

はじめに

本県の地域がん登録事業は、県民のがんの罹患状況や受療状況を正確に把握し、がん対策の企画や評価に必要な科学的根拠を得ることを目的に、県内各医療機関のご協力の下、平成3年10月から実施しております。

現在、地域がん登録は、30を超える府県市において、実施されておりますが、その登録の精度は諸外国に比べ必ずしも十分とはいえない現状であることが指摘されています。

このようなことから、国では「第3次対がん10か年総合戦略」（平成16年度～平成25年度）において、がん登録事業などがんの実態把握に関する研究分野を新たな重点項目として位置付けるなど、地域がん登録の標準化と精度向上に向けた支援体制の整備等に取り組まれているところです。

本県におきましても、「県地域がん登録業務処理要領」の一部を改訂し、平成17年1月からは新たな届出票による情報収集を行うなど、登録精度の向上に取り組むこととしております。

本書は、平成12年1月から12月までの罹患状況について、3年間の追跡調査を行い、集計・解析した結果をとりまとめたものであります。

本書の作成にあたりましては、医師会をはじめ県内各医療機関の関係者の方々に多大なご協力をいただきましたことを厚くお礼申し上げますとともに、精度の高い登録を行うため、より一層のご協力を賜りますようお願い申し上げます。

茨城県保健福祉部

部長 鈴木 欣一

# 目 次

I	茨城県地域がん登録事業の概要	1
1	事業の意義	1
2	事業の体系	1
(1)	実施主体及び運営主体	1
(2)	登録対象者	1
(3)	情報収集機関	1
(4)	医療機関からの情報収集方法	1
(5)	登録	1
(6)	集計・解析	1
3	登録情報の提供	2
(1)	予後情報の提供	2
(2)	公表情報以外の情報の提供	2
II	結果の概要	3
1	医療機関からの収集数	3
2	罹患率と届出精度の状況	4
(1)	年齢調整罹患率の推移	4
(2)	届出精度の状況	4
(3)	部位別年齢調整罹患率と精度	5
(4)	部位別罹患割合	6
(5)	年齢階級別罹患率	7
3	死亡の状況	10
(1)	死亡数と死亡率	10
(2)	部位別割合	10
(3)	年齢階級別死亡率	11
(4)	地域別死亡状況	12
4	受療状況	13
(1)	受診の動機	13
(2)	診断根拠	14
(3)	病状	15
(4)	治療方法	16
(5)	病巣の広がり	17
III	付 表	19

茨城県地域がん登録事業実施要綱

茨城県地域がん登録業務処理要領

別記1 がんの部位分類（国際疾病分類第10回修正）

別記2 茨城県二次保健医療圏地図

# I 茨城県地域がん登録事業の概要

## 1 事業の意義

地域がん登録事業は、茨城県に居住する者に発生した全てのがんについて、その発病から治癒または死亡に至るまでの全経過の情報を収集し、個々の患者ごとに整理、保管するシステムである。

これら収集した情報を基に次の諸活動を行い、本県のがん予防対策の推進や医療水準の向上に役立てることを目的として実施する。

- (1) がん罹患率の測定
- (2) がん患者の受療状況の把握
- (3) がん患者の生存率の算出
- (4) がん予防活動の評価及び企画
- (5) 疫学的研究への活用

また、地域がん登録事業は、昭和58年に施行された老人保健法において「成人病予防対策等保健事業をより効果的、効率的に推進するために、都道府県が行うべき事業」として位置づけられ、平成15年には健康増進法が施行され、一層の推進が求められてきている。

## 2 事業の体系

### (1) 実施主体及び運営主体

茨城県が実施主体である。

事業の運営は、茨城県健康科学センターに委託して行っている。

がん登録室は、茨城県健康科学センター内に設置している。

### (2) 登録対象者

この事業の登録対象となる者は、県内に居住する者でがん（国際疾病分類第10回修正のC00からC97までに掲げる疾病）と診断された者及びがんによる死亡者とする。

### (3) 情報収集機関

この事業は、医療機関から当該医療機関で行ったがんの診断、治療等に関する情報を収集し、また保健所からはがんによる死亡情報を収集している。

### (4) 医療機関からの情報収集方法

医療機関からの情報は、届出票に記載し、郵送によりがん登録室に届出させていただく方式で行っている。

また、必要に応じ担当職員が医療機関に出張し、情報採録する方式を採用している。

なお、医療機関において院内登録等を実施し、必要情報を充足する資料を有する場合は、当該資料の写し、ディスク等を送付することにより届出に代えることができる。

### (5) 登録

収集した情報は、がん登録室に設置した電子計算機に入力して登録する。

### (6) 集計・解析

がん登録室は、登録情報を基に暦年単位で集計・解析を行う。県では、その結果を年報等にまとめ公表し、関係機関に配布するとともに、今後のがん対策に役立てていく。

### 3 登録情報の提供

医療機関は、公表された情報以外に、次により地域がん登録事業で得られた情報の提供を受けることができる。

#### (1) 予後情報の提供

自院が届け出た患者の予後情報（死亡年月日，死因）

#### (2) 公表情報以外の情報の提供

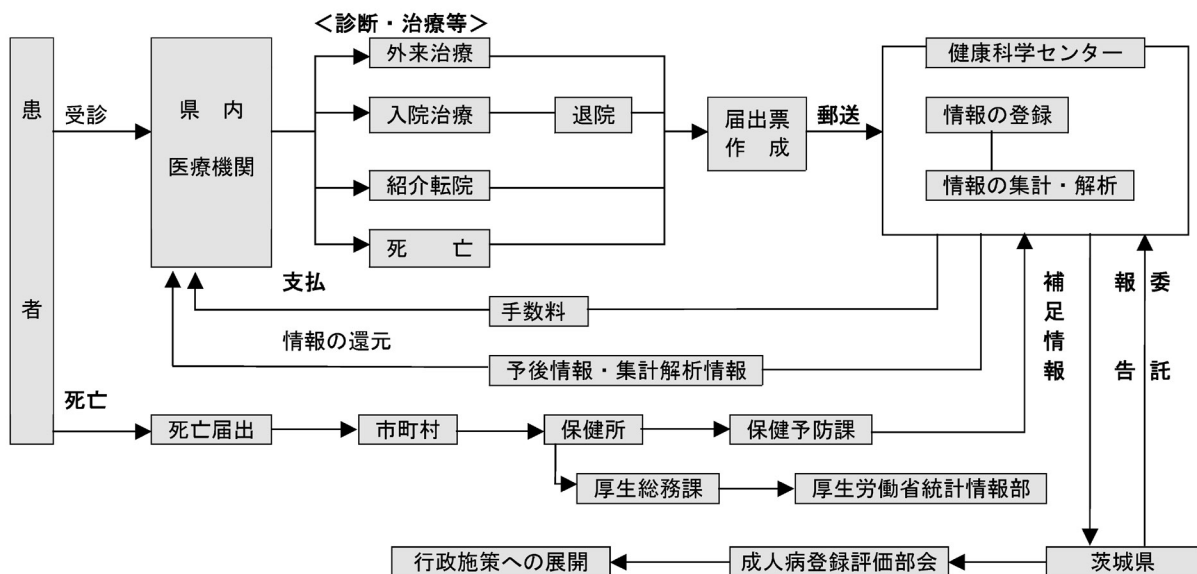
次の要件に該当する場合は、年報等に公表された以外の情報を利用することができる。

- ①利用の目的が、保健医療の向上または研究のためであること。
- ②利用する情報の範囲が、目的を達成する上で必要最小限のものであること。
- ③申請者において、利用する情報の管理が適切に行われること。

ただし、患者個人が識別される情報は利用することができない。

また、情報の利用に当たっては、「茨城県地域がん登録事業に係る情報の取り扱いに関する要領」の規定に従うものとする。

地域がん登録事業フロー図



## Ⅱ 結果の概要

### 1 医療機関からの収集数

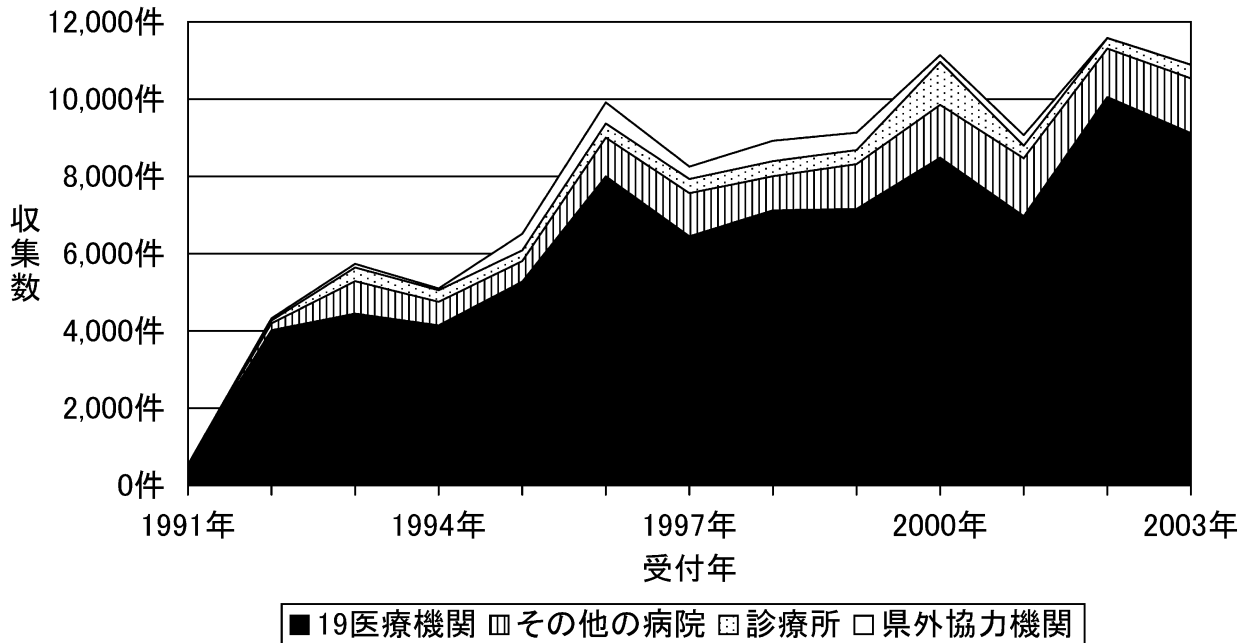


図1 届出票収集数の推移

医療機関からの収集数は、平成15年においては10,894件であり登録開始からの合計件数は101,135件となった。

また、収集数の推移を見ると年により上下はあるが(図1)概ね横ばいである。

平成15年届出票提出のあった医療機関数を数えると、病院ではがん専門医療施設等の19医療機関を含め43機関、診療所35機関であり、県内の医療機関全体から比べると協力数は少ない状況である。

本事業のより一層の啓蒙を図るとともに、医療機関等に対するがん情報還元方法等を検討する必要がある。

## 2 罹患率と届出精度の状況

### (1) 年齢調整罹患率の推移（標準人口は世界人口）

罹患数は、男性5,778件、女性4,252件で、年齢調整罹患率(人口10万人対)は、男性 208.4 女性は138.6であった。

その推移をみると(図2)男女共ほぼ横ばいであり、発症予防対策をより一層推進する必要があると思われる。

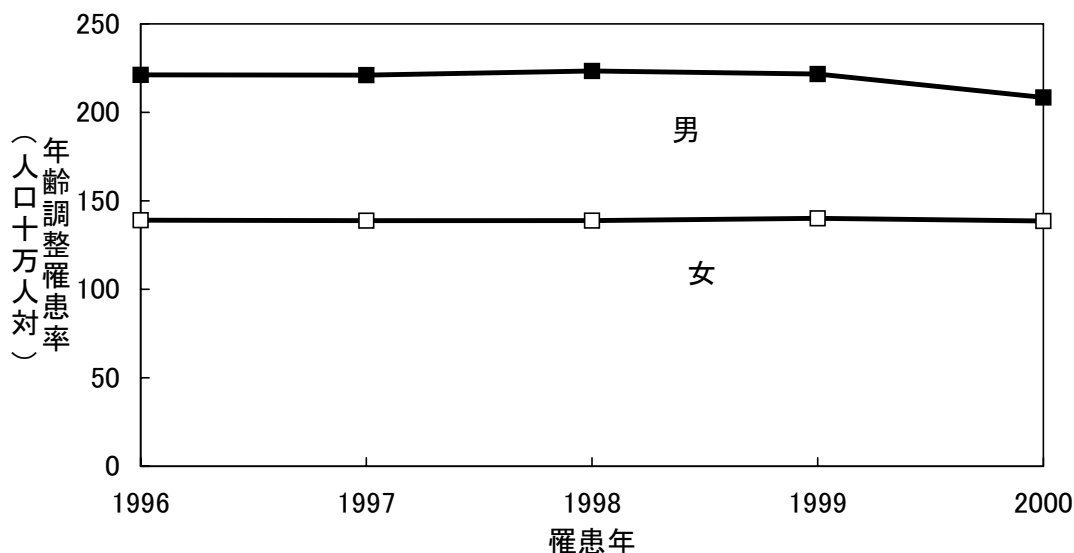


図2 年齢調整罹患率

### (2) 届出精度の状況

罹患率の測定には、届出精度の状況を切り離して考えることはできない。なぜならば、「死亡小票のみで登録された患者の割合 (Death Certificate Only, DCO) が高いということは、届出がなく登録室で把握できなかった登録もれ患者が多いということになり、罹患数とその分だけ少なく見積もられる可能性があるからである。

DCOの推移を見ると(図3)男女共ほぼ横ばいであり、目標とされる20%以下にはなかなか及ばない状況である。

また、精度のもうひとつの指標となる罹患数と死亡数との比である (Incidence/Death, I/D比) は、1.5以下の場合、届出もれが推定されるといわれている。その推移を見ると(図3)ほぼ横ばいである。

今後もより高い精度が得られるよう、届出の勧奨を行っていくことが必要である。

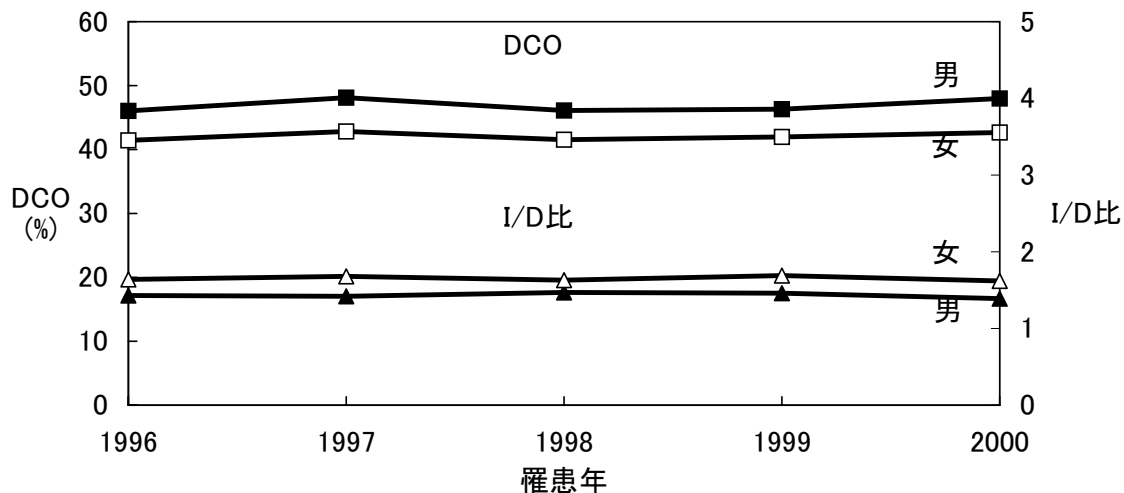


図3 届出精度の推移 (DCOの割合とI/D比) の推移

### (3) 部位別年齢調整罹患率と精度

部位別年齢調整罹患率(図4)については、生活習慣と関連があるといわれるがんや二次予防として検診が行われている主なものについて掲載した。

なお、それぞれの部位の診断精度(図5)は、診断時の組織診断実施率で、その割合が高いほど良いとされている。

当県の組織診断実施数/罹患数の割合(H/I)は、死亡小票による登録が多いことから、どうしても低率である。

そのため、組織診断実施数/届出患者数の割合(H/R)でみると部位にはよるものの半数以上を超えるものが多い。

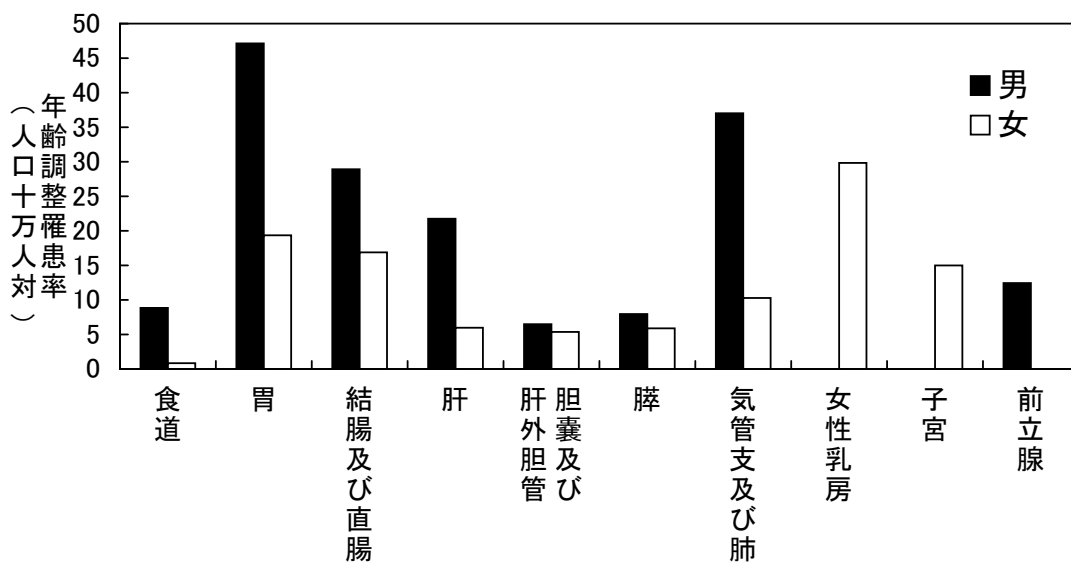


図4 部位別年齢調整罹患率

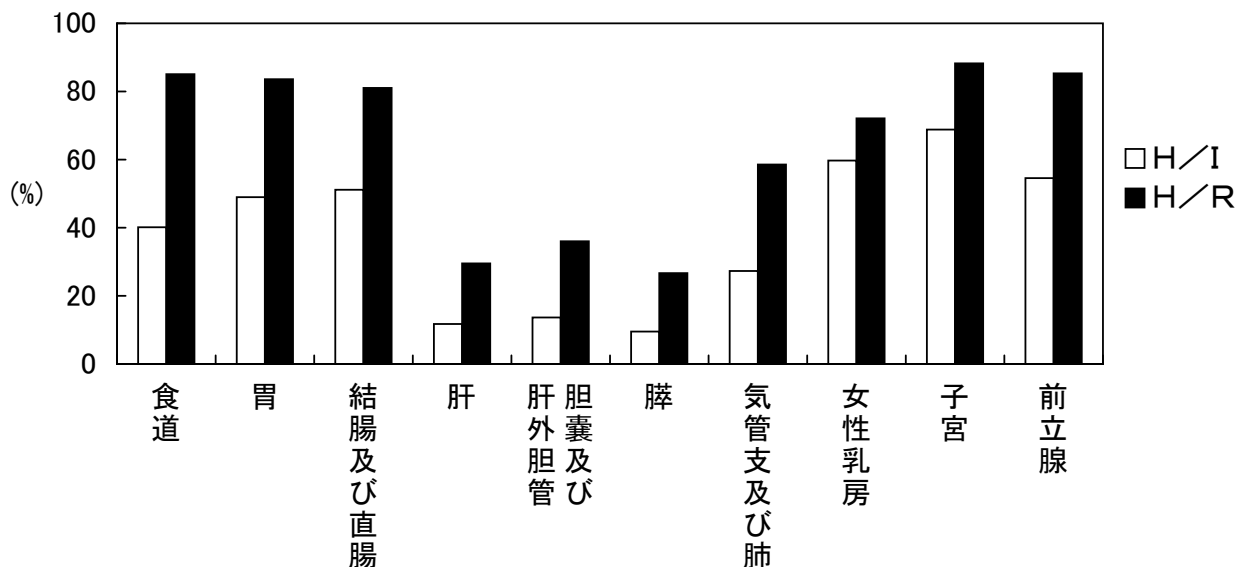


図5 部位別 H/I 割合及び H/R 割合

(4) 部位別罹患割合

どの部位の罹患が多いかその割合をみると、胃20%、気管支及び肺15%、結腸及び直腸13%で半数を占める(図6)。なかでも気管支及び肺が男女ともに増加傾向を示している。

また、男女別にその割合をみると、男性では胃23%、気管支及び肺19%、結腸及び直腸14%、肝10%で、6割以上を占めている(図7)。

女性は、乳房16%、胃16%、結腸及び直腸14%、気管支及び肺9%、子宮8%で全体の6割以上を占めている(図8)。

男性、女性いずれも胃の罹患割合が上位を占めている。女性は、乳房が胃を僅かに上まわり罹患割合で1位となった。

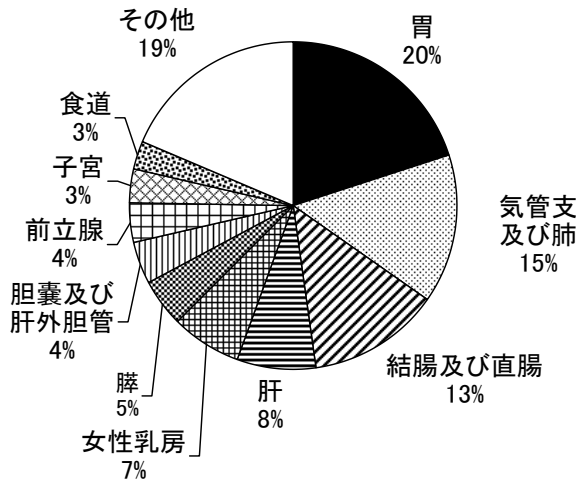


図6 部位別罹患割合 (総数)

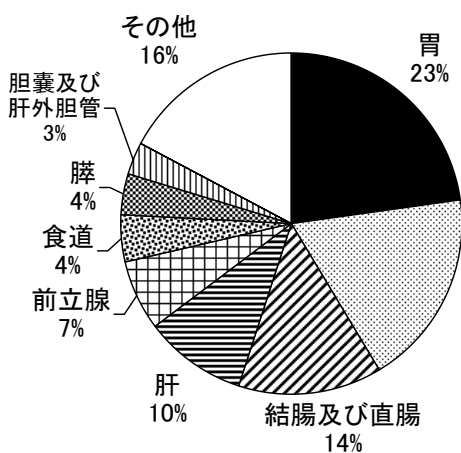


図7 部位別罹患割合 (男性)

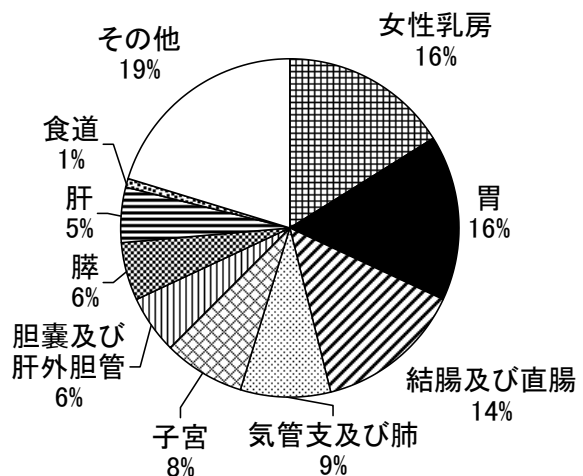


図8 部位別罹患割合 (女性)



## (5) 年齢階級別罹患率

年齢階級別罹患率を、主な部位別、男女別に示す（図9）。

### ① 食道

男性は50代から顕著に上昇している。女性は80歳以降に多い。

食道がんの発症は、喫煙や飲酒等の生活習慣に関連することが指摘されていることから、これらの生活習慣の改善を支援する施策が重要と思われる。

### ② 胃

男性は50代後半から、女性は60代後半から増加している。

胃がんの予防には、減塩食や野菜・果物摂取といった食生活改善のほか、禁煙が重要である。なお、胃がん発症にピロリ菌の感染は必要条件であるが、十分条件ではないとされている。

### ③ 結腸及び直腸

男女とも50代から徐々に増加している。

リスクファクターとして、食生活の欧米化や運動不足等があるが、近年、日本人男性では、喫煙や飲酒がリスクを上げることが示されている。

### ④ 肝臓

男性は50代から、女性は60代から顕著に増加している。

わが国の肝がん死の9割以上がB型あるいはC型肝炎ウイルスに起因するといわれており、検査体制の整備や肝炎治療を支援する施策が重要であると思われる。

### ⑤ 胆のう・肝外胆管

男女共50代から増加を示す。男女差の小さいことは、他のがんと異なる特徴である。

### ⑥ 膵臓

男女共40代後半から増加し、60代から急増している。

平均罹患年齢は72.2歳（付表1（2））で、高齢化に伴いますます増加するのではないかとされている。

### ⑦ 気管支及び肺

男女共40代から微増し、60代からは特に男性の増加が顕著である。

肺がんの発症には、本人の喫煙のほか、受動喫煙の影響も指摘されている。予防には、禁煙によりたばこの煙が少ない環境をつくるとともに、若年層からの防煙対策が重要である。

⑧ 女性乳房

20代後半から40代後半にかけて大きく増加し、その後60代後半にかけては横ばいに転じている。特に、40代の罹患率は、他の部位と比べ一番高くなっている。

ライフスタイルの変化に伴う晩婚・高齢初産等がリスクファクターといわれているが、運動やカロリー摂取のコントロールにより、適正な体重を保つことも重要である。検診で早期に発見できるがんでもあり、受診率の向上が必要である。

⑨ 子宮

20代から30代にかけての増加、その後も増減はあるがおおむね横ばいになり70代後半より増加の傾向にある。

子宮頸がんについては、がん検診が有効であり、受診率の向上が大切である。

⑩ 前立腺

60代から急増している。

罹患平均年齢が75.1歳（付表1(2)）と高齢者に多いがんであり、今後も増加が予想される。

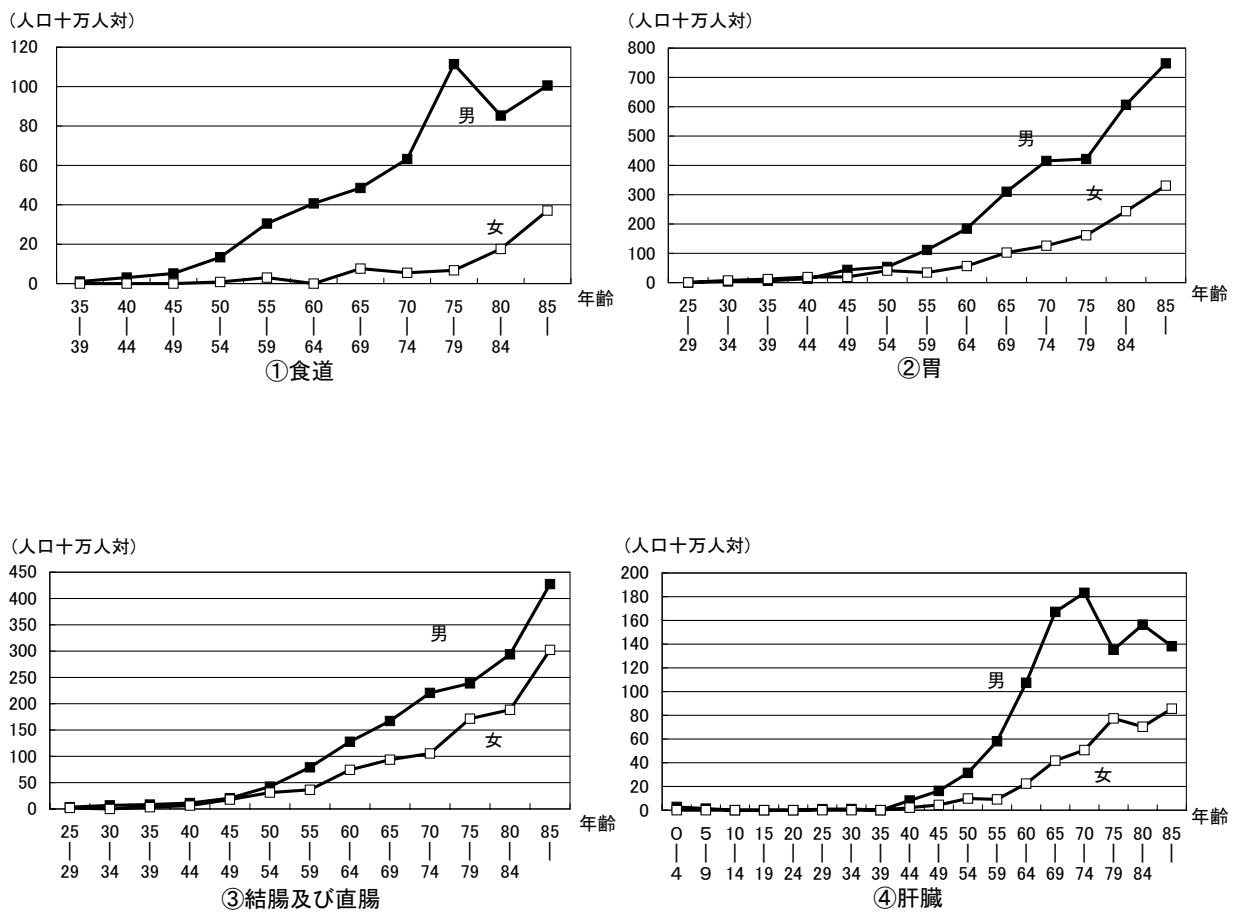


図9 男女別年齢階級別罹患率

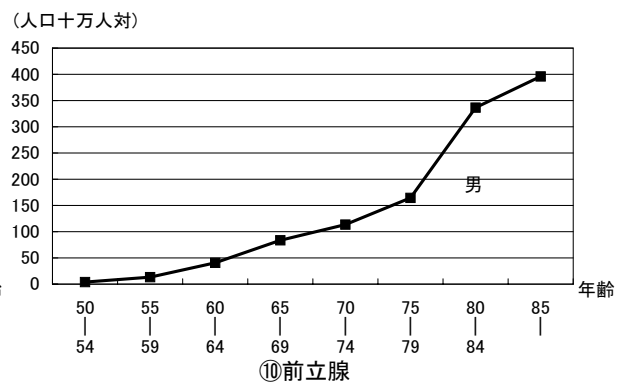
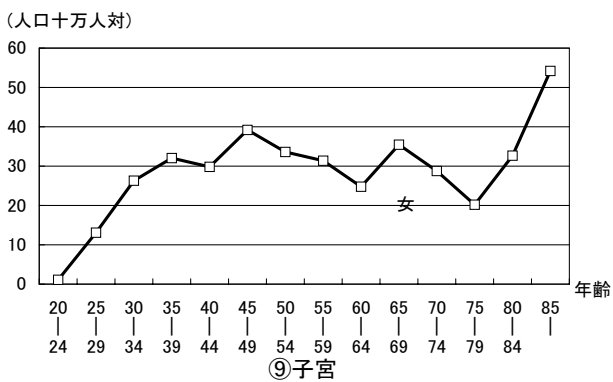
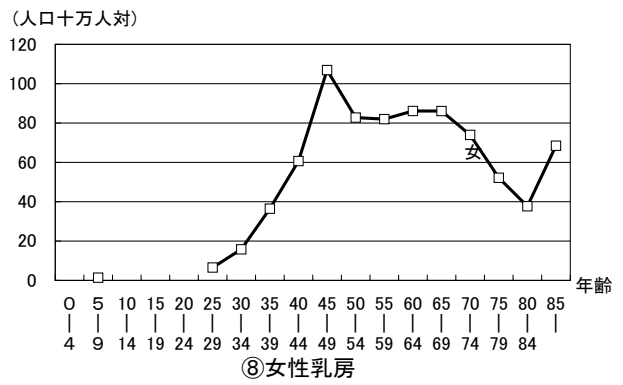
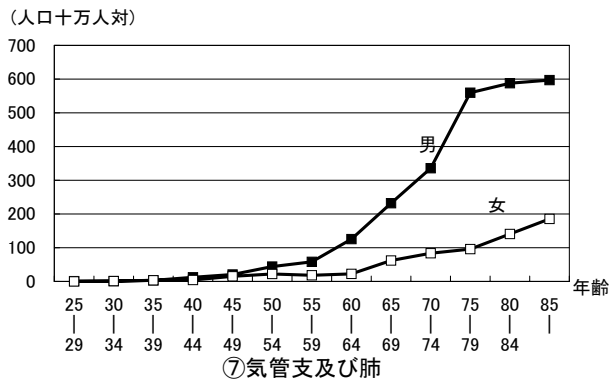
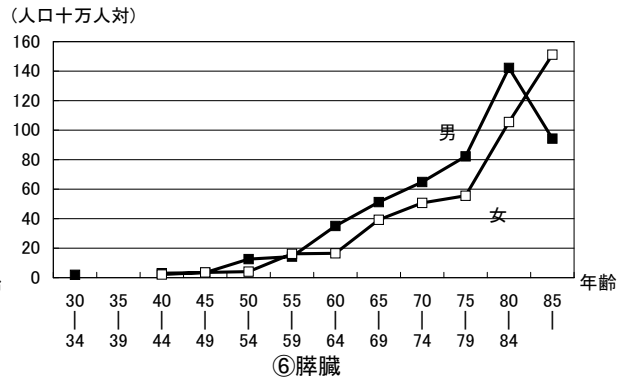
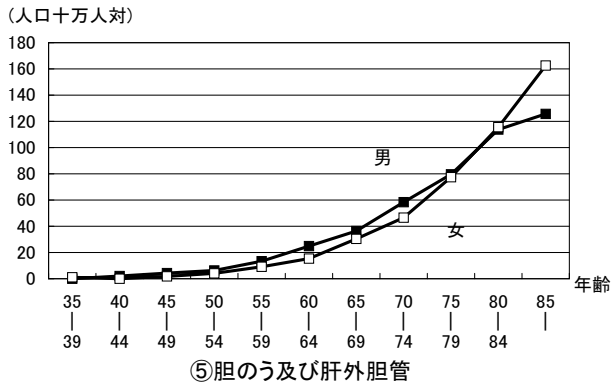


