## 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 5,173 平方キロメートル、人口約 754 万人(2020 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カ年戦略がん罹患・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、県がんセンターがん情報・対策研究分野(旧疫学・予防部)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。

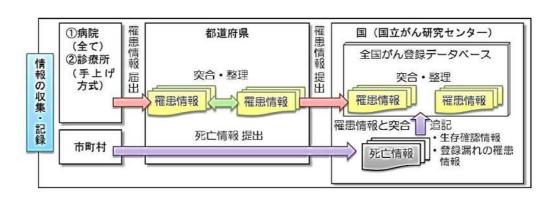
2016年1月1日以後の法施行以降、病院等の管理者には、届出対象となっているがんの診断又は治療を行った場合、がん患者の届出が義務付けられた。届出対象と届出項目は法令で規定されている。

#### (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) 調査票

# ① 届出項目一覧

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 <b>ー</b> 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	

# ② 届出票及び死亡者情報票の届出経路

(届出票) 病院等  $\rightarrow$  都道府県  $\rightarrow$  厚生労働省 (死亡者情報票)市区町村  $\rightarrow$  保健所  $\rightarrow$  都道府県  $\uparrow$ 

# ③ 電子届出票 PDF

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	TI	ださい	

届出種類	U .	☑ 届出票	□ CSVファイル添付
<b>電子</b> 層	届出ファイルの使	か方	
■届出			
1.	届出申出書に病院・届	出担当者情報を入力して	ください
2.	届出票に情報を入力し ※最大10件まで入力	The state of the s	
3.		て、PDFファイルを保存	してください
■CS1	/ファイル添付		
1.	届出申出書に病院・届	出担当者情報を入力して	ください
2.	CSVファイルを添付し	てください	
3	Company 201 (C. 1) 44 400 (C. 1)	て、PDFファイルを保存	F F

## 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

# 電子届出票 PDF(続き)

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	0名称						(27)							
②診	療録番	号						(全	半角16文字	)					
<b>③カ</b>	ナ氏名	5		シ				(全角カナ1)	(文字) メイ				,	(全角カ	7ナ10文字)
④	名			氏				(全角10文字	2) 名					(全角1	0文字)
⑤性	別			1. 男	性 [ 2	2. 女性				-2.5					
<b>⑥生</b>	年月日	3		0. 西	暦 🔲 1	,明治	2.大i	E 🔲 3.1	昭和 📗	4. 平成		年		月	日
24	#C0±/4	264	都道府県選択			S								(全半	角40文字)
(V) 639	断時伯	E/71	市区町村以下												
腫	⑧側	性		<u> </u>	<u> </u>	2.左	3. 両(	月 7.	側性なし	🧾 9. 不	明				
瘍	(6) IPS	2% that L.L.	大分類												
の種	(2)(3)	発部位	詳細分類												
類	(1)病	理診断	組織型・性状												
	①診	断施設		□ 1. 🖹	施設診断		2. 他施設討	沙凼斤							
				1, É	施設で初	回治療	をせず、化	施設に紹	介またはそ	の後の	经過不明	J			
				2. 苣	施設で初	回治療	を開始								
-	(2)治	療施設			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										
診断					4. 他施設で初回治療を終了後に、自施設に受診										
情				8. ₹	SETURATOR .	1 <b>44</b> =4		7	W - 4844		n (m8)==				
報	(1)診(	断根拠			発巣の組		- 4		巣の組織記せる		3. 細胞記	Sales Sales		,不明	
	<b>通診</b>	WE C		0. 西	位特異的	2 年		5. 臨床	A1693131		6. 臨床記	≥kt/T	9	,不明	
	(D)(D)	MILL		_	C-2		断・人間ト		2000	3.449左	串の終調	S 新日 校	の但を	大祭目	
	03発	見経緯		4. 剖		0.0	8. その		-	9. 不明		S BULDEN T	-07 IP45	K7676	
	C23461			400	上皮内	<u> </u>	10. 限局		420. 領域「	ノンバ節	転移 🧾	430. 隊	<b>海接臓器</b>	器浸潤	
進行	19進	展度・注	<b>岩療</b> 則	440	遠隔転移	7	77.該当せ	ਭਾ 🔲 ⋅	499. 不明						
度	6万准	鼠皮・2	<b>析後病理学的</b>	400	上皮内	<u> </u>	10. 限局		420.	領域リン	ンパ節転	移 [	430	0. 隣接	機器浸潤
	SAME	nem i	17 Des(19 cm 3 cm 2	440	遠隔転移	; <u> </u>	60. 手術な	し・術前流	台療後	777.	該当せず	<u> </u>	499	9. 不明	
	観	⑩外科	的	□ 1. É	施設で施	行 📙	2. 自施設	で施行なし	. 🔲	9. 施行σ	)有無不	明			
	血的	⑨鏡視	下	1. ⊨	施設で施	行	2. 自施設	で施行なし		9. 施行σ	D有無不同	明			
ATT	治	⑩内視	2鏡的	1. 🖹	施設で施	行 📙	2. 自施設	で施行なし		9. 施行σ	7有無不	明			
初回	療	②観血	1的治療の範囲	🔲 1. 腹	瘍遺残な	し	4. 腫瘍遺	浅あり		6. 観血的	り治療な	L	9.	不明	
治療	*	②放射	l線療法	1. É	施設で施	行 🦳	2. 自施設	で施行なし	. 🔲	9. 施行σ	D有無不同	明			
170563	の他	③化学	療法	□ 1. 🖹	施設で施	行 🔲	2. 自施設	で施行なし		9. 施行σ	7有無不	明			
	治	9内分	泌療法	□ 1. 負	施設で施	行	2. 自施設	で施行なし	. 🔲	9. 施行σ	0有無不	明			
	療	砂その	)他治療	1. 🚊	施設で施	行	2. 自施設	で施行なし		9. 施行σ	0有無不	明			
99死	亡日			□ 0. 西	暦	年	. F		B						-
							1/								
備考															
													6	全半角1.	28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 境界悪性粘液性乳頭状のう胞腺腫 境界悪性粘液性のう胞腫瘍 境界悪性粉液性のう胞腫瘍
  - 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。

※院内がん登録では 2020 年診断症例から ICD-O-3.2 版を使用しているが、全国がん登録では 2020 年診断症例まで ICD-O-3.1 版を使用している。

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

<sup>\*1</sup> 悪性黒色腫を含む

基本分類 B表

部位名	ICD10⊐ <b>ー</b> 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

<sup>\*1</sup> 上皮内癌を含む \*2 悪性黒色腫を含む

## 4. 2020 年罹患数・率の主な注意点

#### (1) がん登録の特性による数値の変動

がん登録の特性として、遅れた届出による症例が追加されたり、後年に亡くなった患者のがん情報が遡り調査で補完され、診断日が明らかになったりして、蓄積されたデータが追加される場合や、病院等からの届出の修正に基づいて症例が削除される場合もある。そのため、本報告書では、報告書作成時に確定されたデータを集計しているが、後年にデータ利用する際にその時点の 2020 年の症例数が、本報告書よりも多かったり少なかったりすることは十分に考えられる。

## (2) 院内がん登録のルール変更による全国がん登録への影響

がん診療連携拠点病院等では、院内がん登録(病院でがん医療の状況を適確に把握するため、当該病院で行われたがんの罹患、診療、転帰等に関する詳細な情報を記録し、保存すること)を実施しており、院内がん登録情報の一部を全国がん登録に届け出ている。院内がん登録では、2020 年診断症例よりICD-O-3.2 に基づいてコーディングしているが、全国がん登録においてはICD-O-3.1 に基づいてコーディングを行っているため、その定義の違い等により、罹患数の見かけ上の増減が観察される部位がある。

例えば、消化管間質腫瘍(GIST)が ICD10 に変換された際に割り当てられる、「その他および部位不明の消化器(C26)」の増加などがそれに当たる(付表 1)。院内がん登録のルールとして、GIST に対応する ICD-O-3 組織型コード 8936 の病理診断に性状に関する記載がない場合は、2019 年診断例までは性状 1 で登録されていたが 2020 年診断例からは性状 3 で登録されるようになった。院内がん登録初回治療開始例での 8936 の性状 0、1、3 の合計総数は大きく変化していないため、C26 の増加は性状 1 が性状 3 で登録されるようになったことに起因すると考えられる。

## 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(%)。

部位割合(罹患・死亡) = <sup>部位別年間がん罹患数・死亡数</sup> × 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。

粗罹患率・粗死亡率 = <sup>年間がん罹患数・死亡数</sup> × 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 2020 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。

年齢階級別罹患率・死亡率 = 当該年齢階級における罹患数・死亡数 × 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。

累積罹患率 • 死亡率 = 【観察集団の各年齢(5歳年齢階級)の 粗罹患率 • 死亡率 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

= \begin{cases} \left\ \left

## 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

	年齢群	愛知県総人I Population of Aichi I		世界人口	1985年 日本モデル人口
	Age Goupe	男 male	女 Fema <b>l</b> e	Worlld Standard Population	Japan Standard Population in 1985
1	0 ~ 4	154,914	147,276	12,000	8,180,000
2	5 <b>~</b> 9	170,938	162,139	10,000	8,338,000
3	10 ~ 14	176,882	168,239	9,000	8,497,000
4	15 <b>~</b> 19	185,883	175,008	9,000	8,655,000
5	20 ~ 24	215,708	200,037	8,000	8,814,000
6	25 <b>~</b> 29	225,167	199,667	8,000	8,972,000
7	30 <b>~</b> 34	230,501	206,032	6,000	9,130,000
8	35 <b>~</b> 39	245,813	225,269	6,000	9,289,000
9	40 ~ 44	270,206	251,597	6,000	9,400,000
10	45 <b>~</b> 49	320,968	300,351	6,000	8,651,000
11	50 <b>~</b> 54	277,466	259,616	5,000	7,616,000
12	55 <b>~</b> 59	238,593	227,915	4,000	6,581,000
13	60 ~ 64	200,513	198,325	4,000	5,546,000
14	65 <b>~</b> 69	206,382	217,587	3,000	4,511,000
15	70 ~ 74	238,245	264,629	2,000	3,476,000
16	75 <b>~</b> 79	183,414	217,770	1,000	2,441,000
17	80 ~ 84	125,471	166,291	500	1,406,000
18	85≦	94,438	193,165	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年の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( $https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/qa_words/cohort01.html)。$ 

- 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。

■ 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。

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

■ 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。

DCO% = <u>死亡情報のみの症例</u> × 100

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。

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

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。

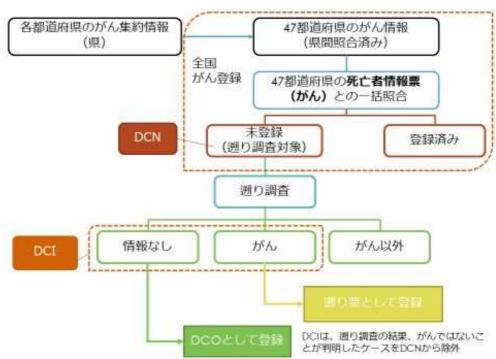
HV% = 組織学的裏付け(原発巣又は転移巣の組織診)のある症例 年間がん罹患数

# 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	
3			生存		届け出漏れ・持	巴握不可能	
	民山塘和+//	DCN:		遡	がんではな	かった	
誰も知	届出情報なし	DCN: 死亡診断書で初めて 把握されたがん	死亡	り調	DCI:死亡診断書を 契機に登録された	DCO Death certificate unity	
知ら		Death certificate notified		查	がん Death certificate initiated		
ない真の罹患数	届出情報あり		生存死			届出情報あり	報告罹患数
			亡				

(B)



# がん登録等の推進に関する法律の概要

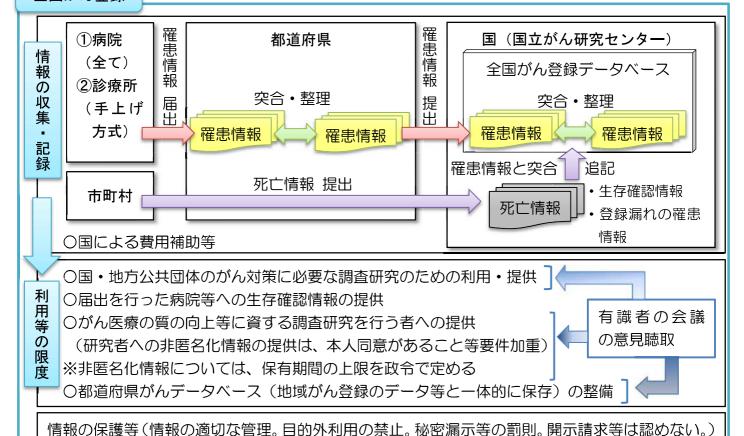
がん登録等(全国がん登録・院内がん登録等の方法によるがん診療情報の収集)

- ○「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

## 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
- 〇院内がん登録について、全国がん登録を通じて必要な情報を確実に得させ、その普及・充実を図る
- ○がん対策の充実のため、全国がん登録のほか、がんの診療に関する詳細な情報の収集を図る
- ○がん登録等の情報について、民間を含めがんに係る調査研究に活用、その成果を国民に還元
- ○がん登録等に係る個人に関する情報を厳格に保護

# 全国がん登録



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

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

## がん登録等の情報の活用

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

# 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

2022年には142医療機関から75,957件の届出があり、1962年からの届出総数は1,419,019件となった。

In 2022, 75,957 cancer cases were reported to the registry by 142 medical institutions. The total number of reports has yielded 1,419,019 cases since 1962.

表A 年次別がん患者届出状況 Table A Trends in number of reports (1962-2022)

年	次	患者票	退院票	届出票	計
	ear	patient form	discharge form	notification form	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 <b>~</b> 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
2	2020			75,958	75,958
3	2021			73,898	73,898
4	2022			75,957	75,957
合計	Total	49,864	50,878	1,318,277	1,419,019

# ※ 表B 単年がん患者届出状況(月別)は今回の報告書より削除

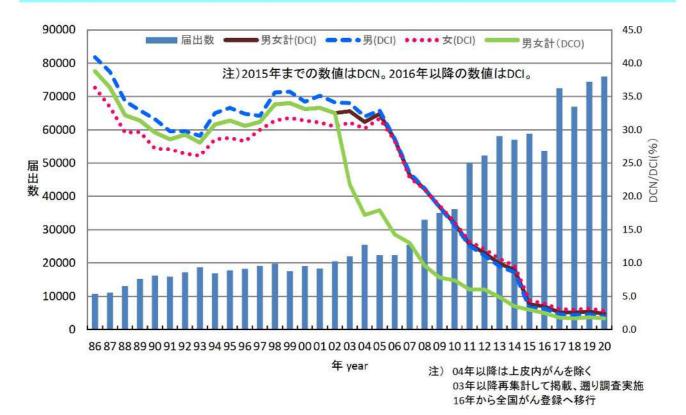
## 表C 2022年がん患者届出状況(開設者別) Table C Number of reports by establishing organ (2022)

区分	総数		病院 hospitals								
category	total	小計 total	国	公立	日赤 済生会	厚生連	社保 健保 共済	法人 会社	個人	診療所 clinics	
届出票 number of reports	75,957	75,142	9,052	27,141	4,972	8,676	1,298	23,990	13	815	
届出医療機関数 number of institutions with reports	142	130	8	26	2	8	5	79	2	12	
県内医療機関数 number of institutions	5,934	317	9	33	3	8	5	250	9	5,617	
施設平均届出数 average number of reports per institution		578	1,132	1,044	2,486	1,085	260	304	7	68	

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

## 図 届出数、DCN/DCIおよびDCO割合の推移

Figure ; Trends in number of reports and the proportion of DCN/DCI and DCO cases (1986-2020)



# 2. 罹患の状況 Cancer Incidence in 2020

#### ■ 最新集計について

## く集計の対象となる者>

罹患年月日が2020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、2021年12月31日までに届出ら れた者。

#### <集計の時期>

2024年3月22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に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のうち、死亡年と同年に診断された場合には診断日は2020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: 2.4% DCO: 1.7% MI比: 0.41

