

大阪府におけるがん登録

第 72 報

ブロック別、地域別、市区町村別
罹患、死亡、医療及び予後

－全部位、胃、大腸、肝臓、肺、乳房、及び子宮－

2000－04年 罹患、死亡、医療

1995－99年 予後

平成 21 年 3 月

大阪府健康福祉部
大阪府医師会
大阪府立成人病センター

目 次

	頁
はじめに-----	1
方法と用語の定義	
1. 集計対象と人口-----	2
2. 集計方法と集計結果の意義-----	4
3. 罹患率、生存率の地域間比較にあたっての注意-----	6
謝辞-----	7
文献-----	7
成績	
表1. 罹患、死亡及び「死亡の罹患に対する比」－ブロック別、地域別	
1-1 全部位 (男、女、計)-----	8
1-2 胃 (男、女、計)-----	9
1-3 大腸 (男、女、計)-----	10
1-4 肝臓 (男、女、計)-----	11
1-5 肺 (男、女、計)-----	12
1-6 乳房 (女)-----	13
1-7 子宮(1) (頸部上皮内がんを含む。)-----	13
1-8 子宮(2) (頸部上皮内がんを含まない。)-----	13
表2. 罹患、死亡及び「死亡の罹患に対する比」－市区町村別	
2-1 全部位 (a 男、b 女、c 計)-----	14
2-2 胃 (a 男、b 女、c 計)-----	17
2-3 大腸 (a 男、b 女、c 計)-----	20
2-4 肝臓 (a 男、b 女、c 計)-----	23
2-5 肺 (a 男、b 女、c 計)-----	26
2-6 乳房 (b 女)-----	29
2-7 子宮(1) (頸部上皮内がんを含む。) (b 女)-----	30
2-8 子宮(2) (頸部上皮内がんを含まない。) (b 女)-----	31
表3. 登録精度、進行度、治療及び5年相対生存率－ブロック別、地域別	
3-1 全部位 (男、女、計)-----	32
3-2 胃 (男、女、計)-----	33
3-3 大腸 (男、女、計)-----	34
3-4 肝臓 (男、女、計)-----	35
3-5 肺 (男、女、計)-----	36
3-6 乳房 (女)-----	37
3-7 子宮(1) (頸部上皮内がんを含む。) (女)-----	37
3-8 子宮(2) (頸部上皮内がんを含まない。) (女)-----	37

表 4. 登録精度、進行度、治療及び5年相対生存率—市区町村別

4-1	全部位	(a 男、b 女、c 計)	-----	38
4-2	胃	(a 男、b 女、c 計)	-----	41
4-3	大腸	(a 男、b 女、c 計)	-----	44
4-4	肝臓	(a 男、b 女、c 計)	-----	47
4-5	肺	(a 男、b 女、c 計)	-----	50
4-6	乳房	(b 女)	-----	53
4-7	子宮(1)	(頸部上皮内がんを含む。)	(b 女) -----	54
4-8	子宮(2)	(頸部上皮内がんを含まない。)	(b 女) -----	55

表 5. がん在宅死亡の推移—1995年～2006年

5-1	全部位	(a 地域別、b 市区町村別)	-----	56
5-2	部位別	(大阪府)	-----	58

はじめに

大阪府では、1962 年以降、大阪府健康福祉部、大阪府医師会、大阪府立成人病センターが協力して、大阪府全域を対象とするがん患者登録を行ってきた。その成績によると、大阪府におけるがん患者数は年々増加し、2004 年には 32,915 人となった。部位別のがん発生の傾向にも変化がみられ、胃及び子宮のがんの年齢調整罹患率が減少傾向にあるのに対し、肺、乳房、前立腺などのがんが増加していた。一方、人口動態統計(厚生労働省)によると、2005 年の大阪府におけるがんの年齢調整死亡率は、男女とも47都道府県中で高い値になっている。

老人保健法が 1983 年に制定され、胃がん、子宮がんに対する検診事業を市町村が行うこととなった。その第二次5ヵ年計画(1987-91 年度)では、肺がん検診、乳がん検診が追加され、第三次計画(1992-99 年度)では、さらに大腸がん検診が追加された。1998 年以降、これらのがん検診は老人保健事業の対象からはずれたが、大部分の市町村が継続実施しており、2002 年度からは老人保健法に基づく一般健康診査に肝炎ウィルス検査を導入するなど、肝がん予防にむけた取り組みも始まった。一方、1988 年 5 月には、医療法に基づく大阪府保健医療計画が制定され、一次、基本、二次、三次の各保健医療圏が設定された。また、2006 年にはがん対策基本法が成立し、翌 2007 年 4 月から施行され、国および地方公共団体が基本計画および推進計画を作成し、少なくとも 5 年毎に検討・更新しなければならない。こうした事情から、がん検診事業を含め、がん対策の企画及び評価の基礎資料として、保健医療圏及び市町村を単位とするがん統計を定期的に整備しておくことが必要となった。

大阪府がん登録では、全部位、胃、結腸、直腸、肝臓、肺、乳房、子宮の各がんについて、医療圏別に、罹患と死亡の状況、致命率を示唆しうる指標として「死亡数の罹患数に対する比」、登録精度、進行度、手術実施割合、及び患者の5年生存率を定期的に報告してきた²⁾⁻⁶⁾。

今回は、第 66 報の年次を更新し、第 72 報として、全部位、胃、大腸、肝臓、肺、乳房、子宮の各がんについて、2000-04 年の罹患と死亡の状況、「死亡数の罹患数に対する比」、登録精度、進行度(早期患者の割合)、手術実施割合、及び 1995-99 年罹患患者の5年相対生存率を、二次及び基本保健医療圏別、市区町村別に作成した。本資料が、がん対策の企画、評価に活用されることを希望する。

方法と用語の定義

1. 集計対象と人口

1) 資料の出典

本報告の罹患、医療内容及び予後の統計は、2008年8月に大阪府がん登録資料を再集計した成績である。死亡統計は、「大阪府における成人病統計(衛生行政基礎資料)」(成人病死亡統計)に基づく成績である。

2) 対象と観察年

罹患、死亡、医療に関する集計対象は、2000-04年のがん(全部位および胃、大腸、肝臓、肺、乳房、子宮)の罹患者とがん死亡者である。医療内容は、がん患者中の新発届出患者について集計した。

また、生存率の集計対象は、1995-99年の大阪府在住の届出患者である。生存率集計の標準方式にのっとり、上皮内がん、大腸粘膜がん、及び重複がんの第2がん以降は集計対象から除外した⁷⁾。

3) 部位分類

がんの原発部位の分類は、罹患、死亡ともに国際疾病分類第10回改訂(ICD-10)を使用した。各部位のがんの定義を表Aに示す。

表A 各部位の定義

部位	国際疾病分類 (ICD-10)	備考
全部位	C00-C97	
胃	C16	
大腸	C18-C21	
肝臓	C22	
肺	C33-C34	
乳房	C50, D05	
子宮(1)	C53-C55, D06	頸部「上皮内がん」を含む
子宮(2)	C53-C55	頸部「上皮内がん」を除く

4) ブロック、地域及び市区町村

大阪府保健医療計画にのっとり、大阪府を4ブロックに分け、さらに、府内(大阪市を除くブロック)を豊能、三島、北河内、中河内、南河内、堺市、泉州の7地域、大阪市を東西南北4地域に分け、合計11地域に区分した。各ブロック及び地域に含まれる市区町村を表Bに示した。これらの4ブロック、11地域、67市区町村について、次項に示す各項目に関し、集計結果を収録した。ただし、集計表では、ブロック及び地域の見出しをまとめて「地域」として示した。

なお、対象者の居住市区町村として、罹患、医療、予後集計では患者の罹患時、死亡統計では死亡時の居住地を用いた。

表B 区域分類

ブロック	地域	市区町村	
大阪府			
大阪市	市北部	北区 都島区 東淀川区 旭区 淀川区	
	市西部	福島区 此花区 西区 港区 大正区 西淀川区	
	市東部	天王寺区 浪速区 東成区 生野区 城東区 鶴見区 中央区	
	市南部	阿倍野区 住吉区 東住吉区 西成区 住之江区 平野区	
大阪府内	府北部	豊能	池田市 箕面市 豊能町 能勢町 豊中市 吹田市
		三島	摂津市 茨木市 高槻市 島本町
	府東部	北河内	枚方市 寝屋川市 守口市 門真市 大東市 四條畷市 交野市
		中河内	東大阪市 八尾市 柏原市
	府南部	南河内	羽曳野市 松原市 藤井寺市 大阪狭山市 富田林市 河内長野市 太子町 河南町 千早赤坂村
		堺市	
		泉州	和泉市 泉大津市 高石市 忠岡町 岸和田市 貝塚市 泉佐野市 熊取町 田尻町 泉南市 岬町 阪南市

5) 集計項目と集計単位

本報告では、表Cに示すように、全部位および部位毎の罹患と死亡の状況及び両者の比を、まずブロック別、地域別に示し(表1)、次に市区町村別に示した(表2)。登録精度、進行度、治療状況、生存率についての集計結果も同様に、まずブロック別、地域別に示し(表3)、次いで市区町村別に示した(表4)。ただし、患者数が小さい場合には、算出した割合や生存率が十分に信頼できる数値とはいえないため、表3、表4では、そうした地域及び市区町村の成績表示を差し控えた。すなわち、登録精度、進行度及び治療状況では届出患者数が20人未満の場合に、また、生存率では観察数が50人未満の場合に、計算結果を表示しないこととした。なお、これらの地域又は市区町村についての成績が特に必要な場合は、府立成人病センター調査部調査課調査・登録グループに照会されたい。

表C 集計項目と集計単位

集計項目	集計単位		
	ブロック	地域	市区町村
罹患数、率 死亡数、率 死亡/罹患	表1	表1	表2
登録精度 進行度 治療状況* 生存率**	表3	表3	表4

* 届出患者数が20人未満の場合は表示していない

**観察数が50人未満の場合には表示していない

6) 人口

1995、2000及び2005年の市区町村別国勢調査総人口¹⁰⁻¹²⁾(性、5歳年齢階級別)を使用して、内挿法により、1996-2004年の各年の各市区町村の人口(性、5歳年齢階級別)を求めた。ブロック又は地域の人口は、それに属する市区町村の各年の人口(性、5歳年齢階級別)を合計した。

2. 集計方法と集計結果の意義

1) 罹患

(1) 罹患数

観察期間中に、その地域の住民のうち、新たに診断された者の数。

(2) 粗罹患率(人口10万対)

観察期間中の罹患数を、同期間中の人口で除し、人口10万人あたりに換算した数。

(3) 年齢調整罹患率(人口10万対)

$$= \frac{\sum \{(\text{地域の年齢階級別罹患率}) \times (\text{標準人口におけるその年齢階級の人口})\}}{\sum (\text{標準人口における年齢階級別人口})} \times 10万$$

地域間でがん罹患の大小を比較するとき、粗罹患率を用いると、両地域間での人口の年齢構成の相違に基づく差を除外できない。そこで、共通の標準人口(本報告では1985年日本人モデル人口)を使用して計算し、地域間の比較ができるようにした。

(4) SIR(Standardized Incidence Ratio 標準化罹患比)

$$= \frac{\text{ある期間にその地域で観察された罹患数の総和}}{\sum \{(\text{大阪府の年齢階級別罹患率}) \times (\text{その地域のその年齢階級の人口})\}}$$

対象地域の人口規模が小さい場合には、その地域の年齢階級別罹患率が不安定となり、(3)で求めた年齢調整罹患率の信頼度が低くなる。そこで、本報告では、間接法によって年齢調整を施した標準化罹患比を併せて掲載した。すなわち、標準地域(本報告では大阪府全体)での年齢階級別罹患率を、対象地域の年齢階級別人口に乗じて、その地域の罹患期待数(E)を求め、実際に観察した罹患数(O)と、この期待数との比(O/E、標準化罹患比)を表示した。その地域のがん発生が標準地域より大きければ、比は1.0より大きくなり、小さければ1.0より小さくなる。

2) 死亡

(1) 死亡数

(2) 粗死亡率

(3) 年齢調整死亡率

(4) SMR(Standardized Mortality Ratio 標準化死亡比)

以上については対応する罹患の項を参照されたい。

3) 死亡/罹患

$$= \frac{\text{観察期間中のその地域のがん死亡数}}{\text{観察期間中のその地域のがん罹患数}}$$

分子、分母は同期間の数値であるが、分子の死亡者は分母の罹患者から出たものとは限らない。しかし、罹患者の致命率と高い相関を示す数値として利用することができる。

4) 登録精度

(1) 死亡情報のみによる登録割合

罹患者中、死亡情報のみによって登録された患者の占める割合。がん登録では、これが高い場合には生存例の未届出が多く発生していると考えられる。国際的にはこの割合が全がんでみて10%以下になるように要請されている。

