICD-10(2003年版)準拠」に変換した統計分類により集計を行う。

愛知県における集計対象は、診断時住所が愛知県の者に発生した原発のがんに限られる。

(4) 届出項目

項目番号	項目名	区分
1	病院等の名称	
2	診療録番号	
3	カナ氏名	
4	氏名	
5	性別	1 男 2 女
6	生年月日	
7	診断時住所	
8	側性	1 右側 2 左側 3 両側 7 側性なし 9 不明(原発側不明を含む)
9	原発部位	テキスト又はICD-O-3局在コードによる提出
10	病理診断	テキスト又はICD-O-3局在コードによる提出
11	診断施設	1 自施設診断 2 他施設診断
12	治療施設	1 自施設で初回治療をせず、他施設に紹介又はその後の経過不明 2 自施設で初回治療を開始 3 他施設で初回治療を開始後に、自施設に受診して初回治療を継続 4 他施設で初回治療を終了後に、自施設に受診 8 その他
13	診断根拠	1 原発巣の組織診 2 転移巣の組織診 3 細胞診 4 部位特異的腫瘍マーカー 5 臨床検査 6 臨床診断 9 不明
14	診断日	自施設診断日又は当該腫瘍初診日
15	発見経緯	1 がん検診・健康診断・人間ドックでの発見例 3 他疾患の経過観察中の偶然発見 4 剖検発見 8 その他 9 不明
16	進展度・治療前	400 上皮内 410 限局 420 領域リンパ節転移 430 隣接臓器浸潤 440 遠隔転移 777 該当せず 499 不明
17	進展度・術後病理学的	400 上皮内 410 限局 420 領域リンパ節転移 430 隣接臓器浸潤 440 遠隔転移 660 手術なし又は術前治療後 777 該当せず 499 不明
18	外科的治療の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
19	鏡視下治療の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
20	内視鏡的治療の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
21	外科的・鏡視下・ 内視鏡的治療の範囲	1 腫瘍遺残なし 4 腫瘍遺残あり 6 観血的治療なし 9 不明
22	放射線療法の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
23	化学療法の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
24	内分泌療法の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
25	その他の治療の有無	1 自施設で施行 2 自施設で施行なし 9 施行の有無不明
26	死亡日	

* 届出票及び死亡者情報票の届出経路

(届出票) 病院等 → 都道府県 → 厚生労働省
(死亡者情報票) 市区町村 → 保健所 → 都道府県 ↑

発行日付

有効期限

年 月 日

<<チェックが完了していません>>
右下の「確定」ボタンを押してください

全国がん登録 届出申出書

届出種別を選択してください

届出種別	<input checked="" type="checkbox"/> 届出票	<input type="checkbox"/> CSVファイル添付
------	---	------------------------------------

電子届出ファイルの使い方

■届出票

- 届出申出書に病院・届出担当者情報を入力してください
- 届出票に情報を入力してください
※最大10件まで入力できます
- 「確定」ボタンを押して、PDFファイルを保存してください

■CSVファイル添付

- 届出申出書に病院・届出担当者情報を入力してください
- CSVファイルを添付してください
- 「確定」ボタンを押して、PDFファイルを保存してください

病院・届出担当者情報を入力してください

都道府県 病院等の名称	
病院等の所在地	
管理者氏名	
届出担当者氏名	
届出担当者電話番号	
届出担当者メールアドレス	
届出担当者FAX	
届出票件数	
添付ファイル件数	
添付ファイル内件数	
コメント	

(全半角256文字)

初期化

確定

チェックすると入力できるようになります

全国がん登録届出票①

①病院等の名称					
②診療録番号		<input type="text"/> (全半角16文字)			
③カナ氏名		シ <input type="text"/> (全角カナ10文字)	メイ <input type="text"/> (全角カナ10文字)		
④氏名		氏 <input type="text"/> (全角10文字)	名 <input type="text"/> (全角10文字)		
⑤性別		<input type="checkbox"/> 1. 男性 <input type="checkbox"/> 2. 女性			
⑥生年月日		<input type="checkbox"/> 0. 西暦 <input type="checkbox"/> 1. 明治 <input type="checkbox"/> 2. 大正 <input type="checkbox"/> 3. 昭和 <input type="checkbox"/> 4. 平成 <input type="text"/> 年 <input type="text"/> 月 <input type="text"/> 日			
⑦診断時住所		都道府県選択 <input type="text"/>		(全半角40文字)	
		市区町村以下 <input type="text"/>			
腫瘍の種類	⑧側性	<input type="checkbox"/> 1. 右 <input type="checkbox"/> 2. 左 <input type="checkbox"/> 3. 両側 <input type="checkbox"/> 7. 側性なし <input type="checkbox"/> 9. 不明			
	⑨原発部位	大分類 <input type="text"/>			
		詳細分類 <input type="text"/>			
	⑩病理診断	組織型・性状 <input type="text"/>			
診断情報	⑪診断施設	<input type="checkbox"/> 1. 自施設診断 <input type="checkbox"/> 2. 他施設診断			
	⑫治療施設	<input type="checkbox"/> 1. 自施設で初回治療をせず、他施設に紹介またはその後の経過不明 <input type="checkbox"/> 2. 自施設で初回治療を開始 <input type="checkbox"/> 3. 他施設で初回治療を開始後に、自施設に受診して初回治療を継続 <input type="checkbox"/> 4. 他施設で初回治療を終了後に、自施設に受診 <input type="checkbox"/> 8. その他			
	⑬診断根拠	<input type="checkbox"/> 1. 原発巣の組織診 <input type="checkbox"/> 2. 転移巣の組織診 <input type="checkbox"/> 3. 細胞診 <input type="checkbox"/> 4. 部位特異的腫瘍マーカー <input type="checkbox"/> 5. 臨床検査 <input type="checkbox"/> 6. 臨床診断 <input type="checkbox"/> 9. 不明			
	⑭診断日	<input type="checkbox"/> 0. 西暦 <input type="text"/> 年 <input type="text"/> 月 <input type="text"/> 日			
	⑮発見経緯	<input type="checkbox"/> 1. がん検診・健康診断・人間ドックでの発見例 <input type="checkbox"/> 3. 他疾患の経過観察中の偶然発見 <input type="checkbox"/> 4. 剖検発見 <input type="checkbox"/> 8. その他 <input type="checkbox"/> 9. 不明			
進行度	⑯進展度・治療前	<input type="checkbox"/> 400. 上皮内 <input type="checkbox"/> 410. 限局 <input type="checkbox"/> 420. 領域リンパ節転移 <input type="checkbox"/> 430. 隣接臓器浸潤 <input type="checkbox"/> 440. 遠隔転移 <input type="checkbox"/> 777. 該当せず <input type="checkbox"/> 499. 不明			
	⑰進展度・術後病理学的	<input type="checkbox"/> 400. 上皮内 <input type="checkbox"/> 410. 限局 <input type="checkbox"/> 420. 領域リンパ節転移 <input type="checkbox"/> 430. 隣接臓器浸潤 <input type="checkbox"/> 440. 遠隔転移 <input type="checkbox"/> 660. 手術なし・術前治療後 <input type="checkbox"/> 777. 該当せず <input type="checkbox"/> 499. 不明			
初回治療	⑱外科的	<input type="checkbox"/> 1. 自施設で施行 <input type="checkbox"/> 2. 自施設で施行なし <input type="checkbox"/> 9. 施行の有無不明			
	⑲鏡視下	<input type="checkbox"/> 1. 自施設で施行 <input type="checkbox"/> 2. 自施設で施行なし <input type="checkbox"/> 9. 施行の有無不明			
	⑳内視鏡的	<input type="checkbox"/> 1. 自施設で施行 <input type="checkbox"/> 2. 自施設で施行なし <input type="checkbox"/> 9. 施行の有無不明			
	㉑観血的治療の範囲	<input type="checkbox"/> 1. 腫瘍遺残なし <input type="checkbox"/> 4. 腫瘍遺残あり <input type="checkbox"/> 6. 観血的治療なし <input type="checkbox"/> 9. 不明			
	㉒放射線療法	<input type="checkbox"/> 1. 自施設で施行 <input type="checkbox"/> 2. 自施設で施行なし <input type="checkbox"/> 9. 施行の有無不明			
	㉓化学療法	<input type="checkbox"/> 1. 自施設で施行 <input type="checkbox"/> 2. 自施設で施行なし <input type="checkbox"/> 9. 施行の有無不明			
その他治療	㉔内分泌療法	<input type="checkbox"/> 1. 自施設で施行 <input type="checkbox"/> 2. 自施設で施行なし <input type="checkbox"/> 9. 施行の有無不明			
	㉕その他治療	<input type="checkbox"/> 1. 自施設で施行 <input type="checkbox"/> 2. 自施設で施行なし <input type="checkbox"/> 9. 施行の有無不明			
㉖死亡日		<input type="checkbox"/> 0. 西暦 <input type="text"/> 年 <input type="text"/> 月 <input type="text"/> 日			
備考		<input type="text"/> (全半角128文字)			

(5) 登録対象

全国がん登録の登録対象は次に示す範囲である。

① 地域範囲

日本国内に属する地域に設置された病院等及び都道府県知事に指定された診療所。

愛知県が取り扱う対象は、愛知県内に設置された病院等及び都道府県知事に指定された診療所。

② 登録対象の地域的属性

診断時住所が前掲の地域。外国、不明を含む。

③ 登録対象の人的範囲

国籍が日本、外国、不明を含む。

④ 届出対象のがん

- 悪性新生物及び上皮内がん
- 髄膜又は脳、脊髄、脳神経その他の中枢神経系に発生した腫瘍(悪性腫瘍及び上皮内がんを除く。)
- 卵巣腫瘍(次に掲げるものに限る。)
 - 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
- 消化管間質腫瘍(悪性腫瘍及び上皮内がんを除く。)

⑤ 死亡者新規がん情報に関する通知の範囲

死亡者情報票において、原死因として選択された死因を、同定後の患者の死因とすると共に、死亡者情報票と全国がん登録データとの照合において、同定できなかった死亡者については、死亡者新規がん情報として、厚生労働大臣が都道府県知事に通知し、都道府県知事は、当該死亡者情報の元となった死亡診断書を作成した病院等に対して、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(遡り調査)。

(6) 全国がん登録情報の処理過程

① 国際疾病分類腫瘍学

届け出られるがん情報は、世界保健機関(WHO)/国際がん研究機関(IARC)によって作られ、国際がん登録協議会(IACR)の推奨のもと、世界のがん登録において用いられている国際疾病分類-腫瘍学(International Classification of Diseases for Oncology)第3版を用いてコーディングされる。我が国では、2018年に厚生労働省が編集し、国立がんセンターで監修されたICD-O-3(3.1版)が用いられている。

病院等において、院内がん登録を実施している場合は、届出を担当する実務者が、病理報告を含む病院情報システムから、がんの診断に関する情報を抽出し整理する過程において、

診断されたがんのより確からしいコード(局在・形態)を国際的に統一された新生物のための分類である ICD-O-3 に準拠して付与する。電子届出票 PDF を利用する、主として小規模の病院や診療所においては、届出票上の大分類及び詳細分類から、診断に相当する局在や形態を選択することで、自動的に ICD-O-3 コードが付与される仕組みとなっている。

また、死亡統計との比較可能性を担保することから、ICD-O-3 から ICD-10 へ変換した上で集計を行っている。変換表は、IACR/IARC が整備し、アメリカ国立がん研究所等でも電子媒体の形で配布している。

② 死亡者情報における「原死因」の選択

全国がん登録では、がんを原死因とする死亡者情報票を C 票として、患者に死亡日と死因を付与すると共に、がん罹患情報の補完に活用し、がん以外を原死因とする死亡者情報票を NC 票として 患者に死亡日と死因を付与して、処理を行っている。

③ 同一患者の照合及び同定

全国がん登録では、新たに届出された患者が、全国がん登録データベースに既に登録されているか、初めて登録されるのかを照合及び同定し、その結果に基づき各患者に一番号の個人識別番号を付与している。全国がん登録システムでは、漢字氏、漢字名、生年月日、住所の 4 指標の組み合わせ 20 種類を用いて、全国がん登録データベースに既に登録されているかを照合し、病院コード+診療録番号、死亡日、腫瘍の局在、カナ氏名、性別、病院コード、住所の大字までが一致の 7 指標を参考に、同一人物として同定している。

④ 同一患者における同一腫瘍及びその他の情報の集約

同定された同一患者において、複数のがん情報が存在する場合、ICD-O-3 に基づき、腫瘍の同一性についての判断を実施している。同じ腫瘍と見なされる局在のグループ及び側性を参照し、同一腫瘍かどうか判断した上、病理診断(組織型)グループが異なる場合には別腫瘍として登録する。

その他の、日付や発見経緯、治療情報を含むがん情報、生年月日、住所といった個人情報についても、我が国の地域がん登録において採用されていたルールに基づき、複数の情報を維持しつつ、集計表に表示されるべく一意の情報を決定している。

⑤ 情報の論理チェック

がん登録の作業では、すべての作業段階において人による作業が必要で、作業者のミスや知識・経験不足・誤解による誤った情報の登録の可能性がある。誤った情報の登録を防ぐため、全国がん登録システムでは、登録作業の各段階において、その段階に応じて単項目・項目間の論理チェックを組み込み、作業者による目視や読み合わせ等による確認作業を軽減している。

⑥ 人口情報

2016年診断症例以降の罹患率や死亡率の算出においては、総務省統計局の人口推計を採用している。なお、罹患率の算出には総人口、死亡率の算出には日本人人口を用いる。

(全国)男女、総人口、日本人人口、各歳階級、100歳以上

(都道府県)男女、総人口、日本人人口、5歳階級、85歳以上

⑦ 分類表

本報告書の罹患統計に使用している分類表は、次のとおりである。

(1) 全国がん登録基本集計表

全国がん登録で使用する基本集計表は、基本分類による罹患数・率を、性別、年齢階級、更に治療情報等の項目別に集計したものである。基本分類としてICD-10から抽出した項目は、アルファベットの大文字と数字2桁で表示し、詳細集計用として追加した細分類項目は、4桁目も含めて表示している。

本表は、それぞれ、A及びBの2表から構成され、Aは浸潤がんのみ(C00-C96)、Bは上皮内がんを含めた表となっている。

基本分類 A 表

部位名	ICD10コード
全部位	C00-C96 (死亡は C00 -C97)
口腔・咽頭	C00-C14
食道	C15
胃	C16
大腸(結腸・直腸)	C18-C20
結腸	C18
直腸	C19-C20
肝および肝内胆管	C22
胆のう・胆管	C23-C24
膵臓	C25
喉頭	C32
肺	C33-C34
皮膚 *1	C43-C44
乳房	C50
子宮	C53-C55
子宮頸部	C53
子宮体部	C54
卵巣	C56
前立腺	C61
膀胱	C67
腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66, C68
脳・中枢神経系	C70-C72
甲状腺	C73
悪性リンパ腫	C81-C85, C96
多発性骨髄腫	C88, C90
白血病	C91-C95

*1 悪性黒色腫を含む

基本分類 B 表

部位名	ICD10コード
全部位 *1	C00-C96, D00-D09 (死亡は C00 -C97, D00-D09)
食道 *1	C15, D001
大腸 *1	C18-C20, D010-D012
結腸 *1	C18, D010
直腸 *1	C19-C20, D011-D012
肺*1	C33-C34, D021-D022
皮膚 *1*2	C43-C44, D030-D049
乳房 *1	C50, D05
子宮 *1	C53-C55, D06
子宮頸部 *1	C53, D06
膀胱 *1	C67, D090

*1 上皮内癌を含む *2 悪性黒色腫を含む

4. 結果の利用上の解説

2015年の愛知県がん登録の罹患数は45,112件、2016年の全国がん登録の罹患数は49,074件で、約4,000件の差がみられるが、愛知県がん登録と全国がん登録の罹患数・罹患率を比較するうえでは、愛知県がん登録から全国がん登録への制度変化による以下の点に注意して解釈する必要がある。

(1) 届出の義務化

愛知県がん登録では、愛知県内の医療機関に対して報告を要請してきたが、医療機関に届出義務はなかった。全国がん登録では、法により、2016年以降に診療した症例について、病院等に届出義務が課されたため、罹患数の増加分には、真の罹患数の増加に加えて、今までの愛知県がん登録で登録されていなかった症例も含まれていると考えられる。

(2) 都道府県間の情報移送

愛知県がん登録では、一部が他都道府県から届出情報の移送や都道府県を超えた医療機関から届出がされていたが、全ての愛知県在住者の届出が適切に収集できていたかは不明であった。全国がん登録では、病院等の所在地の各都道府県に届出され、都道府県下で名寄せが行われた後、全国がん登録データベースに集積され、最終的に患者住所地に基づき集計されることから、愛知県がん登録における過小評価は修正されたことが期待される。

(3) 過去の診断年の混在

がんの罹患は新規に診断された数を集計しており、同じがんが再発しても罹患とはされず、初めて診断された年のがんのみが集計される。一方で、病院等は当該患者に関する他施設からの届出状況は分からないため、全国がん登録では、病院等は初めて当該施設における診断・治療したがん患者は、その時点(年)の症例として届出を行うことが定められている。そのため、届出されたがんは、愛知県がん登録室において、既に登録がないか確認しているが、一部は過去の届出を確認できず、そのまま2017年の診断として集計される。それらの診断年が全て2017年であれば罹患数に影響しないが、2016年以前の診断であれば罹患数は過大に評価される。

2016年診断症例と比較して、2017年症例では過大評価がある程度落ち着き、2017年診断症例の罹患については、真の値により近づいていることが期待されている。

(4) 患者集約の課題

同じ患者が複数の病院等を受診すると都道府県には複数の届出がされる。これらは氏名、住所、生年月日などの個人情報をキー項目として名寄せされ、同一人物と判断できなかったものは新規症例とみなされる。愛知県がん登録では、名寄せ作業は愛知県内でしか行われていなかったが、全国がん登録では全国的に名寄せ作業が行われるため、愛知県の罹患数も適切に評価されるようになったことが期待できる。

しかし、名寄せ作業はそれほど簡単ではなく、例えば、生年月日や住所の丁目の記載・入力ミスなどがあれば、正しくない情報をもとに作業を行わなければならない。異なる情報の同一性は、最終的には国及び各都道府県がん登録室職員が判断する。都道府県間の名寄せの結果、特に住所のみが異なるものについては、地方自治体の協力のもと、「住所異動確認調査」を実施して確認しているが、同一人物と確信が持てないものは別の人物としてみなされることから、罹患数の多少の過大評価が残っている可能性がある。

(5) 遡り調査によって登録された診断日

地域がん登録では、届出がされていないが死亡診断書においてがんで死亡したと判明した症例は診断日を死亡日としていた。一方、全国がん登録では、同症例について遡り調査で医療機関に問い合わせ、がんの診断が確認できたものは、死亡年(本報告書では2017年)と同年に診断された例はそのまま2017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する。そのため、全国がん登録では、地域がん登録と比べて遡り調査によって、死亡年以前の診断年と判明した分、当概年の罹患数は減る。また、遡り調査でも該当症例の確認ができなかった症例は、死亡年を診断年とみなして集計される。

5. 指標について

・ 部位割合(罹患・死亡):

部位別年間がん罹患数・死亡数を、それぞれ年間がん罹患数・死亡数で除した割合(%)。

$$\text{部位割合(罹患・死亡)} = \frac{\text{部位別年間がん罹患数・死亡数}}{\text{年間がん罹患数・死亡数}} \times 100$$

・ 粗罹患率・粗死亡率:

罹患数・死亡数を登録対象地域の人口(観察人数)で割り、算出する罹患率・死亡率。

通常は10万を乗ずることで、人口10万人当たりの1年間の罹患数並びに死亡数で表される。

$$\text{粗罹患率・粗死亡率} = \frac{\text{年間がん罹患数・死亡数}}{\text{10月1日現在総人口}} \times 100,000$$

・ 年齢階級別罹患率・死亡率:

年齢階級別に算出した罹患率・死亡率。

本報告書では、5歳階級ごとの罹患数・死亡数を2017年における愛知県のその年齢階級の人口で割り、10万を乗じて、その年齢階級人口10万人のうち何人罹患・死亡したかを表している。

$$\text{年齢階級別罹患率・死亡率} = \frac{\text{当該年齢階級における罹患数・死亡数}}{\text{愛知県における当該年齢階級の人口}} \times 100,000$$

・ 累積罹患率・死亡率:

ある年齢までにある病気と診断される・ある病気で死亡するおおよその確率。
通常は0～74歳までを用い、人口1,000人対で表される。

$$\text{累積罹患率・死亡率} = \frac{\left\{ \left[\frac{\text{観察集団の各年齢(5歳年齢階級)の粗罹患率・死亡率}}{\times 5} \right] \right\} \text{の各年齢(5歳年齢階級、0～74歳)の総和}}{1,000}$$

・ 年齢調整罹患率・死亡率:

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、年齢階級別罹患率・死亡率を一定の基準人口(昭和60年モデル日本人口及び世界人口、表A)にあてはめて算出した罹患率・死亡率。

年齢調整罹患率・死亡率

$$= \frac{\left\{ \left[\frac{\text{観察集団の各年齢(5歳年齢階級)の罹患率・死亡率}}{\times \left[\frac{\text{基準人口集団のその年齢(5歳年齢階級)の人口}}{\text{基準人口集団の総数}} \right]} \right\} \text{の各年齢(5歳年齢階級)の総和}}{\text{基準人口集団の総数}}$$

表. 集計に用いた年齢群別愛知県の総人口と標準人口構成

Table. Age-specific population in Aichi Prefecture and Standard Population

	Age Group	男 male	女 Female	World Standard Population	Japanese Standard Population in 1985
1	0～4	166,000	157,000	12,000	8,180,000
2	5～9	176,000	167,000	10,000	8,338,000
3	10～14	176,000	169,000	9,000	8,497,000
4	15～19	197,000	182,000	9,000	8,655,000
5	20～24	215,000	195,000	8,000	8,814,000
6	25～29	222,000	195,000	8,000	8,972,000
7	30～34	242,000	218,000	6,000	9,130,000
8	35～39	257,000	236,000	6,000	9,289,000
9	40～44	307,000	285,000	6,000	9,400,000
10	45～49	308,000	287,000	6,000	8,651,000
11	50～54	253,000	236,000	5,000	7,616,000
12	55～59	215,000	208,000	4,000	6,581,000
13	60～64	202,000	203,000	4,000	5,546,000
14	65～69	256,000	273,000	3,000	4,511,000
15	70～74	207,000	227,000	2,000	3,476,000
16	75～79	172,000	201,000	1,000	2,441,000
17	80～84	114,000	156,000	500	1,406,000
18	85≦	79,000	167,000	500	784,000

- ・ 5年相対生存率:

あるがんと診断された場合に、治療でどのくらい生命を救えるかを示す指標。あるがんと診断された人のうち5年後に生存している人の割合が、日本人全体で5年後に生存している人の割合に比べてどのくらい低いかで表す。100%に近いほど治療で生命を救えるがん、0%に近いほど治療で生命を救い難いがんであることを意味する。

「愛知県のがん統計」では、診断日を起点とした実測生存率を、Kaplan-Meier法を用いて計算している。死亡日/最終生存確認年月は、届出情報と死亡者情報票と照合した結果その死亡が確認されたものについては死亡した年月、死亡が確認されない者については、当該照合を行った死亡者情報票の歳の12月31日を生存確認年月とする。対象がんによる生命損失の大きさを見るために、実測生存率を、対象とするがん患者と同じ性、年齢、出生年の一般集団の生存確率から計算した期待生存率で除した相対生存率を計測している。

期待生存率は、0.5歳分加算したコホート生存率表に基づき、Ederer II法を用いて計算する。期待生存確率は、国立がん研究センター がん対策 情報センター がん統計研究部が、簡易生命表を用いて毎年計算しているコホート生存率表を用いている(https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/qa_words/cohort01.html)。

(2009-2011年罹患症例についての5年生存率は2019年に報告した。2012-2015年診断症例の5年生存率は2022年に報告を予定している。)

6. がん登録の精度指標

- ・ 死亡罹患 (mortality: incidence rate MI)比:

死亡統計を完全とし、生存率を一定と仮定した場合の罹患数の完全性の指標。MI比が大きすぎるとき、登録の不完全性(罹患情報の登録漏れ)が疑われる。

$$\text{MI比} = \frac{\text{人口動態統計に基づく年間がん死亡数}}{\text{年間がん罹患数}}$$

- ・ DCI (Death Certificate Initiated) % (次ページの図):

年間がん罹患数に占める、死亡情報のみの症例及び遡り調査で「がん」が確認された症例の割合(%)であり、罹患統計の完全性を評価する指標。DCI%が高ければ、より多くの生存症例が把握漏れになっており、罹患数は実際より低く見積もられている可能性がある。

$$\text{DCI\%} = \frac{\text{死亡情報のみの症例及び遡り調査で「がん」が確認された症例}}{\text{年間がん罹患数}} \times 100$$

- ・ DCO (Death Certificate Only) % (次ページの図):

年間がん罹患数に占める、死亡情報のみの症例の割合(%)であり、罹患統計の質(正確度)の評価指標。

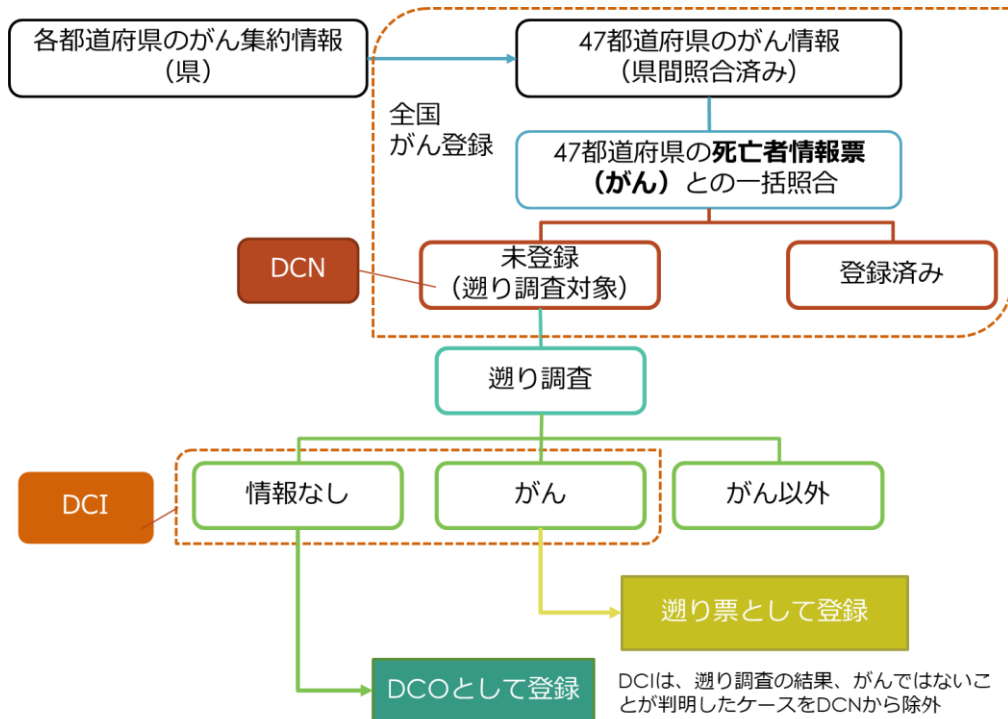
$$\text{DCO\%} = \frac{\text{死亡情報のみの症例}}{\text{年間がん罹患数}} \times 100$$

図. 罹患数の把握 Figure Cancer incidence from the registry data in Japan

(A)

		罹患数確定前		罹患数確定後	
誰も知らない真の罹患数	届出情報なし		生存	届け出漏れ・把握不可能	
		DCN: 死亡診断書で初めて 把握されたがん Death certificate notified	死亡	遡り調査	DCI:死亡診断書を契機に登録されたがん Death certificate initiated
	届出情報あり		生存	届出情報あり	
			死亡		
					報告罹患数

(B)



・ MV (Microscopically Verified) %:

年間がん罹患数に占める病理学的裏付けのある(原発巣又は転移巣の組織診もしくは細胞診などの顕微鏡学的診断でがんと診断された)者の割合(%)であり、罹患統計の質(診断の信頼性)の評価指標。

$$\text{MV\%} = \frac{\text{病理学的裏付け(原発巣又は転移巣の組織診又は細胞診)のある症例}}{\text{年間がん罹患数}} \times 100$$

・ HV (Histologically Verified) %:

年間がん罹患数に占める組織学的裏付けのある(原発巣又は転移巣の組織診でがんと診断された)者の割合(%)であり、罹患統計の質(診断の信頼性)の評価指標。

$$\text{HV\%} = \frac{\text{組織学的裏付け(原発巣又は転移巣の組織診)のある症例}}{\text{年間がん罹患数}} \times 100$$

がん登録等の推進に関する法律の概要

がん登録等（全国がん登録・院内がん登録等の方法によるがん診療情報の収集）

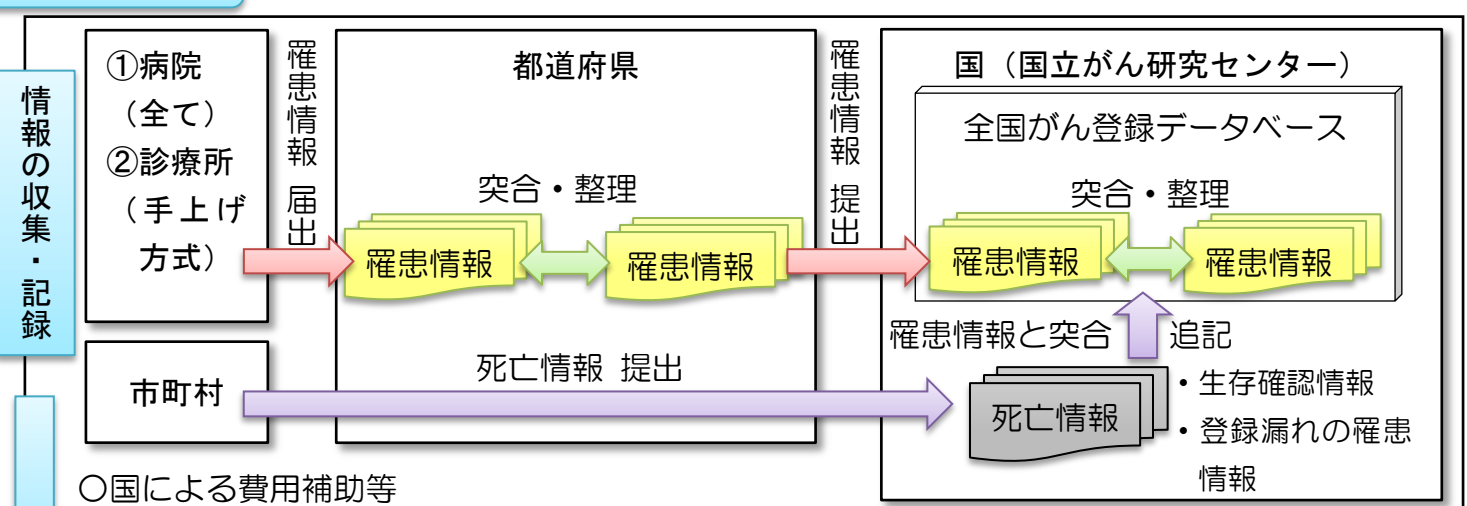
- 「全国がん登録」：国・都道府県による利用・提供の用に供するため、国が国内におけるがんの罹患、診療、転帰等に関する情報をデータベースに記録し、保存すること
- 「院内がん登録」：病院において、がん医療の状況を適確に把握するため、がんの罹患、診療、転帰等に関する詳細な情報を記録し、保存すること

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

基本理念

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

全国がん登録



情報の保護等（情報の適切な管理。目的外利用の禁止。秘密漏示等の罰則。開示請求等は認めない。）

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

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

がん登録等の情報の活用

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

第2章 愛知県のがん罹患・死亡の状況 CHAPTER 2 RESULTS

1.届出の状況 Number of Reports

2019年には152医療機関からのご協力により74,401件の届出があり、1962年からの届出総数は1,193,206件となった。

In 2019, 74,401 cancer cases were reported to the registry by 152 medical institutions. The total number of reports has yielded 1,193,206 cases since 1962.

表A 年次別がん患者届出状況 Table A Trends in number of reports (1962-2019)

年次 year	患者票 patient form	退院票 discharge form	届出票 notification form	計 total
昭和37～39 (1962～1964)	5,821	2,977	.	8,798
昭和40～49 (1965～1969)	13,252	13,000	.	26,252
昭和45～49 (1970～1974)	15,620	17,292	.	32,912
昭和50～54 (1975～1979)	15,171	17,609	.	32,780
55 (1980)	.	.	5,563	5,563
56 (1981)	.	.	5,786	5,786
57 (1982)	.	.	6,399	6,399
58 (1983)	.	.	6,754	6,754
59 (1984)	.	.	7,771	7,771
60 (1985)	.	.	9,623	9,623
61 (1986)	.	.	10,756	10,756
62 (1987)	.	.	11,123	11,123
63 (1988)	.	.	13,045	13,045
平成元 (1989)	.	.	15,190	15,190
2 (1990)	.	.	16,200	16,200
3 (1991)	.	.	15,878	15,878
4 (1992)	.	.	17,202	17,202
5 (1993)	.	.	18,655	18,655
6 (1994)	.	.	16,866	16,866
7 (1995)	.	.	17,800	17,800
8 (1996)	.	.	18,221	18,221
9 (1997)	.	.	19,121	19,121
10 (1998)	.	.	19,781	19,781
11 (1999)	.	.	17,505	17,505
12 (2000)	.	.	19,049	19,049
13 (2001)	.	.	18,304	18,304
14 (2002)	.	.	20,522	20,522
15 (2003)	.	.	22,029	22,029
16 (2004)	.	.	25,415	25,415
17 (2005)	.	.	22,391	22,391
18 (2006)	.	.	22,341	22,341
19 (2007)	.	.	25,474	25,474
20 (2008)	.	.	32,950	32,950
21 (2009)	.	.	34,998	34,998
22 (2010)	.	.	36,151	36,151
23 (2011)	.	.	50,013	50,013
24 (2012)	.	.	52,187	52,187
25 (2013)	.	.	58,135	58,135
26 (2014)	.	.	57,070	57,070
27 (2015)	.	.	58,842	58,842
28 (2016)	.	.	53,685	53,685
29 (2017)	.	.	72,369	72,369
30 (2018)	.	.	66,899	66,899
令和元 (2019)	.	.	74,401	74,401
合計 Total	49,864	50,878	1,092,464	1,193,206

表B 2019年がん患者届出状況(月別) Table B Number of reports by month (2019)

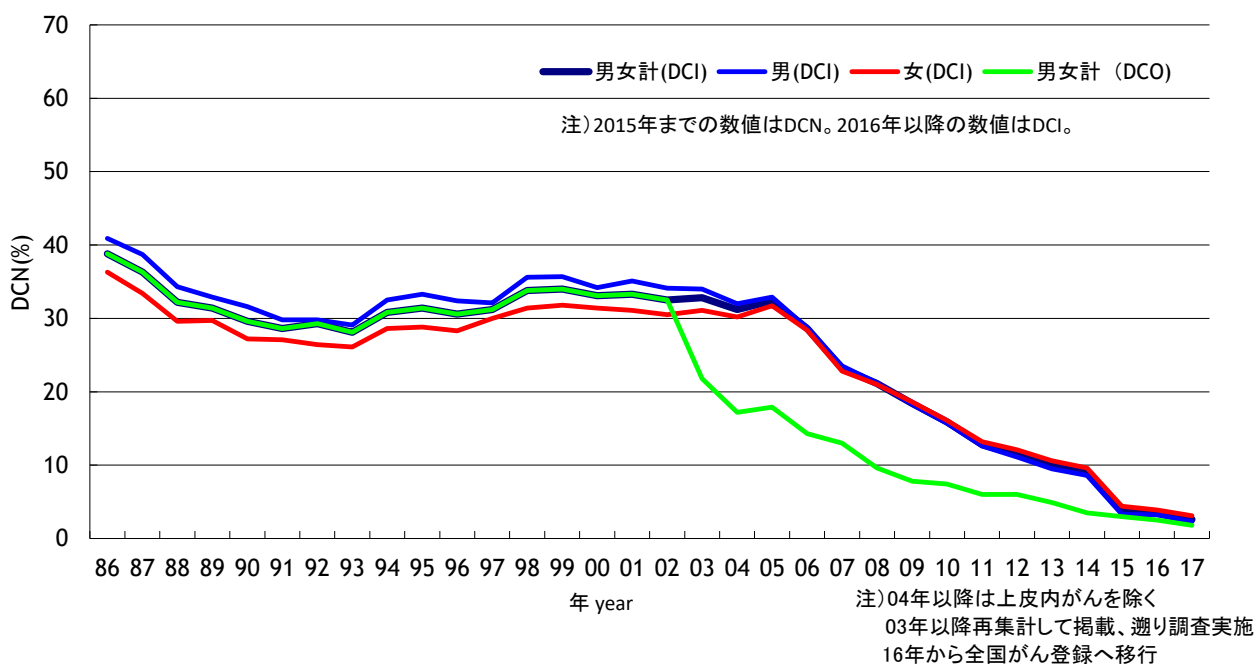
区分 category	1月 Jan	2月 Feb	3月 Mar	4月 Apr	5月 May	6月 Jun	7月 Jul	8月 Aug	9月 Sep	10月 Oct	11月 Nov	12月 Dec	計 total
病院 hospitals	3,856	611	2,079	753	625	825	10,570	15,314	10,812	1,135	9,734	17,800	74,114
診療所 general clinics	10	16	9	19	3	22	0	122	20	20	3	43	287
合計 total	3,866	627	2,088	772	628	847	10,570	15,436	10,832	1,155	9,737	17,843	74,401

表C 2019年がん患者届出状況(開設者別) Table C Number of reports by establishing organ (2019)

区分 category	総数 total	病院 hospitals								診療所 clinics
		小計 total	国立	公立	日赤 済生会	厚生連	社 保 健 保 共 済	法 人 会 社	個人	
届出票 number of reports	74,401	74,114	9,318	28,866	4,938	7,769	960	22,197	66	287
届出医療機関数 number of institutions with reports	152	143	8	27	2	8	3	92	3	9
県内医療機関数 number of institutions	5,778	323	9	32	4	8	5	253	12	5,455
施設平均届出数 average number of reports per institution	—	518	1,165	1,069	2,469	971	320	241	22	32

(一般病床保有病院のみ Number of institutions includes general hospitals and general clinics with beds.)