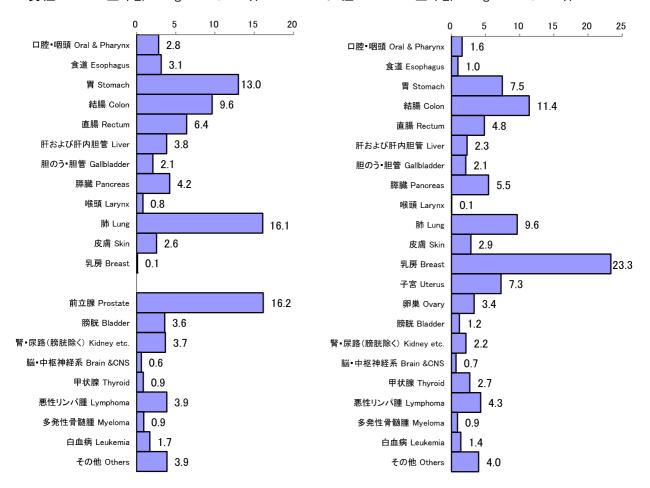
#### ■ 罹患の概要

2020年愛知県において、男性延べ27,998件、女性延べ20,889件、合計(性別不詳を含む)48,887件のがんが、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

男性 Males 全年齡 all ages 27,998 件

女性 Females 全年齢 all ages 20,889 件



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

2020年に新たに診断されたがんは、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18%、女性では全体の約29%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)。

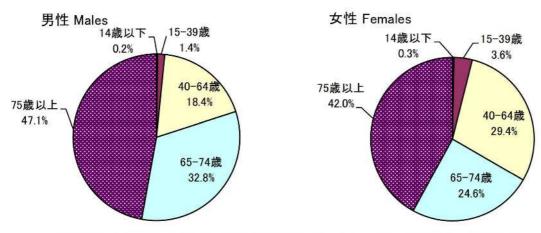
主ながんの年齢階層別罹患率をみると、男性は55歳以上でがんの罹患率が急増し、60歳以上の胃がん・肺がん・前立腺がん、結腸・直腸がん(上皮内がんを含む)、75歳以上の肝および肝内胆管がんがそれぞれ千人に1人以上が罹患しており、前立腺がんを除くいずれのがんも、女性より罹患率が高い。

女性では、乳がんが35-49歳で急激に増加し40歳以上で千人に1人以上が罹患している。65歳以上の結腸がん・肺がん、75歳以上の胃がんはそれぞれ千人に1人以上が罹患しており、大腸がんは年齢とともに罹患率の増加傾向が強い。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

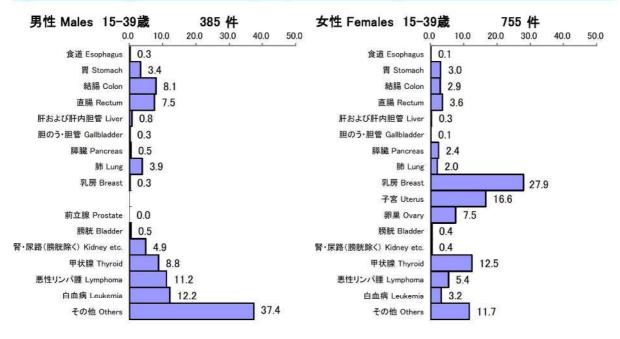
年齢階層 Age group	14歳以下	15-39歳	40-64歳	65-74歳	75歳以上	合計
男性 Males	64	385	5,153	9,196	13,200	27,998
女性 Females	64	755	6,151	5,141	8,778	20,889
総数 total	128	1,140	11,304	14,337	21,978	48,887

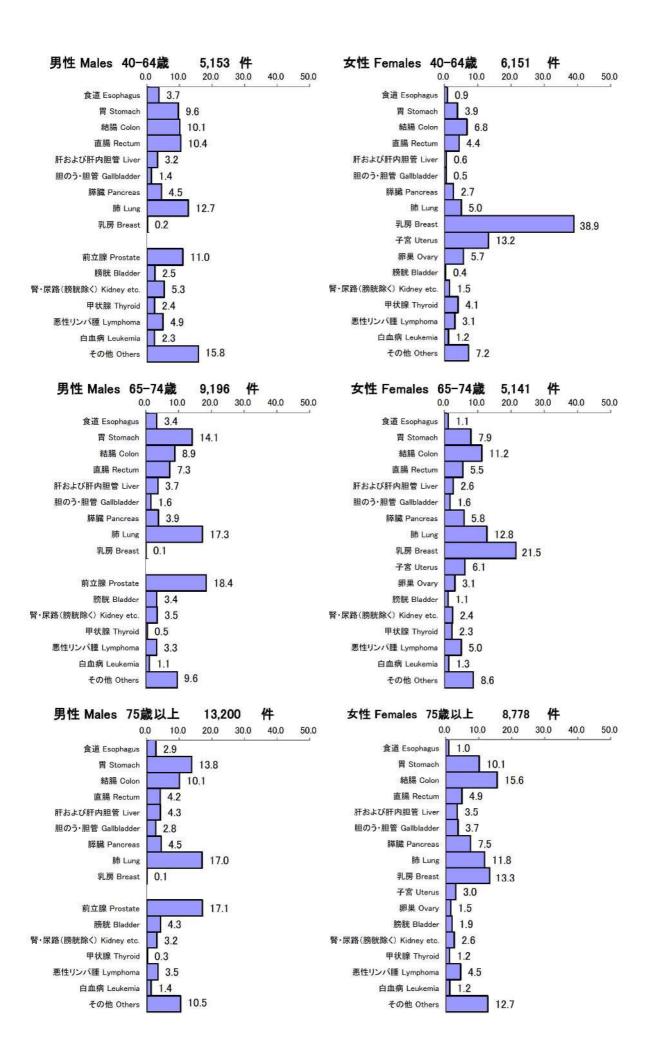


※ 円グラフの構成比は小数点以下第2位を四捨五入しているため、合計しても必ずしも100とはならない。

#### 図3 年齢別部位内訳(%) (表2-Aから作成)

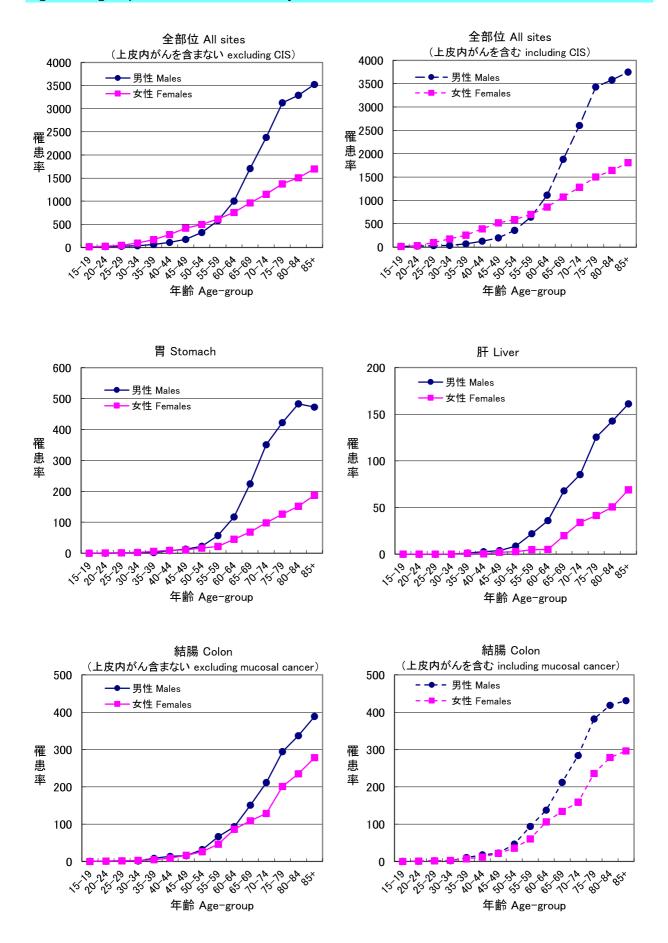
Figure 3 Percentage of Gender- and Age- Specific incidence by Cancer site

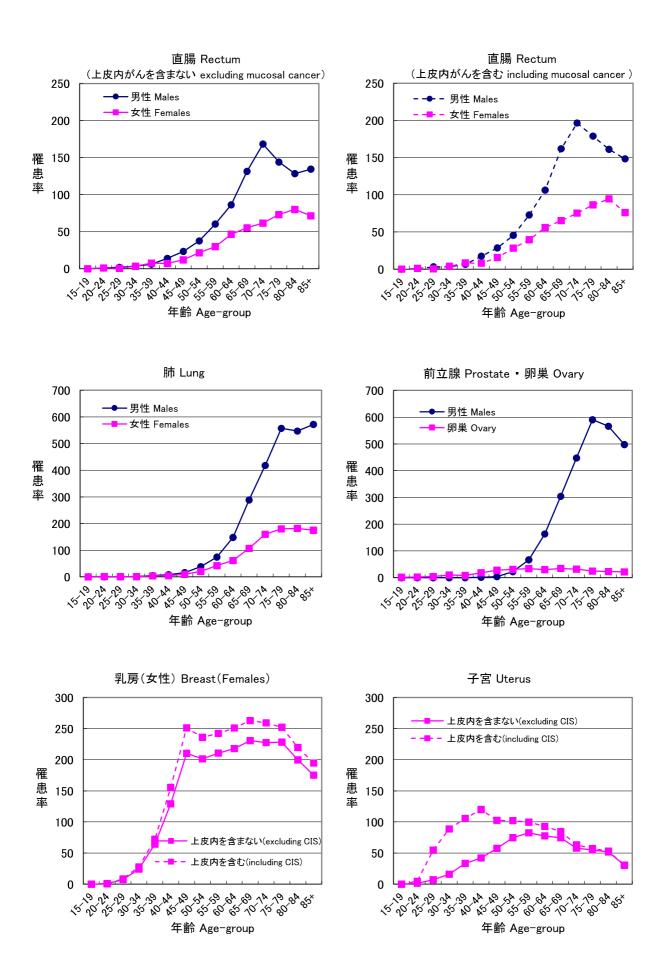




# 図4 部位別年齢階級別罹患率:人口10万対 (表3-2A、Bから作成)

Figure 4 Age-Specific Incidence Rates by Cancer site

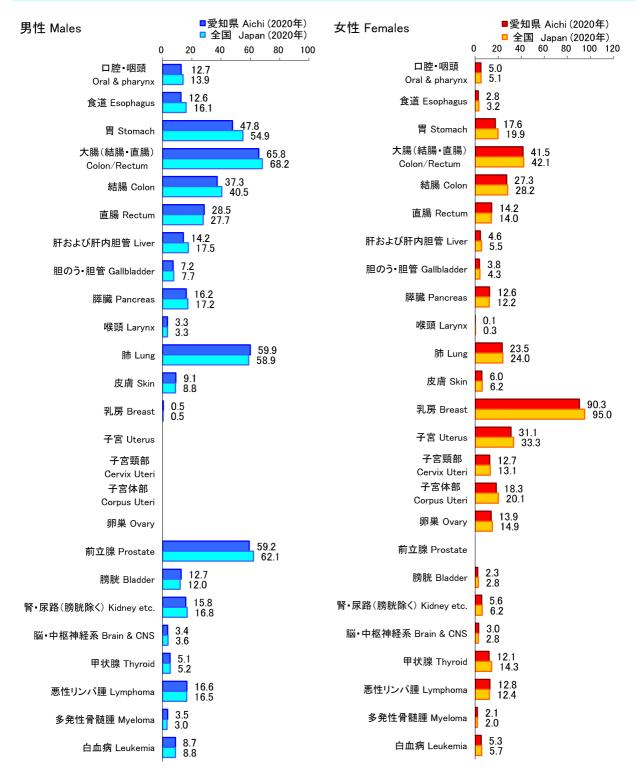




# 愛知県のがん罹患の特徴 Aspects Cancer Incidence in Aichi

愛知県の部位別がん年齢調整罹患率(以下、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り、特に、男性・女性の食道・胃・肝および肝内胆管、女性の甲状腺は全国に比べて低い傾向がみられる。一方、男性の多発性骨髄腫は、愛知県の罹患率が全国推計値を上回っている(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 2020」より引用

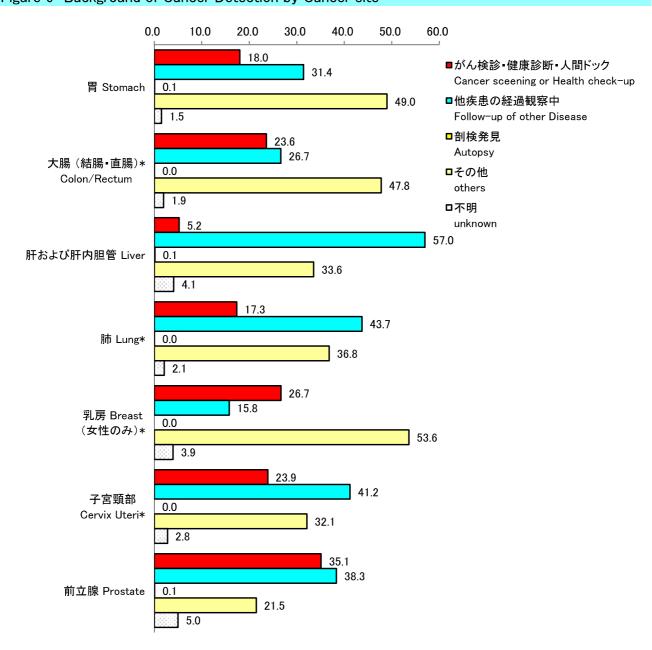
# 発見経緯 Background of Cancer Detection

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、胃18.0%、大腸23.6%、肺17.3%、乳房26.7%、子宮頸部23.9%、前立腺35.1%である。前立腺、乳房、子宮頸部、大腸の順に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、検診などで発見された割合の増加が望まれる。

肝および肝内胆管において、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

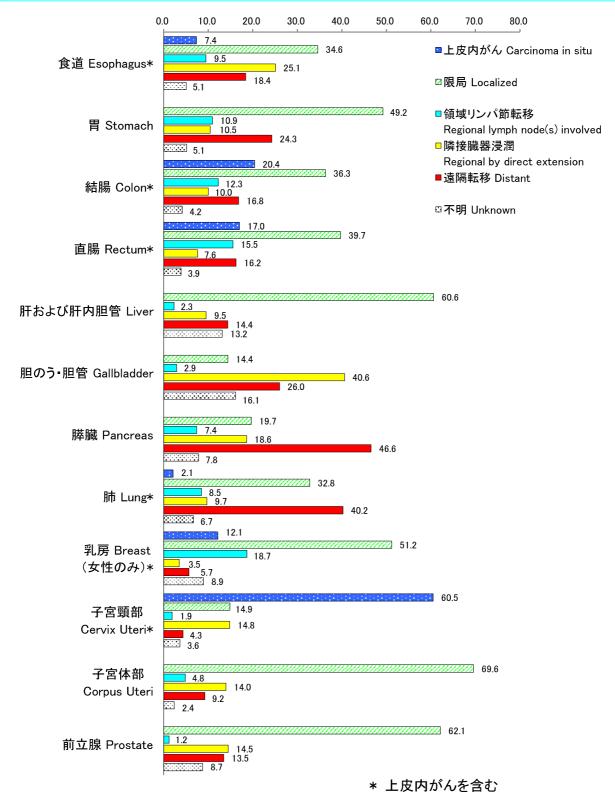


\* 上皮内がんを含む

# 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)。

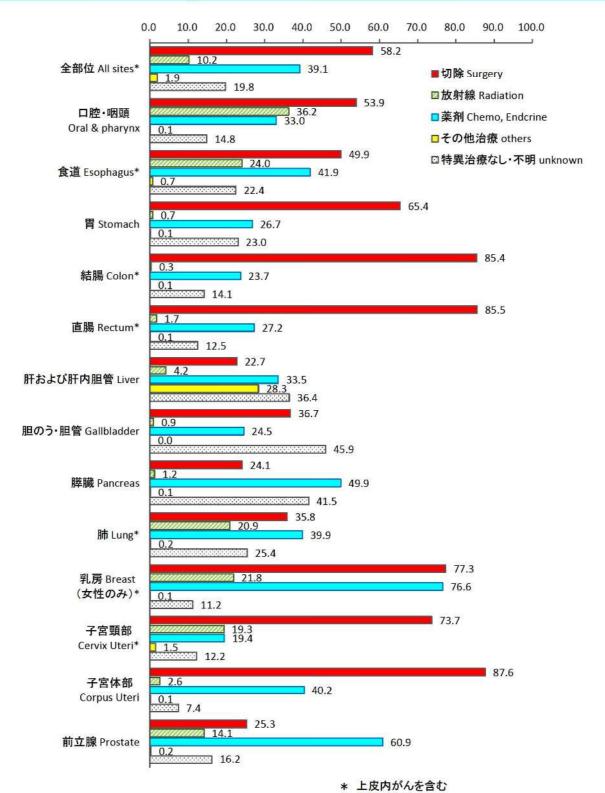
# 図7 部位別発見時の病期(%):対象はDCOを除く届出患者 (表5-1A、Bから作成) Figure 7 Distribution of Clinical Extent for cases of different sites