(2) 組織又は細胞診断率

届出患者中、病理組織診断又は細胞診によってがんと診断された者の割合。登録患者の診断の精度を示す指標としても使われる。

5) 進行度

(1) 判明割合

新発生の届出患者のうち、がん診断時における臨床進行度の判明している者の割合。十分な検査又は手術を受けなかった場合には、その患者が診断された時のがんの進行度は不明のままとなることが多い。

(2) 早期割合

進行度が判明している新発生の届出患者の中で、早期であった者(病巣が原発臓器又は組織に限局していた者)の割合。上皮内がん及び大腸粘膜がんを含めた割合を算出した。なお、地域間などで、これを相互に比較する場合、判明割合の大小に留意されたい。

6) 手術実施割合

新発生の届出患者の中で、初期治療として、がんに対する手術を受けた者の割合(再発時の手術を含まない)。単開腹などの姑息手術例及び他の治療方法を併用した例を含む。

7) 5年相対生存率

罹患年月日(がんと診断された年月日)から5年経過時の患者の予後に基づき、5年相対生存率を計算した。

患者の予後は、次の方法によって調べた。すなわち、(a) 毎年、大阪府在住者の全死亡情報とがん登録マスターファイルとの間で記録照合を実施し、患者の死亡を確認していくとともに、(b) 罹患年月日から5年経過した時点で、死亡を確認し得た患者を除き、大阪府内の保健所、及び大阪市、堺市、東大阪市、高槻市の衛生担当部局の協力を得て、予後調査を実施した。

(1) 相対生存率

累積生存率(生命表方式により毎年の実測生存率を求め、これを罹患後5年間にわたり累積したもの)を、対象者と同じ性、年齢分布をもつ一般集団における期待生存率で除したものを、これにより、がん患者が一般人に対し、何%生存し得ているかを知ることができる。

なお、期待生存率の計算には、全国日本人の性別、年齢別、年次別の生存確率を用い、Ederer II法により計算した⁷⁾。

3. 罹患率、生存率の地域間比較にあたっての注意

罹患率及び生存率の地域間比較にあたっては、表3、表4の「死亡情報のみによる登録割合」を参考にしつつ行われたい。「死亡情報のみで登録された患者」が存在することは、届出がなく、登録もれになっている生存患者が存在する可能性を示唆する。したがって、比較しようとする2地域間で、「死亡情報のみによる登録割合」に大きな違い(例えば、一方が他方の2倍)がある場合には、地域差の解釈にあたって、以下の点を考慮する必要がある。

(1) 罹患率への影響

「死亡情報のみによる登録割合」が大きい地域では、その真の罹患率は、本報告で算出している数値よりも大きい可能性がある。ただし、「死亡情報のみによる登録割合」の大きさが、罹患率の信頼性に与える影響は部位により異なる。すなわち、致命率の高い部位(肝臓、肺など)では、届出もれの患者情報を死亡情報より得ることができる可能性が高いため、「死亡情報のみによる登録割合」が大きくてもその罹患率の信頼性は高い。

(2) 生存率への影響

「死亡情報のみによる登録割合」が大きい地域では、生存率を低く見積もる、もしくは高く見積もる可能性がある。予後良好の患者が届出もれになっている場合には、予後不良の患者を偏って登録することになり、生存率を低く見積もることになる。逆に、予後不良の患者が届出もれになっている場合、予後良好な届出患者に基づいて生存率を計測するため、生存率を高く見積もることになる。

以上より、罹患率、生存率を正確に計測するためには、患者情報を偏りなく登録することが必要である。各医療機関と関係の皆様には、一層のご協力をお願い致します。

謝辞

大阪府悪性新生物登録事業にご協力いただいている大阪府医師会及び大阪府内の全ての医療機関ならびに保健所と市区町村に対し、深く感謝致します。

また、コホート生存率表をご提供いただいた国立がんセンターがん対策情報センターがん情報・統計部に謝意を表します。

本報告についての照会、要望などは、府立成人病センター調査部調査課調査・登録グループ（電話 06-6972-1181 内線 2302）又は大阪府医師会地域医療一課（電話 06-6763-7012）へご連絡いただきたい。

なお、データ処理、集計、解析及び記述は大阪府立成人病センター調査部が担当した。

文献

- 1) 大阪府におけるがん登録 第 66 報 ブロック別、地域別、市区町村別罹患、死亡、医療、及び予後－全部位、胃、結腸、直腸、肝臓、肺、乳房、及び子宮－ 1995 - 99 年
大阪府健康福祉部 2003.3.
- 2) 大阪府におけるがん登録 第 71 報 －2004 年のがんの罹患と医療及び 2000 年の罹患者の生存率－ 大阪府健康福祉部 2008.8.
- 3) 大阪府におけるがん登録 第 70 報 －2003 年のがんの罹患と医療及び 1999 年の罹患者の生存率－ 大阪府健康福祉部 2007.3.
- 4) 大阪府におけるがん登録 第 69 報 －2002 年のがんの罹患と医療及び 1998 年の罹患者の生存率－ 大阪府健康福祉部 2006.3.
- 5) 大阪府におけるがん登録 第 68 報 －2001 年のがんの罹患と医療及び 1997 年の罹患者の生存率－ 大阪府健康福祉部 2004.12.
- 6) 大阪府におけるがん登録 第 67 報 －2000 年のがんの罹患と医療及び 1996 年の罹患者の生存率－ 大阪府健康福祉部 2004.3.
- 7) 味木和喜子他：地域がん登録における生存率計測の標準方式の検討．癌の臨床 44.9.981-993 1998.
- 8) コホート生存率表(国立がんセンターがん対策情報センターがん情報・統計部)
- 9) 統計でみる大阪府のがん 地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪府立成人病センター
- 10) 総務庁統計局:平成 7 年国勢調査報告第 2 巻その 2-27 大阪府 総務庁統計局 東京 2001.
- 11) 総務庁統計局:平成 12 年国勢調査報告第 2 巻その 2-27 大阪府 総務庁統計局 東京 2001.
- 12) 総務庁統計局:平成 17 年国勢調査報告第 2 巻その 2-27 大阪府 総務庁統計局 東京 2001.

表1

主要部位の罹患と死亡(数、粗率、調整率、標準化比)及び「死亡の罹患に対する比」

－ブロック別、地域別、性別－

－全部位、胃、大腸、肝臓、肺、乳房及び子宮－

2000－2004年

表1 - 1 性、地域別罹患と死亡 - 数、粗率、調整率、標準化比 - 全部位 -

2000-2004年

性	地域	罹患				死亡				死亡 /罹患	
		数	粗率	調整率	SIR	数	粗率	調整率	SMR		
男	大阪府	99,295	462.4	352.3	1.00	66,621	310.2	235.4	1.00	0.67	
	大阪市	33,171	519.9	369.6	1.05	23,139	362.7	255.1	1.08	0.70	
	市北部	7,547	480.5	375.2	1.07	5,090	324.1	251.6	1.07	0.67	
	市西部	5,760	531.5	386.5	1.10	4,014	370.4	267.5	1.14	0.70	
	市東部	7,850	498.1	355.7	1.01	5,465	346.8	243.6	1.03	0.70	
	市南部	12,014	558.9	367.3	1.05	8,570	398.7	259.2	1.10	0.71	
	大阪府内	66,124	438.1	344.2	0.98	43,482	288.1	226.3	0.96	0.66	
	北部	18,257	429.2	342.9	0.97	11,578	272.2	217.0	0.92	0.63	
	豊能島	10,475	427.3	341.0	0.96	6,811	277.9	220.9	0.94	0.65	
		7,782	431.7	345.6	0.99	4,767	264.5	211.9	0.90	0.61	
	東部	21,280	420.8	336.1	0.95	14,550	287.7	231.0	0.98	0.68	
	北河内	11,973	408.2	333.5	0.94	7,853	267.7	220.7	0.94	0.66	
	中河内	9,307	438.4	339.5	0.96	6,697	315.4	244.2	1.04	0.72	
	南部	26,587	459.7	352.0	1.00	17,354	300.1	228.9	0.97	0.65	
	南河内	7,747	485.8	363.8	1.03	4,662	292.4	217.6	0.92	0.60	
	堺市	9,773	491.0	370.1	1.05	6,177	310.3	233.0	0.99	0.63	
	泉州	9,067	412.5	326.0	0.92	6,515	296.4	233.4	0.99	0.72	
	女	大阪府	69,847	309.4	206.7	1.00	42,149	186.7	112.2	1.00	0.60
		大阪市	23,584	353.4	221.8	1.07	14,521	217.6	120.6	1.07	0.62
		市北部	5,665	349.2	229.8	1.11	3,277	202.0	118.7	1.06	0.58
市西部		3,846	339.8	218.3	1.06	2,378	210.1	120.0	1.06	0.62	
市東部		5,805	341.0	211.4	1.03	3,701	217.4	119.4	1.05	0.64	
市南部		8,268	372.9	226.4	1.09	5,165	233.0	123.2	1.10	0.62	
大阪府内		46,263	290.9	199.8	0.97	27,628	173.7	108.3	0.97	0.60	
北部		12,428	279.7	194.2	0.94	7,376	166.0	105.0	0.95	0.59	
豊能島		7,219	279.9	193.2	0.93	4,321	167.6	104.4	0.95	0.60	
		5,209	279.3	195.6	0.94	3,055	163.8	106.0	0.95	0.59	
東部		14,792	281.2	195.4	0.94	9,198	174.9	111.4	0.99	0.62	
北河内		8,438	277.0	197.6	0.95	5,090	167.1	110.2	0.98	0.60	
中河内		6,354	287.1	192.5	0.92	4,108	185.6	113.0	1.00	0.65	
南部		19,043	307.2	207.8	1.02	11,054	178.3	108.3	0.96	0.58	
南河内		5,499	318.4	217.6	1.07	2,968	171.8	103.6	0.92	0.54	
堺市		7,100	334.5	223.9	1.10	3,940	185.6	111.6	0.99	0.55	
泉州		6,444	274.3	185.3	0.89	4,146	176.5	108.6	0.96	0.64	
計		大阪府	169,142	384.0	268.6	1.00	108,770	246.9	165.0	1.00	0.64
		大阪市	56,755	434.8	283.8	1.06	37,660	288.5	178.3	1.08	0.66
		市北部	13,212	413.8	289.3	1.08	8,367	262.0	174.3	1.06	0.63
	市西部	9,606	433.5	288.8	1.08	6,392	288.5	182.9	1.11	0.67	
	市東部	13,655	416.5	270.7	1.01	9,166	279.6	171.2	1.03	0.67	
	市南部	20,282	464.5	287.3	1.07	13,735	314.5	183.7	1.11	0.68	
	大阪府内	112,387	362.6	261.6	0.97	71,110	229.4	158.9	0.96	0.63	
	北部	30,685	352.8	258.6	0.96	18,954	217.9	153.5	0.94	0.62	
	豊能島	17,694	351.8	256.4	0.95	11,132	221.3	154.4	0.94	0.63	
		12,991	354.2	261.8	0.98	7,822	213.3	152.2	0.92	0.60	
	東部	36,072	349.7	255.8	0.95	23,748	230.2	162.9	0.99	0.66	
	北河内	20,411	341.3	256.3	0.95	12,943	216.4	158.1	0.96	0.63	
	中河内	15,661	361.2	255.1	0.95	10,805	249.2	169.1	1.02	0.69	
	南部	45,630	380.8	268.7	1.00	28,408	237.1	159.5	0.96	0.62	
	南河内	13,246	398.8	279.9	1.05	7,630	229.7	152.0	0.93	0.58	
	堺市	16,873	410.2	285.9	1.07	10,117	246.0	163.7	0.99	0.60	
泉州	15,511	341.1	244.4	0.91	10,661	234.5	161.2	0.97	0.69		