図 DCN/DCI及びDCO割合の推移 Figure Trends in the proportion of DCN /DCI and DCO cases (1986-2017)



2. 罹患の状況 Cancer Incidence in 2017

■ 最新集計について

<集計の対象となる者>

罹患年月日が2017年1月1日から12月31日の間の1年間にがんと診断された者のうち、2018年12月31日までに届出られた者。

<集計の時期>

2020年3月27日現在

<診断日の決め方>

- ① 届出による登録例は、初めて当該がんと診断された年月日を罹患年月日とする。
- ② 届出がなく、死亡者情報票との照合よってがん罹患が判明した例は、遡り調査でがんの診断が確認できたものうち、死亡年と同年に診断された場合には診断日は2017年とし、それ以前の診断年の場合には遡ってその年を診断日とする。
- ③ 死亡票のみの情報しかない例は、死亡日を診断日とする。

<集計対象となるがん>

ICD-O-3分類の性状2(上皮内)、3(悪性、浸潤性)で示される新生物。

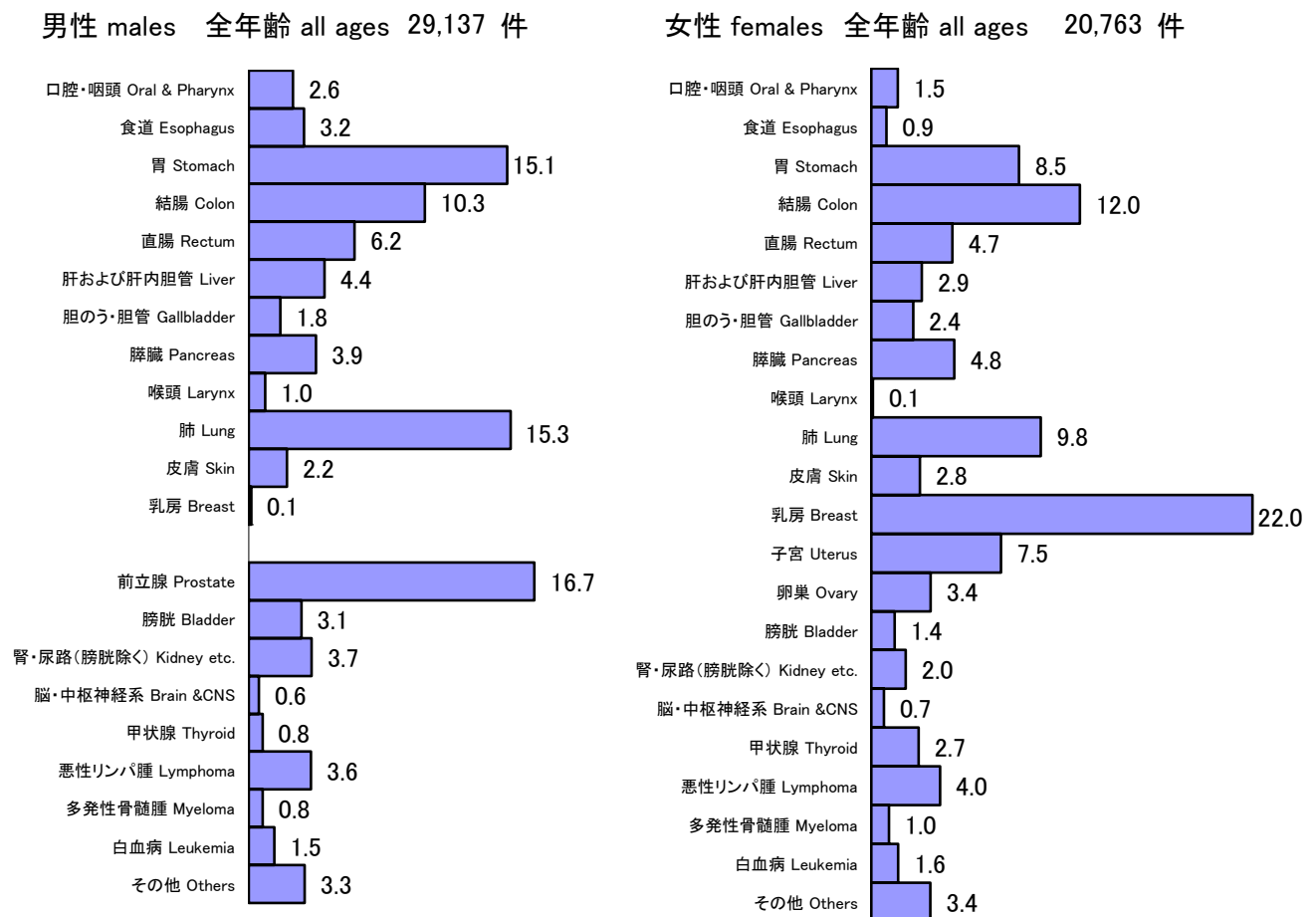
<精度指標>

DCI: 2.6% DCO: 1.8% MI比: 0.38

■ 罹患の概要

2017年に愛知県において、男性延べ29,137件、女性延べ20,763件、合計49,901件(*注:性別不詳含む)のがんが、新たに診断された。男性で最も多いがんは前立腺がんであり、肺、胃、結腸、直腸と続く。女性で最も多いがんは乳がんであり、結腸、肺、胃、子宮と続く(図1)。

図1 部位内訳(%) (表1-Aから作成) Figure 1 Percentage of Incident Cases of Cancer by site



年齢別にみたがんの罹患 Age-Specific Cancer Incidence

2017年に新たに診断されたがん罹患者は、年齢別にみると約74%が65歳以上だった。一方、働き盛りの40-64歳においては男性では全体の約20%、女性では全体の約30%を占めている(図2)。

女性の15-64歳において、特に乳がんの罹患割合が高い。また、女性の15-64歳のがんが男性よりも多いのは、この年齢層の乳がんと子宮がんが多いためである(図3)。

主ながんの年齢階層別罹患率をみると、胃がんは男性60歳以上、女性70歳以上、結腸がんは男性60歳以上、女性65歳以上で、それぞれ千人に1人以上が罹患している。乳がんは、30-49歳の間に急激に増加し、45-49歳をピークに徐々に減少している。また、子宮がんは20-30歳代の若い世代において、特に上皮内がんの罹患が目立っている(図4)。

図2 年齢別内訳(%) (表2-Aから作成)

Figure 2 The Number and Percentage of Incident Cases of Cancer by age-group

年齢階層 Age group	14歳以下	15-39歳	40-64歳	65-74歳	75歳以上	合計
男性 Males	78	398	5,530	10,567	12,564	29,137
女性 Females	69	838	6,247	5,374	8,235	20,763

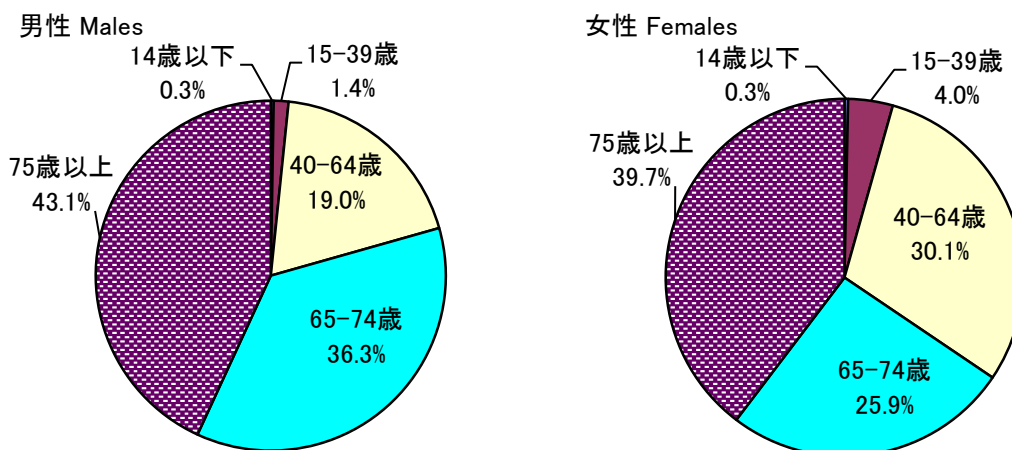
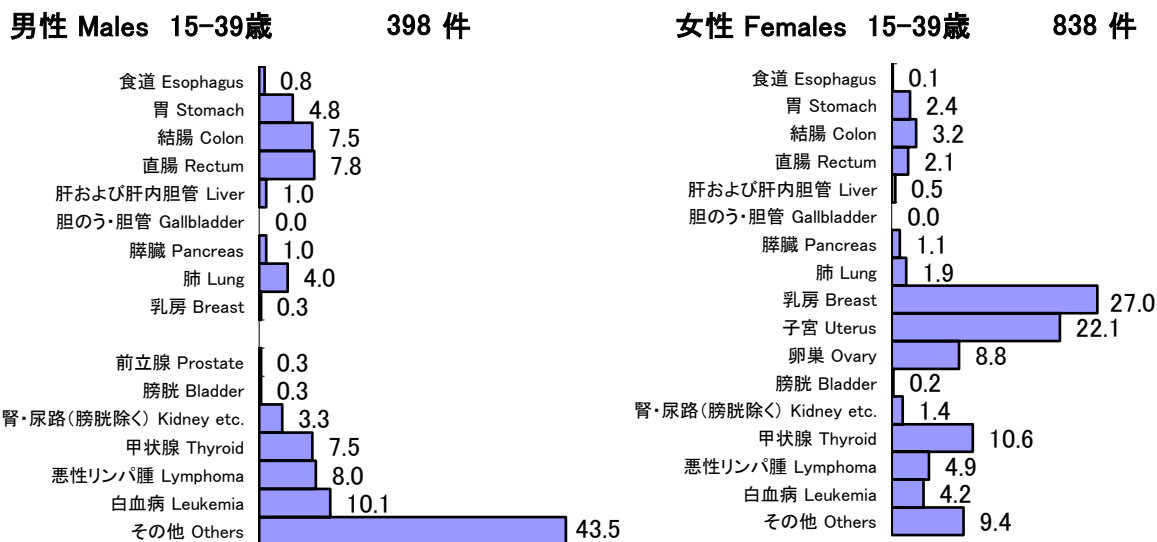
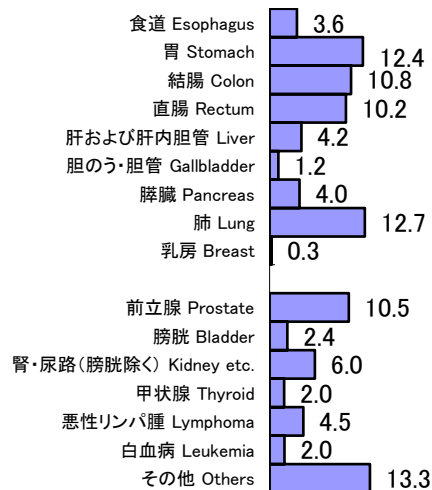


図3 年齢別部位内訳(%) (表2-Aから作成)

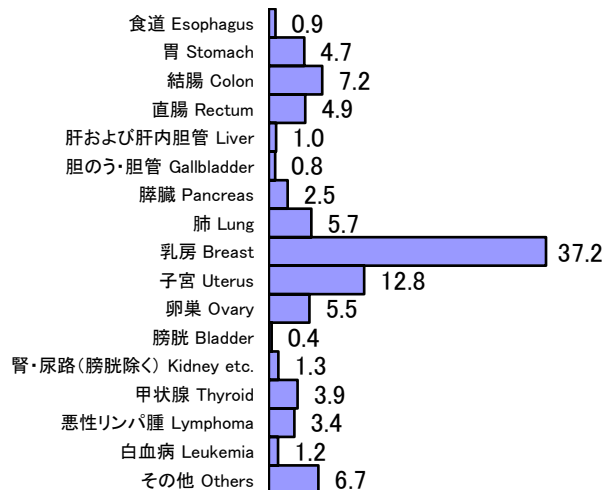
Figure 3 Percentage of Gender- and Age- Specific incidence by Cancer site



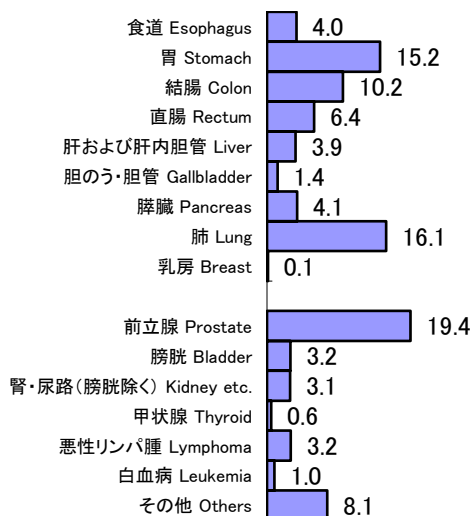
男性 Males 40-64歳 5,530件



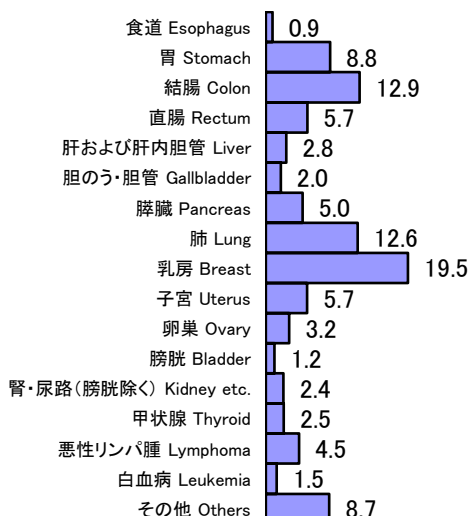
女性 Females 40-64歳 6,247件



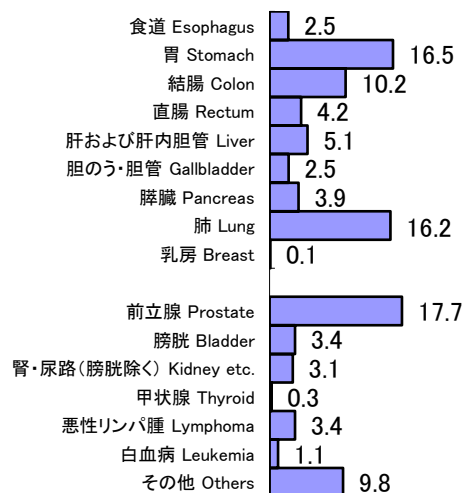
男性 Males 65-74歳 10,567件



女性 Females 65-74歳 5,374件



男性 Males 75歳以上 12,564件



女性 Females 75歳以上 8,235件

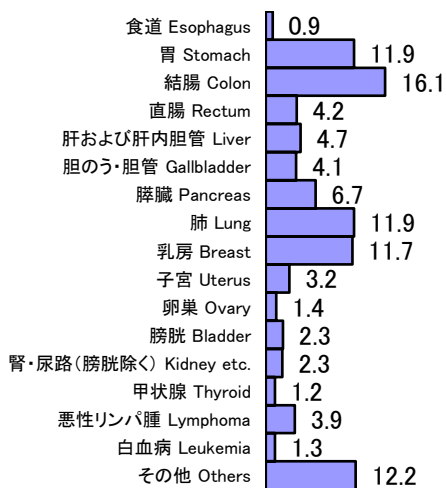
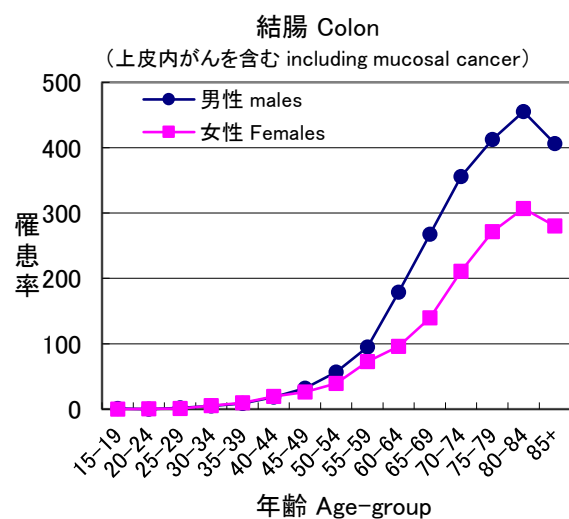
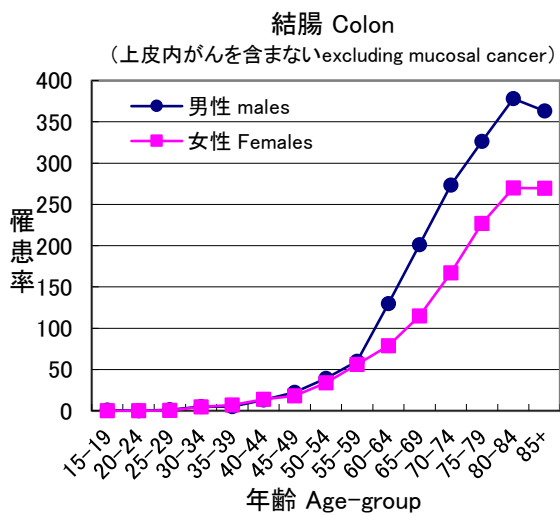
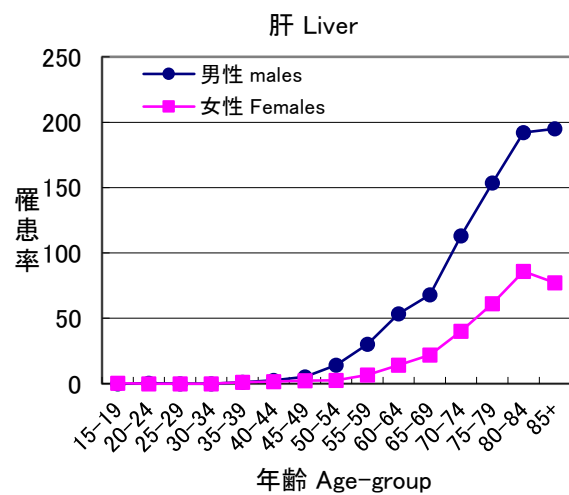
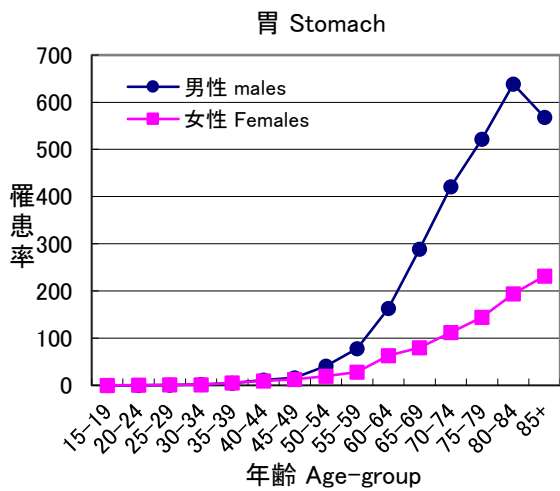
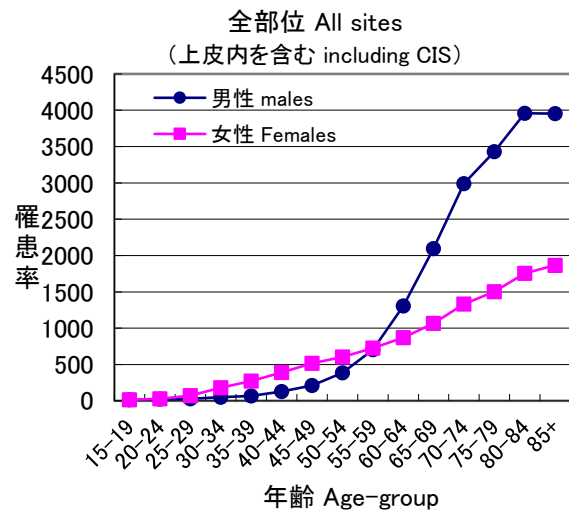
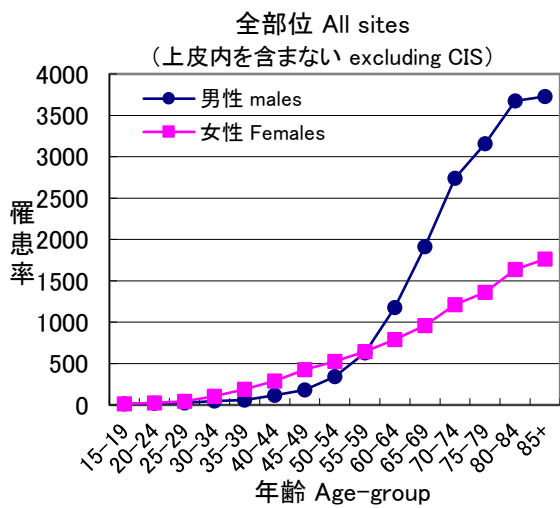
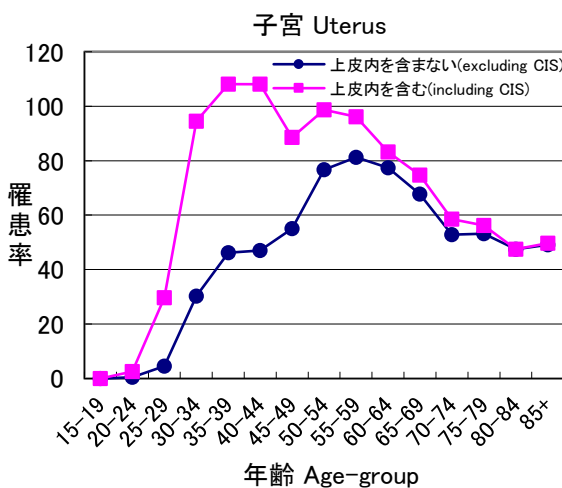
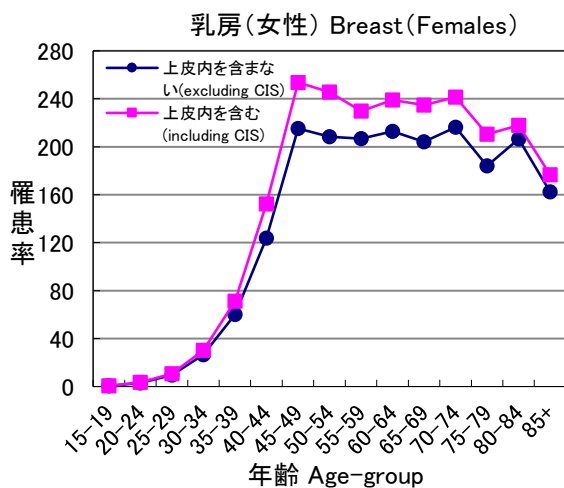
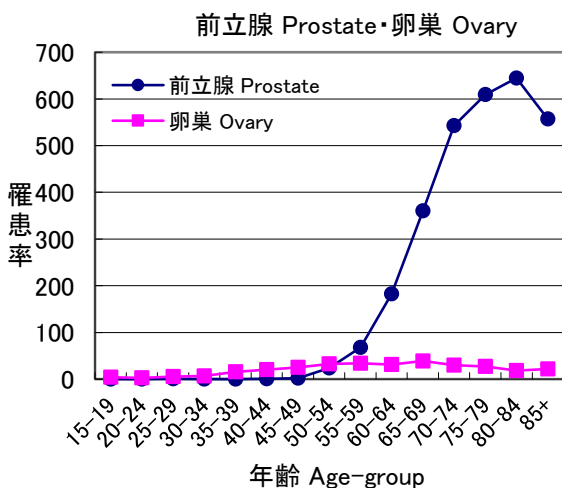
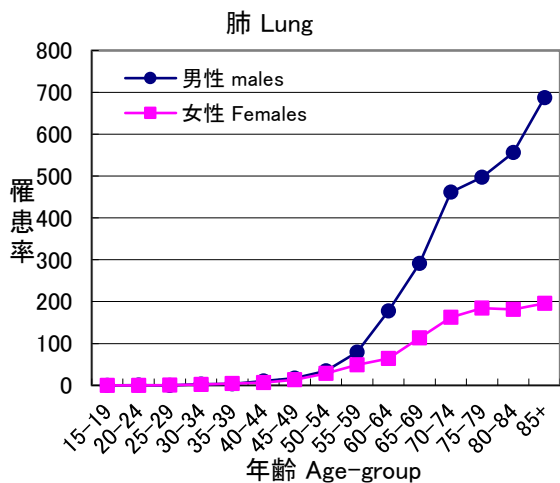
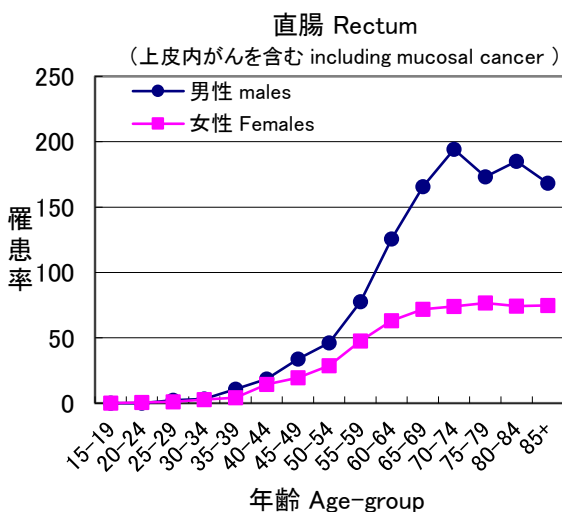
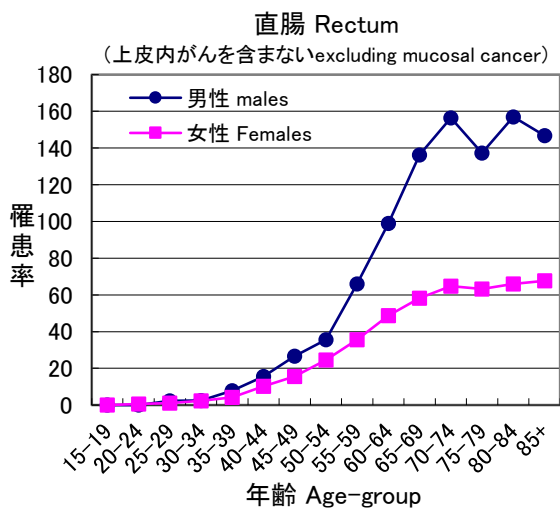


図4 部位別年齢階級別罹患率:人口10万対 (表3-A、Bから作成)
 Figure 4 Age-Specific Incidence Rates by Cancer site

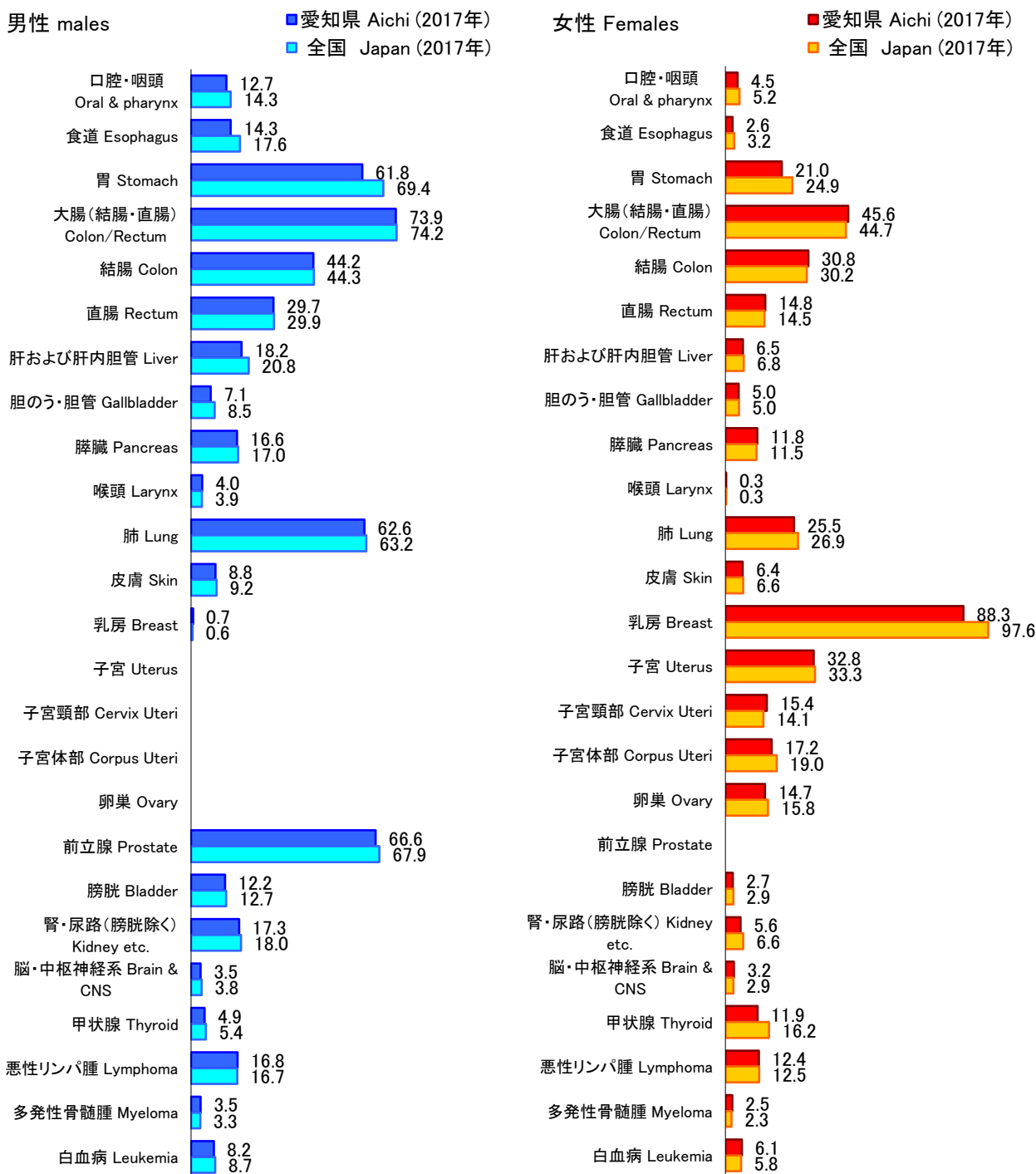




愛知県のがん罹患の特徴 Aspects Cancer Incidence in Aichi

愛知県の年齢調整罹患率を日本全体の推計値と比較すると、男女ともほぼ同等かやや低い傾向にある。特に、男性・女性の胃、女性の乳房において、全国に比べて低い傾向がみられる。愛知県がん登録では完全性の指標であるDCIが2.6%、妥当性の指標であるDCO1.8%と前年に比べて更に改善がみられており、正確な罹患率の把握ができる状況となっている(図5)。

図5 部位別がん年齢調整罹患率(日本人口による):人口10万対 (表1-Aから作成)
Figure 5 Age-Standardized Incidence Rates by Cancer Site (by Japanese Population)



国の値は、厚生労働省健康局がん疾病対策課「全国がん登録 罹患数・罹患率 報告 2017」より引用

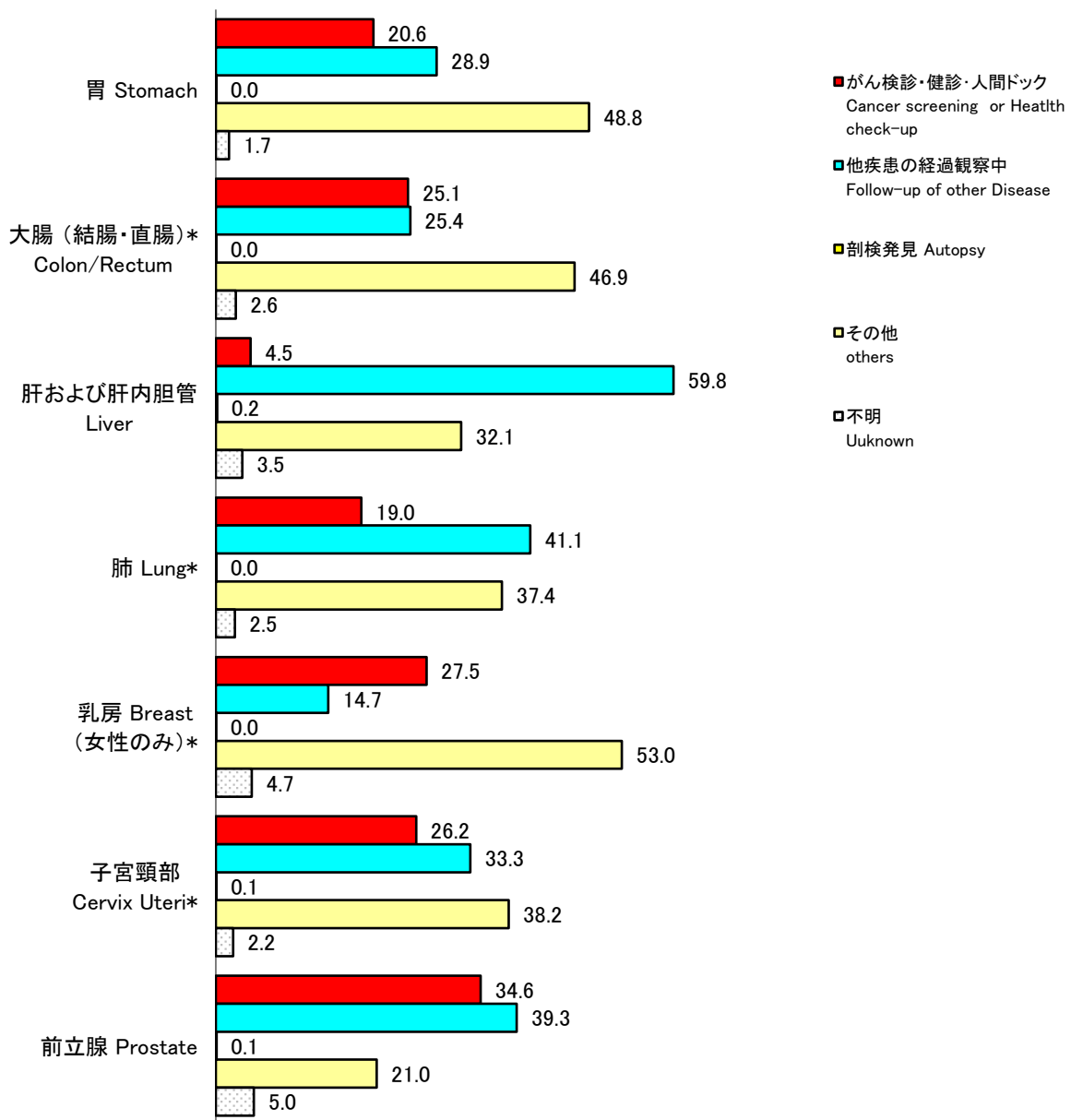
発見経緯 Background of Cancer Detection

一般に住民検診が実施されている胃、大腸、肺、乳房、子宮頸部、前立腺において、がん検診もしくは健康診断・人間ドックが発見の契機となった症例の割合は合計すると、胃20.6%、大腸 25.1%、肺19.0%、乳房27.5%、子宮頸部26.2%、前立腺34.6%であり、前立腺、乳房、子宮頸部、大腸において、高い割合を示している。

その他・不明には何らかの症状による医療機関受診時の発見が多数含まれる。その他・不明の割合が減少し、検診等で発見された割合の増加が望まれる。

肝・肝内胆管において、他疾患の経過観察中の発見が多いのは、肝炎や肝硬変治療中の発見によると考えられる。(図6)。

図6 部位別発見経緯(%) :対象はDCOを除く届出患者 (表4-A、Bから作成)
Figure 6 Background of Cancer Detection by Cancer site

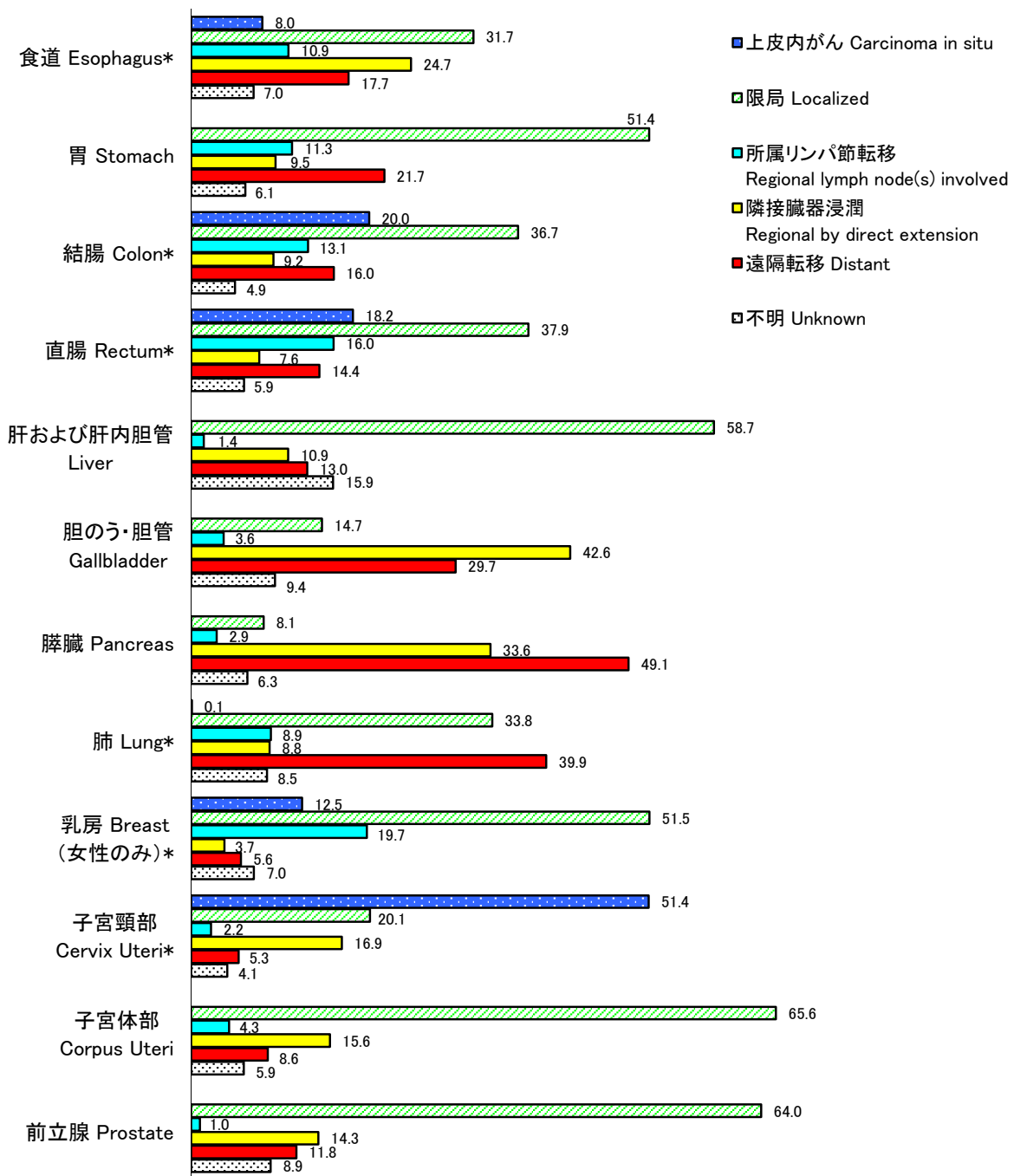


* 上皮内がんを含む

病期 Clinical Extent of Disease

胃、大腸(結腸・直腸)、乳房、子宮頸部、前立腺など、一般的にがん検診が実施されている部位においては、発見時の病期が上皮内がん、限局がんの割合が高い。一方、肺は、がん検診が実施されている部位にもかかわらず、発見時に遠隔転移があった割合が高い。また、膵臓など腫瘍が比較的大きくなるまで自覚症状の出にくい部位では、発見時に遠隔転移があった割合が高い(図7)。

図7 部位別発見時の病期(%) : 対象はDCOを除く届出患者 (表5-A、Bから作成)
Figure 7 Distribution of Clinical Extent for cases of different sites

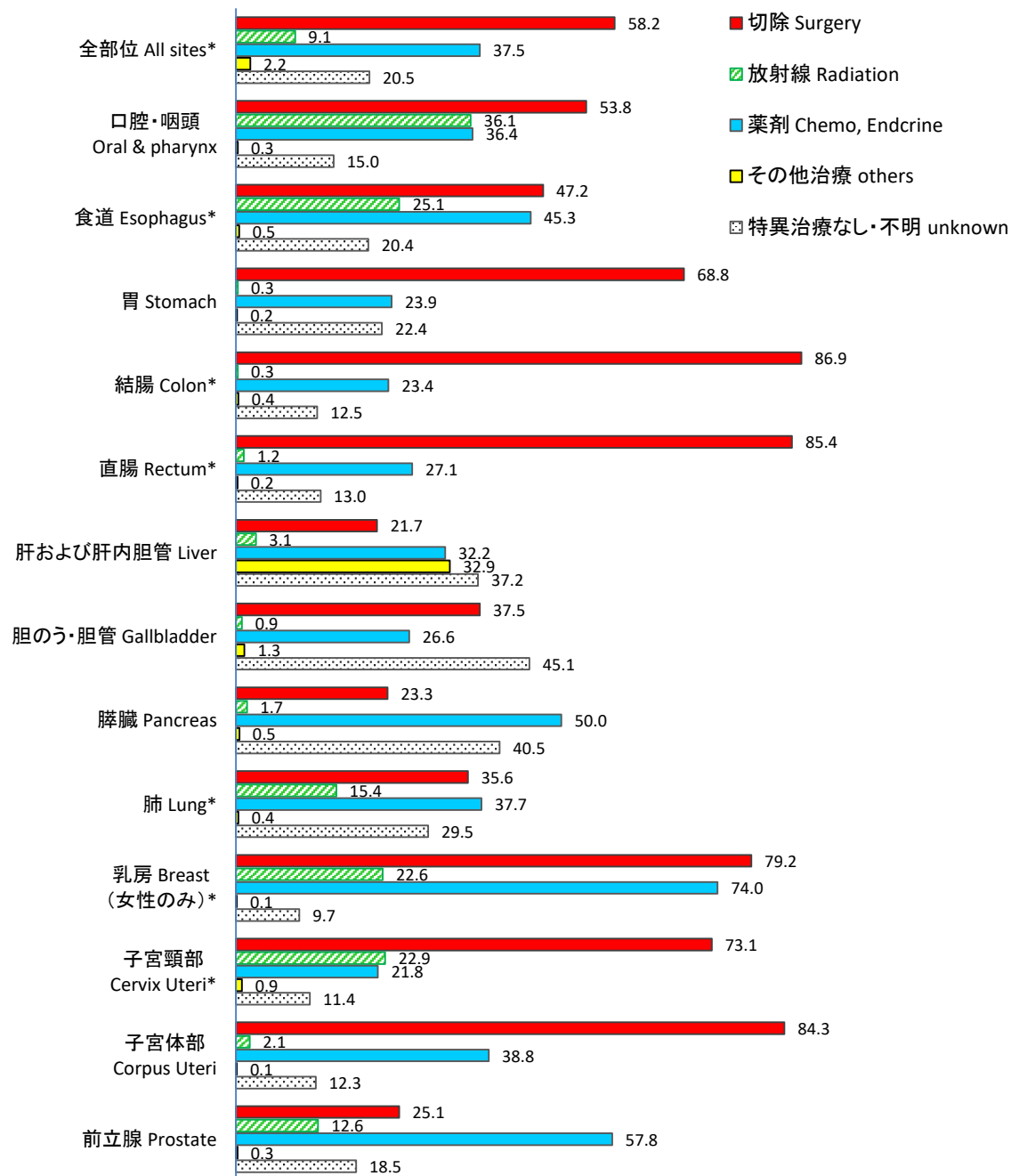


* 上皮内がんを含む
胃の限局には、上皮内がんまでを指す
子宮頸部の上皮内は、CIN3を含む

初回治療の方法 First Course of Therapy

胃・結腸・直腸などの消化管、乳房、子宮頸・体部などのがんでは、手術などの外科的治療の割合が高い。口腔・咽頭、食道、乳房では、薬剤や放射線による治療も比較的多く行われている。前立腺、肝および肝内胆管、肺、膵臓では、手術に比べ薬剤(化学療法)が多く行われている。前立腺の薬剤による治療は、ほとんど内分泌治療と考えられる(図8)。

図8 初回治療の方法(%):対象はDCOを除く届出患者 (表6-A、Bから作成)
Figure 8 First Course of Therapy



* 上皮内がんを含む
切除には、外科的、体腔鏡的、内視鏡的手術を含む

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

愛知県

2017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			
全部位	C00-C96	29,137	20,763	49,901	100.0	100.0	100.0	774.1	552.1	663.1	430.9	319.6	367.0	304.4	239.6	266.7	36.6	26.4	31.2
口腔・咽頭	C00-C14	752	316	1,068	2.6	1.5	2.1	20.0	8.4	14.2	12.7	4.5	8.5	9.4	3.4	6.3	1.1	0.4	0.7
食道	C15	937	181	1,118	3.2	0.9	2.2	24.9	4.8	14.9	14.3	2.6	8.2	10.1	1.9	5.9	1.4	0.2	0.8
胃	C16	4,389	1,769	6,158	15.1	8.5	12.3	116.6	47.0	81.8	61.8	21.0	40.0	42.2	14.7	27.6	5.1	1.7	3.4
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	4,786	3,467	8,253	16.4	16.7	16.5	127.2	92.2	109.7	73.9	45.6	59.1	52.8	32.5	42.2	6.5	3.8	5.1
結腸	C18	2,989	2,495	5,484	10.3	12.0	11.0	79.4	66.3	72.9	44.2	30.8	37.1	30.9	21.5	26.0	3.8	2.5	3.1
直腸	C19-C20	1,797	972	2,769	6.2	4.7	5.5	47.7	25.8	36.8	29.7	14.8	22.0	21.8	11.0	16.2	2.7	1.3	2.0
肝および肝内胆管	C22	1,284	605	1,890	4.4	2.9	3.8	34.1	16.1	25.1	18.2	6.5	12.0	12.5	4.4	8.3	1.4	0.5	0.9
胆のう・胆管	C23-C24	535	501	1,036	1.8	2.4	2.1	14.2	13.3	13.8	7.1	5.0	5.9	4.6	3.3	3.9	0.5	0.3	0.4
膵臓	C25	1,141	994	2,135	3.9	4.8	4.3	30.3	26.4	28.4	16.6	11.8	14.1	11.6	8.2	9.8	1.4	0.9	1.2
喉頭	C32	279	21	300	1.0	0.1	0.6	7.4	0.6	4.0	4.0	0.3	2.1	2.8	0.2	1.4	0.4	0.0	0.2
肺	C33-C34	4,449	2,029	6,478	15.3	9.8	13.0	118.2	53.9	86.1	62.6	25.5	42.6	43.2	17.9	29.7	5.4	2.2	3.8
皮膚	C43-C44	647	583	1,230	2.2	2.8	2.5	17.2	15.5	16.3	8.8	6.4	7.5	6.0	4.6	5.2	0.5	0.5	0.5
乳房	C50	41	4,564	4,605	0.1	22.0	9.2	1.1	121.4	61.2	0.7	88.3	44.4	0.5	68.1	34.0	0.1	7.4	3.7
子宮	C53-C55	-	1,552	1,552	-	7.5	3.1	-	41.3	-	-	32.8	-	-	25.4	-	-	2.7	-
子宮頸部	C53	-	682	682	-	3.3	1.4	-	18.1	-	-	15.4	-	-	12.0	-	-	1.2	-
子宮体部	C54	-	850	850	-	4.1	1.7	-	22.6	-	-	17.2	-	-	13.3	-	-	1.5	-
卵巣	C56	-	710	710	-	3.4	1.4	-	18.9	-	-	14.7	-	-	11.7	-	-	1.2	-
前立腺	C61	4,852	-	4,852	16.7	-	9.7	128.9	-	-	66.6	-	-	45.1	-	-	5.9	-	-
膀胱	C67	893	281	1,174	3.1	1.4	2.4	23.7	7.5	15.6	12.2	2.7	7.1	8.5	1.8	4.9	1.0	0.2	0.6
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	1,069	412	1,481	3.7	2.0	3.0	28.4	11.0	19.7	17.3	5.6	11.3	12.6	4.2	8.2	1.5	0.5	1.0
脳・中枢神経系	C70-C72	174	152	326	0.6	0.7	0.7	4.6	4.0	4.3	3.5	3.2	3.3	3.0	2.9	2.9	0.3	0.2	0.3
甲状腺	C73	234	565	799	0.8	2.7	1.6	6.2	15.0	10.6	4.9	11.9	8.3	3.8	9.5	6.6	0.4	1.0	0.7
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	1,056	822	1,878	3.6	4.0	3.8	28.1	21.9	25.0	16.8	12.4	14.4	12.3	9.3	10.7	1.4	1.1	1.2
多発性骨髄腫	C88-C90	238	210	448	0.8	1.0	0.9	6.3	5.6	6.0	3.5	2.5	3.0	2.4	1.7	2.1	0.3	0.2	0.2
白血病	C91-C95	432	323	755	1.5	1.6	1.5	11.5	8.6	10.0	8.2	6.1	7.1	7.2	5.8	6.4	0.6	0.5	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