# 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、食道では放射線・薬物による治療が比較的多く行われいる。薬剤による治療は、乳房では手術とほぼ同程度で行われており、肝および肝内胆管、膵臓、肺では、手術よりも多く行われている(図8)。前立腺は薬剤による治療の割合が高く、ほとんど内分泌治療である(表6-A)。

# 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



\* 切除には、外科的、鏡視下、内視鏡的手術を含む

\* 薬剤には、化学療法、内分泌療法を含む

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

	v. 上XMがん容等へ			; <del>{</del> E		Ĭ	į		١	1				1 1 1 1	- I f	X Y X	<u> </u>	ţ	\ 	+ 6767
100-10   100				罹患数		部位	2割合		粗	<b>監</b> 事	 		#	<b>齡調整</b> 作	<b>三年本</b>			累積罹	州	(0-74歳)
Figure   Figure												Ë	₹人□		車	界人口				
(特殊 (	部位	ICD-10	男	¥	総数 *1	用			用			男			男	女			¥	総数 *1
24   14   15   15   16   17   18   17   18   17   18   17   18   18	全部位	960-000	27, 998	20, 889	48, 887	0 1	-	0	3	2			307.7		276.4	230.8		32, 4	25.4	28.6
会議         日子         日	口腔・咽頭	C00-C14	789	332	1, 121	2.8		က	21.0	∞		12.7	5.0	8.7	9.3			1.2	0.4	0.8
( 15年	食道	615	879	202	1, 081	3. 1		2	23.4	က	14.3	12.6	2.8	7.4	8.8		5.3		0.2	0.7
大編 (精陽・直陽)		C16	3, 636	1, 558	5, 194	13.0		9	2 96	41. 2	68.9	47.8	17.6	31.6	32.5	12.4	21.8	4.0	1.4	2.7
結構         C18         2.696         2.32         5.078         1.4         10.4         71.7         63.0         67.3         27.3	(結腸。	C18-C20	4, 483	3, 392	7,875	0		_	19. 2		04.4	65.8	41.5	53. 1	46.7	29. 7	37.8	5.6	3.4	4.5
上記   日子   日子   日子   日子   日子   日子   日子   日	結腸	C18	2, 696	2, 382	5, 078	9		4	71.7		67.3	37.3	27.3	32.0	25.9	19.2	22. 4	3.0	2.2	2.6
	直腸	C19-C20	1, 787	1, 010	2, 797	4		7	47.5		37.1	28.5	14. 2	21.1	20.8	10.4	15.5	2.7	1.2	1.9
特別	肝および肝内胆管	622	1, 074	480	1, 554	<sub>∞</sub>			28. 6		20.6	14.2	4.6	9.1	9.7	3.2	6.3	<u></u>	0.4	0.7
時職 (25 11.84 1.114 2.325 4.2 5.5 4.8 31.5 30.2 30.8 16.2 12.6 14.3 11.3 9.0 10.1 1.3 1.3 1.8 1.8 1.8 1.1 1.3 1.3 1.3 1.3 1.3 1.3 1.3 1.3 1.3	胆のう・胆管	623-624	586	444	1, 030	_			15.6		13.7	7.2	3.8	5.4	4.7	2.5	3.6	0.5	0.2	0.4
(32) (23) (24) (25) (25) (25) (25) (25) (25) (25) (25	膵臓	625	1, 184	1, 141	2, 325	2			31.5		30.8	16.2	12.6	14.3	11.3	0 6	10.1	1.3	1.0	1.2
時         633-634         4,507         2,012         6,519         16.1         9,6         13.3         119.8         53.2         86.4         59.9         2.5         40.4         40.8         16.4         27.8         5.0           現園         643-644         714         600         1,314         2.6         2.9         2.7         19.0         15.9         17.4         9.1         6.0         7.4         7.0         7.0         7.	喉頭	<b>C32</b>	229	12	241	<b>∞</b>			6.1		3.2	3.3	0.1	1.7	2.3	0.1	1.2	0.3	0.0	0.2
皮膚         C43-C44         714         600         1,314         26         29         27         19.0         15.4         9.1         6.0         7.4         6.3         4.2         5.1         0.0           乳房         50         20         2.7         19.0         15.0         1.2         1.2         1.0         1.0         18.9         65.1         0.5         90.3         45.3         0.4         69.2         34.5         0.0           子宮頸         55         -         1.5         1.2         2.3         1.0         1.0         1.8         6.1         0.5         90.3         4.5         0.4         69.2         34.5         0.0           子宮頸         55         -         581         1.2         -         2.8         1.2         -         1.5         -         2.8         1.2         2.1         -         2.1         1.2         -         1.5         -         2.8         1.2         2.1         1.2         1.2         1.2         1.2         1.2         1.2         1.2         1.2         1.2         1.2         1.2         1.2         1.2         1.2         1.2         1.2         1.2         1.2         <	出	C33-C34	4, 507	2, 012	6, 519	_			19.8		86.4	59.9	23. 5	40.4	40.8	16.4	27.8	5.0	2.1	3.5
乳房       550       37       4,874       4,911       0.1       23.3       10.0       1.0       128,9       65.1       0.5       90.3       45.3       0.4       69.2       34.5       0.0         子宮頸部       553       -       1,520       1,520       -       7.3       3.1       -       40.2       -       3.1       -       24.1       -       24.1       -       24.1       -       24.1       -       24.1       -       24.1       -       24.1       -       24.1       -       24.1       -       24.1       -       24.1       -       24.1       -       24.1       -       24.1       -       1.2       -       1.2       -       1.2       -       1.2       1.2       -       1.2       -       1.2       -       1.2       -       1.2       -       1.2       -       1.2       -       1.2       -       1.2       -       1.2       -       1.2       -       1.2       -       1.2       -       1.2       -       1.2       -       1.2       -       1.2       -       1.2       -       1.2       -       1.2       1.2       1.2       1.2	皮膚	C43-C44	714	009	1, 314	9			19.0		17.4	9.1	0.9	7.4	6.3	4.2	5.1	9.0	0.4	0.5
字色         C53-G55         - 1,520         1,520         - 2,8         1,2         - 40.2         - 31.1         - 24.1	乳房	020	37	4,874		_					65. 1	0.5	90.3	45.3	0.4	69. 2	34.5	0.0	7.6	3.8
子宮頸部       C53       -       581       581       -       2.8       1.2       -       15.4       -       12.7       -       9.9       -       -         子宮体部       C54       -       931       -       4.5       1.9       -       24.6       -       1.83       -       1.4       -       1.85       -       1.83       -       1.4       -       1.85       -       1.83       -       1.4       -       1.85       -       1.83       -       1.4       -       1.85       -       1.83       -       1.4       -       1.85       -       1.83       -       1.4       -       1.85       -       1.93       -       1.1       1.7       1.85        -       1.00       -       1.00       -       1.85       1.9       -       1.00       -       1.85       1.9       -       1.93       -       -       1.85       -       -       1.00       -       1.2       2.6       1.6       1.0       1.0       1.0       -       1.0       -       1.0       -       1.0       -       1.0       -       1.0       -       1.0       -       1.0       -	子宮	C53-C55	l	1, 520	1, 520			3.1	1	40.2	ı	I	31. 1	I	I	24. 1	I	I	2.6	I
子宮体部         C54         -         931         931         -         4,5         1,9         -         24,6         -         -         18,3         -         -         14,2         -         -         -         18,5         -         -         18,5         -         -         18,2         -         -         11,0         -         -         19,0         700         700         -         3,4         1,4         -         18,5         -         -         18,9         -         -         18,9         -         -         11,0         -         -         -         18,5         -         -         11,0         -<		053	Ī	581	581	ı		1.2	ı	15.4	ı	I	12.7	I	Ì	6.6	1	1	1.0	Ì
C56       -       700       700       -       3.4       1.4       -       18.5       -       -       13.9       -       -       11.0       -       -       5.1         C61       4,524       -       4,524       16.2       -       9.3       120.3       -       -       59.2       -       -       40.0       -       5.1         C67       1,006       248       1,254       3.6       1.2       2.6       26.7       6.6       16.6       12.7       2.3       7.1       8.5       1.6       4.8       1.0         Rф棒経系       C70-C72       1,033       450       1,483       3.7       2.2       3.0       27.5       11.9       19.7       15.8       5.6       10.5       11.5       4.0       7.8       1.0       7.8       1.0       7.6       1.3       4.2       3.4       3.0       3.2       2.9       4.0       7.6       1.3       4.2       3.4       3.0       3.2       2.9       4.0       7.6       1.3       4.2       3.4       3.0       3.2       2.9       4.0       7.6       1.1       6.5       1.4       3.0       3.2       2.9       4.2       <		C54	ĺ	931	931	1	4.5	1.9	ı	24.6	ı	ı	18.3	ı	Î	14.2	1	1	1.6	Î
661 4,524 - 4,524 16.2 - 9.3 120.3 59.2 40.0 5.1 8.5 1.6 4.8 1.0 0.0 C67 1.006 248 1,254 3.6 1.2 2.6 26.7 6.6 16.6 12.7 2.3 7.1 8.5 1.6 4.8 1.0 0.0 C64-C66 C68 1.033 450 1,483 3.7 2.2 3.0 27.5 11.9 19.7 15.8 5.6 10.5 11.5 4.0 7.6 11.3 0.0 C70-C72 172 147 319 0.6 0.7 0.7 4.6 3.9 4.2 3.4 3.0 3.2 2.9 2.6 2.7 0.3 0.0 C73 244 565 809 0.9 2.7 1.7 6.5 14.9 10.7 5.1 12.1 8.5 4.1 9.8 6.9 0.4 1.0 2.0 20.7 1.3 1.3 1.3 1.3 1.3 1.3 1.3 1.3 1.3 1.3	卵巣	C26	l	700	700	ı	3.4	1.4	I	18, 5	ļ	į	13.9	ļ	l	11.0	I	i	1.2	l
667 1,006 248 1,254 3.6 1,2 2.6 26.7 6.6 16.6 12.7 2.3 7.1 8.5 1.6 4.8 1.0 0.0 0.0 0.4 0.0 0.0 0.2 2.5 11.9 19.7 15.8 5.6 10.5 11.5 4.0 7.6 1.3 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.7 0.7 4.6 3.9 4.2 3.4 3.0 3.2 2.9 2.6 2.7 0.3 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0	前立腺	C61	4, 524	I	4, 524			_	20.3	ı	ļ	59. 2	I	ļ	40.0	I	I	5.1	I	l
路(膀胱除く) C64-C66 C68 1,033 450 1,483 3.7 2.2 3.0 27.5 11.9 19.7 15.8 5.6 10.5 11.5 4.0 7.6 1.3 0.	膀胱	C67	1, 006	248	1, 254				26.7		16.6	12.7	2.3	7.1	8.5	1.6	4.8	1.0		9 0
172   147   319   0.6   0.7   0.7   4.6   3.9   4.2   3.4   3.0   3.2   2.9   2.6   2.7   0.3   0.9   0.9   0.9   2.7   1.7   0.5   14.9   10.7   5.1   12.1   8.5   4.1   9.8   6.9   0.4   1.9   1.0	腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	1, 033	420	1, 483				27.5	11.9	19.7	15.8	5.6	10, 5	11.5		7.6	1.3		0.9
C73 244 565 809 0.9 2.7 1.7 6.5 14.9 10.7 5.1 12.1 8.5 4.1 9.8 6.9 0.4 1.	脳 - 中枢神経系	C70 <del>-</del> C72	172	147	319				4.6	3.9	4. 2	3.4	3.0	3.2	2.9		2.7	0.3	0.2	0.2
ンが腫 C81-C85 C96 1,079 895 1,974 3.9 4.3 4.0 28.7 26.2 16.6 12.8 14.5 12.4 9.9 11.1 1.3 1. B酸腫 C88-C90 256 188 444 0.9 0.9 0.9 6.8 5.0 5.9 3.5 2.1 2.7 2.4 1.4 1.9 0.3 0. C91-C95 479 293 772 1.7 1.4 1.6 12.7 7.7 10.2 8.7 5.3 6.9 7.6 5.0 6.2 0.6 0.	甲状腺	C73	244	299	808				6.5	14.9	10, 7	5.1	12, 1		4.1		6.9	0.4	1.0	0.7
骨髄腫 C88-C90 256 188 444 0.9 0.9 6.8 5.0 5.9 3.5 2.1 2.7 2.4 1.4 1.9 0.3 0. 0.9 0.9 0.9 6.8 5.0 5.9 3.5 2.1 2.7 2.4 1.4 1.9 0.3 0. 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0	悪性リンパ腫	C81—C85 C96	1, 079	895	1, 974				28. 7	23. 7	26. 2	16.6	12.8		12.4		1.1	1.3		1.2
C91-C95 479 293 772 1.7 1.4 1.6 12.7 7.7 10.2 8.7 5.3 6.9 7.6 5.0 6.2 0.6 0.	多発性骨髄腫	060–880	256	188	444	_	0.9	6	8.9	5.0	5.9	3.5	2.1		2.4	1.4	1.9	0.3		0.2
	白血病	C91–C95	479	293	772	1.7	1.4	1.6	12.7	7.7	10, 2	8.7	5.3		7.6			9.0		0.5

\*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	亭		2	2020年
			罹患数		描	部位割合		粟	粗罹患率			 	年齡調整帽	罹患率			累積罹昂	-0) 本留	74歳)
												日本人口		<del>#</del> 	世界人口				
部位	IcD-10	眠	¥	総数 *1	眠	¥	総数 *1	眠	¥	総数 *1	眠	¥	総数 *1	眠	¥	総数 *1	町	¥	総数 *1
全部位	600-000 960-000	30, 603	23, 862	54, 465	100 0	100.00	100.0	813.6	631. 1	722, 1	430.7	367.9	390.7	303.0	277.9	284.8	35.7	30.1	32, 5
食道	C15 D001	947	222	1, 169	3.1	6 0	2.1	25 2	5.9	15.5	13.5	3.0	8.0	9.4	2.2	5.6	1. 2	0.3	0.7
大腸(結腸・直腸)*2	C18-C20 D010-D012	5, 692	4,029	9, 721	18.6	16.9	17.8	151.3	106.6	128.9	84.8	50.8	67. 1	60.4	36.4	48.0	7. 4	4.2	5.8
結腸 *2	C18 D010	3, 535	2, 825	6, 360	11.6	11.8	11.7	94.0	74.7	84.3	50.3	33, 5	41.5	35.2	23.8	29. 2	4.2	2.7	3.4
直腸 *2	C19-C20 D011-D012	2, 157	1, 204	3, 361	7.0	5.0	6.2	57.3	31.8	44.6	34.5	17.3	25.6	25. 2	12.7	18.8	3.2	1.5	2.3
盐	C33-C34 D021-D022	4, 554	2, 106	6, 660	14.9	8.8	12. 2	121.1	55. 7	88.3	9 09	25. 1	41.5	41.3	17.6	28.6	5. 1	2.2	3.6
皮膚	C43-C44 D030-D049	606	852	1, 761	3.0	3.6	3.2	24. 2	22. 5	23. 3	11.5	8. 2	9. 7	7.9	5.8	6.7	0.7	9 0	0.7
乳房	C50 D05	38	5, 596	5, 634	0	23.5	10.3	1.0	148 0	747	9 0	104 7	52.4	0.4	80.4	40.0	0.0	8.8	4.4
子宮	C53-C55 D06	İ	2, 448	2, 448	ı	10.3	4.5	ı	64. 7	ı	ı	59. 2	ı	I	47.3	ı	ı	4.6	1
子宮頸部	C53 D06	Ì	1, 509	1, 509	I	6.3	2.8	I	39.9	I	I	40.8	I	I	33. 1	I	I	3.0	ı
膀胱	C67 D090	1, 878	438	2, 316	6. 1	1.8	4.3	49.9	11.6	30.7	24.3	4.7	13.8	16.5	3.2	9.4	1.9	0.4	1.1