調整率の標準人口：1985年日本人モデル人口

SIR = 標準化罹患比 SMR = 標準化死亡比

表1 - 2 性、地域別罹患と死亡 - 数、粗率、調整率、標準化比 - 胃 -

2000-2004年

性	地域	罹患				死亡				死亡 /罹患	
		数	粗率	調整率	SIR	数	粗率	調整率	SMR		
男	大阪府	19,824	92.3	69.9	1.00	11,348	52.8	40.1	1.00	0.57	
	大阪市	6,439	100.9	71.3	1.03	3,917	61.4	43.2	1.08	0.61	
	市北部	1,554	98.9	76.6	1.14	840	53.5	41.5	1.03	0.54	
	市西部	1,116	103.0	74.4	1.11	683	63.0	45.6	1.14	0.61	
	市東部	1,553	98.5	70.2	1.00	905	57.4	40.2	1.00	0.58	
	市南部	2,216	103.1	67.5	0.96	1,489	69.3	45.3	1.13	0.67	
	大阪府内	13,385	88.7	69.3	0.98	7,431	49.2	38.7	0.96	0.56	
	北部	3,649	85.8	68.0	0.96	1,915	45.0	35.9	0.90	0.52	
	豊能島	2,098	85.6	67.7	0.95	1,132	46.2	36.8	0.92	0.54	
	三島	1,551	86.0	68.5	0.98	783	43.4	34.8	0.87	0.50	
	東部	4,388	86.8	68.7	0.98	2,451	48.5	39.0	0.97	0.56	
	北河内	2,587	88.2	71.2	1.01	1,332	45.4	37.6	0.93	0.51	
	中河内	1,801	84.8	65.3	0.93	1,119	52.7	40.9	1.02	0.62	
	南部	5,348	92.5	70.6	1.00	3,065	53.0	40.5	1.01	0.57	
	南河内	1,541	96.6	71.9	1.06	773	48.5	36.1	0.90	0.50	
	堺市	1,948	97.9	73.7	1.03	1,114	56.0	42.2	1.05	0.57	
	泉州	1,859	84.6	66.8	0.94	1,178	53.6	42.3	1.05	0.63	
	女	大阪府	9,485	42.0	26.4	1.00	5,779	25.6	15.0	1.00	0.61
		大阪市	3,175	47.6	28.1	1.08	1,936	29.0	15.9	1.04	0.61
		市北部	805	49.6	30.9	1.21	440	27.1	15.8	1.04	0.55
市西部		518	45.8	27.3	1.05	296	26.2	14.0	0.96	0.57	
市東部		815	47.9	28.1	1.11	512	30.1	16.1	1.06	0.63	
市南部		1,037	46.8	26.7	0.98	688	31.0	16.7	1.07	0.66	
大阪府内		6,310	39.7	25.7	0.97	3,843	24.2	14.7	0.98	0.61	
北部		1,767	39.8	25.8	0.97	1,047	23.6	14.2	0.98	0.59	
豊能島		1,037	40.2	26.0	0.99	611	23.7	14.1	0.98	0.59	
三島		730	39.1	25.6	0.94	436	23.4	14.3	0.99	0.60	
東部		2,039	38.8	25.8	0.96	1,261	24.0	15.1	0.99	0.62	
北河内		1,134	37.2	25.6	0.95	671	22.0	14.3	0.95	0.59	
中河内		905	40.9	26.0	0.98	590	26.7	16.0	1.05	0.65	
南部		2,504	40.4	25.6	0.96	1,535	24.8	14.7	0.97	0.61	
南河内		757	43.8	27.9	1.07	434	25.1	14.9	0.98	0.57	
堺市		888	41.8	26.0	0.97	542	25.5	14.9	0.99	0.61	
泉州		859	36.6	23.6	0.88	559	23.8	14.4	0.94	0.65	
計		大阪府	29,309	66.5	45.7	1.00	17,127	38.9	25.8	1.00	0.58
		大阪市	9,614	73.6	47.2	1.04	5,853	44.8	27.6	1.06	0.61
		市北部	2,359	73.9	50.9	1.14	1,280	40.1	26.7	1.03	0.54
	市西部	1,634	73.7	48.3	1.09	979	44.2	27.7	1.08	0.60	
	市東部	2,368	72.2	46.2	1.02	1,417	43.2	26.1	1.01	0.60	
	市南部	3,253	74.5	45.1	0.98	2,177	49.9	29.3	1.12	0.67	
	大阪府内	19,695	63.5	45.1	0.98	11,274	36.4	25.0	0.97	0.57	
	北部	5,416	62.3	44.6	0.97	2,962	34.1	23.6	0.93	0.55	
	豊能島	3,135	62.3	44.4	0.96	1,743	34.7	23.9	0.94	0.56	
	三島	2,281	62.2	45.0	0.98	1,219	33.2	23.2	0.92	0.53	
	東部	6,427	62.3	44.9	0.98	3,712	36.0	25.3	0.98	0.58	
	北河内	3,721	62.2	46.1	1.00	2,003	33.5	24.4	0.94	0.54	
	中河内	2,706	62.4	43.4	0.95	1,709	39.4	26.6	1.03	0.63	
	南部	7,852	65.5	45.5	0.99	4,600	38.4	25.8	0.99	0.59	
	南河内	2,298	69.2	47.7	1.06	1,207	36.3	24.1	0.93	0.53	
	堺市	2,836	68.9	47.1	1.01	1,656	40.3	26.6	1.03	0.58	
泉州	2,718	59.8	42.4	0.92	1,737	38.2	26.2	1.00	0.64		

調整率の標準人口：1985年日本人モデル人口

SIR = 標準化罹患比 SMR = 標準化死亡比

表1 - 3 性、地域別罹患と死亡 - 数、粗率、調整率、標準化比 - 大腸 -

2000-2004年

性	地域	罹患				死亡				死亡 /罹患	
		数	粗率	調整率	SIR	数	粗率	調整率	SMR		
男	大阪府	13,639	63.5	48.0	1.00	6,986	32.5	24.6	1.00	0.51	
	大阪市	4,501	70.5	50.1	1.05	2,391	37.5	26.4	1.07	0.53	
	市北部	1,068	68.0	52.9	1.13	537	34.2	26.3	1.08	0.50	
	市西部	734	67.7	49.2	1.03	375	34.6	24.9	1.02	0.51	
	市東部	1,087	69.0	49.3	1.03	552	35.0	24.7	1.00	0.51	
	市南部	1,612	75.0	49.2	1.02	927	43.1	28.3	1.15	0.58	
	大阪府内	9,138	60.5	47.1	0.98	4,595	30.4	23.8	0.97	0.50	
	北部	2,670	62.8	49.6	1.02	1,262	29.7	23.5	0.96	0.47	
	豊能島	1,545	63.0	49.7	1.01	766	31.2	24.6	1.01	0.50	
	三島	1,125	62.4	49.5	1.03	496	27.5	22.0	0.89	0.44	
	東部	2,800	55.4	43.6	0.92	1,541	30.5	24.2	0.98	0.55	
	北河内	1,607	54.8	44.3	0.92	805	27.4	22.4	0.91	0.50	
	中河内	1,193	56.2	42.8	0.91	736	34.7	26.6	1.08	0.62	
	南部	3,668	63.4	48.2	1.00	1,792	31.0	23.7	0.96	0.49	
	南河内	1,093	68.5	50.9	1.07	461	28.9	21.5	0.87	0.42	
	堺市	1,381	69.4	51.5	1.09	663	33.3	24.8	1.01	0.48	
	泉州	1,194	54.3	42.9	0.87	668	30.4	24.1	0.97	0.56	
	女	大阪府	10,356	45.9	28.4	1.00	5,682	25.2	14.6	1.00	0.55
		大阪市	3,451	51.7	29.6	1.05	1,911	28.6	15.2	1.04	0.55
市北部		876	54.0	32.6	1.14	465	28.7	16.3	1.12	0.53	
市西部		555	49.0	28.6	1.04	314	27.7	15.1	1.04	0.57	
市東部		826	48.5	27.5	0.97	451	26.5	13.4	0.95	0.55	
市南部		1,194	53.9	29.7	1.05	681	30.7	15.9	1.07	0.57	
大阪府内		6,905	43.4	27.8	0.98	3,771	23.7	14.3	0.98	0.55	
北部		1,960	44.1	28.6	0.99	1,004	22.6	13.6	0.96	0.51	
豊能島		1,101	42.7	27.2	0.95	569	22.1	13.1	0.93	0.52	
三島		859	46.1	30.6	1.06	435	23.3	14.4	1.00	0.51	
東部		2,197	41.8	27.2	0.95	1,264	24.0	14.9	1.01	0.58	
北河内		1,267	41.6	27.8	0.96	704	23.1	14.7	1.01	0.56	
中河内		930	42.0	26.6	0.94	560	25.3	15.2	1.01	0.60	
南部		2,748	44.3	27.8	1.00	1,503	24.2	14.2	0.97	0.55	
南河内		829	48.0	30.4	1.09	417	24.1	14.1	0.96	0.50	
堺市		1,020	48.1	29.6	1.09	548	25.8	14.8	1.02	0.54	
泉州		899	38.3	24.0	0.84	538	22.9	13.6	0.92	0.60	
計		大阪府	23,995	54.5	37.1	1.00	12,668	28.8	19.0	1.00	0.53
		大阪市	7,952	60.9	38.7	1.05	4,302	33.0	20.1	1.06	0.54
	市北部	1,944	60.9	41.5	1.13	1,002	31.4	20.5	1.09	0.52	
	市西部	1,289	58.2	37.7	1.03	689	31.1	19.4	1.03	0.53	
	市東部	1,913	58.3	36.9	0.99	1,003	30.6	18.2	0.97	0.52	
	市南部	2,806	64.3	38.6	1.04	1,608	36.8	21.5	1.12	0.57	
	大阪府内	16,043	51.8	36.4	0.98	8,366	27.0	18.4	0.97	0.52	
	北部	4,630	53.2	38.0	1.01	2,266	26.1	18.0	0.96	0.49	
	豊能島	2,646	52.6	37.2	0.99	1,335	26.5	18.1	0.97	0.50	
	三島	1,984	54.1	39.2	1.04	931	25.4	17.8	0.94	0.47	
	東部	4,997	48.4	34.6	0.93	2,805	27.2	19.1	1.00	0.56	
	北河内	2,874	48.1	35.3	0.94	1,509	25.2	18.2	0.96	0.53	
	中河内	2,123	49.0	33.8	0.92	1,296	29.9	20.2	1.05	0.61	
	南部	6,416	53.5	36.8	1.00	3,295	27.5	18.2	0.96	0.51	
	南河内	1,922	57.9	39.5	1.08	878	26.4	17.2	0.91	0.46	
	堺市	2,401	58.4	39.4	1.09	1,211	29.4	19.3	1.01	0.50	
	泉州	2,093	46.0	32.3	0.85	1,206	26.5	18.0	0.94	0.58	