愛知県

2017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			
全部位	C00-C96 D00-D09	31,765	23,415	55,181	100.0	100.0	100.0	843.9	622.6	733.3	471.6	372.9	412.8	333.4	280.8	300.9	40.2	30.5	35.0
食道	C15 D001	1,013	201	1,214	3.2	0.9	2.2	26.9	5.3	16.1	15.5	2.9	8.9	10.9	2.1	6.3	1.5	0.3	0.9
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	6,082	4,131	10,213	19.1	17.6	18.5	161.6	109.8	135.7	95.4	56.1	74.8	68.4	40.2	53.7	8.5	4.7	6.6
結腸 *2	C18 D010	3,874	2,961	6,835	12.2	12.6	12.4	102.9	78.7	90.8	58.6	37.9	47.7	41.4	26.6	33.7	5.1	3.1	4.1
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	2,208	1,170	3,378	7.0	5.0	6.1	58.7	31.1	44.9	36.7	18.3	27.1	27.0	13.6	20.1	3.4	1.6	2.5
肺	C33-C34 D021-D022	4,456	2,031	6,487	14.0	8.7	11.8	118.4	54.0	86.2	62.7	25.5	42.7	43.3	18.0	29.7	5.4	2.2	3.8
皮膚	C43-C44 D030-D049	822	807	1,629	2.6	3.4	3.0	21.8	21.5	21.6	11.0	8.5	9.6	7.4	5.9	6.6	0.7	0.6	0.6
乳房	C50 D05	44	5,217	5,261	0.1	22.3	9.5	1.2	138.7	69.9	0.8	102.0	51.1	0.6	78.7	39.3	0.1	8.6	4.3
子宮	C53-C55 D06	-	2,295	2,295	-	9.8	4.2	-	61.0	-	-	54.6	-	-	43.1	-	-	4.2	-
子宮頸部	C53 D06	-	1,425	1,425	-	6.1	2.6	-	37.9	-	-	37.2	-	-	29.7	-	-	2.7	-
膀胱	C67 D090	1,729	489	2,218	5.4	2.1	4.0	45.9	13.0	29.5	24.2	5.4	14.2	16.8	3.8	9.9	2.0	0.4	1.2

*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

愛知県

2017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	C00-C96	29,137	30	20	28	25	47	57	112	157	358	566	868	1,358	2,380	4,898	5,669	5,429	4,190	2,152	681	105	7	0
	口腔・咽頭	C00-C14	752	0	0	0	0	4	4	7	13	19	32	46	53	88	132	130	104	69	40	8	2	1	0
	食道	C15	937	0	0	0	0	0	0	0	3	4	10	39	56	92	195	224	181	94	27	11	1	0	0
	胃	C16	4,389	0	0	0	0	0	2	5	12	35	49	104	168	330	739	871	897	728	325	111	12	1	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	4,786	0	0	0	2	0	8	18	33	88	151	189	271	462	864	890	797	610	298	93	11	1	0
	結腸	C18	2,989	0	0	0	2	0	3	12	13	40	69	99	129	262	515	566	561	431	209	69	8	1	0
	直腸	C19-C20	1,797	0	0	0	0	0	5	6	20	48	82	90	142	200	349	324	236	179	89	24	3	0	0
	肝および肝内胆管	C22	1,284	1	0	1	0	1	0	0	3	8	16	36	65	108	174	234	264	219	113	35	6	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	535	0	0	0	0	0	0	0	0	4	8	9	24	19	70	82	137	105	56	19	2	0	0
	膵臓	C25	1,141	0	0	0	0	0	1	2	1	15	16	37	50	103	204	224	199	175	80	30	4	0	0
	喉頭	C32	279	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	12	11	24	48	63	52	44	17	4	0	0	0
	肺	C33-C34	4,449	0	0	1	0	1	0	7	8	32	52	88	170	358	745	955	855	634	400	125	15	3	0
	皮膚	C43-C44	647	0	2	0	0	0	2	3	9	12	15	10	26	34	61	74	133	125	97	31	13	0	0
	乳房	C50	41	0	0	0	0	0	0	1	0	3	5	1	3	3	5	8	7	2	1	2	0	0	0
	前立腺	C61	4,852	0	0	0	0	0	1	0	0	1	7	60	146	368	923	1,123	1,048	735	321	98	21	0	0
	膀胱	C67	893	0	0	0	0	0	0	1	0	7	9	19	29	67	167	169	134	139	106	39	6	1	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	1,069	1	0	0	0	2	2	2	7	29	53	55	89	107	159	172	169	130	75	16	1	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	174	3	4	4	3	2	4	5	9	7	8	10	9	14	21	22	17	17	10	4	1	0	0
	甲状腺	C73	234	0	0	0	0	8	1	15	6	20	26	20	29	13	33	29	18	12	3	0	1	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	1,056	3	2	5	4	8	5	6	9	22	23	45	74	84	158	182	181	145	77	19	4	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	238	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5	13	13	16	42	34	41	48	17	3	2	0	0
	白血病	C91-C95	432	12	10	9	4	9	8	9	10	13	19	23	25	30	50	57	51	49	31	11	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2. 年齢階級別罹患数： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

愛知県

2017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
女	全部位	C00-C96	20,763	37	13	19	26	46	83	232	451	821	1,227	1,246	1,346	1,607	2,624	2,750	2,738	2,552	1,790	857	270	28	0
	口腔・咽頭	C00-C14	316	2	0	0	0	0	3	2	5	15	6	22	13	27	28	41	46	50	37	11	8	0	0
	食道	C15	181	0	0	0	0	0	0	0	1	2	4	9	18	22	18	31	37	17	16	4	2	0	0
	胃	C16	1,769	0	0	0	0	1	3	3	13	26	37	46	59	128	218	255	290	303	233	113	40	1	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	3,467	0	0	0	0	1	3	15	26	69	97	138	191	259	472	526	583	524	345	160	50	8	0
	結腸	C18	2,495	0	0	0	0	0	1	10	16	40	52	80	117	160	313	379	456	421	276	131	38	5	0
	直腸	C19-C20	972	0	0	0	0	1	2	5	10	29	45	58	74	99	159	147	127	103	69	29	12	3	0
	肝および肝内胆管	C22	605	2	0	1	1	0	0	0	3	5	7	6	14	29	60	91	123	134	83	41	5	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	501	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	8	13	27	50	60	94	90	94	48	13	0	0
	膵臓	C25	994	0	0	2	0	0	1	3	5	9	14	30	45	60	132	139	171	187	128	48	19	1	0
	喉頭	C32	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	4	1	4	5	1	1	0	0	0
	肺	C33-C34	2,029	0	0	0	0	0	1	5	10	18	38	68	101	130	309	369	370	283	177	111	37	2	0
	皮膚	C43-C44	583	0	1	0	0	0	1	4	8	11	13	19	18	26	44	70	82	88	96	61	34	7	0
	乳房	C50	4,564	0	0	2	1	6	19	58	142	353	618	492	430	432	557	491	370	322	168	79	21	3	0
	子宮	C53-C55	1,552	0	0	0	0	1	9	66	109	134	158	181	169	157	185	120	107	74	49	29	4	0	0
	子宮頸部	C53	682	0	0	0	0	1	7	55	88	79	73	52	54	52	73	42	39	30	21	13	3	0	0
	子宮体部	C54	850	0	0	0	0	0	2	11	21	55	85	129	112	105	112	75	67	39	25	11	1	0	0
	卵巣	C56	710	0	1	3	7	5	11	15	36	58	72	77	71	63	106	67	54	28	29	6	1	0	0
	膀胱	C67	281	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	3	3	14	28	36	49	58	54	20	9	2	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	412	3	1	0	0	0	0	4	8	3	13	23	23	18	57	73	46	77	40	21	2	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	152	6	2	2	2	3	4	8	8	9	6	8	8	16	15	14	10	18	8	2	2	1	0
	甲状腺	C73	565	0	0	2	5	9	13	24	38	48	58	45	47	43	64	68	45	36	14	4	2	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	822	0	0	1	1	8	8	8	16	24	37	35	52	66	120	124	107	104	85	21	5	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	210	0	0	0	0	0	0	1	0	2	6	3	13	6	30	46	32	35	26	7	1	2	0
	白血病	C91-C95	323	15	7	4	5	8	5	9	8	15	9	13	16	24	39	42	36	27	21	17	3	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

愛知県

2017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
総数 *2	全部位	C00-C96	49,901	67	33	47	51	93	140	344	608	1,179	1,793	2,114	2,704	3,987	7,522	8,419	8,167	6,742	3,942	1,538	376	35	0
	口腔・咽頭	C00-C14	1,068	2	0	0	0	4	7	9	18	34	38	68	66	115	160	171	150	119	77	19	10	1	0
	食道	C15	1,118	0	0	0	0	0	0	0	4	6	14	48	74	114	213	255	218	111	43	15	3	0	0
	胃	C16	6,158	0	0	0	0	1	5	8	25	61	86	150	227	458	957	1,126	1,187	1,031	558	224	52	2	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	8,253	0	0	0	2	1	11	33	59	157	248	327	462	721	1,336	1,416	1,380	1,134	643	253	61	9	0
	結腸	C18	5,484	0	0	0	2	0	4	22	29	80	121	179	246	422	828	945	1,017	852	485	200	46	6	0
	直腸	C19-C20	2,769	0	0	0	0	1	7	11	30	77	127	148	216	299	508	471	363	282	158	53	15	3	0
	肝および肝内胆管	C22	1,890	3	0	2	1	1	0	0	6	13	23	42	79	137	234	325	387	353	196	76	12	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	1,036	0	0	0	0	0	0	0	0	5	11	17	37	46	120	142	231	195	150	67	15	0	0
	膵臓	C25	2,135	0	0	2	0	0	2	5	6	24	30	67	95	163	336	363	370	362	208	78	23	1	0
	喉頭	C32	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	13	11	28	52	64	56	49	18	5	0	0	0
	肺	C33-C34	6,478	0	0	1	0	1	1	12	18	50	90	156	271	488	1,054	1,324	1,225	917	577	236	52	5	0
	皮膚	C43-C44	1,230	0	3	0	0	0	3	7	17	23	28	29	44	60	105	144	215	213	193	92	47	7	0
	乳房	C50	4,605	0	0	2	1	6	19	59	142	356	623	493	433	435	562	499	377	324	169	81	21	3	0
	子宮	C53-C55	1,552	0	0	0	0	1	9	66	109	134	158	181	169	157	185	120	107	74	49	29	4	0	0
	子宮頸部	C53	682	0	0	0	0	1	7	55	88	79	73	52	54	52	73	42	39	30	21	13	3	0	0
	子宮体部	C54	850	0	0	0	0	0	2	11	21	55	85	129	112	105	112	75	67	39	25	11	1	0	0
	卵巣	C56	710	0	1	3	7	5	11	15	36	58	72	77	71	63	106	67	54	28	29	6	1	0	0
	前立腺	C61	4,852	0	0	0	0	0	1	0	0	1	7	60	146	368	923	1,123	1,048	735	321	98	21	0	0
	膀胱	C67	1,174	0	0	0	0	0	0	2	1	8	11	22	32	81	195	205	183	197	160	59	15	3	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	1,481	4	1	0	0	2	2	6	15	32	66	78	112	125	216	245	215	207	115	37	3	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	326	9	6	6	5	5	8	13	17	16	14	18	17	30	36	36	27	35	18	6	3	1	0
	甲状腺	C73	799	0	0	2	5	17	14	39	44	68	84	65	76	56	97	97	63	48	17	4	3	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	1,878	3	2	6	5	16	13	14	25	46	60	80	126	150	278	306	288	249	162	40	9	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	448	0	0	0	0	0	0	1	0	6	11	16	26	22	72	80	73	83	43	10	3	2	0
	白血病	C91-C95	755	27	17	13	9	17	13	18	18	28	28	36	41	54	89	99	87	76	52	28	5	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

B. 上皮内がんを含む

愛知県

2017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	C00-C96 D00-D09	31,765	30	20	28	25	47	61	116	177	391	647	980	1,512	2,637	5,368	6,187	5,902	4,513	2,294	717	106	7	0
	食道	C15 D001	1,013	0	0	0	0	0	0	0	3	5	11	41	60	100	206	242	203	101	28	12	1	0	0
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	6,082	0	0	0	2	0	9	20	50	113	202	260	371	615	1,109	1,139	1,008	730	345	97	11	1	0
	結腸 *2	C18 D010	3,874	0	0	0	2	0	4	12	22	56	98	143	204	361	685	737	710	519	239	73	8	1	0
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	2,208	0	0	0	0	0	5	8	28	57	104	117	167	254	424	402	298	211	106	24	3	0	0
	肺	C33-C34 D021-D022	4,456	0	0	1	0	1	0	7	8	32	52	88	170	358	748	956	858	634	400	125	15	3	0
	皮膚	C43-C44 D030-D049	822	0	2	0	0	0	2	3	9	15	17	14	31	41	78	96	174	171	119	37	13	0	0
	乳房	C50 D05	44	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	5	2	3	3	5	8	7	2	1	3	0	0
	膀胱	C67 D090	1,729	0	0	0	0	0	2	3	1	9	26	44	66	134	310	332	290	274	170	60	7	1	0
	女	全部位	C00-C96 D00-D09	23,415	38	13	19	26	52	136	389	639	1,108	1,481	1,425	1,509	1,769	2,913	3,021	3,020	2,740	1,893	914	280	30
食道		C15 D001	201	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4	10	18	24	19	37	43	19	17	4	2	0	0
大腸（結腸・直腸）*2		C18-C20 D010-D012	4,131	0	0	0	0	2	4	18	33	97	131	161	250	323	577	647	700	595	372	163	50	8	0
結腸 *2		C18 D010	2,961	0	0	0	0	1	2	12	23	56	75	93	151	195	381	479	546	479	292	133	38	5	0
直腸 *2		C19-C20 D011-D012	1,170	0	0	0	0	1	2	6	10	41	56	68	99	128	196	168	154	116	80	30	12	3	0
肺		C33-C34 D021-D022	2,031	0	0	0	0	0	1	5	10	19	38	68	101	130	309	370	370	283	177	111	37	2	0
皮膚		C43-C44 D030-D049	807	0	1	0	0	0	1	6	10	11	15	21	22	34	59	92	123	128	133	101	41	9	0
乳房		C50 D05	5,217	0	0	2	1	7	21	66	168	434	728	580	478	485	641	548	423	340	184	87	21	3	0
子宮		C53-C55 D06	2,295	0	0	0	0	5	58	206	255	308	254	233	200	169	204	133	113	74	50	29	4	0	0
子宮頸部		C53 D06	1,425	0	0	0	0	5	56	195	234	253	169	104	85	64	92	55	45	30	22	13	3	0	0
膀胱	C67 D090	489	1	0	0	0	0	1	2	3	2	8	7	12	26	68	70	87	97	68	24	11	2	0	
総数 *3	全部位	C00-C96 D00-D09	55,181	68	33	47	51	99	197	505	816	1,499	2,128	2,405	3,021	4,406	8,281	9,208	8,922	7,253	4,187	1,631	387	37	0
	食道	C15 D001	1,214	0	0	0	0	0	0	0	5	7	15	51	78	124	225	279	246	120	45	16	3	0	0
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	10,213	0	0	0	2	2	13	38	83	210	333	421	621	938	1,686	1,786	1,708	1,325	717	260	61	9	0
	結腸 *2	C18 D010	6,835	0	0	0	2	1	6	24	45	112	173	236	355	556	1,066	1,216	1,256	998	531	206	46	6	0
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	3,378	0	0	0	0	1	7	14	38	98	160	185	266	382	620	570	452	327	186	54	15	3	0
	肺	C33-C34 D021-D022	6,487	0	0	1	0	1	1	12	18	51	90	156	271	488	1,057	1,326	1,228	917	577	236	52	5	0
	皮膚	C43-C44 D030-D049	1,629	0	3	0	0	0	3	9	19	26	32	35	53	75	137	188	297	299	252	138	54	9	0
	乳房	C50 D05	5,261	0	0	2	1	7	21	67	168	438	733	582	481	488	646	556	430	342	185	90	21	3	0
	子宮	C53-C55 D06	2,295	0	0	0	0	5	58	206	255	308	254	233	200	169	204	133	113	74	50	29	4	0	0
	子宮頸部	C53 D06	1,425	0	0	0	0	5	56	195	234	253	169	104	85	64	92	55	45	30	22	13	3	0	0
膀胱	C67 D090	2,218	1	0	0	0	0	3	5	4	11	34	51	78	160	378	402	377	371	238	84	18	3	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，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

愛知県

2017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歳以上	不詳
男	全部位	C00-C96	774.1	18.1	11.4	15.9	12.7	21.9	25.7	46.3	61.1	116.6	183.8	343.1	631.6	1,178.2	1,913.3	2,738.6	3,156.4	3,675.4	3,727.8	-
	口腔・咽頭	C00-C14	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	1.8	2.9	5.1	6.2	10.4	18.2	24.7	43.6	51.6	62.8	60.5	60.5	64.6	-
	食道	C15	24.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	1.3	3.2	15.4	26.0	45.5	76.2	108.2	105.2	82.5	49.4	-
	胃	C16	116.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	2.1	4.7	11.4	15.9	41.1	78.1	163.4	288.7	420.8	521.5	638.6	568.4	-
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	127.2	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	3.6	7.4	12.8	28.7	49.0	74.7	126.0	228.7	337.5	430.0	463.4	535.1	510.1	-
	結腸	C18	79.4	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.4	5.0	5.1	13.0	22.4	39.1	60.0	129.7	201.2	273.4	326.2	378.1	363.3	-
	直腸	C19-C20	47.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	2.5	7.8	15.6	26.6	35.6	66.0	99.0	136.3	156.5	137.2	157.0	146.8	-
	肝および肝内胆管	C22	34.1	0.6	0.0	0.6	0.0	0.5	0.0	0.0	1.2	2.6	5.2	14.2	30.2	53.5	68.0	113.0	153.5	192.1	194.9	-
	胆のう・胆管	C23-C24	14.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	2.6	3.6	11.2	9.4	27.3	39.6	79.7	92.1	97.5	-
	膵臓	C25	30.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.8	0.4	4.9	5.2	14.6	23.3	51.0	79.7	108.2	115.7	153.5	144.3	-
	喉頭	C32	7.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	4.7	5.1	11.9	18.8	30.4	30.2	38.6	26.6	-
	肺	C33-C34	118.2	0.0	0.0	0.6	0.0	0.5	0.0	2.9	3.1	10.4	16.9	34.8	79.1	177.2	291.0	461.4	497.1	556.1	687.3	-
	皮膚	C43-C44	17.2	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.9	1.2	3.5	3.9	4.9	4.0	12.1	16.8	23.8	35.7	77.3	109.6	178.5	-
	乳房	C50	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	1.0	1.6	0.4	1.4	1.5	2.0	3.9	4.1	1.8	3.8	-
	前立腺	C61	128.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.3	2.3	23.7	67.9	182.2	360.5	542.5	609.3	644.7	557.0	-
	膀胱	C67	23.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	2.3	2.9	7.5	13.5	33.2	65.2	81.6	77.9	121.9	192.4	-
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	28.4	0.6	0.0	0.0	0.0	0.9	0.9	0.8	2.7	9.4	17.2	21.7	41.4	53.0	62.1	83.1	98.3	114.0	116.5	-
	脳・中枢神経系	C70-C72	4.6	1.8	2.3	2.3	1.5	0.9	1.8	2.1	3.5	2.3	2.6	4.0	4.2	6.9	8.2	10.6	9.9	14.9	19.0	-
	甲状腺	C73	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	0.5	6.2	2.3	6.5	8.4	7.9	13.5	6.4	12.9	14.0	10.5	10.5	5.1	-
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	28.1	1.8	1.1	2.8	2.0	3.7	2.3	2.5	3.5	7.2	7.5	17.8	34.4	41.6	61.7	87.9	105.2	127.2	126.6	-
	多発性骨髄腫	C88-C90	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.6	5.1	6.0	7.9	16.4	16.4	23.8	42.1	27.8	-
	白血病	C91-C95	11.5	7.2	5.7	5.1	2.0	4.2	3.6	3.7	3.9	4.2	6.2	9.1	11.6	14.9	19.5	27.5	29.7	43.0	55.7	-

*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，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

愛知県

2017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歳以上	不詳
女	全部位	C00-C96	552.1	23.6	7.8	11.2	14.3	23.6	42.6	106.4	191.1	288.1	427.5	528.0	647.1	791.6	961.2	1,211.5	1,362.2	1,635.9	1,763.5	-
	口腔・咽頭	C00-C14	8.4	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.9	2.1	5.3	2.1	9.3	6.3	13.3	10.3	18.1	22.9	32.1	33.5	-
	食道	C15	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.7	1.4	3.8	8.7	10.8	6.6	13.7	18.4	10.9	13.2	-
	胃	C16	47.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	1.4	5.5	9.1	12.9	19.5	28.4	63.1	79.9	112.3	144.3	194.2	231.7	-
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	92.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	6.9	11.0	24.2	33.8	58.5	91.8	127.6	172.9	231.7	290.0	335.9	337.1	-
	結腸	C18	66.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	4.6	6.8	14.0	18.1	33.9	56.3	78.8	114.7	167.0	226.9	269.9	269.5	-
	直腸	C19-C20	25.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	2.3	4.2	10.2	15.7	24.6	35.6	48.8	58.2	64.8	63.2	66.0	67.7	-
	肝および肝内胆管	C22	16.1	1.3	0.0	0.6	0.5	0.0	0.0	0.0	1.3	1.8	2.4	2.5	6.7	14.3	22.0	40.1	61.2	85.9	77.2	-
	胆のう・胆管	C23-C24	13.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.0	3.4	6.3	13.3	18.3	26.4	46.8	57.7	92.8	-
	膵臓	C25	26.4	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.5	1.4	2.1	3.2	4.9	12.7	21.6	29.6	48.4	61.2	85.1	119.9	117.4	-
	喉頭	C32	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	2.0	1.5	0.4	2.0	3.2	1.2	-
	肺	C33-C34	53.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.3	4.2	6.3	13.2	28.8	48.6	64.0	113.2	162.6	184.1	181.4	195.8	-
	皮膚	C43-C44	15.5	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.5	1.8	3.4	3.9	4.5	8.1	8.7	12.8	16.1	30.8	40.8	56.4	118.6	-
	乳房	C50	121.4	0.0	0.0	1.2	0.5	3.1	9.7	26.6	60.2	123.9	215.3	208.5	206.7	212.8	204.0	216.3	184.1	206.4	162.3	-
	子宮	C53-C55	41.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	4.6	30.3	46.2	47.0	55.1	76.7	81.3	77.3	67.8	52.9	53.2	47.4	49.1	-
	子宮頸部	C53	18.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	3.6	25.2	37.3	27.7	25.4	22.0	26.0	25.6	26.7	18.5	19.4	19.2	22.2	-
	子宮体部	C54	22.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	5.0	8.9	19.3	29.6	54.7	53.8	51.7	41.0	33.0	33.3	25.0	22.2	-
	卵巣	C56	18.9	0.0	0.6	1.8	3.8	2.6	5.6	6.9	15.3	20.4	25.1	32.6	34.1	31.0	38.8	29.5	26.9	17.9	21.6	-
	膀胱	C67	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	0.4	0.7	1.3	1.4	6.9	10.3	15.9	24.4	37.2	50.9	-
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	11.0	1.9	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	3.4	1.1	4.5	9.7	11.1	8.9	20.9	32.2	22.9	49.4	37.7	-
	脳・中枢神経系	C70-C72	4.0	3.8	1.2	1.2	1.1	1.5	2.1	3.7	3.4	3.2	2.1	3.4	3.8	7.9	5.5	6.2	5.0	11.5	7.8	-
	甲状腺	C73	15.0	0.0	0.0	1.2	2.7	4.6	6.7	11.0	16.1	16.8	20.2	19.1	22.6	21.2	23.4	30.0	22.4	23.1	12.0	-
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	21.9	0.0	0.0	0.6	0.5	4.1	4.1	3.7	6.8	8.4	12.9	14.8	25.0	32.5	44.0	54.6	53.2	66.7	66.5	-
	多発性骨髄腫	C88-C90	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.7	2.1	1.3	6.3	3.0	11.0	20.3	15.9	22.4	21.6	-
	白血病	C91-C95	8.6	9.6	4.2	2.4	2.7	4.1	2.6	4.1	3.4	5.3	3.1	5.5	7.7	11.8	14.3	18.5	17.9	17.3	24.6	-

*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，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

愛知県

2017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歳以上	不詳
総数 *2	全部位	C00-C96	663.1	20.7	9.6	13.6	13.5	22.7	33.6	74.8	123.3	199.2	301.3	432.3	639.2	984.4	1,421.9	1,939.9	2,189.5	2,497.0	2,394.7	-
	口腔・咽頭	C00-C14	14.2	0.6	0.0	0.0	0.0	1.0	1.7	2.0	3.7	5.7	6.4	13.9	15.6	28.4	30.2	39.4	40.2	44.1	43.5	-
	食道	C15	14.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.0	2.4	9.8	17.5	28.1	40.3	58.8	58.4	41.1	24.8	-
	胃	C16	81.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.2	1.7	5.1	10.3	14.5	30.7	53.7	113.1	180.9	259.4	318.2	381.9	339.8	-
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	109.7	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	2.6	7.2	12.0	26.5	41.7	66.9	109.2	178.0	252.6	326.3	370.0	420.0	392.7	-
	結腸	C18	72.9	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	4.8	5.9	13.5	20.3	36.6	58.2	104.2	156.5	217.7	272.7	315.6	299.6	-
	直腸	C19-C20	36.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.7	2.4	6.1	13.0	21.3	30.3	51.1	73.8	96.0	108.5	97.3	104.4	93.1	-
	肝および肝内胆管	C22	25.1	0.9	0.0	0.6	0.3	0.2	0.0	0.0	1.2	2.2	3.9	8.6	18.7	33.8	44.2	74.9	103.8	130.7	115.4	-
	胆のう・胆管	C23-C24	13.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.8	3.5	8.7	11.4	22.7	32.7	61.9	72.2	94.3	-
	膵臓	C25	28.4	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.5	1.1	1.2	4.1	5.0	13.7	22.5	40.2	63.5	83.6	99.2	134.1	126.0	-
	喉頭	C32	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	2.7	2.6	6.9	9.8	14.7	15.0	18.1	9.3	-
	肺	C33-C34	86.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.2	0.2	2.6	3.7	8.4	15.1	31.9	64.1	120.5	199.2	305.1	328.4	339.6	353.7	-
	皮膚	C43-C44	16.3	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.7	1.5	3.4	3.9	4.7	5.9	10.4	14.8	19.8	33.2	57.6	78.9	137.8	-
	乳房	C50	61.2	0.0	0.0	0.6	0.3	1.5	4.6	12.8	28.8	60.1	104.7	100.8	102.4	107.4	106.2	115.0	101.1	120.0	111.4	-
	子宮	C53-C55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮頸部	C53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮体部	C54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	卵巣	C56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	前立腺	C61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	膀胱	C67	15.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	1.4	1.8	4.5	7.6	20.0	36.9	47.2	49.1	73.0	96.3	-
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	19.7	1.2	0.3	0.0	0.0	0.5	0.5	1.3	3.0	5.4	11.1	16.0	26.5	30.9	40.8	56.5	57.6	76.7	63.0	-
	脳・中枢神経系	C70-C72	4.3	2.8	1.7	1.7	1.3	1.2	1.9	2.8	3.4	2.7	2.4	3.7	4.0	7.4	6.8	8.3	7.2	13.0	11.4	-
	甲状腺	C73	10.6	0.0	0.0	0.6	1.3	4.1	3.4	8.5	8.9	11.5	14.1	13.3	18.0	13.8	18.3	22.4	16.9	17.8	9.8	-
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	25.0	0.9	0.6	1.7	1.3	3.9	3.1	3.0	5.1	7.8	10.1	16.4	29.8	37.0	52.6	70.5	77.2	92.2	85.8	-
	多発性骨髄腫	C88-C90	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	1.0	1.8	3.3	6.1	5.4	13.6	18.4	19.6	30.7	23.6	-
	白血病	C91-C95	10.0	8.4	5.0	3.8	2.4	4.1	3.1	3.9	3.7	4.7	4.7	7.4	9.7	13.3	16.8	22.8	23.3	28.1	34.6	-

*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，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

愛知県

2017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歳以上	不詳
男	全部位	C00-C96 D00-D09	843.9	18.1	11.4	15.9	12.7	21.9	27.5	47.9	68.9	127.4	210.1	387.4	703.3	1,305.4	2,096.9	2,988.9	3,431.4	3,958.8	3,954.4	-
	食道	C15 D001	26.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	1.6	3.6	16.2	27.9	49.5	80.5	116.9	118.0	88.6	51.9	-
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	161.6	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	4.1	8.3	19.5	36.8	65.6	102.8	172.6	304.5	433.2	550.2	586.0	640.4	574.7	-
	結腸 *2	C18 D010	102.9	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.8	5.0	8.6	18.2	31.8	56.5	94.9	178.7	267.6	356.0	412.8	455.3	406.3	-
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	58.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	3.3	10.9	18.6	33.8	46.2	77.7	125.7	165.6	194.2	173.3	185.1	168.4	-
	肺	C33-C34 D021-D022	118.4	0.0	0.0	0.6	0.0	0.5	0.0	2.9	3.1	10.4	16.9	34.8	79.1	177.2	292.2	461.8	498.8	556.1	687.3	-
	皮膚	C43-C44 D030-D049	21.8	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.9	1.2	3.5	4.9	5.5	5.5	14.4	20.3	30.5	46.4	101.2	150.0	213.9	-
	乳房	C50 D05	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	1.3	1.6	0.8	1.4	1.5	2.0	3.9	4.1	1.8	5.1	-
	膀胱	C67 D090	45.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.2	0.4	2.9	8.4	17.4	30.7	66.3	121.1	160.4	168.6	240.4	301.3	-
女	全部位	C00-C96 D00-D09	622.6	24.2	7.8	11.2	14.3	26.7	69.7	178.4	270.8	388.8	516.0	603.8	725.5	871.4	1,067.0	1,330.8	1,502.5	1,756.4	1,866.5	-
	食道	C15 D001	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	1.4	4.2	8.7	11.8	7.0	16.3	21.4	12.2	13.8	-
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	109.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.1	8.3	14.0	34.0	45.6	68.2	120.2	159.1	211.4	285.0	348.3	381.4	355.1	-
	結腸 *2	C18 D010	78.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	5.5	9.7	19.6	26.1	39.4	72.6	96.1	139.6	211.0	271.6	307.1	280.2	-
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	31.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	2.8	4.2	14.4	19.5	28.8	47.6	63.1	71.8	74.0	76.6	74.4	74.9	-
	肺	C33-C34 D021-D022	54.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.3	4.2	6.7	13.2	28.8	48.6	64.0	113.2	163.0	184.1	181.4	195.8	-
	皮膚	C43-C44 D030-D049	21.5	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.5	2.8	4.2	3.9	5.2	8.9	10.6	16.7	21.6	40.5	61.2	82.1	170.1	-
	乳房	C50 D05	138.7	0.0	0.0	1.2	0.5	3.6	10.8	30.3	71.2	152.3	253.7	245.8	229.8	238.9	234.8	241.4	210.4	217.9	176.6	-
	子宮	C53-C55 D06	61.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	29.7	94.5	108.1	108.1	88.5	98.7	96.2	83.3	74.7	58.6	56.2	47.4	49.7	-
子宮頸部	C53 D06	37.9	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	28.7	89.4	99.2	88.8	58.9	44.1	40.9	31.5	33.7	24.2	22.4	19.2	22.8	-	
膀胱	C67 D090	13.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.9	1.3	0.7	2.8	3.0	5.8	12.8	24.9	30.8	43.3	62.2	62.9	-	
総数 *3	全部位	C00-C96 D00-D09	733.3	21.1	9.6	13.6	13.5	24.1	47.2	109.8	165.5	253.2	357.6	491.8	714.2	1,087.9	1,565.4	2,121.7	2,392.0	2,686.3	2,537.4	-
	食道	C15 D001	16.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.2	2.5	10.4	18.4	30.6	42.5	64.3	66.0	44.4	26.0	-
	大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	135.7	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	3.1	8.3	16.8	35.5	56.0	86.1	146.8	231.6	318.7	411.5	457.9	490.7	425.6	-
	結腸 *2	C18 D010	90.8	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	1.4	5.2	9.1	18.9	29.1	48.3	83.9	137.3	201.5	280.2	336.7	369.6	320.7	-
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	44.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.7	3.0	7.7	16.6	26.9	37.8	62.9	94.3	117.2	131.3	121.2	121.1	104.9	-
	肺	C33-C34 D021-D022	86.2	0.0	0.0	0.3	0.0	0.2	0.2	2.6	3.7	8.6	15.1	31.9	64.1	120.5	199.8	305.5	329.2	339.6	353.7	-
	皮膚	C43-C44 D030-D049	21.6	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.7	2.0	3.9	4.4	5.4	7.2	12.5	18.5	25.9	43.3	79.6	110.7	184.1	-
	乳房	C50 D05	69.9	0.0	0.0	0.6	0.3	1.7	5.0	14.6	34.1	74.0	123.2	119.0	113.7	120.5	122.1	128.1	115.3	126.7	121.5	-
	子宮	C53-C55 D06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
子宮頸部	C53 D06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
膀胱	C67 D090	29.5	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.1	0.8	1.9	5.7	10.4	18.4	39.5	71.5	92.6	101.1	137.4	139.4	-	

*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

愛知県

2017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	48,998	16.9	30.0	0.0	50.0	3.1
口腔・咽頭	C00-C14	1,053	1.5	21.9	0.0	73.8	2.8
食道	C15	1,103	14.0	28.0	0.0	55.8	2.3
胃	C16	6,049	20.6	28.9	0.0	48.8	1.7
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	8,127	21.5	22.5	0.0	53.1	2.9
結腸	C18	5,396	21.8	25.2	0.0	50.5	2.4
直腸	C19-C20	2,731	20.8	17.0	0.0	58.2	3.9
肝および肝内胆管	C22	1,825	4.5	59.8	0.2	32.1	3.5
胆のう・胆管	C23-C24	987	4.2	30.5	0.0	63.9	1.4
膵臓	C25	2,063	4.8	32.5	0.0	61.3	1.3
喉頭	C32	298	0.0	20.1	0.0	77.9	2.0
肺	C33-C34	6,299	19.1	41.1	0.0	37.4	2.5
皮膚	C43-C44	1,227	0.1	11.1	0.0	87.8	1.1
乳房	C50	4,557	24.8	13.8	0.0	56.2	5.2
乳房（女性のみ）	C50	4,517	25.0	13.7	0.0	56.0	5.2
子宮	C53-C55	1,541	11.0	19.6	0.1	66.2	3.2
子宮頸部	C53	682	14.8	19.6	0.1	62.6	2.8
子宮体部	C54	847	7.9	19.5	0.0	69.7	3.0
卵巣	C56	699	5.7	26.3	0.0	61.7	6.3
前立腺	C61	4,799	34.6	39.3	0.1	21.0	5.0
膀胱	C67	1,146	3.3	25.9	0.0	66.7	4.1
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	1,463	11.2	47.1	0.0	37.9	3.8
脳・中枢神経系	C70-C72	320	1.6	14.4	0.0	81.3	2.8
甲状腺	C73	797	19.4	46.9	0.1	29.5	4.0
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	1,856	7.0	26.5	0.2	64.8	1.5
多発性骨髄腫	C88-C90	441	5.9	49.0	0.0	41.5	3.6
白血病	C91-C95	747	8.0	31.3	0.1	58.0	2.5

*1 DCOを除く総数

表4. 発見経緯 (%) : 部位別

B. 上皮内がんを含む

愛知県

2017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	54,278	17.9	30.4	0.0	48.7	2.9
食道	C15 D001	1,199	14.3	31.3	0.0	52.2	2.2
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	10,087	25.1	25.4	0.0	46.9	2.6
結腸 *2	C18 D010	6,747	25.4	28.2	0.0	44.1	2.2
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	3,340	24.5	19.8	0.0	52.4	3.4
肺	C33-C34 D021-D022	6,308	19.0	41.1	0.0	37.4	2.5
皮膚	C43-C44 D030-D049	1,626	0.1	11.1	0.0	87.6	1.1
乳房	C50 D05	5,213	27.4	14.7	0.0	53.2	4.7
乳房（女性のみ）	C50 D05	5,170	27.5	14.7	0.0	53.0	4.7
子宮	C53-C55 D06	2,284	19.3	28.1	0.0	49.8	2.7
子宮頸部	C53 D06	1,425	26.2	33.3	0.1	38.2	2.2
膀胱	C67 D090	2,190	3.6	27.2	0.0	66.4	2.8

*1 DCOを除く総数

*2 粘膜がんを含む

表5 進展度・総合 (%) : 部位別

A. 上皮内がんを除く

愛知県

2017年

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	47,822	46.6	9.8	13.9	20.4	9.3	23.7
口腔・咽頭	C00-C14	1,053	37.8	16.0	34.5	4.7	6.9	50.5
食道	C15	1,103	34.5	11.9	26.8	19.2	7.6	38.7
胃	C16	6,049	51.4	11.3	9.5	21.7	6.1	20.8
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	8,127	46.0	17.5	10.8	19.2	6.5	28.3
結腸	C18	5,396	45.9	16.4	11.5	20.0	6.1	28.0
直腸	C19-C20	2,731	46.3	19.6	9.3	17.6	7.2	28.9
肝および肝内胆管	C22	1,825	58.7	1.4	10.9	13.0	15.9	12.3
胆のう・胆管	C23-C24	987	14.7	3.6	42.6	29.7	9.4	46.2
膵臓	C25	2,063	8.1	2.9	33.6	49.1	6.3	36.5
喉頭	C32	298	66.8	9.7	15.8	1.7	6.0	25.5
肺	C33-C34	6,299	33.8	9.0	8.8	39.9	8.5	17.8
皮膚	C43-C44	1,227	85.8	1.1	5.3	1.4	6.4	6.4
乳房	C50	4,557	58.9	22.5	4.3	6.4	7.9	26.8
乳房（女性のみ）	C50	4,517	58.9	22.6	4.3	6.4	7.8	26.9
子宮	C53-C55	1,541	54.6	4.4	24.2	9.7	7.0	28.6
子宮頸部	C53	682	41.9	4.7	35.3	11.1	6.9	40.0
子宮体部	C54	847	65.6	4.3	15.6	8.6	5.9	19.8
卵巣	C56	699	32.2	0.6	39.2	13.7	14.3	39.8
前立腺	C61	4,799	64.0	1.0	14.3	11.8	8.9	15.3
膀胱	C67	1,146	65.7	1.5	11.3	5.4	15.4	12.8
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	1,463	57.1	1.6	17.7	14.4	9.3	19.3
脳・中枢神経系	C70-C72	320	64.1	0.3	13.8	3.1	18.8	14.1
甲状腺	C73	797	43.3	35.9	6.5	4.9	9.4	42.4
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	1,824	25.5	0.4	15.1	47.0	12.0	15.5
多発性骨髄腫	C88-C90	-	-	-	-	-	-	-
白血病	C91-C95	-	-	-	-	-	-	-

*1 DCO、777：該当せずを除く総数

*2 リンパ節転移＋隣接臓器浸潤

表5 進展度・総合（％）： 部位別

B. 上皮内がんを含む

愛知県

2017年

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	53,102	9.5	42.2	8.8	12.6	18.4	8.5	21.3
食道	C15 D001	1,199	8.0	31.7	10.9	24.7	17.7	7.0	35.6
大腸（結腸・直腸）*3	C18-C20 D010-D012	10,087	19.4	37.1	14.1	8.7	15.5	5.3	22.8
結腸 *3	C18 D010	6,747	20.0	36.7	13.1	9.2	16.0	4.9	22.4
直腸 *3	C19-C20 D011-D012	3,340	18.2	37.9	16.0	7.6	14.4	5.9	23.6
肺	C33-C34 D021-D022	6,308	0.1	33.8	8.9	8.8	39.9	8.5	17.7
皮膚	C43-C44 D030-D049	1,626	24.2	64.8	0.8	4.0	1.0	5.2	4.8
乳房	C50 D05	5,213	12.4	51.5	19.7	3.8	5.6	7.1	23.4
乳房（女性のみ）	C50 D05	5,170	12.5	51.5	19.7	3.7	5.6	7.0	23.5
子宮	C53-C55 D06	2,284	32.0	36.9	3.0	16.3	6.6	5.2	19.3
子宮頸部	C53 D06	1,425	51.4	20.1	2.2	16.9	5.3	4.1	19.2
膀胱	C67 D090	2,190	46.8	34.5	0.8	5.9	2.8	9.1	6.7

*1 DCO、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

愛知県

2017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	特異的治療なし ・不明
全部位	C00-C96	48,998	30.2	16.8	7.4	9.7	30.4	10.5	2.0	22.2
口腔・咽頭	C00-C14	1,053	52.6	0.1	1.1	36.1	36.3	0.1	0.3	15.0
食道	C15	1,103	11.2	16.5	16.6	26.7	48.7	0.1	0.5	21.1
胃	C16	6,049	25.0	17.9	26.0	0.3	23.9	0.0	0.2	22.4
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	8,127	32.2	39.6	11.4	0.7	30.5	0.0	0.4	15.5
結腸	C18	5,396	33.7	39.5	10.4	0.4	29.3	0.0	0.5	15.4
直腸	C19-C20	2,731	29.2	39.7	13.4	1.5	33.0	0.1	0.3	15.7
肝および肝内胆管	C22	1,825	16.3	5.3	0.1	3.1	32.1	0.1	32.9	37.2
胆のう・胆管	C23-C24	987	33.7	3.2	0.5	0.9	26.4	0.2	1.3	45.1
膵臓	C25	2,063	21.7	1.6	0.1	1.7	49.8	0.2	0.5	40.5
喉頭	C32	298	17.4	0.7	1.7	71.8	28.2	0.0	0.3	12.1
肺	C33-C34	6,299	12.4	23.1	0.1	15.5	37.7	0.1	0.3	29.5
皮膚	C43-C44	1,227	88.3	0.2	0.1	3.0	2.1	0.0	1.1	8.6
乳房	C50	4,557	77.6	0.2	0.0	22.2	32.5	50.3	0.1	10.2
乳房（女性のみ）	C50	4,517	77.6	0.2	0.0	22.3	32.6	50.3	0.1	10.1
子宮	C53-C55	1,541	58.5	12.0	0.1	22.4	40.9	0.5	0.3	13.7
子宮頸部	C53	682	48.2	6.5	0.0	47.9	45.0	0.0	0.6	14.1
子宮体部	C54	847	67.5	16.6	0.1	2.1	38.0	0.8	0.1	12.3
卵巣	C56	699	72.7	3.0	0.0	0.1	50.8	0.1	0.1	17.9
前立腺	C61	4,799	3.6	20.9	0.6	12.6	2.3	55.6	0.3	18.5
膀胱	C67	1,146	13.6	3.0	69.1	4.6	23.5	0.3	13.4	16.9
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	1,463	17.0	51.1	0.6	2.3	16.8	0.1	1.8	22.8
脳・中枢神経系	C70-C72	320	59.4	0.3	0.6	52.5	47.8	0.0	0.0	25.9
甲状腺	C73	797	73.5	0.4	0.1	8.5	2.5	15.6	0.1	23.3
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	1,856	4.6	1.6	0.3	9.2	64.8	0.6	1.8	27.2
多発性骨髄腫	C88-C90	441	0.7	0.0	0.2	5.0	63.5	0.2	2.5	34.5
白血病	C91-C95	747	0.3	0.0	0.0	1.5	67.5	1.1	3.7	31.2