図9 男女別年齢階級別罹患率

### 3 死亡の状況

#### (1) 死亡数と死亡率

最新の都道府県別年齢調整死亡率（平成12年）で悪性新生物の死亡率を見ると、茨城県は人口10万人対、男性213.2（全国30位）女性102.9（全国29位）で全国の男性214.0女性103.5より下回っている。

しかし、昭和60年から県内の死因としては脳血管疾患に代わって第1位となっている。

平成12年茨城県人口動態統計での全死亡総数内の死因別割合を見ると、悪性新生物による死亡は2位の脳血管疾患15.5%（3,544人）を大きく引き離し29.6%（6,780人）を占めている。

#### (2) 部位別割合

部位別に死亡割合を見ると（図10）総数で胃19%、気管支及び肺17%、結腸及び直腸12%でほぼ半数を占めている。

男性では、気管支及び肺が22%ではじめて1位を占め、つづいて胃21%、肝12%で半数を占める。

女性は、胃17%、結腸及び直腸14%、気管支及び肺11%、膵9%で半数を占めている。

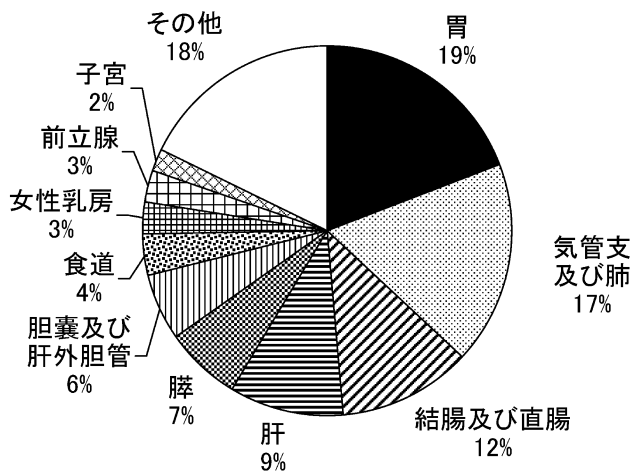


図10 部位別死亡割合（総数）

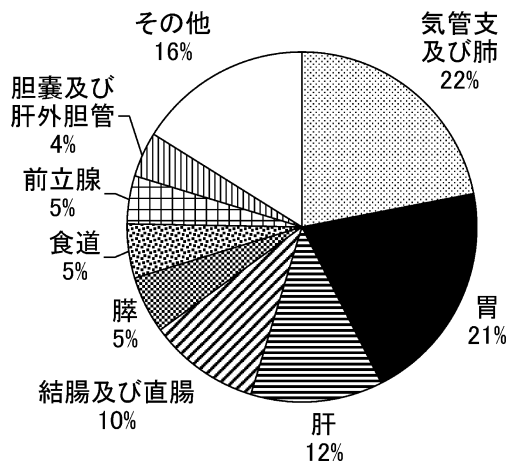


図10 部位別死亡割合（男性）

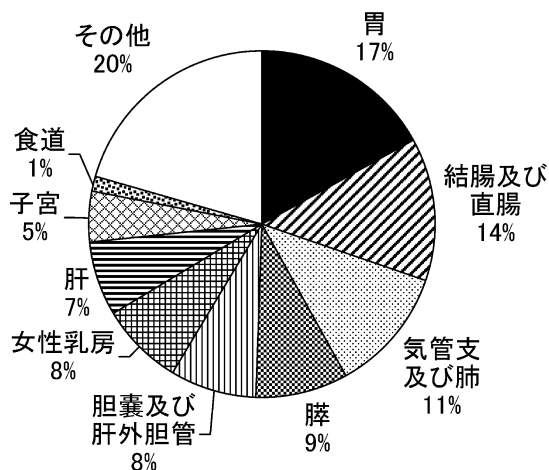


図10 部位別死亡割合（女性）

(3) 年齢階級別死亡率

平成12年の人口動態統計により、悪性新生物の死亡率を年齢階級別にみると（図11）罹患率と同様40歳代より徐々に高くなり、高齢になるにしたがって高くなる。

なお、主要部位の年齢階級別死亡率を図12に示した。

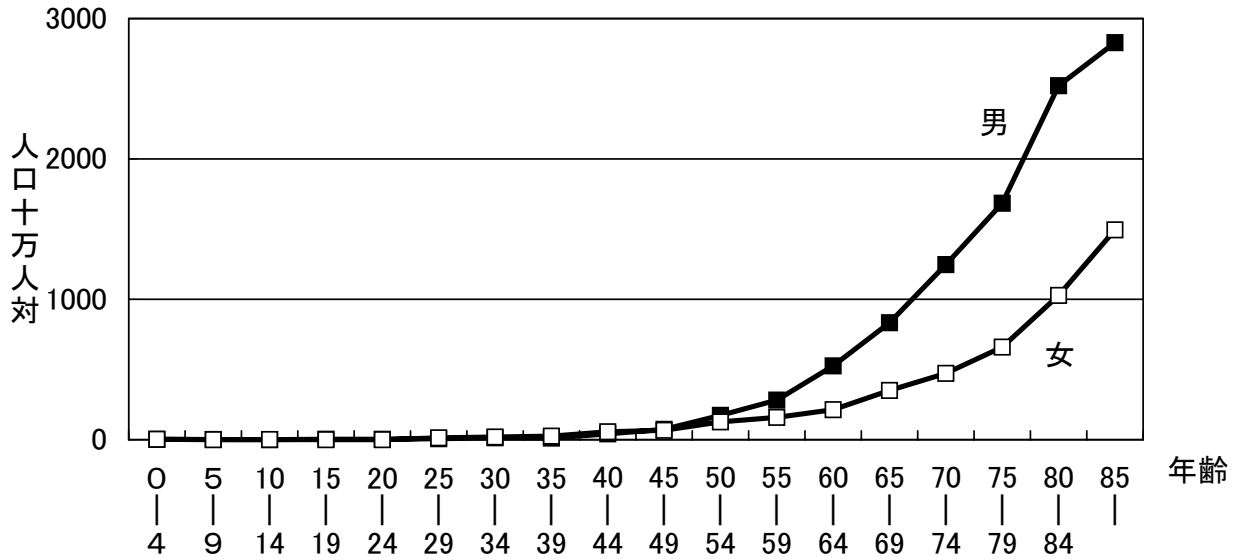


図11 年齢階級別死亡率

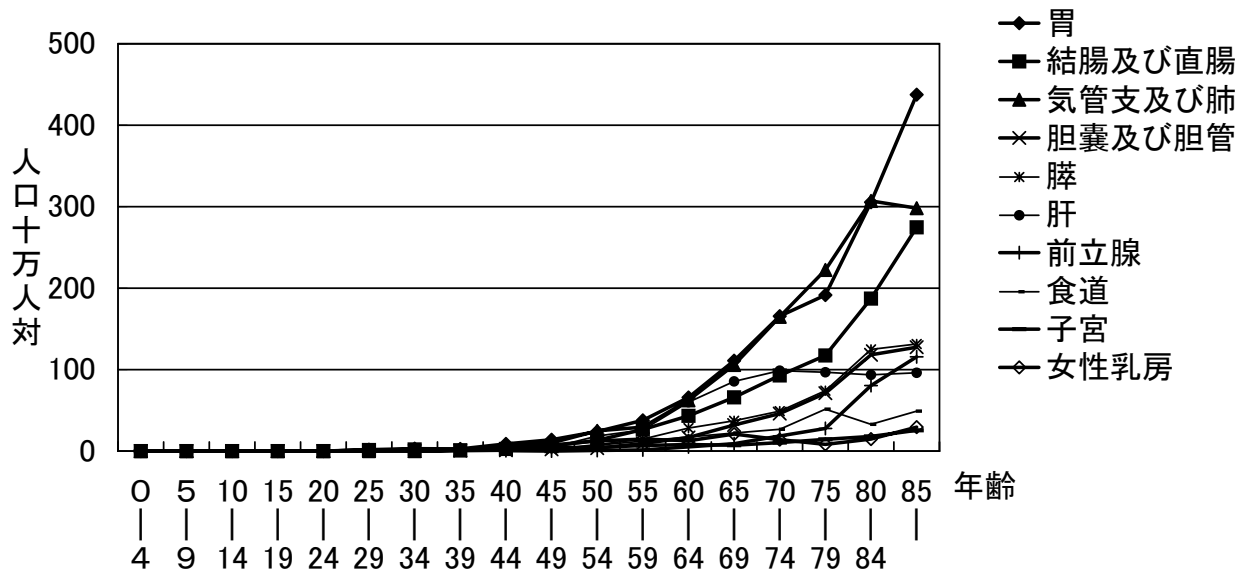


図12 主要部位の年齢階級別死亡率

#### (4) 地域別死亡状況

県内の地域別死亡状況をみるため、医療圏別の標準化死亡比（5%有意）を算出した。（図13）

なお、マップ化するにあたっては、できるだけばらつきを少なくするため、平成10年から12年までの3年間分をまとめて評価した。

標準化死亡比が有意に高かったのは、鹿行及び古河・岩井の各医療圏であった。

また有意に低かったのは、水戸及び常陸太田・ひたちなか医療圏であり、その他の医療圏では有意差はなかった。

医療圏	標準化死亡比
茨城県	1
水戸	0.96
常陸太田・ひたちなか	0.95
日立	0.97
鹿行	1.08
土浦	1.03
取手・竜ヶ崎	1.03
下館・下妻	0.96
古河・岩井	1.06
つくば	1.01

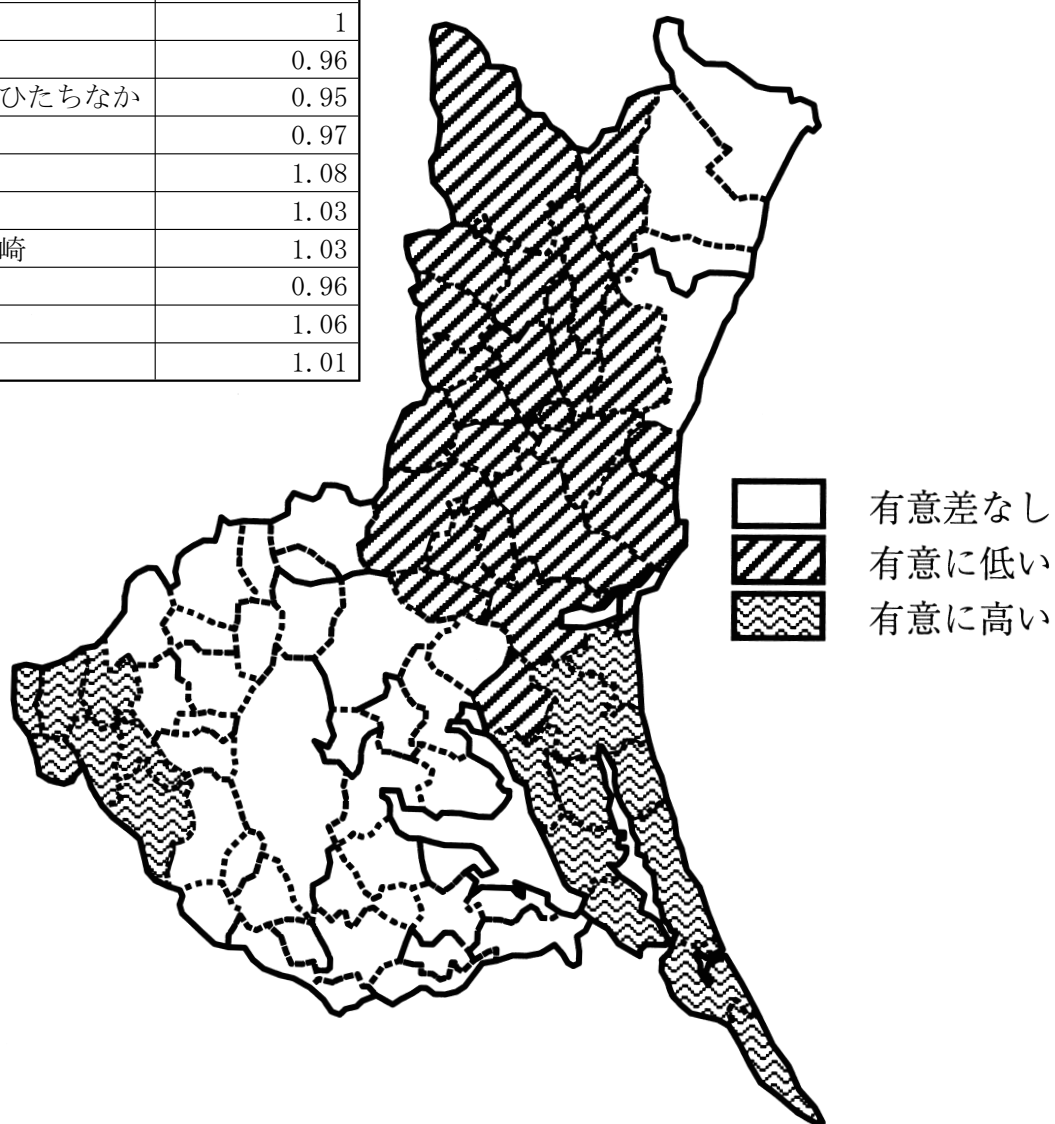


図13 医療圏別標準化死亡比

#### 4 受療状況

##### (1) 受診の動機

届出罹患者の受診動機を主要部位別にみると（図14）「有症状受診」のものが60.1%，次いで「他疾患治療中」14.7%であった。部位別にみても「有症状受診」が圧倒的に多かった。

「集団検診」9.6%，「個人健康診断（含人間ドッグ）」7.2%と，何らかの健康診査が動機となり受診したものは，全体の16.8%であった。部位別にみると，何らかの健康診査で受診したものの割合が高いのは，前立腺29.3%，気管支及び肺24.5%，胃22.0%であった。

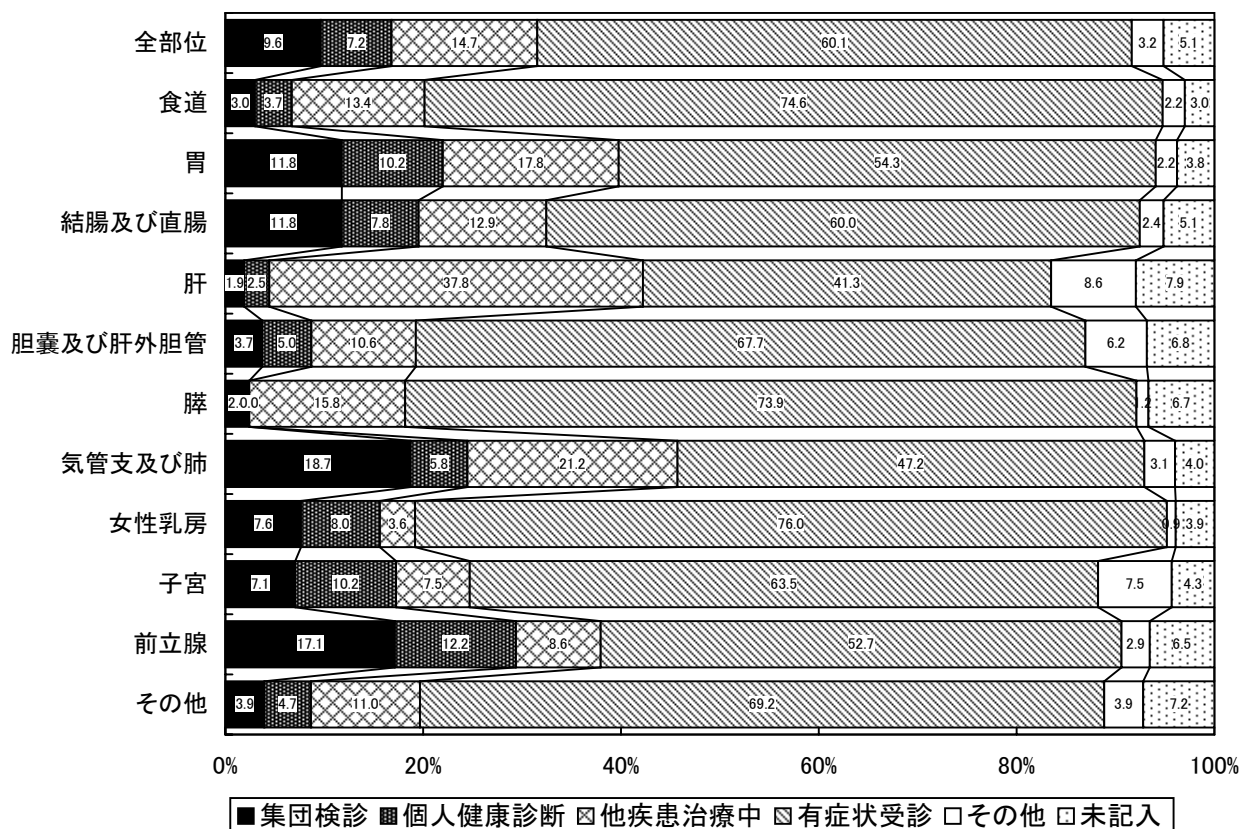


図14 主要部位別の受診の動機

(2) 診断根拠

届出罹患者中の診断根拠となった検査方法の主なものを部位別に示したのが図15である。

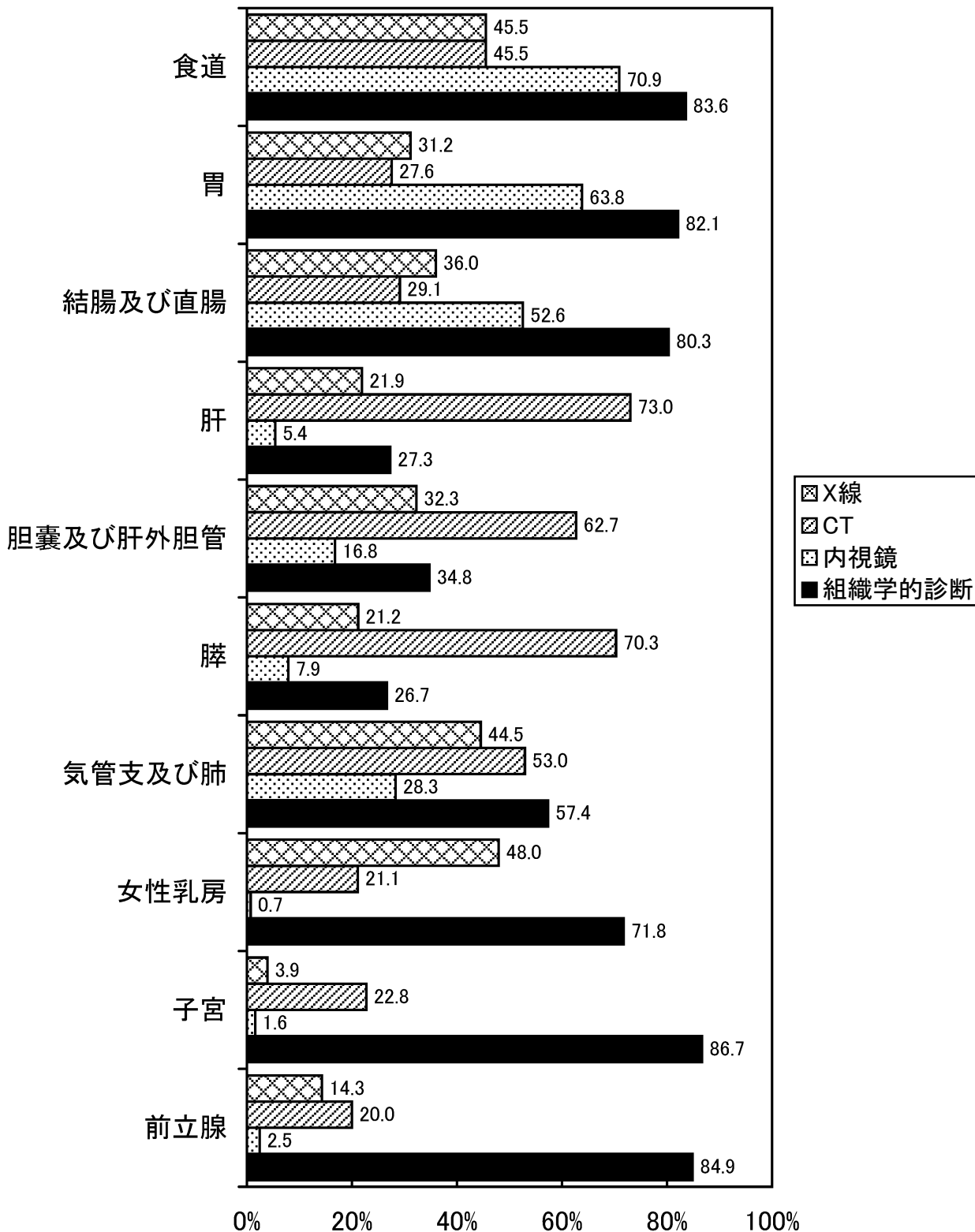


図15 主要部位別診断根拠



(3) 病状

病状の定義については「早期」及び「進行」は「各学会、研究会等の取り扱い規約によること」とし、「末期」は「回復の見込みがなく、概ね余命6ヶ月以内と判断される場合」としている。

届出罹患者中の病状の割合をみると（図16）、全部位では「早期」28.2%、「進行」47.3%、「末期」11.5%であった。

「早期」の割合が高い部位は子宮52.6%、前立腺41.6%、胃36.4%、女性乳房36.2%であった。

一方「末期」の割合が高い部位は、膵36.4%、胆のう及び肝外胆管26.7%であった。

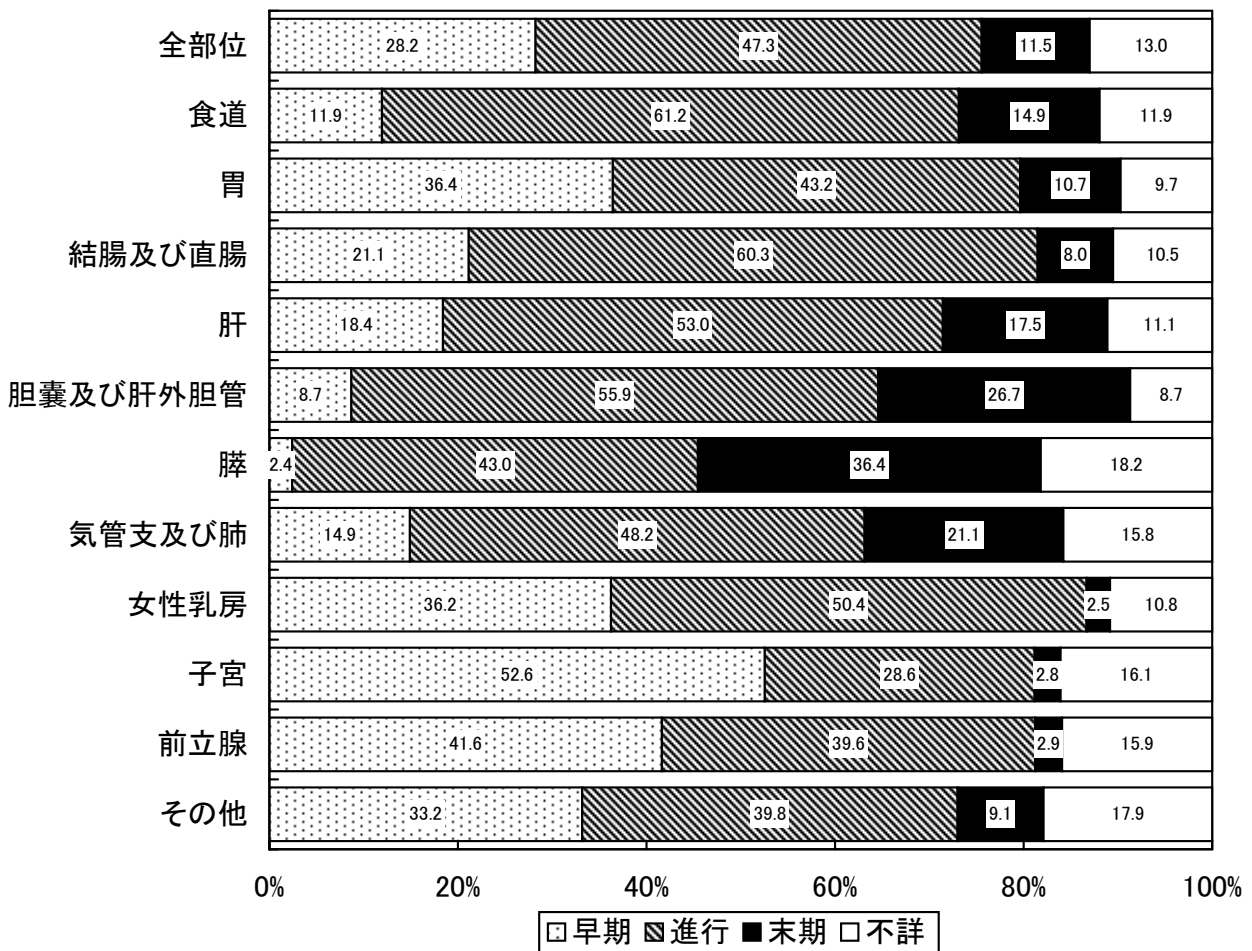


図16 部位別病状

(4)治療方法

届出罹患者のうち、主要部位別の治療方法を示したのが図17である。

前項の「早期」の割合が高い子宮や女性乳房、結腸及び直腸では、手術の割合が8割を超え、胃も7割を越えている。

また逆に「末期」の割合の高い膵や胆のう及び肝外胆管での手術の割合は、それぞれ26.1%、46.0%と低率となり、対症療法のみが5割を超えている。

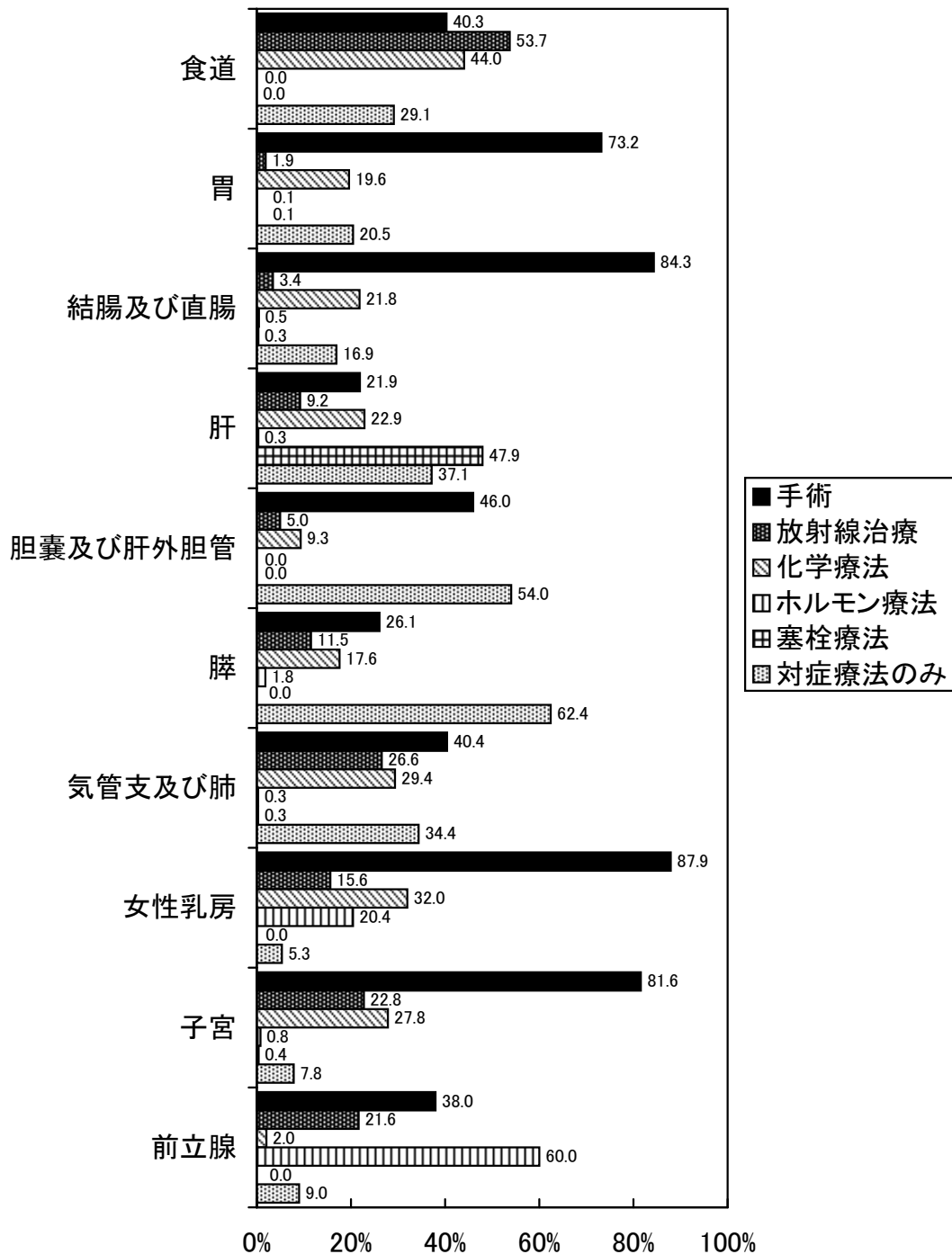


図17 主要部位別治療方法

(5) 病巣の広がり

届出罹患者の病巣の広がりをみると（図18）全体では、「臓器内限局」が35.3%を占め、「隣接臓器浸潤」8.7%、「所属リンパ節転移」13.0%、「遠隔転移」が14.0%であった。

部位別にみると、「臓器内限局」の割合が高いのは、子宮52.9%、女性乳房44.6%であった。

また「遠隔転移」の割合が高かったのは、膵34.6%、気管支及び肺27.4%、前立腺26.9%であった。

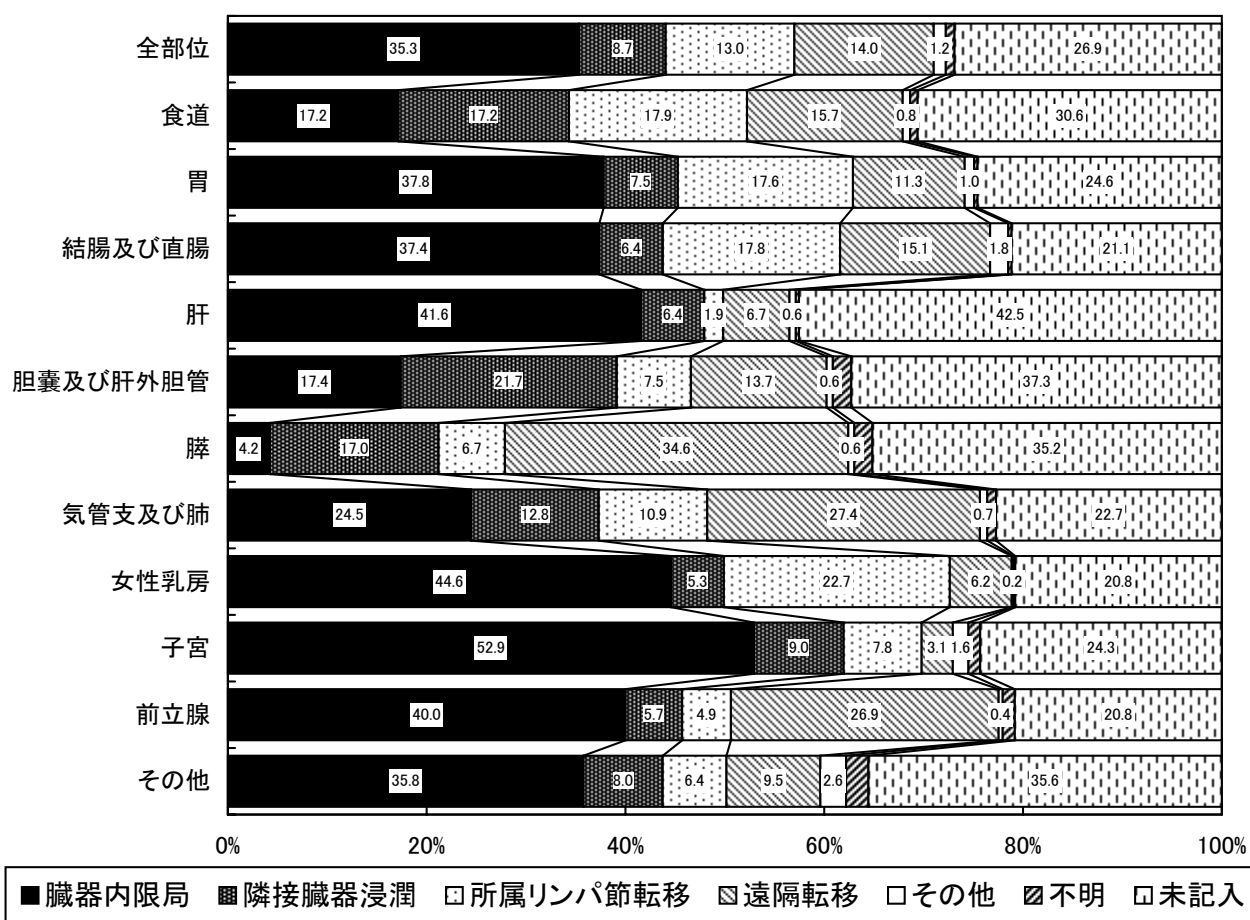


図18 部位別病巣の広がり

# III 付 表

### Ⅲ 付 表 目 次

付表1	がん罹患数及び罹患率	20
(1)	患者数, 粗罹患率 (人口10万人対), 年齢調整罹患率 (人口10万人対), 死亡票のみの割合	
(2)	罹患と死亡の比 (I/D), 組織検査数/罹患数 (H/I), 組織検査数/届出患者数 (H/R), 平均年齢	
付表2	主要部位別年齢階級別罹患数及び粗罹患率	24
(1)	罹患数	
(2)	粗罹患率 (人口10万人対)	
付表3	主要部位別医療圏別罹患数及び粗罹患率, 標準化罹患比	26
(1)	罹患数	
(2)	粗罹患率 (人口10万人対)	
(3)	標準化罹患比	
付表4	主要部位別医療圏別届出精度及び診断精度	29
付表5	主要部位別市町村別罹患数, 粗罹患率及び標準化罹患比	30
(1)	罹患数	
a.	全部位, 食道, 胃, 結腸及び直腸, 肝, 胆嚢及び肝外胆管	
b.	膵, 気管支及び肺, 女性乳房, 子宮, 前立腺, その他	
(2)	粗罹患率 (人口10万人対)	
a.	全部位, 食道, 胃, 結腸及び直腸, 肝, 胆嚢及び肝外胆管	
b.	膵, 気管支及び肺, 女性乳房, 子宮, 前立腺, その他	
(3)	標準化罹患比	
a.	全部位, 食道, 胃, 結腸及び直腸, 肝, 胆嚢及び肝外胆管	
b.	膵, 気管支及び肺, 女性乳房, 子宮, 前立腺, その他	
付表6	平成10年～12年主要部位別医療圏別標準化罹患比	42
付表7	平成10年～12年主要部位別医療圏別届出精度	43
付表8	受療状況	44
(1)	主要部位別受診の動機	
(2)	医療圏別受診の動機	
a.	全部位, b.食道, c.胃, d.結腸及び直腸, e.肝, f.胆嚢及び肝外胆管	
g.	膵, h.気管支及び肺, i.女性乳房, j.子宮, k.前立腺, l.その他	
(3)	主要部位別診断根拠	
a.	届出患者数, 診察所見, X線, 超音波, CT, RI, MRI, 内視鏡	
b.	手術所見, 細胞学的診断, 組織学的診断, 腫瘍マーカー, 剖検, その他, 未記入	
(4)	主要部位別病状	
(5)	主要部位別治療方法	
a.	届出患者数, 手術, 放射線治療, 化学療法, 免疫療法, ホルモン療法, 塞栓療法	
b.	アルコール注入, 内視鏡的治療, 温熱療法, 対症療法のみ, その他, 未記入	
(6)	主要部位別手術内容	
(7)	主要部位別病巣の広がり	
(8)	主要部位別病理組織所見	