調整率の標準人口:1985年日本人モデル人口

SIR = 標準化罹患比 SMR = 標準化死亡比

表1 - 4 性、地域別罹患と死亡 - 数、粗率、調整率、標準化比 - 肝臓 -

2000-2004年

性	地域	罹患				死亡				死亡 /罹患
		数	粗率	調整率	SIR	数	粗率	調整率	SMR	
男	大阪府	13,054	60.8	45.1	1.00	11,643	54.2	40.1	1.00	0.89
	大阪市	4,787	75.0	52.2	1.15	4,363	68.4	47.2	1.18	0.91
	市北部	1,024	65.2	50.2	1.11	897	57.1	43.9	1.09	0.88
	市西部	801	73.9	52.7	1.14	761	70.2	49.7	1.24	0.95
	市東部	1,182	75.0	53.1	1.13	1,043	66.2	46.1	1.15	0.88
	市南部	1,780	82.8	52.4	1.18	1,662	77.3	48.8	1.22	0.93
	大阪府内	8,267	54.8	41.9	0.93	7,280	48.2	36.8	0.92	0.88
	北部	1,937	45.5	35.7	0.79	1,771	41.6	32.5	0.81	0.91
	豊能島	1,086	44.3	34.9	0.77	1,016	41.4	32.5	0.81	0.94
	三島	851	47.2	36.8	0.82	755	41.9	32.5	0.81	0.89
	東部	2,816	55.7	43.4	0.95	2,500	49.4	38.6	0.95	0.89
	北河内	1,471	50.1	39.7	0.88	1,254	42.7	34.0	0.84	0.85
	中河内	1,345	63.3	48.2	1.04	1,246	58.7	44.4	1.10	0.93
	南部	3,514	60.8	45.0	1.02	3,009	52.0	38.5	0.96	0.86
	南河内	943	59.1	42.9	0.97	771	48.4	35.1	0.88	0.82
	堺市	1,203	60.4	44.2	1.02	1,025	51.5	37.4	0.93	0.85
	泉州	1,368	62.2	47.4	1.07	1,213	55.2	42.1	1.05	0.89
女	大阪府	5,784	25.6	15.2	1.00	5,032	22.3	12.9	1.00	0.87
	大阪市	2,200	33.0	17.7	1.17	1,925	28.8	15.0	1.16	0.88
	市北部	501	30.9	17.7	1.20	392	24.2	13.3	1.04	0.78
	市西部	362	32.0	17.8	1.24	337	29.8	16.3	1.23	0.93
	市東部	555	32.6	17.6	1.19	477	28.0	14.6	1.11	0.86
	市南部	782	35.3	17.7	1.10	719	32.4	15.8	1.24	0.92
	大阪府内	3,584	22.5	14.0	0.92	3,107	19.5	11.9	0.92	0.87
	北部	892	20.1	12.7	0.80	798	18.0	11.2	0.87	0.89
	豊能島	551	21.4	13.3	0.83	475	18.4	11.2	0.88	0.86
	三島	341	18.3	11.8	0.76	323	17.3	11.2	0.86	0.95
	東部	1,188	22.6	14.4	0.95	1,053	20.0	12.5	0.97	0.89
	北河内	653	21.4	14.2	0.93	544	17.9	11.6	0.91	0.83
	中河内	535	24.2	14.6	0.97	509	23.0	13.5	1.04	0.95
	南部	1,504	24.3	14.6	0.98	1,256	20.3	12.0	0.92	0.84
	南河内	386	22.3	13.5	0.97	310	17.9	10.6	0.82	0.80
	堺市	497	23.4	14.0	0.93	412	19.4	11.5	0.87	0.83
	泉州	621	26.4	15.9	1.03	534	22.7	13.5	1.04	0.86
計	大阪府	18,838	42.8	29.0	1.00	16,675	37.9	25.3	1.00	0.89
	大阪市	6,987	53.5	33.6	1.15	6,288	48.2	29.7	1.17	0.90
	市北部	1,525	47.8	32.4	1.12	1,289	40.4	27.0	1.06	0.85
	市西部	1,163	52.5	33.7	1.16	1,098	49.6	31.5	1.24	0.94
	市東部	1,737	53.0	33.4	1.13	1,520	46.4	28.6	1.12	0.88
	市南部	2,562	58.7	34.2	1.18	2,381	54.5	31.3	1.24	0.93
	大阪府内	11,851	38.2	26.8	0.93	10,387	33.5	23.3	0.92	0.88
	北部	2,829	32.5	23.4	0.79	2,569	29.5	21.0	0.83	0.91
	豊能島	1,637	32.5	23.3	0.78	1,491	29.6	20.9	0.83	0.91
	三島	1,192	32.5	23.5	0.81	1,078	29.4	21.1	0.83	0.90
	東部	4,004	38.8	27.7	0.95	3,553	34.4	24.4	0.96	0.89
	北河内	2,124	35.5	26.1	0.90	1,798	30.1	22.0	0.87	0.85
	中河内	1,880	43.4	29.9	1.03	1,755	40.5	27.3	1.08	0.93
	南部	5,018	41.9	28.5	1.01	4,265	35.6	24.0	0.95	0.85
	南河内	1,329	40.0	26.9	0.97	1,081	32.5	21.6	0.86	0.81
	堺市	1,700	41.3	27.9	1.00	1,437	34.9	23.3	0.91	0.85
	泉州	1,989	43.7	30.3	1.05	1,747	38.4	26.5	1.04	0.88

調整率の標準人口：1985年日本人モデル人口

SIR = 標準化罹患比 SMR = 標準化死亡比

表1 - 5 性、地域別罹患と死亡 - 数、粗率、調整率、標準化比 - 肺 -

2000-2004年

性	地域	罹患				死亡				死亡 /罹患	
		数	粗率	調整率	SIR	数	粗率	調整率	SMR		
男	大阪府	17,891	83.3	63.5	1.00	14,988	69.8	53.3	1.00	0.84	
	大阪市	6,104	95.7	67.3	1.07	5,180	81.2	57.0	1.07	0.85	
	市北部	1,356	86.3	67.3	1.07	1,141	72.6	56.5	1.06	0.84	
	市西部	1,110	102.4	73.5	1.18	944	87.1	62.8	1.18	0.85	
	市東部	1,407	89.3	62.5	0.96	1,199	76.1	53.2	0.99	0.85	
	市南部	2,231	103.8	67.5	1.09	1,896	88.2	57.2	1.08	0.85	
	大阪府内	11,787	78.1	61.7	0.97	9,808	65.0	51.5	0.97	0.83	
	北部	3,137	73.7	59.2	0.94	2,581	60.7	48.8	0.92	0.82	
	豊能島	1,809	73.8	59.0	0.93	1,528	62.3	49.8	0.94	0.84	
	三島	1,328	73.7	59.5	0.94	1,053	58.4	47.5	0.89	0.79	
	東部	3,987	78.8	64.1	0.99	3,391	67.1	54.9	1.03	0.85	
	北河内	2,158	73.6	61.5	0.95	1,804	61.5	51.8	0.97	0.84	
	中河内	1,829	86.1	67.4	1.04	1,587	74.7	59.0	1.10	0.87	
	南部	4,663	80.6	61.5	0.97	3,836	66.3	50.7	0.95	0.82	
	南河内	1,414	88.7	66.4	1.02	1,092	68.5	51.3	0.96	0.77	
	堺市	1,643	82.5	61.7	1.00	1,328	66.7	50.1	0.95	0.81	
	泉州	1,606	73.1	57.6	0.90	1,416	64.4	50.7	0.95	0.88	
	女	大阪府	7,578	33.6	20.0	1.00	5,956	26.4	15.0	1.00	0.79
		大阪市	2,747	41.2	22.6	1.12	2,175	32.6	16.8	1.12	0.79
		市北部	652	40.2	23.9	1.19	487	30.0	16.7	1.11	0.75
		市西部	453	40.0	22.2	1.10	354	31.3	16.4	1.11	0.78
市東部		689	40.5	21.8	1.08	560	32.9	16.8	1.11	0.81	
市南部		953	43.0	22.4	1.11	774	34.9	17.2	1.15	0.81	
大阪府内		4,831	30.4	18.8	0.95	3,781	23.8	14.1	0.94	0.78	
北部		1,215	27.3	17.3	0.89	969	21.8	13.3	0.89	0.80	
豊能島		695	27.0	17.0	0.89	576	22.3	13.5	0.90	0.83	
三島		520	27.9	17.8	0.90	393	21.1	13.1	0.87	0.76	
東部		1,613	30.7	19.2	0.96	1,267	24.1	14.5	0.98	0.79	
北河内		882	29.0	19.1	0.99	679	22.3	14.3	0.95	0.77	
中河内		731	33.0	19.2	0.93	588	26.6	14.8	1.02	0.80	
南部		2,003	32.3	19.5	0.97	1,545	24.9	14.4	0.95	0.77	
南河内		534	30.9	19.0	0.97	394	22.8	13.2	0.87	0.74	
堺市		789	37.2	22.3	1.10	602	28.4	16.4	1.07	0.76	
泉州		680	28.9	17.4	0.85	549	23.4	13.5	0.89	0.81	
計		大阪府	25,469	57.8	38.6	1.00	20,944	47.5	31.2	1.00	0.82
		大阪市	8,851	67.8	41.6	1.08	7,355	56.3	33.8	1.08	0.83
		市北部	2,008	62.9	42.0	1.09	1,628	51.0	33.2	1.06	0.81
		市西部	1,563	70.5	44.0	1.16	1,298	58.6	36.0	1.16	0.83
	市東部	2,096	63.9	38.6	0.97	1,759	53.7	31.7	1.02	0.84	
	市南部	3,184	72.9	42.2	1.11	2,670	61.1	34.7	1.11	0.84	
	大阪府内	16,618	53.6	37.2	0.96	13,589	43.8	30.0	0.96	0.82	
	北部	4,352	50.0	35.5	0.93	3,550	40.8	28.5	0.92	0.82	
	豊能島	2,504	49.8	34.9	0.92	2,104	41.8	29.0	0.93	0.84	
	三島	1,848	50.4	36.2	0.94	1,446	39.4	28.0	0.89	0.78	
	東部	5,600	54.3	38.4	0.99	4,658	45.2	31.7	1.01	0.83	
	北河内	3,040	50.8	37.4	0.97	2,483	41.5	30.2	0.97	0.82	
	中河内	2,560	59.0	39.8	1.01	2,175	50.2	33.5	1.07	0.85	
	南部	6,666	55.6	37.4	0.97	5,381	44.9	29.7	0.95	0.81	
	南河内	1,948	58.6	39.2	1.01	1,486	44.7	29.3	0.94	0.76	
	堺市	2,432	59.1	39.2	1.03	1,930	46.9	30.8	0.98	0.79	
	泉州	2,286	50.3	34.4	0.89	1,965	43.2	29.1	0.93	0.86	

調整率の標準人口：1985年日本人モデル人口

SIR = 標準化罹患比 SMR = 標準化死亡比

表1 - 6 性、地域別罹患と死亡 - 数、粗率、調整率、標準化比 - 乳房 -

2000-2004年

性	地域	罹患				死亡				死亡 /罹患
		数	粗率	調整率	SIR	数	粗率	調整率	SMR	
女	大阪府	12,189	54.0	44.6	1.00	3,456	15.3	11.4	1.00	0.28
	大阪市	3,847	57.6	47.3	1.05	1,044	15.6	11.4	1.00	0.27
	市北部	1,013	62.4	51.9	1.15	235	14.5	10.8	0.96	0.23
	市西部	599	52.9	44.2	0.97	167	14.8	11.3	0.95	0.28
	市東部	949	55.7	45.5	1.02	278	16.3	11.8	1.04	0.29
	市南部	1,286	58.0	47.1	1.05	364	16.4	11.5	1.02	0.28
	大阪府内	8,342	52.5	43.4	0.98	2,412	15.2	11.4	1.00	0.29
	北部	2,152	48.4	40.1	0.90	682	15.3	11.6	1.02	0.32
	豊能島	1,267	49.1	40.6	0.92	414	16.1	12.0	1.07	0.33
	三島	885	47.5	39.3	0.88	268	14.4	11.1	0.96	0.30
	東部	2,763	52.5	43.6	0.98	811	15.4	11.6	1.02	0.29
	北河内	1,592	52.3	43.3	0.98	480	15.8	12.0	1.05	0.30
	中河内	1,171	52.9	44.0	0.99	331	15.0	10.9	0.97	0.28
	南部	3,427	55.3	45.7	1.04	919	14.8	11.1	0.97	0.27
	南河内	1,058	61.3	50.6	1.13	249	14.4	10.4	0.94	0.24
	堺市	1,338	63.0	51.3	1.17	314	14.8	11.2	0.95	0.23
	泉州	1,031	43.9	36.9	0.84	356	15.2	11.6	1.01	0.35

表1 - 7 性、地域別罹患と死亡 - 数、粗率、調整率、標準化比 - 子宮(1) -

2000-2004年

性	地域	罹患				死亡				死亡 /罹患
		数	粗率	調整率	SIR	数	粗率	調整率	SMR	
女	大阪府	4,994	22.1	18.2	1.00	1,844	8.2	5.5	1.00	0.37
	大阪市	1,646	24.7	20.2	1.09	617	9.2	5.8	1.07	0.37
	市北部	350	21.6	17.7	0.95	139	8.6	5.4	1.04	0.40
	市西部	277	24.5	20.2	1.09	109	9.6	6.3	1.13	0.39
	市東部	384	22.6	18.7	1.02	158	9.3	6.2	1.07	0.41
	市南部	635	28.6	23.5	1.27	211	9.5	5.7	1.06	0.33
	大阪府内	3,348	21.1	17.4	0.96	1,227	7.7	5.3	0.97	0.37
	北部	936	21.1	17.1	0.97	343	7.7	5.4	0.99	0.37
	豊能島	542	21.0	17.1	0.95	180	7.0	4.9	0.89	0.33
	三島	394	21.1	17.2	0.99	163	8.7	6.0	1.13	0.41
	東部	926	17.6	14.6	0.80	389	7.4	5.2	0.94	0.42
	北河内	562	18.4	15.4	0.85	230	7.5	5.5	0.98	0.41
	中河内	364	16.4	13.4	0.73	159	7.2	4.9	0.88	0.44
	南部	1,486	24.0	20.0	1.09	495	8.0	5.4	0.98	0.33
	南河内	434	25.1	21.5	1.20	122	7.1	4.8	0.87	0.28
	堺市	549	25.9	21.3	1.12	182	8.6	5.6	1.04	0.33
	泉州	503	21.4	17.7	0.99	191	8.1	5.5	1.01	0.38