\*1 総数は男女および性別不詳の合計 \*2 粘膜がんを含む

( )	A.	上皮内がんを除く	<b>\$</b> <																		愛知県	谱			2020年	$\approx$ 1
会報位         Conclose         7.988         <	体別		1CD-10		840		10-14歳													75-79歳8	80-84歳 89	85-89歳 🤅	90-94歳(	95-99歳 10	100歳以上	本
会選         日本	眠	全部位	960-000	27, 998	26	14	24	26	47	19	82	160	300	563	006	1,377				5, 740	4, 130	2, 387	804	127	12	
14   14   15   15   15   15   15   15		口腔·咽頭	C00-C14	789	0	0	0	0	4	2	4	13	13	20	47	64	91	109	166	123	7.1	45	10	-	0	
016         016         017         017         018 <td></td> <td>食道</td> <td>015</td> <td>879</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>က</td> <td>15</td> <td>40</td> <td>57</td> <td>9/</td> <td>123</td> <td>186</td> <td>200</td> <td>114</td> <td>48</td> <td>14</td> <td>2</td> <td>0</td> <td></td>		食道	015	879	0	0	0	-	0	0	0	0	က	15	40	57	9/	123	186	200	114	48	14	2	0	
11   11   12   13   14   15   15   15   15   15   15   15		BIE	016	3, 636	0	0	0	-	0	2	S	2	22	42	62	136	235	463	836	775	909	322	103	21	0	
C18         C18         C18         C18         C18         C18         C19         C19 <td></td> <td>大腸(結腸・直腸)</td> <td>C18-C20</td> <td>4, 483</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>4</td> <td>8</td> <td>=</td> <td>36</td> <td>75</td> <td>124</td> <td>192</td> <td>303</td> <td>360</td> <td>582</td> <td>902</td> <td>804</td> <td>584</td> <td>329</td> <td>115</td> <td>17</td> <td>က</td> <td></td>		大腸(結腸・直腸)	C18-C20	4, 483	0	0	0	-	4	8	=	36	75	124	192	303	360	582	902	804	584	329	115	17	က	
(17)         (17) <th< td=""><td></td><td>結腸</td><td>618</td><td>2, 696</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>-</td><td>2</td><td>4</td><td>က</td><td>21</td><td>37</td><td>49</td><td>88</td><td>159</td><td>187</td><td>311</td><td>504</td><td>540</td><td>423</td><td>261</td><td>88</td><td>14</td><td>က</td><td></td></th<>		結腸	618	2, 696	0	0	0	-	2	4	က	21	37	49	88	159	187	311	504	540	423	261	88	14	က	
622-234         1,074         0 <th< td=""><td></td><td>直腸</td><td>C19-C20</td><td>1, 787</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>2</td><td>4</td><td>8</td><td>15</td><td>38</td><td>75</td><td>104</td><td>144</td><td>173</td><td>271</td><td>401</td><td>264</td><td>161</td><td>86</td><td>26</td><td>က</td><td>0</td><td></td></th<>		直腸	C19-C20	1, 787	0	0	0	0	2	4	8	15	38	75	104	144	173	271	401	264	161	86	26	က	0	
野女         623-624         586         6         6         6         6         6         6         6         6         6         6         7         6         7         7         6         7 <th< td=""><td></td><td>肝および肝内胆管</td><td>C22</td><td>1,074</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td><td>က</td><td>7</td><td>12</td><td>24</td><td>52</td><td>72</td><td>140</td><td>203</td><td>230</td><td>179</td><td>101</td><td>20</td><td>-</td><td>0</td><td></td></th<>		肝および肝内胆管	C22	1,074	0	0	0	0	0	0	0	က	7	12	24	52	72	140	203	230	179	101	20	-	0	
(25         (1,184)         (26         (27         (27         (28         (24         (21         (26         (27         (2		胆のう・胆管	C23-C24	586	0	0	0	0	0	0	0	-	-	9	6	21	33	28	87	138	128	9/	21	9	-	
(33-634)         (25)         (26)         (27)		膵臓	C25	1, 184	0	0	0	0	-	0	0	-	8	24	51	52	96	147	211	261	166	115	45	9	0	
時       (33-534)       (4.507)       (2)       (2)       (3)       (2)		喉頭	C32	229	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	∞	18	24	25	24	46	31	14	က	0	0	
43-644         714         0         0         1         2         2         3         5         10         16         23         8         30         69           550         450         3         6         0		虚	C33-C34	4, 507	0	0	0	0	0	0	က	12	22	51	107	177	297	262	962	1, 022	989	379	139	19	က	
則無         (50         (3)         (4) <td></td> <td>皮膚</td> <td>C43-C44</td> <td>714</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>-</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>က</td> <td>2</td> <td>10</td> <td>16</td> <td>23</td> <td>28</td> <td>30</td> <td>69</td> <td>88</td> <td>125</td> <td>130</td> <td>113</td> <td>22</td> <td>12</td> <td>2</td> <td></td>		皮膚	C43-C44	714	0	0	0	-	2	2	က	2	10	16	23	28	30	69	88	125	130	113	22	12	2	
661         4,524         0<		乳房	050	37	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	4	2	က	_	2	7	6	2	-	0	0	
eRH.     667     1,006     0		前立腺	190	4, 524	0	0	0	0	0	0	0	0	4	13	62	160	328	628	1, 066	1, 083	710	357	93	19	-	
肾・尿路 (膀胱)     (56 G)     (56 C)     (56 C)     (56 C)     (56 C)     (57 C		膀胱	290	1,006	0	0	0	0	0	0	-	-	9	12	16	37	26	112	197	218	167	127	20	2	-	
脳・中枢神経系     (70-672)     (17)     (2)     (4)     (3)     (4)     (5)     (5)     (5)     (6)     (5)     (6)     (12)     (13)     (12)     (13)     (12)     (13)     (14)     (15)     (2)<		腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	1,033	2	0	0	0	0	2	2	15	17	37	65	71	84	151	168	196	118	9/	25	4	0	
甲状腺     C3     24     0     1     0     5     5     9     15     20     25     25     25     22       悪性リン/種 多寒性骨髄腫     C8L-C85 C96     1,079     3     5     5     5     11     13     15     43     44     62     89     117       白血病     C9L-C95		脳•中枢神経系	C70-C72	172	2	4	က	က	2	2	2	9	12	12	13	12	6	16	22	20	119	∞	2	0	0	
CVA信息     C81-085 C96     1,079     3     5     5     5     11     13     15     44     62     89     117       青樹種     C88-09     26     0     0     0     0     0     1     1     1     1     1     1     1     1     1       091-095     479     15     2     6     7     8     15     9     8     18     25     32     22     23     52		甲状腺	C73	244	0	0	-	0	5	S	6	15	20	59	25	23	25	22	25	18	10	∞	က	-	0	
<b>骨髄腫</b> C88-C90 256 0 0 0 0 0 0 1 1 10 13 10 16 23 C3		悪性リンパ腫	081-085 096	1,079	က	2	2	2	6	22	=	13	15	43	44	62	88	117	188	170	172	94	24	4	-	
091-095 479 15 2 6 7 8 15 9 8 18 25 32 22 23 52		多発性骨髄腫	060-880	256	0	0	0	0	0	0	0	-	-	10	13	10	16	23	54	53	45	27	က	0	0	
		白血病	C91-C95	479	15	2	9	7	8	15	6	∞	18	25	32	22	23	52	20	83	09	33	Ξ	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. 年齡階級別罹患数: 部位別、性別

性別部位	ICD-10	総数 *1	0-4縣	5-9歳	10-14歳	15-19歳 2	20-24歳 2	25-29歳3	30-34歳 3	35-39歳 40	40-44歲 4(	45-49歳 50	50-54歳 55	5559歳 60-	60-64歳 65-69歳	9歳 70-74歳	歳 75-79歳	9歲 80-84歳	4歳 85-89歳	歳 90-94歳	夏 95-99歳	100歳以上	不詳
女全部位	960-000	20, 889	72	12	25	25	51	86	199	382	703	1, 261	, 289	, 398	, 500 2, (	060 3, 0	042 2,	992 2,	507 2, 0	026 900	) 263	40	0
	000 <del>-</del> 014	332	0	0	0	2	0	င	5	8	91	23	20	17	28	27	33	45	44	39 14	8	0	0
食道	C15	202	0	0	0	0	0	0	0	-	4	7	13	12	16	24	35	32	27	20	5 2	-	0
800	016	1, 558	0	0	0	0	2	က	2	13	23	32	43	20	06	148 2	260	275	252 2	216 118	3 23	2	Ü
大腸(結腸・直腸)	.陽) C18-C20	3, 392	0	0	0	0	4	4	13	28	40	98	124	174	263	357 5	503	297	524 4	415 196	59	5	J
結腸	618	2, 382	0	0	0	0	2	က	9	Ξ	22	20	89	901	171	237 3	340	438	391 3	322 158	3 52	5	Ü
直腸	019-020	1, 010	0	0	0	0	2	-	7	11	18	36	99	89	92	120 1	163	129	133	93 38	7	0	J
肝および肝内胆管	(管 C22	480	2	0	-	0	0	0	0	2	-	9	7	Ξ	01	43	06	06	84	93 29	01	-	Ü
胆のう・胆管	C23-C24	444	0	0	0	0	0	0	-	0	က	4	2	7	16	33	51	9/	93	89 50	91 (	က	J
膵臓	C25	1, 141	0	0	-	-	2	2	2	80	10	15	24	47	0/	114 1	981	183	1 771	171 99	23	က	Ü
喉頭	C32	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	2	က	2	က	1 0	0	0	Ü
虚	633-634	2,012	0	0	0	0	က	2	2	8	Ξ	29	53	92	121	233 4	423	392	302 2	210 94	1 28	9	Ü
皮膏	C43-C44	009	0	0	0	0	0	က	က	က	7	17	81	23	13	37	87	85	1 98	17 71	36	4	J
乳房	020	4,874	0	0	0	0	-	15	20	145	325	632	523	480	432	502 6	602	497	332 2	222 92	. 17	7	Ü
阳十	053-055	1, 520	0	0	0	0	က	14	33	75	106	173	194	188	154	162	53	120	98	43 15	1	0	Ü
子宮頸部	053	581	0	0	0	0	-	=	23	22	22	9/	65	22	35	52	27	40	25	23	0 9	0	J
子宫体部	C54	931	0	0	0	0	2	က	10	20	49	16	129	132	119	601	96	08	58	. 61	-	0	Ü
卵巣	056	700	0	0	2	က	2	6	21	19	46	84	18	77	09	75	84	54	38	32	9 1	0	J
膀胱	290	248	0	0	0	0	0	0	0	က	0	9	-	2	=	13	41	47	49	36 29	9	-	Ü
腎・尿路(膀胱除く)	(除く) 064-066 068	450	0	0	0	-	0	0	-	-	6	13	21	22	27	49	9/	83	19	50 18	8	-	Ü
脳· 中枢神経系	c70 <del>-</del> c72	147	က	-	4	က	0	9	2	2	14	8	=	Ξ	6	7	14	21	13		3 2	0	Ü
甲状腺	673	292	0	0	က	က	15	18	30	28	39	62	28	49	43	45	71	44	27	17 12	-	0	0
悪性リンパ腫	081-085 096	895	9	2	2	2	က	10	7	91	19	23	38	28	53	Ξ	147	121	611	90 31	4	0	0
多発性骨髄腫	063-880	188	0	0	0	0	0	0	0	-	0	2	4	9	14	19	30	44	32	24 10	) 2	0	0
四日都	C91-C95	293	12	7	4	e	œ	_	Ľ	ď	5	5	S	ņ	7.	8		74	90		•	•	•

\*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. 年齡階級別罹患数: 部位別、性別

A. 上皮内がんを除く

A. 上皮内がんを除く	※																		逐	愛知県			2020年	#
性別部位	100-10	総数 *1	0-4縣	5-9歳	10-14歳	15-19歲	20-24歲	25-29歲	30-34歳	35-39歳	40-44歲	45-49歳 5	5054歳(	5559歳	60-64歳 (	65-69歳 7	70-74歳 75	75-79歳8	80-84歳 8	85-89歳 90	90-94歳 9	9599歳 100	100歳以上	本
総数 *2 全部位 000-096	962-002	48, 887	53	26	49	51	86	165	284	542	1, 003	1, 824	2, 189	2, 775	3, 513	5, 625	8, 712	8, 732	6, 637	4, 393	1, 774	390	52	<b> </b> °
	000-C14	1, 121	0	0	0	2	4	വ	6	21	29	43	L9	81	119	136	199	168	121	84	24	6	0	0
食道	015	1, 081	0	0	0	_	0	0	0	-	7	22	53	72	92	147	221	232	141	89	19	4	-	0
₩Œ	016	5, 194	0	0	0	-	2	S	10	18	45	74	105	186	325	611	1, 096	1, 050	828	538	221	44	2	0
大腸(結腸・直腸)	C18-C20	7, 875	0	0	0	_	∞	12	24	64	115	210	316	477	623	626	1, 408	1, 401	1, 108	774	311	9/	80	0
結陽	618	5, 078	0	0	0	-	4	7	6	32	59	66	156	265	358	548	844	978	814	583	247	99	<b>&amp;</b>	0
直湯	C19-C20	2, 797	0	0	0	0	4	ß	15	32	99	Ξ	160	212	265	391	564	423	294	191	64	10	0	0
肝および肝内胆管	G22	1, 554	2	0	-	0	0	0	0	2	<b>∞</b>	18	31	63	82	183	293	320	263	194	79	Ξ	-	0
胆のう・胆管	C23-C24	1, 030	0	0	0	0	0	0	-	-	4	10	=	28	49	91	138	214	221	165	71	22	4	0
膵臓	C25	2, 325	0	0	-	-	9	2	2	6	18	39	75	66	166	261	397	444	343	286	144	29	က	0
喉頭	C32	241	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	∞	18	25	27	22	48	34	15	က	0	0	0
塩	633-634	6, 519	0	0	0	0	က	2	2	20	33	80	160	272	418	828	1, 418	1, 414	886	589	233	47	6	0
皮膚	C43-C44	1, 314	0	0	0	-	2	ß	9	80	11	33	41	51	43	106	175	210	216	220	126	48	9	0
乳房	020	4, 911	0	0	0	0	-	15	20	146	326	633	527	482	435	503	209	504	341	224	93	17	7	0
十	053-055	1, 520	0	0	0	0	က	14	33	75	106	173	194	188	154	162	153	120	98	43	15	-	0	0
子宮頸部	053	581	0	0	0	0	-	Ξ	23	22	22	9/	92	22	35	52	22	40	25	23	9	0	0	0
子宮体部	C54	931	0	0	0	0	2	က	10	20	49	97	129	132	119	109	96	88	28	19	7	-	0	0
卵巢	056	700	0	0	2	က	2	6	21	19	46	84	81	7.7	09	75	84	54	38	32	6	-	0	0
前立腺	190	4, 524	0	0	0	0	0	0	0	0	4	13	62	160	328	628	1, 066	1, 083	710	357	93	19	-	0
膀胱	290	1, 254	0	0	0	0	0	0	-	4	9	18	17	42	29	125	238	265	216	163	79	Ξ	2	0
肾・尿路(膀胱除く)	064-066 068	1, 483	2	0	0	-	0	2	က	91	26	20	98	96	Ξ	200	244	279	185	126	43	12	-	0
脳·中枢神経系	C70-C72	319	2	2	7	9	2	8	10	Ξ	26	20	24	23	18	23	36	14	32	15	2	2	0	0
甲状腺	673	808	0	0	4	က	20	23	39	43	59	91	83	72	89	29	96	62	37	25	15	2	0	0
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	1, 974	6	7	7	10	12	15	18	29	34	99	82	120	142	228	335	321	291	184	22	80	-	0
多発性骨髄腫	063-880	444	0	0	0	0	0	0	0	2	-	12	11	91	30	42	84	97	7.7	51	13	2	0	0
白血病	C91-C95	772	27	6	01	10	14	19	14	14	28	38	52	37	37	18	87	117	98	99	23	2	-	0
1	ギセムナ																							

\*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. 年齡階級別罹患数: 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