付表1 がん罹患数及び罹患率

(1) 患者数, 粗罹患率 (人口10万人対), 年齢調整罹患率 (人口10万人対), 死亡票のみの割合

部位(ICD-10)	罹患数			粗罹患率			年齢調整罹患率			DCO		
	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女
全部位	10,030	5,778	4,252	335.94	388.22	283.97	168.36	208.41	138.62	45.72	47.98	42.66
口唇 C00	2	-	2	0.07	-	0.13	0.02	-	0.03	50.00	-	50.00
その他及び部位不明の舌 C02	31	14	17	1.04	0.94	1.14	0.53	0.51	0.53	70.97	71.43	70.59
歯肉 C03	11	7	4	0.37	0.47	0.27	0.14	0.22	0.07	72.73	71.43	75.00
口腔底 C04	9	7	2	0.30	0.47	0.13	0.14	0.25	0.04	66.67	71.43	50.00
口蓋 C05	2	1	1	0.07	0.07	0.07	0.04	0.06	0.02	-	-	-
その他及び部位不明の口腔 C06	6	3	3	0.20	0.20	0.20	0.08	0.10	0.07	50.00	100.00	-
耳下腺 C07	10	7	3	0.33	0.47	0.20	0.15	0.24	0.08	60.00	71.43	33.33
その他及び部位不明の大唾液腺 C08	1	1	-	0.03	0.07	-	0.02	0.04	-	-	-	-
扁桃 C09	1	-	1	0.03	-	0.07	0.01	-	0.02	-	-	-
中咽頭 C10	14	10	4	0.47	0.67	0.27	0.28	0.41	0.14	78.57	80.00	75.00
鼻<上>咽頭 C11	12	11	1	0.40	0.74	0.07	0.21	0.42	0.02	50.00	54.55	-
梨状陥凹<洞> C12	1	1	-	0.03	0.07	-	0.01	0.03	-	-	-	-
下咽頭 C13	26	22	4	0.87	1.48	0.27	0.46	0.82	0.16	57.69	59.09	50.00
その他及び部位不明確の口唇、口腔及び咽頭 C14	4	2	2	0.13	0.13	0.13	0.04	0.06	0.03	50.00	50.00	50.00
食道 C15	284	246	38	9.51	16.53	2.54	4.59	8.84	0.84	52.82	50.41	68.42
胃 C16	1,987	1,314	673	66.55	88.29	44.95	32.04	47.13	19.35	41.42	40.87	42.50
小腸 C17	42	20	22	1.41	1.34	1.47	0.68	0.70	0.68	59.52	55.00	63.64
結腸 C18	918	480	438	30.75	32.25	29.25	14.69	17.55	12.19	37.80	35.83	39.95
直腸S状結腸移行部 C19	9	5	4	0.30	0.34	0.27	0.15	0.18	0.13	22.22	40.00	-
直腸 C20	459	299	160	15.37	20.09	10.69	7.72	11.18	4.56	35.29	34.45	36.88
肛門及び肛門管 C21	9	4	5	0.30	0.27	0.33	0.09	0.12	0.07	66.67	25.00	100.00
肝及び肝内胆管 C22	792	571	221	26.53	38.36	14.76	13.61	21.75	5.97	60.23	60.25	60.18
胆嚢 C23	182	62	120	6.10	4.17	8.01	2.42	2.05	2.68	68.13	69.35	67.50
その他及び部位不明の胆道 C24	243	126	117	8.14	8.47	7.81	3.53	4.43	2.68	57.61	53.97	61.54
脾 C25	462	225	237	15.47	15.12	15.83	6.91	7.95	5.88	64.29	63.11	65.40
その他及び部位不明確の消化器 C26	9	6	3	0.30	0.40	0.20	0.11	0.18	0.06	77.78	83.33	66.67
鼻腔及び中耳 C30	1	-	1	0.03	-	0.07	0.01	-	0.02	-	-	-
副鼻腔 C31	23	19	4	0.77	1.28	0.27	0.37	0.68	0.08	60.87	52.63	100.00
喉頭 C32	36	35	1	1.21	2.35	0.07	0.52	1.15	0.02	38.89	37.14	100.00
気管支及び肺 C34	1,455	1,078	377	48.73	72.43	25.18	22.20	37.02	10.28	53.40	53.80	52.25
胸腺 C37	4	3	1	0.13	0.20	0.07	0.10	0.13	0.07	25.00	33.33	-
心臓、縦隔膜及び胸膜 C38	17	14	3	0.57	0.94	0.20	0.23	0.45	0.06	88.24	85.71	100.00
その他及び部位不明確の呼吸器系及び胸腔内臓器 C39	1	-	1	0.03	-	0.07	0.02	-	0.04	-	-	-
(四)肢の骨及び関節軟骨 C40	3	2	1	0.10	0.13	0.07	0.06	0.10	0.01	-	-	-
その他及び部位不明の骨及び関節軟骨 C41	8	6	2	0.27	0.40	0.13	0.19	0.25	0.14	37.50	50.00	-
皮膚 C43	17	6	11	0.57	0.40	0.73	0.35	0.23	0.48	52.94	50.00	54.55
皮膚のその他 C44	51	26	25	1.71	1.75	1.67	0.77	0.93	0.61	21.57	19.23	24.00
中皮腫 C45	14	11	3	0.47	0.74	0.20	0.24	0.41	0.08	35.71	36.36	33.33
後腹膜及び腹膜 C48	23	10	13	0.77	0.67	0.87	0.40	0.45	0.37	82.61	80.00	84.62
その他の結合組織及び軟部組織 C49	37	20	17	1.24	1.34	1.14	0.85	1.02	0.65	45.95	50.00	41.18

部位(ICD-10)	罹患数			粗罹患率			年齢調整罹患率			DCO		
	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女
乳房 C50	689	9	680	23.08	0.60	45.41	15.05	0.36	29.83	17.27	22.22	17.21
外陰 C51	4	-	4	0.13	-	0.27	0.04	-	0.06	75.00	-	75.00
膣 C52	3	-	3	0.10	-	0.20	0.05	-	0.09	66.67	-	66.67
子宮頸(部) C53	190	-	190	6.36	-	12.69	4.82	-	9.78	14.74	-	14.74
子宮体部 C54	95	-	95	3.18	-	6.34	1.95	-	3.90	17.89	-	17.89
子宮、部位不明 C55	42	-	42	1.41	-	2.80	0.69	-	1.31	64.29	-	64.29
卵巣 C56	165	-	165	5.53	-	11.02	3.22	-	6.34	40.61	-	40.61
その他及び部位不明の女性性器 C57	4	-	4	0.13	-	0.27	0.07	-	0.14	25.00	-	25.00
胎盤 C58	4	-	4	0.13	-	0.27	0.12	-	0.25	-	-	-
陰茎 C60	7	7	-	0.23	0.47	-	0.09	0.22	-	14.29	14.29	-
前立腺 C61	383	383	-	12.83	25.73	-	5.30	12.44	-	36.03	36.03	-
精巣<睾丸> C62	12	12	-	0.40	0.81	-	0.41	0.79	-	-	-	-
その他及び部位不明の男性性器 C63	3	3	-	0.10	0.20	-	0.06	0.13	-	-	-	-
腎盂を除く腎 C64	132	90	42	4.42	6.05	2.80	2.30	3.40	1.35	43.94	41.11	50.00
腎盂 C65	28	19	9	0.94	1.28	0.60	0.39	0.60	0.23	46.43	47.37	44.44
尿管 C66	33	19	14	1.11	1.28	0.93	0.43	0.63	0.27	57.58	52.63	64.29
膀胱 C67	220	162	58	7.37	10.88	3.87	3.26	5.47	1.59	35.91	35.80	36.21
その他及び部位不明の泌尿器 C68	1	1	-	0.03	0.07	-	0.02	0.05	-	-	-	-
眼及び付属器 C69	3	1	2	0.10	0.07	0.13	0.09	0.10	0.07	33.33	-	50.00
髄膜 C70	10	5	5	0.33	0.34	0.33	0.21	0.26	0.16	80.00	60.00	100.00
脳 C71	97	42	55	3.25	2.82	3.67	1.99	1.72	2.30	76.29	78.57	74.55
脊髄、脳神経及び中枢神経系の他の部位 C72	11	4	7	0.37	0.27	0.47	0.19	0.17	0.20	63.64	75.00	57.14
甲状腺 C73	89	21	68	2.98	1.41	4.54	1.78	0.86	2.70	22.47	33.33	19.12
副腎 C74	5	3	2	0.17	0.20	0.13	0.22	0.25	0.20	40.00	33.33	50.00
その他の内分泌腺及び関連組織 C75	9	4	5	0.30	0.27	0.33	0.32	0.26	0.38	44.44	75.00	20.00
その他及び部位不明確 C76	26	13	13	0.87	0.87	0.87	0.40	0.48	0.32	73.08	61.54	84.62
リンパ節の続発性及び部位不明 C77	3	2	1	0.10	0.13	0.07	0.04	0.07	0.01	100.00	100.00	100.00
呼吸器及び消化器の続発性悪性新生物 C78	47	27	20	1.57	1.81	1.34	0.64	0.87	0.45	85.11	88.89	80.00
その他の部位の続発性悪性新生物 C79	17	9	8	0.57	0.60	0.53	0.29	0.34	0.26	70.59	66.67	75.00
部位の明示されない悪性新生物 C80	32	20	12	1.07	1.34	0.80	0.54	0.69	0.45	56.25	55.00	58.33
ホジキン病 C81	1	1	-	0.03	0.07	-	0.02	0.05	-	-	-	-
ろ胞性非ホジキンリンパ腫 C82	2	-	2	0.07	-	0.13	0.04	-	0.08	-	-	-
びまん性非ホジキンリンパ腫 C83	17	10	7	0.57	0.67	0.47	0.47	0.64	0.30	5.88	10.00	-
末梢性及び皮膚T細胞リンパ腫 C84	5	2	3	0.17	0.13	0.20	0.11	0.08	0.15	-	-	-
非ホジキンリンパ腫のその他及び詳細不明の型 C85	182	98	84	6.10	6.58	5.61	3.13	3.86	2.44	64.84	65.31	64.29
悪性免疫増殖性疾患 C88	1	1	-	0.03	0.07	-	0.01	0.02	-	-	-	-
多発性骨髄腫及び悪性形質細胞腫瘍 C90	81	36	45	2.71	2.42	3.01	1.18	1.22	1.17	67.90	77.78	60.00
リンパ性白血病 C91	36	25	11	1.21	1.68	0.73	1.18	1.52	0.86	47.22	56.00	27.27
骨髄性白血病 C92	107	66	41	3.58	4.43	2.74	1.85	2.44	1.36	72.90	68.18	80.49
その他の細胞型の明示された白血病 C94	1	-	1	0.03	-	0.07	0.08	-	0.17	-	-	-
細胞型不明の白血病 C95	15	9	6	0.50	0.60	0.40	0.27	0.36	0.19	73.33	77.78	66.67
リンパ組織、造血組織及び関連組織のその他及び詳細不明 C96	2	-	2	0.07	-	0.13	0.05	-	0.09	50.00	-	50.00

## (2) 罹患と死亡の比 (I/D), 組織検査数/罹患数 (H/I), 組織検査数/届出患者数 (H/R), 平均年齢

部位(ICD-10)	I/D			H/I			H/R			平均年齢		
	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女
全部位	1.48	1.39	1.62	38.70	37.30	40.70	71.30	71.60	70.90	68.20	68.80	67.40
口唇 C00	-	-	-	50.00	-	50.00	100.00	-	100.00	86.50	-	86.50
その他及び部位不明の舌 C02	1.15	1.27	1.06	22.60	28.60	17.60	77.80	100.00	60.00	68.60	66.90	70.00
歯肉 C03	0.52	0.50	0.57	9.09	-	25.00	33.30	-	100.00	78.20	76.00	82.00
口腔底 C04	1.80	1.75	2.00	33.30	28.60	50.00	100.00	100.00	100.00	70.60	67.90	80.00
口蓋 C05	-	-	-	50.00	100.00	-	50.00	100.00	-	55.00	33.00	77.00
その他及び部位不明の口腔 C06	2.00	1.00	-	50.00	-	100.00	100.00	-	100.00	75.70	76.00	75.30
耳下腺 C07	1.43	1.40	1.50	20.00	14.30	33.30	50.00	50.00	50.00	71.20	67.70	79.30
その他及び部位不明の大唾液腺 C08	-	-	-	100.00	100.00	-	100.00	100.00	-	55.00	55.00	-
扁桃 C09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.00	-	77.00
中咽頭 C10	1.56	1.43	2.00	14.30	20.00	-	66.70	100.00	-	64.90	61.60	73.00
鼻<上>咽頭 C11	1.50	2.75	0.25	41.70	36.40	100.00	83.30	80.00	100.00	65.40	64.40	77.00
梨状陥凹<洞> C12	-	-	-	100.00	100.00	-	100.00	100.00	-	71.00	71.00	-
下咽頭 C13	1.44	1.29	4.00	38.50	36.40	50.00	90.90	88.90	100.00	65.50	66.50	59.50
その他及び部位不明確の口唇、口腔及び咽頭 C14	0.44	0.25	2.00	25.00	-	50.00	50.00	-	100.00	85.50	82.50	88.50
食道 C15	1.16	1.19	0.97	40.10	43.10	21.10	85.10	86.90	66.70	69.40	68.10	77.60
胃 C16	1.52	1.53	1.52	49.00	49.80	47.30	83.60	84.30	82.20	69.60	69.00	70.90
小腸 C17	1.75	1.67	1.83	33.30	35.00	31.80	82.40	77.80	87.50	68.40	67.90	68.80
結腸 C18	1.81	1.89	1.72	49.30	50.20	48.40	79.30	78.20	80.60	70.10	68.20	72.10
直腸S状結腸移行部 C19	1.13	0.83	2.00	66.70	60.00	75.00	85.70	100.00	75.00	70.70	68.60	73.30
直腸 C20	1.71	1.77	1.62	54.50	56.90	50.00	84.20	86.70	79.20	68.00	66.30	71.20
肛門及び肛門管 C21	0.90	0.80	1.00	33.30	75.00	-	100.00	100.00	-	83.10	81.80	84.20
肝及び肝内胆管 C22	1.15	1.14	1.19	11.70	11.40	12.70	29.50	28.60	31.80	67.90	66.20	72.40
胆嚢 C23	1.08	1.00	1.12	8.79	9.68	8.33	27.60	31.60	25.60	75.50	72.70	76.90
その他及び部位不明の胆道 C24	1.14	1.19	1.09	17.30	16.70	17.90	40.80	36.20	46.70	73.30	70.20	76.50
脾 C25	1.02	1.00	1.05	9.52	11.60	7.59	26.70	31.30	22.00	72.20	69.40	74.80
その他及び部位不明確の消化器 C26	0.82	0.75	1.00	11.10	16.70	-	50.00	100.00	-	79.10	77.50	82.30
鼻腔及び中耳 C30	0.50	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	78.00	-	78.00
副鼻腔 C31	3.29	2.71	-	26.10	31.60	-	66.70	66.70	-	69.40	66.90	81.30
喉頭 C32	2.00	2.06	1.00	55.60	57.10	-	90.90	90.90	-	70.90	70.70	77.00
気管支及び肺 C34	1.21	1.19	1.26	27.30	27.30	27.30	58.60	59.00	57.20	71.10	70.70	72.10
胸腺 C37	2.00	1.50	-	50.00	33.30	100.00	66.70	50.00	100.00	49.80	53.70	38.00
心臓、縦隔膜及び胸膜 C38	3.40	2.80	-	5.88	7.14	-	50.00	50.00	-	74.80	73.10	82.30
その他及び部位不明確の呼吸器系及び胸腔内臓器 C39	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	66.00	-	66.00
(四)肢の骨及び関節軟骨 C40	3.00	-	1.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	65.30	55.50	85.00
その他及び部位不明の骨及び関節軟骨 C41	2.00	1.50	-	50.00	33.30	100.00	80.00	66.70	100.00	54.10	58.00	42.50
皮膚 C43	1.42	2.00	1.22	41.20	50.00	36.40	87.50	100.00	80.00	59.40	64.80	56.40
皮膚のその他 C44	4.25	5.20	3.57	64.70	69.20	60.00	82.50	85.70	78.90	72.50	69.10	76.00
中皮腫 C45	1.40	1.38	1.50	57.10	63.60	33.30	88.90	100.00	50.00	66.40	64.10	74.70
末梢神経及び自律神経系 C47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
後腹膜及び腹膜 C48	3.83	5.00	3.25	8.70	10.00	7.69	50.00	50.00	50.00	72.80	72.20	73.20
その他の結合組織及び軟部組織 C49	1.48	1.43	1.55	35.10	35.00	35.30	65.00	70.00	60.00	58.10	53.80	63.20



部位(ICD-10)	I/D			H/I			H/R			平均年齢		
	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女
乳房 C50	3.38	4.50	3.37	59.50	44.40	59.70	71.90	57.10	72.10	56.70	62.70	56.60
外陰 C51	0.80	-	0.80	25.00	-	25.00	100.00	-	100.00	86.00	-	86.00
膣 C52	1.00	-	1.00	33.30	-	33.30	100.00	-	100.00	71.70	-	71.70
子宮頸(部) C53	3.28	-	3.28	74.70	-	74.70	87.70	-	87.70	48.80	-	48.80
子宮体部 C54	2.79	-	2.79	75.80	-	75.80	92.30	-	92.30	58.80	-	58.80
子宮、部位不明 C55	1.27	-	1.27	26.20	-	26.20	73.30	-	73.30	69.00	-	69.00
卵巣 C56	1.76	-	1.76	43.00	-	43.00	72.40	-	72.40	61.70	-	61.70
その他及び部位不明の女性性器 C57	0.67	-	0.67	100.00	-	100.00	133.00	-	133.00	66.30	-	66.30
胎盤 C58	-	-	-	50.00	-	50.00	50.00	-	50.00	40.30	-	40.30
陰茎 C60	3.50	3.50	-	71.40	71.40	-	83.30	83.30	-	73.30	73.30	-
前立腺 C61	2.03	2.03	-	54.60	54.60	-	85.30	85.30	-	75.10	75.10	-
精巣(睾丸) C62	-	-	-	100.00	100.00	-	100.00	100.00	-	31.40	31.40	-
その他及び部位不明の男性性器 C63	-	-	-	100.00	100.00	-	100.00	100.00	-	64.00	64.00	-
腎盂を除く腎 C64	1.67	1.64	1.75	40.90	42.20	38.10	73.00	71.70	76.20	66.70	66.30	67.60
腎盂 C65	1.56	1.46	1.80	39.30	36.80	44.40	73.30	70.00	80.00	72.90	72.50	73.60
尿管 C66	1.38	1.36	1.40	21.20	15.80	28.60	50.00	33.30	80.00	74.80	73.00	77.20
膀胱 C67	2.04	2.13	1.81	54.10	54.90	51.70	84.40	85.60	81.10	71.90	71.80	72.10
その他及び部位不明の泌尿器 C68	0.20	0.25	-	100.00	100.00	-	100.00	100.00	-	60.00	60.00	-
眼及び付属器 C69	-	-	-	66.70	100.00	50.00	100.00	100.00	100.00	46.70	11.00	64.50
髄膜 C70	5.00	5.00	5.00	20.00	40.00	-	100.00	100.00	-	58.10	46.20	70.00
脳 C71	2.85	2.47	3.24	16.50	14.30	18.20	69.60	66.70	71.40	61.80	63.10	60.70
脊髄、脳神経及び中枢神経系 のその他の部位 C72	-	-	-	18.20	-	28.60	50.00	-	66.70	64.50	56.30	69.10
甲状腺 C73	3.07	1.91	3.78	48.30	28.60	54.40	62.30	42.90	67.30	59.50	60.10	59.30
副腎 C74	5.00	3.00	-	60.00	66.70	50.00	100.00	100.00	100.00	38.60	40.70	35.50
その他の内分泌腺及び関連組織 C75	4.50	2.00	-	33.30	25.00	40.00	60.00	100.00	50.00	41.10	43.30	39.40
その他及び部位不明確 C76	2.89	2.17	4.33	15.40	23.10	7.69	57.10	60.00	50.00	72.70	69.80	75.50
リンパ節の続発性及び部位不明 C77	3.00	2.00	-	-	-	-	-	-	-	77.30	72.50	87.00
呼吸器及び消化器の続発性 悪性新生物 C78	0.80	0.87	0.71	-	-	-	-	-	-	75.10	73.00	77.90
その他の部位の続発性悪性新 生物 C79	2.13	1.80	2.67	5.88	11.10	-	20.00	33.30	-	65.80	65.10	66.60
部位の明示されない悪性新生物 C80	0.46	0.45	0.48	18.80	20.00	16.70	42.90	44.40	40.00	68.40	70.90	64.30
ホジキン病 C81	0.25	0.25	-	100.00	100.00	-	100.00	100.00	-	62.00	62.00	-
ろ胞性非ホジキンリンパ腫 C82	-	-	-	100.00	-	100.00	100.00	-	100.00	56.50	-	56.50
びまん性非ホジキンリンパ腫 C83	4.25	3.33	7.00	76.50	80.00	71.40	81.30	88.90	71.40	54.70	52.40	58.00
末梢性及び皮膚T細胞リンパ腫 C84	-	-	-	60.00	100.00	33.30	60.00	100.00	33.30	55.40	60.50	52.00
非ホジキンリンパ腫のその他及び詳 C85	1.21	1.14	1.29	25.80	23.50	28.60	73.40	67.60	80.00	67.10	64.90	69.60
悪性免疫増殖性疾患 C88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80.00	80.00	-
多発性骨髄腫及び悪性形質 細胞腫瘍 C90	1.08	1.06	1.10	25.90	19.40	31.10	80.80	87.50	77.80	72.40	71.70	73.00
リンパ性白血病 C91	1.33	1.39	1.22	22.20	20.00	27.30	42.10	45.50	37.50	45.90	47.90	41.50
骨髄性白血病 C92	1.01	1.12	0.87	21.50	28.80	9.76	79.30	90.50	50.00	66.10	65.80	66.60
その他の細胞型の明示された 白血病 C94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	1.00
細胞型不明の白血病 C95	1.15	1.13	1.20	13.30	11.10	16.70	50.00	50.00	50.00	65.00	64.20	66.20
リンパ組織、造血組織及び関 連組織のその他及び詳細不明 C96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53.00	-	53.00

付表2 主要部位別年齢階級別罹患数及び粗罹患率  
(1) 罹患数

年齢別	全部位			食道(C15)			胃(C16)			結腸及び直腸(C18-20)			肝(C22)			胆嚢及び肝外胆管(C23-24)		
	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女
計	10,030	5,778	4,252	284	246	38	1,987	1,314	673	1,386	784	602	792	571	221	425	188	237
0-4	16	9	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-
5-9	6	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
10-14	7	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	11	7	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	8	2	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	49	16	33	-	-	-	1	-	1	6	4	2	1	1	-	-	-	-
30-34	89	25	64	-	-	-	11	4	7	7	7	-	1	1	-	-	-	-
35-39	132	31	101	1	1	-	17	6	11	11	8	3	-	-	-	1	-	1
40-44	221	77	144	3	3	-	31	13	18	17	11	6	10	8	2	2	2	-
45-49	453	178	275	6	6	-	73	51	22	44	24	20	24	19	5	7	5	2
50-54	686	337	349	18	17	1	118	68	50	92	54	38	52	40	12	13	8	5
55-59	805	497	308	35	32	3	151	117	34	119	83	36	70	61	9	23	14	9
60-64	1,014	683	331	36	36	-	211	163	48	176	113	63	114	95	19	35	22	13
65-69	1,411	939	472	42	36	6	311	230	81	198	124	74	157	124	33	51	27	24
70-74	1,596	1,068	528	43	39	4	348	256	92	213	136	77	150	113	37	70	36	34
75-79	1,349	802	547	46	42	4	255	159	96	192	90	102	97	51	46	76	30	46
80-84	1,056	587	469	25	18	7	225	128	97	137	62	75	61	33	28	70	24	46
85-	1,121	514	607	29	16	13	235	119	116	174	68	106	52	22	30	77	20	57

年齢別	膀胱(C25)			気管支及び肺(C33-34)			女性乳房(C50)		子宮(C53-55)		前立腺(C61)		その他		
	計	男	女	計	男	女	計	女	計	女	計	男	計	男	女
計	462	225	237	1,455	1,078	377	680	680	327	327	383	383	1,849	989	860
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	7	7
5-9	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	4	2	2
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	3	4
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	10	7	3
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	2	6
25-29	-	-	-	1	1	-	7	7	14	14	-	-	19	10	9
30-34	2	2	-	2	1	1	15	15	25	25	-	-	26	10	16
35-39	-	-	-	6	3	3	33	33	29	29	-	-	34	13	21
40-44	5	3	2	16	12	4	57	57	28	28	-	-	52	25	27
45-49	8	4	4	41	24	17	120	120	44	44	-	-	86	45	41
50-54	21	16	5	83	56	27	101	101	41	41	5	5	142	73	69
55-59	31	15	16	79	61	18	81	81	31	31	14	14	171	100	71
60-64	45	31	14	130	111	19	73	73	21	21	36	36	137	76	61
65-69	69	38	31	221	172	49	68	68	28	28	62	62	204	126	78
70-74	77	40	37	268	207	61	54	54	21	21	70	70	282	171	111
75-79	64	31	33	268	211	57	31	31	12	12	62	62	246	126	120
80-84	72	30	42	180	124	56	15	15	13	13	71	71	187	97	90
85-	68	15	53	160	95	65	24	24	19	19	63	63	220	96	124

(2) 粗罹患率（人口10万人対）

年齢階級別	全部位			食道(C15)			胃(C16)			結腸及び直腸(C18-20)			肝(C22)			胆嚢及び肝外胆管(C23-24)		
	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女
計	335.94	388.22	283.97	9.51	16.53	2.54	66.55	88.29	44.95	46.42	52.68	40.20	26.53	38.36	14.76	14.23	12.63	15.83
0-4	11.25	12.31	10.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.41	2.74	-	-	-	-
5-9	4.02	3.90	4.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.67	1.30	-	-	-	-
10-14	4.19	3.49	4.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	5.93	7.41	4.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	4.21	2.06	6.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25-29	21.92	13.74	30.83	-	-	-	0.45	-	0.93	2.68	3.43	1.87	0.45	0.86	-	-	-	-
30-34	44.98	24.32	67.33	-	-	-	5.56	3.89	7.36	3.54	6.81	-	0.51	0.97	-	-	-	-
35-39	71.00	32.49	111.59	0.54	1.05	-	9.14	6.29	12.15	5.92	8.38	3.31	-	-	-	0.54	-	1.10
40-44	114.98	78.35	153.30	1.56	3.05	-	16.13	13.23	19.16	8.84	11.19	6.39	5.20	8.14	2.13	1.04	2.04	-
45-49	197.79	152.40	245.02	2.62	5.14	-	31.87	43.67	19.60	19.21	20.55	17.82	10.48	16.27	4.45	3.06	4.28	1.78
50-54	275.33	265.06	286.02	7.22	13.37	0.82	47.36	53.48	40.98	36.92	42.47	31.14	20.87	31.46	9.83	5.22	6.29	4.10
55-59	395.12	473.62	311.74	17.18	30.49	3.04	74.12	111.50	34.41	58.41	79.10	36.44	34.36	58.13	9.11	11.29	13.34	9.11
60-64	585.40	772.22	390.47	20.78	40.70	-	121.81	184.29	56.62	101.61	127.76	74.32	65.81	107.41	22.41	20.21	24.87	15.34
65-69	921.28	1266.01	597.57	27.42	48.54	7.60	203.06	310.10	102.55	129.28	167.18	93.69	102.51	167.18	41.78	33.30	36.40	30.39
70-74	1185.11	1732.08	723.18	31.93	63.25	5.48	258.41	415.18	126.01	158.16	220.56	105.46	111.38	183.26	50.68	51.98	58.38	46.57
75-79	1388.95	2127.38	920.49	47.36	111.41	6.73	262.55	421.76	161.55	197.69	238.73	171.64	99.87	135.28	77.41	78.25	79.58	77.41
80-84	1734.16	2782.52	1178.45	41.05	85.32	17.59	369.49	606.75	243.73	224.98	293.89	188.45	100.17	156.43	70.36	114.95	113.77	115.58
85-	2199.33	3230.47	1731.37	56.90	100.56	37.08	461.06	747.91	330.87	341.38	427.38	302.35	102.02	138.27	85.57	151.07	125.70	162.58

年齢階級別	膀胱(C25)			気管支及び肺(C33-34)			女性乳房(C50)		子宮(C53-55)		前立腺(C61)		その他		
	計	男	女	計	男	女	計	女	計	女	計	男	計	男	女
計	15.47	15.12	15.83	48.73	72.43	25.18	22.78	45.41	10.95	21.84	12.83	25.73	61.93	66.45	57.44
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.84	9.58	10.12
5-9	-	-	-	-	-	-	0.67	1.38	-	-	-	-	2.68	2.60	2.77
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.19	3.49	4.93
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	0.54	1.10	-	-	5.39	7.41	3.29
20-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.21	2.06	6.45
25-29	-	-	-	0.45	0.86	-	3.13	6.54	6.26	13.08	-	-	8.50	8.59	8.41
30-34	1.01	1.95	-	1.01	0.97	1.05	7.58	15.78	12.64	26.30	-	-	13.14	9.73	16.83
35-39	-	-	-	3.23	3.14	3.31	17.75	36.46	15.60	32.04	-	-	18.29	13.62	23.20
40-44	2.60	3.05	2.13	8.32	12.21	4.26	29.66	60.68	14.57	29.81	-	-	27.05	25.44	28.74
45-49	3.49	3.42	3.56	17.90	20.55	15.15	52.39	106.92	19.21	39.20	-	-	37.55	38.53	36.53
50-54	8.43	12.58	4.10	33.31	44.05	22.13	40.54	82.77	16.46	33.60	2.01	3.93	56.99	57.42	56.55
55-59	15.22	14.29	16.19	38.78	58.13	18.22	39.76	81.98	15.22	31.38	6.87	13.34	83.93	95.30	71.86
60-64	25.98	35.05	16.52	75.05	125.50	22.41	42.14	86.12	12.12	24.77	20.78	40.70	79.09	85.93	71.96
65-69	45.05	51.23	39.25	144.30	231.90	62.04	44.40	86.09	18.28	35.45	40.48	83.59	133.20	169.88	98.75
70-74	57.18	64.87	50.68	199.00	335.71	83.55	40.10	73.96	15.59	28.76	51.98	113.53	209.40	277.33	152.03
75-79	65.90	82.23	55.53	275.94	559.70	95.92	31.92	52.17	12.36	20.19	63.84	164.46	253.28	334.23	201.94
80-84	118.24	142.21	105.53	295.60	587.79	140.71	24.63	37.69	21.35	32.66	116.60	336.56	307.09	459.80	226.14
85-	133.41	94.27	151.17	313.91	597.07	185.40	47.09	68.46	37.28	54.19	123.60	395.95	431.63	603.36	353.69