表1 - 8 性、地域別罹患と死亡 - 数、粗率、調整率、標準化比 - 子宮(2) -

2000-2004年

性	地域	罹患				死亡				死亡 /罹患
		数	粗率	調整率	SIR	数	粗率	調整率	SMR	
女	大阪府	4,125	18.3	14.3	1.00	1,844	8.2	5.5	1.00	0.45
	大阪市	1,377	20.6	16.1	1.11	617	9.2	5.8	1.07	0.45
	市北部	299	18.4	14.3	0.98	139	8.6	5.4	1.04	0.46
	市西部	230	20.3	15.8	1.08	109	9.6	6.3	1.13	0.47
	市東部	296	17.4	13.5	0.93	158	9.3	6.2	1.07	0.53
	市南部	552	24.9	19.6	1.34	211	9.5	5.7	1.06	0.38
	大阪府内	2,748	17.3	13.5	0.96	1,227	7.7	5.3	0.97	0.45
	北部	790	17.8	13.8	1.00	343	7.7	5.4	0.99	0.43
	豊能島	457	17.7	13.8	0.98	180	7.0	4.9	0.89	0.39
	三島	333	17.9	13.9	1.03	163	8.7	6.0	1.13	0.49
	東部	781	14.8	11.7	0.82	389	7.4	5.2	0.94	0.50
	北河内	478	15.7	12.6	0.89	230	7.5	5.5	0.98	0.48
	中河内	303	13.7	10.5	0.73	159	7.2	4.9	0.88	0.52
	南部	1,177	19.0	14.8	1.04	495	8.0	5.4	0.98	0.42
	南河内	328	19.0	15.1	1.10	122	7.1	4.8	0.87	0.37
	堺市	423	19.9	15.1	1.02	182	8.6	5.6	1.04	0.43
	泉州	426	18.1	14.2	1.01	191	8.1	5.5	1.01	0.45

調整率の標準人口：1985年日本人モデル人口 SIR = 標準化罹患比 SMR = 標準化死亡比

表2

主要部位の罹患と死亡(数、粗率、調整率、標準化比)及び「死亡の罹患に対する比」

－市区町村別、性別－

－全部位、胃、大腸、肝臓、肺、乳房及び子宮－

2000－2004年

表2-1-a 性、市区町村別罹患と死亡 - 数、粗率、調整率、標準化比 - 全部位 -

- 男 - 2000-2004年

地域	市区町村	罹患				死亡				死亡 / 罹患	
		数	粗率	調整率	SIR	数	粗率	調整率	SMR		
大阪府		99,295	462.4	352.3	1.00	66,621	310.2	235.4	1.00	0.67	
大阪府	大阪府	33,171	519.9	369.6	1.05	23,139	362.7	255.1	1.08	0.70	
大阪府	市北部	北区	1,115	484.5	380.4	1.10	762	331.1	256.2	1.10	0.68
		都島区	1,132	470.8	363.1	1.02	767	319.0	246.9	1.05	0.68
		東淀川区	1,953	431.1	372.4	1.09	1,343	296.5	256.4	1.09	0.69
		旭淀川区	1,314	559.6	359.2	0.95	922	392.7	248.0	1.04	0.70
	市西部	淀川区	2,033	493.1	392.0	1.15	1,296	314.4	250.8	1.07	0.64
		福島区	785	571.5	412.4	1.21	483	351.6	250.4	1.06	0.62
		此花区	980	618.2	425.2	1.20	651	410.7	279.8	1.18	0.66
		西港区	702	440.4	388.4	1.11	486	304.9	266.1	1.13	0.69
		大正区	1,277	605.8	419.9	1.20	891	422.7	291.6	1.25	0.70
		西淀川区	897	486.1	329.4	0.94	701	379.9	255.6	1.09	0.78
	市東部	浪速区	1,119	480.0	358.8	1.00	802	344.0	255.2	1.09	0.72
		天王寺区	668	468.8	348.9	0.96	471	330.5	241.4	1.03	0.71
		東成区	698	522.1	368.1	1.04	520	388.9	268.7	1.15	0.74
		生野区	1,039	551.8	378.2	1.05	698	370.7	246.7	1.04	0.67
		城東区	1,942	577.0	373.5	1.06	1,329	394.9	248.5	1.05	0.68
		鶴見区	1,752	458.5	331.4	0.96	1,258	329.2	236.2	1.00	0.72
	市南部	中央区	1,008	396.8	331.8	0.96	723	284.6	238.4	1.02	0.72
		阿倍野区	743	535.2	374.7	1.03	466	335.7	227.6	0.97	0.63
		住吉区	1,345	549.9	348.6	1.01	882	360.6	222.5	0.94	0.66
		東住吉区	2,092	552.2	387.9	1.12	1,367	360.8	247.3	1.05	0.65
西成区		1,876	572.7	374.1	1.07	1,284	392.0	250.7	1.07	0.68	
住之江区		2,701	690.2	342.0	0.97	2,215	566.0	279.7	1.20	0.82	
大阪府内	北部	平野区	1,629	504.3	392.7	1.12	1,078	333.7	258.8	1.11	0.66
		平野区	2,371	489.7	366.7	1.07	1,744	360.2	269.8	1.16	0.74
	北部	池田市	66,124	438.1	344.2	0.98	43,482	288.1	226.3	0.96	0.66
		箕面市	969	389.1	296.9	0.80	688	276.3	208.5	0.89	0.71
		豊能町	1,096	360.4	291.1	0.83	747	245.6	196.9	0.84	0.68
		豊能町	226	380.4	262.0	0.71	151	254.2	179.9	0.74	0.67
		豊中市	147	447.0	280.7	0.79	109	331.5	199.9	0.87	0.74
		吹田市	4,557	482.8	372.2	1.05	2,769	293.4	225.3	0.96	0.61
		吹田市	3,480	403.7	345.4	0.99	2,347	272.3	233.3	0.99	0.67
		摂津市	745	345.0	310.8	0.86	550	254.7	231.8	0.99	0.74
		三島市	2,656	408.8	354.1	1.03	1,564	240.7	210.0	0.89	0.59
		高槻市	4,064	469.7	347.6	0.98	2,449	283.1	208.1	0.88	0.60
	東部	島本町	317	441.7	358.5	1.05	204	284.3	230.5	0.97	0.64
		枚方市	3,668	375.5	314.1	0.86	2,420	247.8	208.8	0.88	0.66
		寝屋川市	2,486	408.3	332.1	0.93	1,651	271.1	224.6	0.95	0.66
		守口市	1,891	513.8	376.8	1.04	1,180	320.6	233.6	0.99	0.62
		門真市	1,485	445.0	360.7	1.06	1,002	300.2	246.6	1.06	0.67
		大東市	1,201	375.5	320.9	0.94	850	265.8	229.8	0.98	0.71
		四條畷市	506	365.4	316.7	0.92	327	236.1	208.0	0.88	0.65
		交野市	736	392.5	322.5	0.92	423	225.6	187.3	0.80	0.57
中河内		東大阪市	5,479	432.6	337.4	0.95	4,037	318.8	248.9	1.06	0.74
		八尾市	3,031	454.3	341.0	0.98	2,099	314.6	236.2	1.00	0.69
	柏原市	797	420.4	348.1	1.02	561	295.9	243.2	1.04	0.70	
南部	泉州	羽曳野市	1,426	500.9	366.9	1.02	902	316.8	229.3	0.98	0.63
		松原市	1,596	502.0	381.1	1.07	980	308.2	235.1	0.99	0.61
		藤井寺市	805	510.1	373.1	1.06	497	314.9	226.2	0.97	0.62
		大阪狭山市	578	420.8	326.9	0.92	356	259.2	203.1	0.86	0.62
		富田林市	1,421	473.5	374.8	1.10	838	279.3	221.5	0.94	0.59
		河内長野市	1,449	509.5	368.4	1.03	818	287.6	204.3	0.86	0.56
		太子町	138	389.0	318.5	1.00	83	234.0	186.6	0.80	0.60
		河南町	237	559.6	405.2	1.16	124	292.8	205.0	0.87	0.52
		千早赤阪村	97	604.5	352.6	1.07	64	398.9	215.7	0.93	0.66
		堺市	9,067	412.5	326.0	0.92	6,177	322.4	242.6	1.03	0.68
泉州	和泉市	1,665	390.9	338.0	0.96	1,144	268.6	234.3	0.99	0.69	
	泉大津市	756	412.1	350.4	0.99	551	300.3	253.9	1.08	0.73	
	高石市	673	449.1	348.0	1.01	455	303.6	231.9	0.99	0.68	
	忠岡町	198	467.8	341.7	1.00	144	340.2	244.2	1.06	0.73	
	岸和田市	2,209	455.9	351.2	0.99	1,493	308.1	236.0	1.00	0.68	
	貝塚市	976	451.8	341.2	1.01	642	297.2	224.2	0.95	0.66	
	泉佐野市	891	382.9	295.1	0.84	753	323.6	247.6	1.05	0.85	
	熊取町	362	339.4	285.6	0.78	260	243.8	207.6	0.87	0.72	
	田尻町	83	487.6	347.2	0.76	69	405.3	282.8	1.19	0.83	
	泉南市	515	330.8	259.6	0.67	418	268.5	210.4	0.88	0.81	
岬町	251	555.9	322.6	0.88	222	491.7	280.7	1.19	0.88		
阪南市	488	351.6	275.4	0.79	364	262.3	204.8	0.86	0.75		