B.	上皮内がんを含む	(t)																		愛知県	谱			2020年	ш
性別	1 部位	1cD-10	総数 *1	0.4.縣	5-9歳	10-14歳	15-19歳 2	20-24歲 2	25-29歳 30	30-34歳 38	35-39歳 4	40-44歳 45	45-49歳 50-	50-54歳 55	5559歳 60	60-64歳 65	65—69歳 70	70-74歳 75-79歳		80-84歳 85-	85-89歳 90-	90-94歳 95-	95-99歳 100歳以上	以上 不詳	<u></u>
眠	全部位	600-000 960-000	30, 603	26	14	25	26	47	72	88	171	339	635	994	1, 529	2, 231	3, 880 6	, 202 6, 292		4, 493 2,	549	841	137	12	°
	食道	C15 D001	947	0	0	0	-	0	0	0	0	က	16	41	29	18	130	206 2	221	121	51	15	2	0	0
	大腸(結腸・直腸)*2	C18-C20 D010-D012	5, 692	0	0	0	-	4	12	13	42	92	165	255	398	489	172	1, 144 1, 0	028	727	404	122	18	က	0
	結腸 *2	C18 D010	3, 535	0	0	0	-	2	2	2	56	48	73	129	224	276	438	676	700	525	295	94	15	က	0
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	2, 157	0	0	0	0	2	7	8	16	47	92	126	174	213	334	468 3	328	202	109	28	က	0	0
	监	C33-C34 D021-D022	4, 554	0	0	0	0	0	0	က	12	22	51	109	180	301	603	010 1,0	029	693	380	139	19	က	0
	皮膚	C43-C44 D030-D049	606	0	0	0	-	2	2	က	7	91	21	56	33	36	80	116 1	177	168	138	99	15	2	0
	乳房	C50 D05	38	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	4	2	က	-	2	7	6	က	_	0	0	0
	膀胱	C67 D090	1, 878	0	0	-	0	0	-	-	2	14	29	33	73	107	225					67	10	_	0
Ħ	全部位	600-000 960-000	23, 862	27	12	26	25	58	195	360	575	985	1, 560 1	. 522	, 593	1, 700	2, 339	3, 392 3, 2	272 2,	727 2.	2,143 1,	028	283	40	0
	食道	C15 D001	222	0	0	0	0	0	0	0	-	9	7	15	15	16	24	45	38	27	20	2	2	_	0
	大腸(結腸・直腸)*2	C18-C20 D010-D012	4, 029	0	0	-	0	4	4	14	32	20	113	165	228	321	434	619	702	620	454	201	59	2	0
	結腸 *2	C18 D010	2, 825	0	0	-	0	2	က	9	16	30	99	92	138	210	292	420 5	514	463	353	162	52	2	0
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	1, 204	0	0	0	0	2	-	<b>∞</b>	10	20	47	73	06	Ξ	142	199	188	157	101	39	7	0	0
	虚	C33-C34 D021-D022	2, 106	0	0	0	0	က	2	က	=	12	32	69	104	131	250	447 4	410	304	210	94	28	9	0
	友唐	C43-C44 D030-D049	852	0	0	0	0	0	က	က	က	œ	19	56	25	24	57	126 1	119	128	150	105	52	4	0
	乳房	C50 D05	5, 596	0	0	0	0	2	17	22	163	391	755	613	552	498	572	989	549	365	249	101	19	7	0
6	中国	C53-C55 D06	2, 448	0	0	0	0	6	109	183	238	302	308	265	227	184	184	167 1	125	88	43	15	-	0	0
	子宮頸部	C53 D06	1, 509	0	0	0	0	7	901	173	218	253	211	136	94	65	74		45	27	23	9	0	0	0
	膀胱	C67 D090	438	0	0	0	0	0	0	0	4	က	9	9	15	24	34	78	85	78	56	37	7	_	0
総数	総数 *3 全部位	600-000 960-000	54, 465	53	26	51	51	105	267	448	746	1, 324	2, 195 2		3, 122	3, 931	6, 219		9, 564 7,	220 4,	-	869	420	52	0
	食道	C15 D001	1, 169	0	0	0	-	0	0	0	_	6	23	99	74	97	154	251 2	259	148	7.1	20	4	_	0
	大腸(結腸・直腸)*2	C18-C20 D010-D012	9, 721	0	0	-	-	80	91	27	7.7	145	278	420	979	810	1, 206	1, 763 1, 7	1, 730 1,	347	858	323	77	∞	0
	結腸 *2	C18 D010	6, 360	0	0	-	-	4	80	Ξ	42	78	139	221	362	486	730	1, 096 1, 2	1, 214	886	648	256	29	∞	0
	直腸 *2	C19-C20 D011-D012	3, 361	0	0	0	0	4	80	91	35	29	139	199	264	324	476	9 299	516	359	210	29	01	0	0
	虚	C33-C34 D021-D022	6, 660	0	0	0	0	က	2	9	23	34	83	168	284	432	853 1	, 457 1, 4	1, 439	266	290	233	47	6	0
	皮膚	C43-C44 D030-D049	1, 761	0	0	0	-	2	Ŋ	9	10	24	40	52	28	09	137	242 2	596	596	288	171	29	9	0
	乳房	C50 D05	5, 634	0	0	0	0	2	17	22	164	392	756	219	554	501	573	691 5	556	374	252	102	19	7	0
	子宫	C53-C55 D06	2, 448	0	0	0	0	6	109	183	238	302	308	265	227	184	184		125	88	43	15	_	0	0
	子宫頸部	C53 D06	1, 509	0	0	0	0	7	106	173	218	253	211	136	94	65	74	17	45	27	23	9	0	0	0
	膀胱	C67 D090	2, 316	0	0	-	0	0	-	-	9	17	35	43	88	131	259	464 5	502	381	264	104	17	2	0
*	総数は年齢不詳を含む	を含む																							

<sup>\*1</sup> 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3-1. 年齢階級別罹患率 (人口10万対, 100歳以上まるめ): 部位別、性別

上皮内がんを除く	
A.	

性別 部位 男 全部位 口腔・咽頭 食道 青 大腸(結腸・直腸 結腸 直腸 所および肝内胆管 胆のう・胆管	ICD-10	11. 44.00						Ì																
男     全部位       口腔・咽頭     食道       胃     大腸 (結腸・直下結腸)       結腸     直腸       肝および肝内胆     胆のう・胆管		表数 *-	0-4歳	5-9歳 1	10-14歳 15-19歳 20-24歳 25-29歳	15-19歳 2	0-24歳 25	5-29歳 30-	34歳	35-39歳 40	40-44歳 45-	45-49歳 50-	50-54歳 55	55-59歳 60-	60-64歳 65-	65-69歳 70-74歳		75-79歳 80-8	80-84歳 85-	85-89歳 90-94	4歳95-9	90-94歳95-99歳100歳1	以上 不詳	粬
口食胃大結直肝胆整道 腸腸腸。。;(c)	960-000	744.3	16.8	8.2	13.6	14.0	21.8	29.8	36.9	65.1	111.0	175.4	324. 4	577.1 1,0	7,1 6.500	708.5 2,37	379.9 3,12	129.5 3, 29	291 6 3, 5	564.6 3,480	4 3,	155.3 3,44	448.3	
食道   1	000-014	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	6.0	1.7	5.3	4.8	6.2	16.9	26.8	45.4	52.8 6	69.7 6	67.1	61.4	67.2 43	43.3	24.8	0.0	-
音 大腸 (結腸・直) 結腸 直腸 肝および肝内胆 胆のう・胆管	015	23.4	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	4.7	14. 4	23.9	37.9	59.6 7	78.1 10	0.601	6 .06	71.7 60	9 .09	49. 7	0.0	
大腸 (結腸・直 結腸 直腸 肝および肝内胆 胆のう・胆管	016	7 96. 7	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	6.0	2.2	2.0	8.1	13.1	22. 3	57.0 1	117.2 2.	224.3 35	350.9 42	422.5 48	483.0 4	480.9 445	445.9 5	521. 7	0.0	-
結腸 直腸 肝および肝内胆 胆のう・胆管	陽) 018-020	119.2	0.0	0.0	0.0	0.5	1.9	3.6	8.4	14.6	27.8	38.6	69. 2	127.0 1	179.5 2	282.0 37	379.9 43	438.4 46	465.4 5	536.1 497	497.8 4	422.4 86	862.1	
直腸 肝および肝内胆 胆のう・胆管	018	71.7	0.0	0.0	0.0	0.5	6.0	1.8	1.3	8.5	13.7	15.3	31. 7	9.99	93.3	150.7 21	211.5 29	294. 4 33	337.1 3	389.8 385	385.3 3	347.8 86	862. 1	•
肝および肝内胆' 胆のう・胆管	019-020	47.5	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	1.8	3.5	6.1	14.1	23.4	37. 5	60.4	86.3	131.3 16	168.3 14	143.9 12	128.3	146.3 112	112.5	74.5	0.0	
胆のう・胆管	管 622	28.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	2.6	3.7	9.6	21.8	35.9	67.8 8	85. 2 12	125.4 14	142.7	150.8 216	216.4	24.8	0.0	•
	023-024	15.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	1.9	3.2	8.8	16.5	28.1 3	36.5 7	75. 2 10	102.0	113.5 90	90.9	149.1 28	287. 4	•
膵臓	0.25	31.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.4	3.0	7.5	18.4	21.8	47.9	71.2 8	88.6 14	142.3 13	132.3	171.7 194	194.8	149.1	0.0	-
喉頭	632	6.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.2	2.9	7.5	12.0	12.1	22. 7 2	25.1	24.7	20.9 13	13.0	0.0	0.0	
揾	C33-C34	119.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	4.9	8.1	15.9	38.6	74.2	148.1 23	288.3 41	417.6 55	557.2 54	546.7 5	566.0 601	601.7 4	472.0 86	862.1	
友	C43-C44	19.0	0.0	0.0	0.0	0.5	6.0	6.0	1.3	2.0	3.7	5.0	8.3	11.7	15.0	33.4 3	36.9	68. 2 10	103.6	168.7 238	238.1 2	298.1 57	574.7	
乳房	020	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.3	1.4	0.8	1.5	0.5	2.1	3.8	7.2	3.0 4	4.3	0.0	0.0	
前立腺	061	120.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	4.1	22. 3	67.1	163.6 34	304.3 44	447.4 59	590. 5 56	565.9 5	533.1 402	402.6 4	472.0 28	287. 4	
膀胱	290	26. 7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	2.2	3.7	5.8	15.5	27.9	54.3 8	82.7 11	118.9 13	133.1	189.7 216	216.4	124.2 28	287. 4	
腎・尿路(膀胱除く)	除く) 064-066 068	27. 5	<u>-</u> .3	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	6.0	6.1	6.3	11.5	23. 4	29.8	41.9	73.2 7	70.5 10	6 901	94.0 1	113.5 108	108.2	99.4	0.0	
脳·中枢神経系	C70 <del>-</del> C72	4.6	1.3	2.3	1.7	1.6	6.0	6.0	2.2	2.4	4.4	3.7	4.7	5.0	4.5	7.8	9.2	10.9	15.1	11.9	8.7	0.0	0.0	
甲状腺	C73	6.5	0.0	0.0	9.0	0.0	2.3	2.2	3.9	6.1	7.4	0.6	0.6	9.6	12.5	10.7	10.5	9.8	8.0	11.9	13.0	24.8	0.0	
悪性リンパ腫	081-085 096	28. 7	1.9	2.9	2.8	2.7	4.2	2.2	4.8	5.3	5.6	13.4	15.9	26.0	44. 4	56.7 7	78.9 9	92. 7 13	37.1	140.4 103	103.9	99.4 28	287. 4	
多発性骨髄腫	060-880	6.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	3.1	4.7	4.2	8.0	11.11	22. 7 2	28.9	35.9	40.3 13	13.0	0.0	0.0	
白白流	091–095	12.7	9.7	1.2	3.4	3.8	3.7	6.7	3.9	3.3	6.7	7.8	11.5	9.2	11.5	25. 2 2	21.0 4	45.3	47.8	49.3 47	47.6	0.0	0.0	•

\*1 総数は年齢不詳を含む \*2 総数は男女および性別不詳の合計

表3-1. 年齢階級別罹患率(人口10万対,100歳以上まるめ): 部位別、性別

																				I	I	I	I	l
性別部位	ICD-10	総数 *1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳 2	20-24歳 2	25-29歳	30-34歳3	35-39歳 4	40-44歳 4	45-49歳 5	50-54歳 5	55-59歳 6	60-64歳 68	65-69歳 70	70-74歳 75	75-79歳 80-	80-84歳 85	85-89歳 90	94歳95-	90-94歳95-99歳100歳以上		不詳
女 全部位	962-000	552. 5	18.3	7.4	14.9	14.3	25.5	49.1	9.96	169.6	279.4	419.8	496. 5	613.4	756.3	964.7 1,	1, 149.5 1,	, 373.9 1,	507.6 1,	1, 727.1	690.8	564.4 1,	409.9	
	C00-C14	8.8	0.0	0.0	0.0	1.	0.0	1.5	2.4	3.6	6.4	7.7	7.7	7.5	14.1	12. 4	12.5	20.7	26.5	33.6	24.4	47.6	0.0	-
食道	015	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.6	2.3	5.0	9.9	8.1	11.0	13. 2	14.7	16.2	17.2	8.7	11.9	35.2	
<b>⊞</b> Œ	016	41.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	2.4	5.8	9.1	10.7	16.6	21.9	45.4	68.0	98.3	126.3	151.5	186.0	205. 7	136.8	176.2	-
大腸(結腸・直	直腸) 018-020	89. 7	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	6.3	12.4	15.9	28.6	47.8	76.3	132.6	164. 1	190.1	274.1	315.1	357.3	341.6	350.9	176.2	
結腸	C18	63.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	2.9	4.9	8.7	16.6	26.2	46.5	86. 2	108.9	128.5	201. 1	235.1	277.2	275. 4	309.3	176.2	
直腸	019-020	26. 7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	3.4	7.5	7.2	12.0	21.6	29.8	46.4	55. 2	9.19	73.0	0.08	80.1	66.2	41.6	0.0	•
肝および肝内胆管	B管 C22	12.7	1.4	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.4	2.0	2.7	4.8	5.0	19.8	34.0	41.3	50.5	80.1	50.5	59.5	35.2	
胆のう・胆管	C23-C24	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.2	1.3	0.8	3.1	8.1	15. 2	19.3	34.9	55.9	9.92	87.2	95. 2	105.7	
膵臓	C25	30.2	0.0	0.0	9.0	9.0	2.5	1.0	1.0	3.6	4.0	5.0	9.2	20.6	35.3	52. 4	70.3	84.0	106.4	147.2	172.6	136.8	105.7	-
喉頭	C32	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	6.0		6.0	1.8	6.0	0.0	0.0	0.0	
虚	C33-C34	53.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.0	1.0	3.6	4.4	9.7	20.4	41. 7	61.0	107. 1	159.8	180.0	181.6	180.8	163.8	166.5	211.5	-
皮庸	C43-C44	15.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	1.3	2.8	5.7	6.9	10.1	9.9	17.0	32.9	39.0	51.7	92. 1	123.8	214.1	141.0	
乳房	020	128.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	7.5	24.3	64.4	129.2	210.4	201.5	210.6	217.8	230. 7	227. 5	228.2	199. 7	191.1	160.4	101.1	246. 7	
子	053-055	40.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	7.0	16.0	33.3	42.1	57.6	74.7	82. 5	7.77	74. 5	57.8	55. 1	51.7	37.0	26.1	5.9	0.0	
子宮頸部	053	15.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	5.5	11.2	24.4	22.7	25.3	25.0	24.1	17.6	23.9	21.5	18.4	15.0	19.8	10.5	0.0	0.0	
子宮体部	C54	24.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	4.9	8.9	19.5	32.3	49.7	57.9	0 09	50. 1	36.3	36.7	34.9	16.4	12.2	5.9	0.0	
過無	C56	18.5	0.0	0.0	1.2	1.7	2.5	4.5	10.2	8.4	18.3	28.0	31. 2	33.8	30.3	34. 5	31. 7	24.8	22.9	27.6	15.7	5.9	0.0	
膀胱	290	9.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	2.0	0.4	2.2	5.5	0.9	15.5	21.6	29. 5	31.0	50.5	35.7	35.2	
腎・尿路(膀胱除く)	光除く) C64-C66 C68	11.9	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.5	0.4	3.6	4.3	8.1	11.0	13.6	22. 5	28. 7	38.1	40.3	43.0	31.4	47.6	35.2	
脳。中枢神経系	系 C70-C72	3.9	2.0	9.0	2.4	1.7	0.0	3.0	2.4	2.2	5.6	2.7	4.2	4.8	4.5	3.2	5.3	9.6	7.8	0.9	5.2	11.9	0.0	
甲状腺	C73	14.9	0.0	0.0	1.8	1.7	7.5	0.6	14.6	12.4	15.5	20.6	22.3	21.5	21. 7	20. 7	26.8	20.2	16.2	14.6	20.9	5.9	0.0	
悪性リンパ腫	C81-C85 C96	23.7	4	1.2	1.2	2.9	1.5	5.0	3.4	7.1	7.6	7.7	14.6	25.4	7 26.7	51.0	55. 5	69.3	71.6	77. 5	54.0	23.8	0.0	
多発性骨髄腫	069–880	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.7	1.5	2.6	7.1	8.7	11.3	20.2	19.2	20.7	17.4	11.9	0.0	
白白織	091–095	7.7	- 8	4.3	2.4	1 7	~	c	·		•	•	,		,	9		Ļ	Ļ		;			