付表3 主要部位別医療圏別罹患数及び粗罹患率，標準化罹患比  
 (1) 罹患数

医療圏別	全部位			食道(C15)			胃(C16)			結腸及び直腸(C18-20)			肝(C22)			胆嚢及び肝外胆管(C23-24)		
	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女
全県	10,030	5,778	4,252	284	246	38	1,987	1,314	673	1,386	784	602	792	571	221	425	188	237
水戸医療圏	1,468	872	596	34	31	3	296	206	90	225	130	95	124	91	33	47	27	20
常陸太田・ひたちなか医療圏	1,302	748	554	46	35	11	265	186	79	175	87	88	82	46	36	60	28	32
日立医療圏	1,198	689	509	41	38	3	220	142	78	173	107	66	92	62	30	42	16	26
鹿行医療圏	940	536	404	14	13	1	183	118	65	106	57	49	92	70	22	60	23	37
土浦医療圏	1,249	687	562	35	33	2	253	161	92	175	95	80	87	67	20	46	14	32
取手・竜ヶ崎医療圏	1,262	720	542	38	32	6	232	149	83	160	90	70	121	94	27	60	32	28
下館・下妻医療圏	1,064	622	442	24	21	3	231	147	84	162	96	66	77	50	27	45	18	27
古河・岩井医療圏	779	462	317	29	25	4	158	103	55	118	74	44	75	60	15	41	20	21
つくば医療圏	768	442	326	23	18	5	149	102	47	92	48	44	42	31	11	24	10	14

医療圏別	脾(C25)			気管支及び肺(C33-34)			女性乳房(C50)		子宮(C53-55)		前立腺(C61)		その他		
	計	男	女	計	男	女	計	女	計	女	計	男	計	男	女
全県	462	225	237	1,455	1,078	377	680	680	327	327	383	383	1,849	989	860
水戸医療圏	68	34	34	214	162	52	107	107	41	41	55	55	257	136	121
常陸太田・ひたちなか医療圏	64	25	39	202	149	53	99	99	15	15	53	53	241	139	102
日立医療圏	36	17	19	176	120	56	87	87	30	30	56	56	245	131	114
鹿行医療圏	57	27	30	133	97	36	54	54	32	32	24	24	185	107	78
土浦医療圏	46	23	23	163	109	54	83	83	75	75	74	74	212	111	101
取手・竜ヶ崎医療圏	57	28	29	180	136	44	79	79	48	48	33	33	254	126	128
下館・下妻医療圏	61	34	27	162	126	36	64	64	30	30	41	41	167	89	78
古河・岩井医療圏	33	15	18	101	82	19	48	48	24	24	14	14	138	69	69
つくば医療圏	40	22	18	124	97	27	59	59	32	32	33	33	150	81	69

(2) 粗罹患率（人口10万人対）

医療圏別	全部位			食道(C15)			胃(C16)			結腸及び直腸(C18-20)			肝(C22)			胆嚢及び肝外胆管(C23-24)		
	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女
全県	335.94	388.22	283.97	9.51	16.53	2.54	66.55	88.29	44.95	46.42	52.68	40.20	26.53	38.36	14.76	14.23	12.63	15.83
水戸医療圏	329.07	398.38	262.30	7.62	14.16	1.32	66.35	94.11	39.61	50.44	59.39	41.81	27.80	41.57	14.52	10.54	12.34	8.80
常陸太田・ひたちなか医療圏	350.51	405.85	296.01	12.38	18.99	5.88	71.34	100.92	42.21	47.11	47.20	47.02	22.07	24.96	19.23	16.15	15.19	17.10
日立医療圏	409.18	471.51	347.06	14.00	26.01	2.05	75.14	97.18	53.18	59.09	73.22	45.00	31.42	42.43	20.46	14.35	10.95	17.73
鹿行医療圏	342.77	387.63	297.14	5.11	9.40	0.74	66.73	85.34	47.81	38.65	41.22	36.04	33.55	50.62	16.18	21.88	16.63	27.21
土浦医療圏	407.69	450.66	365.13	11.42	21.65	1.30	82.58	105.61	59.77	57.12	62.32	51.98	28.40	43.95	12.99	15.02	9.18	20.79
取手・竜ヶ崎医療圏	272.28	311.84	233.01	8.20	13.86	2.58	50.05	64.53	35.68	34.52	38.98	30.09	26.11	40.71	11.61	12.95	13.86	12.04
下館・下妻医療圏	338.47	398.38	279.36	7.63	13.45	1.90	73.48	94.15	53.09	51.53	61.49	41.71	24.49	32.02	17.06	14.32	11.53	17.06
古河・岩井医療圏	321.22	380.43	261.83	11.96	20.59	3.30	65.15	84.81	45.43	48.66	60.93	36.34	30.93	49.41	12.39	16.91	16.47	17.35
つくば医療圏	279.92	316.07	242.34	8.38	12.87	3.72	54.31	72.94	34.94	33.53	34.32	32.71	15.31	22.17	8.18	8.75	7.15	10.41

医療圏別	睪(C25)			気管支及び肺(C33-34)			女性乳房(C50)		子宮(C53-55)		前立腺(C61)		その他		
	計	男	女	計	男	女	計	女	計	女	計	男	計	男	女
全県	15.47	15.12	15.83	48.73	72.43	25.18	22.78	45.41	10.95	21.84	12.83	25.73	61.93	66.45	57.44
水戸医療圏	15.24	15.53	14.96	47.97	74.01	22.89	23.99	47.09	9.19	18.04	12.33	25.13	57.61	62.13	53.25
常陸太田・ひたちなか医療圏	17.23	13.56	20.84	54.38	80.85	28.32	26.65	52.90	4.04	8.01	14.27	28.76	64.88	75.42	54.50
日立医療圏	12.30	11.63	12.96	60.11	82.12	38.18	29.71	59.32	10.25	20.46	19.13	38.32	83.68	89.65	77.73
鹿行医療圏	20.78	19.53	22.07	48.50	70.15	26.48	19.69	39.72	11.67	23.54	8.75	17.36	67.46	77.38	57.37
土浦医療圏	15.02	15.09	14.94	53.21	71.50	35.08	27.09	53.93	24.48	48.73	24.15	48.54	69.20	72.81	65.62
取手・竜ヶ崎医療圏	12.30	12.13	12.47	38.84	58.90	18.92	17.04	33.96	10.36	20.64	7.12	14.29	54.80	54.57	55.03
下館・下妻医療圏	19.40	21.78	17.06	51.53	80.70	22.75	20.36	40.45	9.54	18.96	13.04	26.26	53.12	57.00	49.30
古河・岩井医療圏	13.61	12.35	14.87	41.65	67.52	15.69	19.79	39.65	9.90	19.82	5.77	11.53	56.90	56.82	56.99
つくば医療圏	14.58	15.73	13.38	45.20	69.36	20.07	21.50	43.86	11.66	23.79	12.03	23.60	54.67	57.92	51.29

(3) 標準化罹患比（茨城県を1.0としたとき）

検定結果：\* = 5%有意 \*\* = 1%有意 ・ = 有意差なし

医療圏別	全部位		食道(C15)		胃(C16)		結腸及び直腸(C18-20)		肝(C22)		胆嚢及び肝外胆管(C23-24)	
	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果
水戸医療圏	0.96	.	0.79	.	0.97	.	1.06	.	1.03	.	0.72	*
常陸太田・ひたちなか医療圏	0.96	.	1.19	.	0.98	.	0.93	.	0.76	**	1.02	.
日立医療圏	1.16	*	1.39	.	1.07	.	1.20	**	1.12	.	0.95	.
鹿行医療圏	1.02	.	0.54	**	1.00	.	0.84	.	1.26	**	1.55	*
土浦医療圏	1.19	*	1.18	.	1.22	*	1.21	**	1.05	.	1.03	.
取手・竜ヶ崎医療圏	0.89	*	0.94	.	0.83	*	0.82	*	1.07	.	1.05	.
下館・下妻医療圏	0.94	**	0.75	.	1.03	.	1.04	.	0.87	.	0.91	.
古河・岩井医療圏	1.00	.	1.32	.	1.03	.	1.10	.	1.22	.	1.27	.
つくば医療圏	0.94	.	1.01	.	0.93	.	0.82	.	0.67	*	0.70	.

医療圏別	膵(C25)		気管支及び肺(C33-34)		女性乳房(C50)		子宮(C53-55)		前立腺(C61)		その他	
	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果
水戸医療圏	0.96	.	0.96	.	1.06	.	0.84	.	0.93	.	0.91	.
常陸太田・ひたちなか医療圏	1.01	.	1.01	.	1.13	.	0.36	*	0.99	.	0.97	.
日立医療圏	0.75	.	1.17	**	1.28	**	0.92	.	1.40	**	1.30	*
鹿行医療圏	1.35	**	1.00	.	0.85	.	1.06	.	0.69	.	1.09	.
土浦医療圏	0.95	.	1.07	.	1.18	.	2.21	*	1.84	*	1.10	.
取手・竜ヶ崎医療圏	0.90	.	0.90	.	0.75	*	0.96	.	0.65	*	0.96	.
下館・下妻医療圏	1.15	.	0.97	.	0.88	.	0.86	.	0.92	.	0.80	*
古河・岩井医療圏	0.93	.	0.90	.	0.87	.	0.92	.	0.48	*	0.96	.
つくば医療圏	1.08	.	1.06	.	1.03	.	1.13	.	1.08	.	0.99	.

付表4 主要部位別医療圏別届出精度及び診断精度

医療圏別	全部位				食道(C15)				胃(C16)				結腸及び直腸(C18-20)				肝(C22)				胆嚢及び肝外胆管(C23-24)			
	DCO	I/D	H/I	H/R	DCO	I/D	H/I	H/R	DCO	I/D	H/I	H/R	DCO	I/D	H/I	H/R	DCO	I/D	H/I	H/R	DCO	I/D	H/I	H/R
全県	45.72	1.48	38.70	71.31	52.82	1.16	40.14	85.07	41.42	1.52	48.97	83.59	36.87	1.77	51.15	81.03	60.23	1.15	11.74	29.52	62.12	1.11	13.65	36.02
水戸医療圏	50.89	1.45	35.56	72.40	73.53	0.97	26.47	100.00	46.96	1.53	43.58	82.17	42.22	1.69	42.67	73.85	65.32	1.22	15.32	44.19	68.09	1.21	17.02	53.33
常陸太田・ひたちなか医療圏	51.54	1.45	36.48	75.28	76.09	1.15	23.91	100.00	47.92	1.53	44.53	85.51	42.29	1.55	50.29	87.13	59.76	1.28	12.20	30.30	66.67	1.09	11.67	35.00
日立医療圏	30.22	1.68	55.84	80.02	21.95	1.52	68.29	87.50	30.91	1.67	61.36	88.82	22.54	2.54	74.57	96.27	42.39	1.10	19.57	33.96	57.14	1.05	23.81	55.56
鹿行医療圏	54.04	1.38	28.30	61.57	42.86	0.93	35.71	62.50	45.90	1.44	46.45	85.86	46.23	1.58	42.45	78.95	71.74	1.14	7.61	26.92	78.33	0.98	3.33	15.38
土浦医療圏	23.06	1.70	53.64	69.72	20.00	1.46	65.71	82.14	24.51	1.61	60.47	80.10	18.29	2.24	58.86	72.03	41.38	1.04	16.09	27.45	32.61	1.48	17.39	25.81
取手・竜ヶ崎医療圏	56.74	1.36	29.48	68.13	63.16	1.19	34.21	92.86	52.16	1.33	38.36	80.18	53.13	1.34	38.75	82.67	62.81	1.19	7.44	20.00	63.33	1.25	10.00	27.27
下館・下妻医療圏	44.08	1.50	37.03	66.22	50.00	1.00	37.50	75.00	35.50	1.60	53.68	83.22	30.86	1.98	53.09	76.79	46.75	1.57	15.58	29.27	57.78	1.13	13.33	31.58
古河・岩井医療圏	54.69	1.39	32.99	72.80	58.62	1.21	37.93	91.67	41.77	1.56	50.00	85.87	38.98	1.66	51.69	84.72	81.33	0.99	2.67	14.29	63.41	1.17	14.63	40.00
つくば医療圏	51.95	1.42	33.46	69.65	65.22	0.96	21.74	62.50	49.66	1.48	40.94	81.33	44.57	1.74	42.39	76.47	78.57	0.93	4.76	22.22	66.67	0.73	20.83	62.50

医療圏別	膵(C25)				気管支及び肺(C33-34)				女性乳房(C50)				子宮(C53-55)				前立腺(C61)				その他			
	DCO	I/D	H/I	H/R	DCO	I/D	H/I	H/R	DCO	I/D	H/I	H/R	DCO	I/D	H/I	H/R	DCO	I/D	H/I	H/R	DCO	I/D	H/I	H/R
全県	64.29	1.02	9.52	26.67	53.40	1.21	27.29	58.55	17.21	3.37	59.71	72.11	22.02	2.62	68.81	88.24	36.03	2.03	54.57	85.31	51.92	1.53	35.37	73.57
水戸医療圏	73.53	1.00	11.76	44.44	55.14	1.16	22.43	50.00	15.89	3.96	65.42	77.78	39.02	1.86	56.10	92.00	41.82	1.90	50.91	87.50	58.75	1.44	32.68	79.25
常陸太田・ひたちなか医療圏	73.44	0.96	7.81	29.41	53.96	1.17	22.28	48.39	15.15	4.50	74.75	88.10	60.00	1.50	33.33	83.33	45.28	2.04	50.94	93.10	58.92	1.54	35.27	85.86
日立医療圏	38.89	1.03	5.56	9.09	36.36	1.33	43.75	68.75	9.20	3.00	80.46	88.61	30.00	2.50	80.00	114.29	23.21	2.24	75.00	97.67	30.61	1.93	54.69	78.82
鹿行医療圏	70.18	1.27	5.26	17.65	56.39	1.21	19.55	44.83	25.93	2.70	55.56	75.00	25.00	2.67	34.38	45.83	58.33	1.50	29.17	70.00	56.76	1.43	24.32	56.25
土浦医療圏	39.13	0.90	26.09	42.86	34.36	1.27	38.04	57.94	8.43	3.19	63.86	69.74	2.67	6.82	82.67	84.93	2.70	3.89	72.97	75.00	24.06	1.68	59.43	78.26
取手・竜ヶ崎医療圏	71.93	0.97	5.26	18.75	63.33	1.18	28.33	77.27	26.58	3.59	45.57	62.07	12.50	2.82	77.08	88.10	66.67	1.32	24.24	72.73	66.14	1.44	22.83	67.44
下館・下妻医療圏	62.30	1.11	9.84	26.09	56.79	1.17	25.93	60.00	14.06	3.37	46.88	54.55	33.33	1.67	66.67	100.00	36.59	1.86	53.66	84.62	59.28	1.42	22.16	54.41
古河・岩井医療圏	69.70	0.97	3.03	10.00	70.30	1.16	17.82	60.00	18.75	3.20	47.92	58.97	33.33	1.71	62.50	93.75	57.14	1.40	35.71	83.33	65.94	1.47	26.09	76.60
つくば医療圏	65.00	1.08	10.00	28.57	62.90	1.23	22.58	60.87	28.81	2.68	33.90	47.62	12.50	3.56	87.50	100.00	51.52	1.94	48.48	100.00	52.00	1.52	32.67	68.06

付表5 主要部位別市町村別罹患数，粗罹患率及び標準化罹患比

(1) 罹患数

a. 全部位，食道，胃，結腸及び直腸，肝，胆嚢及び肝外胆管

市町村別	全部位			食道(C15)			胃(C16)			結腸及び直腸(C18-20)			肝(C22)			胆嚢及び肝外胆管(C23-24)		
	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計
全県	5,778	4,252	10,030	246	38	284	1,314	673	1,987	784	602	1,386	571	221	792	188	237	425
水戸市	403	285	688	15	2	17	88	40	128	63	53	116	47	17	64	14	8	22
日立市	477	348	825	28	3	31	93	49	142	74	31	105	42	23	65	13	15	28
土浦市	299	251	550	18	1	19	67	31	98	45	31	76	35	11	46	6	14	20
古河市	113	89	202	5	1	6	24	16	40	18	13	31	20	7	27	5	3	8
石岡市	102	105	207	4	1	5	24	22	46	12	17	29	12	2	14	2	4	6
下館市	123	74	197	6	-	6	32	16	48	24	8	32	15	7	22	-	2	2
結城市	82	50	132	3	-	3	22	10	32	9	11	20	4	5	9	7	2	9
龍ヶ崎市	104	88	192	6	1	7	14	11	25	9	19	28	18	3	21	6	1	7
下妻市	82	52	134	5	1	6	17	7	24	13	7	20	4	-	4	1	5	6
水海道市	73	64	137	5	-	5	16	12	28	10	13	23	2	1	3	2	5	7
常陸太田市	95	78	173	3	2	5	23	9	32	11	9	20	4	9	13	5	3	8
高萩市	81	66	147	3	-	3	20	12	32	12	17	29	8	1	9	1	5	6
北茨城市	95	80	175	4	-	4	19	15	34	14	14	28	10	4	14	1	5	6
笠間市	80	48	128	2	1	3	21	9	30	9	3	12	9	1	10	1	1	2
取手市	124	95	219	3	1	4	24	15	39	16	15	31	17	3	20	7	3	10
岩井市	81	66	147	1	2	3	17	13	30	19	6	25	6	3	9	5	6	11
牛久市	97	70	167	6	-	6	21	4	25	14	6	20	10	5	15	5	7	12
つくば市	291	218	509	8	4	12	67	31	98	31	23	54	19	8	27	6	7	13
ひたちなか市	256	201	457	13	1	14	63	30	93	36	42	78	15	12	27	9	8	17
鹿嶋市	117	85	202	2	-	2	24	13	37	18	13	31	12	2	14	2	8	10
潮来市	59	50	109	1	-	1	13	11	24	5	8	13	7	4	11	3	5	8
守谷市	47	40	87	3	-	3	11	7	18	5	3	8	5	2	7	4	1	5
茨城町	89	56	145	2	-	2	19	7	26	10	7	17	11	3	14	3	2	5
小川町	39	11	50	-	-	-	7	2	9	8	1	9	3	-	3	2	-	2
美野里町	38	41	79	1	-	1	9	9	18	6	5	11	3	1	4	-	3	3
内原町	28	28	56	-	-	-	8	7	15	7	3	10	2	1	3	-	1	1
常北町	31	25	56	2	-	2	9	3	12	8	4	12	-	1	1	2	2	4
桂村	19	13	32	1	-	1	6	1	7	2	2	4	5	1	6	-	-	-
御前山村	9	-	9	-	-	-	2	-	2	2	-	2	1	-	1	1	-	1
大洗町	38	22	60	2	-	2	5	5	10	4	3	7	3	3	6	-	2	2
友部町	87	59	146	4	-	4	26	7	33	11	13	24	6	2	8	3	2	5
岩間町	50	41	91	3	-	3	12	9	21	8	5	13	5	3	8	1	2	3
七会村	8	8	16	-	-	-	5	-	5	-	1	1	-	1	1	1	-	1
岩瀬町	45	49	94	1	-	1	10	12	22	6	7	13	3	6	9	1	2	3
東海村	65	46	111	1	1	2	18	7	25	7	4	11	9	2	11	-	3	3
那珂町	89	60	149	4	2	6	26	8	34	10	12	22	4	5	9	3	2	5
瓜連町	23	16	39	1	-	1	3	1	4	4	1	5	3	3	6	1	2	3
大宮町	60	42	102	4	1	5	13	8	21	6	5	11	-	2	2	1	4	5
山方町	23	17	40	2	1	3	5	3	8	2	3	5	2	-	2	-	1	1
美和村	16	7	23	1	-	1	2	-	2	2	1	3	2	1	3	1	1	2



市町村別	全部位			食道(C15)			胃(C16)			結腸及び直腸(C18-20)			肝(C22)			胆嚢及び肝外胆管(C23-24)		
	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計
緒川村	12	9	21	1	-	1	3	1	4	1	-	1	1	-	1	2	-	2
金砂郷町	19	18	37	2	1	3	5	3	8	-	3	3	1	-	1	1	1	2
水府村	12	13	25	1	-	1	3	-	3	1	1	2	2	-	2	1	2	3
里美村	21	12	33	-	1	1	5	3	8	2	3	5	2	-	2	1	1	2
大子町	48	35	83	2	1	3	15	6	21	3	4	7	-	2	2	2	4	6
十王町	36	15	51	3	-	3	10	2	12	7	4	11	2	2	4	1	1	2
旭村	18	20	38	-	-	-	3	5	8	-	3	3	3	2	5	1	-	1
鉢田町	60	45	105	2	1	3	16	4	20	5	4	9	6	2	8	3	4	7
大洋村	27	17	44	-	-	-	4	-	4	3	4	7	7	2	9	-	3	3
神栖町	86	65	151	3	-	3	19	11	30	12	5	17	15	5	20	3	4	7
波崎町	78	54	132	3	-	3	20	7	27	7	7	14	9	3	12	6	9	15
麻生町	38	26	64	1	-	1	9	6	15	2	2	4	5	2	7	3	2	5
北浦町	25	20	45	-	-	-	4	6	10	1	-	1	4	-	4	2	1	3
玉造町	28	22	50	1	-	1	6	2	8	4	3	7	2	-	2	-	1	1
江戸崎町	32	24	56	-	-	-	7	2	9	5	4	9	6	1	7	-	4	4
美浦村	29	17	46	1	-	1	9	3	12	4	2	6	1	1	2	1	-	1
阿見町	84	60	144	4	1	5	21	11	32	12	3	15	8	5	13	3	3	6
新利根町	31	28	59	1	1	2	8	6	14	-	4	4	3	1	4	1	3	4
河内町	28	13	41	1	-	1	6	4	10	2	1	3	4	1	5	1	1	2
桜川村	27	23	50	1	-	1	7	5	12	5	3	8	3	3	6	1	1	2
東町	33	21	54	1	-	1	9	5	14	5	2	7	6	-	6	2	-	2
出島村	63	42	105	1	-	1	16	3	19	10	5	15	4	1	5	1	2	3
玉里村	25	10	35	2	-	2	7	3	10	5	1	6	3	2	5	-	1	1
八郷町	81	60	141	1	-	1	19	17	36	12	13	25	3	2	5	2	2	4
千代田町	46	37	83	4	-	4	10	5	15	3	7	10	4	1	5	3	6	9
新治村	33	16	49	2	-	2	9	2	11	2	1	3	3	-	3	-	-	-
伊奈町	54	27	81	3	1	4	13	2	15	2	5	7	8	-	8	2	1	3
谷和原村	24	17	41	2	-	2	6	2	8	5	3	8	2	2	4	-	1	1
関城町	27	18	45	1	-	1	8	4	12	6	2	8	1	-	1	-	1	1
明野町	34	25	59	-	-	-	5	2	7	8	3	11	2	-	2	3	5	8
真壁町	58	42	100	1	1	2	13	7	20	15	7	22	5	2	7	-	5	5
大和村	19	17	36	-	1	1	5	6	11	3	2	5	2	-	2	-	-	-
協和町	42	30	72	-	-	-	15	9	24	4	5	9	5	2	7	2	1	3
八千代町	38	39	77	-	-	-	7	5	12	3	9	12	2	4	6	3	2	5
千代川村	26	18	44	4	-	4	5	2	7	1	1	2	1	-	1	-	1	1
石下町	46	28	74	-	-	-	8	4	12	4	4	8	6	1	7	1	1	2
総和町	80	49	129	10	1	11	17	7	24	8	6	14	10	1	11	3	7	10
五霞町	19	9	28	-	-	-	7	1	8	1	-	1	2	-	2	1	1	2
三和町	68	38	106	7	-	7	17	6	23	12	7	19	8	-	8	3	2	5
猿島町	35	24	59	1	-	1	6	7	13	4	3	7	3	2	5	1	2	3
境町	66	42	108	1	-	1	15	5	20	12	9	21	11	2	13	2	-	2
藤代町	50	41	91	2	2	4	7	6	13	7	5	12	9	2	11	1	2	3
利根町	34	22	56	3	-	3	5	4	9	6	3	9	4	-	4	-	2	2

## (1) 罹患数

## b. 膣, 気管支及び肺, 女性乳房, 子宮, 前立腺, その他

市町村別	膣(C25)			気管支及び肺(C33-34)			女性乳房(C50)		子宮(C53-55)		前立腺(C61)		その他		
	男	女	計	男	女	計	女	計	女	計	男	計	男	女	計
全県	225	237	462	1,078	377	1,455	680	680	327	327	383	383	989	860	1,849
水戸市	17	17	34	86	30	116	53	53	16	16	18	18	55	49	104
日立市	11	13	24	77	44	121	64	64	21	21	45	45	94	85	179
土浦市	14	10	24	46	27	73	47	47	37	37	23	23	45	42	87
古河市	2	10	12	11	7	18	11	11	4	4	4	4	24	17	41
石岡市	3	3	6	11	8	19	19	19	14	14	10	10	24	15	39
下館市	6	5	11	19	6	25	10	10	4	4	4	4	17	16	33
結城市	4	-	4	15	2	17	2	2	5	5	6	6	12	13	25
龍ヶ崎市	3	4	7	19	6	25	12	12	15	15	8	8	21	16	37
下妻市	3	1	4	19	6	25	10	10	4	4	7	7	13	11	24
水海道市	5	5	10	18	3	21	5	5	6	6	2	2	13	14	27
常陸太田市	7	6	13	18	8	26	15	15	3	3	6	6	18	14	32
高萩市	2	2	4	17	5	22	10	10	5	5	6	6	12	9	21
北茨城市	4	4	8	21	7	28	11	11	4	4	5	5	17	16	33
笠間市	2	2	4	12	3	15	7	7	4	4	9	9	15	17	32
取手市	5	4	9	26	8	34	19	19	6	6	6	6	20	21	41
岩井市	3	3	6	17	3	20	7	7	6	6	4	4	9	17	26
牛久市	6	4	10	16	4	20	13	13	3	3	4	4	15	24	39
つくば市	15	11	26	61	17	78	47	47	23	23	27	27	57	47	104
ひたちなか市	8	11	19	44	15	59	45	45	4	4	15	15	53	33	86
鹿嶋市	7	6	13	18	12	30	11	11	6	6	6	6	28	14	42
潮来市	5	4	9	10	2	12	4	4	5	5	-	-	15	7	22
守谷市	2	-	2	7	5	12	4	4	4	4	3	3	7	14	21
茨城町	4	2	6	16	3	19	9	9	4	4	5	5	19	19	38
小川町	-	-	-	4	1	5	4	4	1	1	4	4	11	2	13
美野里町	1	1	2	7	5	12	5	5	7	7	6	6	5	5	10
内原町	-	-	-	5	2	7	4	4	3	3	2	2	4	7	11
常北町	3	2	5	2	2	4	6	6	2	2	1	1	4	3	7
桂村	-	1	1	2	-	2	3	3	2	2	-	-	3	3	6
御前山村	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	1	-	1
大洗町	3	1	4	12	3	15	3	3	1	1	3	3	6	1	7
友部町	4	2	6	15	5	20	13	13	6	6	5	5	13	9	22
岩間町	1	6	7	8	2	10	4	4	1	1	6	6	6	9	15
七会村	-	1	1	-	1	1	1	1	1	1	2	2	-	2	2
岩瀬町	2	6	8	9	4	13	5	5	3	3	4	4	9	4	13
東海村	2	4	6	12	3	15	10	10	2	2	9	9	7	10	17
那珂町	1	3	4	17	7	24	11	11	1	1	4	4	20	9	29
瓜連町	-	3	3	5	2	7	1	1	-	-	1	1	5	3	8
大宮町	2	4	6	19	-	19	6	6	3	3	3	3	12	9	21
山方町	1	-	1	7	3	10	3	3	-	-	2	2	2	3	5
美和村	1	2	3	3	1	4	-	-	-	-	-	-	4	1	5

市町村別	膝(C25)			気管支及び肺(C33-34)			女性乳房(C50)		子宮(C53-55)		前立腺(C61)		その他		
	男	女	計	男	女	計	女	計	女	計	男	計	男	女	計
緒川村	1	2	3	1	2	3	1	1	1	1	1	1	1	2	3
金砂郷町	1	-	1	4	5	9	-	-	-	-	4	4	1	5	6
水府村	-	1	1	1	2	3	3	3	-	-	1	1	2	4	6
里美村	-	1	1	4	-	4	1	1	-	-	4	4	3	2	5
大子町	1	2	3	12	5	17	3	3	1	1	3	3	10	7	17
十王町	-	-	-	5	-	5	2	2	-	-	-	-	8	4	12
旭村	-	-	-	5	2	7	2	2	2	2	3	3	3	4	7
鉢田町	4	5	9	10	4	14	6	6	2	2	2	2	12	13	25
大洋村	-	-	-	7	4	11	2	2	-	-	-	-	6	2	8
神栖町	4	5	9	16	2	18	9	9	11	11	-	-	14	13	27
波崎町	2	7	9	14	3	17	7	7	3	3	2	2	15	8	23
麻生町	1	3	4	8	1	9	4	4	2	2	5	5	4	4	8
北浦町	1	-	1	7	5	12	5	5	-	-	3	3	3	3	6
玉造町	3	-	3	2	1	3	4	4	1	1	3	3	7	10	17
江戸崎町	1	2	3	5	2	7	2	2	1	1	1	1	7	6	13
美浦村	1	1	2	7	1	8	2	2	3	3	-	-	5	4	9
阿見町	4	5	9	18	4	22	14	14	6	6	3	3	11	8	19
新利根町	2	1	3	7	2	9	4	4	1	1	2	2	7	5	12
河内町	1	-	1	4	1	5	-	-	-	-	1	1	8	5	13
桜川村	1	2	3	7	1	8	2	2	3	3	1	1	1	3	4
東町	-	2	2	5	4	9	1	1	1	1	-	-	5	6	11
出島村	1	2	3	11	7	18	3	3	4	4	10	10	9	15	24
玉里村	-	-	-	3	-	3	-	-	2	2	4	4	1	1	2
八郷町	2	2	4	15	5	20	2	2	2	2	11	11	16	15	31
千代田町	2	3	5	11	2	13	3	3	5	5	4	4	5	5	10
新治村	-	2	2	5	-	5	4	4	4	4	6	6	6	3	9
伊奈町	-	1	1	14	5	19	5	5	3	3	4	4	8	4	12
谷和原村	2	1	3	4	2	6	2	2	-	-	-	-	3	4	7
関城町	3	3	6	5	3	8	2	2	-	-	2	2	1	3	4
明野町	1	2	3	10	2	12	3	3	4	4	1	1	4	4	8
真壁町	2	3	5	14	5	19	6	6	1	1	1	1	7	5	12
大和村	2	-	2	2	-	2	4	4	1	1	3	3	2	3	5
協和町	2	1	3	10	2	12	6	6	1	1	3	3	1	3	4
八千代町	4	4	8	8	3	11	6	6	3	3	3	3	8	3	11
千代川村	2	1	3	6	3	9	6	6	-	-	4	4	3	4	7
石下町	3	1	4	9	-	9	4	4	4	4	3	3	12	9	21
総和町	3	-	3	16	2	18	9	9	6	6	2	2	11	10	21
五霞町	-	1	1	6	1	7	1	1	-	-	-	-	2	4	6
三和町	2	3	5	13	5	18	6	6	4	4	-	-	6	5	11
猿島町	2	-	2	10	1	11	4	4	-	-	1	1	7	5	12
境町	3	1	4	9	-	9	10	10	4	4	3	3	10	11	21
藤代町	1	2	3	7	4	11	5	5	3	3	2	2	14	10	24
利根町	1	2	3	8	2	10	1	1	2	2	2	2	5	6	11