調整率の標準人口：1985年日本人モデル人口
SIR = 標準化罹患比 SMR = 標準化死亡比

表2-1-b 性、市区町村別罹患と死亡 - 数、粗率、調整率、標準化比 - 全部位 -

- 女 - 2000-2004年

地域	市区町村	罹患				死亡				死亡 / 罹患	
		数	粗率	調整率	SIR	数	粗率	調整率	SMR		
大阪府		69,847	309.4	206.7	1.00	42,149	186.7	112.2	1.00	0.60	
大阪府	大阪府	23,584	353.4	221.8	1.07	14,521	217.6	120.6	1.07	0.62	
大阪府	市北部	北区	867	351.7	227.4	1.07	513	208.1	116.7	1.07	0.59
		都島区	822	327.5	219.4	1.06	481	191.6	116.9	1.04	0.59
		東淀川区	1,460	320.6	231.7	1.15	865	190.0	125.8	1.12	0.59
		旭区	1,032	407.4	223.7	1.07	618	244.0	114.4	1.02	0.60
		淀川区	1,484	356.5	238.8	1.16	800	192.2	116.9	1.03	0.54
	市西部	福島区	552	363.8	225.0	1.09	302	199.0	104.5	0.94	0.55
		此花区	590	359.3	221.9	1.06	308	187.6	102.2	0.91	0.52
		西港区	525	298.3	224.5	1.07	326	185.2	126.6	1.11	0.62
		大正区	730	335.8	214.5	1.06	469	215.8	126.2	1.10	0.64
		西淀川区	659	352.4	214.9	1.07	444	237.4	129.0	1.12	0.67
	市東部	天王寺区	790	335.3	213.7	1.03	529	224.5	126.9	1.13	0.67
		浪速区	529	326.1	215.5	1.09	341	210.2	121.9	1.06	0.64
		東成区	432	345.0	220.9	1.07	302	241.2	134.7	1.17	0.70
		生野区	811	395.0	232.1	1.10	493	240.1	122.5	1.08	0.61
		城東区	1,532	415.4	230.3	1.14	908	246.2	118.7	1.02	0.59
	市南部	鶴見区	1,280	309.5	195.8	0.93	869	210.2	119.2	1.07	0.68
		中央区	649	243.3	175.1	0.90	432	162.0	110.1	0.98	0.67
		阿倍野区	572	355.8	222.0	1.07	356	221.4	117.7	1.07	0.62
		住吉区	1,088	385.8	218.2	1.03	720	255.3	123.7	1.11	0.66
		東住吉区	1,600	378.9	233.8	1.13	940	222.6	118.1	1.05	0.59
大阪府内	西成区	1,423	393.9	226.2	1.11	847	234.5	115.6	1.03	0.60	
	西淀川区	1,353	475.3	243.5	1.17	893	313.7	135.8	1.23	0.66	
	住之江区	1,189	345.1	233.9	1.12	718	208.4	126.7	1.12	0.60	
	平野区	1,615	309.2	209.4	0.99	1,047	200.4	121.6	1.08	0.65	
	大阪府内	46,263	290.9	199.8	0.97	27,628	173.7	108.3	0.97	0.60	
大阪府	市北部	池田市	638	246.6	158.3	0.75	476	184.0	107.6	0.96	0.75
		箕面市	808	248.7	174.6	0.80	517	159.1	96.7	0.90	0.64
		豊能町	165	251.4	165.7	0.71	103	157.0	89.8	0.83	0.62
		能勢町	102	287.6	146.6	0.71	69	194.5	92.6	0.84	0.68
		豊中市	3,134	312.0	212.4	1.03	1,740	173.2	106.2	0.96	0.56
	市東部	吹田市	2,372	266.7	192.6	0.95	1,416	159.2	105.7	0.96	0.60
		摂津市	515	246.1	180.8	0.87	369	176.3	123.1	1.09	0.72
		三島市	1,746	261.3	191.6	0.93	1,023	153.1	104.3	0.93	0.59
		高槻市	2,730	299.7	201.8	0.96	1,537	168.7	103.6	0.93	0.56
		島本町	218	284.2	195.1	0.97	126	164.2	106.6	0.95	0.58
	市南部	枚方市	2,552	245.6	179.8	0.86	1,576	151.7	102.5	0.92	0.62
		寝屋川市	1,784	284.5	200.2	0.95	1,079	172.1	112.7	1.01	0.60
		守口市	1,382	360.1	233.0	1.11	788	205.3	118.8	1.07	0.57
		門真市	986	292.9	211.4	1.02	563	167.2	114.1	1.00	0.57
		大東市	817	255.4	184.8	0.88	546	170.7	115.0	1.03	0.67
市東部	四條畷市	379	267.6	198.3	0.98	228	161.0	111.6	0.96	0.60	
	交野市	538	271.0	201.6	0.97	310	156.1	105.8	0.96	0.58	
	中河内	東大阪市	3,744	286.6	191.6	0.92	2,486	190.3	116.1	1.02	0.66
	八尾市	2,043	290.1	194.5	0.94	1,243	176.5	106.0	0.94	0.61	
	柏原市	567	280.5	192.6	0.91	379	187.5	117.5	1.08	0.67	
市南部	市東部	羽曳野市	1,032	332.4	224.1	1.10	547	176.2	101.7	0.92	0.53
		松原市	1,115	333.5	221.6	1.05	598	178.9	108.2	0.96	0.54
		藤井寺市	570	327.3	220.4	1.07	324	186.0	110.5	0.98	0.57
		大阪狭山市	433	288.6	205.1	1.01	203	135.3	87.7	0.79	0.47
		富田林市	1,018	311.1	224.0	1.13	563	172.0	110.1	0.99	0.55
	市南部	河内長野市	1,016	324.5	220.4	1.11	567	181.1	105.5	0.95	0.56
		太子町	99	274.5	199.8	1.04	52	144.2	101.6	0.81	0.53
		河南町	142	317.2	218.6	1.06	72	160.8	90.9	0.80	0.51
		千早赤阪村	74	412.6	233.8	1.10	42	234.2	107.7	0.94	0.57
		堺市	6,444	274.3	185.3	0.89	3,940	192.8	116.1	1.03	0.61
市南部	市東部	和泉市	1,163	259.2	198.2	0.96	688	153.3	106.0	0.93	0.59
		泉大津市	563	285.5	197.7	0.94	376	190.7	123.7	1.10	0.67
		高石市	451	283.3	184.5	0.95	294	184.7	109.4	0.95	0.65
		忠岡町	138	304.1	177.6	0.89	94	207.1	111.6	1.03	0.68
		岸和田市	1,601	309.2	204.8	0.98	958	185.0	110.9	0.96	0.60
	泉州	貝塚市	695	301.9	200.9	0.99	403	175.1	104.8	0.94	0.58
		泉佐野市	635	250.7	157.3	0.74	479	189.1	109.6	0.99	0.75
		熊取町	238	214.2	156.4	0.75	147	132.3	90.3	0.79	0.62
		田尻町	48	269.4	160.4	0.85	35	196.5	111.6	0.91	0.73
		泉南市	367	220.9	143.8	0.67	267	160.7	99.0	0.85	0.73
市南部	岬町	195	380.6	192.8	0.86	149	290.8	140.6	1.13	0.76	
	阪南市	350	231.7	154.0	0.73	256	169.5	104.3	0.95	0.73	

調整率の標準人口：1985年日本人モデル人口
SIR = 標準化罹患比 SMR = 標準化死亡比

表2-1-c 性、市区町村別罹患と死亡 - 数、粗率、調整率、標準化比 - 全部位 -

2000-2004年

地域	市区町村	罹患				死亡				死亡 / 罹患	
		数	粗率	調整率	SIR	数	粗率	調整率	SMR		
大阪府		169,142	384.0	268.6	1.00	108,770	246.9	165.0	1.00	0.64	
大阪府	大阪府	56,755	434.8	283.8	1.06	37,660	288.5	178.3	1.08	0.66	
大阪府	市北部	北区	1,982	415.8	289.4	1.07	1,275	267.5	174.3	1.07	0.64
		都島区	1,954	397.6	278.5	1.03	1,248	254.0	170.9	1.04	0.64
		東淀川区	3,413	375.7	290.9	1.10	2,208	243.1	181.5	1.10	0.65
		旭区	2,346	480.6	277.3	0.99	1,540	315.5	169.9	1.02	0.66
		淀川区	3,517	424.5	301.9	1.14	2,096	253.0	172.8	1.05	0.60
	市西部	福島区	1,337	462.4	300.9	1.14	785	271.5	164.3	1.00	0.59
		此花区	1,570	486.5	308.7	1.14	959	297.2	179.0	1.08	0.61
		西港区	1,227	365.8	289.7	1.07	812	242.1	182.5	1.11	0.66
		大正区	2,007	468.7	304.9	1.16	1,360	317.6	199.5	1.20	0.68
		西淀川区	1,556	418.8	262.2	1.00	1,145	308.2	184.0	1.10	0.74
	市東部	天王寺区	1,197	392.8	266.9	1.00	812	266.5	169.1	1.03	0.68
		浪速区	1,130	436.4	287.7	1.07	822	317.5	196.3	1.18	0.73
		東成区	1,850	470.0	291.1	1.05	1,191	302.6	173.0	1.04	0.64
		生野区	3,474	492.5	287.6	1.07	2,237	317.1	171.7	1.02	0.64
		城東区	3,032	381.1	252.4	0.94	2,127	267.3	168.6	1.02	0.70
	市南部	鶴見区	1,657	318.2	241.4	0.93	1,155	221.8	165.1	1.00	0.70
		中央区	1,315	438.9	282.9	1.03	822	274.4	162.7	0.99	0.63
		阿倍野区	2,433	462.0	269.8	0.99	1,602	304.2	164.0	1.00	0.66
		住吉区	3,692	460.8	295.7	1.10	2,307	288.0	171.2	1.04	0.62
		東住吉区	3,299	478.9	285.4	1.07	2,131	309.4	171.0	1.04	0.65
大阪府内	市北部	西成区	4,054	599.7	295.7	1.11	3,108	459.8	216.2	1.31	0.77
		住之江区	2,818	422.1	299.9	1.12	1,796	269.0	182.8	1.10	0.64
		平野区	3,986	396.0	274.3	1.03	2,791	277.3	184.3	1.12	0.70
		池田市	1,607	316.5	216.3	0.78	1,164	229.2	149.8	0.92	0.72
		箕面市	1,904	302.7	224.9	0.82	1,264	201.0	140.0	0.86	0.66
	市北部	豊能町	391	312.7	209.7	0.73	254	203.2	130.2	0.78	0.65
		能勢町	249	364.3	203.3	0.76	178	260.4	136.6	0.86	0.71
		豊中市	7,691	394.7	280.0	1.04	4,509	231.4	157.0	0.96	0.59
		吹田市	5,852	334.1	258.8	0.97	3,763	214.8	161.2	0.98	0.64
		摂津市	1,260	296.3	235.7	0.87	919	216.1	169.6	1.03	0.73
	市北部	三島市	4,402	334.0	262.2	1.00	2,587	196.3	149.8	0.91	0.59
		高槻市	6,794	382.6	267.1	0.98	3,986	224.4	149.9	0.91	0.59
		島本町	535	360.3	266.9	1.02	330	222.3	158.7	0.96	0.62
		枚方市	6,220	308.6	237.6	0.87	3,996	198.2	148.4	0.90	0.64
		寝屋川市	4,270	345.5	256.9	0.95	2,730	220.9	160.9	0.97	0.64
	市東部	守口市	3,273	435.3	294.3	1.07	1,968	261.8	168.9	1.02	0.60
		門真市	2,471	368.6	276.9	1.06	1,565	233.5	172.1	1.04	0.63
		大東市	2,018	315.4	245.2	0.92	1,396	218.2	165.3	1.00	0.69
		四條畷市	885	316.0	246.9	0.95	555	198.1	150.8	0.91	0.63
		交野市	1,274	330.0	255.5	0.95	733	189.9	142.4	0.87	0.58
市中河内	東大阪市	9,223	358.5	252.9	0.94	6,523	253.5	172.5	1.04	0.71	
	八尾市	5,074	370.0	257.6	0.96	3,342	243.7	162.1	0.97	0.66	
	柏原市	1,364	348.2	260.9	0.98	940	239.9	172.1	1.05	0.69	
	羽曳野市	2,458	413.0	283.8	1.05	1,449	243.5	156.1	0.95	0.59	
	松原市	2,711	415.6	288.6	1.06	1,578	241.9	161.3	0.98	0.58	
市南河内	藤井寺市	1,375	414.2	283.8	1.06	821	247.3	159.1	0.97	0.60	
	大阪狭山市	1,011	351.8	259.5	0.96	559	194.5	138.3	0.84	0.55	
	富田林市	2,439	388.8	288.6	1.11	1,401	223.3	157.6	0.96	0.57	
	河内長野市	2,465	412.5	283.9	1.07	1,385	231.8	146.9	0.90	0.56	
	太子町	237	331.3	253.5	1.02	135	188.7	140.0	0.81	0.57	
市南部	河南町	379	435.1	300.0	1.12	196	225.0	139.7	0.85	0.52	
	千早赤阪村	171	503.2	288.0	1.09	106	311.9	154.0	0.94	0.62	
	堺市	15,511	341.1	244.4	0.91	10,117	255.5	170.3	1.03	0.65	
	和泉市	2,828	323.3	257.4	0.96	1,832	209.5	160.4	0.97	0.65	
	泉大津市	1,319	346.5	261.1	0.96	927	243.5	178.3	1.08	0.70	
泉州	高石市	1,124	363.7	253.8	0.98	749	242.4	161.2	0.96	0.67	
	忠岡町	336	383.1	248.1	0.96	238	271.4	166.4	1.04	0.71	
	岸和田市	3,810	380.1	265.5	0.98	2,451	244.5	162.4	0.98	0.64	
	貝塚市	1,671	374.5	261.5	1.00	1,045	234.2	157.2	0.95	0.63	
	泉佐野市	1,526	314.0	214.1	0.80	1,232	253.5	167.7	1.02	0.81	
	熊取町	600	275.5	210.6	0.77	407	186.9	138.0	0.84	0.68	
	田尻町	131	376.1	235.0	0.80	104	298.6	183.1	1.07	0.79	
	泉南市	882	274.1	191.7	0.67	685	212.8	145.2	0.86	0.78	
岬町	446	462.8	244.0	0.86	371	385.0	197.4	1.15	0.83		
阪南市	838	289.2	208.6	0.77	620	213.9	149.4	0.90	0.74		

調整率の標準人口：1985年日本人モデル人口
SIR = 標準化罹患比 SMR = 標準化死亡比

表3

主要部位の登録精度、進行度(早期率)、治療(手術率)、生存率(5年生存率)