<sup>\*1</sup> 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3-1. 年齢階級別罹患率(人口10万対,100歳以上まるめ): 部位別、性別

性別         部位         10D-10           総数 *2 全部位         000-036           自産・咽頭         000-014           育         015           大腸(結腸・直腸)         018-020           結腸         019-020           直腸         019-020           日路よび肝内胆管         022	9 1	0-4歳	5-9歳	10-14歳	10-14歳 15-19歳 20-24歳 25-29歳	20-24歳 2		30-34歳 35-	-39歳 40	35-39歳 40-44歳 45-49歳	-49歳 50-54歳		55-59歳 60-	60-64歳 65-6	65-69歳 70-74歳	75-	75-79歳 80-8	80-84歳 85-	85-89歳 90-94歳95-99歳100歳以上	94歳95-96	/歳100歳]	3上 不詳	١,
咽頭 結構・直腸) び肝内胆管	648.2 14.9 14.3 68.9 104.4 67.3 37.1	17.5																					
・ 咽頭 (結腸・直腸) たび肝内胆管	14.9 68.9 104.4 67.3 37.1 20.6		7.8	14.2	14.1	23.6	38.8	65.1	115.1	192.2	293.6 4	407.6 5	594.8 8	880.8 1, 32	326 7 1, 732 4		2,176.6 2,2	274.8 2.3	399 1 2, 20	204.5 1,87	871 7 1,632	2.7	١.
(結陽・直腸) よび肝内胆管	14.3 68.9 104.4 67.3 37.1 20.6	0.0	0.0	0.0	9.0	1.0	1.2	2.1	4.5	5.6	6.9	12. 5	17.4	29.8	32.1 39	39.66	41.9	41.5	45.9	29.8 4	43. 2	0.0	
(結腸・直腸) においました (特別・よび肝内胆管	68.9 104.4 67.3 37.1 20.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	1.3	3.5	6.6	15.4	23.1	34.7 4:	43.9	57.8	48.3	37.1	23.6 1	19.2	31.4	
(結腸・直腸)よび肝内胆管	104. 4 67. 3 37. 1 20. 6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.5	1.2	2.3	3.8	9.8	11.9	19.6	39. 9	81.5 14	144.1 21	217.9 2	261.7 29	294.1	293.8 27	274.6 21	211.2 15	157.0	
よび肝内胆管	67.3	0.0	0.0	0.0	0.3	1.9	2.8	5.5	13.6	22.0	33.8	58.8 1	102.2	156.2 22	221.5 280	280.0 3	349.2 3	379.8	422. 7 38	386.5 36	364.7 25	251.2	
よび肝内胆管	37.1 20.6	0.0	0.0	0.0	0.3	1.0	1.6	2.1	8.9	11.3	15.9	29. 0	56.8	89.8	129.3 16	67.8 2.	243.8 2	279.0	318.4 30	306.9 31	316.7 25	251.2	
	20.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.2	3.4	8.9	10.7	17.9	29.8	45.4	66.4	92. 2 113	112.2	105.4	100.8	104.3	79.5 4	48.0	0.0	
	107	0.7	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.5	2.9	5.8	13.5	20.6	43.2 58	58.3	79.8	90.1	105.9	98.2 5	52.8 3	31.4	
胆のう・胆管 623-624	13.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	8.0	1.6	2.0	0.9	12.3	21.5 2	27.4	53.3	75.7	90.1	88.2 10	105.6 12	125.6	
膵臓 025	30.8	0.0	0.0	0.3	0.3	1.4	0.5	0.5	1.9	3.4	6.3	14.0	21.2	41.6	61.6 78	78.9	110.7	117.6	156.2 17	178.9 13	139.2 9	94. 2	
喉頭 632	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	9.0	1.5	3.9	6.3	6.4	11.3	12.0	11.7	8.2	3.7	0.0	0.0	٠
肺 633-634	86.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.5	Ξ.	4.2	6.3	12.9	29.8	58.3	104.8 19	95. 3 28.	282. 0 3	352, 5 3:	338.6	321.7 28	289. 5 22	225.6 28	282. 6	
友庸 C43-C44	17.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.5	1.2	1.4	1.7	3.3	5.3	7.6	6 .01	10.8	25.0 3.	34.8	52.3	74.0	120 1 15	156.6 23	230 4 18	188.4	٠
乳房 650	65.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	3.5	11.5	31.0	62.5	101.9	98.1 1	103.3	109.1	118.6 120	120.7	125.6 1	116.9	122.3	115.6 8	81.6 21	219.8	·
子宮 653-655	I	ı	ı	ı	ı	į	1	İ	ı	ı	Ì	į	į	ı	1	ı	ı	į	ı	ı	ı	į	1
子宫頸部 C53	I	ı	ı	ı	ı	į	1	İ	ı	ı	Ì	į	į	ı	1	ı	ı	į	ı	ı	ı	į	1
子宫体部 654	I	ı	ı	ı	ı	į	1	İ	ı	ı	Ì	į	į	ı	1	ı	ı	į	ı	ı	ı	į	1
950	I	1	1	Í	ı	ļ	I	İ	ı	ı	ı	į	ı	ı	ı	I	í	į	i	1	1	į	ı
前立腺 C61	I	1	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	į	ı	ı	ı	ı	ı	į	ı	ı	ı	ı	1
膀胱 C67	16.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.8	Ξ.	2.9	3.2	9.0	16.8 2	29.5 4	47.3	66.1	74.0	89.0	98.2 5	52.8 6	62.8	·
腎・尿路(膀胱除く) 064-066 068	7.61 19.7	0.7	0.0	0.0	0.3	0.0	0.5	0.7	3.4	5.0	8.0	16.0	20.6	27 8 4	47.2 4	48.5	69. 5	63.4	8 8 8	53.4 5	57 6 3	31.4	٠
脳·中枢神経系 C70-C72	4.2	1.7	1.5	2.0	1.7	0.5	1.9	2.3	2.3	5.0	3.2	4.5	4.9	4.5	5.4	7.2	10.2	11.0	8.2	6.2	9.6	0.0	٠
甲状腺 C73	10.7	0.0	0.0	1.2	0.8	4.8	5.4	8.9	9.1	11.3	14.6	15.5	15.4	17.0 1	15.8 19	1 61	15. 5	12.7	13.7	18.6	9.6	0.0	•
悪性リンパ腫 (81-685 696	26. 2	3.0	2.1	2.0	2.8	2.9	3.5	4.1	6.2	6.5	10.6	15.3	25. 7	35.6	53.8 6	9.99	80.0	99. 7	100.5	68.3 3	38.4 3	31.4	·
多発性骨髓腫 C88-C90	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	1.9	3.2	3.4	7.5	9.9	16.7	24.2	26.4	27.9	16.2	9.6	0.0	·
白血病 691-695	10.2	8.9	2.7	2.9	2.8	3.4	4.5	3.2	3.0	5.4	6.1	9. 7	7.9	9.3	19.1	17.3	29. 2	29. 5	36.0	28.6	9.6	31.4	

\*1 総数は年齢不詳を含む \*2 総数は男女および性別不詳の合計

表3-1. 年齢階級別罹患率(人口10万対,100歳以上まるめ): 部位別、性別

B. 上皮内がんを含む

	œ.	上皮内がんを含む	を含む																		,5,1	愛知県			7	2020年
## 1	性別		ICD-10		0-4歳												_						90-94歳 95-99歳 100歳以	99歳100	4	不詳
	黑	全部位	600-000 960-000	813.6	16.8	8.2	14.1	14.0	21.8	32.0	38. 2	9.69	125.5	197.8	358. 2		9	0	603. 2	430.5	580.9	806. 5	3, 640. 5 3,	403.7 3,	, 448. 3	•
大砂 (144) (		食道	C15 D001	25.2	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	5.0		24. 7	40.4	63.0	86. 5	120.5	96. 4	76.2	64.9	49.7	0.0	-
## 1		大腸(結腸・直腸)	) *2 C18-C20 D010-D012	151.3	0.0	0.0	0.0	0.5	1.9	5.3	5.6	17.1	35.2	51.4	91.9	166.8	243.9	374.1	480. 2	560.5	579.4	603.3	528.1	447.2	862.1	-
		結腸 *2	C18 D010	94.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.9	2.2	2.2	10.6	17.8	22.7		93.9	137.6	212. 2	283. 7	381. 7	418.4	440.5	406.9	372.7	862. 1	-
		直腸 *2	C19-C20 D011-D012	57.3	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	3.1	3.5		17.4	28.7	45.4		106.2	161.8	196. 4	178.8	161.0	162.8	121.2	74.5	0.0	-
## 2		串	C33-C34 D021-D022	121.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	4.9	8.1	15.9	39.3	75. 4	150.1	292. 2	423.9	561.0	552.3	567.5	601.7	472.0	862. 1	-
		皮膚	C43-C44 D030-D049	24.2	0.0	0.0	0.0	0.5		6.0	1.3	2.8	5.9	6.5	9.4		18.0	38.8	48.7	96. 5	133.9	206.1	285. 7	372. 7	574. 7	-
<ul> <li>会様的な</li> <li>の500000</li> <li>の510000</li> <li>の51000</li> <li>の510000</li> <li>の51000</li> <l< th=""><th></th><th>乳房</th><th>C50 D05</th><th>1.0</th><th>0.0</th><th>0.0</th><th>0.0</th><th>0.0</th><th>0.0</th><th>0.0</th><th>0.0</th><th>0.4</th><th>0.4</th><th>0.3</th><th>1.4</th><th>0.8</th><th>1.5</th><th></th><th>2.1</th><th>3.8</th><th>7.2</th><th>4.5</th><th>4.3</th><th>0.0</th><th>0.0</th><th>-</th></l<></ul>		乳房	C50 D05	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.3	1.4	0.8	1.5		2.1	3.8	7.2	4.5	4.3	0.0	0.0	-
		膀胱	C67 D090	49.9	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.8	5.2	0.6	11.9	30.6	53.4	109.0	162.0	227. 4	241.5	310.6	290.0	248.4	287.4	-
公益 ( 1) ( 1) ( 1) ( 1) ( 1) ( 1) ( 1) ( 1	Ħ	全部位	60 <b>0-</b> 000 960 <b>-</b> 000	631.1	18.3	7.4	15.5	14.3	29.0	7 .Te	174.7	255.3	391.5	519.4	586.3	6.869	857.2	, 075.0	281.8	502.5	, 639.9		1, 791.9 1,	683.3	, 409. 9	-
<ul> <li>大藤(新海・美海)・2 (19-42) D 10 (10-4)</li> <li>大藤(新海・美海)・2 (19-42) D 10 (10-4)</li> <li>(12) (13) (13) (13) (13) (13) (13) (13) (13</li></ul>		食道	C15 D001	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	2.4	2.3	5.8	9.9		11.0	17.0	17. 4	16.2	17.2	8.7	11.9	35. 2	-
<ul> <li>時間 *2</li> <li>日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日</li></ul>		大腸(結腸・直腸)		106.6	0.0	0.0	9.0	0.0	2.0	2.0	8.9	15.5	19.9	37.6	63. 6	100.0	161.9	199. 5	233.9	322. 4	372.8	390.9	350.4	350.9	176.2	-
政権(2) C10-C20 D011-D012(3) C10 C10 C10 C10 C10 C10 C10 C10 C10 C10		結腸 *2	C18 D010	74.7	0.0	0.0	9.0	0.0	1.0	1.5	2.9	7.1	11.9	22.0	35. 4	60.5	105.9	134. 2	158.7	236.0	278. 4	303.9	282. 4	309.3	176. 2	-
時         (23-534 D021-D022)         (5.7)         (0.0)         (0.0)         (1.0)		直腸 *2	C19-C20 D011-D012	31.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	3.9	8.4	7.9	15.6	28. 1	39. 5	99.0	65.3	75. 2	86.3	94. 4	87.0	0.89	41.6	0.0	-
政籍         C53-C5 D005         C1         C1         C1-C4 D0050-D0049         C2.5         C1         C1-C4 D0050-D0049         C2.5         C1         C1-C4 D0050-D0049         C2.5         C1         C1-C4 D0050-D005         C1         C1-C4 D0050-D005         C1-C4 D0050-D005         C1-C4 D0050-D005         C1-C4 D0050-D005         C1-C4 D0050-D005         C1-C4 D0050-D005         C1-C4 D0050-D005-D005-D005         C1-C4 D0050-D005-D005-D005-D005-D005-D005-D00		虚	C33-C34 D021-D022	55.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.0	1.5	4.9	4.8	10.7	22. 7	45.6	1 99	114.9	168.9	188.3	182.8	180.8	163.8	166.5	211.5	•
共野         (56) 0.05         (4.0)         (0.0)         <		皮膚	C43-C44 D030-D049	22.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	1.3	3.2	6.3	10.0	11.0	12.1	26. 2	47.6	54.6	77. 0	129.1	183.0	309.3	141.0	•
子き無         63.45         64.7         6.0		乳房	C50 D05	148.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	8.5	27 7	72. 4	155.4	251.4	236. 1	242. 2	251.1	262.9	259. 2	252. 1	219.5	214.4	176.1	113.0	246.7	•
分類         分類         公子		子ョ	C53-C55 D06	64.7	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	54.6	88.8	105.7	120.0	102.5	102. 1	9 66	92.8	84.6	63. 1	57.4	52.9	37.0	26.1	5.9	0.0	•
時候         66         11         6         12         3         6         12         3         6         12         15         36         46         48         48         48         48         48         48         48         48         48         48         48         48         48         48         48         48         48         48         5         48         48         48         48         6         12         14         5         3         6         14         14         25         6         8         14         15         48         48         6         8         14         15         6         14         14         25         18         16         <		子宮頸部	C53 D06	39.9	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	53.1	84.0	8.96	100.6	70.3	52. 4	41.2	32.8	34.0	26.8	20.7	16.2	19.8	10.5	0.0	0.0	-
全差的       (56)       (56)       (56)       (56)       (56)       (56)       (466)        (466)       (466)       (466)        (466)       (466)       (466)        (466)       (466)       (466)        (466)       (466)       (466)        (466)       (466)       (466)        (466)       (466)       (466)        (466)       (466)       (466)        (466)       (466)       (466)        (466)       (466)       (466)        (466)       (466)       (466)       (466)       (466)       (466)			C67 D090	11.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	1.2	2.0	3.9	9.9	12.1	15.6	29. 5	39.0	46.9	48.2	64.5	41.6	35. 2	
15.5   1.0   1.5   1.0   1.	総数 *	*3 全部位	600-000 960-000	722. 1	17.5	7.8	14.8	14.1	25.3	62.8	102.6	158.4	253.7	353.3	468.5	669. 2	985.6	, 466.9 1		383.9	474.6	562	2, 322. 6 2,	015.6	, 632. 7	-
14.		食道	C15 D001	15.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	1.7	3.7	10.4	15.9	24.3	36.3	49.9	64.6	20.7	38.8	24.9	19.2	31.4	-
C18 D010 84.3 0.0 0.0 0.0 0.3 1.0 1.9 2.5 8.9 14.9 22.4 41.1 77.6 121.9 172.2 217.9 302.6 338.6 353. C19-C20 D011-D012 44.6 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 1.0 1.9 3.7 7.4 12.8 22.4 37.1 56.6 81.2 112.3 132.6 128.0 134.1 322. C43-C43 D021-D022 88.3 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0				128.9	0.0	0.0	0.3	0.3	1.9	3.8	6.2	16.3	27.8	44 7	78. 2	134. 2	203. 1	284.5	350.6	431.2	461.7	468.6	401.4	369. 5	251.2	-
C19-C20 D011-D012		結腸 *2	C18 D010	84.3	0.0	0.0	0.3	0.3	1.0	1.9	2.5	8.9	14.9	22. 4	41.1	9 '//	121.9	172. 2	217.9	302.6	338.6	353.9	318.1	321.5	251. 2	•
C33-C34 D021-D022       88.3       0.0<		直腸 *2	C19-C20 D011-D012	44.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.9	3.7	7.4	12.8	22. 4	37. 1	9.99	81.2	112.3	132.6	128.6	123.0	114.7	83. 3	48.0	0.0	-
643-644 D030-D049       23.3       0.0<		盐	C33-C34 D021-D022	88.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.5	1.4	4 9	6.5	13.4	31.3	6 09	108.3	201. 2	289.7	358.7	341 7	322. 2	289. 5	225.6	282.6	•
650 005     74.7     0.0		皮膚	C43-C44 D030-D049	23.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.5	1.2	1.4	2.1	4.6	6.4	9. 7	12. 4	15.0		48.1	73.8	101.5		212. 5	321.5	188.4	•
G53-G55 D06     L		乳房	C50 D05	74.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	4.0	13.1	34.8	75.1	121.7	114.9	118.8	125.6	135. 2	137.4	138.6			126.8	91. 2	219.8	-
顕称 C53 D06		子宫	C53-C55 D06	ļ	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	į	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ļ	ı
067 D090 30.7 0.0 0.0 0.3 0.0 0.0 0.2 0.2 1.3 3.3 5.6 8.0 18.9 32.8 61.1 92.3 125.1 130.6 144.		子宮頸部	C53 D06	į	I	ı	I	ı	1	I	I	ı	ļ	1	ı	I	ļ	ı	Í	ı	I	ı	ı	1	į	Í
		膀胱	060 L90	30.7	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.2	0.2	1.3		5.6		18.9	32.8	61.1		125.1	130.6	144. 2	129.2	81.6	62.8	٠