*1 DCO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

愛知県

2017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	特異的治療なし ・不明
全部位	C00-C96 D00-D09	54,278	30.6	15.8	11.8	9.1	27.9	9.6	2.2	20.5
食道	C15 D001	1,199	10.3	15.4	21.4	25.1	45.2	0.1	0.5	20.4
大腸 (結腸・直腸) *2	C18-C20 D010-D012	10,087	26.4	33.2	26.8	0.6	24.6	0.0	0.3	12.7
結腸 *2	C18 D010	6,747	27.4	33.0	26.5	0.3	23.4	0.0	0.4	12.5
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	3,340	24.6	33.6	27.2	1.2	27.0	0.1	0.2	13.0
肺	C33-C34 D021-D022	6,308	12.4	23.1	0.1	15.4	37.7	0.1	0.4	29.5
皮膚	C43-C44 D030-D049	1,626	88.5	0.1	0.1	2.3	1.8	0.0	1.7	8.3
乳房	C50 D05	5,213	79.0	0.2	0.0	22.5	28.6	45.4	0.1	9.8
乳房 (女性のみ)	C50 D05	5,170	79.1	0.2	0.0	22.6	28.7	45.3	0.1	9.7
子宮	C53-C55 D06	2,284	66.5	10.0	0.4	15.1	27.8	0.3	0.6	12.1
子宮頸部	C53 D06	1,425	66.5	6.1	0.5	22.9	21.8	0.0	0.9	11.4
膀胱	C67 D090	2,190	8.5	2.1	79.6	2.5	19.5	0.5	14.5	11.1

*1 DCO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

愛知県

2017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	26,028	88.8	9.8	1.3
口腔・咽頭	C00-C14	567	85.9	13.1	1.1
食道	C15	483	93.0	6.4	0.6
胃	C16	4,023	92.5	6.6	0.9
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	6,425	89.8	9.4	0.8
結腸	C18	4,301	89.5	9.7	0.8
直腸	C19-C20	2,124	90.3	9.0	0.7
肝および肝内胆管	C22	395	90.9	8.1	1.0
胆のう・胆管	C23-C24	364	85.4	13.5	1.1
膵臓	C25	480	82.9	15.8	1.3
喉頭	C32	59	84.7	10.2	5.1
肺	C33-C34	2,228	94.7	5.0	0.3
皮膚	C43-C44	1,085	95.3	3.4	1.3
乳房	C50	3,540	94.9	4.1	1.0
乳房（女性のみ）	C50	3,510	94.8	4.1	1.0
子宮	C53-C55	1,085	92.3	6.3	1.5
子宮頸部	C53	373	92.0	6.4	1.6
子宮体部	C54	712	92.4	6.2	1.4
卵巣	C56	524	79.2	16.4	4.4
前立腺	C61	1,201	88.1	10.5	1.4
膀胱	C67	904	42.9	51.0	6.1
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	1,001	91.7	7.2	1.1
脳・中枢神経系	C70-C72	193	42.5	50.3	7.3
甲状腺	C73	589	90.7	8.0	1.4
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	121	49.6	43.8	6.6
多発性骨髄腫	C88-C90	4	25.0	75.0	0.0
白血病	C91-C95	2	50.0	0.0	50.0

*1 外科的、鏡視下、内視鏡的治療のいずれかが 1：あり

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

愛知県

2017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	30,958	90.1	8.6	1.3
食道	C15 D001	561	93.8	5.5	0.7
大腸（結腸・直腸）*2	C18-C20 D010-D012	8,366	91.8	7.4	0.8
結腸 *2	C18 D010	5,640	91.6	7.5	0.9
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	2,726	92.2	7.1	0.7
肺	C33-C34 D021-D022	2,231	94.7	5.0	0.3
皮膚	C43-C44 D030-D049	1,441	96.2	2.8	1.0
乳房	C50 D05	4,126	95.0	4.1	0.9
乳房（女性のみ）	C50 D05	4,094	95.0	4.1	0.9
子宮	C53-C55 D06	1,753	94.2	4.6	1.2
子宮頸部	C53 D06	1,041	95.4	3.6	1.1
膀胱	C67 D090	1,884	69.4	26.9	3.7

*1 外科的、鏡視下、内視鏡的治療のいずれかが 1：あり

*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

愛知県

2017年

部位	ICD-10	死亡／罹患比 (MI比)			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 DCI (%)			死亡情報のみの症例 DCO (%)			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	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1
全部位	C00-C96	0.40	0.37	0.38	2.3	3.1	2.6	1.6	2.1	1.8	87.9	88.1	88.0	85.7	85.3	85.5
口腔・咽頭	C00-C14	0.34	0.36	0.35	1.2	2.2	1.5	1.1	2.2	1.4	96.5	94.9	96.1	94.8	94.6	94.8
食道	C15	0.51	0.53	0.51	1.8	1.7	1.8	1.3	1.7	1.3	96.7	95.6	96.5	96.4	95.6	96.2
胃	C16	0.38	0.46	0.40	2.0	4.6	2.7	1.4	2.8	1.8	96.8	92.7	95.6	96.7	92.5	95.5
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	0.31	0.35	0.32	1.6	2.9	2.1	1.1	2.0	1.5	95.5	91.9	94.0	95.5	91.8	93.9
結腸	C18	0.31	0.36	0.33	1.7	3.1	2.4	1.1	2.2	1.6	95.0	90.9	93.1	94.9	90.6	93.0
直腸	C19-C20	0.30	0.31	0.30	1.3	2.4	1.7	1.3	1.5	1.4	96.4	94.7	95.8	96.4	94.7	95.8
肝および肝内胆管	C22	0.69	0.68	0.69	4.4	7.8	5.4	2.8	4.8	3.4	36.8	31.7	35.2	36.1	30.9	34.4
胆のう・胆管	C23-C24	0.80	0.88	0.84	4.7	9.4	6.9	2.8	6.8	4.7	71.4	58.3	65.1	66.9	52.1	59.7
膵臓	C25	0.82	0.85	0.83	4.0	6.4	5.2	2.5	4.4	3.4	63.7	56.1	60.2	55.9	48.2	52.3
喉頭	C32	0.16	0.19	0.16	0.7	0.0	0.7	0.7	0.0	0.7	96.8	95.2	96.7	95.7	95.2	95.7
肺	C33-C34	0.63	0.51	0.59	3.9	5.0	4.3	2.6	3.2	2.8	83.1	82.1	82.8	77.1	75.2	76.5
皮膚	C43-C44	0.09	0.08	0.08	0.2	0.5	0.3	0.2	0.3	0.2	98.9	98.3	98.6	98.9	98.3	98.6
乳房	C50	0.12	0.16	0.16	2.4	1.2	1.2	2.4	1.0	1.0	95.1	97.2	97.2	92.7	96.6	96.6
子宮	C53-C55	-	0.24	0.24	-	0.8	0.8	-	0.7	0.7	-	97.3	97.3	-	95.7	95.7
子宮頸部	C53	-	0.27	0.27	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	99.0	99.0	-	97.1	97.1
子宮体部	C54	-	0.13	0.13	-	0.5	0.5	-	0.4	0.4	-	97.8	97.8	-	96.4	96.4
卵巣	C56	-	0.35	0.35	-	2.0	2.0	-	1.5	1.5	-	92.5	92.5	-	87.0	87.0
前立腺	C61	0.12	-	0.12	1.3	-	1.3	1.1	-	1.1	89.4	-	89.4	89.4	-	89.4
膀胱	C67	0.33	0.41	0.35	2.5	5.3	3.2	1.9	3.9	2.4	91.5	84.0	89.7	86.5	78.3	84.5
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	0.27	0.37	0.30	1.4	2.2	1.6	1.0	1.7	1.2	86.2	74.8	83.0	82.4	70.1	79.0
脳・中枢神経系	C70-C72	0.44	0.36	0.40	2.3	3.3	2.8	0.6	3.3	1.8	79.9	79.6	79.8	79.9	79.6	79.8
甲状腺	C73	0.15	0.08	0.10	0.0	0.4	0.3	0.0	0.4	0.3	99.1	97.9	98.2	85.9	83.5	84.2
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	0.38	0.32	0.36	1.9	2.3	2.1	1.0	1.3	1.2	95.2	95.3	95.2	93.4	93.9	93.6
多発性骨髄腫	C88-C90	0.48	0.49	0.48	2.9	2.9	2.9	1.7	1.4	1.6	93.7	93.8	93.8	88.2	88.6	88.4
白血病	C91-C95	0.61	0.52	0.57	1.6	3.4	2.4	0.5	1.9	1.1	99.1	98.8	98.9	89.1	85.4	87.5

*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

愛知県

2017年

部位	ICD-10	死亡／罹患比 (MI比)			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 DCI (%)			死亡情報のみの症例 DCO (%)			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	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1	男	女	総数 *1
全部位	C00-C96 D00-D09	0.36	0.33	0.35	2.1	2.8	2.4	1.4	1.9	1.6	88.9	89.4	89.1	86.8	86.9	86.9
食道	C15 D001	0.47	0.48	0.47	1.7	1.5	1.6	1.2	1.5	1.2	96.9	96.0	96.8	96.6	96.0	96.5
大腸 (結腸・直腸) *2	C18-C20 D010-D012	0.24	0.29	0.26	1.2	2.4	1.7	0.9	1.7	1.2	96.5	93.2	95.2	96.4	93.1	95.1
結腸 *2	C18 D010	0.24	0.31	0.27	1.3	2.6	1.9	0.8	1.9	1.3	96.2	92.3	94.5	96.1	92.1	94.4
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	0.25	0.26	0.25	1.1	2.0	1.4	1.0	1.3	1.1	97.1	95.6	96.6	97.1	95.6	96.6
肺	C33-C34 D021-D022	0.63	0.51	0.59	3.9	5.0	4.3	2.6	3.2	2.8	83.1	82.1	82.8	77.2	75.2	76.5
皮膚	C43-C44 D030-D049	0.07	0.05	0.06	0.1	0.4	0.2	0.1	0.2	0.2	99.1	98.8	99.0	99.1	98.8	99.0
乳房	C50 D05	0.11	0.14	0.14	2.3	1.0	1.0	2.3	0.9	0.9	95.5	97.5	97.5	93.2	97.0	97.0
子宮	C53-C55 D06	-	0.16	0.16	-	0.5	0.5	-	0.5	0.5	-	98.2	98.2	-	97.0	97.0
子宮頸部	C53 D06	-	0.13	0.13	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	99.5	99.5	-	98.5	98.5
膀胱	C67 D090	0.17	0.24	0.19	1.3	3.1	1.7	1.0	2.2	1.3	95.6	90.8	94.5	92.7	87.5	91.6

*1 総数は男女および性別不詳の合計

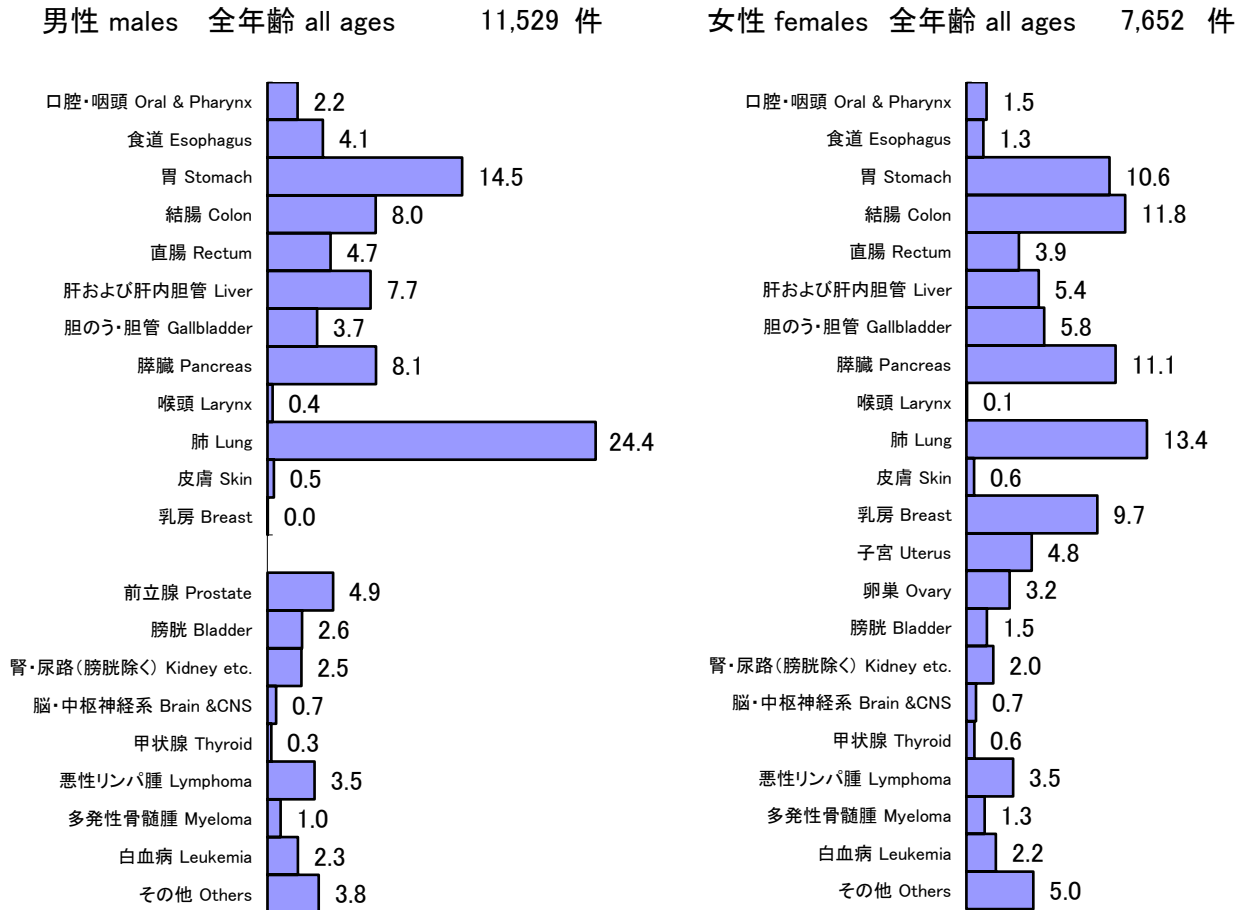
*2 粘膜がんを含む

3. 死亡の状況 Cancer Death in 2017

2017年に愛知県において、男性11,529人、女性7,652人、合計19,181人の方が、がんを原因として死亡された。部位別では、男性で最も死亡数の多い部位は肺であり、胃、膵臓、結腸、肝臓へと続く。女性では、肺が最も多く、結腸、膵臓、胃と続く。

男性の前立腺がんや女性の乳がんは、罹患率は比較的高かったが、死因としてそれほど多くないことがわかる(図9)。

図9 部位内訳(%) (表9から作成) Figure9 Percentage of Cancer Death by site



年齢別にみたがんの死亡 Age-Specific Cancer death

男女ともに、愛知県で2017年にがんで死亡された方の約85%が65歳以上の方であった。ほとんどの部位のがんは、年齢が高くなるほどかかりやすくなるため、がんによる死亡者も高齢者が多い(図10)。

40-54歳のがんによる死亡は、男性では肺がん、女性では乳がんが多い。39歳以下のがんによる死亡は、男性では脳・中枢神経と白血病、女性では乳がんが多い。

主ながんの年齢階級別死亡率をみると、胃がんは男性65歳以上、女性85歳以上で、結腸がんは男女とも80歳以上で、肺がんは男性65歳以上、女性80歳以上で、それぞれ千人に1人以上の死因となっている(図11)。

図10 年齢別内訳(%) (表10から作成)

Figure 10 Number and Percentage of Cancer death cases

年齢階層 Age group	14歳以下	15-39歳	40-64歳	65-74歳	75歳以上	合計
男性 Males	13	71	1,434	3,562	6,449	11,529
女性 Females	7	63	1,103	1,716	4,763	7,652

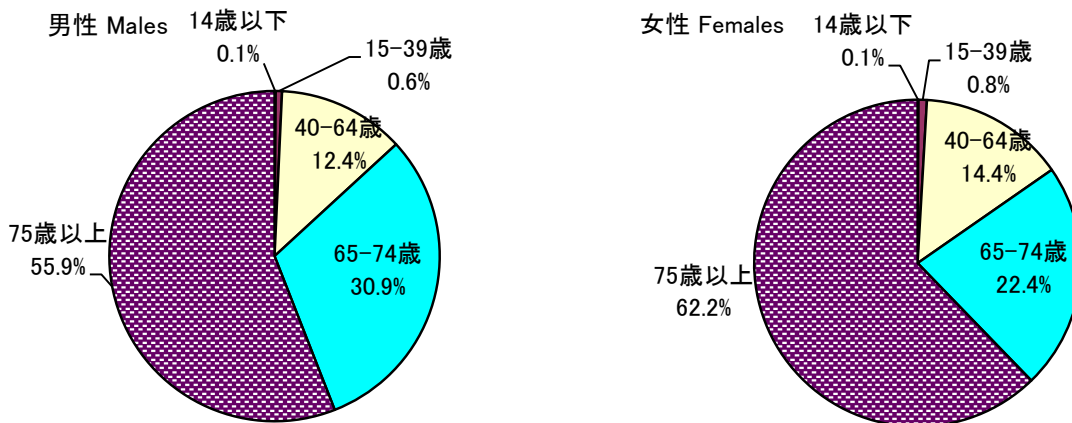
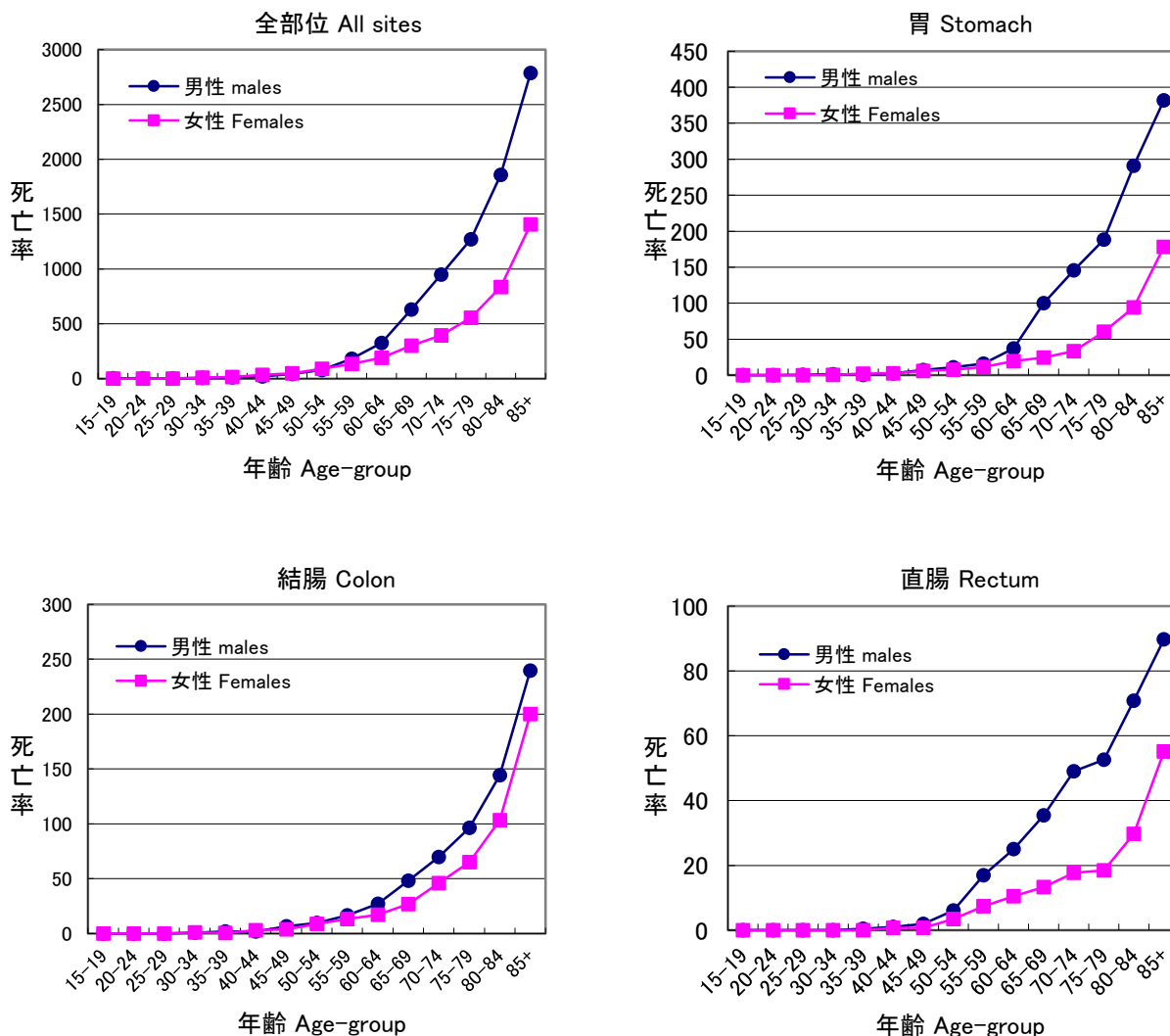
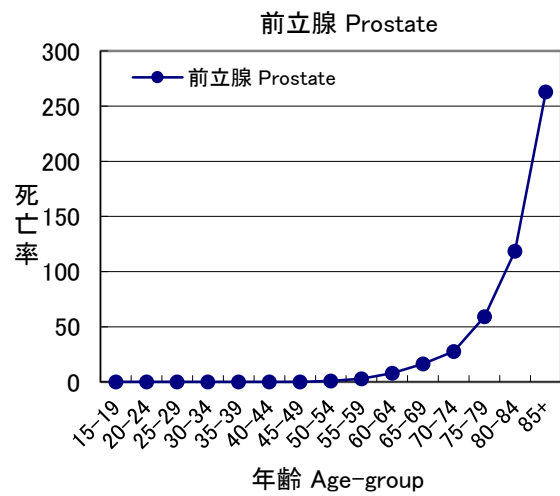
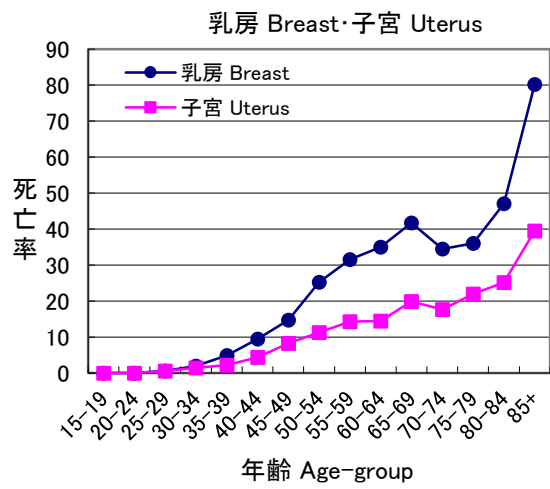
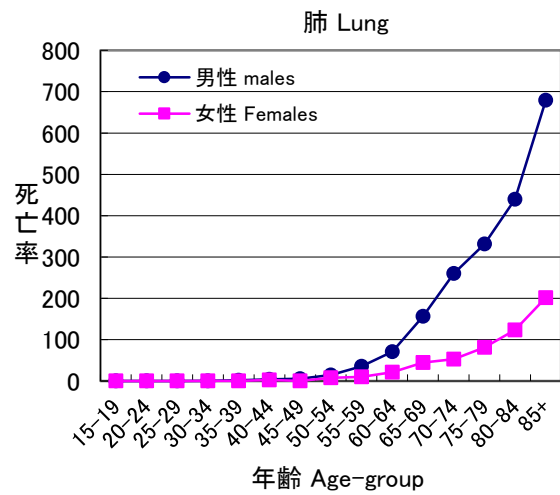
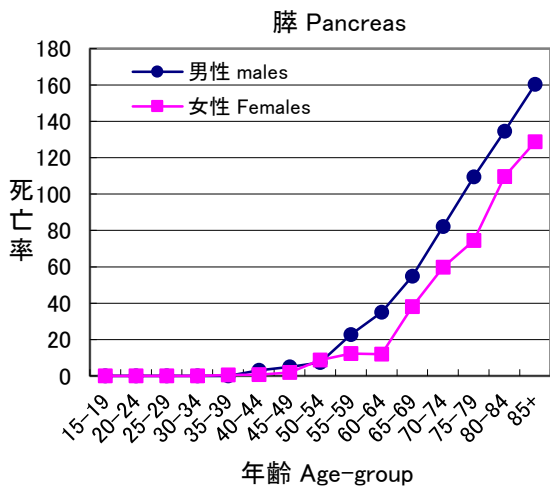
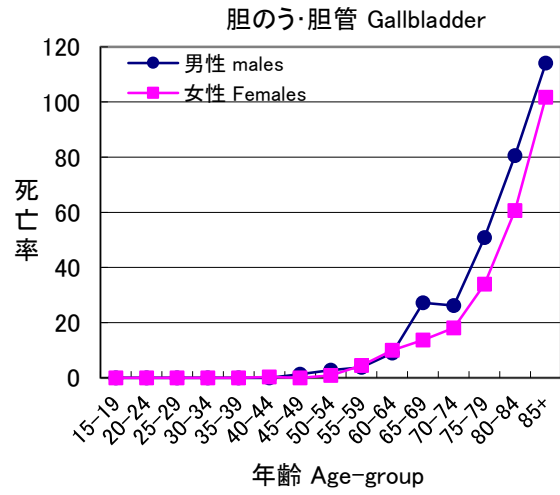
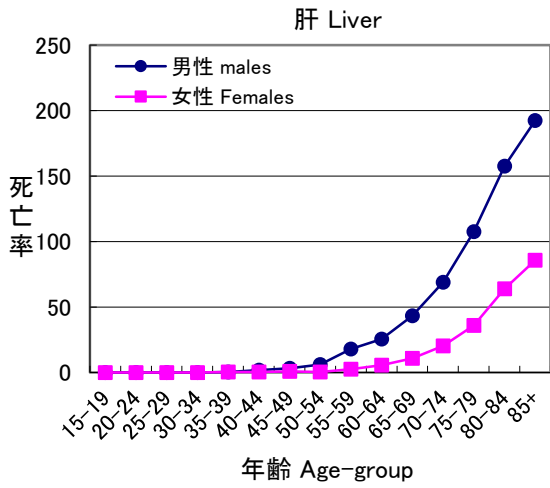


図11 部位別年齢階級別死亡率:人口10万対 (表11から作成)

Figure 11 Age-Specific Death Rates by Cancer site

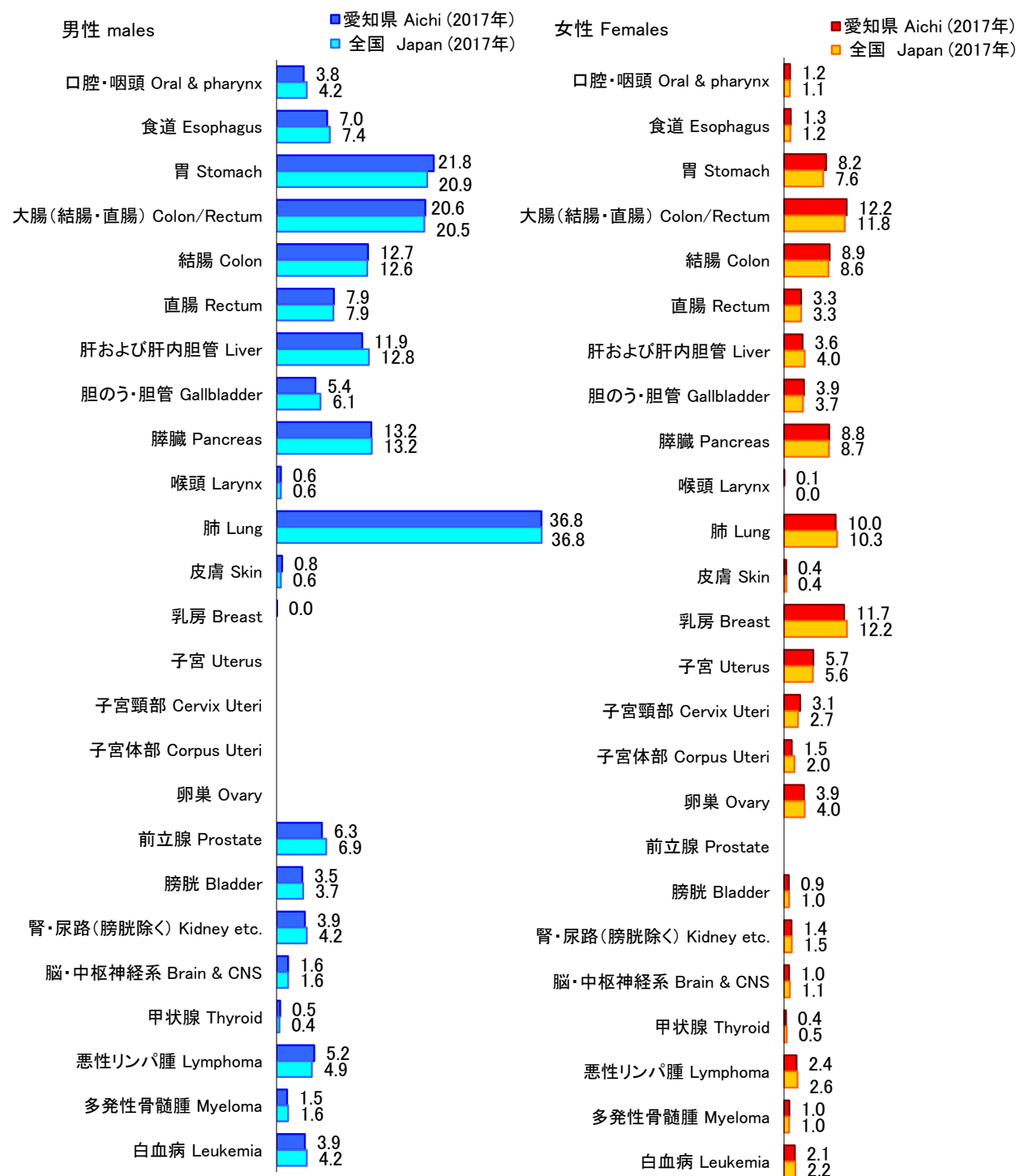




愛知県のがん死亡の特徴 Aspects of Cancer Death in Aichi

愛知県の部位別がん死亡率を日本全体の値と比較すると、男女とも各部位においてほぼ同等であるが、男性の肝および肝内胆管ではやや低い傾向が、男性の胃ではやや高い傾向がある(図12)。

図12 部位別がん年齢調整死亡率(日本人口による):人口10万対 (表9から作成)
Figure 12 Age-Standardized Death Rate by Cancer Site (by Japan population)



国の値は、国立がん研究センターがん対策情報センター「人口動態統計」より引用

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

愛知県

2017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			
全部位	C00-C97	11,529	7,652	19,181	100.0	100.0	100.0	314.3	209.1	261.8	154.6	84.0	115.6	105.1	58.9	79.6	11.4	6.2	8.7
口腔・咽頭	C00-C14	259	115	374	2.2	1.5	1.9	7.1	3.1	5.1	3.8	1.2	2.4	2.7	0.8	1.7	0.3	0.1	0.2
食道	C15	477	96	573	4.1	1.3	3.0	13.0	2.6	7.8	7.0	1.3	4.0	4.9	0.9	2.8	0.6	0.1	0.4
胃	C16	1,672	814	2,486	14.5	10.6	13.0	45.6	22.2	33.9	21.8	8.2	14.4	14.5	5.6	9.7	1.6	0.5	1.1
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,470	1,203	2,673	12.8	15.7	13.9	40.1	32.9	36.5	20.6	12.2	16.1	14.2	8.4	11.2	1.6	0.9	1.2
結腸	C18	928	904	1,832	8.0	11.8	9.6	25.3	24.7	25.0	12.7	8.9	10.6	8.7	6.0	7.3	0.9	0.6	0.8
直腸	C19-C20	542	299	841	4.7	3.9	4.4	14.8	8.2	11.5	7.9	3.3	5.5	5.6	2.3	3.9	0.7	0.3	0.5
肝および肝内胆管	C22	885	411	1,296	7.7	5.4	6.8	24.1	11.2	17.7	11.9	3.6	7.4	7.9	2.3	5.0	0.8	0.2	0.5
胆のう・胆管	C23-C24	427	442	869	3.7	5.8	4.5	11.6	12.1	11.9	5.4	3.9	4.6	3.6	2.6	3.0	0.4	0.2	0.3
膵臓	C25	932	849	1,781	8.1	11.1	9.3	25.4	23.2	24.3	13.2	8.8	10.9	9.0	5.9	7.4	1.0	0.7	0.9
喉頭	C32	45	4	49	0.4	0.1	0.3	1.2	0.1	0.7	0.6	0.1	0.3	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
肺	C33-C34	2,817	1,027	3,844	24.4	13.4	20.0	76.8	28.1	52.5	36.8	10.0	22.2	24.5	6.8	14.9	2.8	0.7	1.7
皮膚	C43-C44	56	44	100	0.5	0.6	0.5	1.5	1.2	1.4	0.8	0.4	0.6	0.6	0.3	0.4	0.0	0.0	0.0
乳房	C50	5	745	750	0.0	9.7	3.9	0.1	20.4	10.2	0.0	11.7	6.0	0.0	8.8	4.5	0.0	1.0	0.5
子宮	C53-C55	-	371	371	-	4.8	1.9	-	10.1	-	-	5.7	-	-	4.2	-	-	0.5	-
子宮頸部	C53	-	184	184	-	2.4	1.0	-	5.0	-	-	3.1	-	-	2.4	-	-	0.3	-
子宮体部	C54	-	112	112	-	1.5	0.6	-	3.1	-	-	1.5	-	-	1.1	-	-	0.1	-
卵巣	C56	-	245	245	-	3.2	1.3	-	6.7	-	-	3.9	-	-	2.9	-	-	0.3	-
前立腺	C61	563	-	563	4.9	-	2.9	15.3	-	-	6.3	-	-	4.0	-	-	0.3	-	-
膀胱	C67	297	116	413	2.6	1.5	2.2	8.1	3.2	5.6	3.5	0.9	2.1	2.3	0.6	1.4	0.2	0.0	0.1
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	291	153	444	2.5	2.0	2.3	7.9	4.2	6.1	3.9	1.4	2.6	2.7	1.0	1.8	0.3	0.1	0.2
脳・中枢神経系	C70-C72	76	55	131	0.7	0.7	0.7	2.1	1.5	1.8	1.6	1.0	1.3	1.4	0.9	1.1	0.1	0.1	0.1
甲状腺	C73	34	45	79	0.3	0.6	0.4	0.9	1.2	1.1	0.5	0.4	0.4	0.4	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	406	265	671	3.5	3.5	3.5	11.1	7.2	9.2	5.2	2.4	3.7	3.5	1.6	2.5	0.4	0.2	0.3
多発性骨髄腫	C88-C90	114	103	217	1.0	1.3	1.1	3.1	2.8	3.0	1.5	1.0	1.2	1.0	0.7	0.8	0.1	0.1	0.1
白血病	C91-C95	262	168	430	2.3	2.2	2.2	7.1	4.6	5.9	3.9	2.1	2.9	2.9	1.5	2.2	0.3	0.2	0.2

*1 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

愛知県

2017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	C00-C97	11,529	3	5	5	7	8	6	18	32	64	134	199	384	653	1,603	1,959	2,172	2,102	1,481	583	103	8	0
	口腔・咽頭	C00-C14	259	0	0	0	0	0	1	1	2	2	2	9	16	23	31	46	40	36	35	13	2	0	0
	食道	C15	477	0	0	0	0	0	0	1	1	2	5	9	23	46	106	95	84	67	23	13	1	1	0
	胃	C16	1,672	0	0	0	0	0	1	3	1	8	21	27	34	74	254	300	322	329	217	65	15	1	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,470	0	0	1	0	0	0	2	6	9	26	39	71	104	212	245	255	243	173	74	9	1	0
	結腸	C18	928	0	0	1	0	0	0	2	5	6	20	24	35	54	122	144	165	163	124	55	8	0	0
	直腸	C19-C20	542	0	0	0	0	0	0	0	1	3	6	15	36	50	90	101	90	80	49	19	1	1	0
	肝および肝内胆管	C22	885	0	1	0	0	0	0	0	1	5	10	15	38	51	110	142	184	178	113	30	6	1	0
	胆のう・胆管	C23-C24	427	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	7	8	18	69	54	87	91	59	25	5	0	0
	膵臓	C25	932	0	0	0	0	0	0	0	0	9	15	18	48	70	139	169	187	152	82	39	4	0	0
	喉頭	C32	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	5	8	10	6	4	6	0	0	0
	肺	C33-C34	2,817	0	0	0	0	0	0	1	5	13	16	37	76	142	397	536	567	497	372	133	21	4	0
	皮膚	C43-C44	56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	2	4	4	4	10	6	10	6	3	0	0
	乳房	C50	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	0	0	0
	前立腺	C61	563	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	16	42	57	101	134	118	68	19	0	0
	膀胱	C67	297	0	0	0	0	0	0	1	1	0	4	2	3	3	37	47	55	66	36	35	7	0	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	291	0	0	0	0	0	0	1	0	2	4	3	8	26	38	44	53	63	40	9	0	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	76	1	4	2	1	2	1	2	4	4	2	3	6	4	8	10	6	8	6	2	0	0	0
	甲状腺	C73	34	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	2	3	5	3	5	5	6	1	1	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	406	0	0	0	1	0	0	1	1	4	6	2	11	20	43	68	68	79	80	21	1	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	114	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	7	19	21	22	20	18	2	2	0	0
	白血病	C91-C95	262	2	0	1	1	3	1	2	7	2	4	7	10	17	26	43	45	45	30	14	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

愛知県

2017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
女	全部位	C00-C97	7,652	3	3	1	2	3	5	20	33	97	139	211	274	382	820	896	1,114	1,297	1,290	795	249	18	0
	口腔・咽頭	C00-C14	115	0	0	0	0	1	0	0	0	1	3	2	3	5	13	13	12	18	22	13	9	0	0
	食道	C15	96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	5	10	15	18	17	8	8	6	2	0	0
	胃	C16	814	0	0	0	0	0	0	1	5	7	16	17	23	39	66	75	121	146	144	110	43	1	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	1,203	0	0	0	0	0	0	2	1	10	13	28	42	55	109	144	167	206	224	151	44	7	0
	結腸	C18	904	0	0	0	0	0	0	2	1	8	11	20	27	34	73	104	130	160	178	116	36	4	0
	直腸	C19-C20	299	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	8	15	21	36	40	37	46	46	35	8	3	0
	肝および肝内胆管	C22	411	1	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	5	11	29	46	72	99	95	40	8	0	0
	胆のう・胆管	C23-C24	442	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	9	20	37	41	68	94	93	60	16	1	0
	膵臓	C25	849	0	0	0	0	0	0	0	1	2	5	20	25	24	103	135	149	170	135	60	19	1	0
	喉頭	C32	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0
	肺	C33-C34	1,027	0	0	0	0	0	0	1	1	8	2	18	21	43	122	120	163	191	184	115	37	1	0
	皮膚	C43-C44	44	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	3	2	2	2	4	9	8	8	1	0
	乳房	C50	745	0	0	0	0	0	1	4	11	26	41	58	64	70	113	78	72	73	67	48	16	3	0
	子宮	C53-C55	371	0	0	0	0	0	1	3	5	12	23	26	29	29	54	40	44	39	35	26	5	0	0
	子宮頸部	C53	184	0	0	0	0	0	1	3	5	9	16	14	15	16	30	13	17	12	20	12	1	0	0
	子宮体部	C54	112	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	3	8	11	17	20	14	16	9	8	2	0	0
	卵巣	C56	245	0	0	0	0	1	1	3	3	8	12	12	24	25	33	28	31	27	29	7	1	0	0
	膀胱	C67	116	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	1	1	8	4	21	16	30	18	10	2	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	153	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	3	6	18	19	24	28	29	19	5	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	55	1	3	1	0	0	1	1	1	1	1	1	4	6	5	7	9	10	3	0	0	0	0
	甲状腺	C73	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	8	7	9	10	6	2	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	265	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	5	2	8	28	35	31	54	62	30	6	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	5	5	19	24	21	16	6	3	0	0
	白血病	C91-C95	168	0	0	0	1	0	1	1	2	8	4	5	0	6	25	27	24	28	17	16	3	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

愛知県

2017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
総数 *2	全部位	C00-C97	19,181	6	8	6	9	11	11	38	65	161	273	410	658	1,035	2,423	2,855	3,286	3,399	2,771	1,378	352	26	0
	口腔・咽頭	C00-C14	374	0	0	0	0	1	1	1	2	3	5	11	19	28	44	59	52	54	57	26	11	0	0
	食道	C15	573	0	0	0	0	0	0	1	1	2	9	12	28	56	121	113	101	75	31	19	3	1	0
	胃	C16	2,486	0	0	0	0	0	1	4	6	15	37	44	57	113	320	375	443	475	361	175	58	2	0
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	2,673	0	0	1	0	0	0	4	7	19	39	67	113	159	321	389	422	449	397	225	53	8	0
	結腸	C18	1,832	0	0	1	0	0	0	4	6	14	31	44	62	88	195	248	295	323	302	171	44	4	0
	直腸	C19-C20	841	0	0	0	0	0	0	0	1	5	8	23	51	71	126	141	127	126	95	54	9	4	0
	肝および肝内胆管	C22	1,296	1	1	0	0	0	0	0	2	6	12	16	43	62	139	188	256	277	208	70	14	1	0
	胆のう・胆管	C23-C24	869	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	9	17	38	106	95	155	185	152	85	21	1	0
	膵臓	C25	1,781	0	0	0	0	0	0	0	1	11	20	38	73	94	242	304	336	322	217	99	23	1	0
	喉頭	C32	49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	4	6	9	11	6	4	6	0	0	0
	肺	C33-C34	3,844	0	0	0	0	0	0	2	6	21	18	55	97	185	519	656	730	688	556	248	58	5	0
	皮膚	C43-C44	100	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	5	4	7	6	6	12	10	19	14	11	1	0
	乳房	C50	750	0	0	0	0	0	1	4	11	26	41	58	64	70	113	78	73	74	68	50	16	3	0
	子宮	C53-C55	371	0	0	0	0	0	1	3	5	12	23	26	29	29	54	40	44	39	35	26	5	0	0
	子宮頸部	C53	184	0	0	0	0	0	1	3	5	9	16	14	15	16	30	13	17	12	20	12	1	0	0
	子宮体部	C54	112	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	3	8	11	17	20	14	16	9	8	2	0	0
	卵巣	C56	245	0	0	0	0	1	1	3	3	8	12	12	24	25	33	28	31	27	29	7	1	0	0
	前立腺	C61	563	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	16	42	57	101	134	118	68	19	0	0
	膀胱	C67	413	0	0	0	0	0	0	1	1	2	5	4	4	4	45	51	76	82	66	53	17	2	0
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	444	0	0	0	0	0	0	2	0	3	4	3	11	32	56	63	77	91	69	28	5	0	0
	脳・中枢神経系	C70-C72	131	2	7	3	1	2	2	3	5	5	3	4	10	10	13	17	15	18	9	2	0	0	0
	甲状腺	C73	79	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	2	3	7	11	12	14	16	7	3	0	0
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	671	0	0	0	1	0	0	1	2	5	8	7	13	28	71	103	99	133	142	51	7	0	0
	多発性骨髄腫	C88-C90	217	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	4	12	24	40	46	41	34	8	5	0	0
	白血病	C91-C95	430	2	0	1	2	3	2	3	9	10	8	12	10	23	51	70	69	73	47	30	5	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，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