－ブロック別、地域別、性別－

－全部位、胃、大腸、肝臓、肺、乳房及び子宮－

2000－2004年:精度等

1995－1999年:生存率

表3-1 性、地域別登録精度、進行度、治療、生存率 - 全部位 -

性	地域	2000 - 2004年罹患						1995 - 1999年罹患			
		届出患者数	登録精度		進行度		治療	5年生存			
			死亡情報のみ による登録割合	組織診断 割合	判明割合	早期割合	手術実施 割合	観察数	相対率	標準誤差	
男	大阪府	77,015	22.4	68.7	88.9	45.7	51.6	61,974	39.6	(0.2)	
	大阪市	25,063	24.4	67.2	89.9	44.0	51.6	21,315	35.7	(0.4)	
	市北部	5,763	23.6	68.5	90.2	47.2	54.4	4,754	36.6	(0.7)	
	市西部	4,371	24.1	69.4	87.2	44.2	52.9	3,871	35.5	(0.8)	
	市東部	5,685	27.6	64.5	90.6	45.6	52.9	4,946	38.4	(0.7)	
	市南部	9,244	23.1	67.1	90.6	41.0	48.4	7,744	33.6	(0.6)	
	大阪府内	51,952	21.4	69.4	88.4	46.5	51.6	40,659	41.7	(0.2)	
	北部	14,540	20.4	69.9	83.4	49.0	50.2	11,618	43.5	(0.5)	
	豊能	8,138	22.3	68.0	80.3	47.4	50.0	7,003	43.7	(0.6)	
	三島	6,402	17.7	72.4	87.3	50.8	50.4	4,615	43.1	(0.7)	
	東部	16,309	23.4	66.7	89.8	44.8	50.9	12,944	40.7	(0.4)	
	北河内	9,160	23.5	66.4	90.7	46.1	53.0	7,021	41.9	(0.6)	
	中河内	7,149	23.2	67.1	88.5	43.2	48.1	5,923	39.4	(0.7)	
	南部	21,103	20.6	71.4	90.7	46.1	53.1	16,097	41.1	(0.4)	
	南河内	6,514	15.9	75.5	91.7	48.8	54.9	4,580	42.4	(0.7)	
	堺市	8,167	16.4	75.8	90.5	45.3	52.2	6,255	41.5	(0.6)	
	泉州	6,422	29.2	62.9	90.1	44.4	52.5	5,262	39.6	(0.7)	
	女	大阪府	54,732	21.6	68.0	88.6	47.4	62.1	45,650	51.7	(0.2)
		大阪市	18,379	22.1	67.6	89.9	47.1	61.9	15,990	50.1	(0.4)
市北部		4,413	22.1	68.8	90.3	49.4	64.8	3,672	53.3	(0.8)	
市西部		3,014	21.6	69.3	87.9	48.7	63.7	2,743	48.6	(0.9)	
市東部		4,390	24.4	65.5	90.1	46.6	61.9	3,957	51.7	(0.7)	
市南部		6,562	20.6	67.4	90.6	45.2	59.0	5,618	47.5	(0.6)	
大阪府内		36,353	21.4	68.3	87.9	47.6	62.1	29,660	52.6	(0.3)	
北部		9,941	20.0	69.1	80.2	48.2	56.8	8,512	54.8	(0.5)	
豊能		5,660	21.6	68.2	78.0	46.8	56.9	5,064	54.7	(0.6)	
三島		4,281	17.8	70.5	82.9	50.0	56.7	3,448	54.8	(0.8)	
東部		11,309	23.5	65.2	90.1	46.0	63.2	9,350	50.8	(0.5)	
北河内		6,415	24.0	65.6	90.6	47.2	65.5	5,018	51.1	(0.7)	
中河内		4,894	23.0	64.7	89.3	44.5	60.1	4,332	50.4	(0.7)	
南部		15,103	20.7	70.0	91.3	48.3	64.9	11,798	52.4	(0.4)	
南河内		4,605	16.3	74.7	92.6	51.1	66.7	3,347	54.1	(0.8)	
堺市		5,855	17.5	72.8	91.1	47.7	64.3	4,515	53.2	(0.7)	
泉州		4,643	27.9	63.0	90.3	46.2	63.8	3,936	49.9	(0.8)	
計		大阪府	131,747	22.1	68.4	88.7	46.4	56.0	107,624	44.8	(0.1)
		大阪市	43,442	23.5	67.4	89.9	45.4	56.0	37,305	42.0	(0.3)
	市北部	10,176	23.0	68.6	90.3	48.1	59.0	8,426	44.0	(0.5)	
	市西部	7,385	23.1	69.4	87.5	46.1	57.3	6,614	41.0	(0.6)	
	市東部	10,075	26.2	64.9	90.3	46.1	56.8	8,903	44.4	(0.5)	
	市南部	15,806	22.1	67.2	90.6	42.8	52.9	13,362	39.6	(0.4)	
	大阪府内	88,305	21.4	69.0	88.2	46.9	56.0	70,319	46.3	(0.2)	
	北部	24,481	20.2	69.6	82.1	48.7	52.9	20,130	48.3	(0.3)	
	豊能	13,798	22.0	68.1	79.4	47.2	52.8	12,067	48.4	(0.4)	
	三島	10,683	17.8	71.6	85.5	50.5	52.9	8,063	48.2	(0.5)	
	東部	27,618	23.4	66.1	89.9	45.3	55.9	22,294	45.0	(0.3)	
	北河内	15,575	23.7	66.0	90.7	46.5	58.2	12,039	45.8	(0.4)	
	中河内	12,043	23.1	66.2	88.8	43.7	53.0	10,255	44.1	(0.5)	
	南部	36,206	20.7	70.8	91.0	47.1	58.1	27,895	45.9	(0.3)	
	南河内	11,119	16.1	75.2	92.1	49.8	59.8	7,927	47.4	(0.5)	
	堺市	14,022	16.9	74.6	90.7	46.3	57.3	10,770	46.5	(0.5)	
	泉州	11,065	28.7	63.0	90.1	45.2	57.3	9,198	44.0	(0.5)	

表3 - 2 性、地域別登録精度、進行度、治療、生存率 - 胃 -

性	地域	2000 - 2004年罹患						1995 - 1999年罹患			
		届出患者数	登録精度		進行度		治療	5年生存			
			死亡情報のみ による登録割合	組織診断 割合	判明割合	早期割合	手術実施 割合	観察数	相対率	標準誤差	
男	大阪府	15,812	20.2	75.5	91.7	49.0	73.5	14,437	52.4	(0.4)	
	大阪市	5,013	22.1	74.0	91.5	46.5	73.6	4,723	47.7	(0.7)	
	市北部	1,249	19.6	77.2	91.1	52.0	75.6	1,084	50.2	(1.5)	
	市西部	877	21.4	75.8	92.0	47.4	75.6	866	48.5	(1.7)	
	市東部	1,191	23.3	73.0	91.4	49.7	76.6	1,116	50.4	(1.5)	
	市南部	1,696	23.5	71.4	91.7	39.7	69.1	1,657	43.7	(1.2)	
	大阪府内	10,799	19.3	76.2	91.7	50.2	73.5	9,714	54.6	(0.5)	
	北部	2,993	18.0	77.4	85.2	54.4	67.0	2,789	57.9	(0.9)	
	豊能	1,679	20.0	75.1	83.8	53.7	66.2	1,657	56.7	(1.2)	
	三島	1,314	15.3	80.6	87.1	55.3	68.1	1,132	59.8	(1.4)	
	東部	3,504	20.1	75.0	93.9	50.1	74.8	3,245	55.0	(0.8)	
	北河内	2,090	19.2	75.6	94.1	52.5	76.0	1,811	56.2	(1.1)	
	中河内	1,414	21.5	74.1	93.6	46.4	73.0	1,434	53.6	(1.3)	
	南部	4,302	19.6	76.3	94.4	47.6	77.0	3,680	51.8	(0.8)	
	南河内	1,324	14.1	81.7	95.8	53.2	79.8	1,053	54.4	(1.5)	
	堺市	1,614	17.1	78.8	93.4	45.4	77.1	1,333	49.7	(1.3)	
	泉州	1,364	26.6	69.1	94.4	44.6	73.9	1,294	51.8	(1.3)	
	女	大阪府	7,288	23.2	71.3	90.4	45.9	69.6	6,975	49.3	(0.6)
		大阪市	2,457	22.6	72.9	91.0	46.9	71.0	2,428	50.5	(1.0)
市北部		622	22.7	74.0	89.5	55.4	73.8	574	54.8	(2.0)	
市西部		406	21.6	74.9	90.4	48.7	74.5	395	49.3	(2.5)	
市東部		622	23.7	70.3	92.4	48.3	70.5	620	55.3	(1.9)	
市南部		807	22.2	72.9	91.4	38.3	67.3	839	44.6	(1.7)	
大阪府内		4,831	23.4	70.5	90.0	45.4	68.9	4,547	48.7	(0.7)	
北部		1,385	21.6	72.0	83.8	48.8	62.6	1,297	52.1	(1.4)	
豊能		802	22.7	71.3	82.8	45.8	64.0	761	50.0	(1.8)	
三島		583	20.1	73.0	85.1	52.9	60.6	536	55.1	(2.1)	
東部		1,537	24.6	69.0	92.3	44.6	71.0	1,545	49.5	(1.2)	
北河内		867	23.5	70.1	93.2	47.9	73.1	850	51.4	(1.7)	
中河内		670	26.0	67.5	91.2	40.1	68.3	695	47.2	(1.9)	
南部		1,909	23.8	70.8	92.7	43.7	71.9	1,705	45.4	(1.2)	
南河内		612	19.2	75.0	94.0	46.7	74.5	475	43.2	(2.3)	
堺市		686	22.7	71.6	91.4	42.4	69.2	637	44.8	(2.0)	
泉州		611	28.9	66.2	92.8	42.1	72.5	593	47.7	(2.1)	
計		大阪府	23,100	21.2	74.1	91.2	48.1	72.3	21,412	51.4	(0.3)
		大阪市	7,470	22.3	73.6	91.4	46.6	72.8	7,151	48.6	(0.6)
	市北部	1,871	20.7	76.1	90.6	53.1	75.0	1,658	51.9	(1.2)	
	市西部	1,283	21.5	75.5	91.5	47.8	75.2	1,261	48.8	(1.4)	
	市東部	1,813	23.4	72.1	91.8	49.2	74.5	1,736	52.2	(1.2)	
	市南部	2,503	23.1	71.9	91.6	39.2	68.5	2,496	44.0	(1.0)	
	大阪府内	15,630	20.6	74.4	91.2	48.7	72.1	14,261	52.7	(0.4)	
	北部	4,378	19.2	75.7	84.8	52.7	65.6	4,086	56.1	(0.7)	
	豊能	2,481	20.9	73.8	83.5	51.2	65.5	2,418	54.6	(1.0)	
	三島	1,897	16.8	78.2	86.5	54.6	65.8	1,668	58.3	(1.2)	
	東部	5,041	21.6	73.1	93.4	48.5	73.7	4,790	53.2	(0.7)	
	北河内	2,957	20.5	74.0	93.8	51.2	75.2	2,661	54.6	(0.9)	
	中河内	2,084	23.0	71.9	92.9	44.5	71.5	2,129	51.5	(1.1)	
	南部	6,211	20.9	74.5	93.9	46.5	75.4	5,385	49.7	(0.7)	
	南河内	1,936	15.8	79.5	95.2	51.2	78.1	1,528	50.9	(1.3)	
	堺市	2,300	18.9	76.6	92.8	44.5	74.7	1,970	48.1	(1.1)	
	泉州	1,975	27.3	68.2	93.9	43.8	73.5	1,887	50.5	(1.1)	