## (2) 粗罹患率 (人口10万人対)

## a. 全部位, 食道, 胃, 結腸及び直腸, 肝, 胆嚢及び肝外胆管

市町村別	全部位			食道(C15)			胃(C16)			結腸及び直腸(C18-20)			肝(C22)			胆嚢及び肝外胆管(C23-24)		
	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女
全県	335.94	388.22	283.97	9.51	16.53	2.54	66.55	88.29	44.95	46.42	52.68	40.20	26.53	38.36	14.76	14.23	12.63	15.83
水戸市	278.84	334.58	225.67	6.89	12.45	1.58	51.88	73.06	31.67	47.01	52.30	41.97	25.94	39.02	13.46	8.92	11.62	6.33
日立市	426.68	491.33	361.49	16.03	28.84	3.12	73.44	95.79	50.90	54.30	76.22	32.20	33.62	43.26	23.89	14.48	13.39	15.58
土浦市	408.31	445.20	371.63	14.11	26.80	1.48	72.75	99.76	45.90	56.42	67.00	45.90	34.15	52.11	16.29	14.85	8.93	20.73
古河市	343.96	391.42	298.08	10.22	17.32	3.35	68.11	83.13	53.59	52.79	62.35	43.54	45.98	69.28	23.44	13.62	17.32	10.05
石岡市	393.78	396.39	391.27	9.51	15.54	3.73	87.51	93.27	81.98	55.17	46.63	63.35	26.63	46.63	7.45	11.41	7.77	14.91
下館市	302.92	380.60	226.18	9.23	18.57	-	73.81	99.02	48.90	49.21	74.26	24.45	33.83	46.42	21.40	3.08	-	6.11
結城市	250.12	311.78	188.87	5.68	11.41	-	60.64	83.65	37.77	37.90	34.22	41.55	17.05	15.21	18.89	17.05	26.61	7.55
龍ヶ崎市	249.60	267.38	231.41	9.10	15.43	2.63	32.50	35.99	28.93	36.40	23.14	49.96	27.30	46.28	7.89	9.10	15.43	2.63
下妻市	362.08	443.10	281.05	16.21	27.02	5.40	64.85	91.86	37.83	54.04	70.25	37.83	10.81	21.61	-	16.21	5.40	27.02
水海道市	326.07	351.67	301.08	11.90	24.09	-	66.64	77.08	56.45	54.74	48.17	61.16	7.14	9.63	4.70	16.66	9.63	23.52
常陸太田市	435.99	493.58	381.74	12.60	15.59	9.79	80.65	119.50	44.05	50.40	57.15	44.05	32.76	20.78	44.05	20.16	25.98	14.68
高萩市	424.83	475.18	375.94	8.67	17.60	-	92.48	117.33	68.35	83.81	70.40	96.83	26.01	46.93	5.70	17.34	5.87	28.48
北茨城市	339.19	372.05	307.00	7.75	15.67	-	65.90	74.41	57.56	54.27	54.83	53.72	27.14	39.16	15.35	11.63	3.92	19.19
笠間市	425.59	545.67	311.39	9.97	13.64	6.49	99.75	143.24	58.38	39.90	61.39	19.46	33.25	61.39	6.49	6.65	6.82	6.49
取手市	265.37	302.19	228.95	4.85	7.31	2.41	47.26	58.49	36.15	37.56	38.99	36.15	24.23	41.43	7.23	12.12	17.06	7.23
岩井市	338.55	369.59	306.91	6.91	4.56	9.30	69.09	77.57	60.45	57.58	86.69	27.90	20.73	27.38	13.95	25.33	22.81	27.90
牛久市	227.96	266.56	189.87	8.19	16.49	-	34.13	57.71	10.85	27.30	38.47	16.27	20.48	27.48	13.56	16.38	13.74	18.99
つくば市	265.36	294.15	234.70	6.26	8.09	4.31	51.09	67.72	33.37	28.15	31.34	24.76	14.08	19.21	8.61	6.78	6.06	7.54
ひたちなか市	301.31	334.36	267.61	9.23	16.98	1.33	61.32	82.28	39.94	51.43	47.02	55.92	17.80	19.59	15.98	11.21	11.75	10.65
鹿嶋市	324.31	365.53	280.72	3.21	6.25	-	59.40	74.98	42.93	49.77	56.24	42.93	22.48	37.49	6.61	16.05	6.25	26.42
潮来市	341.22	375.63	307.94	3.13	6.37	-	75.13	82.77	67.75	40.70	31.83	49.27	34.44	44.57	24.64	25.04	19.10	30.79
守谷市	172.75	184.75	160.50	5.96	11.79	-	35.74	43.24	28.09	15.88	19.65	12.04	13.90	19.65	8.03	9.93	15.72	4.01
茨城町	410.81	511.11	313.15	5.67	11.49	-	73.66	109.11	39.14	48.16	57.43	39.14	39.66	63.17	16.78	14.17	17.23	11.18
小川町	256.40	388.60	116.22	-	-	-	46.15	69.75	21.13	46.15	79.71	10.57	15.38	29.89	-	10.26	19.93	-
美野里町	315.50	304.63	326.28	3.99	8.02	-	71.88	72.15	71.62	43.93	48.10	39.79	15.97	24.05	7.96	11.98	-	23.87
内原町	377.79	379.66	375.94	-	-	-	101.19	108.47	93.98	67.46	94.92	40.28	20.24	27.12	13.43	6.75	-	13.43
常北町	416.08	472.56	362.37	14.86	30.49	-	89.16	137.20	43.48	89.16	121.95	57.98	7.43	-	14.49	29.72	30.49	28.99
桂村	453.90	556.04	357.83	14.18	29.27	-	99.29	175.59	27.53	56.74	58.53	55.05	85.11	146.33	27.53	-	-	-
御前山村	203.25	421.74	-	-	-	-	45.17	93.72	-	45.17	93.72	-	22.58	46.86	-	22.58	46.86	-
大洗町	300.65	387.83	216.56	10.02	20.41	-	50.11	51.03	49.22	35.08	40.82	29.53	30.06	30.62	29.53	10.02	-	19.69
友部町	410.61	496.60	327.09	11.25	22.83	-	92.81	148.41	38.81	67.50	62.79	72.07	22.50	34.25	11.09	14.06	17.12	11.09
岩間町	544.10	603.21	486.01	17.94	36.19	-	125.56	144.77	106.69	77.73	96.51	59.27	47.83	60.32	35.56	17.94	12.06	23.71
七会村	640.51	646.20	634.92	-	-	-	200.16	403.88	-	40.03	-	79.37	40.03	-	79.37	40.03	80.78	-
岩瀬町	413.39	407.98	418.48	4.40	9.07	-	96.75	90.66	102.49	57.17	54.40	59.78	39.58	27.20	51.24	13.19	9.07	17.08
東海村	323.30	375.94	269.91	5.83	5.78	5.87	72.82	104.11	41.07	32.04	40.49	23.47	32.04	52.05	11.74	8.74	-	17.60
那珂町	324.03	395.34	255.63	13.05	17.77	8.52	73.94	115.49	34.08	47.84	44.42	51.13	19.57	17.77	21.30	10.87	13.33	8.52
瓜連町	429.23	525.71	339.63	11.01	22.86	-	44.02	68.57	21.23	55.03	91.43	21.23	66.04	68.57	63.68	33.02	22.86	42.45
大宮町	376.02	452.08	303.16	18.43	30.14	7.22	77.42	97.95	57.75	40.55	45.21	36.09	7.37	-	14.44	18.43	7.53	28.87
山方町	497.02	586.88	411.72	37.28	51.03	24.22	99.40	127.58	72.66	62.13	51.03	72.66	24.85	51.03	-	12.43	-	24.22
美和村	498.70	708.28	297.49	21.68	44.27	-	43.37	88.53	-	65.05	88.53	42.50	65.05	88.53	42.50	43.37	44.27	42.50

市町村別	全部位			食道(C15)			胃(C16)			結腸及び直腸(C18-20)			肝(C22)			胆嚢及び肝外胆管(C23-24)		
	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女	計	男	女
緒川村	442.11	522.19	367.05	21.05	43.52	-	84.21	130.55	40.78	21.05	43.52	-	21.05	43.52	-	42.11	87.03	-
金砂郷町	326.39	343.46	310.13	26.46	36.15	17.23	70.57	90.38	51.69	26.46	-	51.69	8.82	18.08	-	17.64	18.08	17.23
水府村	387.78	381.32	393.94	15.51	31.78	-	46.53	95.33	-	31.02	31.78	30.30	31.02	63.55	-	46.53	31.78	60.61
里美村	748.98	965.52	537.88	22.70	-	44.82	181.57	229.89	134.47	113.48	91.95	134.47	45.39	91.95	-	45.39	45.98	44.82
大子町	346.09	409.80	285.27	12.51	17.08	8.15	87.57	128.06	48.90	29.19	25.61	32.60	8.34	-	16.30	25.02	17.08	32.60
十王町	385.31	557.19	221.40	22.67	46.43	-	90.66	154.77	29.52	83.11	108.34	59.04	30.22	30.95	29.52	15.11	15.48	14.76
旭村	326.54	311.47	341.41	-	-	-	68.75	51.91	85.35	25.78	-	51.21	42.97	51.91	34.14	8.59	17.30	-
銚田町	372.01	431.69	314.11	10.63	14.39	6.98	70.86	115.12	27.92	31.89	35.97	27.92	28.34	43.17	13.96	24.80	21.58	27.92
大洋村	398.08	488.25	307.80	-	-	-	36.19	72.33	-	63.33	54.25	72.42	81.43	126.58	36.21	27.14	-	54.32
神栖町	310.86	339.48	279.67	6.18	11.84	-	61.76	75.00	47.33	35.00	47.37	21.51	41.17	59.21	21.51	14.41	11.84	17.21
波崎町	338.02	398.24	277.42	7.68	15.32	-	69.14	102.11	35.96	35.85	35.74	35.96	30.73	45.95	15.41	38.41	30.63	46.24
麻生町	385.84	464.21	309.49	6.03	12.22	-	90.43	109.94	71.42	24.12	24.43	23.81	42.20	61.08	23.81	30.14	36.65	23.81
北浦町	411.41	464.94	359.65	-	-	-	91.42	74.39	107.89	9.14	18.60	-	36.57	74.39	-	27.43	37.20	17.98
玉造町	358.68	407.51	311.22	7.17	14.55	-	57.39	87.32	28.29	50.22	58.22	42.44	14.35	29.11	-	7.17	-	14.15
江戸崎町	273.76	313.85	233.92	-	-	-	44.00	68.65	19.49	44.00	49.04	38.99	34.22	58.85	9.75	19.55	-	38.99
美浦村	252.48	314.23	189.10	5.49	10.84	-	65.87	97.52	33.37	32.93	43.34	22.25	10.98	10.84	11.12	5.49	10.84	-
阿見町	306.89	362.13	252.89	10.66	17.24	4.21	68.20	90.53	46.36	31.97	51.73	12.64	27.71	34.49	21.07	12.79	12.93	12.64
新利根町	561.90	593.42	530.71	19.05	19.14	18.95	133.33	153.14	113.72	38.10	-	75.82	38.10	57.43	18.95	38.10	19.14	56.86
河内町	356.46	496.37	221.81	8.69	17.73	-	86.94	106.36	68.25	26.08	35.45	17.06	43.47	70.91	17.06	17.39	17.73	17.06
桜川村	671.23	728.35	614.64	13.42	26.98	-	161.10	188.83	133.62	107.40	134.88	80.17	80.55	80.93	80.17	26.85	26.98	26.72
東町	419.29	523.15	319.59	7.76	15.85	-	108.70	142.68	76.09	54.35	79.26	30.44	46.59	95.12	-	15.53	31.71	-
出島村	565.46	681.60	450.35	5.39	10.82	-	102.32	173.10	32.17	80.78	108.19	53.61	26.93	43.28	10.72	16.16	10.82	21.45
玉里村	394.81	559.16	227.58	22.56	44.73	-	112.80	156.56	68.27	67.68	111.83	22.76	56.40	67.10	45.52	11.28	-	22.76
八郷町	461.52	537.81	387.35	3.27	6.64	-	117.84	126.15	109.75	81.83	79.68	83.93	16.37	19.92	12.91	13.09	13.28	12.91
千代田町	311.33	337.14	284.27	15.00	29.32	-	56.26	73.29	38.41	37.51	21.99	53.78	18.75	29.32	7.68	33.76	21.99	46.10
新治村	521.05	708.61	337.05	21.27	42.95	-	116.97	193.26	42.13	31.90	42.95	21.07	31.90	64.42	-	-	-	-
伊奈町	316.79	426.14	209.35	15.64	23.67	7.75	58.66	102.59	15.51	27.38	15.78	38.77	31.29	63.13	-	11.73	15.78	7.75
谷和原村	274.01	320.77	227.24	13.37	26.73	-	53.47	80.19	26.73	53.47	66.83	40.10	26.73	26.73	26.73	6.68	-	13.37
関城町	278.72	341.64	218.39	6.19	12.65	-	74.33	101.23	48.53	49.55	75.92	24.27	6.19	12.65	-	6.19	-	12.13
明野町	331.54	382.02	281.03	-	-	-	39.33	56.18	22.48	61.81	89.89	33.72	11.24	22.47	-	44.95	33.71	56.21
真壁町	499.03	589.91	411.48	9.98	10.17	9.80	99.81	132.22	68.58	109.79	152.56	68.58	34.93	50.85	19.59	24.95	-	48.99
大和村	476.44	507.21	446.19	13.23	-	26.25	145.58	133.48	157.48	66.17	80.09	52.49	26.47	53.39	-	-	-	-
協和町	419.95	497.51	344.71	-	-	-	139.98	177.68	103.41	52.49	47.38	57.45	40.83	59.23	22.98	17.50	23.69	11.49
八千代町	316.20	312.58	319.80	-	-	-	49.28	57.58	41.00	49.28	24.68	73.80	24.64	16.45	32.80	20.53	24.68	16.40
千代川村	461.41	541.44	380.23	41.95	83.30	-	73.41	104.12	42.25	20.97	20.82	21.12	10.49	20.82	-	10.49	-	21.12
石下町	305.41	377.14	232.69	-	-	-	49.53	65.59	33.24	33.02	32.79	33.24	28.89	49.19	8.31	8.25	8.20	8.31
総和町	268.71	326.64	208.38	22.91	40.83	4.25	49.99	69.41	29.77	29.16	32.66	25.52	22.91	40.83	4.25	20.83	12.25	29.77
五霞町	274.03	367.22	178.43	-	-	-	78.29	135.29	19.83	9.79	19.33	-	19.57	38.65	-	19.57	19.33	19.83
三和町	266.88	343.69	190.64	17.62	35.38	-	57.91	85.92	30.10	47.84	60.65	35.12	20.14	40.43	-	12.59	15.16	10.03
猿島町	386.83	455.49	317.12	6.56	13.01	-	85.23	78.08	92.49	45.90	52.06	39.64	32.78	39.04	26.43	19.67	13.01	26.43
境町	397.48	488.06	307.74	3.68	7.39	-	73.61	110.92	36.64	77.29	88.74	65.94	47.85	81.34	14.65	7.36	14.79	-
藤代町	271.92	306.13	239.30	11.95	12.25	11.67	38.85	42.86	35.02	35.86	42.86	29.18	32.87	55.10	11.67	8.96	6.12	11.67
利根町	294.23	365.91	225.85	15.76	32.29	-	47.29	53.81	41.06	47.29	64.57	30.80	21.02	43.05	-	10.51	-	20.53

## (2) 粗罹患率 (人口10万人対)

## b. 膝, 気管支及び肺, 女性乳房, 子宮, 前立腺, その他

市町村別	膝(C25)			気管支及び肺(C33-34)			女性乳房(C50)		子宮(C53-55)		前立腺(C61)		その他		
	計	男	女	計	男	女	計	女	計	女	計	男	計	男	女
全県	15.47	15.12	15.83	48.73	72.43	25.18	22.78	45.41	10.95	21.84	12.83	25.73	61.93	66.45	57.44
水戸市	13.78	14.11	13.46	47.01	71.40	23.75	21.48	41.97	6.48	12.67	7.30	14.94	42.15	45.66	38.80
日立市	12.41	11.33	13.50	62.58	79.31	45.71	33.10	66.48	10.86	21.81	23.27	46.35	92.58	96.82	88.29
土浦市	17.82	20.85	14.81	54.19	68.49	39.98	34.89	69.59	27.47	54.78	17.07	34.25	64.59	67.00	62.18
古河市	20.43	6.93	33.49	30.65	38.10	23.44	18.73	36.84	6.81	13.40	6.81	13.86	69.81	83.13	56.94
石岡市	11.41	11.66	11.18	36.14	42.75	29.81	36.14	70.80	26.63	52.17	19.02	38.86	74.19	93.27	55.90
下館市	16.91	18.57	15.28	38.44	58.79	18.34	15.38	30.57	6.15	12.23	6.15	12.38	50.74	52.60	48.90
結城市	7.58	15.21	-	32.21	57.03	7.55	3.79	7.55	9.47	18.89	11.37	22.81	47.37	45.63	49.11
龍ヶ崎市	9.10	7.71	10.52	32.50	48.85	15.78	15.60	31.56	19.50	39.45	10.40	20.57	48.10	53.99	42.08
下妻市	10.81	16.21	5.40	67.55	102.67	32.43	27.02	54.05	10.81	21.62	18.91	37.83	64.85	70.25	59.45
水海道市	23.80	24.09	23.52	49.98	86.71	14.11	11.90	23.52	14.28	28.23	4.76	9.63	64.26	62.63	65.86
常陸太田市	32.76	36.37	29.36	65.52	93.52	39.15	37.80	73.41	7.56	14.68	15.12	31.17	80.65	93.52	68.52
高萩市	11.56	11.73	11.39	63.58	99.73	28.48	28.90	56.96	14.45	28.48	17.34	35.20	60.69	70.40	51.26
北茨城市	15.51	15.67	15.35	54.27	82.24	26.86	21.32	42.21	7.75	15.35	9.69	19.58	63.96	66.58	61.40
笠間市	13.30	13.64	12.97	49.87	81.85	19.46	23.27	45.41	13.30	25.95	29.92	61.39	106.40	102.31	110.28
取手市	10.91	12.19	9.64	41.20	63.36	19.28	23.02	45.79	7.27	14.46	7.27	14.62	49.68	48.74	50.61
岩井市	13.82	13.69	13.95	46.06	77.57	13.95	16.12	32.55	13.82	27.90	9.21	18.25	59.88	41.07	79.05
牛久市	13.65	16.49	10.85	27.30	43.97	10.85	17.75	35.26	4.10	8.14	5.46	10.99	53.24	41.22	65.10
つくば市	13.55	15.16	11.84	40.66	61.66	18.30	24.50	50.60	11.99	24.76	14.08	27.29	54.22	57.62	50.60
ひたちなか市	12.53	10.45	14.65	38.90	57.47	19.97	29.67	59.91	2.64	5.33	9.89	19.59	56.70	69.22	43.94
鹿嶋市	20.87	21.87	19.82	48.16	56.24	39.63	17.66	36.33	9.63	19.82	9.63	18.75	67.43	87.48	46.24
潮来市	28.17	31.83	24.64	37.57	63.67	12.32	12.52	24.64	15.65	30.79	-	-	68.87	95.50	43.11
守谷市	3.97	7.86	-	23.83	27.52	20.06	7.94	16.05	7.94	16.05	5.96	11.79	41.70	27.52	56.18
茨城町	17.00	22.97	11.18	53.83	91.89	16.78	25.50	50.33	11.33	22.37	14.17	28.71	107.66	109.11	106.25
小川町	-	-	-	25.64	39.86	10.57	20.51	42.26	5.13	10.57	20.51	39.86	66.66	109.61	21.13
美野里町	7.99	8.02	7.96	47.92	56.12	39.79	19.97	39.79	27.96	55.71	23.96	48.10	39.94	40.08	39.79
内原町	-	-	-	47.22	67.80	26.85	26.99	53.71	20.24	40.28	13.49	27.12	74.21	54.24	93.98
常北町	37.15	45.73	28.99	29.72	30.49	28.99	44.58	86.97	14.86	28.99	7.43	15.24	52.01	60.98	43.48
桂村	14.18	-	27.53	28.37	58.53	-	42.55	82.58	28.37	55.05	-	-	85.11	87.80	82.58
御前山村	-	-	-	45.17	93.72	-	-	-	-	-	-	-	22.58	46.86	-
大洗町	20.04	30.62	9.84	75.16	122.47	29.53	15.03	29.53	5.01	9.84	15.03	30.62	35.08	61.24	9.84
友部町	16.87	22.83	11.09	56.25	85.62	27.72	36.56	72.07	16.87	33.26	14.06	28.54	61.87	74.21	49.89
岩間町	41.85	12.06	71.12	59.79	96.51	23.71	23.92	47.42	5.98	11.85	35.87	72.39	89.69	72.39	106.69
七会村	40.03	-	79.37	40.03	-	79.37	40.03	79.37	40.03	79.37	80.06	161.55	80.06	-	158.73
岩瀬町	35.18	18.13	51.24	57.17	81.60	34.16	21.99	42.70	13.19	25.62	17.59	36.26	57.17	81.60	34.16
東海村	17.48	11.57	23.47	43.69	69.40	17.60	29.13	58.68	5.83	11.74	26.21	52.05	49.52	40.49	58.68
那珂町	8.70	4.44	12.78	52.19	75.52	29.82	23.92	46.87	2.17	4.26	8.70	17.77	63.07	88.84	38.35
瓜連町	33.02	-	63.68	77.04	114.29	42.45	11.01	21.23	-	-	11.01	22.86	88.05	114.29	63.68
大宮町	22.12	15.07	28.87	70.04	143.16	-	22.12	43.31	11.06	21.65	11.06	22.60	77.42	90.42	64.96
山方町	12.43	25.52	-	124.25	178.62	72.66	37.28	72.66	-	-	24.85	51.03	62.13	51.03	72.66
美和村	65.05	44.27	85.00	86.73	132.80	42.50	-	-	-	-	-	-	108.41	177.07	42.50

市町村別	膝(C25)			気管支及び肺(C33-34)			女性乳房(C50)		子宮(C53-55)		前立腺(C61)		その他		
	計	男	女	計	男	女	計	女	計	女	計	男	計	男	女
緒川村	63.16	43.52	81.57	63.16	43.52	81.57	21.05	40.78	21.05	40.78	21.05	43.52	63.16	43.52	81.57
金砂郷町	8.82	18.08	-	79.39	72.31	86.15	-	-	-	-	35.29	72.31	52.93	18.08	86.15
水府村	15.51	-	30.30	46.53	31.78	60.61	46.53	90.91	-	-	15.51	31.78	93.07	63.55	121.21
里美村	22.70	-	44.82	90.79	183.91	-	22.70	44.82	-	-	90.79	183.91	113.48	137.93	89.65
大子町	12.51	8.54	16.30	70.89	102.45	40.75	12.51	24.45	4.17	8.15	12.51	25.61	70.89	85.38	57.05
十王町	-	-	-	37.78	77.39	-	15.11	29.52	-	-	-	-	90.66	123.82	59.04
旭村	-	-	-	60.15	86.52	34.14	17.19	34.14	17.19	34.14	25.78	51.91	60.15	51.91	68.28
鉢田町	31.89	28.78	34.90	49.60	71.95	27.92	21.26	41.88	7.09	13.96	7.09	14.39	88.57	86.34	90.74
大洋村	-	-	-	99.52	126.58	72.42	18.09	36.21	-	-	-	-	72.38	108.50	36.21
神栖町	18.53	15.79	21.51	37.06	63.16	8.61	18.53	38.72	22.65	47.33	-	-	55.58	55.26	55.93
波崎町	23.05	10.21	35.96	43.53	71.48	15.41	17.93	35.96	7.68	15.41	5.12	10.21	58.90	76.59	41.10
麻生町	24.12	12.22	35.71	54.26	97.73	11.90	24.12	47.61	12.06	23.81	30.14	61.08	48.23	48.86	47.61
北浦町	9.14	18.60	-	109.71	130.18	89.91	45.71	89.91	-	-	27.43	55.79	54.85	55.79	53.95
玉造町	21.52	43.66	-	21.52	29.11	14.15	28.69	56.59	7.17	14.15	21.52	43.66	121.95	101.88	141.46
江戸崎町	14.67	9.81	19.49	34.22	49.04	19.49	9.78	19.49	4.89	9.75	4.89	9.81	63.55	68.65	58.48
美浦村	10.98	10.84	11.12	43.91	75.85	11.12	10.98	22.25	16.47	33.37	-	-	49.40	54.18	44.49
阿見町	19.18	17.24	21.07	46.89	77.60	16.86	29.84	59.01	12.79	25.29	6.39	12.93	40.49	47.42	33.72
新利根町	28.57	38.28	18.95	85.71	134.00	37.91	38.10	75.82	9.52	18.95	19.05	38.28	114.29	134.00	94.77
河内町	8.69	17.73	-	43.47	70.91	17.06	-	-	-	-	8.69	17.73	113.02	141.82	85.31
桜川村	40.27	26.98	53.45	107.40	188.83	26.72	26.85	53.45	40.27	80.17	13.42	26.98	53.70	26.98	80.17
東町	15.53	-	30.44	69.88	79.26	60.87	7.76	15.22	7.76	15.22	-	-	85.41	79.26	91.31
出島村	16.16	10.82	21.45	96.94	119.01	75.06	16.16	32.17	21.54	42.89	53.85	108.19	129.25	97.37	160.84
玉里村	-	-	-	33.84	67.10	-	-	-	22.56	45.52	45.12	89.47	22.56	22.37	22.76
八郷町	13.09	13.28	12.91	65.46	99.59	32.28	6.55	12.91	6.55	12.91	36.01	73.04	101.47	106.23	96.84
千代田町	18.75	14.66	23.05	48.76	80.62	15.37	11.25	23.05	18.75	38.41	15.00	29.32	37.51	36.65	38.41
新治村	21.27	-	42.13	53.17	107.37	-	42.54	84.26	42.54	84.26	63.80	128.84	95.70	128.84	63.20
伊奈町	3.91	-	7.75	74.31	110.48	38.77	19.55	38.77	11.73	23.26	15.64	31.57	46.93	63.13	31.01
谷和原村	20.05	26.73	13.37	40.10	53.46	26.73	13.37	26.73	-	-	-	-	46.78	40.10	53.47
関城町	37.16	37.96	36.40	49.55	63.27	36.40	12.39	24.27	-	-	12.39	25.31	24.78	12.65	36.40
明野町	16.86	11.24	22.48	67.43	112.36	22.48	16.86	33.72	22.48	44.96	5.62	11.24	44.95	44.94	44.96
真壁町	24.95	20.34	29.39	94.82	142.39	48.99	29.94	58.78	4.99	9.80	4.99	10.17	59.88	71.20	48.99
大和村	26.47	53.39	-	26.47	53.39	-	52.94	104.99	13.23	26.25	39.70	80.09	66.17	53.39	78.74
協和町	17.50	23.69	11.49	69.99	118.46	22.98	35.00	68.94	5.83	11.49	17.50	35.54	23.33	11.85	34.47
八千代町	32.85	32.90	32.80	45.17	65.81	24.60	24.64	49.20	12.32	24.60	12.32	24.68	45.17	65.81	24.60
千代川村	31.46	41.65	21.12	94.38	124.95	63.37	62.92	126.74	-	-	41.95	83.30	73.41	62.47	84.50
石下町	16.51	24.60	8.31	37.14	73.79	-	16.51	33.24	16.51	33.24	12.38	24.60	86.67	98.38	74.79
総和町	6.25	12.25	-	37.49	65.33	8.51	18.75	38.27	12.50	25.52	4.17	8.17	43.74	44.91	42.53
五霞町	9.79	-	19.83	68.51	115.96	19.83	9.79	19.83	-	-	-	-	58.72	38.65	79.30
三和町	12.59	10.11	15.05	45.32	65.71	25.08	15.11	30.10	10.07	20.07	-	-	27.70	30.33	25.08
猿島町	13.11	26.03	-	72.12	130.14	13.21	26.23	52.85	-	-	6.56	13.01	78.68	91.10	66.07
境町	14.72	22.18	7.33	33.12	66.55	-	36.80	73.27	14.72	29.31	11.04	22.18	77.29	73.95	80.60
藤代町	8.96	6.12	11.67	32.87	42.86	23.35	14.94	29.18	8.96	17.51	5.98	12.25	71.71	85.72	58.37
利根町	15.76	10.76	20.53	52.54	86.10	20.53	5.25	10.27	10.51	20.53	10.51	21.52	57.79	53.81	61.60

(3) 標準化罹患比（茨城県を1.0としたとき）

a. 全部位，食道，胃，結腸及び直腸，肝，胆嚢及び肝外胆管

検定結果：\* = 5%有意 \*\* = 1%有意 ・ = 有意差なし

市町村別	全部位		食道(C15)		胃(C16)		結腸及び直腸(C18-20)		肝(C22)		胆嚢及び肝外胆管(C23-24)	
	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果
水戸市	0.86	*	0.75	.	0.80	**	1.04	.	1.01	.	0.65	**
日立市	1.24	*	1.63	**	1.08	.	1.13	.	1.23	.	0.99	.
土浦市	1.28	*	1.56	.	1.16	.	1.28	**	1.35	.	1.13	.
古河市	1.01	.	1.05	.	1.01	.	1.12	.	1.67	**	0.96	.
石岡市	1.13	.	0.96	.	1.26	.	1.14	.	0.96	.	0.77	.
下館市	0.90	.	0.97	.	1.11	.	1.06	.	1.27	.	0.22	**
結城市	0.72	*	0.57	.	0.88	.	0.79	.	0.62	.	1.15	.
龍ヶ崎市	0.89	.	1.16	.	0.59	*	0.94	.	1.25	.	0.80	.
下妻市	1.07	.	1.71	.	0.96	.	1.16	.	0.41	.	1.10	.
水海道市	0.86	.	1.11	.	0.88	.	1.04	.	0.24	*	1.00	.
常陸太田市	1.11	.	1.13	.	1.02	.	0.92	.	1.06	.	1.15	.
高萩市	1.15	.	0.82	.	1.26	.	1.63	**	0.90	.	1.07	.
北茨城市	0.90	.	0.72	.	0.87	.	1.04	.	0.91	.	0.71	.
笠間市	1.07	.	0.88	.	1.25	.	0.72	.	1.05	.	0.38	.
取手市	0.87	**	0.55	.	0.79	.	0.89	.	0.99	.	1.01	.
岩井市	1.00	.	0.72	.	1.03	.	1.23	.	0.77	.	1.76	.
牛久市	0.80	*	1.00	.	0.61	**	0.69	.	0.90	.	1.47	.
つくば市	0.98	.	0.84	.	0.97	.	0.77	**	0.68	**	0.61	.
ひたちなか市	1.04	.	1.12	.	1.07	.	1.28	**	0.77	.	0.95	.
鹿嶋市	1.07	.	0.37	.	1.00	.	1.19	.	0.93	.	1.32	.
潮来市	0.99	.	0.32	.	1.10	.	0.86	.	1.25	.	1.74	.
守谷市	0.69	*	0.85	.	0.74	.	0.46	**	0.71	.	1.03	.
茨城町	1.07	.	0.52	.	0.96	.	0.91	.	1.31	.	0.85	.
小川町	0.77	.	-	.	0.70	.	1.01	.	0.59	.	0.71	.
美野里町	0.95	.	0.43	.	1.09	.	0.96	.	0.61	.	0.85	.
内原町	1.00	.	-	.	1.35	.	1.29	.	0.69	.	0.41	.
常北町	1.06	.	1.35	.	1.14	.	1.65	.	0.24	.	1.70	.
桂村	1.02	.	1.13	.	1.11	.	0.92	.	2.45	.	-	.
御前山村	0.41	*	-	.	0.45	.	0.65	.	0.57	.	0.97	.
大洗町	0.77	**	0.90	.	0.64	.	0.65	.	0.97	.	0.59	.
友部町	1.30	*	1.26	.	1.50	**	1.55	.	0.91	.	1.07	.
岩間町	1.43	*	1.66	.	1.65	**	1.47	.	1.58	.	1.08	.
七会村	1.43	.	-	.	2.20	.	0.65	.	1.12	.	1.95	.
岩瀬町	1.05	.	0.40	.	1.23	.	1.05	.	1.29	.	0.75	.
東海村	1.06	.	0.67	.	1.21	.	0.76	.	1.33	.	0.70	.
那珂町	0.90	.	1.28	.	1.03	.	0.96	.	0.69	.	0.70	.
瓜連町	1.07	.	0.98	.	0.55	.	1.00	.	2.13	.	1.84	.
大宮町	0.97	.	1.68	.	1.00	.	0.75	.	0.24	**	1.06	.
山方町	0.97	.	2.56	.	0.96	.	0.87	.	0.62	.	0.51	.
美和村	0.94	.	1.45	.	0.40	.	0.88	.	1.56	.	1.74	.



市町村別	全部位		食道(C15)		胃(C16)		結腸及び直腸(C18-20)		肝(C22)		胆嚢及び肝外胆管(C23-24)	
	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果
緒川村	0.84	.	1.40	.	0.79	.	0.29	.	0.51	.	1.68	.
金砂郷町	0.70	**	2.00	.	0.74	.	0.41	.	0.24	.	0.81	.
水府村	0.69	.	0.97	.	0.41	.	0.40	.	0.70	.	1.73	.
里美村	1.42	.	1.52	.	1.69	.	1.55	.	1.09	.	1.84	.
大子町	0.66	*	0.84	.	0.82	.	0.40	*	0.20	*	1.03	.
十王町	1.10	.	2.26	.	1.30	.	1.71	.	1.08	.	1.02	.
旭村	0.86	.	-	.	0.91	.	0.50	.	1.45	.	0.51	.
鉢田町	0.96	.	0.98	.	0.92	.	0.60	.	0.93	.	1.46	.
大洋村	0.89	.	-	.	0.40	.	1.01	.	2.24	**	1.37	.
神栖町	1.23	**	0.88	.	1.26	.	1.01	.	2.09	*	1.47	.
波崎町	1.08	.	0.88	.	1.12	.	0.84	.	1.25	.	2.99	*
麻生町	0.91	.	0.50	.	1.06	.	0.41	.	1.25	.	1.58	.
北浦町	0.95	.	-	.	1.05	.	0.15	**	1.08	.	1.40	.
玉造町	0.89	.	0.63	.	0.71	.	0.90	.	0.45	.	0.40	.
江戸崎町	0.85	.	-	.	0.69	.	0.99	.	1.33	.	1.47	.
美浦村	0.79	.	0.61	.	1.05	.	0.75	.	0.43	.	0.42	.
阿見町	1.02	.	1.26	.	1.15	.	0.77	.	1.16	.	1.04	.
新利根町	1.47	*	1.77	.	1.74	.	0.72	.	1.26	.	2.27	.
河内町	0.88	.	0.76	.	1.07	.	0.47	.	1.35	.	0.98	.
桜川村	1.50	*	1.05	.	1.79	.	1.72	.	2.24	.	1.35	.
東町	0.95	.	0.62	.	1.22	.	0.89	.	1.32	.	0.79	.
霞ヶ浦町	1.33	*	0.45	.	1.20	.	1.37	.	0.81	.	0.84	.
玉里村	1.09	.	2.20	.	1.56	.	1.35	.	1.97	.	0.73	.
八郷町	1.10	.	0.28	.	1.40	.	1.41	.	0.50	.	0.69	.
千代田町	1.10	.	1.88	.	1.01	.	0.96	.	0.83	.	2.98	*
新治村	1.28	.	1.84	.	1.44	.	0.56	.	1.00	.	-	.
伊奈町	0.93	.	1.57	.	0.87	.	0.57	.	1.13	.	0.84	.
谷和原村	0.82	.	1.41	.	0.81	.	1.16	.	1.03	.	0.46	.
関城町	0.75	**	0.59	.	1.00	.	0.96	.	0.21	.	0.38	.
明野町	0.89	.	-	.	0.53	.	1.20	.	0.38	.	2.74	**
真壁町	1.25	**	0.88	.	1.25	.	1.98	*	1.11	.	1.40	.
大和村	1.20	.	1.19	.	1.83	.	1.21	.	0.87	.	-	.
協和町	1.06	.	-	.	1.77	**	0.95	.	1.34	.	0.98	.
八千代町	0.85	.	-	.	0.67	.	0.96	.	0.85	.	1.25	.
千代川村	1.24	.	4.00	**	0.99	.	0.41	.	0.36	.	0.64	.
石下町	0.90	.	-	.	0.74	.	0.71	.	1.10	.	0.56	.
総和町	0.97	.	2.92	*	0.92	.	0.77	.	1.04	.	1.90	.
五霞町	0.82	.	-	.	1.19	.	0.21	.	0.76	.	1.37	.
三和町	0.93	.	2.17	.	1.03	.	1.22	.	0.89	.	1.09	.
猿島町	1.07	.	0.65	.	1.18	.	0.92	.	1.16	.	1.24	.
境町	1.16	.	0.38	.	1.09	.	1.64	2	1.78	.	0.50	.
藤代町	0.84	.	1.29	.	0.61	.	0.80	.	1.28	.	0.68	.
利根町	0.86	.	1.58	.	0.70	.	0.99	.	0.76	.	0.76	.