愛知県

2017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歳以上	不詳
男	全部位	C00-C97	314.3	1.9	2.9	2.9	3.6	4.0	2.9	7.8	12.9	21.3	44.4	80.2	181.1	326.5	631.1	951.0	1,270.2	1,860.2	2,788.5	-
	口腔・咽頭	C00-C14	7.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	0.8	0.7	0.7	3.6	7.5	11.5	12.2	22.3	23.4	31.9	64.1	-
	食道	C15	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.7	1.7	3.6	10.8	23.0	41.7	46.1	49.1	59.3	48.7	-
	胃	C16	45.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.3	0.4	2.7	7.0	10.9	16.0	37.0	100.0	145.6	188.3	291.2	382.1	-
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	40.1	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.9	2.4	3.0	8.6	15.7	33.5	52.0	83.5	118.9	149.1	215.0	329.5	-
	結腸	C18	25.3	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.9	2.0	2.0	6.6	9.7	16.5	27.0	48.0	69.9	96.5	144.2	239.7	-
	直腸	C19-C20	14.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.0	2.0	6.0	17.0	25.0	35.4	49.0	52.6	70.8	89.7	-
	肝および肝内胆管	C22	24.1	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.7	3.3	6.0	17.9	25.5	43.3	68.9	107.6	157.5	192.3	-
	胆のう・胆管	C23-C24	11.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	2.8	3.8	9.0	27.2	26.2	50.9	80.5	114.1	-
	膵臓	C25	25.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	5.0	7.3	22.6	35.0	54.7	82.0	109.4	134.5	160.3	-
	喉頭	C32	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.5	1.5	2.0	3.9	5.8	5.3	12.8	-
	肺	C33-C34	76.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	2.0	4.3	5.3	14.9	35.8	71.0	156.3	260.2	331.6	439.8	679.5	-
	皮膚	C43-C44	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.2	0.9	2.0	1.6	1.9	5.8	5.3	24.4	-
	乳房	C50	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	0.6	0.9	3.8	-
	前立腺	C61	15.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	2.8	8.0	16.5	27.7	59.1	118.6	262.8	-
	膀胱	C67	8.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.0	1.3	0.8	1.4	1.5	14.6	22.8	32.2	58.4	100.0	-
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	7.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.7	1.3	1.2	3.8	13.0	15.0	21.4	31.0	55.8	62.8	-
	脳・中枢神経系	C70-C72	2.1	0.6	2.3	1.2	0.5	1.0	0.5	0.9	1.6	1.3	0.7	1.2	2.8	2.0	3.1	4.9	3.5	7.1	10.3	-
	甲状腺	C73	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.0	0.0	0.8	0.9	1.5	2.0	1.5	2.9	4.4	10.3	-
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	11.1	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.4	0.4	1.3	2.0	0.8	5.2	10.0	16.9	33.0	39.8	69.9	130.8	-
	多発性骨髄腫	C88-C90	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.9	3.5	7.5	10.2	12.9	17.7	28.2	-
	白血病	C91-C95	7.1	1.2	0.0	0.6	0.5	1.5	0.5	0.9	2.8	0.7	1.3	2.8	4.7	8.5	10.2	20.9	26.3	39.8	59.0	-

*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，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

愛知県

2017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歳以上	不詳
女	全部位	C00-C97	209.1	2.0	1.8	0.6	1.1	1.6	2.7	9.7	14.7	35.1	50.0	91.7	135.0	191.0	302.6	396.5	557.0	836.8	1,408.4	-
	口腔・咽頭	C00-C14	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.4	1.1	0.9	1.5	2.5	4.8	5.8	6.0	11.6	26.3	-
	食道	C15	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.3	2.5	5.0	5.5	8.0	8.5	5.2	9.6	-
	胃	C16	22.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.2	2.5	5.8	7.4	11.3	19.5	24.4	33.2	60.5	94.2	178.4	-
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	32.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.4	3.6	4.7	12.2	20.7	27.5	40.2	63.7	83.5	132.9	255.1	-
	結腸	C18	24.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.4	2.9	4.0	8.7	13.3	17.0	26.9	46.0	65.0	103.2	200.0	-
	直腸	C19-C20	8.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.7	3.5	7.4	10.5	13.3	17.7	18.5	29.7	55.1	-
	肝および肝内胆管	C22	11.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.7	0.4	2.5	5.5	10.7	20.4	36.0	63.9	85.6	-
	胆のう・胆管	C23-C24	12.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.9	4.4	10.0	13.7	18.1	34.0	60.6	101.8	-
	膵臓	C25	23.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.7	1.8	8.7	12.3	12.0	38.0	59.7	74.5	109.7	128.7	-
	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	0.0	0.5	0.4	0.4	0.5	0.0	0.0	-
	肺	C33-C34	28.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.4	2.9	0.7	7.8	10.3	21.5	45.0	53.1	81.5	123.2	201.8	-
	皮膚	C43-C44	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.9	1.0	1.5	0.7	0.9	1.0	2.6	15.6	-
	乳房	C50	20.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.9	4.9	9.4	14.7	25.2	31.5	35.0	41.7	34.5	36.0	47.1	80.2	-
	子宮	C53-C55	10.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	2.2	4.3	8.3	11.3	14.3	14.5	19.9	17.7	22.0	25.2	39.5	-
	子宮頸部	C53	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	2.2	3.3	5.8	6.1	7.4	8.0	11.1	5.8	8.5	7.7	19.8	-
	子宮体部	C54	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.7	1.3	3.9	5.5	6.3	8.8	7.0	10.3	11.4	-
	卵巣	C56	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.5	1.3	2.9	4.3	5.2	11.8	12.5	12.2	12.4	15.5	17.4	22.2	-
	膀胱	C67	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.4	0.9	0.5	0.5	3.0	1.8	10.5	10.3	35.9	-
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.4	0.0	0.0	1.5	3.0	6.6	8.4	12.0	18.1	31.7	-
	脳・中枢神経系	C70-C72	1.5	0.7	1.8	0.6	0.0	0.0	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	2.0	3.0	1.8	3.1	4.5	6.5	1.8	-
	甲状腺	C73	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.7	3.5	3.5	5.8	10.8	-
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.7	2.2	1.0	4.0	10.3	15.5	15.5	34.8	58.7	-
	多発性骨髄腫	C88-C90	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	1.0	2.5	1.8	8.4	12.0	13.5	15.0	-
	白血病	C91-C95	4.6	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.5	0.5	0.9	2.9	1.4	2.2	0.0	3.0	9.2	11.9	12.0	18.1	21.6	-

*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11 年齢階級別死亡率（人口10万対，85歳以上まるめ）： 部位別、性別

愛知県

2017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歳以上	不詳
総数 *2	全部位	C00-C97	261.8	1.9	2.4	1.8	2.4	2.9	2.8	8.7	13.8	28.0	47.1	85.8	158.6	258.8	461.5	660.9	885.7	1,268.3	1,847.8	-
	口腔・咽頭	C00-C14	5.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.2	0.4	0.5	0.9	2.3	4.6	7.0	8.4	13.7	14.0	20.1	38.4	-
	食道	C15	7.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.3	1.6	2.5	6.7	14.0	23.0	26.2	27.2	28.0	22.0	-
	胃	C16	33.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.9	1.3	2.6	6.4	9.2	13.7	28.3	61.0	86.8	119.4	177.2	243.3	-
	大腸（結腸・直腸）	C18-C20	36.5	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.9	1.5	3.3	6.7	14.0	27.2	39.8	61.1	90.0	113.7	167.5	278.8	-
	結腸	C18	25.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.9	1.3	2.4	5.3	9.2	14.9	22.0	37.1	57.4	79.5	120.5	212.7	-
	直腸	C19-C20	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.9	1.4	4.8	12.3	17.8	24.0	32.6	34.2	47.0	66.1	-
	肝および肝内胆管	C22	17.7	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.0	2.1	3.3	10.4	15.5	26.5	43.5	69.0	103.4	119.6	-
	胆のう・胆管	C23-C24	11.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	1.9	4.1	9.5	20.2	22.0	41.8	69.0	105.7	-
	膵臓	C25	24.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.9	3.4	7.9	17.6	23.5	46.1	70.4	90.6	120.1	138.8	-
	喉頭	C32	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	1.0	1.1	2.1	3.0	2.2	4.1	-
	肺	C33-C34	52.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.3	3.6	3.1	11.5	23.4	46.3	98.9	151.9	196.8	256.7	353.9	-
	皮膚	C43-C44	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	1.0	1.0	1.8	1.1	1.4	3.2	3.7	18.4	-
	乳房	C50	10.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.9	2.3	4.5	7.1	12.1	15.4	17.5	21.5	18.1	19.7	27.6	55.9	-
	子宮	C53-C55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮頸部	C53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	子宮体部	C54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	卵巣	C56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	前立腺	C61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	膀胱	C67	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.3	0.9	0.8	1.0	1.0	8.6	11.8	20.5	30.6	56.3	-
	腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	6.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.7	0.6	2.7	8.0	10.7	14.6	20.8	34.0	41.6	-
	脳・中枢神経系	C70-C72	1.8	0.6	2.1	0.9	0.3	0.5	0.5	0.7	1.1	0.9	0.5	0.8	2.4	2.5	2.5	3.9	4.0	6.7	4.5	-
	甲状腺	C73	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.6	0.5	0.8	1.3	2.5	3.2	5.2	10.6	-
	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	9.2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.2	0.4	0.9	1.4	1.5	3.1	7.0	13.5	23.8	26.7	49.6	81.6	-
	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	0.5	0.0	1.0	3.0	4.6	9.3	12.4	15.3	19.2	-
	白血病	C91-C95	5.9	0.6	0.0	0.3	0.5	0.8	0.5	0.7	1.9	1.7	1.4	2.5	2.4	5.8	9.7	16.2	18.6	27.2	33.5	-

*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

付表 Appendix Tables

- ① 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(%) - 2017年
Appendix Table 1 Number of Incident Cases and Incidence Rates for Cancer by Site in 2017
- ② 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(%) - 2017年
Appendix Table 2 Number of Incident Death Cases and Death Rates for Cancer by Site in 2017
- ③ 付表3 初回治療内容割合詳細(%) 部位別 - 2017年
Appendix Table 3 Percent of Treatments in 2017
- ④ 付表4 医療圏別、保健所別罹患数 部位別、性別 - 2017年
Appendix Table 4 Number of Incident Cases of Cancer by Site, by Medical District or
Public Health Center in 2017
- ⑤ 付表5 市区町村別罹患数 部位別、性別 - 2017年
Appendix Table 5 Number of Incident Cases of Cancer by Site, Municipality in 2017

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

愛知県

2017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			
全部位	000-C96 000-D47	32,700	24,393	57,094	100.0	100.0	100.0	868.8	648.6	758.7	487.8	390.2	429.4	345.7	294.7	314.0	41.5	32.0	36.3
全部位	000-C96	29,137	20,763	49,901	89.1	85.1	87.4	774.1	552.1	663.1	430.9	319.6	367.0	304.4	239.6	266.7	36.6	26.4	31.2
口唇	000	8	2	10	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
舌根<基底>部	001	37	10	47	0.1	0.0	0.1	1.0	0.3	0.6	0.7	0.1	0.4	0.5	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0
その他および部位不明の舌	002	172	82	254	0.5	0.3	0.4	4.6	2.2	3.4	3.2	1.4	2.3	2.5	1.1	1.7	0.3	0.1	0.2
歯肉	003	90	84	174	0.3	0.3	0.3	2.4	2.2	2.3	1.4	0.8	1.1	1.0	0.6	0.8	0.1	0.1	0.1
口腔底	004	36	7	43	0.1	0.0	0.1	1.0	0.2	0.6	0.6	0.1	0.3	0.4	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0
口蓋	005	20	12	32	0.1	0.0	0.1	0.5	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明の口腔	006	30	33	63	0.1	0.1	0.1	0.8	0.9	0.8	0.4	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
耳下腺	007	40	22	62	0.1	0.1	0.1	1.1	0.6	0.8	0.6	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4	0.1	0.0	0.0
その他および部位不明の大唾液腺	008	11	11	22	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
扁桃	009	19	3	22	0.1	0.0	0.0	0.5	0.1	0.3	0.4	0.1	0.2	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
中咽頭	010	84	23	107	0.3	0.1	0.2	2.2	0.6	1.4	1.4	0.4	0.9	1.0	0.4	0.7	0.1	0.0	0.1
鼻<上>咽頭	011	30	10	40	0.1	0.0	0.1	0.8	0.3	0.5	0.6	0.2	0.4	0.5	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0
梨状陥凹<洞>	012	90	5	95	0.3	0.0	0.2	2.4	0.1	1.3	1.4	0.1	0.7	1.0	0.0	0.5	0.1	0.0	0.1
下咽頭	013	81	10	91	0.2	0.0	0.2	2.2	0.3	1.2	1.3	0.2	0.7	0.9	0.1	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	4	2	6	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
食道	015	937	181	1,118	2.9	0.7	2.0	24.9	4.8	14.9	14.3	2.6	8.2	10.1	1.9	5.9	1.4	0.2	0.8
胃	016	4,389	1,769	6,158	13.4	7.3	10.8	116.6	47.0	81.8	61.8	21.0	40.0	42.2	14.7	27.6	5.1	1.7	3.4
小腸	017	100	72	172	0.3	0.3	0.3	2.7	1.9	2.3	1.6	1.0	1.3	1.1	0.7	0.9	0.1	0.1	0.1
結腸	018	2,989	2,495	5,484	9.1	10.2	9.6	79.4	66.3	72.9	44.2	30.8	37.1	30.9	21.5	26.0	3.8	2.5	3.1
直腸S状結腸移行部	019	433	278	711	1.3	1.1	1.2	11.5	7.4	9.4	7.1	4.1	5.6	5.2	3.0	4.1	0.7	0.4	0.5
直腸	020	1,364	694	2,058	4.2	2.8	3.6	36.2	18.5	27.3	22.7	10.7	16.4	16.6	8.0	12.2	2.1	0.9	1.5
肛門および肛門管	021	14	25	39	0.0	0.1	0.1	0.4	0.7	0.5	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0
肝および肝内胆管	022	1,284	605	1,890	3.9	2.5	3.3	34.1	16.1	25.1	18.2	6.5	12.0	12.5	4.4	8.3	1.4	0.5	0.9
胆のう	023	179	238	417	0.5	1.0	0.7	4.8	6.3	5.5	2.3	2.4	2.4	1.5	1.6	1.6	0.2	0.2	0.2
その他および部位不明の胆道	024	356	263	619	1.1	1.1	1.1	9.5	7.0	8.2	4.7	2.6	3.6	3.1	1.7	2.4	0.3	0.2	0.2
膵臓	025	1,141	994	2,135	3.5	4.1	3.7	30.3	26.4	28.4	16.6	11.8	14.1	11.6	8.2	9.8	1.4	0.9	1.2
その他および部位不明の消化器	026	46	47	93	0.1	0.2	0.2	1.2	1.2	1.2	0.8	0.7	0.8	0.6	0.5	0.6	0.1	0.1	0.1
鼻腔および中耳	030	22	15	37	0.1	0.1	0.1	0.6	0.4	0.5	0.4	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
副鼻腔	031	39	15	54	0.1	0.1	0.1	1.0	0.4	0.7	0.6	0.2	0.4	0.5	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0
喉頭	032	279	21	300	0.9	0.1	0.5	7.4	0.6	4.0	4.0	0.3	2.1	2.8	0.2	1.4	0.4	0.0	0.2
気管	033	3	4	7	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
気管支および肺	034	4,446	2,025	6,471	13.6	8.3	11.3	118.1	53.8	86.0	62.5	25.4	42.5	43.2	17.9	29.6	5.4	2.2	3.8
胸腺	037	55	36	91	0.2	0.1	0.2	1.5	1.0	1.2	1.1	0.7	0.9	0.8	0.5	0.6	0.1	0.1	0.1
心臓、縦隔および胸膜	038	29	7	36	0.1	0.0	0.1	0.8	0.2	0.5	0.6	0.1	0.4	0.5	0.2	0.3	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	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
(四) 肢の骨および関節軟骨	040	22	4	26	0.1	0.0	0.0	0.6	0.1	0.3	0.6	0.1	0.3	0.6	0.1	0.4	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	18	13	31	0.1	0.1	0.1	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
皮膚の悪性黒色腫	043	42	51	93	0.1	0.2	0.2	1.1	1.4	1.2	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0.0	0.1	0.1
皮膚のその他	044	605	532	1,137	1.9	2.2	2.0	16.1	14.1	15.1	8.1	5.7	6.8	5.5	4.0	4.7	0.5	0.4	0.4
中皮腫	045	74	17	91	0.2	0.1	0.2	2.0	0.5	1.2	1.1	0.2	0.6	0.7	0.1	0.4	0.1	0.0	0.1
カポジ肉腫	046	2	0	2	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
末梢神経および自律神経系の悪性新生物	047	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	20	63	83	0.1	0.3	0.1	0.5	1.7	1.1	0.3	1.1	0.7	0.2	0.8	0.5	0.0	0.1	0.1
その他の結合組織および軟部組織	049	97	64	161	0.3	0.3	0.3	2.6	1.7	2.1	1.9	1.2	1.5	1.6	1.0	1.3	0.1	0.1	0.1
乳房	050	41	4,564	4,605	0.1	18.7	8.1	1.1	121.4	61.2	0.7	88.3	44.4	0.5	68.1	34.0	0.1	7.4	3.7
外陰	051	-	56	56	-	0.2	0.1	-	1.5	-	-	0.6	-	-	0.5	-	-	0.1	-
陰	052	-	15	15	-	0.1	0.0	-	0.4	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.0	-
子宮頸部	053	-	682	682	-	2.8	1.2	-	18.1	-	-	15.4	-	-	12.0	-	-	1.2	-
子宮体部	054	-	850	850	-	3.5	1.5	-	22.6	-	-	17.2	-	-	13.3	-	-	1.5	-
子宮部位不明	055	-	20	20	-	0.1	0.0	-	0.5	-	-	0.2	-	-	0.1	-	-	0.0	-
卵巣	056	-	710	710	-	2.9	1.2	-	18.9	-	-	14.7	-	-	11.7	-	-	1.2	-
その他および部位不明の女性性器	057	-	19	19	-	0.1	0.0	-	0.5	-	-	0.4	-	-	0.3	-	-	0.0	-
胎盤	058	-	1	1	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-
陰茎	060	24	-	24	0.1	-	0.0	0.6	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-
前立腺	061	4,852	-	4,852	14.8	-	8.5	128.9	-	-	66.6	-	-	45.1	-	-	5.9	-	-
精巣	062	115	-	116	0.4	-	0.2	3.1	-	-	3.2	-	-	2.8	-	-	0.2	-	-
その他および部位不明の男性性器	063	25	-	25	0.1	-	0.0	0.7	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-
腎盂を除く腎	064	754	258	1,012	2.3	1.1	1.8	20.0	6.9	13.4	13.2	4.2	8.6	9.8	3.2	6.5	1.2	0.4	0.8
腎盂	065	162	85	247	0.5	0.3	0.4	4.3	2.3	3.3	2.2	0.8	1.5	1.5	0.5	1.0	0.2	0.1	0.1
尿管	066	149	66	215	0.5	0.3	0.4	4.0	1.8	2.9	1.8	0.6	1.2	1.2	0.4	0.7	0.1	0.0	0.1
膀胱	067	893	281	1,174	2.7	1.2	2.1	23.7	7.5	15.6	12.2	2.7	7.1	8.5	1.8	4.9	1.0	0.2	0.6
その他および部位不明の泌尿器	068	4	3	7	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
眼および付属器	069	17	7	24	0.1	0.0	0.0	0.5	0.2	0.3	0.5	0.1	0.3	0.6	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0
髄膜	070	7	11	18	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
脳	071	160	131	291	0.5	0.5	0.5	4.3	3.5	3.9	3.2	2.7	2.9	2.7	2.4	2.6	0.3	0.2	0.2
脊髄、脳神経および中枢神経系のその他の部位	072	7	10	17	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0
甲状腺	073	234	565	799	0.7	2.3	1.4	6.2	15.0	10.6	4.9	11.9	8.3	3.8	9.5	6.6	0.4	1.0	0.7
副腎	074	8	11	19	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.3	0.1	0.4	0.2	0.1	0.5	0.3	0.0	0.0	0.0
その他の内分泌腺および関連組織	075	11	9	20	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.0	0.0	0.0
その他および不明な部位	076	4	5	9	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
リンパ節の続発性および部位不明	077	1	1	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
呼吸器および消化器の続発性	078	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
その他の部位の続発性	079	0	0																

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

愛知県

2017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	2,628	2,652	5,280	8.0	10.9	9.2	69.8	70.5	70.2	40.7	53.3	45.9	28.9	41.2	34.2	3.6	4.2	3.8
口腔、食道および胃	D00	93	38	131	0.3	0.2	0.2	2.5	1.0	1.7	1.4	0.5	1.0	1.0	0.4	0.7	0.1	0.0	0.1
食道	D001	76	20	96	0.2	0.1	0.2	2.0	0.5	1.3	1.1	0.3	0.7	0.8	0.2	0.5	0.1	0.0	0.1
その他および部位不明の消化器	D01	1,421	746	2,167	4.3	3.1	3.8	37.8	19.8	28.8	23.4	11.7	17.4	17.0	8.6	12.7	2.2	1.1	1.6
結腸	D010	885	466	1,351	2.7	1.9	2.4	23.5	12.4	18.0	14.5	7.0	10.6	10.5	5.1	7.7	1.3	0.6	1.0
直腸S状結腸移行部	D011	97	50	147	0.3	0.2	0.3	2.6	1.3	2.0	1.6	0.9	1.2	1.2	0.7	0.9	0.2	0.1	0.1
直腸	D012	314	148	462	1.0	0.6	0.8	8.3	3.9	6.1	5.4	2.5	3.9	4.0	1.9	2.9	0.5	0.2	0.4
中耳および呼吸器系	D02	22	5	27	0.1	0.0	0.0	0.6	0.1	0.4	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	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	7	2	9	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
上皮内黒色腫	D03	11	14	25	0.0	0.1	0.0	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
皮膚のその他	D04	164	210	374	0.5	0.9	0.7	4.4	5.6	5.0	2.1	1.9	2.0	1.3	1.2	1.3	0.1	0.1	0.1
乳房	D05	3	653	656	0.0	2.7	1.1	0.1	17.4	8.7	0.1	13.7	6.8	0.0	10.7	5.3	0.0	1.1	0.6
子宮頸部	D06	-	743	743	-	3.0	1.3	-	19.8	-	-	21.8	-	-	17.7	-	-	1.5	-
その他および部位不明の性器	D07	10	11	21	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
その他および部位不明	D09	904	232	1,136	2.8	1.0	2.0	24.0	6.2	15.1	13.0	3.1	7.7	9.0	2.2	5.4	1.1	0.3	0.7
膀胱	D090	836	208	1,044	2.6	0.9	1.8	22.2	5.5	13.9	12.0	2.7	7.1	8.3	1.9	4.9	1.0	0.2	0.6
良性腫瘍	D32-D35	320	589	909	1.0	2.4	1.6	8.5	15.7	12.1	6.2	11.4	8.7	4.8	9.1	6.9	0.5	1.0	0.7
髄膜	D32	138	360	498	0.4	1.5	0.9	3.7	9.6	6.6	2.3	6.0	4.2	1.7	4.5	3.1	0.2	0.5	0.4
脳および中枢神経系	D33	85	109	194	0.3	0.4	0.3	2.3	2.9	2.6	1.8	2.4	2.1	1.5	2.0	1.7	0.2	0.2	0.2
下垂体	D352	94	120	214	0.3	0.5	0.4	2.5	3.2	2.8	1.9	3.0	2.4	1.5	2.6	2.0	0.2	0.2	0.2
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	3	0	3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
性状不詳	D42-D47	567	365	932	1.7	1.5	1.6	15.1	9.7	12.4	9.0	5.5	7.1	6.7	4.4	5.5	0.7	0.4	0.5
髄膜	D42	13	11	24	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D43	72	70	142	0.2	0.3	0.2	1.9	1.9	1.9	1.5	1.3	1.4	1.2	1.3	1.2	0.1	0.1	0.1
下垂体	D443	8	7	15	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
頭蓋咽頭管	D444	10	7	17	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
松果体	D445	2	2	4	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
真正赤血球増加症	D45	49	34	83	0.1	0.1	0.1	1.3	0.9	1.1	1.0	0.6	0.8	0.8	0.4	0.6	0.1	0.1	0.1
骨髄異形成症候群	D46	330	154	484	1.0	0.6	0.8	8.8	4.1	6.4	4.5	1.7	3.0	3.0	1.2	2.1	0.3	0.1	0.2
慢性骨髄増殖性疾患	D471	26	16	42	0.1	0.1	0.1	0.7	0.4	0.6	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
本態性(出血性)血小板血症	D473	48	62	110	0.1	0.3	0.2	1.3	1.6	1.5	0.9	1.1	1.0	0.7	0.9	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

愛知県

2017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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
口腔、食道および胃	D00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
食道	D001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
その他および部位不明の消化器	D01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
結腸	D010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
直腸S状結腸移行部	D011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
直腸	D012	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
中耳および呼吸器系	D02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
気管	D021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
気管支および肺	D022	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
上皮内黒色腫	D03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
皮膚のその他	D04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
乳房	D05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
子宮頸部	D06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
その他および部位不明の性器	D07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
その他および部位不明	D09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
膀胱	D090	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
良性腫瘍	D32-D35	9	9	18	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
髄膜	D32	7	7	14	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
脳および中枢神経系	D33	1	-	1	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	D332	-	1	1	-	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	D333	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
松果体	D334	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
性状不詳	D42-D47	251	140	391	2.1	1.8	2.0	6.8	3.8	5.3	3.2	1.3	2.2	2.2	1.0	1.5	0.2	0.1	0.1	
髄膜	D42	1	-	1	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	64	55	119	0.5	0.7	0.6	1.7	1.5	1.6	1.0	0.6	0.8	0.7	0.5	0.6	0.1	0.0	0.1	
下垂体	D443	3	1	4	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	
頭蓋咽頭管	D444	1	-	1	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	
松果体	D445	-	1	1	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
骨髄異形成症候群	D46	163	71	234	1.4	0.9	1.2	4.4	1.9	3.2	2.0	0.5	1.2	1.3	0.4	0.8	0.1	0.0	0.1	
慢性骨髄増殖性疾患	D471	7	2	9	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
本態性(出血性)血小板血症	D473	5	-	5	0.0	-	0.0	0.1	-	0.1	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

愛知県

2017年

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			他の組合せ	治療なし ・不明	
								+放射線	+その他	+放射線	+薬物	+その他			+放射線 +薬物
全部位	C00-C96	48,998	27.1	5.7	0.7	2.4	17.0	3.8	0.9	0.8	15.6	0.4	2.6	0.8	22.2
口腔・咽頭	C00-C14	1,053	36.8	1.0	0.0	6.1	4.7	20.0	0.0	4.7	6.3	0.0	5.0	0.3	15.0
食道	C15	1,103	8.7	15.5	0.4	5.3	10.2	19.1	0.1	0.1	17.2	0.0	1.9	0.5	21.1
胃	C16	6,049	27.7	24.1	1.7	0.1	10.7	0.1	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	0.1	22.4
大腸（結腸・直腸）	C18-C20	8,127	42.4	8.5	2.6	0.1	4.9	0.2	0.0	0.1	25.0	0.1	0.3	0.2	15.5
結腸	C18	5,396	44.7	7.6	2.4	0.1	4.4	0.1	0.1	0.1	24.5	0.1	0.1	0.3	15.4
直腸	C19-C20	2,731	37.8	10.1	2.9	0.1	5.9	0.4	0.0	0.1	25.9	0.1	0.8	0.1	15.7
肝および肝内胆管	C22	1,825	17.5	0.1	0.0	2.2	7.9	0.4	20.3	0.1	1.7	0.8	0.1	11.8	37.2
胆のう・胆管	C23-C24	987	26.6	0.3	0.1	0.1	16.7	0.4	0.4	0.4	8.9	0.3	0.0	0.6	45.1
膵臓	C25	2,063	9.0	0.0	0.0	0.2	34.3	1.3	0.3	0.0	13.9	0.0	0.1	0.2	40.5
喉頭	C32	298	11.7	0.7	0.0	43.6	1.0	23.2	0.0	3.4	2.7	0.0	1.3	0.3	12.1
肺	C33-C34	6,299	26.3	0.0	0.1	5.9	20.5	8.4	0.1	0.3	7.9	0.0	0.8	0.2	29.5
皮膚	C43-C44	1,227	85.8	0.0	0.1	1.4	0.7	0.6	0.0	0.9	0.7	0.7	0.2	0.4	8.6
乳房	C50	4,557	10.6	0.0	0.0	0.7	10.8	0.5	0.0	2.9	46.1	0.0	18.0	0.1	10.2
乳房（女性のみ）	C50	4,517	10.5	0.0	0.0	0.8	10.9	0.5	0.0	2.9	46.1	0.0	18.1	0.1	10.1
子宮	C53-C55	1,541	37.8	0.0	0.1	4.4	2.3	9.2	0.0	2.4	23.5	0.3	6.4	0.0	13.7
子宮頸部	C53	682	27.1	0.0	0.0	8.7	2.1	20.5	0.0	4.5	8.2	0.6	14.2	0.0	14.1
子宮体部	C54	847	46.9	0.0	0.1	1.1	2.4	0.2	0.0	0.7	36.1	0.1	0.1	0.0	12.3
卵巣	C56	699	31.3	0.0	0.0	0.0	7.2	0.0	0.0	0.0	43.3	0.0	0.1	0.1	17.9
前立腺	C61	4,799	20.6	0.3	0.0	4.0	43.9	8.4	0.1	0.1	3.9	0.0	0.1	0.1	18.5
膀胱	C67	1,146	5.7	36.6	3.1	1.0	1.7	0.8	0.0	1.0	18.4	11.3	1.5	2.0	16.9
腎・尿路（膀胱除く）	C64-C66 C68	1,463	57.4	0.3	0.1	0.8	6.2	0.5	0.0	0.1	9.0	0.4	0.9	1.4	22.8
脳・中枢神経系	C70-C72	320	17.2	0.3	0.0	3.1	1.9	8.8	0.0	5.6	2.2	0.0	35.0	0.0	25.9
甲状腺	C73	797	53.8	0.0	0.0	0.1	2.3	0.3	0.1	5.0	11.9	0.0	3.1	0.0	23.3
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	1,856	2.4	0.1	0.0	4.0	56.1	4.5	0.9	0.3	3.4	0.0	0.3	0.9	27.2
多発性骨髄腫	C88-C90	441	0.0	0.0	0.0	1.6	57.6	2.9	2.3	0.2	0.5	0.0	0.2	0.2	34.5
白血病	C91-C95	747	0.0	0.0	0.0	0.0	64.7	0.1	2.0	0.0	0.3	0.0	0.0	1.7	31.2

*1 DCO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

付表3. 初回治療内容割合詳細 (%) : 部位別

B. 上皮内がんを含む

愛知県

2017年

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			他の組合せ	治療なし ・不明	
								+放射線	+その他	+放射線	+薬物	+その他			+放射線 +薬物
全部位	C00-C96 D00-D09	54,278	27.9	9.8	0.7	2.2	15.4	3.4	0.8	1.0	14.5	0.6	2.4	0.8	20.5
食道	C15 D001	1,199	8.3	20.4	0.3	5.0	9.4	17.9	0.1	0.1	15.8	0.0	1.8	0.4	20.4
大腸 (結腸・直腸) *4	C18-C20 D010-D012	10,087	35.8	24.2	2.2	0.1	4.0	0.2	0.0	0.1	20.1	0.1	0.2	0.2	12.7
結腸 *4	C18 D010	6,747	37.4	24.1	2.1	0.1	3.5	0.1	0.0	0.1	19.6	0.1	0.0	0.2	12.5
直腸 *4	C19-C20 D011-D012	3,340	32.6	24.4	2.5	0.1	4.9	0.3	0.0	0.1	21.2	0.1	0.7	0.1	13.0
肺	C33-C34 D021-D022	6,308	26.3	0.0	0.1	5.9	20.5	8.4	0.1	0.3	7.9	0.0	0.8	0.2	29.5
皮膚	C43-C44 D030-D049	1,626	86.3	0.0	0.1	1.0	0.7	0.4	0.0	0.7	0.6	0.8	0.1	0.9	8.3
乳房	C50 D05	5,213	16.8	0.0	0.0	0.8	9.7	0.5	0.0	4.9	41.1	0.0	16.2	0.1	9.8
乳房 (女性のみ)	C50 D05	5,170	16.8	0.0	0.0	0.8	9.7	0.5	0.0	4.9	41.1	0.0	16.3	0.1	9.7
子宮	C53-C55 D06	2,284	54.4	0.3	0.1	3.0	1.5	6.2	0.2	1.6	15.8	0.2	4.3	0.2	12.1
子宮頸部	C53 D06	1,425	59.4	0.4	0.1	4.1	1.0	9.8	0.3	2.2	3.9	0.3	6.8	0.4	11.4
膀胱	C67 D090	2,190	4.1	48.9	2.0	0.5	1.0	0.4	0.0	0.6	16.2	11.9	0.8	2.6	11.1

*1 DCO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 粘膜がんを含む

付表4. 医療圏別、保健所別罹患数； 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

2017年

医療圏/保健所	全部位 C00-C96 *1			胃 C16			大腸(直腸・結腸) C18-C20			結腸 C18			直腸 C19-C20			肝臓 C22*1			肺 C33-C34			乳房 C50			子宮 C53-C55	子宮頸部 C53	子宮体部 C54	前立腺 C61
	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	女	女	女	男
愛知県	29,137	20,763	49,901	4,389	1,769	6,158	4,786	3,467	8,253	2,989	2,495	5,484	1,797	972	2,769	1,284	605	1,890	4,449	2,029	6,478	41	4,564	4,605	1,552	682	850	4,852
名古屋医療圏	9,237	6,935	16,172	1,349	588	1,937	1,506	1,137	2,643	935	805	1,740	571	332	903	391	201	592	1,467	770	2,237	15	1,597	1,612	539	245	285	1,575
海部医療圏	1,515	1,016	2,531	214	80	294	243	181	424	160	140	300	83	41	124	63	32	95	254	88	342	0	219	219	76	35	41	279
尾張中部医療圏	720	470	1,190	109	41	150	119	76	195	74	54	128	45	22	67	36	17	53	122	33	155	0	112	112	37	16	21	128
尾張東部医療圏	1,838	1,292	3,130	261	95	356	271	231	502	173	163	336	98	68	166	77	33	110	280	135	415	2	299	301	80	37	40	338
尾張西部医療圏	2,212	1,552	3,764	348	156	504	363	266	629	225	191	416	138	75	213	107	52	159	312	151	463	4	303	307	93	32	60	349
尾張北部医療圏	2,860	1,957	4,817	449	193	642	465	320	785	300	237	537	165	83	248	135	45	180	432	153	585	6	419	425	177	73	102	436
知多半島医療圏	2,397	1,704	4,102	314	127	441	385	272	657	246	209	455	139	63	202	93	40	134	394	164	558	4	398	402	115	47	67	417
西三河北部医療圏	1,581	1,145	2,726	255	94	349	264	179	443	170	123	293	94	56	150	81	41	122	216	112	328	1	247	248	94	37	57	254
西三河南部東医療圏	2,387	1,697	4,084	412	145	557	387	289	676	247	200	447	140	89	229	117	66	183	340	142	482	5	348	353	137	67	68	395
西三河南部西医療圏	1,497	964	2,461	238	85	323	263	161	424	160	122	282	103	39	142	57	22	79	218	88	306	2	194	196	79	35	43	241
東三河北部医療圏	302	182	484	33	14	47	81	41	122	45	27	72	36	14	50	12	5	17	43	18	61	0	18	18	8	2	6	48
東三河南部医療圏	2,590	1,848	4,438	407	150	557	438	314	752	253	224	477	185	90	275	115	51	166	371	175	546	2	410	412	117	56	60	392
千種保健所	646	489	1,135	84	27	111	112	87	199	64	66	130	48	21	69	24	14	38	92	49	141	1	121	122	51	21	29	121
東保健所	304	265	569	49	19	68	52	39	91	34	29	63	18	10	28	18	9	27	40	25	65	1	70	71	22	10	12	52
北保健所	713	559	1,272	113	43	156	123	91	214	77	55	132	46	36	82	34	14	48	115	76	191	0	124	124	45	16	29	98
西保健所	615	477	1,092	100	36	136	99	84	183	58	63	121	41	21	62	20	20	40	103	56	159	0	117	117	28	13	15	90
中村保健所	629	441	1,070	90	40	130	98	77	175	62	56	118	36	21	57	20	16	36	95	42	137	1	85	86	30	10	17	112
中保健所	257	243	500	37	22	59	48	26	74	32	19	51	16	7	23	11	10	21	30	26	56	0	63	63	25	15	10	38
昭和保健所	412	336	748	53	30	83	75	66	141	46	53	99	29	13	42	16	13	29	64	26	90	0	79	79	17	9	8	75
瑞穂保健所	441	342	783	55	30	85	78	59	137	44	34	78	34	25	59	22	6	28	60	31	91	0	83	83	22	9	13	83
熱田保健所	345	249	594	51	33	84	57	39	96	35	24	59	22	15	37	16	9	25	51	19	70	0	46	46	19	11	8	59
中川保健所	906	618	1,524	114	55	169	150	103	253	98	80	178	52	23	75	41	19	60	150	82	232	4	136	140	56	26	28	158
港保健所	664	453	1,117	92	45	137	111	74	185	69	50	119	42	24	66	24	13	37	120	47	167	0	89	89	40	21	19	103
南保健所	663	446	1,109	121	45	166	110	72	182	68	43	111	42	29	71	32	8	40	119	55	174	0	93	93	34	18	15	104
守山保健所	668	466	1,134	96	30	126	96	89	185	59	63	122	37	26	63	33	13	46	115	64	179	2	107	109	31	18	13	129
緑保健所	832	639	1,471	122	54	176	118	97	215	81	77	158	37	20	57	24	13	37	142	71	213	3	160	163	49	16	33	144
名東保健所	519	449	968	65	38	103	82	63	145	50	45	95	32	18	50	31	10	41	66	57	123	2	118	120	36	13	23	97
天白保健所	623	463	1,086	107	41	148	97	71	168	58	48	106	39	23	62	25	14	39	105	44	149	1	106	107	34	19	13	112
豊田市保健所	1,376	999	2,375	230	83	313	218	149	367	141	101	242	77	48	125	67	36	103	193	103	296	1	211	212	83	32	51	219
豊橋市保健所	1,324	963	2,287	210	66	276	208	170	378	123	117	240	85	53	138	55	27	82	193	98	291	0	225	225	59	26	32	193
岡崎市保健所	1,378	898	2,276	220	81	301	242	148	390	140	111	251	102	37	139	52	22	74	205	81	286	2	186	188	70	31	38	218
一宮保健所	2,212	1,552	3,764	348	156	504	363	266	629	225	191	416	138	75	213	107	52	159	312	151	463	4	303	307	93	32	60	349
瀬戸保健所	1,838	1,292	3,130	261	95	356	271	231	502	173	163	336	98	68	166	77	33	110	280	135	415	2	299	301	80	37	40	338
半田保健所	1,065	743	1,808	144	54	198	162	113	275	110	86	196	52	27	79	44	21	65	170	69	239	3	172	175	51	21	30	174
春日井保健所	1,716	1,141	2,857	265	103	368	265	185	450	163	130	293	102	55	157	85	30	115	286	85	371	4	247	251	101	42	58	243
豊川保健所	1,266	885	2,151	197	84	281	230	144	374	130	107	237	100	37	137	60	24	84	178	77	255	2	185	187	58	30	28	199
津島保健所	1,515	1,016	2,531	214	80	294	243	181	424	160	140	300	83	41	124	63	32	95	254	88	342	0	219	219	76	35	41	279
西尾保健所	760	536	1,296	140	53	193	126	81	207	83	60	143	43	21	64	42	28	70	109	55	164	0	103	103	41	17	23	114
江南保健所	1,144	816	1,960	184	90	274	200	135	335	137	107	244	63	28	91	50	15	65	146	68	214	2	172	174	76	31	44	193
新城保健所	302	182	484	33	14	47	81	41	122	45	27	72	36	14	50	12	5	17	43	18	61	0	18	18	8	2	6	48
知多保健所	1,332	961	2,294	170	73	243	223	159	382	136	123	259	87	36	123	49	19	69	224	95	319	1	226	227	64	26	37	243
清須保健所	720	470	1,190	109	41	150	119	76	195	74	54	128	45	22	67	36	17	53	122	33	155	0	112	112	37	16	21	128
衣浦東部保健所	1,951	1,373	3,324	315	107	422	328	251	579	213	173	386	115	78	193	94	43	137	267	103	370	5	289	294	116	59	56	339