<sup>\*1</sup> 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3-2. 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

Ä	上皮内がんを除く	<b>弥</b> 〈																廢	愛知県			2020年
性別	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 5	50-54歳 5	55-59歳 6	60-64歳 6	65-69歳	70-74歳	75-79歳	80-84歳	85歳以上	不詳
眠	全部位	962-000	744.3	16.8	8.2	13.6	14.0	21.8	29.8	36.9	65. 1	111.0	175.4	324. 4	577.1	1, 003. 9	1, 708. 5	2, 379. 9	3, 129. 5	3, 291. 6	3, 526. 1	
			21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	6.0	1.7	5.3	4.8	6.2	16.9	26.8	45.4	52.8	69. 7	67. 1	61.4	59.3	-
	食道	015	23.4	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	4.7	14. 4	23.9	37.9	9 69	78.1	109.0	90.9	8 . 49	•
	HIII.	016	7 96	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	6.0	2.2	2.0	8.1	13.1	22.3	57.0	117. 2	224.3	350.9	422.5	483.0	472.3	•
	大腸(結腸・直腸)	018-620	119.2	0.0	0.0	0.0	0.5	1.9	3.6	4.8	14.6	27.8	38.6	69. 2	127. 0	179.5	282. 0	379.9	438.4	465.4	523. 1	•
	結腸	018	7.17	0.0	0.0	0.0	0.5	0.9	1.8	1.3	8.5	13.7	15.3	31. 7	9 99	93.3	150.7	211.5	294. 4	337.1	388. 6	•
	直腸	019-620	47.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.8	3.5	6.1	14.1	23.4	37.5	60.4	86.3	131.3	168.3	143.9	128.3	134. 5	•
	肝および肝内胆管	622	28.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	2.6	3.7	9.6	21.8	35.9	8.79	85.2	125.4	142.7	161.0	٠
	胆のう・胆管	623-624	15.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	1.9	3.2	8.8	16.5	28. 1	36.5	75. 2	102.0	110.1	٠
	膵臓	625	31.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.4	3.0	7.5	18.4	21.8	47.9	71. 2	88.6	142.3	132.3	175.8	•
	喉頭	C32	6.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.2	2.9	7.5	12.0	12. 1	22. 7	25. 1	24.7	18.0	٠
	虚	C33-C34	119.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	4.9	8. 1	15.9	38.6	74. 2	148.1	288. 3	417.6	557. 2	546.7	571.8	•
	皮膚	C43-C44	19.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.9	6.0	1.3	2.0	3.7	5.0	8.3	11.7	15.0	33. 4	36.9	68. 2	103.6	192. 7	•
	乳房	050	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.3	1.4	0.8	1.5	0.5	2.1	3.8	7.2	3.2	•
	前立腺	190	120.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	4.1	22.3	67.1	163.6	304.3	447.4	590.5	565.9	497 7	•
	膀胱	290	26.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	2.2	3.7	5.8	15.5	27.9	54.3	82.7	118.9	133.1	193.8	•
_	腎・尿路(膀胱除く)	064-066 068	27.5	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	6.0	6.1	6.3	11.5	23.4	29.8	41.9	73. 2	70.5	106.9	94.0	111.2	٠
<b>-</b> 3	脳·中枢神経系	C70 <del>-</del> C72	4.6	1.3	2.3	1.7	1.6	6 '0	6.0	2.2	2.4	4.4	3.7	4.7	5.0	4.5	7.8	9.2	10.9	15.1	10.6	•
6-	甲状腺	C73	6.5	0.0	0.0	9 0	0.0	2.3	2.2	3.9	6.1	7.4	9.0	9.0	9.6	12.5	10.7	10.5	9.8	8.0	12.7	•
_	悪性リンパ腫	C81-C85 C96	28.7	1.9	2.9	2.8	2.7	4. 2	2.2	4.8	5.3	5.6	13.4	15.9	26.0	44 4	26. 7	78.9	92. 7	137.1	130.2	٠
	多発性骨髄腫	062-882	6.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	3.1	4.7	4. 2	8.0	1.1	22. 7	28.9	35.9	31.8	•
	白自衛	C91-C95	12.7	9.7	1.2	3.4	3.8	3.7	6.7	3.9	3.3	6.7	7.8	11.5	9. 2	11.5	25. 2	21.0	45.3	47.8	46.6	

\*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3-2. 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

性別	部位	1CD-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	5 45-49歳	麦 50—54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70-74歳	75-79歳	8084歳	85歳以上	不詳
女	全部位	960-000	552. 5	18.3	7.4	14.9	14.3	25.5	49.1	9.96	169.6	279. 4	419.8	496.5	613.4	756.3	964. 7	1, 149. 5	1, 373. 9	1, 507. 6	1, 697. 5	
	口腔・咽頭	000-014	8.8	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	1.5	2.4	3.6	6.4	7.7	7.7	7.5		12.4	12.5	20. 7	26.5	31.6	
食道	ূ	015	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.6	2.3	5.0	9.9	8.1	11.0	13.2	14.7	16.2	14.5	•
HIE		016	41.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	2. 4	5.8	9.1	10.7	16.6	21.9	45.4	68.0	98.3	126.3	151.5	187. 4	•
大腸	腸(結腸 直腸)	C18-C20	89. 7	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	6.3	12.4	15.9	28.6	47.8	76.3	132.6	164. 1	190.1	274. 1	315.1	349.4	٠
結腸	腸	018	63.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	2.9	4.9	8. 7	16.6	26.2	46.5	86.2	108.9	128.5	201. 1	235.1	278.0	•
直腸	器	019-020	26.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	3.4	7.5	7.2	12.0	21.6	29.8	46.4	55. 2	61.6	73.0	80.0	71.4	•
用。	肝および肝内胆管	622	12.7	1.4	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	2.0	2.7	4.8	5.0	19.8	34.0	41.3	50.5	68.9	•
副	胆のう・胆管	623-624	11.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.2	1.3	0.8	3.1	8.1	15.2	19.3	34.9	55.9	81.8	٠
膵臓	主	0.25	30.2	0.0	0.0	9.0	9.0	2.5	1.0	1.0	3.6	4.0	5.0	9.2	20.6	35.3	52. 4	70.3	84.0	106.4	153. 2	•
喉頭	頭	632	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	6 0		6 0	1.8	0.5	•
监		C33-C34	53.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.0	1.0	3.6	4.4	9. 7	20.4	41.7	61.0	1 /01	159.8	180.0	181.6	175.0	•
田田	樫	C43-C44	15.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	1.3	2.8	5.7	6.9	10.1	9.9	17.0	32.9	39.0	51.7	112.9	•
乳房	房	020	128.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	7.5	24.3	64.4	129. 2	210.4	201 5	210.6	217.8	230. 7	227. 5	228. 2	199. 7	175.0	•
十	[н]	053-055	40.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	7.0	16.0	33.3	42.1	57.6	74.7	82. 5	7.77	74. 5	57.8	55. 1	51.7	30.5	٠
¥	子宮頸部	053	15.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	5.5	11.2	24.4	22. 7	25.3	25.0	24.1	17. 6	23.9	21.5	18.4	15.0	15.0	•
¥	子宮体部	054	24.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	4.9	8.9	19. 5	32.3	49.7	57.9	0.09	50. 1	36.3	36.7	34.9	14.0	
過	迷	0.56	18.5	0.0	0.0	1.2	1.7	2.5	4.5	10.2	8.4	18.3	28.0	31.2	33.8	30.3	34.5	31.7	24.8	22.9	21. 7	
膀胱	張	290	9.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	2.0	0.4	2.2	5.5	0.9	15.5	21.6	29. 5	37. 3	•
SIC.	腎・尿路(膀胱除く)	C64-C66 C68	11.9	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.5	0.4	3.6	4.3	8 1	11.0	13.6	22. 5	28.7	38.1	40.3	39.9	•
溋	脳 - 中枢神経系	C70 <del>-</del> C72	3.9	2.0	9.0	2.4	1.7	0.0	3.0	2.4	2.2	5.6	2.7	4.2	4.8	4.5	3.2	5.3	9.6	7.8	6.2	•
Œ.	甲状腺	C73	14.9	0.0	0.0	1.8	1.7	7.5	0.6	14.6	12.4	15.5	20.6	22. 3	21.5	21. 7	20. 7	26.8	20.2	16.2	15.5	•
脈	悪性リンパ腫	081-085 096	23. 7	4	1.2	1.2	2.9	1.5	5.0	3.4	7.1	7.6	7.7	14.6	25. 4	26. 7	51.0	55. 5	69.3	71.6	64. 7	•
AA	多発性骨髄腫	063-883	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.7	1.5	2.6	7.1	8. 7	11.3	20. 2	19.2	18.6	•
1 1	五一一	701 <b>-</b> 705	7 7	0	0				c					,		•		:				

\*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3-2. 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

特別     前位     10D-10     総数 *1     CD-10       総数 *2 全部位     000-004     648.2     14.9       自連・順頭     000-014     14.9       有端     (15     14.3       有端     (16     68.9       有端     (18     68.9       有端     (18     6.1       有端     (19-02)     104.4       用および肝内距管     (22     20.6       時     (22     37.1       時     (25     30.8       時     (25     30.8       財産     (25     30.8       財産     (23-024     13.7       財産     (25     30.8       財産     (25     30.8       中     (25     30.8       おより     (25     30.8       おより     (25     50.6       子宮     (50     65.1       子宮体部     (54     -       財産     (54     -       財産     (55     -       財産     (54     -       財産     (55     -       財産     (54     -       財産     (55     -       財産     (56     -       財産     (57     -       財産     (54     - <th>0-4歳</th> <th></th>	0-4歳																	
(48.2 は 14.3 は 14.5		5-9歳	10-14歳 1!	15-19歳 2	20-24歳 2	25-29歳 30	30-34歳 3	35-39歳 4	40-44歳 4	45-49歳 50-	50-54歳 55-	55-59歳 60-	60-64歳 65-	65-69歳 70-74歳		75-79歳 80-84歳	歳 85歳以上	本詳
(結陽・直陽) (18-020 11 (18 (45 (45 (45 (45 (45 (45 (45 (45 (45 (45	17.5	7.8	14. 2	14.1	23.6	38.8	65. 1	115.1	192. 2	293. 6	407.6 5	594.8 88	880.8 1, 3	326.7 1, 732.4	l	2,176.6 2,274.8	8 2, 298. 0	
(結腸・直腸) (18-C20 116 118 118 118 119-C20 118 119-C20 118 119-C20 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129	0.0	0.0	0.0	9.0	1.0	1.2	2.1	4.5	5.6	6.9	12. 5	17.4	29.8	32.1 3	39.6	41.9 41	41.5 40.7	-
(結腸・直腸) (18-020 (18-020 (18-020 (18-020 (19-0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	1.3	3.5	6.6	15.4	23. 1	34.7 4	43.9	57.8 48.3	3 32.0	
(結議・直議) (18-C20 (18	0.0	0.0	0.0	0.3	0.5	1.2	2.3	3.8	8.6	11.9	19.6	39.9	81.5	144.1 21	217.9 20	261.7 294.1	1 280.9	-
C18 C19-C20 C19-C20 · 胆管 C25 C25 C32 C32 C32 C32 C32 C32 C32 C32 C32 C32	0.0	0.0	0.0	0.3	1.9	2.8	5.5	13.6	22.0	33.8	58.8	102.2	156.2	221.5 28	280.0 3	349. 2 379. 8	8 406.5	•
(19-620 ・距管 (23-624 (23-624 (23-634 (23-634 (250 (53-655 新 (554 (61)	0.0	0.0	0.0	0.3	1.0	1.6	2.1	8.9	11.3	15.9	29.0	56.8	89.8	129.3 16	167.8 2.	243.8 279.0	0 314.3	•
・胆管 C22 ・胆管 C23-C24 C25 C32 C32-C34 C43-C44 C50 C50 C53-C55 新 C54 で54	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.2	3.4	8.9	10.7	17.9	29.8	45.4 (	66. 4	92. 2 11	112.2	105.4 100.8	8 92.1	•
・胆管 C23-C24 C25 C32 C33-C34 C43-C44 C50 C50 S53 新 C53 の C54	0.7	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.5	2.9	5.8	13.5	20.6	43.2 5	58.3	79.8 90.1	1 99.1	•
C25 C32 C33-C34 C43-C44 C50 C50 S53-C55 SF C54	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.8	1.6	2.0	0.9	12.3	21.5 2	27. 4	53.3 75.7	7 91.1	•
C33-C34 E C43-C44	0.0	0.0	0.3	0.3	1.4	0.5	0.5	1.9	3.4	6.3	14.0	21.2	41.6	61.6 7	78.9	110.7 117.6	6 160.6	-
C33-C34 86. C43-C44 17. C50 65. C53-C55 C53-C56 C54 C61 C61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	9.0	1.5	3.9	6.3	6.4	11.3	12.0 11.7	7 6.3	•
C43-C44 17. C50 65. C53-C55 S54 SF C54 C66	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.5	1.1	4.2	6.3	12.9	29.8	58.3 10	104.8	195. 3 28	282.0 38	352. 5 338. 6	6 305.3	-
G50 65. G53-G55 85 G54 G61	0.0	0.0	0.0	0.3	0.5	1.2	1. 4	1.7	3.3	5.3	7.6	10.9	10.8	25.0 3	34.8	52.3 74	74.0 139.1	
(\$53—655 新 (\$53 新 (\$56	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	3.5	11.5	31.0	62. 5	101.9	98.1	103.3 10	1 00 1	118.6 12	120 7 13	125.6 116.9	9 118.6	•
## C53	İ	ı	ı	1	ı	İ	ı	İ	Ì	Ì	ı	Í	ı	Í	1	ı	ı	ı
358 C56 C61 C61	Ì	ı	ı	1	ı	1	ı	ı	Ì	ì	ı	ı	ı	ı	1	1	1	ı
950	İ	ı	ı	1	ı	İ	ı	İ	Ì	Ì	ı	Í	ı	Í	1	ı	ı	ı
C61	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ì	ı	ı	1	ı
	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	ı	1	ı
膀胱 667 16.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.8	1.1	2.9	3.2	0.6	16.8	29.5 4	47.3	66.1 74	74.0 88.7	•
腎・尿路(膀胱除く) C64-C66 C68 19.7	0.7	0.0	0.0	0.3	0.0	0.5	0.7	3.4	5.0	8.0	16.0	20.6	27.8	47.2 4	48.5	69. 5 63	63.4 63.3	•
脳·中枢神経系 C70-C72 4.2	1.7	1.5	2.0	1.7	0.5	1.9	2.3	2.3	5.0	3.2	4.5	4.9	4.5	5.4	7.2	10.2	11.0 7.6	•
甲状腺 673 10.7	0.0	0.0	1.2	8.0	8 4	5.4	8.9	9.1	11.3	14 6	15.5	15.4	17.0	15.8 1	19.1	15.5 12.	7 14.6	
悪性リンパ腫 C81-C85 C96 26.2	3.0	2.1	2.0	2.8	2.9	3.5	4.1	6.2	6.5	9.01	15.3	25. 7	35. 6	53.8 6	9.99	80.0	99.7 86.2	•
多発性骨髄腫 C88-C90 5.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	1.9	3.2	3.4	7.5	9.9	16.7	24. 2 26	26.4 22.9	•
白血病 691-695 10.2	8.9	2.7	2.9	2.8	3.4	4.5	3.2	3.0	5.4	6.1	9.7	7.9	9.3	19.1	17.3	29. 2 29	29.5 32.0	•