(3) 標準化罹患比（茨城県を1.0としたとき）

b. 膵，気管支及び肺，女性乳房，子宮，前立腺，その他

検定結果：\* = 5%有意 \*\* = 1%有意 ・ = 有意差なし

市町村別	膵(C25)		気管支及び肺(C33-34)		女性乳房(C50)		子宮(C53-55)		前立腺(C61)		その他	
	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果
水戸市	0.92	.	1.00	.	0.97	.	0.60	**	0.59	**	0.70	*
日立市	0.78	.	1.27	**	1.45	*	0.98	.	1.76	*	1.47	*
土浦市	1.23	.	1.19	.	1.56	*	2.53	*	1.44	.	1.10	.
古河市	1.31	.	0.62	**	0.80	.	0.61	.	0.53	.	1.12	.
石岡市	0.71	.	0.71	.	1.57	.	2.40	*	1.41	.	1.16	.
下館市	1.09	.	0.78	.	0.67	.	0.56	.	0.48	.	0.82	.
結城市	0.47	.	0.63	.	0.16	*	0.85	.	0.85	.	0.74	.
龍ヶ崎市	0.72	.	0.82	.	0.73	.	1.89	**	1.03	.	0.91	.
下妻市	0.68	.	1.35	.	1.21	.	0.99	.	1.42	.	1.03	.
水海道市	1.33	.	0.89	.	0.50	.	1.26	.	0.32	.	0.93	.
常陸太田市	1.75	.	1.12	.	1.55	.	0.66	.	0.95	.	1.12	.
高萩市	0.67	.	1.16	.	1.20	.	1.27	.	1.19	.	0.89	.
北茨城市	0.88	.	0.97	.	0.89	.	0.69	.	0.65	.	0.93	.
笠間市	0.70	.	0.84	.	0.95	.	1.16	.	1.86	.	1.46	**
取手市	0.81	.	0.98	.	1.00	.	0.67	.	0.68	.	0.88	.
岩井市	0.89	.	0.93	.	0.70	.	1.26	.	0.71	.	0.96	.
牛久市	1.09	.	0.69	.	0.79	.	0.38	.	0.56	.	1.00	.
つくば市	1.12	.	1.06	.	1.25	.	1.20	.	1.42	.	1.07	.
ひたちなか市	0.96	.	0.95	.	1.39	**	0.25	*	0.94	.	1.05	.
鹿嶋市	1.55	.	1.12	.	0.77	.	0.89	.	0.89	.	1.20	.
潮来市	1.79	.	0.75	.	0.53	.	1.41	.	-	.	1.10	.
守谷市	0.37	.	0.69	.	0.37	**	0.78	.	0.71	.	0.87	.
茨城町	0.95	.	0.95	.	1.05	.	1.00	.	0.94	.	1.54	**
小川町	-	.	0.52	.	0.95	.	0.48	.	1.56	.	1.08	.
美野里町	0.52	.	1.00	.	0.88	.	2.56	**	1.90	.	0.65	.
内原町	-	.	0.85	.	1.13	.	1.78	.	0.90	.	1.07	.
常北町	2.00	.	0.51	.	1.85	.	1.30	.	0.47	.	0.72	.
桂村	0.66	.	0.42	.	1.71	.	2.42	.	-	.	1.06	.
御前山村	-	.	0.59	.	-	.	-	.	-	.	0.25	.
大洗町	1.09	.	1.29	.	0.62	.	0.43	.	0.97	.	0.49	.
友部町	1.18	.	1.24	.	1.63	.	1.57	.	1.20	.	1.06	.
岩間町	2.34	.	1.07	.	1.00	.	0.53	.	2.37	.	1.30	.
七会村	1.85	.	0.58	.	1.63	.	3.50	.	4.23	.	0.99	.
岩瀬町	1.88	.	0.97	.	0.93	.	1.16	.	1.10	.	0.80	.
東海村	1.26	.	1.02	.	1.33	.	0.53	.	2.34	**	0.87	.
那珂町	0.52	.	0.99	.	1.01	.	0.19	.	0.62	.	0.96	.
瓜連町	1.73	.	1.29	.	0.45	.	-	.	0.68	.	1.20	.
大宮町	1.20	.	1.21	.	0.94	.	0.97	.	0.70	.	1.09	.
山方町	0.49	.	1.56	.	1.39	.	-	.	1.13	.	0.67	.
美和村	2.49	.	1.06	.	-	.	-	.	-	.	1.14	.

市町村別	膝(C25)		気管支及び肺(C33-34)		女性乳房(C50)		子宮(C53-55)		前立腺(C61)		その他	
	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果
緒川村	2.42	.	0.77	.	0.81	.	1.70	.	0.91	.	0.67	.
金砂郷町	0.38	.	1.10	.	-	.	-	.	1.76	.	0.62	.
水府村	0.55	.	0.53	.	1.68	.	-	.	0.62	.	0.92	.
里美村	0.87	.	1.11	.	0.82	.	-	.	3.98	**	1.21	.
大子町	0.49	.	0.87	.	0.46	.	0.33	.	0.56	.	0.76	.
十王町	-	.	0.74	.	0.63	.	-	.	-	.	1.41	.
旭村	-	.	1.06	.	0.74	.	1.55	.	1.69	.	0.87	.
鉢田町	1.75	.	0.86	.	0.89	.	0.63	.	0.46	.	1.26	.
大洋村	-	.	1.47	.	0.69	.	-	.	-	.	0.90	.
神栖町	1.69	.	1.07	.	0.89	.	2.19	**	-	.	1.16	.
波崎町	1.63	.	0.98	.	0.81	.	0.70	.	0.44	.	1.02	.
麻生町	1.18	.	0.85	.	0.96	.	1.02	.	1.73	.	0.63	.
北浦町	0.44	.	1.67	.	1.85	.	-	.	1.53	.	0.70	.
玉造町	1.12	.	0.35	.	1.18	.	0.62	.	1.30	.	1.66	.
江戸崎町	1.01	.	0.73	.	0.43	.	0.45	.	0.41	.	1.07	.
美浦村	0.76	.	0.96	.	0.49	.	1.50	.	-	.	0.84	.
阿見町	1.42	.	1.10	.	1.37	.	1.21	.	0.58	.	0.73	.
新利根町	1.59	.	1.51	.	1.58	.	0.83	.	1.25	.	1.63	.
河内町	0.46	.	0.73	.	-	.	-	.	0.54	.	1.55	.
桜川村	1.89	.	1.58	.	1.02	.	3.34	.	0.74	.	0.67	.
東町	0.74	.	1.04	.	0.30	.	0.65	.	-	.	1.07	.
霞ヶ浦町	0.79	.	1.52	.	0.63	.	1.81	.	3.11	*	1.67	**
玉里村	-	.	0.64	.	-	.	1.99	.	3.23	.	0.34	.
八郷町	0.65	.	1.04	.	0.26	**	0.56	.	2.09	**	1.33	.
千代田町	1.49	.	1.22	.	0.53	.	1.78	.	1.48	.	0.71	.
新治村	1.10	.	0.88	.	1.71	.	3.64	.	3.89	**	1.29	.
伊奈町	0.25	.	1.52	.	0.81	.	1.05	.	1.25	.	0.75	.
谷和原村	1.29	.	0.82	.	0.59	.	-	.	-	.	0.75	.
関城町	2.11	.	0.89	.	0.53	.	-	.	0.83	.	0.36	**
明野町	0.96	.	1.21	.	0.72	.	2.01	.	0.38	.	0.66	.
真壁町	1.31	.	1.57	.	1.24	.	0.44	.	0.31	.	0.82	.
大和村	1.39	.	0.44	.	2.23	.	1.17	.	2.43	.	0.91	.
協和町	0.92	.	1.19	.	1.46	.	0.51	.	1.09	.	0.32	**
八千代町	1.88	.	0.81	.	1.06	.	1.12	.	0.83	.	0.66	.
千代川村	1.79	.	1.71	.	2.70	.	-	.	2.81	.	1.07	.
石下町	1.05	.	0.75	.	0.74	.	1.52	.	0.94	.	1.38	.
総和町	0.51	.	0.97	.	0.87	.	1.20	.	0.43	.	0.84	.
五霞町	0.64	.	1.41	.	0.43	.	-	.	-	.	0.95	.
三和町	0.99	.	1.12	.	0.69	.	0.97	.	-	.	0.52	**
猿島町	0.77	.	1.34	.	1.13	.	-	.	0.46	.	1.18	.
境町	0.93	.	0.66	.	1.62	.	1.35	.	0.83	.	1.23	.
藤代町	0.62	.	0.72	.	0.63	.	0.81	.	0.51	.	1.20	.
利根町	1.03	.	1.08	.	0.21	.	0.93	.	0.86	.	0.91	.

付表6 平成10年～12年主要部位別医療圏別標準化罹患比（茨城県を1.0としたとき）

検定結果：\* = 5%有意 \*\* = 1%有意 ・ = 有意差なし

医療圏別	全部位		食道(C15)		胃(C16)		結腸及び直腸(C18-20)		肝(C22)		胆嚢及び肝外胆管(C23-24)	
	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果
水戸医療圏	0.97	**	0.78	**	0.94	.	1.08	**	0.87	**	0.82	*
常陸太田・ひたちなか医療圏	0.91	*	1.03	.	0.86	*	0.97	.	0.73	*	0.97	.
日立医療圏	1.17	*	1.18	.	1.11	*	1.22	*	1.04	.	0.96	.
鹿行医療圏	0.99	.	0.76	**	1.08	.	0.83	*	1.14	**	1.45	*
土浦医療圏	1.21	*	1.22	**	1.16	*	1.16	*	1.20	*	0.92	.
取手・竜ヶ崎医療圏	0.90	*	1.11	.	0.86	*	0.86	*	1.18	*	1.06	.
下館・下妻医療圏	0.98	.	0.77	**	1.11	*	1.04	.	0.95	.	0.94	.
古河・岩井医療圏	1.00	.	1.22	.	1.10	**	1.00	.	1.15	**	1.16	.
つくば医療圏	0.95	**	1.04	.	0.91	**	0.80	*	0.84	**	0.86	.

医療圏別	睪(C25)		気管支及び肺(C33-34)		女性乳房(C50)		子宮(C53-55)		前立腺(C61)		その他	
	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果	標準化罹患比	検定結果
水戸医療圏	1.01	.	1.02	.	1.09	.	0.72	*	0.95	.	0.97	.
常陸太田・ひたちなか医療圏	1.03	.	0.96	.	1.09	.	0.36	*	0.99	.	0.90	*
日立医療圏	0.91	.	1.13	*	1.40	*	1.07	.	1.51	*	1.27	*
鹿行医療圏	1.04	.	0.97	.	0.73	*	1.11	.	0.69	*	0.99	.
土浦医療圏	0.98	.	1.08	.	1.26	*	1.90	*	1.65	*	1.29	*
取手・竜ヶ崎医療圏	0.88	.	0.94	.	0.69	*	1.08	.	0.64	*	0.88	*
下館・下妻医療圏	1.08	.	0.97	.	0.98	.	0.84	.	0.84	.	0.86	*
古河・岩井医療圏	1.08	.	0.94	.	0.78	*	0.82	.	0.70	*	0.94	.
つくば医療圏	1.03	.	1.00	.	0.99	.	1.42	*	1.06	.	0.98	.

付表7 平成10年～12年主要部位別医療圏別届出精度

医療圏別	全部位		食道(C15)		胃(C16)		結腸及び直腸(C18-20)		肝(C22)		胆嚢及び肝外胆管(C23-24)	
	DCO	I/D	DCO	I/D	DCO	I/D	DCO	I/D	DCO	I/D	DCO	I/D
全県	44.82	1.52	49.77	1.19	41.22	1.56	35.60	1.86	56.92	1.19	61.93	1.16
水戸医療圏	49.60	1.50	56.19	1.03	45.57	1.57	41.18	1.76	59.60	1.23	65.48	1.15
常陸太田・ひたちなか医療圏	53.11	1.45	71.77	1.16	51.03	1.47	42.68	1.79	65.35	1.23	70.72	1.18
日立医療圏	27.90	1.82	22.94	1.38	29.99	1.85	23.11	2.52	35.08	1.17	47.76	1.25
鹿行医療圏	52.61	1.39	52.46	1.13	46.22	1.40	42.06	1.62	72.92	1.07	71.43	1.16
土浦医療圏	23.30	1.77	16.96	1.47	21.94	1.80	17.74	2.26	32.75	1.28	35.94	1.14
取手・竜ヶ崎医療圏	55.69	1.36	62.77	1.13	50.41	1.37	49.61	1.49	62.89	1.17	67.55	1.18
下館・下妻医療圏	42.77	1.53	48.68	1.12	36.48	1.61	26.45	2.07	56.73	1.31	55.48	1.15
古河・岩井医療圏	53.25	1.45	60.24	1.26	43.89	1.61	37.80	1.85	68.45	1.16	66.10	1.13
つくば医療圏	51.70	1.43	56.16	1.06	49.78	1.43	45.59	1.59	64.71	1.09	70.33	1.03

医療圏別	睪(C25)		気管支及び肺(C33-34)		女性乳房(C50)		子宮(C53-55)		前立腺(C61)		その他	
	DCO	I/D	DCO	I/D	DCO	I/D	DCO	I/D	DCO	I/D	DCO	I/D
全県	63.50	1.07	50.63	1.25	16.69	3.32	22.18	2.54	39.94	1.86	51.49	1.58
水戸医療圏	71.50	1.04	54.38	1.25	19.74	3.59	43.69	1.58	44.59	1.83	56.74	1.57
常陸太田・ひたちなか医療圏	76.53	1.00	44.66	1.28	20.37	3.86	66.67	1.22	57.86	1.59	63.23	1.42
日立医療圏	51.91	1.05	28.74	1.51	7.78	3.75	25.00	2.97	19.50	2.48	28.89	1.96
鹿行医療圏	69.47	1.18	59.37	1.15	21.54	2.83	28.57	2.39	61.90	1.58	52.93	1.59
土浦医療圏	35.92	1.06	32.78	1.40	6.77	3.06	6.84	3.96	4.02	3.48	29.38	1.78
取手・竜ヶ崎医療圏	73.49	1.01	62.87	1.18	27.45	2.68	15.29	2.80	65.48	1.18	63.73	1.43
下館・下妻医療圏	56.73	1.11	52.00	1.19	13.73	3.85	24.14	2.07	38.38	1.80	58.58	1.49
古河・岩井医療圏	59.65	1.13	69.03	1.11	19.83	2.75	22.22	2.33	47.17	1.61	66.83	1.47
つくば医療圏	66.37	1.13	62.83	1.16	18.99	3.29	11.02	4.07	70.24	1.42	55.08	1.53

付表8 受療状況  
 (1) 主要部位別受診の動機

部位別(ICD-10)	届出 罹患者数	集団健診		個人健康診断		他疾患治療中		有症状受診		その他		不詳		
		罹患者数	割合(%)	罹患者数	割合(%)	罹患者数	割合(%)	罹患者数	割合(%)	罹患者数	割合(%)	罹患者数	割合(%)	
全部位	男	3,006	310	10.31	225	7.49	511	17.00	1,717	57.12	99	3.29	144	4.79
	女	2,438	215	8.82	165	6.77	291	11.94	1,555	63.78	76	3.12	136	5.58
	計	5,444	525	9.64	390	7.16	802	14.73	3,272	60.10	175	3.21	280	5.14
食道(C15)	男	122	4	3.28	5	4.10	14	11.48	92	75.41	3	2.46	4	3.28
	女	12	-	-	-	-	4	33.33	8	66.67	-	-	-	-
	計	134	4	2.99	5	3.73	18	13.43	100	74.63	3	2.24	4	2.99
胃(C16)	男	777	93	11.97	83	10.68	144	18.53	413	53.15	15	1.93	29	3.73
	女	387	44	11.37	36	9.30	63	16.28	219	56.59	10	2.58	15	3.88
	計	1,164	137	11.77	119	10.22	207	17.78	632	54.30	25	2.15	44	3.78
結腸及び直腸(C18-20)	男	507	58	11.44	49	9.66	71	14.00	297	58.58	10	1.97	22	4.34
	女	368	45	12.23	19	5.16	42	11.41	228	61.96	11	2.99	23	6.25
	計	875	103	11.77	68	7.77	113	12.91	525	60.00	21	2.40	45	5.14
肝(C22)	男	227	4	1.76	5	2.20	88	38.77	90	39.65	22	9.69	18	7.93
	女	88	2	2.27	3	3.41	31	35.23	40	45.45	5	5.68	7	7.95
	計	315	6	1.90	8	2.54	119	37.78	130	41.27	27	8.57	25	7.94
胆嚢及び肝外胆管(C23-24)	男	77	4	5.19	4	5.19	10	12.99	50	64.94	5	6.49	4	5.19
	女	84	2	2.38	4	4.76	7	8.33	59	70.24	5	5.95	7	8.33
	計	161	6	3.73	8	4.97	17	10.56	109	67.70	10	6.21	11	6.83
膵(C25)	男	83	1	1.20	-	-	13	15.66	65	78.31	1	1.20	3	3.61
	女	82	3	3.66	-	-	13	15.85	57	69.51	1	1.22	8	9.76
	計	165	4	2.42	-	-	26	15.76	122	73.94	2	1.21	11	6.67
気管支及び肺(C33-34)	男	498	83	16.67	27	5.42	100	20.08	252	50.60	16	3.21	20	4.02
	女	180	44	24.44	12	6.67	44	24.44	68	37.78	5	2.78	7	3.89
	計	678	127	18.73	39	5.75	144	21.24	320	47.20	21	3.10	27	3.98
女性乳房(C50)	女	563	43	7.64	45	7.99	20	3.55	428	76.02	5	0.89	22	3.91
	計	563	43	7.64	45	7.99	20	3.55	428	76.02	5	0.89	22	3.91
子宮(C53-55)	女	255	18	7.06	26	10.20	19	7.45	162	63.53	19	7.45	11	4.31
	計	255	18	7.06	26	10.20	19	7.45	162	63.53	19	7.45	11	4.31
前立腺(C61)	男	245	42	17.14	30	12.24	21	8.57	129	52.65	7	2.86	16	6.53
	計	245	42	17.14	30	12.24	21	8.57	129	52.65	7	2.86	16	6.53
その他	男	470	21	4.47	22	4.68	50	10.64	329	70.00	20	4.26	28	5.96
	女	419	14	3.34	20	4.77	48	11.46	286	68.26	15	3.58	36	8.59
	計	889	35	3.94	42	4.72	98	11.02	615	69.18	35	3.94	64	7.20

## (2) 医療圏別受診の動機

## a. 全部位

全部位		届出 罹患数	集団健診		個人健康診断		他疾患治療中		有症状受診		その他		不詳	
			罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)
全県	男	3,006	310	10.31	225	7.49	511	17.00	1,717	57.12	99	3.29	144	4.79
	女	2,438	215	8.82	165	6.77	291	11.94	1,555	63.78	76	3.12	136	5.58
	計	5,444	525	9.64	390	7.16	802	14.73	3,272	60.10	175	3.21	280	5.14
水戸医療圏	男	424	37	8.73	26	6.13	67	15.80	260	61.32	16	3.77	18	4.25
	女	297	34	11.45	18	6.06	35	11.78	194	65.32	9	3.03	7	2.36
	計	721	71	9.85	44	6.10	102	14.15	454	62.97	25	3.47	25	3.47
常陸太田・ひたちなか医療圏	男	355	73	20.56	32	9.01	52	14.65	174	49.01	7	1.97	17	4.79
	女	276	34	12.32	21	7.61	33	11.96	171	61.96	5	1.81	12	4.35
	計	631	107	16.96	53	8.40	85	13.47	345	54.68	12	1.90	29	4.60
日立医療圏	男	478	40	8.37	68	14.23	88	18.41	256	53.56	5	1.05	21	4.39
	女	358	25	6.98	31	8.66	43	12.01	223	62.29	5	1.40	31	8.66
	計	836	65	7.78	99	11.84	131	15.67	479	57.30	10	1.20	52	6.22
鹿行医療圏	男	242	19	7.85	7	2.89	32	13.22	135	55.79	39	16.12	10	4.13
	女	190	13	6.84	8	4.21	24	12.63	107	56.32	26	13.68	12	6.32
	計	432	32	7.41	15	3.47	56	12.96	242	56.02	65	15.05	22	5.09
土浦医療圏	男	514	57	11.09	29	5.64	82	15.95	302	58.75	6	1.17	38	7.39
	女	447	30	6.71	26	5.82	59	13.20	301	67.34	5	1.12	26	5.82
	計	961	87	9.05	55	5.72	141	14.67	603	62.75	11	1.14	64	6.66
取手・竜ヶ崎医療圏	男	274	20	7.30	24	8.76	52	18.98	154	56.20	7	2.55	17	6.20
	女	272	27	9.93	23	8.46	30	11.03	164	60.29	7	2.57	21	7.72
	計	546	47	8.61	47	8.61	82	15.02	318	58.24	14	2.56	38	6.96
下館・下妻医療圏	男	333	26	7.81	16	4.80	73	21.92	203	60.96	6	1.80	9	2.70
	女	262	21	8.02	18	6.87	28	10.69	175	66.79	11	4.20	9	3.44
	計	595	47	7.90	34	5.71	101	16.97	378	63.53	17	2.86	18	3.03
古河・岩井医療圏	男	197	25	12.69	5	2.54	33	16.75	122	61.93	4	2.03	8	4.06
	女	156	18	11.54	8	5.13	16	10.26	102	65.38	4	2.56	8	5.13
	計	353	43	12.18	13	3.68	49	13.88	224	63.46	8	2.27	16	4.53
つくば医療圏	男	189	13	6.88	18	9.52	32	16.93	111	58.73	9	4.76	6	3.17
	女	180	13	7.22	12	6.67	23	12.78	118	65.56	4	2.22	10	5.56
	計	369	26	7.05	30	8.13	55	14.91	229	62.06	13	3.52	16	4.34

## (2) 医療圏別受診の動機

## b. 食道

食道(C15)		届出 罹患数	集団健診		個人健康診断		他疾患治療中		有症状受診		その他		不詳	
			罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)
全県	男	122	4	3.28	5	4.10	14	11.48	92	75.41	3	2.46	4	3.28
	女	12	-	-	-	-	4	33.33	8	66.67	-	-	-	-
	計	134	4	2.99	5	3.73	18	13.43	100	74.63	3	2.24	4	2.99
水戸医療圏	男	8	-	-	1	12.50	2	25.00	5	62.50	-	-	-	-
	女	1	-	-	-	-	1	100.00	-	-	-	-	-	-
	計	9	-	-	1	11.11	3	33.33	5	55.56	-	-	-	-
常陸太田・ひたちなか医療圏	男	11	-	-	1	9.09	-	-	10	90.91	-	-	-	-
	計	11	-	-	1	9.09	-	-	10	90.91	-	-	-	-
日立医療圏	男	31	-	-	1	3.23	6	19.35	21	67.74	1	3.23	2	6.45
	女	1	-	-	-	-	-	-	1	100.00	-	-	-	-
	計	32	-	-	1	3.13	6	18.75	22	68.75	1	3.13	2	6.25
鹿行医療圏	男	8	-	-	-	-	-	-	7	87.50	1	12.50	-	-
	計	8	-	-	-	-	-	-	7	87.50	1	12.50	-	-
土浦医療圏	男	26	3	11.54	1	3.85	2	7.69	20	76.92	-	-	-	-
	女	2	-	-	-	-	1	50.00	1	50.00	-	-	-	-
	計	28	3	10.71	1	3.57	3	10.71	21	75.00	-	-	-	-
取手・竜ヶ崎医療圏	男	11	-	-	-	-	1	9.09	9	81.82	-	-	1	9.09
	女	3	-	-	-	-	1	33.33	2	66.67	-	-	-	-
	計	14	-	-	-	-	2	14.29	11	78.57	-	-	1	7.14
下館・下妻医療圏	男	9	-	-	-	-	2	22.22	7	77.78	-	-	-	-
	女	3	-	-	-	-	1	33.33	2	66.67	-	-	-	-
	計	12	-	-	-	-	3	25.00	9	75.00	-	-	-	-
古河・岩井医療圏	男	11	1	9.09	-	-	-	-	9	81.82	-	-	1	9.09
	女	1	-	-	-	-	-	-	1	100.00	-	-	-	-
	計	12	1	8.33	-	-	-	-	10	83.33	-	-	1	8.33
つくば医療圏	男	7	-	-	1	14.29	1	14.29	4	57.14	1	14.29	-	-
	女	1	-	-	-	-	-	-	1	100.00	-	-	-	-
	計	8	-	-	1	12.50	1	12.50	5	62.50	1	12.50	-	-



## (2) 医療圏別受診の動機

## c. 胃

胃(C16)		届出 罹患数	集団健診		個人健康診断		他疾患治療中		有症状受診		その他		不詳	
			罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)
全県	男	777	93	11.97	83	10.68	144	18.53	413	53.15	15	1.93	29	3.73
	女	387	44	11.37	36	9.30	63	16.28	219	56.59	10	2.58	15	3.88
	計	1,164	137	11.77	119	10.22	207	17.78	632	54.30	25	2.15	44	3.78
水戸医療圏	男	115	11	9.57	13	11.30	16	13.91	69	60.00	1	0.87	5	4.35
	女	42	7	16.67	3	7.14	5	11.90	24	57.14	2	4.76	1	2.38
	計	157	18	11.46	16	10.19	21	13.38	93	59.24	3	1.91	6	3.82
常陸太田・ひたちなか医療圏	男	93	25	26.88	12	12.90	12	12.90	39	41.94	2	2.15	3	3.23
	女	45	7	15.56	5	11.11	9	20.00	22	48.89	1	2.22	1	2.22
	計	138	32	23.19	17	12.32	21	15.22	61	44.20	3	2.17	4	2.90
日立医療圏	男	98	11	11.22	15	15.31	15	15.31	53	54.08	-	-	4	4.08
	女	54	5	9.26	10	18.52	8	14.81	30	55.56	-	-	1	1.85
	計	152	16	10.53	25	16.45	23	15.13	83	54.61	-	-	5	3.29
鹿行医療圏	男	69	7	10.14	4	5.80	12	17.39	39	56.52	5	7.25	2	2.90
	女	30	5	16.67	-	-	6	20.00	15	50.00	3	10.00	1	3.33
	計	99	12	12.12	4	4.04	18	18.18	54	54.55	8	8.08	3	3.03
土浦医療圏	男	124	11	8.87	12	9.68	31	25.00	62	50.00	1	0.81	7	5.65
	女	67	4	5.97	4	5.97	13	19.40	42	62.69	-	-	4	5.97
	計	191	15	7.85	16	8.38	44	23.04	104	54.45	1	0.52	11	5.76
取手・竜ヶ崎医療圏	男	71	9	12.68	10	14.08	13	18.31	34	47.89	2	2.82	3	4.23
	女	40	8	20.00	4	10.00	6	15.00	21	52.50	-	-	1	2.50
	計	111	17	15.32	14	12.61	19	17.12	55	49.55	2	1.80	4	3.60
下館・下妻医療圏	男	93	8	8.60	7	7.53	20	21.51	56	60.22	1	1.08	1	1.08
	女	56	4	7.14	4	7.14	8	14.29	36	64.29	2	3.57	2	3.57
	計	149	12	8.05	11	7.38	28	18.79	92	61.74	3	2.01	3	2.01
古河・岩井医療圏	男	59	8	13.56	3	5.08	12	20.34	34	57.63	1	1.69	1	1.69
	女	33	3	9.09	2	6.06	5	15.15	18	54.55	2	6.06	3	9.09
	計	92	11	11.96	5	5.43	17	18.48	52	56.52	3	3.26	4	4.35
つくば医療圏	男	55	3	5.45	7	12.73	13	23.64	27	49.09	2	3.64	3	5.45
	女	20	1	5.00	4	20.00	3	15.00	11	55.00	-	-	1	5.00
	計	75	4	5.33	11	14.67	16	21.33	38	50.67	2	2.67	4	5.33

## (2) 医療圏別受診の動機

## d. 結腸及び直腸

結腸及び直腸(C18-20)		届出 罹患数	集団健診		個人健康診断		他疾患治療中		有症状受診		その他		不詳	
			罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)
全県	男	507	58	11.44	49	9.66	71	14.00	297	58.58	10	1.97	22	4.34
	女	368	45	12.23	19	5.16	42	11.41	228	61.96	11	2.99	23	6.25
	計	875	103	11.77	68	7.77	113	12.91	525	60.00	21	2.40	45	5.14
水戸医療圏	男	76	6	7.89	5	6.58	12	15.79	50	65.79	1	1.32	2	2.63
	女	54	8	14.81	2	3.70	7	12.96	35	64.81	1	1.85	1	1.85
	計	130	14	10.77	7	5.38	19	14.62	85	65.38	2	1.54	3	2.31
常陸太田・ひたちなか医療圏	男	51	11	21.57	5	9.80	6	11.76	27	52.94	1	1.96	1	1.96
	女	50	9	18.00	2	4.00	2	4.00	32	64.00	1	2.00	4	8.00
	計	101	20	19.80	7	6.93	8	7.92	59	58.42	2	1.98	5	4.95
日立医療圏	男	83	9	10.84	18	21.69	16	19.28	36	43.37	-	-	4	4.82
	女	51	4	7.84	4	7.84	5	9.80	29	56.86	3	5.88	6	11.76
	計	134	13	9.70	22	16.42	21	15.67	65	48.51	3	2.24	10	7.46
鹿行医療圏	男	34	6	17.65	-	-	6	17.65	17	50.00	4	11.76	1	2.94
	女	23	-	-	-	-	5	21.74	14	60.87	2	8.70	2	8.70
	計	57	6	10.53	-	-	11	19.30	31	54.39	6	10.53	3	5.26
土浦医療圏	男	78	10	12.82	5	6.41	9	11.54	44	56.41	2	2.56	8	10.26
	女	65	9	13.85	3	4.62	10	15.38	39	60.00	-	-	4	6.15
	計	143	19	13.29	8	5.59	19	13.29	83	58.04	2	1.40	12	8.39
取手・竜ヶ崎医療圏	男	44	3	6.82	9	20.45	6	13.64	24	54.55	1	2.27	1	2.27
	女	31	7	22.58	2	6.45	2	6.45	17	54.84	1	3.23	2	6.45
	計	75	10	13.33	11	14.67	8	10.67	41	54.67	2	2.67	3	4.00
下館・下妻医療圏	男	71	8	11.27	5	7.04	9	12.68	46	64.79	-	-	3	4.23
	女	41	4	9.76	4	9.76	5	12.20	25	60.98	1	2.44	2	4.88
	計	112	12	10.71	9	8.04	14	12.50	71	63.39	1	0.89	5	4.46
古河・岩井医療圏	男	48	4	8.33	1	2.08	5	10.42	37	77.08	-	-	1	2.08
	女	24	3	12.50	1	4.17	2	8.33	18	75.00	-	-	-	-
	計	72	7	9.72	2	2.78	7	9.72	55	76.39	-	-	1	1.39
つくば医療圏	男	22	1	4.55	1	4.55	2	9.09	16	72.73	1	4.55	1	4.55
	女	29	1	3.45	1	3.45	4	13.79	19	65.52	2	6.90	2	6.90
	計	51	2	3.92	2	3.92	6	11.76	35	68.63	3	5.88	3	5.88

## (2) 医療圏別受診の動機

## e. 肝

肝(C22)		届出 罹患者数	集団健診		個人健康診断		他疾患治療中		有症状受診		その他		不詳	
			罹患者数	割合(%)	罹患者数	割合(%)	罹患者数	割合(%)	罹患者数	割合(%)	罹患者数	割合(%)	罹患者数	割合(%)
全県	男	227	4	1.76	5	2.20	88	38.77	90	39.65	22	9.69	18	7.93
	女	88	2	2.27	3	3.41	31	35.23	40	45.45	5	5.68	7	7.95
	計	315	6	1.90	8	2.54	119	37.78	130	41.27	27	8.57	25	7.94
水戸医療圏	男	35	2	5.71	-	-	8	22.86	17	48.57	6	17.14	2	5.71
	女	8	2	25.00	1	12.50	2	25.00	2	25.00	1	12.50	-	-
	計	43	4	9.30	1	2.33	10	23.26	19	44.19	7	16.28	2	4.65
常陸太田・ひたちなか医療圏	男	20	-	-	1	5.00	8	40.00	6	30.00	2	10.00	3	15.00
	女	13	-	-	1	7.69	5	38.46	5	38.46	1	7.69	1	7.69
	計	33	-	-	2	6.06	13	39.39	11	33.33	3	9.09	4	12.12
日立医療圏	男	36	-	-	2	5.56	21	58.33	9	25.00	2	5.56	2	5.56
	女	17	-	-	-	-	8	47.06	7	41.18	1	5.88	1	5.88
	計	53	-	-	2	3.77	29	54.72	16	30.19	3	5.66	3	5.66
鹿行医療圏	男	21	-	-	-	-	6	28.57	8	38.10	4	19.05	3	14.29
	女	5	-	-	-	-	2	40.00	2	40.00	1	20.00	-	-
	計	26	-	-	-	-	8	30.77	10	38.46	5	19.23	3	11.54
土浦医療圏	男	38	1	2.63	1	2.63	10	26.32	21	55.26	1	2.63	4	10.53
	女	13	-	-	-	-	4	30.77	8	61.54	-	-	1	7.69
	計	51	1	1.96	1	1.96	14	27.45	29	56.86	1	1.96	5	9.80
取手・竜ヶ崎医療圏	男	34	-	-	-	-	15	44.12	14	41.18	3	8.82	2	5.88
	女	11	-	-	-	-	3	27.27	5	45.45	-	-	3	27.27
	計	45	-	-	-	-	18	40.00	19	42.22	3	6.67	5	11.11
下館・下妻医療圏	男	27	-	-	-	-	15	55.56	10	37.04	1	3.70	1	3.70
	女	14	-	-	1	7.14	5	35.71	8	57.14	-	-	-	-
	計	41	-	-	1	2.44	20	48.78	18	43.90	1	2.44	1	2.44
古河・岩井医療圏	男	10	1	10.00	-	-	3	30.00	3	30.00	2	20.00	1	10.00
	女	4	-	-	-	-	1	25.00	2	50.00	1	25.00	-	-
	計	14	1	7.14	-	-	4	28.57	5	35.71	3	21.43	1	7.14
つくば医療圏	男	6	-	-	1	16.67	2	33.33	2	33.33	1	16.67	-	-
	女	3	-	-	-	-	1	33.33	1	33.33	-	-	1	33.33
	計	9	-	-	1	11.11	3	33.33	3	33.33	1	11.11	1	11.11