*1 総数は男女および性別不詳の合計

付表4. 医療圏別、保健所別罹患数； 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

2017年

医療圏/保健所	全部位			大腸(結腸・直腸)			結腸			直腸			肺			乳房			子宮		子宮頸部	
	C00-C96 D01-D09 *1			C18-C20 D010-D012			C18 D010			C19-C20 D011-D012			C33-C34 D021-D022			C50 D05			C53-C55 D06		C53 D06	
	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	女
愛知県	31,765	23,415	55,181	6,082	4,131	10,213	3,874	2,961	6,835	2,208	1,170	3,378	4,456	2,031	6,487	44	5,217	5,261	2,295		1,425	
名古屋医療圏	10,076	7,903	17,979	1,937	1,372	3,309	1,239	976	2,215	698	396	1,094	1,469	771	2,240	15	1,844	1,859	793		499	
海部医療圏	1,662	1,144	2,806	299	211	510	202	161	363	97	50	147	256	88	344	0	257	257	111		70	
尾張中部医療圏	792	534	1,326	147	91	238	91	62	153	56	29	85	122	33	155	1	128	129	61		40	
尾張東部医療圏	1,994	1,428	3,422	352	263	615	227	185	412	125	78	203	280	135	415	2	341	343	107		64	
尾張西部医療圏	2,366	1,712	4,078	435	303	738	280	220	500	155	83	238	312	152	464	5	358	363	129		68	
尾張北部医療圏	3,184	2,260	5,444	648	408	1,056	418	294	712	230	114	344	433	153	586	6	466	472	294		190	
知多半島医療圏	2,597	1,878	4,476	475	309	784	301	236	537	174	73	247	394	164	558	5	449	454	154		86	
西三河北部医療圏	1,722	1,258	2,980	322	211	533	211	144	355	111	67	178	217	112	329	1	283	284	102		45	
西三河南部東医療圏	2,589	1,891	4,480	491	355	846	307	249	556	184	106	290	340	142	482	5	395	400	175		105	
西三河南部西医療圏	1,640	1,116	2,756	315	180	495	196	136	332	119	44	163	218	88	306	2	225	227	147		103	
東三河北部医療圏	326	203	529	92	45	137	53	29	82	39	16	55	43	18	61	0	20	20	15		9	
東三河南部医療圏	2,816	2,087	4,903	568	383	951	348	269	617	220	114	334	372	175	547	2	451	453	207		146	
千種保健所	705	570	1,275	145	101	246	88	76	164	57	25	82	92	49	141	1	139	140	78		48	
東保健所	330	306	636	66	50	116	43	36	79	23	14	37	40	25	65	1	84	85	33		21	
北保健所	783	645	1,428	153	110	263	100	69	169	53	41	94	115	77	192	0	145	145	62		33	
西保健所	671	555	1,226	125	95	220	78	71	149	47	24	71	103	56	159	0	140	140	49		34	
中村保健所	677	500	1,177	115	90	205	75	65	140	40	25	65	96	42	138	1	98	99	46		26	
中保健所	281	293	574	63	40	103	41	31	72	22	9	31	30	26	56	0	76	76	41		31	
昭和保健所	450	380	830	90	77	167	60	61	121	30	16	46	64	26	90	0	90	90	25		17	
瑞穂保健所	477	400	877	90	65	155	51	38	89	39	27	66	60	31	91	0	100	100	48		35	
熱田保健所	373	284	657	79	50	129	50	34	84	29	16	45	51	19	70	0	53	53	28		20	
中川保健所	1,000	705	1,705	211	131	342	142	101	243	69	30	99	151	82	233	4	159	163	80		50	
港保健所	732	522	1,254	152	98	250	93	68	161	59	30	89	120	47	167	0	103	103	60		41	
南保健所	721	491	1,212	137	86	223	83	54	137	54	32	86	119	55	174	0	104	104	43		27	
守山保健所	719	524	1,243	120	101	221	78	72	150	42	29	71	115	64	179	2	118	120	47		34	
緑保健所	916	714	1,630	166	112	278	116	83	199	50	29	79	142	71	213	3	184	187	67		34	
名東保健所	563	487	1,050	101	75	176	65	54	119	36	21	57	66	57	123	2	132	134	41		18	
天白保健所	678	527	1,205	124	91	215	76	63	139	48	28	76	105	44	149	1	119	120	45		30	
豊田市保健所	1,499	1,100	2,599	267	178	445	177	120	297	90	58	148	194	103	297	1	243	244	91		40	
豊橋市保健所	1,433	1,092	2,525	260	204	464	160	136	296	100	68	168	194	98	292	0	245	245	117		84	
岡崎市保健所	1,509	1,041	2,550	291	165	456	174	123	297	117	42	159	205	81	286	2	215	217	134		95	
一宮保健所	2,366	1,712	4,078	435	303	738	280	220	500	155	83	238	312	152	464	5	358	363	129		68	
瀬戸保健所	1,994	1,428	3,422	352	263	615	227	185	412	125	78	203	280	135	415	2	341	343	107		64	
半田保健所	1,174	832	2,006	211	131	342	140	97	237	71	34	105	170	69	239	3	194	197	75		45	
春日井保健所	1,923	1,342	3,265	393	250	643	238	176	414	155	74	229	286	85	371	4	267	271	182		123	
豊川保健所	1,383	995	2,378	308	179	487	188	133	321	120	46	166	178	77	255	2	206	208	90		62	
津島保健所	1,662	1,144	2,806	299	211	510	202	161	363	97	50	147	256	88	344	0	257	257	111		70	
西尾保健所	840	588	1,428	159	94	253	102	73	175	57	21	78	109	55	164	0	114	114	54		30	
江南保健所	1,261	918	2,179	255	158	413	180	118	298	75	40	115	147	68	215	2	199	201	112		67	
新城保健所	326	203	529	92	45	137	53	29	82	39	16	55	43	18	61	0	20	20	15		9	
知多保健所	1,423	1,046	2,470	264	178	442	161	139	300	103	39	142	224	95	319	2	255	257	79		41	
清須保健所	792	534	1,326	147	91	238	91	62	153	56	29	85	122	33	155	1	128	129	61		40	
衣浦東部保健所	2,103	1,536	3,639	411	309	720	261	213	474	150	96	246	267	103	370	5	331	336	145		88	

*1 総数は男女および性別不詳の合計

付表5. 市区町村別罹患数； 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

2017年

市区町村	全部位 *1 C00-C96			胃 C16			大腸(直腸・結腸) C18-C20			結腸 C18			直腸 C19-C20			肝臓 *1 C22			肺 C33-C34			乳房 C50		子宮 C53- C54		子宮頸部 C53- C54		前立腺 C61	
	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男	女	男	女	男	女
愛知県	29,137	20,763	49,901	4,389	1,769	6,158	4,786	3,467	8,253	2,989	2,495	5,484	1,797	972	2,769	1,284	605	1,890	4,449	2,029	6,478	41	4,564	4,605	1,552	682	850	4,852	
名古屋市千種区	646	489	1,135	84	27	111	112	87	199	64	66	130	48	21	69	24	14	38	92	49	141	1	121	122	51	21	29	121	
名古屋市東区	304	265	569	49	19	68	52	39	91	34	29	63	18	10	28	18	9	27	40	25	65	1	70	71	22	10	12	52	
名古屋市北区	713	559	1,272	113	43	156	123	91	214	77	55	132	46	36	82	34	14	48	115	76	191	0	124	124	45	16	29	98	
名古屋市西区	615	477	1,092	100	36	136	99	84	183	58	63	121	41	21	62	20	20	40	103	56	159	0	117	117	28	13	15	90	
名古屋市中村区	629	441	1,070	90	40	130	98	77	175	62	56	118	36	21	57	20	16	36	95	42	137	1	85	86	30	10	17	112	
名古屋市中区	257	243	500	37	22	59	48	26	74	32	19	51	16	7	23	11	10	21	30	26	56	0	63	63	25	15	10	38	
名古屋市昭和区	412	336	748	53	30	83	75	66	141	46	53	99	29	13	42	16	13	29	64	28	90	0	79	79	17	9	8	75	
名古屋市瑞穂区	441	342	783	55	30	85	78	59	137	44	34	78	34	25	59	22	6	28	60	31	91	0	83	83	22	9	13	83	
名古屋市熱田区	345	249	594	51	33	84	57	39	96	35	24	59	22	15	37	16	9	25	51	19	70	0	46	46	19	11	8	59	
名古屋市中川区	906	618	1,524	114	55	169	150	103	253	98	80	178	52	23	75	41	19	60	150	82	232	4	136	140	56	26	28	158	
名古屋市港区	664	458	1,122	92	45	137	111	74	185	69	50	119	42	24	66	24	13	37	120	47	167	0	89	89	40	21	19	103	
名古屋市南区	663	446	1,109	121	45	166	110	72	182	68	43	111	42	29	71	32	8	40	119	55	174	0	93	93	34	18	15	104	
名古屋市守山区	668	466	1,134	96	30	126	96	89	185	59	63	122	37	26	63	33	13	46	115	64	179	2	107	109	31	18	13	129	
名古屋市緑区	832	639	1,471	122	54	176	118	97	215	81	77	158	37	20	57	24	13	37	142	71	213	3	160	163	49	16	33	144	
名古屋市東区	519	449	968	65	38	103	82	63	145	50	45	95	32	18	50	31	10	41	66	57	123	2	118	120	36	13	23	97	
名古屋市天白区	623	463	1,086	107	41	148	97	71	168	58	48	106	39	23	62	25	14	39	105	44	149	1	106	107	34	19	13	112	
豊橋市	1,324	963	2,287	210	66	276	208	170	378	123	117	240	85	53	138	55	27	82	193	98	291	0	225	225	59	26	32	193	
岡崎市	1,378	898	2,276	220	81	301	242	148	390	140	111	251	102	37	139	52	22	74	205	81	286	2	186	188	70	31	38	218	
一宮市	1,607	1,129	2,736	252	111	363	276	188	464	169	135	304	107	53	160	78	39	117	234	111	345	2	216	218	70	24	45	240	
瀬戸市	590	400	990	91	31	122	84	65	149	54	51	105	30	14	44	28	9	37	98	47	145	0	85	85	22	9	13	102	
半田市	417	311	728	64	26	90	70	45	115	47	31	78	23	14	37	16	7	23	63	26	89	3	72	75	20	6	14	63	
春日井市	1,164	796	1,960	171	75	246	171	122	293	102	90	192	69	32	101	61	20	81	211	58	269	2	171	173	73	28	44	164	
豊川市	694	521	1,215	106	48	154	137	85	222	74	67	141	63	18	81	32	16	48	89	49	138	1	118	119	34	18	16	118	
津島市	275	195	470	36	18	54	36	43	79	19	32	51	17	11	28	14	6	20	44	13	57	0	39	39	18	13	5	54	
碧南市	274	202	476	45	14	59	51	34	85	25	28	53	26	6	32	14	4	18	37	12	49	0	55	55	24	15	9	49	
刈谷市	491	322	813	94	32	126	77	55	132	57	32	89	20	23	43	16	6	22	66	28	94	3	64	67	25	7	17	86	
豊田市	1,376	999	2,375	230	83	313	218	149	367	141	101	242	77	48	125	67	36	103	193	103	296	1	211	212	83	32	51	219	
安城市	616	427	1,043	94	34	128	92	66	158	62	63	125	30	23	53	35	17	52	95	29	124	1	78	79	32	16	16	105	
西尾市	641	470	1,111	122	49	171	105	68	173	63	49	112	42	19	61	37	28	65	96	48	144	0	95	95	32	13	18	91	
蒲郡市	346	201	547	50	20	70	60	32	92	36	26	62	24	6	30	19	4	23	51	20	71	0	33	33	11	5	6	55	
犬山市	313	225	538	64	29	93	51	37	88	34	31	65	17	6	23	13	5	18	40	15	55	2	40	42	20	6	14	54	
常滑市	179	157	337	22	8	30	22	28	50	12	20	32	10	8	18	5	2	8	33	18	51	0	32	32	7	4	3	40	
江南市	435	308	743	54	34	88	68	46	114	45	35	80	23	11	34	19	3	22	60	29	89	0	72	72	28	12	16	85	
小牧市	552	345	897	94	28	122	94	63	157	61	40	101	33	23	56	24	10	34	75	27	102	2	76	78	28	14	14	79	
稲沢市	605	423	1,028	96	45	141	87	78	165	56	56	112	31	22	53	29	13	42	78	40	118	2	87	89	23	8	15	109	
新城市	251	150	401	26	10	36	75	29	104	44	19	63	31	10	41	7	4	11	36	18	54	0	17	17	8	2	6	40	
東海市	432	305	737	64	20	84	62	45	107	40	37	77	22	8	30	11	6	17	71	32	103	1	71	72	22	6	16	87	
大府市	307	232	539	32	23	55	63	39	102	31	31	62	32	8	40	16	4	20	52	22	74	0	62	62	16	9	7	53	
知多市	414	267	681	52	22	74	76	47	123	53	35	88	23	12	35	17	7	24	68	23	91	0	61	61	19	7	11	63	
知立市	218	164	382	34	8	42	38	30	68	25	19	44	13	11	24	11	6	17	25	15	40	1	31	32	13	8	5	42	
尾張旭市	345	239	584	53	17	70	38	37	75	24	22	46	14	15	29	11	6	17	57	28	85	0	59	59	13	6	7	64	
高浜市	147	112	259	23	8	31	24	16	40	15	9	24	9	7	16	4	5	9	21	10	31	0	25	25	11	8	3	22	
岩倉市	177	124	301	21	6	27	36	26	62	26	19	45	10	7	17	8	3	11	25	14	39	0	28	28	14	5	9	20	
豊明市	271	173	444	39	14	53	43	36	79	32	28	60	11	8	19	11	4	15	30	15	45	1	40	41	9	4	5	43	
日進市	300	236	536	37	20	57	58	46	104	38	32	70	20	14	34	14	7	21	35	21	56	0	57	57	18	7	9	57	
田原市	226	163	389	41	16	57	33	27	60	20	14	34	13	13	26	9	4	13	38	8	46	1	34	35	13	7	6	26	
愛西市	317	203	520	32	14	46	46	34	80	32	25	57	14	9	23	8	7	15	57	16	73	0	49	49	8	3	5	72	
清須市	296	179	475	53	18	71	53	34	87	30	26	56	23	8	31	18	4	22	53	10	63	0	37	37	13	8	5	45	
北名古屋市	355	245	600	46	19	65	59	34	93	38	21	59	21	13	34	15	12	27	59	20	79	0	65	65	21	7	14	66	
弥富市	200	115	315	28	9	37	40	15	55	28	12	40	12	3	15	7	3	10	27	10	37	0	28	28	11	2	9	36	
みよし市	20																												

付表5. 市区町村別罹患数； 部位別、性別
B. 上皮内がんを含む

2017年

市区町村	全部位			大腸(結腸・直腸)			結腸			直腸			肺			乳房			子宮		子宮頸部	
	C00-C96 D01-D09 *1			C18-C20 D010-D012			C18 D010			C19-C20 D011-D012			C33-C34 D021-D022			C50 D05			C53-C55 D06		C53 D06	
	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	男	女	男女計	女	女		
愛知県	31,765	23,415	55,181	6,082	4,131	10,213	3,874	2,961	6,835	2,208	1,170	3,378	4,456	2,031	6,487	44	5,217	5,261	2,295	1,425		
名古屋市千種区	705	570	1,275	145	101	246	88	76	164	57	25	82	92	49	141	1	139	140	78	48		
名古屋市東区	330	306	636	66	50	116	43	36	79	23	14	37	40	25	65	1	84	85	33	21		
名古屋市北区	783	645	1,428	153	110	263	100	69	169	53	41	94	115	77	192	0	145	145	62	33		
名古屋市西区	671	555	1,226	125	95	220	78	71	149	47	24	71	103	56	159	0	140	140	49	34		
名古屋市中村区	677	500	1,177	115	90	205	75	65	140	40	25	65	96	42	138	1	98	99	46	26		
名古屋市中区	281	293	574	63	40	103	41	31	72	22	9	31	30	26	56	0	76	76	41	31		
名古屋市昭和区	450	380	830	90	77	167	60	61	121	30	16	46	64	26	90	0	90	90	25	17		
名古屋市瑞穂区	477	400	877	90	65	155	51	38	89	39	27	66	60	31	91	0	100	100	48	35		
名古屋市熱田区	373	284	657	79	50	129	50	34	84	29	16	45	51	19	70	0	53	53	28	20		
名古屋市中川区	1,000	705	1,705	211	131	342	142	101	243	69	30	99	151	82	233	4	159	163	80	50		
名古屋市港区	732	522	1,254	152	98	250	93	68	161	59	30	89	120	47	167	0	103	103	60	41		
名古屋市南区	721	491	1,212	137	86	223	83	54	137	54	32	86	119	55	174	0	104	104	43	27		
名古屋市守山区	719	524	1,243	120	101	221	78	72	150	42	29	71	115	64	179	2	118	120	47	34		
名古屋市緑区	916	714	1,630	166	112	278	116	83	199	50	29	79	142	71	213	3	184	187	67	34		
名古屋市名東区	563	487	1,050	101	75	176	65	54	119	36	21	57	66	57	123	2	132	134	41	18		
名古屋市天白区	678	527	1,205	124	91	215	76	63	139	48	28	76	105	44	149	1	119	120	45	30		
豊橋市	1,433	1,092	2,525	260	204	464	160	136	296	100	68	168	194	98	292	0	245	245	117	84		
岡崎市	1,509	1,041	2,550	291	165	456	174	123	297	117	42	159	205	81	286	2	215	217	134	95		
一宮市	1,716	1,241	2,957	327	215	542	208	155	363	119	60	179	234	112	346	3	256	259	94	48		
瀬戸市	648	443	1,091	116	76	192	72	60	132	44	16	60	98	47	145	0	95	95	35	22		
半田市	469	344	813	93	56	149	61	37	98	32	19	51	63	26	89	3	76	79	30	16		
春日井市	1,307	927	2,234	249	160	409	150	117	267	99	43	142	211	58	269	2	187	189	126	81		
豊川市	777	586	1,363	196	105	301	118	83	201	78	22	100	89	49	138	1	129	130	56	40		
津島市	311	224	535	50	50	100	30	35	65	20	15	35	44	13	57	0	44	44	28	23		
碧南市	298	222	520	57	40	97	29	32	61	28	8	36	37	12	49	0	60	60	28	19		
刈谷市	523	365	888	100	71	171	72	41	113	28	30	58	66	28	94	3	75	78	33	15		
豊田市	1,499	1,100	2,599	267	178	445	177	120	297	90	58	148	194	103	297	1	243	244	91	40		
安城市	667	479	1,146	120	110	230	80	80	160	40	30	70	95	29	124	1	88	89	41	25		
西尾市	709	513	1,222	135	79	214	80	60	140	55	19	74	96	48	144	0	104	104	41	22		
蒲郡市	370	224	594	73	39	112	46	32	78	27	7	34	51	20	71	0	37	37	17	11		
大山市	357	260	617	70	45	115	51	33	84	19	12	31	40	15	55	2	48	50	32	18		
常滑市	183	165	349	23	30	53	12	22	34	11	8	19	33	18	51	0	35	35	8	5		
江南市	476	340	816	82	53	135	56	39	95	26	14	40	61	29	90	0	81	81	39	23		
小牧市	616	415	1,031	144	90	234	88	59	147	56	31	87	75	27	102	2	80	82	56	42		
稲沢市	650	471	1,121	108	88	196	72	65	137	36	23	59	78	40	118	2	102	104	35	20		
新城市	268	167	435	84	33	117	50	21	71	34	12	46	36	18	54	0	18	18	15	9		
東海市	461	333	794	76	50	126	49	42	91	27	8	35	71	32	103	1	80	81	30	14		
大府市	334	256	590	76	43	119	37	35	72	39	8	47	52	22	74	0	72	72	20	13		
知多市	445	292	737	89	55	144	63	40	103	26	15	41	68	23	91	1	68	69	21	9		
知立市	236	187	423	49	38	87	29	26	55	20	12	32	25	15	40	1	36	37	18	13		
尾張旭市	368	265	633	52	46	98	34	27	61	18	19	37	57	28	85	0	64	64	19	12		
高浜市	156	125	281	30	17	47	17	10	27	13	7	20	21	10	31	0	32	32	14	11		
岩倉市	194	146	340	48	32	80	35	23	58	13	9	22	25	14	39	0	33	33	23	14		
豊明市	292	189	481	53	39	92	40	30	70	13	9	22	30	15	45	1	45	46	12	7		
日進市	326	261	587	70	49	119	47	33	80	23	16	39	35	21	56	0	69	69	20	9		
田原市	236	185	421	39	35	74	24	18	42	15	17	32	38	8	46	1	40	41	17	11		
愛西市	345	231	576	56	42	98	40	31	71	16	11	27	58	16	74	0	58	58	13	8		
清須市	330	197	527	66	38	104	38	28	66	28	10	38	53	10	63	1	43	44	18	13		
北名古屋市	388	281	669	72	42	114	47	26	73	25	16	41	59	20	79	0	74	74	34	20		
弥富市	226	132	358	49	20	69	34	15	49	15	5	20	27	10	37	0	33	33	13	4		
みよし市	223	158	381	55	33	88	34	24	58	21	9	30	23	9	32	0	40	40	11	5		
あま市	466	304	770	81	52	133	56	42	98	25	10	35	76	27	103	0	71	71	25	17		
長久手市	172	142	314	24	25	49	13	15	28	11	10	21	30	12	42	0	42	42	14	9		
愛知郡東郷町	188	128	316	37	28	65	21	20	41	16	8	24	30	12	42	1	26	27	7	5		
西春日井郡豊山町	74	56	130	9	11	20	6	8	14	3	3	6	10	3	13	0	11	11	9	7		
丹羽郡大口町	81	68	149	10	9	19	7	6	13	3	3	6	5	6	11	0	19	19	7	4		
丹羽郡扶桑町	153	104	257	45	19	64	31	17	48	14	2	16	16	4	20	0	18	18	11	8		
海部郡大治町	127	90	217	26	18	44	19	12	31	7	6	13	17	8	25	0	17	17	9	6		
海部郡蟹江町	162	144	306	32	27	59	21	24	45	11	3	14	28	11	39	0	29	29	19	10		
海部郡飛島村	25	19	44	5	2	7	2	2	4	3	0	3	6	3	9	0	5	5	4	2		
知多郡阿久比町	108	96	204	20	14	34	11	8	19	9	6	15	16	11	27	0	17	17	11	7		
知多郡東浦町	219	145	364	50	26	76	35	24	59	15	2	17	24	15	39	0	29	29	8	5		
知多郡南知多町	118	71	189	17	13	30	7	12	19	10	1	11	24	7	31	0	16	16	8	6		
知多郡美浜町	102	78	180	16	7	23	13	5	18	3	2	5	12	5	17	0	22	22	6			

4. 年次推移 Trends

(1) 部位別性別罹患数の年次推移(表A:男,表B:女)

Trends in the Number of Incident Cases of Cancer by Site (TableA:males, TableB:females)

(2) 部位別年齢調整罹患率(世界人口による)の年次推移(表C:男,表D:女)

Trends in Age-standardized (by World Population) Incidence Rates for Cancer by Site
(TableC:males, TableD:females)

(3) 主要部位別年齢調整死亡率(世界人口による)の年次推移(表E)

Trends in Age-standardized Death Rates (by World Population) (TableE)

(4) 保健所別DCNの年次推移(表F)

Trends in the proportion of DCN cases by Public Health Center (2003-2017)(TableF)

表A 部位別性別罹患数の年次推移 Table A Trends in the number of incident cases of cancer by site - males

		*2014年以降については、再集計して掲載																									
		平成5年	平成6年	平成7年	平成8年	平成9年	平成10年	平成11年	平成12年	平成13年	平成14年	平成15年	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年	平成24年	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年	
部位	ICD-10	(1993)	(1994)	(1995)	(1996)	(1997)	(1998)	(1999)	(2000)	(2001)	(2002)	(2003)	(2004)	(2005)	(2006)	(2007)	(2008)	(2009)	(2010)	(2011)	(2012)	(2013)	(2014)	(2015)	(2016)	(2017)	
全部位(上皮内がんを含む)	C00-C96, D05	9,615	12,114	11,465	11,847	12,165	12,039	12,808	13,268	13,594	14,094	15,968	16,701	17,164	18,393	20,511	21,355	22,187	24,186	24,732	25,087	25,836	29,306	29,562	32,017	32,700	
全部位	C00-C96	9,615	12,114	11,465	11,847	12,164	12,039	12,808	13,268	13,594	14,094	15,966	16,700	17,162	18,392	20,508	21,354	22,186	24,186	24,730	25,083	25,833	26,643	26,831	28,588	29,137	
[口唇、口腔及び咽頭]																											
口唇	C00	2	3	3	1	1	7	7	1	1	6	1	4	6	7	9	7	3	8	8	6	3	8	5	4	8	
舌根<基底>部、その他及び部位不明の舌	C01-C02	55	55	53	60	74	78	84	79	60	90	110	95	77	90	116	119	143	119	153	157	144	161	163	172	209	
歯肉	C03	15	22	21	29	30	24	32	29	29	31	35	44	35	39	42	46	53	49	54	62	47	75	82	69	90	
口腔床	C04	18	18	18	23	15	11	24	23	14	17	13	20	19	19	20	11	31	20	20	32	29	28	22	28	36	
口蓋、その他及び不明の口腔	C05-C06	19	17	14	20	23	20	17	22	20	16	22	22	18	24	27	27	25	42	43	42	47	42	30	50	50	
耳下腺、その他及び部位不明の大唾液腺	C07-C08	24	23	20	27	28	17	24	30	31	15	29	36	27	19	36	38	41	32	50	44	54	42	55	58	51	
扁桃、中咽頭	C09-C10	23	28	36	30	27	27	34	44	44	38	77	52	71	73	61	72	82	86	82	76	83	100	98	118	103	
鼻<上>咽頭	C11	27	26	33	30	22	22	24	19	29	28	35	36	32	21	33	30	27	44	33	34	17	37	33	34	30	
梨状陥凹<洞>、下咽頭	C12-C13	22	31	39	43	48	54	58	65	58	66	87	96	87	100	107	120	128	138	134	156	141	151	156	185	171	
その他及び部位不明の口唇、口腔及び咽頭	C14	3	8	4	8	7	6	22	15	12	14	21	10	15	16	19	8	12	13	7	13	5	5	6	3	4	
[消化器及び腹膜]																											
食道	C15	258	302	331	362	375	380	385	448	464	445	527	535	573	653	707	710	727	871	750	808	810	829	867	912	937	
胃	C16	2,277	2,384	2,813	2,748	2,821	2,618	2,701	2,808	2,707	2,763	2,967	3,177	3,072	3,475	3,710	3,832	3,781	4,205	3,903	4,112	4,079	4,204	4,081	4,427	4,389	
小腸	C17	21	21	30	25	28	27	20	48	31	48	46	46	40	60	72	62	67	67	75	98	83	81	82	96	100	
結腸	C18	963	1,068	1,085	1,160	1,225	1,245	1,237	1,325	1,343	1,455	1,404	1,483	1,516	1,695	1,806	1,933	2,042	2,306	2,353	2,330	2,466	2,593	2,532	2,882	2,989	
直腸S状結腸移行部、直腸、肛門及び肛門管	C19-C21	587	603	725	784	781	800	809	822	953	909	945	986	1,025	1,198	1,220	1,315	1,285	1,472	1,527	1,506	1,624	1,708	1,727	1,752	1,811	
肝及び肝内胆管	C22	985	1,076	1,195	1,167	1,138	1,219	1,264	1,197	1,219	1,220	1,384	1,364	1,392	1,289	1,443	1,534	1,395	1,430	1,359	1,378	1,290	1,298	1,218	1,291	1,284	
胆嚢、その他及び部位不明の胆道	C23-C24	265	287	277	329	283	295	302	348	353	353	384	413	420	406	520	504	524	534	592	538	517	523	509	547	535	
膵臓	C25	394	394	444	468	490	471	508	533	549	562	632	633	695	673	751	841	868	928	939	932	1,045	1,031	999	1,070	1,141	
その他及び不明の消化器	C26	6	1	16	13	12	13	10	18	7	12	12	20	6	11	2	2	3	6	5	1	2	50	54	46	46	
[呼吸器及び胸腔内臓器]																											
鼻腔、中耳、副鼻	C30-C31	34	25	24	38	22	21	25	29	31	30	31	35	47	44	52	55	55	52	46	48	50	67	59	63	61	
喉頭	C32	128	112	137	126	164	131	146	146	162	172	155	155	183	199	227	212	225	199	223	240	235	245	242	266	279	
気管、気管支、肺	C33-C34	1,602	1,694	1,915	1,922	2,034	2,049	2,236	2,223	2,337	2,396	2,773	2,998	3,066	3,110	3,527	3,515	3,716	3,945	3,999	4,000	4,230	4,229	4,257	4,586	4,449	
胸腺、胸膜、心、縦隔	C37-C38	23	19	13	22	24	20	35	36	21	23	35	39	51	55	48	60	55	51	61	57	78	55	93	71	84	
その他及び不明の呼吸器系及び胸腔内臓器	C39	1	2	3	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1	0	0	1	0	0	0	2	1	
[骨及び関節軟骨]																											
(四)肢の骨及び間接軟骨その他及び部位不明の骨及び関節軟骨	C40-C41	21	29	14	20	26	12	28	24	19	29	26	34	40	23	38	29	16	30	32	34	30	27	29	33	40	
[皮膚の黒色腫及びその他]																											
皮膚の悪性黒色腫	C43	11	17	14	18	25	15	28	20	27	27	30	37	30	33	33	25	31	31	33	46	39	46	40	46	42	
皮膚その他	C44	33	51	50	72	90	83	108	117	141	137	139	158	146	154	212	263	326	333	388	387	486	503	573	633	605	

表B 部位別性別罹患数の年次推移 Table B Trends in the number of incident cases for cancer by site - females

部位	ICD-10	* 2014年以降については、再集計して掲載																									
		平成5年 (1993)	平成6年 (1994)	平成7年 (1995)	平成8年 (1996)	平成9年 (1997)	平成10年 (1998)	平成11年 (1999)	平成12年 (2000)	平成13年 (2001)	平成14年 (2002)	平成15年 (2003)	平成16年 (2004)	平成17年 (2005)	平成18年 (2006)	平成19年 (2007)	平成20年 (2008)	平成21年 (2009)	平成22年 (2010)	平成23年 (2011)	平成24年 (2012)	平成25年 (2013)	平成26年 (2014)	平成27年 (2015)	平成28年 (2016)	平成29年 (2017)	
全部位(上皮内がんを含む)	C00-C96, D05-D06	7,832	7,890	8,477	9,245	9,103	9,087	9,461	9,605	10,321	10,507	11,594	12,033	12,275	13,304	15,033	15,428	16,022	17,782	18,152	18,542	19,403	21,416	22,478	24,301	24,393	
全部位	C00-C96	7,667	7,679	8,306	9,068	8,950	8,939	9,279	9,434	10,054	10,255	11,258	11,681	11,883	12,768	14,254	14,623	15,130	16,604	17,061	17,427	18,099	18,692	19,661	20,859	20,763	
[口唇、口腔及び咽喉]																											
口唇	C00	0	2	6	2	3	4	4	5	5	3	3	4	4	5	6	4	2	4	4	4	1	6	1	6	2	
舌根く基底>部、その他及び部位不明の舌	C01-C02	27	36	36	40	44	49	62	51	44	49	58	65	56	60	68	77	78	70	64	66	86	89	79	110	92	
歯肉	C03	7	7	11	27	21	22	27	37	32	30	34	44	37	42	50	43	56	58	62	59	68	74	77	92	84	
口腔床	C04	1	4	3	6	9	3	3	7	8	6	4	5	7	7	11	8	7	6	6	8	5	7	7	6	7	
口蓋、その他及び不明の口腔	C05-C06	14	9	9	13	13	12	13	21	15	18	16	11	16	16	13	24	30	25	35	27	28	23	28	24	45	
耳下腺、その他及び部位不明の大唾液腺	C07-C08	11	15	12	14	11	18	14	14	16	10	21	24	21	21	22	22	23	23	33	35	23	30	28	37	33	
扁桃、中咽頭	C09-C10	5	3	5	6	3	5	5	6	8	10	11	17	6	11	24	16	23	18	24	18	23	18	35	24	26	
鼻く上>咽頭	C11	8	4	7	10	11	5	12	9	5	9	9	14	7	10	7	10	14	14	5	6	16	10	8	13	10	
梨状陥凹<洞>、下咽頭	C12-C13	8	5	8	6	1	14	5	7	4	14	7	5	9	9	13	6	10	12	10	18	21	18	14	19	15	
その他及び部位不明の口唇、口腔及び咽頭	C14	3	0	2	5	2	0	5	7	2	3	6	6	4	4	4	0	3	0	5	1	5	1	3	2	2	
[消化器及び腹膜]																											
食道	C15	63	58	72	71	78	72	82	81	97	88	97	116	100	117	119	151	141	135	152	160	149	166	155	172	181	
胃	C16	1,306	1,312	1,436	1,382	1,384	1,402	1,419	1,415	1,346	1,391	1,431	1,443	1,489	1,618	1,558	1,615	1,668	1,749	1,761	1,737	1,810	1,800	1,721	1,856	1,769	
小腸	C17	15	14	24	22	26	18	16	28	23	20	37	35	44	43	37	40	37	52	48	55	56	49	45	57	72	
結腸	C18	885	917	939	1,090	1,062	1,041	1,115	1,166	1,263	1,223	1,289	1,279	1,332	1,456	1,670	1,619	1,728	1,948	1,954	2,085	2,204	2,238	2,358	2,512	2,495	
直腸S状結腸移行部、直腸、肛門及び肛門管	C19-C21	379	376	436	454	494	458	459	489	554	514	573	548	594	699	699	705	762	835	895	902	892	938	997	1,083	997	
肝及び肝内胆管	C22	372	373	451	481	451	474	493	479	486	534	556	610	643	613	625	691	671	727	740	629	637	617	617	631	605	
胆嚢、その他及び部位不明の胆道	C23-C24	401	380	398	402	406	385	418	370	408	429	422	437	417	443	500	496	452	506	528	556	507	475	504	481	501	
膵臓	C25	283	300	297	390	361	367	343	403	423	443	498	506	534	602	654	635	676	760	808	819	838	812	852	1,008	994	
その他及び不明の消化器	C26	2	1	8	6	12	5	14	9	7	9	8	11	8	8	3	8	5	9	6	9	7	54	35	38	47	
[呼吸器及び胸腔内臓器]																											
鼻腔、中耳、副鼻	C30-C31	20	16	15	17	24	16	24	13	18	19	12	29	31	17	30	37	23	19	37	25	21	32	42	25	30	
喉頭	C32	8	9	11	10	16	14	10	16	9	15	17	14	10	10	12	19	16	16	15	18	19	18	24	24	21	
気管、気管支、肺	C33-C34	600	626	687	697	781	832	807	846	916	950	1,046	1,113	1,181	1,180	1,380	1,342	1,428	1,648	1,664	1,678	1,724	1,849	1,870	2,034	2,029	
胸腺、胸膜、心、縦隔	C37-C38	10	9	13	7	7	10	13	10	20	8	28	26	25	29	31	35	34	40	42	40	31	50	43	48	43	
その他及び不明の呼吸器系及び胸腔内臓器	C39	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	
[骨及び関節軟骨]																											
(四) 肢の骨及び間接軟骨その他及び部位不明の骨及び関節軟骨	C40-C41	15	14	12	12	19	12	15	14	21	21	21	23	30	22	27	22	29	23	30	24	20	25	23	16	17	
[皮膚の黒色腫及びその他]																											
皮膚の悪性黒色腫	C43	19	12	13	22	31	25	34	19	19	26	25	32	27	29	28	35	45	40	33	29	46	41	42	42	51	
皮膚その他	C44	29	40	48	74	98	97	114	108	145	141	119	142	159	155	216	248	295	337	363	393	485	488	509	587	532	
[中皮及び軟部組織]																											
中皮種	C45	3	2	6	7	4	2	5	10	7	4	9	6	11	9	10	16	10	5	14	11	16	11	15	14	17	
カポジ<Kaposi>肉腫	C46			1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	
末梢神経及び自律神経系、その他の結合組織及び軟部組織	C47,C49	28	20	28	26	26	27	41	27	38	25	37	49	39	38	50	47	48	48	50	67	56	73	59	65	64	
後腹膜及び腹膜	C48	16	9	14	16	17	14	16	14	15	23	25	27	40	27	43	44	49	36	42	49	40	59	68	65	63	
[乳房]																											
乳房	C50	1,446	1,288	1,465	1,579	1,551	1,553	1,530	1,544	1,713	1,856	2,066	2,067	2,177	2,391	2,899	2,969	3,005	3,383	3,500	3,582	3,695	3,969	4,525	4,570	4,564	
乳房(上皮内がん含む)	C50, D05	1,462	1,310	1,502	1,611	1,592	1,592	1,596	1,589	1,794	1,958	2,204	2,229	2,344	2,606	3,222	3,309	3,410	3,872	4,019	4,078	4,252	4,504	5,112	5,181	5,217	

部位	ICD-10	平成5年 (1993)	平成6年 (1994)	平成7年 (1995)	平成8年 (1996)	平成9年 (1997)	平成10年 (1998)	平成11年 (1999)	平成12年 (2000)	平成13年 (2001)	平成14年 (2002)	平成15年 (2003)	平成16年 (2004)	平成17年 (2005)	平成18年 (2006)	平成19年 (2007)	平成20年 (2008)	平成21年 (2009)	平成22年 (2010)	平成23年 (2011)	平成24年 (2012)	平成25年 (2013)	平成26年 (2014)	平成27年 (2015)	平成28年 (2016)	平成29年 (2017)	
[女性性器]																											
子宮頸(部)	C53	286	283	302	370	314	293	303	335	383	367	362	448	425	395	474	494	534	572	544	659	594	667	648	661	682	
子宮体部	C54	132	159	159	194	195	228	262	255	291	312	370	400	354	422	468	486	566	580	632	603	683	711	735	835	850	
子宮、部位不明	C55	66	70	61	54	53	52	50	45	53	53	51	52	43	49	40	48	41	24	40	29	27	25	25	22	20	
卵巣	C56			282	296	290	298	314	348	361	358	408	436	372	413	480	464	479	464	461	518	498	498	614	655	710	
外陰、膣、その他 及び部位不明の女性生殖器 (<i>卵巣及びその他の子宮付属器</i>)	C51-C52, C57			21	36	36	25	40	35	37	32																
(<i>その他及び部位不明の女性生殖器</i>)		230	296																								
胎盤	C58	2	3	3	2	1	2	4	2	4	2																
外陰、膣	C51-C52											32	36	39	41	35	38	42	46	51	50	45	69	60	78	71	
その他及び部位不明の女性生殖器、 胎盤	C57-C58											5	7	7	23	10	15	9	5	19	15	16	26	13	25	20	
[尿路]																											
膀胱	C67	91	101	121	161	122	134	138	142	160	172	179	162	222	206	180	227	172	226	250	235	264	241	249	253	281	
腎盂を除く腎	C64			76	92	85	83	79	83	97	93	124	135	104	135	174	175	192	201	185	227	266	235	257	288	258	
腎盂、尿管、その他 及び部位不明の泌尿器 (<i>腎並びにその他 及び部位不明の泌尿器</i>)	C65-C66, C68			35	32	38	43	63	42	54	64	67	62	71	66	91	106	99	117	124	114	138	146	138	155	154	
(<i>腎並びにその他 及び部位不明の泌尿器</i>)		99	104																								
[眼、脳及び中枢神経系のその他の部位]																											
眼および付属器	C69	1	2	1	6	4	0	4	2	3	6	4	11	7	9	8	6	3	6	11	5	10	11	5	9	7	
脳	C71	45	50	64	55	64	52	77	72	65	58	123	130	122	87	90	84	104	98	101	99	88	107	133	96	131	
髄膜、脊髄脳神経 及び中枢神経系のその他の部位	C70, C72	3	5	8	8	6	7	7	7	4	6	20	11	16	23	33	8	19	10	10	9	13	12	11	16	21	
[甲状腺及びその他の内分泌腺]																											
甲状腺	C73	187	207	186	226	177	171	185	202	180	170	217	256	219	298	333	364	387	447	443	436	546	546	563	574	565	
副腎、その他の内分泌腺 及び関連組織	C74-C75	8	6	9	18	9	7	7	11	9	6	14	10	5	10	13	23	10	19	13	11	12	17	13	9	20	
[部位不明確、続発部位及び部位不明]																											
その他及び部位不明確	C76	17	23	17	12	15	11	10	18	27	20	16	31	17	23	21	21	15	18	16	6	10	5	12	6	5	
続発性及び部位不明	C77-C80	122	112	112	143	134	139	138	123	148	125	149	166	144	168	208	192	191	216	201	210	212	177	163	200	204	
[リンパ組織及び造血組織]																											
ホジキン病	C81	5	6	8	8	9	2	11	13	6	13	16	8	10	11	18	30	21	22	29	30	40	37	25	31	33	
非ホジキン悪性リンパ種 (<i>リンパ肉腫及び細網肉腫</i>)	C82-C85			169	213	201	224	226	237	246	269	322	317	319	360	393	455	476	579	599	627	660	674	750	795	787	
(<i>リンパ肉腫及び細網肉腫</i>)		0	0																								
(<i>リンパ様及び組織球組織のその他</i>)		176	176																								
免疫増殖性新生物及び多発性骨髄腫、 その他のリンパ組織及び造血組織	C88, C90, C96			77	78	69	78	83	82	102	97	119	121	131	132	154	136	161	150	151	190	175	188	184	182	212	
免疫増殖性新生物及び多発性骨髄腫	C88, C90	51	74	65	77	68	76	82	82	93	87																
リンパ性白血病 (<i>リンパ性白血病</i>)	C91			42	59	46	34	41	44	39	40	55	44	70	47	71	78	62	82	79	71	76	74	94	99	106	
(<i>リンパ性白血病</i>)		45	27																								
骨髄性白血病	C92	85	76	66	85	87	74	80	73	97	87	104	114	114	141	131	173	163	147	160	159	168	159	156	183	182	
単球性白血病	C93	4	3	2	6	3	3	4	4	5	2	4	6	2	5	4	5	8	6	4	5	5	9	13	9	8	
その他細胞型の明示された白血病	C94	0	0	0	1	0	2	3	3	3	0	2	2	0	2	2	3	4	7	1	1	7	4	4	4	3	
細胞型不明の白血病	C95	7	19	11	19	25	20	32	30	11	9	10	8	12	10	14	8	4	13	7	7	17	14	12	12	24	
その他のリンパ組織及び造血組織	C96			12	1	1	2	1	0	9	10																
[女性上皮内]																											
乳房の上皮内がん	D05	16	22	37	32	41	39	66	45	81	102	138	162	167	215	323	340	405	489	519	496	557	535	587	611	653	
子宮頸部の上皮内がん	D06	149	189	134	145	112	109	116	126	186	150	198	190	225	321	456	465	487	689	572	619	747	605	525	649	743	

表C 部位別性別年齢調整罹患率(世界人口による)の年次推移 Table C Trends in age-standardized (by world population) incidence rates for cancers by site - males