\*1 総数は年齢不詳を含む \*2 総数は男女および性別不詳の合計

表3-2. 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

· 直 · 直 · 直 · 章		813.6 813.6 25.2 151.3 94.0 57.3 121.1 1.0 49.9 631.1 5.9	0-4聯 16.8 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0	8.2 8.2 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 7.4 7.4	141   141	15-19歳 2C 14.0 0.5	20-24歳 25- 21.8 0.0	-29歳 32.0 0.0		35-39歳 40-4 69.6 12	搬	45-49歳 50-54歳 197.8 358.2	表 55-59歳 2 640.8	-	65-69歳	70-74歳	75-79歲	80-84歳	85歳以上	井
(4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4)	(36 D00-D09 D001 C20 D010-D012 D010 C20 D011-D012 C34 D030-D049 D05 D090 C30 D010-D012 C30 D010-D012 C30 D010-D012 C30 D011-D012 D012 D012 D012 D012 D012 D012 D012	13.6 25.2 151.3 94.0 57.3 121.1 1.0 49.9 631.1 5.9	16.8 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0	8.2 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 7.4	4. 0. 0. 0. 0. 0. 0. 0. 0. 0. 0. 0. 0. 0.	14.0	21.8	32.0	38.2	. 9			2	,			430			
食 大 結 画 詰 皮 乳 筋 道 腸 腸 に 皮 乳 筋 強 女 女 壮 結 画 詰 皮 乳 分 記 腸 腸 腸 腫 肢 克 小 力 温 腸 腸 傷 質 好 名 人 発 種 所 好 名 人 発 機 報 好 名 人 発 機 報 好 名 人 発 機 化	C20 D010-D012 D010 C20 D011-D012 C34 D021-D022 C44 D030-D049 D05 D090 C20 D011-D012 C20 D010-D012 C20 D010-D012 C20 D011-D012 C34 D021-D022	25.2 151.3 94.0 57.3 121.1 24.2 1.0 49.9 631.1 5.9	0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0	0.0000000000000000000000000000000000000		0.5	0.0				6.07			1, 112, 6	1, 880. 0	2, 603. 2	5	3, 580. 9	3, 747.4	•
騰騰 聽 結 值 結 皮 乳 銀 魚 女 女 紅 糟 值 結 皮 乳 銀 銀 紅 和 魚 大 結 值 結 皮 乳 化 包 短 短 切 切 短	C20 D010-D012 D010 C20 D011-D012 C34 D021-D022 C44 D030-D049 D05 D090 -C96 D00-D012 C20 D011-D012 C20 D011-D012 C34 D021-D022	151.3 94.0 57.3 121.1 24.2 1.0 49.9 631.1 5.9 106.6	0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0	0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0	0 0 0 0 0 0				0.0	0.0	1.1	5.0 14.	8 24.7	40.4	63.0	86.5	120.5	96. 4	72. 0	•
結陽 *2 周	620 D0110 620 D011-D012 634 D021-D022 644 D030-D049 D05 D090 636 D00-D09 D001 620 D010-D012 632 D011-D012	94. 0 57. 3 121. 1 24. 2 1. 0 49. 9 631. 1 5. 9	0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0	0.0	0 0 0 0 0	0.5	1.9	5.3	5.6	17.1	35.2 5	51.4 91.9	9 166.8	243.9	374. 1	480.2	560.5	579.4	579. 2	
直	C20 D011-D012 C34 D021-D022 C44 D030-D049 D05 D090 C36 D00-D09 D001 C20 D010-D012 C37 D011-D012	57.3 121.1 24.2 1.0 49.9 631.1 5.9	0.0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0.0 0.0 0.0 0.0 7.4	0 0 0 0	0.5	6.0	2.2	2.2	10.6	17.8 2	22.7 46.	5 93.9	137.6	212. 2	283.7	381. 7	418.4	431.0	•
部 現	C34 D021-D022 C44 D030-D049 D05 D090	121.1 24.2 1.0 49.9 631.1 5.9 106.6	0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0	0.0 0.0 0.0 4.7.0 0.0	0 0 0	0.0	6.0	3.1	3.5	6.5	17.4	28.7 45.4	4 72.9	106.2	161.8	196.4	178.8	161.0	148. 2	•
カ	C44 D030-D049 D05 D090 C96 D00-D09 D001 C20 D010-D012 C20 D011-D012 C23 D021-D022	24.2 1.0 49.9 631.1 5.9 106.6	0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0	0.0 0.0 0.0 7.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	4.9	8.1	15.9 39.3	3 75.4	150.1	292. 2	423.9	561.0	552.3	572. 9	
乳房	0000 0000 0000 0001 0001 0000 0010 001	1. 0 49. 9 631. 1 5. 9 106. 6	0.00	0.0	0.0	0.5	6.0	6.0	1.3	2.8	5.9	6.5 9.4	4 13.8	18.0	38.8	48.7	96. 5	133.9	234.0	
勝氏 全部位 食 道	0990 096 D00-D09 0001 020 D010-D012 030 D011-D012 034 D021-D022	49. 9 631. 1 5. 9 106. 6	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.3 1.4	4 0.8	1.5	0.5	2.1	3.8	7.2	4.2	
全部位 政道 大腸 (結腸・直腸) *2 直腸 *2 所 及 大 別 大 別 方 方 方 一 一 一 一 一 一 一 一	296 D00-D09 D001 -c20 D010-D012 D010 -c30 D011-D012 -c34 D021-D022	631.1 5.9 106.6 74.7	0.0 0.0 0.0	7.4	9.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.8	5.2	9.0 11.9	9 30.6	53.4	109. 0	162.0	227. 4	241.5	302. 8	
鴉· 直腸)*2	0001 C20 D010–D012 D010 -C20 D011–D012 -C34 D021–D022	5.9	0 0 0	0	15.5	14.3	29. 0	7.76	174.7	255.3 39	391.5 51	519.4 586.3	3 698.9	857.2	1, 075. 0	1, 281. 8	1, 502. 5	1, 639. 9	1, 808. 8	
· 画 · 通	C20 D010-D012 D010 -C20 D011-D012 -C34 D021-D022	106.6	0.0	•	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	2.4	2.3 5.8	8 6.6	8.1	11.0	17.0	17. 4	16.2	14. 5	•
	C20 D011-D012 -C34 D021-D022	7.47	0.0	0.0	9.0	0.0	2.0	2.0	8.9	15.5	19.9	37 6 63 6	0 001 9	161.9	199. 5	233.9	322. 4	372.8	372. 2	•
	C20 D011-D012 -C34 D021-D022		:	0.0	9 '0	0.0	1.0	1.5	2.9	7.1	11.9	22.0 35.4	4 60.5	105.9	134. 2	158.7	236.0	278.4	296. 1	
	C34 D021-D022	31.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	3.9	8.4	7.9	15.6 28.1	1 39.5	56.0	65.3	75.2	86.3	94.4	76.1	
	0704 0004	55. 7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.0	1.5	4.9	4.8	10.7 22.7	7 45.6	1 .99	114.9	168.9	188.3	182.8	175.0	•
	C43-C44 D030-D049	22. 5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	1.3	3.2	6.3 10.0	0 11.0	12.1	26. 2	47.6	54 6	77.0	161.0	•
	D05	148.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	8.5	7.72	72.4 15	155.4 25	251 4 236 1	1 242.2	251. 1	262. 9	259. 2	252. 1	219.5	194. 7	٠
	C53-C55 D06	64.7	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	54.6	88.8	105.7 12	120 0 10	102. 5 102. 1	1 99.6	92.8	84. 6	63.1	57.4	52.9	30.5	٠
子宮頸部 053 [	C53 D06	39.9	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	53. 1	84.0	96.8 10	100.6	70.3 52.4	4 41.2	32.8	34 0	26.8	20. 7	16.2	15.0	•
膀胱 67 [	C67 D090	11.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	1. 2	2.0 3.	9 9 6	12.1	15.6	29. 5	39.0	46.9	52.3	
<del>1</del> 71	600-000 960-000	722. 1	17.5	7.8	14.8	14.1	25.3	62.8		.,	.,	4	9	٥,	1, 466.9	1, 907.8	2, 383. 9	2, 474.6	2, 445. 4	
食道 C15 D001	D001	15.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2	1.7	3.7 10.4	4 15.9	24.3	36.3	49.9	64. 6	50.7	33. 4	
大腸(結腸・直腸)*2 C18-C	*2 C18-C20 D010-D012	128.9	0.0	0.0	0.3	0.3	1.9	3.8	6.2	16.3	27.8 4	44 7 78 2	2 134.2	203. 1	284. 5	350.6	431. 2	461.7	440. 2	٠
結腸 *2	C18 D010	84.3	0.0	0.0	0.3	0.3	1.0	1.9	2.5	8.9	14.9 2	22.4 41.1	1 77.6	121.9	172. 2	217.9	302.6	338.6	340. 4	•
直腸 *2 (19-(	C19-C20 D011-D012	44.6	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.9	3.7	7.4	12.8 2	22.4 37.1	1 56.6	81.2	112. 3	132.6	128.6	123.0	8 .66	
計 (33-6)	C33-C34 D021-D022	88.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.5	1.4	4.9	6.5	13.4 31.3	3 60.9	108.3	201. 2	289. 7	358.7	341.7	305.6	•
皮膚 043(	C43-C44 D030-D049	23. 3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.5	1.2	1.4	2.1	4.6	6.4 9.7	7 12.4	15.0	32. 3	48.1	73.8	101.5	185.0	•
乳房 050 D05	D05	74.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	4.0	13.1	34.8	75.1 12	21.7 114.9	9 118.8	125.6	135. 2	137.4	138.6	128.2	132.1	
子宮 653~(	c53-c55 D06	1	ı	ı	ì	ı	ı	ı	ı	ı	ı	1	1	I	1	I	ı	I	I	ı
子宮頸部 C53 D06	90 <b>0</b>	Ì	İ	1	Ì	Į	ı	ı	Ì	Į	į	1	ı	Ī	ĺ	ı	į	ı	ĺ	ı
膀胱 C67 D090	D000	30.7	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.2	0.2	1.3	3.3	5.6 8.	0 18.9	32.8	61.1	92. 3	125.1	130.6	134.6	

<sup>\*1</sup> 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

ICD-10     集計対象数 *1       C00-C96     48, 071       C00-C14     1, 113       C15     5, 100       C18-C20     7, 746       C18-C20     7, 746       C18-C20     1, 490       C22     1, 000       C23-C24     1, 000       C25     2, 264       C32-C34     6, 349       C43-C44     1, 310       C50     4, 867       C50     4, 830       C51     653       C52     6, 349       C53-C55     1, 512       C54     6, 349       C55     6, 349       C56     4, 830       C57     6, 349       C58     6, 349       C59     4, 830       C50     6, 349       C51     6, 349       C52     6, 349       C53     653       C54     6, 349       C55     6, 349       C56     7, 746       C57     7, 746       C61     4, 474       C67     1, 229	象数 *1 がん検診・健康診断・ 071 15.8 113 17.2 080 14.6 100 18.0 746 19.9 978 19.6 768 20.3 490 5.2 000 5.4 241 17.4	他疾患の 経過観察中 30.9 23.5 28.5 31.4 24.4 27.0 19.8 57.0	剖検発見 0.0 0.0		不明
(500-C96 (200-C96 48) (200-C14 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1,	071     15.       113     1.       080     14.       100     18.       746     19.       978     19.       768     20.       490     5.       000     5.       264     4.       241     1.       349     17.				
(15 000-C14 1, C15 C16 C17 C15 C16 C17 C18 C18 C18 C19 C19 C19 C19 C19 C2 C2 C2 C2 C2 C2 C2 C2 C2 C2 C2 C2 C2	113     1.       080     14.       100     18.       746     19.       978     19.       768     20.       490     5.       000     5.       264     4.       241     1.       349     17.			50.8	
(15 C16 S16 C18-C20 C18-C20 C19-C20 C19-C20 C22 C23-C24 C25 C25 C25 C25 C26 C27 C27 C27 C27 C27 C27 C27 C27	080 14. 100 18. 746 19. 978 19. 768 20. 490 5. 000 5. 264 4. 4. 241 17.			73.1	
5.         高・直腸)       C18-C20       7,         C18-C20       2,         C19-C20       2,         C19-C20       1,         C22       1,         C23-C24       1,         C32       2,         C32       2,         C33-C34       6,         C43-C44       1,         C50       4,         C50       4,         C53-C55       1,         C54       C56         C56       C56         C61       4,         C61       4,         C61       4,         C61       6,         C61       6,         C61       4,         C67       C67	100       18.         746       19.         978       19.         768       20.         490       5.         000       5.         264       4.         241       1.         349       17.			56. 1	
場・直腸)C18-C207,C18C184,C19-C202,C21,C23-C241,C25C322,C32-C341,C32-C346,C33-C346,C43-C441,C504,C504,C53-C551,C54C56C616,C616,C616,C671,	746     19.       978     19.       768     20.       490     5.       000     5.       264     4.       241     1.       349     17.			49.0	
(18 (19-620 (19-620 (22 (23-624 (25 (25 (33-634 (44 (44 (50 (50 (50 (53-655 (54 (61 (67 (1,62) (1,	978       19.         768       20.         490       5.         000       5.         264       4.         241       1.         349       17.			53.7	1.9
日舎	768 20. 490 5. 000 5. 264 4. 241 1.				
F内胆管 C22 1, 1, 0.23-C24 1, 0.25 2, 0.25 2, 0.32 C33-C34 6, 0.33-C34 C50 C50 C50 C50 C53-C55 1, 0.55 C53 C56 C51 C56 C61 C67 1, 0.25 C67 C67 1, 0.35 C67 C67 C67 C67 C57 C57 C67 C67 C67 C67 C57 C57 C67 C67 C67 C67 C67 C57 C57 C57 C67 C67 C67 C67 C57 C57 C57 C57 C67 C67 C67 C57 C57 C57 C57 C67 C67 C67 C67 C67 C67 C67 C67 C67 C6	490 5. 000 5. 264 4. 241 1.				
ロ音 C23-C24 1, C25 C25 2, C32 C34 6, C33-C34 6, C43-C44 1, C50 C50 4, C50 C53 C53 C54 C55 1, C54 C56 C54 C56 C57 1, C67 C67 C67 C67 C67 C67 C67 C67 C67 C67	000       5.         264       4.         241       1.         349       17.				4.1
(25 (32 (33-C34 (43-C44 (50 (50 (50 (53-C55 (53 (54 (56 (61 (67)	264 4. 241 1. 349 17.				1.3
C32 C33-C34 C43-C44 C50 C50 C53 C53 C53 C54 C56 C61 C67	241 1. 349 17.				0.9
C33-C34 C43-C44 C43-C44 C50 €50 €50 C53-C55 C53 C54 C56 C61 C67	349 17.				4.1
C43-C44  C50  C50  C50  C53-C55  C53  C54  C61  C67					
(50 (4) (50 (4) (4) (50 (50 (4) (4) (50 (50 (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4)	0.				
生のみ) C53—C55 C53 C54 C56 C61 C67	24.				
C53 C53 C54 C56 C61 C67	24.	14. 7		56.9	4.3
C53 C54 C56 C61 C67	∞.				
C54 C56 C61 C67	12.				
C56 C61 C67					
C67 4,					
067	474	38.3			
		23. 2			
068 1,		48. 7			
670-672		14.7			2.6
C73	20.	45.1			
1,	5.	28.3			
- 格勒斯 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -		53.3			
白血病	11.	41.1			1.6