## (2) 医療圏別受診の動機

## f. 胆嚢及び肝外胆管

胆嚢及び肝外胆管(C23-24)		届出 罹患数	集団健診		個人健康診断		他疾患治療中		有症状受診		その他		不詳	
			罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)
全県	男	77	4	5.19	4	5.19	10	12.99	50	64.94	5	6.49	4	5.19
	女	84	2	2.38	4	4.76	7	8.33	59	70.24	5	5.95	7	8.33
	計	161	6	3.73	8	4.97	17	10.56	109	67.70	10	6.21	11	6.83
水戸医療圏	男	11	-	-	-	-	2	18.18	7	63.64	1	9.09	1	9.09
	女	4	-	-	-	-	-	-	3	75.00	-	-	1	25.00
	計	15	-	-	-	-	2	13.33	10	66.67	1	6.67	2	13.33
常陸太田・ひたちなか医療圏	男	13	1	7.69	3	23.08	2	15.38	5	38.46	1	7.69	1	7.69
	女	7	-	-	-	-	2	28.57	5	71.43	-	-	-	-
	計	20	1	5.00	3	15.00	4	20.00	10	50.00	1	5.00	1	5.00
日立医療圏	男	9	1	11.11	1	11.11	-	-	7	77.78	-	-	-	-
	女	9	1	11.11	-	-	-	-	7	77.78	-	-	1	11.11
	計	18	2	11.11	1	5.56	-	-	14	77.78	-	-	1	5.56
鹿行医療圏	男	6	-	-	-	-	-	-	2	33.33	3	50.00	1	16.67
	女	7	-	-	1	14.29	2	28.57	1	14.29	3	42.86	-	-
	計	13	-	-	1	7.69	2	15.38	3	23.08	6	46.15	1	7.69
土浦医療圏	男	8	1	12.50	-	-	1	12.50	5	62.50	-	-	1	12.50
	女	23	-	-	-	-	1	4.35	18	78.26	2	8.70	2	8.70
	計	31	1	3.23	-	-	2	6.45	23	74.19	2	6.45	3	9.68
取手・竜ヶ崎医療圏	男	11	-	-	-	-	2	18.18	9	81.82	-	-	-	-
	女	11	-	-	1	9.09	1	9.09	7	63.64	-	-	2	18.18
	計	22	-	-	1	4.55	3	13.64	16	72.73	-	-	2	9.09
下館・下妻医療圏	男	8	-	-	-	-	2	25.00	6	75.00	-	-	-	-
	女	11	-	-	2	18.18	1	9.09	7	63.64	-	-	1	9.09
	計	19	-	-	2	10.53	3	15.79	13	68.42	-	-	1	5.26
古河・岩井医療圏	男	8	1	12.50	-	-	-	-	7	87.50	-	-	-	-
	女	7	-	-	-	-	-	-	7	100.00	-	-	-	-
	計	15	1	6.67	-	-	-	-	14	93.33	-	-	-	-
つくば医療圏	男	3	-	-	-	-	1	33.33	2	66.67	-	-	-	-
	女	5	1	20.00	-	-	-	-	4	80.00	-	-	-	-
	計	8	1	12.50	-	-	1	12.50	6	75.00	-	-	-	-

## (2) 医療圏別受診の動機

## g. 膝

膝(C25)		届出 罹患数	集団健診		他疾患治療中		有症状受診		その他		不詳	
			罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)
全県	男	83	1	1.20	13	15.66	65	78.31	1	1.20	3	3.61
	女	82	3	3.66	13	15.85	57	69.51	1	1.22	8	9.76
	計	165	4	2.42	26	15.76	122	73.94	2	1.21	11	6.67
水戸医療圏	男	9	-	-	2	22.22	6	66.67	-	-	1	11.11
	女	9	1	11.11	2	22.22	6	66.67	-	-	-	-
	計	18	1	5.56	4	22.22	12	66.67	-	-	1	5.56
常陸太田・ひたちなか医療圏	男	6	-	-	-	-	6	100.00	-	-	-	-
	女	11	-	-	-	-	9	81.82	-	-	2	18.18
	計	17	-	-	-	-	15	88.24	-	-	2	11.76
日立医療圏	男	11	1	9.09	-	-	10	90.91	-	-	-	-
	女	11	-	-	-	-	10	90.91	-	-	1	9.09
	計	22	1	4.55	-	-	20	90.91	-	-	1	4.55
鹿行医療圏	男	11	-	-	1	9.09	9	81.82	1	9.09	-	-
	女	6	-	-	-	-	6	100.00	-	-	-	-
	計	17	-	-	1	5.88	15	88.24	1	5.88	-	-
土浦医療圏	男	15	-	-	3	20.00	12	80.00	-	-	-	-
	女	13	-	-	3	23.08	8	61.54	-	-	2	15.38
	計	28	-	-	6	21.43	20	71.43	-	-	2	7.14
取手・竜ヶ崎医療圏	男	6	-	-	2	33.33	4	66.67	-	-	-	-
	女	10	1	10.00	4	40.00	3	30.00	-	-	2	20.00
	計	16	1	6.25	6	37.50	7	43.75	-	-	2	12.50
下館・下妻医療圏	男	13	-	-	3	23.08	10	76.92	-	-	-	-
	女	10	-	-	1	10.00	7	70.00	1	10.00	1	10.00
	計	23	-	-	4	17.39	17	73.91	1	4.35	1	4.35
古河・岩井医療圏	男	4	-	-	-	-	2	50.00	-	-	2	50.00
	女	6	1	16.67	1	16.67	4	66.67	-	-	-	-
	計	10	1	10.00	1	10.00	6	60.00	-	-	2	20.00
つくば医療圏	男	8	-	-	2	25.00	6	75.00	-	-	-	-
	女	6	-	-	2	33.33	4	66.67	-	-	-	-
	計	14	-	-	4	28.57	10	71.43	-	-	-	-

## (2) 医療圏別受診の動機

## h. 気管支及び肺

気管支及び肺(C33-34)		届出 罹患数	集団健診		個人健康診断		他疾患治療中		有症状受診		その他		不詳	
			罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)
全県	男	498	83	16.67	27	5.42	100	20.08	252	50.60	16	3.21	20	4.02
	女	180	44	24.44	12	6.67	44	24.44	68	37.78	5	2.78	7	3.89
	計	678	127	18.73	39	5.75	144	21.24	320	47.20	21	3.10	27	3.98
水戸医療圏	男	72	13	18.06	4	5.56	17	23.61	37	51.39	1	1.39	-	-
	女	24	6	25.00	-	-	7	29.17	11	45.83	-	-	-	-
	計	96	19	19.79	4	4.17	24	25.00	48	50.00	1	1.04	-	-
常陸太田・ひたちなか医療圏	男	72	23	31.94	-	-	10	13.89	34	47.22	-	-	5	6.94
	女	21	8	38.10	1	4.76	7	33.33	5	23.81	-	-	-	-
	計	93	31	33.33	1	1.08	17	18.28	39	41.94	-	-	5	5.38
日立医療圏	男	75	10	13.33	13	17.33	20	26.67	28	37.33	-	-	4	5.33
	女	37	8	21.62	6	16.22	9	24.32	11	29.73	-	-	3	8.11
	計	112	18	16.07	19	16.96	29	25.89	39	34.82	-	-	7	6.25
鹿行医療圏	男	42	4	9.52	1	2.38	4	9.52	20	47.62	11	26.19	2	4.76
	女	16	2	12.50	-	-	5	31.25	6	37.50	3	18.75	-	-
	計	58	6	10.34	1	1.72	9	15.52	26	44.83	14	24.14	2	3.45
土浦医療圏	男	70	5	7.14	2	2.86	17	24.29	43	61.43	1	1.43	2	2.86
	女	37	9	24.32	4	10.81	8	21.62	14	37.84	-	-	2	5.41
	計	107	14	13.08	6	5.61	25	23.36	57	53.27	1	0.93	4	3.74
取手・竜ヶ崎医療圏	男	50	6	12.00	3	6.00	9	18.00	28	56.00	-	-	4	8.00
	女	16	3	18.75	1	6.25	4	25.00	8	50.00	-	-	-	-
	計	66	9	13.64	4	6.06	13	19.70	36	54.55	-	-	4	6.06
下館・下妻医療圏	男	54	8	14.81	1	1.85	12	22.22	31	57.41	1	1.85	1	1.85
	女	16	5	31.25	-	-	2	12.50	7	43.75	2	12.50	-	-
	計	70	13	18.57	1	1.43	14	20.00	38	54.29	3	4.29	1	1.43
古河・岩井医療圏	男	27	8	29.63	1	3.70	4	14.81	13	48.15	-	-	1	3.70
	女	3	2	66.67	-	-	1	33.33	-	-	-	-	-	-
	計	30	10	33.33	1	3.33	5	16.67	13	43.33	-	-	1	3.33
つくば医療圏	男	36	6	16.67	2	5.56	7	19.44	18	50.00	2	5.56	1	2.78
	女	10	1	10.00	-	-	1	10.00	6	60.00	-	-	2	20.00
	計	46	7	15.22	2	4.35	8	17.39	24	52.17	2	4.35	3	6.52

## (2) 医療圏別受診の動機

## i. 女性乳房

女性乳房(C50)		届出 罹患数	集団健診		個人健康診断		他疾患治療中		有症状受診		その他		不詳	
			罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)
全県	女	563	43	7.64	45	7.99	20	3.55	428	76.02	5	0.89	22	3.91
	計	563	43	7.64	45	7.99	20	3.55	428	76.02	5	0.89	22	3.91
水戸医療圏	女	90	8	8.89	8	8.89	3	3.33	68	75.56	2	2.22	1	1.11
	計	90	8	8.89	8	8.89	3	3.33	68	75.56	2	2.22	1	1.11
常陸太田・ひたちなか医療圏	女	84	5	5.95	11	13.10	3	3.57	63	75.00	-	-	2	2.38
	計	84	5	5.95	11	13.10	3	3.57	63	75.00	-	-	2	2.38
日立医療圏	女	79	2	2.53	4	5.06	1	1.27	62	78.48	1	1.27	9	11.39
	計	79	2	2.53	4	5.06	1	1.27	62	78.48	1	1.27	9	11.39
鹿行医療圏	女	40	4	10.00	2	5.00	2	5.00	31	77.50	1	2.50	-	-
	計	40	4	10.00	2	5.00	2	5.00	31	77.50	1	2.50	-	-
土浦医療圏	女	76	1	1.32	4	5.26	4	5.26	65	85.53	1	1.32	1	1.32
	計	76	1	1.32	4	5.26	4	5.26	65	85.53	1	1.32	1	1.32
取手・竜ヶ崎医療圏	女	58	8	13.79	7	12.07	1	1.72	37	63.79	-	-	5	8.62
	計	58	8	13.79	7	12.07	1	1.72	37	63.79	-	-	5	8.62
下館・下妻医療圏	女	55	3	5.45	2	3.64	2	3.64	47	85.45	-	-	1	1.82
	計	55	3	5.45	2	3.64	2	3.64	47	85.45	-	-	1	1.82
古河・岩井医療圏	女	39	7	17.95	2	5.13	3	7.69	26	66.67	-	-	1	2.56
	計	39	7	17.95	2	5.13	3	7.69	26	66.67	-	-	1	2.56
つくば医療圏	女	42	5	11.90	5	11.90	1	2.38	29	69.05	-	-	2	4.76
	計	42	5	11.90	5	11.90	1	2.38	29	69.05	-	-	2	4.76

## (2) 医療圏別受診の動機

## j. 子宮

子宮(C53-55)		届出 罹患数	集団健診		個人健康診断		他疾患治療中		有症状受診		その他		不詳	
			罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)	罹患数	割合(%)
全県	女	255	18	7.06	26	10.20	19	7.45	162	63.53	19	7.45	11	4.31
	計	255	18	7.06	26	10.20	19	7.45	162	63.53	19	7.45	11	4.31
水戸医療圏	女	25	-	-	4	16.00	4	16.00	15	60.00	1	4.00	1	4.00
	計	25	-	-	4	16.00	4	16.00	15	60.00	1	4.00	1	4.00
常陸太田・ひたちなか医療圏	女	6	-	-	1	16.67	-	-	5	83.33	-	-	-	-
	計	6	-	-	1	16.67	-	-	5	83.33	-	-	-	-
日立医療圏	女	21	3	14.29	1	4.76	1	4.76	16	76.19	-	-	-	-
	計	21	3	14.29	1	4.76	1	4.76	16	76.19	-	-	-	-
鹿行医療圏	女	24	2	8.33	3	12.50	-	-	7	29.17	9	37.50	3	12.50
	計	24	2	8.33	3	12.50	-	-	7	29.17	9	37.50	3	12.50
土浦医療圏	女	73	4	5.48	7	9.59	5	6.85	53	72.60	-	-	4	5.48
	計	73	4	5.48	7	9.59	5	6.85	53	72.60	-	-	4	5.48
取手・竜ヶ崎医療圏	女	42	-	-	4	9.52	5	11.90	28	66.67	3	7.14	2	4.76
	計	42	-	-	4	9.52	5	11.90	28	66.67	3	7.14	2	4.76
下館・下妻医療圏	女	20	4	20.00	2	10.00	-	-	10	50.00	4	20.00	-	-
	計	20	4	20.00	2	10.00	-	-	10	50.00	4	20.00	-	-
古河・岩井医療圏	女	16	2	12.50	2	12.50	-	-	10	62.50	1	6.25	1	6.25
	計	16	2	12.50	2	12.50	-	-	10	62.50	1	6.25	1	6.25
つくば医療圏	女	28	3	10.71	2	7.14	4	14.29	18	64.29	1	3.57	-	-
	計	28	3	10.71	2	7.14	4	14.29	18	64.29	1	3.57	-	-



## (2) 医療圏別受診の動機

## k. 前立腺

前立腺(C61)		届出 罹患者数	集団健診		個人健康診断		他疾患治療中		有症状受診		その他		不詳	
			罹患者数	割合(%)	罹患者数	割合(%)	罹患者数	割合(%)	罹患者数	割合(%)	罹患者数	割合(%)	罹患者数	割合(%)
全県	男	245	42	17.14	30	12.24	21	8.57	129	52.65	7	2.86	16	6.53
	計	245	42	17.14	30	12.24	21	8.57	129	52.65	7	2.86	16	6.53
水戸医療圏	男	32	4	12.50	3	9.38	2	6.25	20	62.50	2	6.25	1	3.13
	計	32	4	12.50	3	9.38	2	6.25	20	62.50	2	6.25	1	3.13
常陸太田・ひたちなか医療圏	男	29	7	24.14	7	24.14	5	17.24	9	31.03	-	-	1	3.45
	計	29	7	24.14	7	24.14	5	17.24	9	31.03	-	-	1	3.45
日立医療圏	男	43	3	6.98	12	27.91	2	4.65	25	58.14	-	-	1	2.33
	計	43	3	6.98	12	27.91	2	4.65	25	58.14	-	-	1	2.33
鹿行医療圏	男	10	1	10.00	1	10.00	-	-	6	60.00	1	10.00	1	10.00
	計	10	1	10.00	1	10.00	-	-	6	60.00	1	10.00	1	10.00
土浦医療圏	男	72	20	27.78	4	5.56	2	2.78	36	50.00	1	1.39	9	12.50
	計	72	20	27.78	4	5.56	2	2.78	36	50.00	1	1.39	9	12.50
取手・竜ヶ崎医療圏	男	11	-	-	1	9.09	1	9.09	6	54.55	1	9.09	2	18.18
	計	11	-	-	1	9.09	1	9.09	6	54.55	1	9.09	2	18.18
下館・下妻医療圏	男	26	2	7.69	2	7.69	5	19.23	15	57.69	1	3.85	1	3.85
	計	26	2	7.69	2	7.69	5	19.23	15	57.69	1	3.85	1	3.85
古河・岩井医療圏	男	6	2	33.33	-	-	-	-	3	50.00	1	16.67	-	-
	計	6	2	33.33	-	-	-	-	3	50.00	1	16.67	-	-
つくば医療圏	男	16	3	18.75	-	-	4	25.00	9	56.25	-	-	-	-
	計	16	3	18.75	-	-	4	25.00	9	56.25	-	-	-	-

## (2) 医療圏別受診の動機

## 1. その他

その他		届出 罹患者数	集団健診		個人健康診断		他疾患治療中		有症状受診		その他		不詳	
			罹患者数	割合(%)	罹患者数	割合(%)	罹患者数	割合(%)	罹患者数	割合(%)	罹患者数	割合(%)	罹患者数	割合(%)
全県	男	470	21	4.47	22	4.68	50	10.64	329	70.00	20	4.26	28	5.96
	女	419	14	3.34	20	4.77	48	11.46	286	68.26	15	3.58	36	8.59
	計	889	35	3.94	42	4.72	98	11.02	615	69.18	35	3.94	64	7.20
水戸医療圏	男	66	1	1.52	-	-	6	9.09	49	74.24	4	6.06	6	9.09
	女	40	2	5.00	-	-	4	10.00	30	75.00	2	5.00	2	5.00
	計	106	3	2.83	-	-	10	9.43	79	74.53	6	5.66	8	7.55
常陸太田・ひたちなか医療圏	男	60	6	10.00	3	5.00	9	15.00	38	63.33	1	1.67	3	5.00
	女	39	5	12.82	-	-	5	12.82	25	64.10	2	5.13	2	5.13
	計	99	11	11.11	3	3.03	14	14.14	63	63.64	3	3.03	5	5.05
日立医療圏	男	92	5	5.43	6	6.52	8	8.70	67	72.83	2	2.17	4	4.35
	女	78	2	2.56	6	7.69	11	14.10	50	64.10	-	-	9	11.54
	計	170	7	4.12	12	7.06	19	11.18	117	68.82	2	1.18	13	7.65
鹿行医療圏	男	41	1	2.44	1	2.44	3	7.32	27	65.85	9	21.95	-	-
	女	39	-	-	2	5.13	2	5.13	25	64.10	4	10.26	6	15.38
	計	80	1	1.25	3	3.75	5	6.25	52	65.00	13	16.25	6	7.50
土浦医療圏	男	83	6	7.23	4	4.82	7	8.43	59	71.08	-	-	7	8.43
	女	78	3	3.85	4	5.13	10	12.82	53	67.95	2	2.56	6	7.69
	計	161	9	5.59	8	4.97	17	10.56	112	69.57	2	1.24	13	8.07
取手・竜ヶ崎医療圏	男	36	2	5.56	1	2.78	3	8.33	26	72.22	-	-	4	11.11
	女	50	-	-	4	8.00	3	6.00	36	72.00	3	6.00	4	8.00
	計	86	2	2.33	5	5.81	6	6.98	62	72.09	3	3.49	8	9.30
下館・下妻医療圏	男	32	-	-	1	3.13	5	15.63	22	68.75	2	6.25	2	6.25
	女	36	1	2.78	3	8.33	3	8.33	26	72.22	1	2.78	2	5.56
	計	68	1	1.47	4	5.88	8	11.76	48	70.59	3	4.41	4	5.88
古河・岩井医療圏	男	24	-	-	-	-	9	37.50	14	58.33	-	-	1	4.17
	女	23	-	-	1	4.35	3	13.04	16	69.57	-	-	3	13.04
	計	47	-	-	1	2.13	12	25.53	30	63.83	-	-	4	8.51
つくば医療圏	男	36	-	-	6	16.67	-	-	27	75.00	2	5.56	1	2.78
	女	36	1	2.78	-	-	7	19.44	25	69.44	1	2.78	2	5.56
	計	72	1	1.39	6	8.33	7	9.72	52	72.22	3	4.17	3	4.17

## (3) 主要部位別診断根拠

## a. 届出患者数, 診察所見, X線, 超音波, CT, RI, MRI, 内視鏡

部位別(ICD-10)	届出 罹患数	診察所見		X線		超音波		CT		RI		MRI		内視鏡		
		件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	
全部位	男	3,006	749	24.92	900	29.94	604	20.09	1,149	38.22	159	5.29	268	8.92	1,122	37.33
	女	2,438	843	34.58	718	29.45	730	29.94	790	32.40	85	3.49	211	8.65	547	22.44
	計	5,444	1,592	29.24	1,618	29.72	1,334	24.50	1,939	35.62	244	4.48	479	8.80	1,669	30.66
食道(C15)	男	122	38	31.15	56	45.90	30	24.59	56	45.90	1	0.82	3	2.46	86	70.49
	女	12	2	16.67	5	41.67	2	16.67	5	41.67	0	0.00	0	0.00	9	75.00
	計	134	40	29.85	61	45.52	32	23.88	61	45.52	1	0.75	3	2.24	95	70.90
胃(C16)	男	777	176	22.65	235	30.24	140	18.02	211	27.16	8	1.03	19	2.45	488	62.81
	女	387	97	25.06	128	33.07	79	20.41	110	28.42	5	1.29	10	2.58	255	65.89
	計	1,164	273	23.45	363	31.19	219	18.81	321	27.58	13	1.12	29	2.49	743	63.83
結腸及び直腸(C18-20)	男	507	143	28.21	185	36.49	103	20.32	147	28.99	6	1.18	22	4.34	272	53.65
	女	368	108	29.35	130	35.33	70	19.02	108	29.35	4	1.09	9	2.45	188	51.09
	計	875	251	28.69	315	36.00	173	19.77	255	29.14	10	1.14	31	3.54	460	52.57
肝(C22)	男	227	40	17.62	51	22.47	123	54.19	163	71.81	6	2.64	30	13.22	12	5.29
	女	88	20	22.73	18	20.45	49	55.68	67	76.14	5	5.68	7	7.95	5	5.68
	計	315	60	19.05	69	21.90	172	54.60	230	73.02	11	3.49	37	11.75	17	5.40
胆嚢及び肝外胆管(C23-24)	男	77	16	20.78	29	37.66	27	35.06	48	62.34	1	1.30	11	14.29	16	20.78
	女	84	23	27.38	23	27.38	40	47.62	53	63.10	1	1.19	8	9.52	11	13.10
	計	161	39	24.22	52	32.30	67	41.61	101	62.73	2	1.24	19	11.80	27	16.77
膵(C25)	男	83	24	28.92	20	24.10	37	44.58	61	73.49	1	1.20	9	10.84	8	9.64
	女	82	16	19.51	15	18.29	37	45.12	55	67.07	0	0.00	7	8.54	5	6.10
	計	165	40	24.24	35	21.21	74	44.85	116	70.30	1	0.61	16	9.70	13	7.88
気管支及び肺(C33-34)	男	498	154	30.92	234	46.99	71	14.26	273	54.82	69	13.86	80	16.06	156	31.33
	女	180	42	23.33	68	37.78	22	12.22	86	47.78	23	12.78	21	11.67	36	20.00
	計	678	196	28.91	302	44.54	93	13.72	359	52.95	92	13.57	101	14.90	192	28.32
女性乳房(C50)	女	563	323	57.37	270	47.96	325	57.73	119	21.14	28	4.97	50	8.88	4	0.71
	計	563	323	57.37	270	47.96	325	57.73	119	21.14	28	4.97	50	8.88	4	0.71
子宮(C53-55)	女	255	89	34.90	10	3.92	29	11.37	58	22.75	3	1.18	49	19.22	4	1.57
	計	255	89	34.90	10	3.92	29	11.37	58	22.75	3	1.18	49	19.22	4	1.57
前立腺(C61)	男	245	40	16.33	35	14.29	22	8.98	49	20.00	39	15.92	42	17.14	6	2.45
	計	245	40	16.33	35	14.29	22	8.98	49	20.00	39	15.92	42	17.14	6	2.45
その他	男	470	118	25.11	55	11.70	51	10.85	141	30.00	28	5.96	52	11.06	78	16.60
	女	419	123	29.36	51	12.17	77	18.38	129	30.79	16	3.82	50	11.93	30	7.16
	計	889	241	27.11	106	11.92	128	14.40	270	30.37	44	4.95	102	11.47	108	12.15

## (3) 主要部位別診断根拠

b. 手術所見, 細胞学的診断, 組織学的診断, 腫瘍マーカー, 剖検, その他, 未記入

部位別(ICD-10)		手術所見		細胞学的診断		組織学的診断		腫瘍マーカー		剖検		その他		未記入	
		件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)
全部位	男	857	28.51	829	27.58	2,117	70.43	673	22.39	11	0.37	63	2.10	94	3.13
	女	917	37.61	926	37.98	1,706	69.98	499	20.47	8	0.33	55	2.26	75	3.08
	計	1,774	0.03	1,755	32.24	3,823	70.22	1,172	21.53	19	0.35	118	2.17	169	3.10
食道(C15)	男	31	25.41	27	22.13	104	85.25	34	27.87	0	0.00	0	0.00	6	4.92
	女	3	25.00	5	41.67	8	66.67	3	25.00	0	0.00	0	0.00	1	8.33
	計	34	25.37	32	23.88	112	83.58	37	27.61	0	0.00	0	0.00	7	5.22
胃(C16)	男	328	42.21	170	21.88	640	82.37	126	16.22	0	0.00	3	0.39	16	2.06
	女	162	41.86	88	22.74	316	81.65	70	18.09	0	0.00	6	1.55	5	1.29
	計	490	42.10	258	22.16	956	82.13	196	16.84	0	0.00	9	0.77	21	1.80
結腸及び直腸(C18-20)	男	235	46.35	99	19.53	409	80.67	100	19.72	0	0.00	3	0.59	12	2.37
	女	178	48.37	68	18.48	294	79.89	74	20.11	2	0.54	2	0.54	9	2.45
	計	413	47.20	167	19.09	703	80.34	174	19.89	2	0.23	5	0.57	21	2.40
肝(C22)	男	27	11.89	38	16.74	62	27.31	113	49.78	1	0.44	26	11.45	6	2.64
	女	14	15.91	16	18.18	24	27.27	40	45.45	0	0.00	15	17.05	8	9.09
	計	41	13.02	54	17.14	86	27.30	153	48.57	1	0.32	41	13.02	14	4.44
胆嚢及び肝外胆管(C23-24)	男	25	32.47	22	28.57	25	32.47	22	28.57	0	0.00	2	2.60	4	5.19
	女	22	26.19	18	21.43	31	36.90	34	40.48	0	0.00	5	5.95	2	2.38
	計	47	29.19	40	24.84	56	34.78	56	34.78	0	0.00	7	4.35	6	3.73
膵(C25)	男	12	14.46	10	12.05	26	31.33	39	46.99	0	0.00	7	8.43	9	10.84
	女	13	15.85	10	12.20	18	21.95	36	43.90	0	0.00	2	2.44	4	4.88
	計	25	15.15	20	12.12	44	26.67	75	45.45	0	0.00	9	5.45	13	7.88
気管支及び肺(C33-34)	男	91	18.27	272	54.62	288	57.83	127	25.50	8	1.61	8	1.61	10	2.01
	女	46	25.56	95	52.78	101	56.11	37	20.56	1	0.56	0	0.00	4	2.22
	計	137	20.21	367	54.13	389	57.37	164	24.19	9	1.33	8	1.18	14	2.06
女性乳房(C50)	女	266	47.25	318	56.48	404	71.76	83	14.74	1	0.18	14	2.49	16	2.84
	計	266	47.25	318	56.48	404	71.76	83	14.74	1	0.18	14	2.49	16	2.84
子宮(C53-55)	女	107	41.96	132	51.76	221	86.67	48	18.82	1	0.39	1	0.39	12	4.71
	計	107	41.96	132	51.76	221	86.67	48	18.82	1	0.39	1	0.39	12	4.71
前立腺(C61)	男	26	10.61	41	16.73	208	84.90	80	32.65	0	0.00	1	0.41	10	4.08
	計	26	10.61	41	16.73	208	84.90	80	32.65	0	0.00	1	0.41	10	4.08
その他	男	82	17.45	150	31.91	355	75.53	32	6.81	2	0.43	13	2.77	21	4.47
	女	106	25.30	176	42.00	289	68.97	74	17.66	3	0.72	10	2.39	14	3.34
	計	188	21.15	326	36.67	644	72.44	106	11.92	5	0.56	23	2.59	35	3.94

## (4) 主要部位別病状

部位別(ICD-10)		届出罹患数	早期		進行		末期		未記入	
			件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)
全部位	男	3,006	799	26.58	1,441	47.94	374	12.44	392	13.04
	女	2,438	738	30.27	1,135	46.55	250	10.25	315	12.92
	計	5,444	1,537	28.23	2,576	47.32	624	11.46	707	12.99
食道(C15)	男	122	15	12.30	74	60.66	19	15.57	14	11.48
	女	12	1	8.33	8	66.67	1	8.33	2	16.67
	計	134	16	11.94	82	61.19	20	14.93	16	11.94
胃(C16)	男	777	287	36.94	340	43.76	67	8.62	83	10.68
	女	387	137	35.40	163	42.12	57	14.73	30	7.75
	計	1,164	424	36.43	503	43.21	124	10.65	113	9.71
結腸及び直腸(C18-20)	男	507	116	22.88	302	59.57	35	6.90	54	10.65
	女	368	69	18.75	226	61.41	35	9.51	38	10.33
	計	875	185	21.14	528	60.34	70	8.00	92	10.51
肝(C22)	男	227	44	19.38	117	51.54	42	18.50	24	10.57
	女	88	14	15.91	50	56.82	13	14.77	11	12.50
	計	315	58	18.41	167	53.02	55	17.46	35	11.11
胆嚢及び肝外胆管(C23-24)	男	77	7	9.09	44	57.14	18	23.38	8	10.39
	女	84	7	8.33	46	54.76	25	29.76	6	7.14
	計	161	14	8.70	90	55.90	43	26.71	14	8.70
膵(C25)	男	83	3	3.61	32	38.55	29	34.94	19	22.89
	女	82	1	1.22	39	47.56	31	37.80	11	13.41
	計	165	4	2.42	71	43.03	60	36.36	30	18.18
気管支及び肺(C33-34)	男	498	60	12.05	253	50.80	110	22.09	75	15.06
	女	180	41	22.78	74	41.11	33	18.33	32	17.78
	計	678	101	14.90	327	48.23	143	21.09	107	15.78
女性乳房(C50)	女	563	204	36.23	284	50.44	14	2.49	61	10.83
	計	563	204	36.23	284	50.44	14	2.49	61	10.83
子宮(C53-55)	女	255	134	52.55	73	28.63	7	2.75	41	16.08
	計	255	134	52.55	73	28.63	7	2.75	41	16.08
前立腺(C61)	男	245	102	41.63	97	39.59	7	2.86	39	15.92
	計	245	102	41.63	97	39.59	7	2.86	39	15.92
その他	男	470	165	35.11	182	38.72	47	10.00	76	16.17
	女	419	130	31.03	172	41.05	34	8.11	83	19.81
	計	889	295	33.18	354	39.82	81	9.11	159	17.89

## (5) 主要部位別治療方法

## a. 届出患者数, 手術, 放射線治療, 化学療法, 免疫療法, ホルモン療法, 塞栓療法

部位別(ICD-10)		届出罹患者数	手術		放射線治療		化学療法		免疫療法		ホルモン療法		塞栓療法	
			件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)
全部位	男	3,006	1,726	57.42	435	14.47	688	22.89	25	0.83	162	5.39	125	4.16
	女	2,438	1,731	71.00	271	11.12	654	26.83	23	0.94	126	5.17	40	1.64
	計	5,444	3,457	63.50	706	12.97	1,342	24.65	48	0.88	288	5.29	165	3.03
食道(C15)	男	122	51	41.80	66	54.10	55	45.08	1	0.82	0	0.00	0	0.00
	女	12	3	25.00	6	50.00	4	33.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	計	134	54	40.30	72	53.73	59	44.03	1	0.75	0	0.00	0	0.00
胃(C16)	男	777	574	73.87	18	2.32	147	18.92	9	1.16	1	0.13	1	0.13
	女	387	278	71.83	4	1.03	81	20.93	6	1.55	0	0.00	0	0.00
	計	1,164	852	73.20	22	1.89	228	19.59	15	1.29	1	0.09	1	0.09
結腸及び直腸(C18-20)	男	507	436	86.00	19	3.75	119	23.47	1	0.20	4	0.79	3	0.59
	女	368	302	82.07	11	2.99	72	19.57	3	0.82	0	0.00	0	0.00
	計	875	738	84.34	30	3.43	191	21.83	4	0.46	4	0.46	3	0.34
肝(C22)	男	227	50	22.03	22	9.69	54	23.79	0	0.00	1	0.44	114	50.22
	女	88	19	21.59	7	7.95	18	20.45	0	0.00	0	0.00	37	42.05
	計	315	69	21.90	29	9.21	72	22.86	0	0.00	1	0.32	151	47.94
胆嚢及び肝外胆管(C23-24)	男	77	36	46.75	6	7.79	8	10.39	1	1.30	0	0.00	0	0.00
	女	84	38	45.24	2	2.38	7	8.33	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	計	161	74	45.96	8	4.97	15	9.32	1	0.62	0	0.00	0	0.00
膵(C25)	男	83	20	24.10	14	16.87	15	18.07	1	1.20	3	3.61	0	0.00
	女	82	23	28.05	5	6.10	14	17.07	3	3.66	0	0.00	0	0.00
	計	165	43	26.06	19	11.52	29	17.58	4	2.42	3	1.82	0	0.00
気管支及び肺(C33-34)	男	498	181	36.35	142	28.51	152	30.52	1	0.20	1	0.20	2	0.40
	女	180	93	51.67	38	21.11	47	26.11	1	0.56	1	0.56	0	0.00
	計	678	274	40.41	180	26.55	199	29.35	2	0.29	2	0.29	2	0.29
女性乳房(C50)	女	563	495	87.92	88	15.63	180	31.97	1	0.18	115	20.43	0	0.00
	計	563	495	87.92	88	15.63	180	31.97	1	0.18	115	20.43	0	0.00
子宮(C53-55)	女	255	208	81.57	58	22.75	71	27.84	0	0.00	2	0.78	1	0.39
	計	255	208	81.57	58	22.75	71	27.84	0	0.00	2	0.78	1	0.39
前立腺(C61)	男	245	93	37.96	53	21.63	5	2.04	0	0.00	147	60.00	0	0.00
	計	245	93	37.96	53	21.63	5	2.04	0	0.00	147	60.00	0	0.00
その他	男	470	285	60.64	95	20.21	133	28.30	11	2.34	5	1.06	5	1.06
	女	419	272	64.92	52	12.41	160	38.19	9	2.15	8	1.91	2	0.48
	計	889	557	62.65	147	16.54	293	32.96	20	2.25	13	1.46	7	0.79