部位	ICD-10	* 2014年以降については、再集計して掲載																									
		平成5年 (1993)	平成6年 (1994)	平成7年 (1995)	平成8年 (1996)	平成9年 (1997)	平成10年 (1998)	平成11年 (1999)	平成12年 (2000)	平成13年 (2001)	平成14年 (2002)	平成15年 (2003)	平成16年 (2004)	平成17年 (2005)	平成18年 (2006)	平成19年 (2007)	平成20年 (2008)	平成21年 (2009)	平成22年 (2010)	平成23年 (2011)	平成24年 (2012)	平成25年 (2013)	平成26年 (2014)	平成27年 (2015)	平成28年 (2016)	平成29年 (2017)	
全部位(上皮内がんを含む)	C00-C96, D05	215.2	212.9	233.2	234.0	233.9	225.0	225.2	225.4	223.0	223.4	239.6	243.3	241.5	251.6	273.6	274.2	277.4	293.6	295.1	293.3	294.1	332.6	328.5	347.2	345.7	
全部位	C00-C96	215.2	212.9	233.2	234.0	233.9	225.0	225.2	225.4	223.0	223.4	239.5	243.2	241.5	251.5	273.5	274.1	277.4	293.6	295.1	293.3	294.0	301.1	296.2	306.4	304.4	
[口唇、口腔及び咽頭]																											
口唇	C00	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	
舌根<基底>部、その他及び部位不明の舌	C01-C02	1.2	1.2	1.1	1.3	1.4	1.5	1.6	1.5	1.1	1.6	1.9	1.5	1.2	1.4	1.8	1.8	2.2	1.7	2.2	2.3	2.0	2.3	2.4	2.3	3.0	
歯肉	C03	0.3	0.5	0.4	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.8	0.9	0.7	1.0	
口腔床	C04	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3	0.2	0.4	0.4	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	
口蓋、その他及び不明の口腔	C05-C06	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.2	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.5	0.6	0.5	0.6	0.4	0.3	0.6	0.5	
耳下腺、その他及び部位不明の大唾液腺	C07-C08	0.6	0.5	0.4	0.6	0.5	0.3	0.4	0.6	0.6	0.3	0.4	0.6	0.5	0.3	0.6	0.5	0.5	0.4	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	
扁桃、中咽頭	C09-C10	0.5	0.6	0.8	0.6	0.5	0.5	0.7	0.7	0.8	0.6	1.2	0.8	1.0	1.1	0.9	0.9	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.3	1.3	1.4	1.3	
鼻<上>咽頭	C11	0.6	0.6	0.7	0.6	0.4	0.5	0.5	0.3	0.6	0.5	0.7	0.7	0.6	0.4	0.6	0.6	0.4	0.7	0.6	0.5	0.3	0.7	0.5	0.6	0.5	
梨状陥凹<洞>、下咽頭	C12-C13	0.5	0.7	0.8	0.8	0.9	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.4	1.5	1.3	1.4	1.6	1.6	1.7	1.7	1.7	1.9	1.8	1.9	1.8	2.1	2.0	
その他及び部位不明の口唇、口腔及び咽頭	C14	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.1	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	
[消化器及び腹膜]																											
食道	C15	5.6	6.3	6.6	7.1	7.1	7.0	6.7	7.6	7.6	7.0	8.0	7.9	8.2	9.3	9.6	9.4	9.3	10.8	9.4	9.8	9.3	9.7	9.8	10.1	10.1	
胃	C16	50.5	49.6	57.0	53.9	54.0	48.7	47.6	47.4	44.1	43.8	44.3	45.8	43.1	47.4	48.6	48.1	46.1	49.8	45.0	46.3	44.7	44.9	42.7	45.1	42.2	
小腸	C17	0.5	0.4	0.6	0.5	0.6	0.5	0.4	0.8	0.5	0.9	0.7	0.7	0.6	0.8	1.1	0.8	0.9	0.9	0.9	1.2	1.0	1.0	0.9	1.1	1.1	
結腸	C18	21.2	22.2	21.9	22.7	23.3	22.9	21.3	22.2	21.8	23.0	20.8	21.5	20.8	22.8	23.2	24.2	25.1	27.6	27.9	26.4	27.8	28.6	27.0	30.9	30.9	
直腸S状結腸移行部、直腸、肛門及び肛門管	C19-C21	13.0	12.6	14.6	15.5	14.9	15.0	14.5	14.0	15.9	14.7	14.5	14.9	15.0	17.3	17.0	17.7	17.2	19.3	20.0	19.3	20.2	21.1	21.5	21.3	22.0	
肝及び肝内胆管	C22	21.9	22.7	24.4	22.9	21.8	22.5	22.2	20.1	19.9	19.1	20.8	19.7	19.2	17.2	18.7	19.1	16.8	16.5	15.9	15.4	14.1	14.2	12.8	13.2	12.5	
胆嚢、その他及び部位不明の胆道	C23-C24	5.9	5.8	5.5	6.4	5.2	5.3	5.1	5.5	5.4	5.2	5.4	5.7	5.5	5.2	6.5	5.9	6.0	6.0	6.2	5.4	5.2	5.2	4.9	5.0	4.6	
膵臓	C25	8.7	8.2	8.9	9.0	9.1	8.7	8.7	8.8	8.9	8.8	9.3	9.3	9.5	9.0	9.9	10.6	10.7	10.8	10.9	10.8	11.6	11.2	10.8	11.3	11.6	
その他及び不明の消化器	C26	0.1	0.0	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.6	0.7	0.5	0.6	
[呼吸器及び胸腔内臓器]																											
鼻腔、中耳、副鼻	C30-C31	0.8	0.5	0.5	0.8	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.6	0.7	0.6	0.9	0.7	0.9	0.8	
喉頭	C32	2.9	2.4	2.8	2.4	3.1	2.4	2.5	2.5	2.6	2.6	2.3	2.2	2.5	2.7	3.1	2.6	2.9	2.4	2.8	2.8	2.7	2.8	2.4	2.7	2.8	
気管、気管支、肺	C33-C34	35.9	35.0	38.1	37.1	38.3	37.4	37.9	36.3	36.6	36.4	39.8	41.4	40.6	40.3	44.1	42.3	43.9	45.0	45.0	43.9	45.1	43.9	43.6	45.3	43.2	
胸腺、胸膜、心、縦隔	C37-C38	0.6	0.4	0.3	0.5	0.5	0.5	0.8	0.8	0.4	0.5	0.6	0.7	1.0	0.9	0.8	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	0.9	1.7	1.2	1.3	
その他及び不明の呼吸器系及び胸腔内臓器 [骨及び関節軟骨]	C39	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
(四) 肢の骨及び間接軟骨その他及び部位不明の骨及び関節軟骨 [皮膚の黒色腫及びその他]	C40-C41	0.4	0.7	0.3	0.6	0.7	0.2	0.6	0.7	0.5	0.6	0.6	0.9	0.9	0.6	1.2	0.8	0.3	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.9	0.9	0.9	
皮膚の悪性黒色腫	C43	0.3	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.4	0.5	0.5	0.5	
皮膚その他	C44	0.8	1.1	1.0	1.4	1.8	1.5	1.9	2.0	2.3	2.1	1.9	2.3	2.0	2.1	2.9	3.3	4.0	3.9	4.5	4.4	5.1	5.3	5.7	6.3	5.5	
[中皮及び軟部組織]																											
中皮種	C45	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.5	0.6	0.5	0.6	0.7	0.7	0.6	0.9	0.6	1.0	0.8	0.9	0.8	0.7	0.7	
カボジ<Kaposi>肉腫	C46			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	
末梢神経及び自律神経系、その他の結合組織及び軟部組織	C47, C49	0.6	0.6	0.9	1.0	0.7	0.8	1.3	0.8	1.0	0.8	1.0	1.3	1.2	0.9	1.3	1.1	1.2	1.1	1.2	1.2	1.4	1.3	1.5	1.4	1.6	
後腹膜及び腹膜	C48	0.3	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.6	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3	0.3	0.5	0.5	0.2	

表D 部位別性別年齢調整罹患率(世界人口による)の年次推移 Table D Trends in age-standardized (by world population) incidence rates for cancers by site - females

部位	ICD-10	*2014年以降については、再集計して掲載																									
		平成5年 (1993)	平成6年 (1994)	平成7年 (1995)	平成8年 (1996)	平成9年 (1997)	平成10年 (1998)	平成11年 (1999)	平成12年 (2000)	平成13年 (2001)	平成14年 (2002)	平成15年 (2003)	平成16年 (2004)	平成17年 (2005)	平成18年 (2006)	平成19年 (2007)	平成20年 (2008)	平成21年 (2009)	平成22年 (2010)	平成23年 (2011)	平成24年 (2012)	平成25年 (2013)	平成26年 (2014)	平成27年 (2015)	平成28年 (2016)	平成29年 (2017)	
全部位(上皮がんを含む)	C00-C96, D05-D06	147.7	143.0	150.8	160.0	152.3	147.5	149.1	148.0	156.1	155.0	164.8	170.5	168.0	180.5	205.2	206.5	210.8	230.7	229.4	232.7	240.8	264.7	274.3	293.2	294.7	
全部位	C00-C96	143.8	138.1	146.8	155.7	148.7	144.0	145.0	144.1	150.2	149.3	157.6	163.0	159.6	169.0	188.1	188.8	191.9	205.5	206.6	209.5	213.4	222.3	231.7	241.5	239.6	
[口唇、口腔及び咽頭]																											
口唇	C00	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
舌根<基底>部、その他 及び部位不明の舌	C01-C02	0.5	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	1.1	0.9	0.7	0.7	0.9	1.1	0.8	1.0	0.9	1.0	1.1	1.0	0.8	0.9	1.2	1.3	1.2	1.6	1.2	
歯肉	C03	0.1	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.6	
口腔床	C04	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
口蓋、その他及び不明の口腔	C05-C06	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	
耳下腺、その他及び部位不明の 大唾液腺	C07-C08	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.1	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	
扁桃、中咽頭	C09-C10	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	
鼻<上>咽頭	C11	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	
梨状陥凹<洞>、下咽頭	C12-C13	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.3	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	
その他及び部位不明の口唇、口腔 及び咽頭	C14	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	
[消化器及び腹膜]																											
食道	C15	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.3	1.2	1.3	1.4	1.2	1.4	1.3	1.8	1.6	1.5	1.8	1.7	1.5	1.8	1.7	1.6	1.9	
胃	C16	23.2	22.2	23.8	22.2	21.4	21.2	20.6	19.8	18.3	17.9	17.6	17.4	17.2	18.5	16.8	17.1	17.6	17.1	17.4	16.4	16.6	16.7	15.6	16.3	14.7	
小腸	C17	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5	0.6	0.6	0.4	0.5	0.5	0.7	
結腸	C18	15.5	16.0	15.6	17.5	16.4	15.6	15.9	15.8	16.8	15.8	15.3	15.5	15.2	16.4	18.3	16.7	17.6	19.3	18.8	20.0	20.2	20.9	21.7	23.0	21.5	
直腸S状結腸移行部、直腸、肛門 及び肛門管	C19-C21	7.1	6.7	7.6	7.6	8.1	7.3	7.0	7.2	8.1	7.2	7.7	7.2	7.6	8.8	8.5	8.4	9.1	9.6	10.4	10.0	9.7	10.7	11.0	11.6	11.3	
肝及び肝内胆管	C22	6.6	6.1	7.6	7.4	6.8	6.7	6.6	6.5	6.1	6.6	6.5	6.8	6.8	5.8	6.0	6.3	5.8	6.4	6.1	4.8	5.2	4.9	4.8	4.5	4.4	
胆嚢、その他及び部位不明の胆道	C23-C24	6.5	5.6	5.9	5.5	5.3	4.9	5.1	4.3	4.5	4.7	4.2	4.2	3.7	3.9	4.4	4.1	3.8	3.9	3.9	4.2	3.5	3.4	3.3	3.2	3.3	
膵臓	C25	4.9	4.7	4.4	5.7	5.2	5.0	4.3	5.0	5.1	5.2	5.6	5.3	5.7	6.0	6.2	6.0	6.5	6.8	7.2	6.9	7.1	6.8	7.0	7.7	8.2	
その他及び不明の消化器	C26	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.4	0.5	0.5	
[呼吸器及び胸腔内臓器]																											
鼻腔、中耳、副鼻	C30-C31	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.4	0.3	0.2	0.3	0.1	0.4	0.4	0.2	0.4	0.5	0.3	0.2	0.4	0.3	0.3	0.4	0.6	0.3	0.3	
喉頭	C32	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	
気管、気管支、肺	C33-C34	10.0	10.4	10.4	10.6	11.5	11.6	11.1	11.5	11.8	11.7	12.6	13.1	13.4	13.2	14.8	14.1	14.7	17.1	16.2	16.5	16.2	17.1	17.2	18.1	17.9	
胸腺、胸膜、心、縦隔	C37-C38	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.3	0.1	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.7	0.6	0.8	0.6	
その他及び不明の呼吸器系 及び胸腔内臓器	C39	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
[骨及び関節軟骨]																											
(四)肢の骨及び間接軟骨その他 及び部位不明の骨及び関節軟骨	C40-C41	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4	0.6	0.6	0.3	0.6	0.6	0.4	0.8	0.4	0.7	0.4	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	
[皮膚の黒色腫及びその他]																											
皮膚の悪性黒色腫	C43	0.3	0.2	0.2	0.4	0.6	0.5	0.6	0.3	0.3	0.4	0.3	0.5	0.4	0.3	0.4	0.5	0.6	0.5	0.4	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
皮膚その他	C44	0.5	0.6	0.7	1.1	1.3	1.3	1.4	1.4	1.7	1.6	1.2	1.5	1.6	1.6	2.1	2.2	2.5	3.1	3.0	3.1	3.9	3.8	4.2	4.6	4.0	
[中皮及び軟部組織]																											
中皮種	C45	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	
カポジ<Kaposi>肉腫	C46			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
末梢神経及び自律神経系、 その他の結合組織及び軟部組織	C47,C49	0.6	0.5	0.7	0.6	0.5	0.6	1.0	0.6	0.7	0.5	0.7	0.9	0.8	0.7	1.0	0.8	0.7	0.8	0.8	1.3	0.8	1.3	0.9	1.1	1.0	
後腹膜及び腹膜	C48	0.3	0.2	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.5	0.4	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.8	0.6	0.9	0.9	0.9	0.8	

部位	ICD-10	平成5年 (1993)	平成6年 (1994)	平成7年 (1995)	平成8年 (1996)	平成9年 (1997)	平成10年 (1998)	平成11年 (1999)	平成12年 (2000)	平成13年 (2001)	平成14年 (2002)	平成15年 (2003)	平成16年 (2004)	平成17年 (2005)	平成18年 (2006)	平成19年 (2007)	平成20年 (2008)	平成21年 (2009)	平成22年 (2010)	平成23年 (2011)	平成24年 (2012)	平成25年 (2013)	平成26年 (2014)	平成27年 (2015)	平成28年 (2016)	平成29年 (2017)	
[乳房]																											
乳房	C50	30.1	26.3	29.6	31.5	30.5	29.8	29.4	29.0	32.4	34.6	37.2	37.4	38.1	41.1	50.5	50.4	49.8	54.4	55.5	56.8	57.3	61.6	67.6	68.4	68.1	
[女性性器]																											
子宮頸(部)	C53	5.8	5.7	6.0	7.1	6.1	5.5	5.7	6.2	7.4	6.9	6.7	8.3	8.0	7.5	8.9	9.1	9.5	10.3	10.0	12.1	10.8	11.8	11.7	11.6	12.0	
子宮体部	C54	2.7	3.1	3.1	3.8	3.7	4.2	4.8	4.5	4.9	5.5	6.1	6.6	5.8	7.1	7.6	7.7	9.2	9.5	10.0	9.5	10.8	11.4	11.8	13.3	13.3	
子宮、部位不明	C55	1.1	1.2	1.0	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	
卵巣	C56			5.7	5.8	5.4	5.5	5.9	6.2	6.6	6.2	7.0	7.5	6.3	6.9	8.2	8.0	8.3	7.6	7.7	8.5	8.2	8.0	10.5	11.2	11.7	
外陰、膣、その他 及び部位不明の女性生殖器 (卵巣及びその他の子宮付属器)	C51-C52, C57			0.3	0.7	0.6	0.3	0.6	0.6	0.5	0.4																
(その他及び部位不明の女性生殖器)		4.8	5.9																								
		0.4	0.3																								
胎盤	C58	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1																
外陰、膣	C51-C52											0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.6	0.5	0.6	0.7	
その他及び部位不明の女性生殖器、 胎盤	C57-C58											0.1	0.1	0.1	0.4	0.2	0.3	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3	0.3	
[尿路]																											
膀胱	C67	1.5	1.6	1.8	2.3	1.8	1.4	1.3	1.9	1.9	1.9	2.0	1.7	2.4	1.9	1.6	2.0	1.5	2.0	2.0	2.0	2.1	1.8	1.8	1.9	1.8	
腎盂を除く腎	C64			1.4	1.5	1.4	1.8	1.8	1.4	1.4	1.3	1.7	1.7	1.4	1.8	2.3	2.1	2.6	2.6	2.3	2.5	3.0	2.9	2.9	3.7	3.2	
腎盂、尿管、その他 及び部位不明の泌尿器 (腎並びにその他 及び部位不明の泌尿器)	C65-C66, C68			0.6	0.4	0.5	0.6	0.8	0.5	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.9	0.8	0.8	0.9	1.0	0.9	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9	
		1.8	1.9																								
[眼、脳及び中枢神経系のその他の部位]																											
眼および付属器	C69	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.4	0.1	0.4	0.4	0.1	0.4	0.1	
脳	C71	1.2	1.2	1.5	1.2	1.4	1.3	1.4	1.3	1.3	1.3	2.0	2.4	2.0	1.7	1.8	1.9	2.2	2.0	1.9	1.6	1.9	1.9	2.5	1.6	2.4	
髄膜、脊髄脳神経及び中枢神経系の その他の部位	C70, C72	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.4	0.2	0.2	0.3	0.6	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	
[甲状腺及びその他の内分泌腺]																											
甲状腺	C73	4.0	4.4	4.0	4.6	3.5	3.3	3.5	3.8	3.3	3.0	3.7	4.6	3.9	5.2	6.0	6.7	6.5	7.6	7.3	7.4	9.3	8.8	8.8	9.6	9.5	
副腎、その他の内分泌腺 及び関連組織	C74-C75	0.3	0.2	0.3	0.9	0.3	0.3	0.2	0.4	0.4	0.2	0.5	0.2	0.1	0.3	0.4	0.7	0.2	0.6	0.2	0.3	0.3	0.6	0.4	0.3	0.8	
[部位不明確、続発部位及び部位不明]																											
その他及び部位不明確	C76	0.3	0.3	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	0.1	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	
続発性及び部位不明	C77-C80	2.1	1.8	1.7	2.1	2.0	1.8	1.8	1.4	1.6	1.4	1.6	1.5	1.4	1.5	1.7	1.9	1.5	1.7	1.6	1.6	1.4	1.2	1.0	1.3	1.3	
[リンパ組織及び造血組織]																											
ホジキン病	C81	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.0	0.3	0.3	0.2	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.8	0.4	0.4	0.6	0.5	0.8	0.8	0.4	0.6	0.7	
非ホジキン悪性リンパ種 (リンパ肉腫及び細網肉腫)	C82-C85			3.0	3.4	3.1	3.8	3.4	3.6	3.4	3.8	4.3	4.4	4.0	4.7	5.1	5.5	5.8	7.2	7.1	7.1	7.3	7.5	8.0	8.3	8.6	
(リンパ様及び組織球組織のその他)		3.4	3.1																								
免疫増殖性新生物及び多発性骨髄腫、 その他のリンパ組織及び造血組織	C88, C90, C96			1.2	1.2	0.9	1.1	1.2	1.0	1.4	1.3	1.3	1.4	1.4	1.3	1.6	1.4	1.5	1.6	1.4	1.7	1.6	1.6	1.7	1.5	1.8	
免疫増殖性新生物 及び多発性骨髄腫	C88, C90	0.8	1.1	1.0	1.2	0.9	1.0	1.2	1.0	1.1	1.1																
リンパ性白血病 (リンパ性白血病)	C91			1.4	1.9	1.3	0.9	1.0	1.3	0.9	1.0	1.2	1.1	1.8	1.3	1.4	1.8	1.6	1.8	1.7	1.8	1.6	2.0	2.2	2.4	2.4	
骨髄性白血病	C92	1.9	1.7	1.5	1.8	2.0	1.4	1.4	1.3	1.6	1.2	1.8	1.9	1.9	2.2	2.2	2.5	2.4	2.3	2.3	2.4	2.4	2.2	2.5	2.7	2.8	
単球性白血病	C93	0.1	0.1	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	
その他細胞型の明示された白血病	C94	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	
細胞型不明の白血病	C95	0.1	0.4	0.3	0.2	0.4	0.3	0.0	0.4	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.3	
その他のリンパ組織及び造血組織	C96			0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2																
[女性上皮内]																											
乳房の上皮内がん	D05	0.3	0.5	0.9	0.7	0.9	0.9	1.3	0.9	1.6	2.1	2.6	3.1	3.1	4.0	6.2	6.5	7.5	9.0	9.4	8.6	9.8	8.9	10.0	10.4	10.7	
子宮頸部の上皮内がん	D06	3.6	4.5	3.2	3.6	2.7	2.6	2.8	3.0	4.3	3.5	4.6	4.3	5.2	7.5	10.9	11.1	11.4	16.3	13.4	14.5	17.7	14.3	12.3	15.1	17.7	

表E 主要部位別性別年齢調整死亡率(世界人口による)の年次推移 Table E Trends in age-standardized death rates (by world population)

性 sex	部位	ICD-10	平成5年 (1993)	平成6年 (1994)	平成7年 (1995)	平成8年 (1996)	平成9年 (1997)	平成10年 (1998)	平成11年 (1999)	平成12年 (2000)	平成13年 (2001)	平成14年 (2002)	平成15年 (2003)	平成16年 (2004)	平成17年 (2005)	平成18年 (2006)	平成19年 (2007)	平成20年 (2008)	平成21年 (2009)	平成22年 (2010)	平成23年 (2011)	平成24年 (2012)	平成25年 (2013)	平成26年 (2014)	平成27年 (2015)	平成28年 (2016)	平成29年 (2017)
男 male	全部位	C00-C97	143.9	141.5	152.6	153.1	148.2	152.0	144.4	140.9	140.4	136.9	135.0	136.3	131.4	126.9	127.9	127.4	120.3	122.9	119.3	117.8	116.0	112.5	109.5	106.0	105.1
	食道	C15	4.2	4.9	4.7	5.2	5.6	5.5	5.6	5.4	5.4	4.8	5.4	5.9	5.3	5.6	5.7	5.8	5.1	5.8	5.5	5.4	5.2	5.0	5.1	4.6	4.9
	胃	C16	32.5	29.9	31.6	30.8	30.1	30.1	27.7	26.1	26.0	24.4	24.4	23.7	23.4	21.9	22.4	21.6	20.1	19.7	19.0	18.3	17.0	17.5	15.8	14.7	14.5
	結腸	C18	10.0	10.0	10.6	9.6	9.8	10.1	9.6	9.3	9.4	10.0	9.2	10.2	9.8	9.5	9.3	8.9	8.3	8.7	9.0	9.0	9.1	8.9	8.4	8.3	8.7
	直腸	C19-C21	5.9	6.2	6.8	6.8	6.9	7.8	7.0	6.5	6.7	7.0	6.8	6.7	6.3	6.0	6.4	6.2	5.8	6.0	6.0	5.5	6.0	5.2	5.8	5.4	5.6
	肝臓	C22	19.1	18.8	22.2	20.5	19.3	20.5	19.5	17.3	17.2	16.2	16.5	15.0	14.7	12.9	12.8	13.1	11.2	11.3	10.4	10.5	9.7	8.9	8.2	8.0	7.9
	胆嚢・胆管	C23-C24	5.1	5.9	4.8	5.6	5.0	4.9	4.9	5.0	4.9	5.0	4.5	4.6	4.5	4.0	4.8	4.2	4.4	4.1	4.3	3.9	3.5	3.8	3.6	3.6	3.6
	膵臓	C25	8.4	7.9	8.3	8.8	8.5	8.9	8.4	8.4	8.5	8.4	8.7	8.2	8.5	7.9	8.1	8.5	9.1	9.1	8.8	9.0	9.6	9.1	8.8	9.0	9.0
	肺	C33-C34	31.4	31.2	34.0	30.0	33.6	33.6	32.7	31.5	31.2	30.4	29.6	31.9	31.1	30.5	30.0	29.8	28.1	29.4	29.1	29.1	28.5	27.4	27.0	25.8	24.5
	膀胱	C67	2.5	2.6	2.5	2.7	2.4	2.5	2.2	2.3	2.4	2.6	2.6	2.4	2.6	2.8	2.8	2.6	2.4	2.5	2.0	2.4	2.5	2.4	2.5	2.6	2.3
	リンパ組織	C81-C90, C91	4.4	4.3	5.0	6.6	4.8	5.2	5.0	5.4	5.8	5.0	4.7	5.4	3.9	4.4	4.5	4.9	4.1	4.2	4.6	4.6	4.1	4.4	4.3	4.1	4.5
	白血病	C91-C95	3.4	3.3	3.4	3.5	3.2	3.4	3.4	3.8	3.5	3.4	3.5	3.6	3.0	2.7	3.2	3.5	3.4	3.4	3.1	2.4	2.9	2.9	3.1	3.0	2.9
女 female	全部位	C00-C97	76.4	75.3	77.0	79.2	78.4	77.8	74.8	73.9	75.7	71.4	70.4	71.5	69.3	67.5	67.3	66.1	65.2	66.0	62.4	63.8	63.1	62.6	62.8	61.6	58.9
	食道	C15	0.6	0.7	0.9	0.6	0.8	0.9	0.8	0.7	1.0	0.9	0.9	0.8	0.6	0.7	0.7	0.9	0.9	0.9	0.7	1.0	0.8	0.7	0.7	0.7	0.9
	胃	C16	15.1	14.0	14.1	13.2	12.2	13.6	12.3	12.7	11.0	10.3	10.1	10.1	9.1	9.3	8.4	8.0	7.6	7.9	7.0	6.7	7.1	6.6	6.3	6.0	5.6
	結腸	C18	7.5	8.1	7.5	7.7	8.0	7.6	7.5	7.1	7.7	6.8	7.2	6.8	7.2	6.7	7.0	6.1	6.0	6.3	6.2	6.2	6.0	6.4	6.3	6.4	6.0
	直腸	C19-C21	3.3	2.7	3.7	3.0	3.2	3.2	3.2	3.1	3.2	3.1	3.0	2.9	3.1	3.0	2.7	3.2	2.9	2.7	2.8	3.0	2.3	2.7	2.6	2.3	2.3
	肝臓	C22	4.7	5.1	5.8	6.4	5.4	5.6	5.6	5.4	5.5	5.5	4.7	5.0	4.7	4.5	4.3	4.1	3.9	3.9	3.5	3.4	3.0	3.0	2.9	2.9	2.3
	胆嚢・胆管	C23-C24	5.7	5.5	4.7	5.3	4.7	5.0	4.4	4.0	4.1	4.2	3.5	3.7	3.4	3.0	3.3	3.3	2.8	3.3	2.5	2.8	2.9	2.3	2.4	2.6	2.6
	膵臓	C25	4.5	4.4	4.1	4.9	5.0	4.9	4.5	4.8	4.6	5.0	4.9	5.0	4.9	4.9	5.3	5.0	5.2	5.5	5.7	5.9	5.7	5.5	5.4	6.0	5.9
	肺	C33-C34	8.9	8.6	8.5	9.5	9.3	9.6	8.5	8.8	9.4	8.5	8.3	8.6	8.7	8.5	8.5	7.9	7.8	8.1	7.7	8.2	8.2	8.3	7.9	7.5	6.8
	乳房	C50	6.8	6.7	8.1	8.1	8.0	7.6	7.5	8.0	9.3	8.7	9.1	8.8	8.1	8.4	8.7	8.7	9.2	8.5	8.1	8.5	8.4	8.9	9.2	8.9	8.8
	子宮	C53-C55	3.8	3.8	3.8	4.1	4.2	3.7	4.0	3.7	4.1	3.7	3.9	4.0	3.8	3.9	3.8	3.8	3.7	4.4	4.0	3.8	4.2	4.2	4.6	4.0	4.2
	膀胱	C67	0.6	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7	0.5	0.5	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.8	0.5	0.6
	リンパ組織	C81-C90, C91	2.5	2.6	2.7	4.0	2.9	3.2	3.4	2.7	2.8	2.8	2.9	2.8	2.7	2.5	2.3	2.8	2.8	2.8	2.7	2.6	2.8	2.3	2.6	2.4	2.3
	白血病	C91-C95	2.6	2.4	1.9	2.3	2.4	2.1	2.1	1.9	2.3	1.5	1.8	2.1	2.1	2.0	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.5	1.7	1.6	1.9	1.9	1.5

表F. 保健所別DCN(平成28年以後はDCI)の年次推移
Trends in the proportion of DCN cases by Public Health Center
A. 上皮内がんを除く

保健所	平成15年 (2003)	平成16年 (2004)	平成17年 (2005)	平成18年 (2006)	平成19年 (2007)	平成20年 (2008)	平成21年 (2009)	平成22年 (2010)	平成23年 (2011)	平成24年 (2012)	平成25年 (2013)	平成26年 (2014)	平成27年 (2015)	平成28年 (2016)	平成29年 (2017)
愛知県	32.8	31.2	32.4	28.6	23.2	21.1	18.4	15.9	12.8	11.5	9.9	9.0	8.8	3.5	2.6
名古屋市	30.8	30.1	32.0	29.6	25.3	23.8	22.1	17.8	13.6	11.1	9.4	9.6	9.1	4.0	3.1
千種保健所	25.0	27.7	29.0	29.7	26.8	26.6	24.3	20.6	20.2	13.2	9.4	14.0	12.1	5.8	3.2
東保健所	26.9	30.4	29.7	35.3	25.0	28.6	28.9	25.1	22.9	13.2	12.4	16.0	15.8	6.2	4.1
北保健所	29.8	27.7	30.9	29.1	29.9	25.9	30.1	19.1	13.9	11.6	10.2	11.2	10.6	6.4	4.7
西保健所	35.2	32.5	35.4	31.3	28.1	26.1	31.9	22.8	12.3	10.5	8.0	6.9	7.4	6.0	2.8
中村保健所	37.7	37.9	46.4	38.6	27.7	28.2	26.5	20.6	16.2	15.3	11.1	13.2	12.1	5.1	2.0
中保健所	32.9	28.5	29.1	32.2	28.7	28.2	22.3	19.9	16.7	9.1	11.9	10.3	8.1	4.7	2.8
昭和保健所	24.1	24.7	26.6	27.5	22.1	16.7	17.3	15.7	9.8	10.7	6.4	7.7	9.1	3.6	5.2
瑞穂保健所	26.5	28.2	26.6	27.0	18.6	14.1	12.2	13.9	7.8	10.2	9.2	6.0	8.2	3.0	3.1
熱田保健所	30.5	31.2	33.4	25.8	19.8	17.6	19.9	15.6	14.8	8.8	11.0	8.8	5.8	2.1	1.3
中川保健所	36.4	35.8	40.6	34.6	28.9	27.5	23.4	18.3	13.8	11.3	10.4	10.2	9.6	3.2	1.6
港保健所	26.1	25.2	25.7	25.7	21.9	21.0	15.5	12.2	12.3	9.8	7.6	7.0	7.2	1.8	1.3
南保健所	37.3	35.8	36.7	32.4	24.5	20.3	14.6	14.2	10.8	9.9	8.4	8.3	6.5	3.0	2.3
守山保健所	28.0	28.8	32.0	29.2	29.2	27.9	30.8	22.1	15.9	11.8	12.0	15.7	13.6	5.0	4.2
緑保健所	35.4	34.0	35.0	30.5	27.1	29.5	22.9	17.1	11.5	10.2	8.7	6.9	5.4	3.2	4.4
名東保健所	22.1	20.4	18.0	16.5	16.7	19.8	16.9	13.4	12.5	12.2	8.4	9.0	10.6	3.4	3.5
天白保健所	30.1	29.6	30.0	25.6	22.9	18.2	17.6	16.2	12.1	8.6	7.7	5.1	6.7	2.0	2.2
豊田市保健所	14.6	13.0	8.2	12.3	10.0	11.2	8.2	7.4	6.7	6.4	5.1	5.3	4.0	1.9	1.6
豊橋市保健所	31.2	27.6	46.5	42.8	28.8	25.6	19.6	12.8	10.2	7.4	7.8	5.9	5.5	2.6	2.7
岡崎市保健所	45.3	35.8	31.6	19.6	14.4	12.8	12.9	12.4	10.8	6.7	5.6	4.8	5.6	2.2	2.2
一宮保健所	46.3	41.8	38.9	38.7	28.9	25.1	22.4	18.1	16.0	16.5	13.2	11.2	9.9	4.0	2.7
瀬戸保健所	24.2	21.2	20.8	16.8	15.3	15.6	13.0	11.0	9.8	8.3	7.9	6.1	5.9	2.9	2.1
半田保健所	41.3	39.4	39.1	39.4	29.7	24.2	27.2	19.6	14.8	12.3	15.2	10.5	11.1	5.4	3.9
春日井保健所	23.2	25.0	28.1	19.0	15.7	15.4	12.3	14.6	11.5	10.4	8.4	7.8	6.6	3.6	3.2
豊川保健所	38.9	37.7	41.9	38.3	32.7	24.9	20.8	19.8	15.7	13.9	10.5	8.3	7.4	3.6	3.1
津島保健所	33.5	34.0	37.4	31.0	20.0	17.4	18.1	14.1	12.0	13.9	10.1	6.5	6.6	2.4	1.1
西尾保健所	52.8	41.4	41.7	26.9	15.9	16.1	11.8	13.3	14.7	13.9	10.8	11.2	10.3	2.7	2.9
江南保健所	40.5	41.8	43.6	37.2	36.1	21.4	11.6	12.5	11.0	11.8	10.4	9.7	9.4	2.4	2.3
新城保健所	45.3	50.2	53.1	50.2	49.3	44.0	35.9	30.3	30.2	35.1	36.1	33.0	32.1	5.5	3.5
知多保健所	43.1	41.0	41.7	38.9	27.5	26.4	23.6	20.8	16.9	17.3	13.8	12.1	15.3	4.3	3.1
清須保健所	32.1	30.1	35.4	31.3	26.6	27.3	23.1	21.2	14.9	11.7	12.2	10.5	9.3	3.8	2.5
衣浦東部保健所	26.1	26.9	23.8	17.1	13.7	15.3	12.2	12.5	9.7	11.0	11.0	11.3	11.7	2.9	1.7

* 平成28(2016)年からDCI(%)値を表示。また全国がん登録への移行により集計対象が変更となった。

小児・AYA世代のがん (Cancer in childhood, adolescents and young adults)

■ 罹患の状況 (2020年11月25日現在の統計値による)

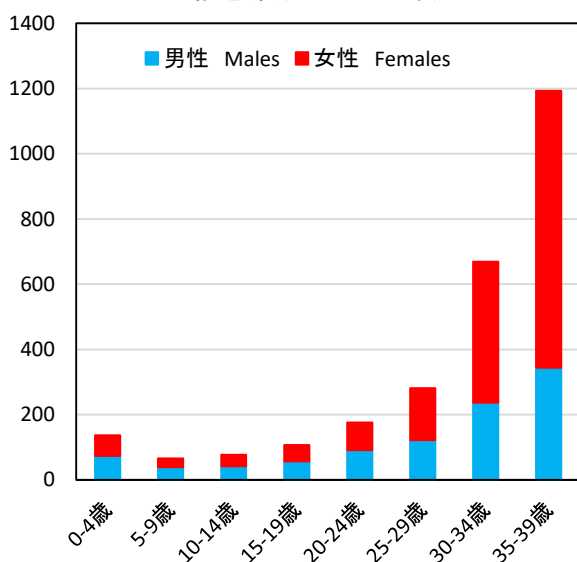
2016-17年の2年間にがんと診断された人数(男女計)は、0-14歳で280人、15-19歳で107人、20歳代で457人、30歳代で1862人であった。小児がん(0-14歳)の罹患率(粗罹患率)は男女計で13.8(人口10万人あたり)であった。同様にAYA世代のがん罹患率は15-19歳で14.1、20歳代で27.7、30歳代で96.7(人口10万人あたり)であった。図に示す通り、罹患数(罹患率)は25歳を過ぎると飛躍的に上昇していた。

小児期における罹患率に性差はほとんどないが、女性の罹患率は20歳以上で男性より高くなり、20-39歳のがん症例の66%を占め、年齢が上がるに従って増加している。

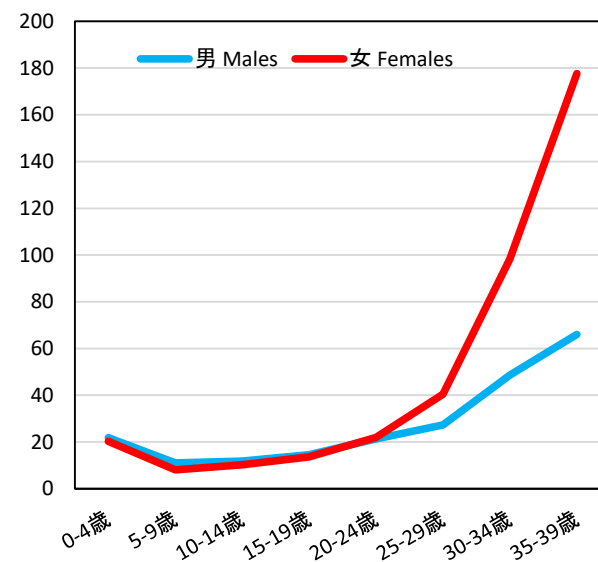
罹患数(2016-2017年)

年齢階層 Age group	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳
男性 Males	73	39	42	57	91	122	237	344
女性 Females	64	27	35	50	85	159	432	849

罹患数(2016-17年)

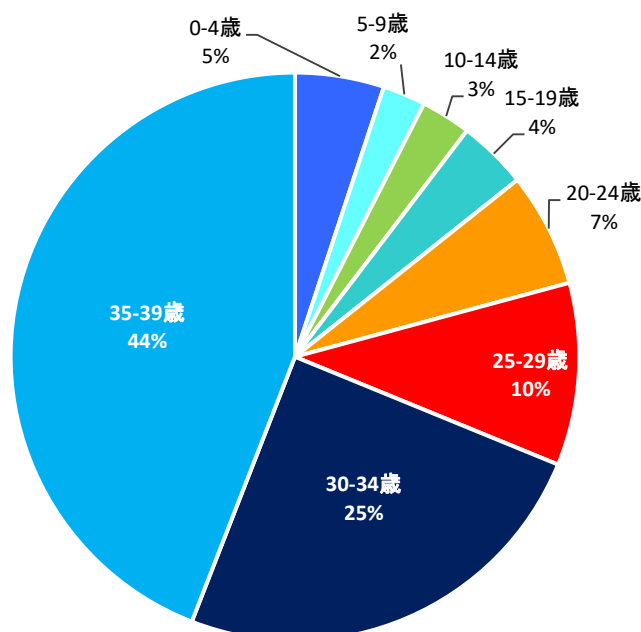


人口10万対 罹患率(2016-17年)



■ 年齢の割合

30-39歳で発症している人が40歳未満のがん罹患者の69%、AYA世代(15-39歳)のがん罹患者の77%を占めていた。

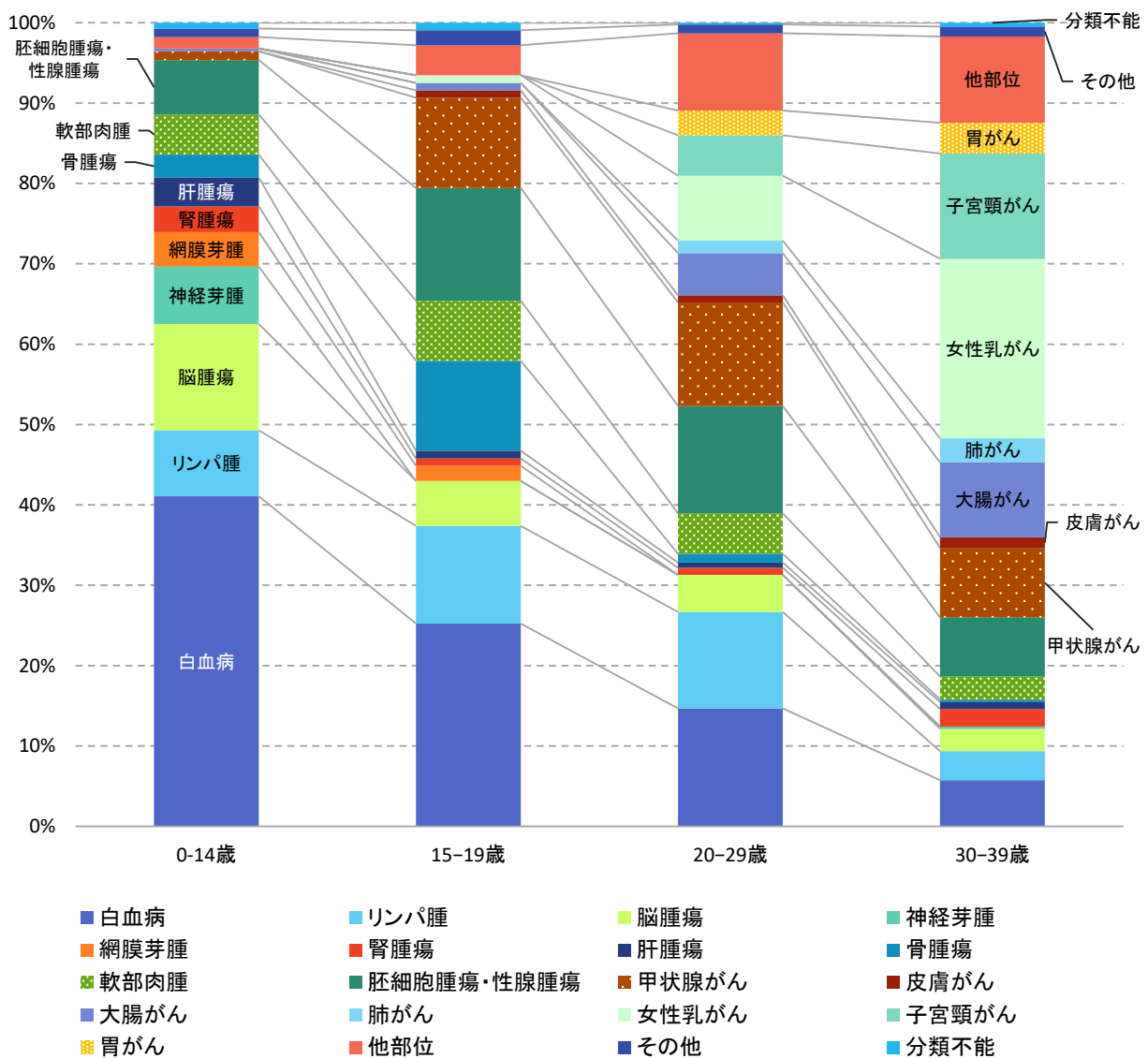


■ がんの種類について

小児期からAYA世代のがんを「国際小児がん分類」を用いて分類すると好発するがんの種類が年齢により大きく変わる。特に女性では20歳代になると乳がん・子宮頸がんが増えてその変化が大きい。

年齢階級	1位	2位	3位
0-14歳	白血病(41%)	脳腫瘍(13%)	リンパ腫(8%)
15-19歳	白血病(25%)	胚細胞腫瘍・性腺腫瘍(14%)	リンパ腫(12%)
20-29歳	白血病(15%)	胚細胞腫瘍・性腺腫瘍(13%)	甲状腺がん(13%)
30-39歳	女性乳がん(22%)	子宮頸がん(13%)	大腸がん(9%)

小児・AYA世代の癌腫の内訳の変化



6. 人口動態統計(死亡)の概況－愛知県

Death Statistics in Aichi Prefecture

資料: 厚生労働省「人口動態統計」

National Vital Statistics by the Ministry of Health , Labour and Welfare

表1 愛知県における主要死因別死亡数・死亡率の年次推移

Table 1 Trends in Deaths by Leading Causes in Aichi Prefecture

図1 主要死因別死亡率の推移(1961－2019年)

Figure 1 Trends in Death Rates for Leading Cause of Death (1961-2019)

表2 愛知県の主な死因(2018年、2019年)

Table 2 Leading Cause of Deaths in Aichi Prefecture (2018,2019)

表3 全国の主な死因(2018年、2019年)

Table 3 Leading Cause of Deaths in Japan (2018,2019)

図2 愛知県の死因別死亡数及び死亡割合(2019年)

Figure 2 Leading Cause of Deaths in Aichi Prefecture (2019)