## (5) 主要部位別治療方法

b. アルコール注入, 内視鏡的治療, 温熱療法, 対症療法のみ, その他, 未記入

部位別(ICD-10)		アルコール注入		内視鏡的治療		温熱療法		対症療法のみ		その他		未記入	
		件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)
全部位	男	38	1.26	170	5.66	5	0.17	713	23.72	214	7.12	170	5.66
	女	8	0.33	61	2.50	5	0.21	482	19.77	120	4.92	108	4.43
	計	46	0.84	231	4.24	10	0.18	1,195	21.95	334	6.14	278	5.11
食道(C15)	男	0	0.00	12	9.84	0	0.00	35	28.69	6	4.92	5	4.10
	女	0	0.00	1	8.33	0	0.00	4	33.33	0	0.00	1	8.33
	計	0	0.00	13	9.70	0	0.00	39	29.10	6	4.48	6	4.48
胃(C16)	男	3	0.39	61	7.85	1	0.13	149	19.18	20	2.57	56	7.21
	女	0	0.00	19	4.91	1	0.26	89	23.00	10	2.58	35	9.04
	計	3	0.26	80	6.87	2	0.17	238	20.45	30	2.58	91	7.82
結腸及び直腸(C18-20)	男	0	0.00	52	10.26	1	0.20	84	16.57	26	5.13	21	4.14
	女	0	0.00	28	7.61	1	0.27	64	17.39	21	5.71	15	4.08
	計	0	0.00	80	9.14	2	0.23	148	16.91	47	5.37	36	4.11
肝(C22)	男	32	14.10	1	0.44	3	1.32	79	34.80	29	12.78	14	6.17
	女	7	7.95	0	0.00	2	2.27	38	43.18	7	7.95	3	3.41
	計	39	12.38	1	0.32	5	1.59	117	37.14	36	11.43	17	5.40
胆嚢及び肝外胆管(C23-24)	男	0	0.00	0	0.00	0	0.00	37	48.05	12	15.58	4	5.19
	女	0	0.00	0	0.00	0	0.00	50	59.52	8	9.52	7	8.33
	計	0	0.00	0	0.00	0	0.00	87	54.04	20	12.42	11	6.83
膵(C25)	男	1	1.20	0	0.00	0	0.00	52	62.65	6	7.23	9	10.84
	女	1	1.22	0	0.00	0	0.00	51	62.20	9	10.98	5	6.10
	計	2	1.21	0	0.00	0	0.00	103	62.42	15	9.09	14	8.48
気管支及び肺(C33-34)	男	0	0.00	3	0.60	0	0.00	173	34.74	40	8.03	36	7.23
	女	0	0.00	0	0.00	0	0.00	60	33.33	12	6.67	5	2.78
	計	0	0.00	3	0.44	0	0.00	233	34.37	52	7.67	41	6.05
女性乳房(C50)	女	0	0.00	1	0.18	1	0.18	30	5.33	12	2.13	8	1.42
	計	0	0.00	1	0.18	1	0.18	30	5.33	12	2.13	8	1.42
子宮(C53-55)	女	0	0.00	0	0.00	0	0.00	20	7.84	10	3.92	12	4.71
	計	0	0.00	0	0.00	0	0.00	20	7.84	10	3.92	12	4.71
前立腺(C61)	男	0	0.00	3	1.22	0	0.00	22	8.98	34	13.88	12	4.90
	計	0	0.00	3	1.22	0	0.00	22	8.98	34	13.88	12	4.90
その他	男	2	0.43	38	8.09	0	0.00	82	17.45	41	8.72	13	2.77
	女	0	0.00	12	2.86	0	0.00	76	18.14	31	7.40	17	4.06
	計	2	0.22	50	5.62	0	0.00	158	17.77	72	8.10	30	3.37

## (6) 主要部位別手術内容

部位別(ICD-10)	届出罹患数			手術数			絶対的治癒切除						相対的治癒切除					
	男		女	男		女	男		女		計		男		女		計	
	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)
全部位	3,006	2,438	5,444	1,587	1,541	3,128	911	30.31	997	40.89	1,908	35.05	365	12.14	305	12.51	670	12.31
食道(C15)	122	12	134	45	2	47	16	13.11	1	8.33	17	12.69	15	12.30	1	8.33	16	11.94
胃(C16)	777	387	1,164	527	263	790	324	41.70	161	41.60	485	41.67	121	15.57	58	14.99	179	15.38
結腸及び直腸(C18-20)	507	368	875	403	282	685	257	50.69	196	53.26	453	51.77	65	12.82	38	10.33	103	11.77
肝(C22)	227	88	315	47	18	65	19	8.37	6	6.82	25	7.94	15	6.61	9	10.23	24	7.62
胆嚢及び肝外胆管(C23-24)	77	84	161	34	34	68	12	15.58	10	11.90	22	13.66	11	14.29	8	9.52	19	11.80
膵(C25)	83	82	165	17	20	37	6	7.23	1	1.22	7	4.24	7	8.43	9	10.98	16	9.70
気管支及び肺(C33-34)	498	180	678	168	86	254	113	22.69	58	32.22	171	25.22	28	5.62	13	7.22	41	6.05
女性乳房(C50)	-	563	563	-	401	401	-	-	318	56.48	318	56.48	-	-	63	11.19	63	11.19
子宮(C53-55)	-	255	255	-	194	194	-	-	130	50.98	130	50.98	-	-	39	15.29	39	15.29
前立腺(C61)	245	-	245	87	-	87	45	18.37	-	-	45	18.37	17	6.94	-	-	17	6.94
その他	470	419	889	259	241	500	119	25.32	116	27.68	235	26.43	86	18.30	67	15.99	153	17.21

部位別(ICD-10)	非治癒切除						その他						未記入					
	男		女		計		男		女		計		男		女		計	
	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)
全部位	204	6.79	169	6.93	373	6.85	107	3.56	70	2.87	177	3.25	1,419	47.21	897	36.79	2,316	42.54
食道(C15)	9	7.38	-	-	9	6.72	5	4.10	-	-	5	3.73	77	63.11	10	83.33	87	64.93
胃(C16)	63	8.11	36	9.30	99	8.51	19	2.45	8	2.07	27	2.32	250	32.18	124	32.04	374	32.13
結腸及び直腸(C18-20)	59	11.64	38	10.33	97	11.09	22	4.34	10	2.72	32	3.66	104	20.51	86	23.37	190	21.71
肝(C22)	8	3.52	1	1.14	9	2.86	5	2.20	2	2.27	7	2.22	180	79.30	70	79.55	250	79.37
胆嚢及び肝外胆管(C23-24)	8	10.39	10	11.90	18	11.18	3	3.90	6	7.14	9	5.59	43	55.84	50	59.52	93	57.76
膵(C25)	2	2.41	6	7.32	8	4.85	2	2.41	4	4.88	6	3.64	66	79.52	62	75.61	128	77.58
気管支及び肺(C33-34)	16	3.21	11	6.11	27	3.98	11	2.21	4	2.22	15	2.21	330	66.27	94	52.22	424	62.54
女性乳房(C50)	-	-	16	2.84	16	2.84	-	-	4	0.71	4	0.71	-	-	162	28.77	162	28.77
子宮(C53-55)	-	-	15	5.88	15	5.88	-	-	10	3.92	10	3.92	-	-	61	23.92	61	23.92
前立腺(C61)	10	4.08	-	-	10	4.08	15	6.12	-	-	15	6.12	158	64.49	-	-	158	64.49
その他	29	6.17	36	8.59	65	7.31	25	5.32	22	5.25	47	5.29	211	44.89	178	42.48	389	43.76



(7) 主要部位別病巣の広がり

部位別(ICD-10)	届出罹患数			臓器内限局						隣接臓器浸潤						所属リンパ節転移					
				男		女		計		男		女		計		男		女		計	
	男	女	計	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)
全部位	3006	2438	5,444	1,025	34.10	899	36.87	1,924	35.34	280	9.31	194	7.96	474	8.71	365	12.14	340	13.95	705	12.95
食道(C15)	122	12	134	19	15.57	4	33.33	23	17.16	21	17.21	2	16.67	23	17.16	21	17.21	3	25.00	24	17.91
胃(C16)	777	387	1,164	307	39.51	133	34.37	440	37.80	56	7.21	31	8.01	87	7.47	138	17.76	67	17.31	205	17.61
結腸及び直腸(C18-20)	507	368	875	194	38.26	133	36.14	327	37.37	35	6.90	21	5.71	56	6.40	87	17.16	69	18.75	156	17.83
肝(C22)	227	88	315	93	40.97	38	43.18	131	41.59	16	7.05	4	4.55	20	6.35	4	1.76	2	2.27	6	1.90
胆嚢及び肝外胆管(C23-24)	77	84	161	15	19.48	13	15.48	28	17.39	17	22.08	18	21.43	35	21.74	8	10.39	4	4.76	12	7.45
膵(C25)	83	82	165	5	6.02	2	2.44	7	4.24	15	18.07	13	15.85	28	16.97	7	8.43	4	4.88	11	6.67
気管支及び肺(C33-34)	498	180	678	109	21.89	57	31.67	166	24.48	70	14.06	17	9.44	87	12.83	57	11.45	17	9.44	74	10.91
女性乳房(C50)	-	563	563	-	-	251	44.58	251	44.58	-	-	30	5.33	30	5.33	-	-	128	22.74	128	22.74
子宮(C53-55)	-	255	255	-	-	135	52.94	135	52.94	-	-	23	9.02	23	9.02	-	-	20	7.84	20	7.84
前立腺(C61)	245	-	245	98	40.00	-	-	98	40.00	14	5.71	-	-	14	5.71	12	4.90	-	-	12	4.90
その他	470	419	889	185	39.36	133	31.74	318	35.77	36	7.66	35	8.35	71	7.99	31	6.60	26	6.21	57	6.41

部位別(ICD-10)	遠隔転移						その他						不明						未記入					
	男		女		計		男		女		計		男		女		計		男		女		計	
	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)
全部位	481	16.00	282	11.57	763	14.02	35	1.16	31	1.27	66	1.21	24	0.80	24	0.98	48	0.88	796	26.48	668	27.40	1,464	26.89
食道(C15)	20	16.39	1	8.33	21	15.67	1	0.82	-	-	1	0.75	-	-	1	8.33	1	0.75	40	32.79	1	8.33	41	30.60
胃(C16)	84	10.81	47	12.14	131	11.25	7	0.90	4	1.03	11	0.95	2	0.26	2	0.52	4	0.34	183	23.55	103	26.61	286	24.57
結腸及び直腸(C18-20)	71	14.00	61	16.58	132	15.09	11	2.17	5	1.36	16	1.83	3	0.59	-	-	3	0.34	106	20.91	79	21.47	185	21.14
肝(C22)	17	7.49	4	4.55	21	6.67	1	0.44	1	1.14	2	0.63	-	-	1	1.14	1	0.32	96	42.29	38	43.18	134	42.54
胆嚢及び肝外胆管(C23-24)	8	10.39	14	16.67	22	13.66	-	-	1	1.19	1	0.62	1	1.30	2	2.38	3	1.86	28	36.36	32	38.10	60	37.27
膵(C25)	28	33.73	29	35.37	57	34.55	1	1.20	-	-	1	0.61	2	2.41	1	1.22	3	1.82	25	30.12	33	40.24	58	35.15
気管支及び肺(C33-34)	147	29.52	39	21.67	186	27.43	3	0.60	2	1.11	5	0.74	5	1.00	1	0.56	6	0.88	107	21.49	47	26.11	154	22.71
女性乳房(C50)	-	-	35	6.22	35	6.22	-	-	1	0.18	1	0.18	-	-	1	0.18	1	0.18	-	-	117	20.78	117	20.78
子宮(C53-55)	-	-	8	3.14	8	3.14	-	-	4	1.57	4	1.57	-	-	3	1.18	3	1.18	-	-	62	24.31	62	24.31
前立腺(C61)	66	26.94	-	-	66	26.94	1	0.41	-	-	1	0.41	3	1.22	-	-	3	1.22	51	20.82	-	-	51	20.82
その他	40	8.51	44	10.50	84	9.45	10	2.13	13	3.10	23	2.59	8	1.70	12	2.86	20	2.25	160	34.04	156	37.23	316	35.55

## (8) 主要部位別病理組織所見

部位別(ICD-10)	届出 罹患数	上皮性腫瘍								非上皮性腫瘍								分類不能		未記入							
		腺がん		扁平上皮がん		未分化がん		その他		肉腫		白血病		悪性リンパ腫		脳腫瘍		その他		件数	割合(%)	件数	割合(%)				
		件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)	件数	割合(%)								
全部位	男	3,006	1,897	63.11	324	10.78	41	1.36	268	8.92	10	0.33	31	1.03	39	1.30	9	0.30	17	0.57	32	1.06	338	11.24			
	女	2,438	1,606	65.87	190	7.79	28	1.15	173	7.10	19	0.78	14	0.57	39	1.60	11	0.45	24	0.98	23	0.94	311	12.76			
	計	5,444	3,503	64.35	514	9.44	69	1.27	441	8.10	29	0.53	45	0.83	78	1.43	20	0.37	41	0.75	55	1.01	649	11.92			
食道(C15)	男	122	14	11.48	95	77.87	3	2.46	6	4.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	3.28			
	女	12	2	16.67	9	75.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	8.33			
	計	134	16	11.94	104	77.61	3	2.24	6	4.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	3.73			
胃(C16)	男	777	678	87.26	5	0.64	13	1.67	37	4.76	-	-	-	-	1	0.13	-	-	2	0.26	7	0.90	34	4.38			
	女	387	329	85.01	1	0.26	14	3.62	17	4.39	1	0.26	-	-	1	0.26	-	-	-	-	-	-	24	6.20			
	計	1,164	1,007	86.51	6	0.52	27	2.32	54	4.64	1	0.09	-	-	2	0.17	-	-	2	0.17	7	0.60	58	4.98			
結腸及び直腸 (C18-20)	男	507	468	92.31	2	0.39	-	-	4	0.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	0.59	30	5.92		
	女	368	333	90.49	1	0.27	-	-	2	0.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0.54	1	0.27	29	7.88		
	計	875	801	91.54	3	0.34	-	-	6	0.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0.23	4	0.46	59	6.74		
肝(C22)	男	227	139	61.23	8	3.52	-	-	17	7.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.44	-	62	27.31	
	女	88	37	42.05	-	-	-	-	14	15.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.14	1	1.14	35	39.77
	計	315	176	55.87	8	2.54	-	-	31	9.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0.63	1	0.32	97	30.79
胆嚢及び 肝外胆管 (C23-24)	男	77	46	59.74	-	-	-	-	7	9.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	31.17		
	女	84	42	50.00	-	-	-	-	4	4.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3.57	35	41.67	
	計	161	88	54.66	-	-	-	-	11	6.83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1.86	59	36.65	
脾(C25)	男	83	39	46.99	1	1.20	-	-	4	4.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.20	38	45.78	
	女	82	34	41.46	-	-	-	-	1	1.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2.44	45	54.88	
	計	165	73	44.24	1	0.61	-	-	5	3.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1.82	83	50.30	
気管支及び肺 (C33-34)	男	498	224	44.98	132	26.51	24	4.82	61	12.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	1.61	49	9.84	
	女	180	123	68.33	9	5.00	7	3.89	18	10.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.56	22	12.22	
	計	678	347	51.18	141	20.80	31	4.57	79	11.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	1.33	71	10.47	
女性乳房(C50)	女	563	474	84.19	1	0.18	-	-	45	7.99	-	-	-	-	1	0.18	-	-	2	0.36	-	-	40	7.10			
	計	563	474	84.19	1	0.18	-	-	45	7.99	-	-	-	-	1	0.18	-	-	2	0.36	-	-	40	7.10			
子宮(C53-55)	女	255	87	34.12	137	53.73	1	0.39	3	1.18	6	2.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0.78	19	7.45	
	計	255	87	34.12	137	53.73	1	0.39	3	1.18	6	2.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0.78	19	7.45	
前立腺(C61)	男	245	206	84.08	-	-	-	-	6	2.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1.63	29	11.84	
	計	245	206	84.08	-	-	-	-	6	2.45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1.63	29	11.84	
その他	男	470	83	17.66	81	17.23	1	0.21	126	26.81	10	2.13	31	6.60	38	8.09	9	1.91	14	2.98	9	1.91	68	14.47			
	女	419	145	34.61	32	7.64	6	1.43	69	16.47	12	2.86	14	3.34	37	8.83	11	2.63	19	4.53	13	3.10	61	14.56			
	計	889	228	25.65	113	12.71	7	0.79	195	21.93	22	2.47	45	5.06	75	8.44	20	2.25	33	3.71	22	2.47	129	14.51			

# 茨城県地域がん登録事業実施要綱

## 第1 目的

茨城県下におけるがんの罹患状況を適確に把握するため地域がん登録事業（以下「本事業」という。）を実施し、がんの罹患率の測定、がん患者の受療の状況、生存率の測定等を行い、今後のがん予防対策の推進を図るとともに、本県医療水準の向上に資することを目的とする。

## 第2 事業実施主体

本事業は、茨城県医師会及び関係医療機関の協力を得て茨城県が実施するものとする。

## 第3 事業の委託

県は、本事業の業務を（財）茨城県総合健診協会に委託して実施するものとする。

2 （財）茨城県総合健診協会は、がん登録室を設け、次の業務を実施するものとする。

- （1）必要情報の収集
- （2）収集した情報の登録及び管理
- （3）収集した情報の集計及び解析
- （4）その他事業の推進に必要な事項

3 がん登録室は、茨城県健康科学センターに設置するものとする。

## 第4 登録対象者

本事業の登録対象となる者は、県内に居住する者ががんと診断された者及びがんによる死亡者とする。

## 第5 届出機関

医療機関は、がんと診断した者の情報等を、保健所は人口動態調査に基づくがんによる死亡情報をそれぞれ届け出るものとする。

## 第6 秘密の保持

この事業に従事する者又は従事していた者は、業務上知り得た個人及び個々の医療機関に関する情報を漏らしてはならない。

## 第7 協力手数料

県は、届出医療機関に対して協力手数料を支払うものとする。

## 第8 その他

この要綱に定めるものの他必要な事項は、保健福祉部長が別に定める。

## 付 則

この要綱は、平成3年10月1日から施行する。

# 茨城県地域がん登録業務処理要領

## 第1 目 的

この要領は「茨城県地域がん登録事業実施要綱」に基づき、本県の地域がん登録事業を実施するに当たっての実施方法等を定め、もって事業の円滑な推進を図ることを目的とする。

## 第2 情報の収集

本県における地域がん登録事業の必要情報の収集については、次により行う。

### 1 収集する情報の内容

#### (1) 患者同定項目

①氏名 ②住所 ③生年月日 ④性別 ⑤カルテ番号

#### (2) 診断に関する項目

①受診の動機 ②紹介の有無 ③がんの部位名・診断名 ④診断年月日 ⑤がんの種別  
⑥診断の確度 ⑦初発・再発の別 ⑧病状 ⑨検査方法 ⑩診断根拠 ⑪病理組織所見  
⑫進展度

#### (3) 治療に関する項目

①治療方法 ②手術内容 ③手術年月日 ④入院の有無 ⑤入・退院年月日

#### (4) 死亡に関する項目

①死亡年月日 ②死因 ③剖検の有無

### 2 「届出票」による情報の収集

(1) がん登録室は、「届出票」（様式第1号）の用紙及び返信封筒を医療機関に配布する。

(2) 医療機関の医師は、次に掲げる場合に届出票に所要事項を記載し、返信用封筒により郵送する。

① 入院して治療を行う患者については、患者が退院したとき。

② 入院せず外来にて治療を行う患者については、次に掲げるとき。

(ア) 外来手術を行うときは、手術を施行したとき。

(イ) 外来手術を行わないときは、手術以外の治療を開始したとき。

③ 自院においてがんと診断した患者を治療等のため他医療機関に転院させたとき。

④ 以前に自院で届出を行っている場合で、次に掲げるとき。

(ア) がんであるとして届出を行ったが、がんでないと診断を変更したとき。

(イ) がんの原発部位の診断を変更したとき。

⑤患者が死亡したとき。

(3) 医療機関において院内がん登録等を実施し、必要情報を充足する資料を有する場合は、当該資料の複写又はディスク等を送付することにより届出に代えることができる。

### 3 死亡情報の収集

死亡情報の収集は、届出票によるほか次により行う。

(1) 保健所は、人口動態調査令施行細則（昭和23年厚生省第6号）第5条に規定する人口動態調査死亡小票に基づき、茨城県地域がん登録死亡票（様式2号）を作成し、保健福祉部保健予防課へ送付する。

(2) 保健予防課は、死亡票を各保健所ごとに取りまとめ登録室に送付する。

#### 4 出張採録

情報収集のため必要なときは、登録に従事する職員を医療機関に派遣し、情報を採録する。

#### 第3 情報の登録

第2により収集した情報の登録については、登録室の電子計算機に入力して行う。

#### 第4 集計及び解析

1 登録室は、登録した情報を基に、暦年単位で次の集計及び解析を行う。

##### (1) 罹患率の測定

- ① 罹患数・粗罹患率・年齢調整罹患率・罹患割合・罹患時平均年齢 ー 部位別・性別ー
- ② 年齢階級別罹患数 ー 主要部位別・性別ー
- ③ 年齢階級別罹患率（人口10万人対） ー 主要部位別・性別ー
- ④ 年齢階級別罹患順位 ー 罹患数・罹患率（人口10万人対）及び罹患割合・男女計ー
- ⑤ 地域別罹患率 ー 主要部位別・性別ー
- ⑥ 地域別罹患率（人口10万人対） ー 主要部位別・性別ー
- ⑦ 地域別・年齢階級別罹患数 ー 性別ー

##### (2) 受療状況の把握

- ① 部位別来院の経緯 ー 届出患者数・性別ー
- ② 地域別・部位別来院の経緯 ー 届出患者別・性別ー
- ③ 部位別進展度 ー 届出患者別・性別ー
- ④ 地域別・部位別進展度 ー 届出患者別・性別ー
- ⑤ 検査実施割合 ー 主要部位別・性別ー
- ⑥ 地域別・検査実施割合 ー 主要部位別・性別ー
- ⑦ 入院及び治療の状況 ー 主要部位別・性別ー
- ⑧ 地域別・入院及び治療の状況 ー 主要部位別・性別ー
- ⑨ 部位別手術内容 ー 届出手術患者別・性別ー

##### (3) 生存率

- ① 相対生存率（3年・5年・10年）

##### (4) 精度管理等

- ① 部位別届出精度 ー 部位別・性別ー
- ② 部位別診断根拠 ー 部位別・性別ー

(5) その他がん対策を推進する上で必要とする指標。

2 登録室は、集計及び解析した結果を保健福祉部に報告する。

#### 第5 公表

保健福祉部は、報告された集計及び解析の結果を年報等にまとめ、公表する。

#### 第6 協力手数料

協力手数料に関する事務は登録室が行う。

#### 付 則

この要領は、平成3年10月1日から施行する。

# 届 出 票

様式第1号

医療機関名 \_\_\_\_\_

カルテ番号

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

\* 県内居住者について記入願います。

氏名	姓	名	性別	生 年 月 日																
フリガナ			1 男	1 明治 2 大正																
漢字			2 女	3 昭和 4 平成		年		月				日								
住所	県・郡名は記入の必要なし		市 町 村	町・大字				番地												
受診の動機	1.集団検診 2.個人健康診断(含人間ドック) 3.他疾患治療中 4.有症状受診 9.その他( )									紹介の有無	1.有 2.無									
種別	1.単発がん 2.多発がん(同時) 3.多発がん(異時) 4.重複がん(同時) 5.重複がん(異時) (注) 重複がんの場合は、各々について1通を書いて下さい。																			
診断名	(臓器・部位、原発・転移の別等詳しく記入して下さい。転移の場合:原発巣を記入)							部位コード												
								診断年月日(西暦)			年		月		日					
初発・再発	1.初発 2.継続治療中 3.再発 9.不明			診断の確度	1.確診 2.疑診	病状	1.早期 2.進行 3.末期													
検査方法 (重複記入可)	01.診察所見 02.X線 03.超音波 04.CT 05.RI 06.MRI 07.内視鏡 08.細胞学的診断 09.組織学的診断 10.腫瘍マーカー( ) 99.その他( )																			
診断根拠 (重複記入可)	01.診察所見 02.X線 03.超音波 04.CT 05.RI 06.MRI 07.内視鏡 08.手術所見 09.細胞学的診断 10.組織学的診断 11.腫瘍マーカー( ) 12.剖検 99.その他( )																			
病理組織所見	1.原発巣	上皮性腫瘍: 01.腺がん 02.扁平上皮がん 03.未分化がん 09.その他( )																		
	2.転移巣	非上皮性腫瘍: 11.肉腫( ) 12.白血病( ) 13.悪性リンパ腫( ) 14.脳腫瘍 19.その他( ) 分類不能: 99.( ) (分かる場合は組織形態を記入して下さい。)																		
治療方法 (重複記入可)	01.手術 02.放射線療法 03.化学療法 04.免疫療法 05.ホルモン療法 06.塞栓療法 07.アルコール注入 08.内視鏡的治療 09.温熱療法 10.対症療法のみ 99.その他( )																			
手術内容	1.絶対的治癒切除 2.相対的治癒切除 3.非治癒切除 9.その他( )																			
手術年月日(西暦)			年		月		日													
進 展 度	TNM	T	0	is	1	2	3	4	X	N	0	1	2	3	4	X	M	0	1	X
	pTNM	pT	0	is	1	2	3	4	X	pN	0	1	2	3	4	X	M	0	1	X
	病巣の広がり (TNM以外の分類)	1.当該臓器に局限 2.隣接臓器浸潤 3.所属リンパ節転移 4.遠隔転移 5.その他( ) 9.不明 深達度( )																		
入院の有無	1.有 2.無	入院日(西暦)				年		月		日	退院日(西暦)				年		月		日	
死亡年月日(西暦)			年		月		日	死因	1.原病死 2.他因死 9.不明				剖検の有無	1.有 2.無						

診療科名 \_\_\_\_\_

記入医師名 \_\_\_\_\_

紹介先医療機関

その他特記事項

診断のみで他院に紹介した場合、届出票には解る範囲のことを記載して下さい。(すべての項目を記載する必要はありません。)

茨城県地域がん登録死亡票

保健所

氏名	性別	生年月日	住所	死亡年月日	死亡の原因			医師の住所・氏名
					I	II		
	1. 男	年		年	I	イ. 直接死因		住所
	2. 女	月 日				ロ. (イ)の原因		
						ハ. (ロ)の原因		氏名
					II	その他の身体状況		
	1. 男	年		年	I	イ. 直接死因		住所
	2. 女	月 日				ロ. (イ)の原因		
						ハ. (ロ)の原因		氏名
					II	その他の身体状況		
	1. 男	年		年	I	イ. 直接死因		住所
	2. 女	月 日				ロ. (イ)の原因		
						ハ. (ロ)の原因		氏名
					II	その他の身体状況		

## がんの部位分類（国際疾病分類第10回修正）

### ○口唇、口腔及び咽頭の悪性新生物（C00－C14）

- C00 口唇の悪性新生物
- C01 舌根（基底）部の悪性新生物
- C02 その他および部位不明の舌の悪性新生物
- C03 歯肉の悪性新生物
- C04 口腔底の悪性新生物
- C05 口蓋の悪性新生物
- C06 その他および部位不明の口腔の悪性新生物
- C07 耳下腺の悪性新生物
- C08 その他および部位不明の大唾液腺の悪性新生物
- C09 扁桃の悪性新生物
- C10 中咽頭の悪性新生物
- C11 鼻（上）咽頭の悪性新生物
- C12 梨状陥凹（洞）の悪性新生物
- C13 下咽頭の悪性新生物
- C14 その他および部位不明確の口唇、口腔および咽頭の悪性新生物

### ○消化器の悪性新生物（C15－C26）

- C15 食道の悪性新生物
- C16 胃の悪性新生物
- C17 小腸の悪性新生物
- C18 結腸の悪性新生物
- C19 直腸S状結腸移行部の悪性新生物
- C20 直腸の悪性新生物
- C21 肛門および肛門管の悪性新生物
- C22 肝および肝内胆管の悪性新生物
- C23 胆のう（嚢）の悪性新生物
- C24 その他および部位不明の胆道の悪性新生物
- C25 膵の悪性新生物
- C26 その他および部位不明確の消化器の悪性新生物

### ○呼吸器および胸腔内臓器の悪性新生物（C30－C39）

- C30 鼻腔および中耳の悪性新生物
- C31 副鼻腔の悪性新生物
- C32 喉頭の悪性新生物
- C33 気管の悪性新生物
- C34 気管支および肺の悪性新生物
- C37 胸腺の悪性新生物
- C38 心臓、縦隔および胸膜の悪性新生物



- C39 その他および部位不明の呼吸器系および胸腔内臓器の悪性新生物
  
- 骨および関節軟骨の悪性新生物（C40－C41）
  - C40 （四）肢の骨および関節軟骨の悪性新生物
  - C41 その他および部位不明の骨および関節軟骨の悪性新生物
  
- 皮膚の黒色腫およびその他の悪性新生物（C43－C44）
  - C43 皮膚の悪性黒色腫
  - C44 皮膚のその他の悪性新生物
  
- 中皮および軟部組織の悪性新生物（C45－C49）
  - C45 中皮腫
  - C46 カポジ（Kaposi）肉腫
  - C47 末梢神経および自律神経系の悪性新生物
  - C48 後腹膜および腹膜の悪性新生物
  - C49 その他の結合組織および軟部組織の悪性新生物
  
- 乳房の悪性新生物（C50）
  - C50 乳房の悪性新生物
  
- 女性性器の悪性新生物（C51－C58）
  - C51 外陰の悪性新生物
  - C52 腔の悪性新生物
  - C53 子宮頸（部）の悪性新生物
  - C54 子宮体部の悪性新生物
  - C55 子宮の悪性新生物，部位不明
  - C56 卵巣の悪性新生物
  - C57 その他および部位不明の女性性器の悪性新生物
  - C58 胎盤の悪性新生物
  
- 男性性器の悪性新生物（C60－C63）
  - C60 陰茎の悪性新生物
  - C61 前立腺の悪性新生物
  - C62 精巣（睾丸）の悪性新生物
  - C63 その他および部位不明の男性性器の悪性新生物
  
- 尿路の悪性新生物（C64－C68）
  - C64 腎盂を除く腎の悪性新生物
  - C65 腎盂の悪性新生物
  - C66 尿管の悪性新生物
  - C67 膀胱の悪性新生物
  - C68 その他および部位不明の泌尿器の悪性新生物

○眼、脳および中枢神経系のその他の部位の悪性新生物（C69－C72）

- C69 眼および付属器の悪性新生物
- C70 髄膜の悪性新生物
- C71 脳の悪性新生物
- C72 脊髄、脳神経および中枢神経系のその他の部位の悪性新生物

○甲状腺およびその他の内分泌腺の悪性新生物（C73－C75）

- C73 甲状腺の悪性新生物
- C74 副腎の悪性新生物
- C75 その他の内分泌腺および関連組織の悪性新生物

○部位不明確、続発部位および部位不明の悪性新生物（C76－C80）

- C76 その他および部位不明の悪性新生物
- C77 リンパ節の続発性および部位不明の悪性新生物
- C78 呼吸器および消化器の続発性悪性新生物
- C79 その他の部位の続発性悪性新生物
- C80 部位の明示されない悪性新生物

○リンパ組織、造血組織および関連組織の悪性新生物（C81－C96）

- C81 ホジキン（Hodgkin）病
- C82 ろ（瀾）胞性「結節性」非ホジキン（non-Hodgkin）リンパ腫
- C83 びまん性非ホジキン（non-Hodgkin）リンパ腫
- C84 末梢性および皮膚T細胞リンパ腫
- C85 非ホジキン（non-Hodgkin）リンパ腫のその他および詳細不明の型
- C88 悪性免疫増殖性疾患
- C90 多発性骨髄腫および悪性形質細胞腫瘍
- C91 リンパ性白血病
- C92 骨髄性白血病
- C93 単球性白血病
- C94 その他の細胞型の明示された白血病
- C95 細胞型不明の白血病
- C96 リンパ組織、造血組織および関連組織のその他および詳細不明の悪性新生物

○独立した（原発性）多部位の悪性新生物（C97）

- C97 独立した（原発性）多部位の悪性新生物
- \* C97使用する際は死亡コーディングルールおよびガイドラインを参照



## 成人病登録・評価部会（がん委員会）委員名簿

（敬称略）

選出区分	氏名	役職名	摘要
県医師会	今高 國夫	県医師会副会長	
〃	小松 満	県医師会常任理事	
学識経験者	五十嵐 徹也	筑波大学臨床医学系教授	
〃	中原 朗	筑波大学臨床医学系助教授	
〃	石川 悟	日立製作所日立総合病院副院長	
保健所	大和 慎一	土浦保健所長	
〃	入江 ふじこ	鉾田保健所長	