表1 愛知県における主要死因別死亡数・死亡率の年次推移

Trends in deaths by leading causes in Aichi Prefecture

年次 year	総死亡 all deaths		悪性新生物 cancer		心疾患 heart disease		脳血管疾患 cerebrovascular disease		肺炎 pneumonia	
	数 N	(率) (Rate)	数 N	(率) (Rate)	数 N	(率) (Rate)	数 N	(率) (Rate)	数 N	(率) (Rate)
1961	28,876	(668.6)	3,822	(88.5)	2,887	(66.8)	6,039	(139.8)	1,665	(38.6)
1962	29,413	(663.8)	3,962	(89.4)	2,999	(67.7)	6,158	(139.0)	1,855	(41.9)
1963	27,852	(611.9)	4,150	(91.2)	2,883	(63.3)	6,200	(136.2)	1,466	(32.2)
1964	27,665	(591.2)	4,210	(90.0)	2,823	(63.3)	6,131	(131.0)	1,384	(29.6)
1965	28,897	(602.2)	4,331	(90.3)	3,217	(67.0)	6,536	(136.2)	1,660	(34.6)
1966	27,756	(568.1)	4,375	(89.5)	3,119	(63.8)	6,247	(127.9)	1,307	(26.8)
1967	28,560	(576.3)	4,657	(94.0)	3,319	(67.0)	6,379	(128.7)	1,363	(27.5)
1968	29,053	(571.9)	4,887	(96.2)	3,466	(68.2)	6,465	(127.3)	1,419	(27.9)
1969	29,921	(574.0)	4,950	(95.0)	3,573	(68.5)	6,822	(130.9)	1,491	(28.6)
1970	30,681	(574.5)	5,064	(94.8)	4,059	(76.0)	6,866	(128.6)	1,620	(30.3)
1971	29,796	(544.4)	5,187	(94.8)	3,926	(71.7)	7,037	(128.6)	1,336	(24.4)
1972	30,310	(542.1)	5,417	(96.9)	3,903	(69.8)	7,291	(130.4)	1,380	(24.7)
1973	31,053	(544.4)	5,462	(95.8)	4,348	(76.2)	7,510	(131.7)	1,610	(28.2)
1974	31,631	(545.5)	5,575	(96.1)	4,619	(79.7)	7,708	(132.9)	1,622	(28.0)
1975	30,993	(527.7)	5,967	(101.6)	4,480	(76.3)	7,302	(124.3)	1,622	(27.6)
1976	30,914	(520.5)	6,144	(103.5)	4,644	(78.2)	7,494	(126.2)	1,432	(24.1)
1977	30,750	(512.2)	6,287	(104.7)	4,892	(81.5)	7,393	(123.1)	1,339	(22.3)
1978	30,975	(510.5)	6,496	(107.1)	5,084	(83.8)	7,280	(120.0)	1,491	(24.6)
1979	30,567	(499.1)	6,882	(112.4)	5,066	(82.7)	6,922	(113.0)	1,388	(22.7)
1980	31,734	(514.5)	7,040	(114.1)	5,618	(91.1)	6,939	(112.5)	1,588	(25.7)
1981	31,694	(510.0)	7,338	(118.1)	5,851	(94.2)	6,880	(110.7)	1,529	(24.6)
1982	31,652	(505.7)	7,605	(121.5)	5,828	(93.1)	6,433	(102.8)	1,687	(27.0)
1983	32,685	(518.6)	7,880	(125.0)	6,091	(96.6)	6,430	(102.0)	1,824	(28.9)
1984	32,754	(515.7)	8,144	(128.2)	6,535	(102.9)	5,989	(94.3)	1,765	(27.8)
1985	33,357	(521.3)	8,313	(129.9)	6,786	(106.0)	5,784	(90.4)	1,997	(31.2)
1986	33,625	(521.0)	8,635	(133.8)	6,942	(107.6)	5,586	(86.6)	2,148	(33.3)
1987	34,385	(528.8)	9,212	(141.7)	6,938	(106.7)	5,659	(87.0)	2,157	(33.2)
1988	36,177	(553.3)	9,298	(142.2)	7,950	(121.6)	5,829	(89.2)	2,422	(37.0)
1989	36,550	(555.9)	9,740	(148.1)	7,892	(119.3)	5,665	(86.2)	2,575	(39.2)
1990	37,435	(566.1)	9,888	(149.5)	8,362	(126.5)	5,576	(84.3)	2,630	(39.8)
1991	38,326	(575.6)	10,271	(154.3)	8,671	(130.2)	5,403	(81.2)	2,830	(42.5)
1992	39,683	(592.7)	10,739	(160.4)	9,066	(135.4)	5,302	(79.2)	3,137	(46.9)
1993	40,595	(603.8)	10,829	(161.1)	9,415	(140.0)	5,364	(79.8)	3,206	(47.7)
1994	41,111	(609.1)	11,291	(167.3)	8,226	(121.9)	5,531	(81.9)	3,694	(54.7)
1995	42,944	(634.3)	12,369	(182.7)	6,861	(101.3)	6,713	(99.2)	3,476	(51.3)
1996	42,231	(620.5)	12,882	(189.3)	6,968	(102.4)	6,349	(93.3)	3,111	(45.7)
1997	42,787	(626.2)	12,996	(190.2)	7,042	(103.0)	6,171	(90.3)	3,456	(50.5)
1998	44,163	(642.8)	13,554	(197.3)	7,097	(103.3)	6,329	(92.1)	3,453	(50.3)
1999	45,878	(664.6)	13,767	(199.4)	7,616	(110.3)	6,274	(90.9)	4,041	(58.5)
2000	45,810	(660.8)	13,935	(201.0)	7,526	(108.6)	6,120	(88.3)	3,867	(55.8)
2001	46,477	(666.8)	14,676	(210.6)	7,586	(108.8)	6,149	(88.2)	3,720	(53.4)
2002	47,155	(673.6)	14,620	(208.9)	7,791	(111.3)	6,002	(85.7)	3,941	(56.3)
2003	48,476	(689.8)	14,931	(212.5)	8,056	(114.6)	5,952	(84.7)	4,190	(59.6)
2004	49,457	(700.9)	15,628	(221.5)	7,983	(113.1)	5,991	(84.9)	4,320	(61.2)
2005	52,536	(739.5)	15,876	(223.5)	8,767	(123.4)	6,196	(87.2)	4,862	(68.4)
2006	52,294	(732.8)	15,929	(223.2)	8,294	(116.2)	6,097	(85.4)	4,989	(69.9)
2007	53,618	(747.5)	16,570	(231.0)	8,099	(112.9)	5,859	(81.7)	5,225	(72.8)
2008	56,036	(778.0)	17,049	(236.7)	8,419	(116.9)	6,011	(83.5)	5,315	(73.8)
2009	55,189	(764.4)	16,888	(233.9)	8,047	(111.5)	5,548	(76.8)	5,040	(69.8)
2010	58,477	(806.9)	17,814	(245.8)	8,642	(119.2)	5,677	(78.3)	5,190	(71.6)
2011	59,720	(822.4)	17,596	(242.3)	8,454	(116.4)	5,723	(78.8)	5,444	(75.0)
2012	61,354	(843.1)	18,102	(248.8)	8,651	(118.9)	5,585	(76.7)	5,515	(75.8)
2013	62,395	(856.0)	18,491	(253.7)	8,373	(114.9)	5,338	(73.2)	5,451	(74.8)
2014	62,426	(855.4)	18,527	(253.9)	8,483	(116.2)	5,282	(72.4)	5,236	(71.7)
2015	64,060	(875.7)	18,911	(258.5)	8,490	(116.1)	5,186	(70.9)	5,351	(73.1)
2016	65,227	(890.6)	19,087	(260.6)	8,288	(113.2)	4,853	(66.3)	5,321	(72.7)
2017	67,177	(916.7)	19,181	(261.7)	8,741	(119.3)	4,935	(67.3)	4,540	(62.0)
2018	68,833	(940.0)	19,496	(266.2)	8,710	(118.9)	5,107	(69.7)	4,287	(58.5)
2019	69,932	(959.9)	19,549	(267.2)	8,724	(119.2)	4,940	(67.5)	4,449	(60.8)

率算出の人口は、総務省統計局発表の10月1日現在推計の愛知県における日本人人口。

Death rate: crude rate calculated by using Japanese population in Aichi Prefecture as of October 1 (Management and Coordination Agency).

図1 主要死因別死亡率の推移(1961年-2019年)

Trends in death rates for leading cause of death (1961-2019)

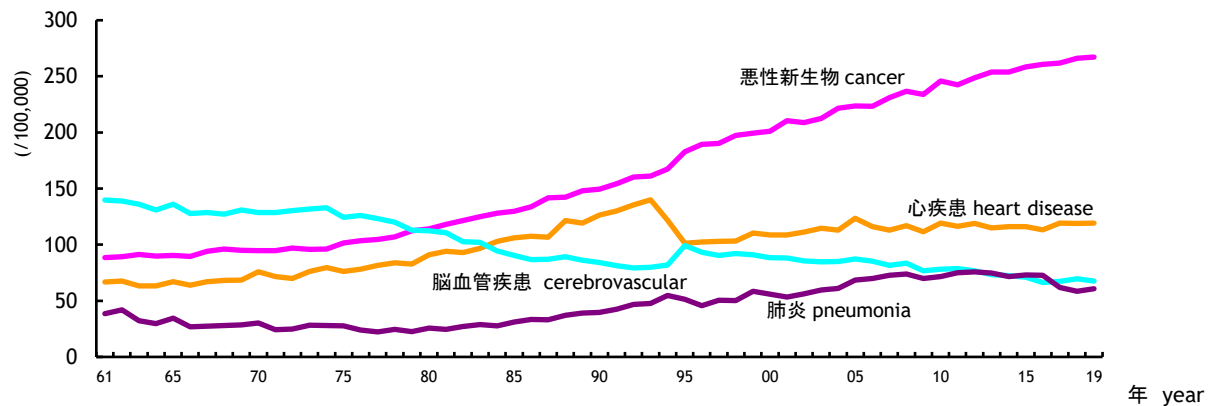


表2 愛知県の主な死因(2018年、2019年) Leading cause of deaths in Aichi Prefecture (2018,2019)

2019年					2018年			
順位 rank	死因 cause of deaths	死亡数 number	死亡率 rate (/100,000)	割合 proportion (%)	順位 rank	死亡数 number	死亡率 rate (/100,000)	割合 proportion (%)
1	悪性新生物 cancer	19,549	267.2	27.9	1	19,496	266.2	28.3
2	心疾患 heart disease	8,724	119.3	12.5	2	8,710	118.9	12.7
3	老衰 decrepitude	7,096	97.0	10.1	3	6,174	84.3	9.0
4	脳血管疾患 cerebrovascular disease	4,940	67.5	7.1	4	5,107	69.7	7.4
5	肺炎 pneumonia	4,449	60.8	6.4	5	4,287	58.5	6.2
6	誤嚥性肺炎 aspiration pneumonia	2,535	34.7	3.6	6	2,324	31.7	3.4
7	不慮の事故 accidents	1,911	26.1	2.7	7	2,084	28.5	3.0
8	腎不全 renal insufficiency	1,195	16.3	1.7	8	1,186	16.2	1.7
9	大動脈瘤及び解離 aortic aneurysm and dissociation	1,066	14.6	1.5	9	1,088	14.9	1.6
10	自殺 suicide	1,024	14.0	1.5	11	1,004	13.7	1.5
	全死因 all causes	69,932	955.9			68,833	940.0	

率算出の人口は、総務省統計局発表の10月1日現在推計の日本人口。

Death rate: crude rate calculated by using Japanese population in Aichi Prefecture as of October 1 (Management and Coordination Agency).

表3 全国の主な死因(2018年、2019年) Leading cause of deaths in Japan (2018,2019)

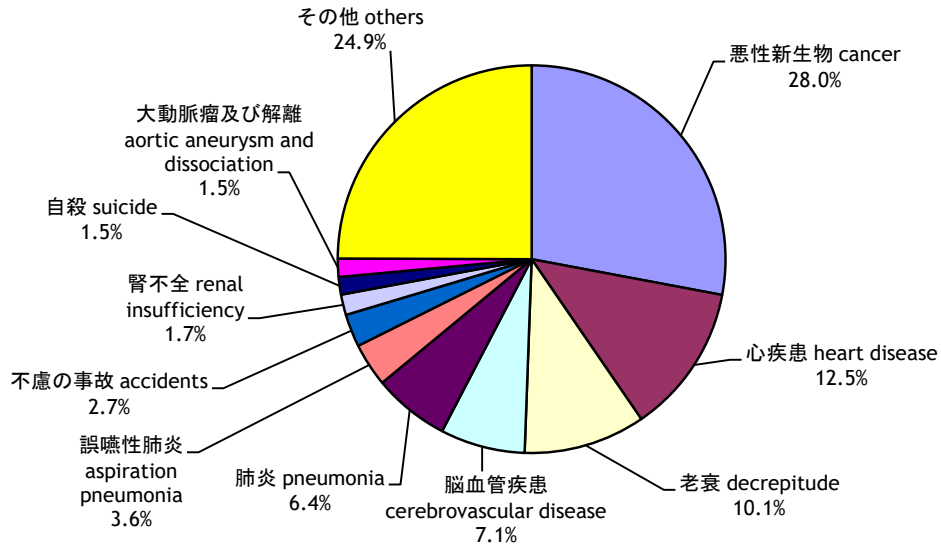
2019年					2018年			
順位 rank	死因 cause of death	死亡数 number	死亡率 rate (/100,000)	割合 proportion (%)	順位 rank	死亡数 number	死亡率 rate (/100,000)	割合 proportion (%)
1	悪性新生物 cancer	376,425	304.2	27.3	1	373,584	300.7	27.4
2	心疾患 heart disease	207,714	167.9	15.0	2	208,221	167.6	15.3
3	老衰 decrepitude	121,863	98.5	8.8	3	109,605	88.2	8.0
4	脳血管疾患 cerebrovascular disease	106,552	86.1	7.7	4	108,186	87.1	7.9
5	肺炎 pneumonia	95,518	77.2	6.9	5	94,661	76.2	6.9
6	誤嚥性肺炎 aspiration pneumonia	40,385	32.6	2.9	7	38,460	31.0	2.8
7	不慮の事故 accidents	39,184	31.7	2.8	6	41,238	33.2	3.0
8	腎不全 renal insufficiency	26,644	21.5	1.9	8	26,081	21.0	1.9
9	血管性等の認知症 vascular dementia	21,394	17.3	1.5	9	20,521	16.5	1.5
10	アルツハイマー病	20,730	16.8	1.5	12	19,095	15.4	1.4
	全死因 all causes	1,381,093	1116.2			1,362,470	1096.8	

率算出の人口は、総務省統計局発表の10月1日現在推計の日本人口。

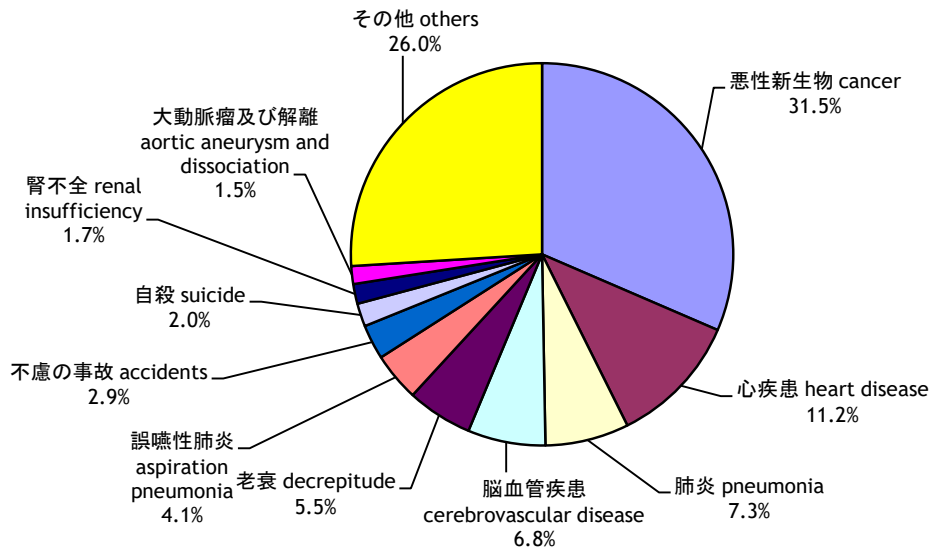
Death rate: crude rate calculated by using Japanese population as of October 1 (Management and Coordination Agency).

図2 愛知県の死因別死亡数及び死亡割合（2019年） Leading cause of deaths in Aichi Prefecture (2019)

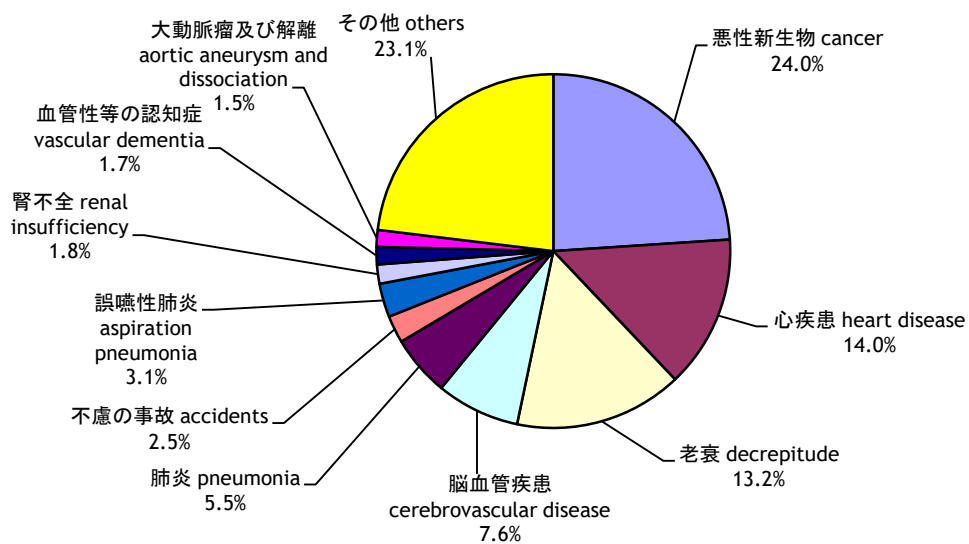
男女計Both genders (N=69,932)



男 Males (N=37,162)



女 Females (N=32,770)



悪性新生物患者届出医療機関－2019年届出(2019年1月～12月受付分)

2019年に届出に御協力いただいた医療機関は以下のとおりである。

保健所	医療機関名	所在地	2019年度届出数
1 千種保健所	医療法人ジーアイ会水野宏胃腸科内科	千種区 今池	40
2	ちくさ病院	千種区 内山	14
3	愛知学院大学歯学部附属病院	千種区 末盛通	14
4	国家公務員共済組合連合会東海病院	千種区 千代田橋	286
5	名古屋市立東部医療センター	千種区 若水	1,156
6	★愛知県がんセンター	千種区 鹿子殿	3,595
7 東保健所	AOI名古屋病院	東区 泉	4
8 北保健所	医療法人大真会大隈病院	北区 大曾根	100
9	医療法人愛生会総合上飯田第一病院	北区 上飯田北町	337
10	北医療生活協同組合北病院	北区 上飯田南町	32
11	○名古屋市立西部医療センター	北区 平手町	3,344
12	やまね病院	北区 楠味鏡	13
13 西保健所	名鉄病院	西区 栄生	614
14 中村保健所	医療法人誠心会大菅病院	中村区 大宮町	17
15	偕行会城西病院	中村区 北畑町	1
16	名古屋セントラル病院	中村区 太閤	504
17	医療法人衆済会増子記念病院	中村区 竹橋町	24
18	☆名古屋第一赤十字病院	中村区 道下町	2,764
19 中保健所	国家公務員共済組合連合会名城病院	中区 三の丸	296
20	☆国立病院機構名古屋医療センター	中区 三の丸	1,934
21	医療法人聖真会横山記念病院	中区 千代田	20
22	NTT西日本東海病院	中区 松原	41
23	中日病院	中区 丸の内	50
24 昭和保健所	社会福祉法人聖霊会聖霊病院	昭和区 川名山町	310
25	☆名古屋大学医学部附属病院	昭和区 鶴舞町	3,748
26	☆名古屋第二赤十字病院	昭和区 妙見町	2,174
27 瑞穂保健所	医療法人野垣会野垣病院	瑞穂区 川澄町	46
28	新生会第一病院	瑞穂区 玉水町	17
29	☆名古屋市立大学病院	瑞穂区 瑞穂町	2,459
30	医療法人大仁会高木病院	瑞穂区 瑞穂通	74
31	名古屋市総合リハビリテーションセンター附属病院	瑞穂区 彌富町	21
32 熱田保健所	みなと医療生活協同組合協立総合病院	熱田区 五番町	758
33	熱田リハビリテーション病院	熱田区 六番	4
34	重工記念病院	熱田区 外土居町	32
35 中川保健所	医療法人人生会まつかげシニアホスピタル	中川区 打出	54
36	医療法人人生会松蔭病院	中川区 打出	7
37	藤田医科大学ばんだね病院	中川区 尾頭橋	576
38	○名古屋掖済会病院	中川区 松年町	1,056
39	名古屋共立病院	中川区 法華	964
40	医療法人正進会名古屋泌尿器科病院	中川区 松葉町	100
41 港保健所	○労働者健康安全機構中部労災病院	港区 港明	816
42	名古屋港湾福利厚生協会臨港病院	港区 名港	52
43	医療法人幸会南陽病院	港区 小賀須	14
44 南保健所	医療法人山和会山口病院	南区 加福本通	13
45	医療法人名南会南病院	南区 南陽通	94
46	○大同病院	南区 白水町	921
47	医療法人緑翔会小松病院	南区 前浜通	21
48	☆地域医療機能推進機構中京病院	南区 三条	1,351
49 守山保健所	医療法人いつき会守山いつき病院	守山区 守山	51
50 緑保健所	名古屋市立緑市民病院	緑区 潮見が丘	429
51	あおやま胃腸内科外科	緑区 鳴海町	24
52	医療法人清水会相生山病院	緑区 藤塚	3
53	第一なるみ病院	緑区 細口	19
54	総合病院南生協病院	緑区 南大高	629
55 名東保健所	医療法人香徳会メイトウホスピタル	名東区 上社	21
56	木村病院	名東区 名東本通	67
57	名古屋市厚生院	名東区 勢子坊	15
58	国立病院機構東名古屋病院	名東区 梅森坂	32
59 天白保健所	八事病院	天白区 塩釜口	2
60	医療法人並木会並木病院	天白区 荒池	49
61	○名古屋記念病院	天白区 平針	664
62 豊田市保健所	医療法人愛知会肛門科胃腸科家田病院	豊田市 畝部西町	188
63	医療法人三九会三九朗病院	豊田市 小坂町	3
64	医療法人社団以心会中野胃腸病院	豊田市 駒新町	244
65	医療法人豊寿会斉藤病院	豊田市 四郷町	18
66	☆厚生農業協同組合連合会豊田厚生病院	豊田市 浄水町	1,668
67	豊田地域医療センター	豊田市 西山町	81
68	○トヨタ記念病院	豊田市 平和町	1,199
69	厚生農業協同組合連合会足助病院	豊田市 岩神町	53
70	豊田若竹病院	豊田市 竹元町	56
71 豊橋市保健所	☆豊橋市民病院	豊橋市 青竹町	2,559
72	国立病院機構豊橋医療センター	豊橋市 飯村町	816
73	医療法人さわらび会福祉村病院	豊橋市 野依町	9
74	成田記念病院	豊橋市 羽根井本町	690
75 岡崎市保健所	岡崎市立愛知病院	岡崎市 欠町	158
76	☆岡崎市民病院	岡崎市 高隆寺町	1,840
77	医療法人鉄友会宇野病院	岡崎市 中岡崎町	126
78	北斗病院	岡崎市 仁木町	25
79	医療法人山武会岡崎南病院	岡崎市 羽根東町	7
80	医療法人十全会三嶋内科病院	岡崎市 六供町	12
81	医療法人神谷内科	岡崎市 大西	25

保健所	医療機関名	所在地	2019年度届出数
82	一宮保健所	医療法人栄光会尾洲病院	一宮市 浅井町 8
83		大雄会クリニック	一宮市 大江 106
84		総合大雄会病院	一宮市 桜 342
85		医療法人尾張健友会千秋病院	一宮市 千秋町 78
86		医療法人山下病院	一宮市 中町 447
87		大雄会第一病院	一宮市 羽衣 147
88	☆	一宮市立市民病院	一宮市 文京 1,454
89		一宮西病院	一宮市 開明 994
90		一宮市立木曾川市民病院	一宮市 木曾川町 89
91		尾西記念病院	一宮市 富田 36
92		医療法人泰玄会泰玄会病院	一宮市 東五城 120
93		稲沢市民病院	稲沢市 長束町 288
94		たいらクリニック	稲沢市 大塚南 2
95		厚生農業協同組合連合会稲沢厚生病院	稲沢市 祖父江町 172
96	瀬戸保健所	☆ 公立陶生病院	瀬戸市 西追分町 1,303
97		労働者健康安全機構旭労災病院	尾張旭市 平子町 264
98		いながきクリニック	尾張旭市 根の鼻町 1
99		深谷胃腸科外科	豊明市 大久伝町 46
100	☆	藤田医科大学病院	豊明市 沓掛町 3,424
101		医療法人大医会日進おりど病院	日進市 折戸町 128
102		医療法人財団愛泉会愛知国際病院	日進市 米野木町 183
103	○	愛知医科大学病院	長久手市 岩作雁又 2,199
104		あいち肝胆腫ホスピタル	愛知郡 東郷町 24
105	半田保健所	医療法人双葉会藤田病院	半田市 泉町 4
106	☆	半田市立半田病院	半田市 東洋町 1,208
107		医療法人共生会みどりの風南知多病院	知多郡 南知多町 1
108		厚生農業協同組合連合会知多厚生病院	知多郡 美浜町 195
109		渡辺病院	知多郡 美浜町 65
110		石川病院(武豊町)	知多郡 武豊町 6
111	春日井保健所	春日井リハビリテーション病院	春日井市 神屋町 10
112		療育総合センター中央病院	春日井市 神屋町 1
113		医療法人光寿会光寿会春日井病院	春日井市 下原町 2
114	○	春日井市民病院	春日井市 鷹来町 3,043
115		医療法人宏生会高森台病院	春日井市 高森台 2
116		医療法人社団喜峰会東海記念病院	春日井市 廻間町 117
117		灰本クリニック	春日井市 弥生町 40
118	☆	小牧市民病院	小牧市 常普請 1,740
119		小牧第一病院	小牧市 中央 99
120	豊川保健所	豊川市民病院	豊川市 八幡町 1,198
121		総合青山病院	豊川市 小坂井町 256
122		蒲郡市民病院	蒲郡市 平田町 150
123		厚生農業協同組合連合会渥美病院	田原市 神戸町 249
124	津島保健所	津島市民病院	津島市 橋町 739
125		偕行会リハビリテーション病院	弥富市 神戸 5
126	☆	厚生農業協同組合連合会海南病院	弥富市 前ヶ須町 1,619
127		あま市民病院	あま市 甚目寺 146
128	西尾保健所	西尾市民病院	西尾市 熊味町 479
129		すずきクリニック	西尾市 矢曾根町 3
130	江南保健所	社会医療法人志聖会総合犬山中央病院	犬山市 五郎丸 140
131	○	厚生農業協同組合連合会江南厚生病院	江南市 高屋町 1,538
132		佐藤病院(江南市)	江南市 上奈良町 5
133		岩倉病院	岩倉市 川井町 28
134	新城保健所	新城市民病院	新城市 北畑 211
135	知多保健所	常滑市民病院	常滑市 飛香台 70
136		小嶋病院	東海市 大田町 29
137		公立西知多総合病院	東海市 中ノ池 792
138		医療法人共和会共和病院	大府市 梶田町 14
139		国立長寿医療研究センター	大府市 森岡町 357
140		知多小嶋記念病院	知多市 新和 76
141	清洲保健所	はるひ呼吸器病院	清須市 春日 67
142		光寿会リハビリ病院	北名古屋 九之坪 1
143		医療法人済衆館済衆館病院	北名古屋 鹿田 257
144	衣浦東部保健所	医療法人愛生館小林記念病院	碧南市 新川町 81
145		碧南市民病院	碧南市 平和町 379
146		医療法人松和会新川中央病院	碧南市 松江町 1
147		医療法人明和会辻村外科病院	刈谷市 井ヶ谷町 3
148	○	医療法人豊田会刈谷豊田総合病院	刈谷市 住吉町 1,786
149	☆	厚生農業協同組合連合会安城更生病院	安城市 安城町 2,275
150		医療法人碧友会堀尾安城病院	安城市 新田町 6
151		社会医療法人財団新和会八千代病院	安城市 住吉町 377
152		医療法人秋田病院	知立市 宝 12
計			74,401

保健所、医療機関名及び所在地は2020年現在のもの。

★ 都道府県がん診療連携拠点病院	名古屋市内	病院 (59機関)	32,823件
☆ 地域がん診療連携拠点病院		診療所 (2機関)	64件
○ がん診療拠点病院(県指定)	名古屋市外	病院 (84機関)	41,291件
(各拠点病院は2020年9月現在のもの。)		診療所 (7機関)	223件
	その他	なし	

悪性新生物患者遡り調査協力医療機関（2019年度実施、2017年死亡小票由来）

調査票を送付し、回答をいただいた医療機関は以下のとおりである（2020年9月30日現在）。

保健所	医療機関名	所在地	2019年度届出数
千種保健所	★ 愛知県がんセンター	千種区	鹿子殿 27
	ちくさ病院	千種区	内山 6
	国家公務員共済組合連合会東海病院	千種区	千代田橋 8
	名古屋市長東部医療センター	千種区	若水 17
	医療法人吉田病院	千種区	大久手町 8
	東洋病院	千種区	星ヶ丘 6
	医療法人和伸会 和田内科病院	千種区	今池南 4
東保健所	AOI名古屋病院	東区	泉 5
	医療法人すみれ会 中央病院	東区	東桜 1
北保健所	医療法人大真会大隈病院	北区	大曾根 21
	医療法人愛生会総合上飯田第一病院	北区	上飯田北町 21
	○ 名古屋市長西部医療センター	北区	平手町 12
	医療法人福友会 天寿病院	北区	米ヶ瀬町 1
	楠メンタルホスピタル	北区	五反田町 1
西保健所	名鉄病院	西区	栄生 41
	堀田病院	西区	江向町 3
中村保健所	医療法人誠心会大管病院	中村区	大宮町 2
	偕行会城西病院	中村区	北畑町 6
	名古屋セントラル病院	中村区	太閤 19
	医療法人衆済会増子記念病院	中村区	竹橋町 4
	★ 名古屋第一赤十字病院	中村区	道下町 20
	医療法人珪山会 鶴飼病院	中村区	寿町 4
中保健所	★ 国家公務員共済組合連合会名城病院	中区	三の丸 7
	★ 国立病院機構名古屋医療センター	中区	三の丸 6
	中日病院	中区	丸の内 6
	医療法人聖真会横山記念病院	中区	千代田 3
	NTT西日本東海病院	中区	松原 5
	医療法人勝又病院	中区	新栄 4
昭和保健所	★ 社会福祉法人聖霊会聖霊病院	昭和区	川名山町 4
	★ 名古屋大学医学部附属病院	昭和区	鶴舞町 9
	★ 名古屋第二赤十字病院	昭和区	妙見町 16
	医療法人生寿会 かわな病院	昭和区	山花町 15
瑞穂保健所	★ 名古屋市長立大学病院	瑞穂区	瑞穂町 17
	ブラザー記念病院	瑞穂区	塩入長 1
熱田保健所	みなど医療生活協同組合協立総合病院	熱田区	五番町 7
	熱田リハビリテーション病院	熱田区	六番 1
	医療法人三恵会 服部病院	熱田区	沢上 2
中川保健所	医療法人生学生会まつかげシニアホスピタル	中川区	打出 4
	医療法人生学生会松蔭病院	中川区	打出 1
	藤田医科大学ばんだね病院	中川区	尾頭橋 5
	○ 名古屋掖済会病院	中川区	松年町 17
	名古屋共立病院	中川区	法華 3
	医療法人正進会名古屋泌尿器科病院	中川区	松葉町 4
	名古屋西病院	中川区	荒子 5
	医療法人親和会 富田病院	中川区	かの里 4
	社会福祉法人共愛会 共愛病院	中川区	下之一色 4
	医療法人聖真会 春田仁愛病院	中川区	東春田 2
	医療法人広徳会 佐藤病院	中川区	尾頭橋 1
港保健所	○ 労働者健康安全機構中部労災病院	港区	港明 3
	医療法人幸会南陽病院	港区	小賀須 3
南保健所	★ 地域医療機能推進機構中京病院	南区	三条 5
	医療法人山和会山口病院	南区	加福本通 2
	医療法人名南会名南病院	南区	南陽通 4
	○ 大同病院	南区	白水町 6
	医療法人笠寺病院	南区	松池町 7
	北村病院	南区	菊住 4
	医療法人名南会 名南ふれあい病院	南区	豊田町 1
南医療生協かなめ病院	南区	天白町 1	
守山保健所	医療法人いつき会守山いつき病院	守山区	守山 3
	ヤトウ病院	守山区	西新 2
緑保健所	名古屋市長立緑市民病院	緑区	潮見が丘 23
	総合病院南生協病院	緑区	南大高 53
	医療法人清水会相生山病院	緑区	藤塚 18
	第一なるみ病院	緑区	細口 4
	平岩病院	緑区	鳴海町 1
名東保健所	医療法人香徳会メイトウホスピタル	名東区	上社 1
	国立病院機構東名古屋病院	名東区	梅森坂 11
	名古屋市長厚生院	名東区	勢子坊 3
	医療法人杉山会 すぎやま病院	名東区	社台 5
	医療法人博報会 いのこし病院	名東区	猪子石 3
天白保健所	八事病院	天白区	塩釜口 6
	医療法人並木会並木病院	天白区	荒池 4
	○ 名古屋記念病院	天白区	平針 3
	医療法人東樹会 東樹会病院	天白区	原 1
	豊田市保健所	★ 厚生農業協同組合連合会豊田厚生病院	豊田市
豊田地域医療センター	豊田市	西山町 3	
○ トヨタ記念病院	豊田市	平和町 9	
さくら病院	豊田市	豊栄町 3	
厚生農業協同組合連合会足助病院	豊田市	岩神町 5	
豊橋市保健所	★ 豊橋市民病院	豊橋市	青竹町 9
	国立病院機構豊橋医療センター	豊橋市	飯村町 13
	医療法人さわらび会福祉村病院	豊橋市	野依町 17
	成田記念病院	豊橋市	羽根井本町 3
	光生会赤岩病院	豊橋市	多米町 11

保健所	医療機関名	所在地	2019年度届出数	
豊橋市保健所	医療法人積善会 積善病院	豊橋市 二川町	6	
	二川病院	豊橋市 大岩町	5	
	医療法人豊岡会 豊橋元町病院	豊橋市 南大清水町	2	
	医療法人緑ヶ丘医院	豊橋市 忠興町	2	
	医療法人積善会 第二積善病院	豊橋市 大岩町	2	
	医療法人羔羊会 弥生病院	豊橋市 弥生町	1	
	田代泌尿器科	豊橋市 浜道町	1	
岡崎市保健所	岡崎市立愛知病院	岡崎市 欠町	46	
	★ 岡崎市民病院	岡崎市 高隆寺町	15	
	医療法人鉄友会宇野病院	岡崎市 中岡崎町	12	
	北斗病院	岡崎市 仁木町	3	
	医療法人十全会三嶋内科病院	岡崎市 六供町	12	
一宮保健所	医療法人来光会尾洲病院	一宮市 浅井町	4	
	★ 一宮市立市民病院	一宮市 文京	28	
	総合大雄会病院	一宮市 桜	26	
	医療法人尾張健友会千秋病院	一宮市 千秋町	3	
	医療法人山下病院	一宮市 中町	14	
	大雄会第一病院	一宮市 羽衣	9	
	一宮西病院	一宮市 開明	8	
	一宮市立木曾川市民病院	一宮市 木曾川町	1	
	尾西記念病院	一宮市 富田	4	
	医療法人泰玄会泰玄会病院	一宮市 東五城	1	
	医療法人医徳会 国井病院	一宮市 木曾川町	3	
	いまむら病院	一宮市 今伊勢町	1	
	稲沢市民病院	稲沢市 長束町	12	
	厚生農業協同組合連合会稲沢厚生病院	稲沢市 祖父江町	30	
	瀬戸保健所	★ 公立陶生病院	瀬戸市 西追分町	4
医療法人宏和会 あさい病院		瀬戸市 矢形町	6	
医療法人青和会 中央病院		瀬戸市 陶原町	4	
医療法人青山病院		瀬戸市 南山	3	
医療法人宏生会 水野病院		瀬戸市 小田妻町	2	
医療法人宏和会 瀬戸みどりのまち病院		瀬戸市 緑町	5	
労働者健康安全機構旭労災病院		尾張旭市 平子町	22	
★ 藤田医科大学病院		豊明市 沓掛町	29	
○ 深谷胃腸科外科		豊明市 大久伝町	1	
愛知医科大学病院		長久手市 岩作雁又	6	
医療法人大医会日進おりど病院		日進市 折戸町	7	
医療法人財団愛泉会愛知国際病院		日進市 米野木町	4	
半田保健所		★ 半田市立半田病院	半田市 東洋町	6
	医療法人一草会 一ノ草病院	半田市 長根町	1	
	医療法人共生会みどりの風南知多病院	知多郡 南知多町	1	
	医療法人赫和会 杉石病院	知多郡 武豊町	9	
	渡辺病院	知多郡 美浜町	4	
	医療法人寿康会 大府病院	知多郡 東浦町	1	
	石川病院(武豊町)	知多郡 武豊町	5	
春日井保健所	○ 春日井市民病院	春日井市 鷹来町	5	
	春日井リハビリテーション病院	春日井市 神屋町	6	
	医療法人徳洲会 名古屋徳洲会総合病院	春日井市 高蔵寺町	49	
	東春病院	春日井市 西高山町	3	
	かちがわ北病院	春日井市 角埜町	3	
	一般財団法人春日会 足立病院	春日井市 若草通	1	
	★ 小牧市民病院	小牧市 常普請	18	
	小牧第一病院	小牧市 中央	1	
	豊川保健所	豊川市民病院	豊川市 八幡町	19
		総合青山病院	豊川市 小坂井町	2
国府病院		豊川市 牛久保町	5	
医療法人啓仁会 豊川さくら病院		豊川市 市田町	5	
共立荻野病院		豊川市 三上町	3	
医療法人聖俊会 樋口病院		豊川市 諏訪	2	
夕チバナ病院		豊川市 諏訪	2	
蒲郡市民病院		蒲郡市 平田町	24	
医療法人積善会 蒲郡東部病院		蒲郡市 大塚町	11	
厚生農業協同組合連合会渥美病院		田原市 神戸町	7	
津島保健所		津島市民病院	津島市 橘町	19
	医療法人三善会 津島中央病院	津島市 葉刈町	8	
	医療法人宏徳会 安藤病院	津島市 唐臼町	2	
	★ 厚生農業協同組合連合会海南病院	弥富市 前ヶ須町	32	
	あま市民病院	あま市 甚目寺	1	
	船入病院	海部郡 蟹江町	1	
	医療法人尾張温泉かにえ病院	海部郡 蟹江町	1	
西尾保健所	西尾市民病院	西尾市 熊味町	9	
	医療法人社団福祉会 高須病院	西尾市 一色町	10	
	医療法人田中会 西尾病院	西尾市 和泉	5	
	山尾病院	西尾市 椋木町	4	
江南保健所	社会医療法人志聖会総合犬山中央病院	犬山市 五郎丸	8	
	犬山病院	犬山市 塔野地	1	
	犬山駅西病院	犬山市 大字犬山	1	
	○ 厚生農業協同組合連合会江南厚生病院	江南市 高屋町	14	
	永仁会 佐藤病院	江南市 上奈良町	1	
	岩倉病院	岩倉市 川井町	2	
	さくら総合病院	丹羽郡 大口町	14	
新城保健所	新城市民病院	新城市 北畑	11	
	医療法人星野病院	新城市 大野上野	2	
知多保健所	常滑市民病院	常滑市 飛香台	31	
	小嶋病院	東海市 大田町	1	
	公立西知多総合病院	東海市 中ノ池	18	
	早川医院	東海市 荒尾町	1	
	医療法人共和会共和病院	大府市 梶田町	5	
	国立長寿医療研究センター	大府市 森岡町	18	

保健所	医療機関名	所在地	2019年度届出数	
清洲保健所	はるひ呼吸器病院	清須市 春日	10	
	医療法人眞清会 新川病院	清須市 土器野	1	
	医療法人生寿会 五条川リハビリテーション病院	清須市 春田新堀	1	
	光寿会リハビリ病院	北名古屋 九之坪	1	
	医療法人済衆館済衆館病院	北名古屋 鹿田	4	
衣浦東部保健所	○ 医療法人豊田会刈谷豊田総合病院	刈谷市 住吉町	37	
	☆ 厚生農業協同組合連合会安城更生病院	安城市 安城町	22	
	碧南市民病院	碧南市 平和町	16	
	医療法人松和会新川中央病院	碧南市 松江町	2	
	医療法人愛生館 小林記念病院	碧南市 新川町	8	
	医療法人十喜会 加藤病院	碧南市 松本町	2	
	医療法人明和会辻村外科病院	刈谷市 井ヶ谷町	1	
	医療法人寿光会 寿光会中央病院	みよし市 三好町	10	
	刈谷豊田総合病院高浜分院	高浜市 稗田町	2	
	社会医療法人財団新和会八千代病院	安城市 住吉町	21	
	医療法人秋田病院	知立市 宝	2	
	計			1,542

保健所、医療機関名及び所在地は2020年現在のもの。

- ★ 都道府県がん診療連携拠点病院
 - ☆ 地域がん診療連携拠点病院
 - がん診療拠点病院(県指定)
- (各拠点病院は2020年9月現在のもの。)

依頼医療機関	227機関
回答医療機関	190機関
回答率(%)	84%
調査票依頼数合計	1,716件
調査票回答数合計	1,542件
調査票回答割合(%)	90%

インターネットホームページのお知らせ

この冊子と同様の内容を愛知県のホームページで見ることができます。アドレスは下記の通りです。

ご利用ください。

INTERNET HOMEPAGE

Aichi Cancer Registry information is also available at a site on WEB site:

愛知県のがん登録について

<https://www.pref.aichi.jp/soshiki/kenkotaisaku/0000002532.htm>

全国がん登録について

<https://www.pref.aichi.jp/soshiki/kenkotaisaku/0000086507.html>

地域がん登録について

<https://www.pref.aichi.jp/soshiki/kenkotaisaku/0000060472.html>

がん登録利用申請

<https://www.pref.aichi.jp/soshiki/kenkotaisaku/gantouroku-riyou-zenpan.html>

その他のホームページ

e-Stat 政府の統計窓口（全国がん登録の報告書）

<http://www.e-stat.go.jp/stat-search/files?page=1&toukei=00450173&tatat=000001133323>

国立がん研究センター

<https://www.ncc.go.jp/jp/>

国立がん研究センター がん情報サービス

https://ganjoho.jp/reg_stat/index.html

日本がん登録協議会

<http://www.jacr.info/>

国際がん登録協議会(International Association of Cancer Registries)

<http://www.iacr.com.fr/>