表3-3 性、地域別登録精度、進行度、治療、生存率 - 大腸 -

性	地域	2000 - 2004年罹患						1995 - 1999年罹患			
		届出患者数	登録精度		進行度		治療	5年生存			
			死亡情報のみ による登録割合	組織診断 割合	判明割合	早期割合	手術実施 割合	観察数	相対率	標準誤差	
男	大阪府	11,279	17.3	76.8	92.8	46.9	86.0	8,896	59.6	(0.4)	
	大阪市	3,683	18.2	76.0	93.8	46.2	87.3	3,002	56.8	(0.8)	
	市北部	883	17.3	78.1	92.9	51.0	87.0	701	58.4	(1.6)	
	市西部	597	18.7	76.8	94.8	45.4	91.3	519	58.6	(1.9)	
	市東部	882	18.9	75.7	93.5	48.4	87.9	740	56.9	(1.6)	
	市南部	1,321	18.1	74.4	94.1	41.9	85.3	1,042	54.7	(1.4)	
	大阪府内	7,596	16.9	77.2	92.3	47.2	85.4	5,894	61.0	(0.5)	
	北部	2,222	16.8	77.3	86.3	52.1	77.4	1,749	63.1	(1.0)	
	豊能	1,270	17.8	77.0	84.3	49.8	78.0	1,138	63.1	(1.2)	
	三島	952	15.4	77.6	89.0	55.1	76.7	611	63.1	(1.7)	
	東部	2,266	19.1	73.9	93.2	44.0	86.3	1,895	59.6	(1.0)	
	北河内	1,316	18.1	75.5	93.0	45.6	86.7	1,064	61.1	(1.3)	
	中河内	950	20.4	71.8	93.5	41.7	85.7	831	57.7	(1.5)	
	南部	3,108	15.3	79.6	95.8	46.3	90.4	2,250	60.6	(0.9)	
	南河内	962	12.0	82.7	95.2	52.1	90.3	576	63.1	(1.6)	
	堺市	1,203	12.9	82.3	96.1	45.0	90.8	930	61.4	(1.4)	
	泉州	943	21.0	73.5	96.2	41.8	90.1	744	57.8	(1.6)	
	女	大阪府	8,270	20.1	72.3	92.1	43.7	84.7	6,542	57.1	(0.5)
		大阪市	2,748	20.4	72.4	92.9	42.9	85.4	2,314	56.3	(0.9)
市北部		695	20.7	74.8	93.1	41.2	85.7	539	58.3	(1.8)	
市西部		434	21.8	72.3	91.2	42.1	87.5	386	55.8	(2.2)	
市東部		668	19.1	71.5	91.2	41.7	84.4	582	61.0	(1.8)	
市南部		951	20.4	71.2	94.6	45.3	85.0	807	51.9	(1.6)	
大阪府内		5,522	20.0	72.2	91.8	44.1	84.3	4,228	57.6	(0.7)	
北部		1,571	19.8	72.3	85.5	47.7	76.2	1,198	62.2	(1.2)	
豊能		863	21.6	71.1	83.5	46.9	75.6	764	64.9	(1.5)	
三島		708	17.6	73.8	87.9	48.6	77.0	434	57.6	(2.1)	
東部		1,711	22.1	68.4	92.5	41.1	85.0	1,407	56.7	(1.2)	
北河内		985	22.3	68.9	93.1	39.2	86.1	772	55.8	(1.6)	
中河内		726	21.9	67.6	91.7	43.7	83.6	635	57.7	(1.8)	
南部		2,240	18.5	75.3	95.6	43.9	89.4	1,623	54.9	(1.1)	
南河内		708	14.6	79.4	95.9	50.5	90.7	460	57.1	(2.0)	
堺市		854	16.3	77.8	95.0	42.7	88.9	646	54.4	(1.7)	
泉州		678	24.6	68.6	96.2	38.5	88.6	517	53.6	(2.0)	
計		大阪府	19,549	18.5	74.8	92.5	45.5	85.4	15,438	58.5	(0.3)
		大阪市	6,431	19.1	74.4	93.4	44.8	86.5	5,316	56.6	(0.6)
	市北部	1,578	18.8	76.6	93.0	46.7	86.4	1,240	58.3	(1.2)	
	市西部	1,031	20.0	74.9	93.3	44.0	89.7	905	57.4	(1.4)	
	市東部	1,550	19.0	73.9	92.5	45.6	86.3	1,322	58.7	(1.2)	
	市南部	2,272	19.0	73.0	94.3	43.4	85.2	1,849	53.5	(1.0)	
	大阪府内	13,118	18.2	75.0	92.1	45.9	84.9	10,122	59.6	(0.4)	
	北部	3,793	18.1	75.2	85.9	50.3	76.9	2,947	62.7	(0.8)	
	豊能	2,133	19.4	74.6	84.0	48.7	77.0	1,902	63.8	(1.0)	
	三島	1,660	16.3	76.0	88.5	52.3	76.8	1,045	60.8	(1.3)	
	東部	3,977	20.4	71.5	92.9	42.7	85.8	3,302	58.4	(0.8)	
	北河内	2,301	19.9	72.6	93.0	42.9	86.5	1,836	58.8	(1.0)	
	中河内	1,676	21.1	69.9	92.7	42.6	84.8	1,466	57.7	(1.2)	
	南部	5,348	16.6	77.7	95.8	45.3	90.0	3,873	58.2	(0.7)	
	南河内	1,670	13.1	81.3	95.5	51.4	90.5	1,036	60.4	(1.3)	
	堺市	2,057	14.3	80.4	95.6	44.1	90.0	1,576	58.5	(1.1)	
	泉州	1,621	22.6	71.4	96.2	40.4	89.5	1,261	56.1	(1.2)	

表3-4 性、地域別登録精度、進行度、治療、生存率 - 肝臓 -

性	地域	2000 - 2004年罹患					1995 - 1999年罹患			
		届出患者数	登録精度		進行度		治療	5年生存		
			死亡情報のみ による登録割合	組織診断 割合	判明割合	早期割合	手術実施 割合	観察数	相対率	標準誤差
男	大阪府	9,357	28.3	71.2	84.2	71.7	18.1	8,890	20.4	(0.5)
	大阪市	3,264	31.8	68.7	84.3	70.9	19.9	3,417	19.2	(0.9)
	市北部	745	27.2	73.3	87.4	77.1	26.5	728	20.9	(1.9)
	市西部	549	31.5	69.3	73.8	67.1	14.1	595	16.4	(2.1)
	市東部	775	34.4	66.2	88.0	72.2	21.7	845	20.9	(1.8)
	市南部	1,195	32.9	67.4	84.8	67.3	17.2	1,249	18.4	(1.5)
	大阪府内	6,093	26.3	72.7	84.1	72.1	17.1	5,473	21.2	(0.7)
	北部	1,431	26.1	72.6	79.1	72.0	14.4	1,407	20.0	(1.3)
	豊能	798	26.5	73.8	73.6	67.9	17.0	849	21.0	(1.7)
	三島	633	25.6	71.0	86.1	76.7	10.8	558	18.5	(2.1)
	東部	2,079	26.2	72.9	88.2	71.4	18.3	1,961	22.7	(1.1)
	北河内	1,113	24.3	74.4	90.9	71.1	19.4	1,034	23.3	(1.6)
	中河内	966	28.2	71.3	85.1	71.7	16.9	927	22.1	(1.7)
	南部	2,583	26.5	72.7	83.7	72.7	17.6	2,105	20.6	(1.1)
	南河内	739	21.6	78.5	87.0	75.8	17.0	544	23.4	(2.2)
	堺市	919	23.6	76.1	80.6	73.0	19.2	829	20.1	(1.7)
泉州	925	32.4	65.6	84.0	69.5	16.3	732	19.0	(1.9)	
女	大阪府	4,012	30.6	68.4	82.1	73.3	14.6	3,296	18.5	(0.9)
	大阪市	1,509	31.4	68.5	85.1	74.2	16.6	1,356	19.7	(1.4)
	市北部	358	28.5	71.5	89.9	77.5	20.0	298	22.4	(2.9)
	市西部	249	31.2	68.2	78.3	70.9	12.8	260	16.9	(3.1)
	市東部	375	32.4	68.3	85.9	77.7	19.6	347	22.5	(2.7)
	市南部	527	32.6	66.9	84.4	70.6	13.9	451	17.5	(2.4)
	大阪府内	2,503	30.2	68.3	80.3	72.8	13.4	1,940	17.7	(1.1)
	北部	641	28.1	68.9	73.9	73.0	11.1	561	18.1	(2.1)
	豊能	396	28.1	71.7	68.4	70.4	12.1	331	18.4	(2.8)
	三島	245	28.2	64.5	82.9	76.5	9.4	230	17.7	(3.3)
	東部	843	29.0	69.5	85.6	71.2	15.3	675	18.7	(2.0)
	北河内	472	27.7	70.4	86.7	74.1	16.2	350	21.7	(2.7)
	中河内	371	30.7	68.4	84.4	67.4	14.2	325	15.5	(2.8)
	南部	1,019	32.2	67.0	80.0	74.0	13.2	704	16.5	(1.9)
	南河内	290	24.9	74.9	80.7	75.9	11.6	184	17.8	(3.8)
	堺市	344	30.8	69.6	76.7	76.2	14.8	255	18.7	(3.2)
泉州	385	38.0	60.1	82.3	70.6	13.0	265	13.5	(3.1)	
計	大阪府	13,369	29.0	70.4	83.6	72.2	17.0	12,186	19.9	(0.5)
	大阪市	4,773	31.7	68.6	84.5	72.0	18.9	4,773	19.4	(0.7)
	市北部	1,103	27.7	72.7	88.2	77.3	24.4	1,026	21.3	(1.6)
	市西部	798	31.4	69.0	75.2	68.3	13.7	855	16.6	(1.7)
	市東部	1,150	33.8	66.8	87.3	73.9	21.1	1,192	21.4	(1.5)
	市南部	1,722	32.8	67.2	84.7	68.3	16.2	1,700	18.1	(1.2)
	大阪府内	8,596	27.5	71.4	83.0	72.3	16.0	7,413	20.3	(0.6)
	北部	2,072	26.8	71.4	77.5	72.3	13.4	1,968	19.5	(1.1)
	豊能	1,194	27.1	73.1	71.9	68.7	15.4	1,180	20.3	(1.5)
	三島	878	26.3	69.1	85.2	76.6	10.4	788	18.2	(1.8)
	東部	2,922	27.0	71.9	87.5	71.3	17.4	2,636	21.7	(1.0)
	北河内	1,585	25.4	73.2	89.7	72.0	18.5	1,384	22.9	(1.4)
	中河内	1,337	28.9	70.5	84.9	70.5	16.1	1,252	20.3	(1.4)
	南部	3,602	28.2	71.0	82.6	73.1	16.4	2,809	19.5	(1.0)
	南河内	1,029	22.6	77.4	85.2	75.8	15.5	728	22.0	(1.9)
	堺市	1,263	25.7	74.2	79.6	73.8	18.0	1,084	19.8	(1.5)
泉州	1,310	34.1	63.9	83.5	69.8	15.3	997	17.5	(1.6)	

表3 - 5 性、地域別登録精度、進行度、治療、生存率 - 肺 -

性	地域	2000 - 2004年罹患						1995 - 1999年罹患			
		届出患者数	登録精度		進行度		治療	5年生存			
			死亡情報のみ による登録割合	組織診断 割合	判明割合	早期割合	手術実施 割合	観察数	相対率	標準誤差	
男	大阪府	13,290	25.7	56.8	90.5	23.3	28.6	10,143	15.2	(0.5)	
	大阪市	4,464	26.9	54.9	90.9	22.8	30.0	3,686	14.1	(0.8)	
	市北部	1,007	25.7	57.4	92.7	23.7	30.4	870	14.4	(1.7)	
	市西部	786	29.2	57.7	87.5	25.2	34.6	688	12.8	(1.9)	
	市東部	951	32.4	49.2	89.9	22.1	29.5	778	20.1	(1.9)	
	市南部	1,720	22.9	55.7	92.0	21.6	27.9	1,350	11.0	(1.4)	
	大阪府内	8,826	25.1	57.7	90.3	23.6	27.9	6,457	15.9	(0.6)	
	北部	2,334	25.6	53.5	87.7	24.8	30.2	1,730	14.1	(1.2)	
	豊能	1,245	31.2	46.5	84.6	20.4	27.6	1,025	14.6	(1.6)	
	三島	1,089	18.0	63.0	91.4	29.3	33.2	705	13.5	(1.9)	
	東部	2,914	26.9	54.7	89.7	20.7	26.3	2,025	15.4	(1.1)	
	北河内	1,545	28.4	52.8	91.5	21.4	25.3	1,005	15.5	(1.6)	
	中河内	1,369	25.2	57.0	87.6	19.9	27.4	1,020	15.2	(1.6)	
	南部	3,578	23.3	63.1	92.5	25.0	27.8	2,702	17.4	(1.0)	
	南河内	1,187	16.1	69.2	91.7	26.1	27.8	794	14.8	(1.8)	
	堺市	1,394	15.2	72.1	93.2	23.5	26.0	1,054	18.8	(1.6)	
	泉州	997	37.9	48.6	92.5	25.8	30.4	854	18.1	(1.8)	
	女	大阪府	5,483	27.6	52.4	90.4	31.6	34.5	4,088	20.9	(0.8)
		大阪市	1,978	28.0	51.3	90.2	31.2	35.9	1,562	19.9	(1.3)
市北部		466	28.5	55.2	92.9	34.7	40.6	333	22.4	(2.8)	
市西部		327	27.8	55.2	83.5	36.3	36.5	282	18.7	(3.1)	
市東部		465	32.5	47.6	90.5	30.4	36.8	404	23.8	(2.6)	
市南部		720	24.4	49.3	91.3	27.1	32.0	543	15.9	(2.2)	
大阪府内		3,505	27.4	53.1	90.6	31.9	33.7	2,526	21.6	(1.0)	
北部		899	26.0	53.1	88.4	31.5	34.8	694	23.6	(1.9)	
豊能		493	29.1	49.1	87.8	29.9	33.6	418	23.2	(2.5)	
三島		406	21.9	58.5	89.2	33.2	36.2	276	24.3	(3.1)	
東部		1,146	29.0	48.3	90.8	29.5	33.1	826	18.6	(1.8)	
北河内		622	29.5	49.1	94.4	32.1	37.7	416	17.7	(2.5)	
中河内		524	28.3	47.3	86.5	26.4	28.1	410	19.5	(2.5)	
南部		1,460	27.1	56.9	91.7	33.8	33.6	1,006	22.5	(1.6)	
南河内		408	23.6	61.6	93.4	32.7	29.2	259	20.7	(3.2)	
堺市		630	20.2	64.6	92.4	34.7	36.6	420	22.6	(2.5)	
泉州		422	37.9	44.3	89.1	33.7	33.3	327	23.8	(2.8)	
計		大阪府	18,773	26.3	55.5	90.5	25.7	30.4	14,231	16.9	(0.4)
		大阪市	6,442	27.2	53.8	90.7	25.4	31.8	5,248	15.8	(0.7)
	市北部	1,473	26.6	56.7	92.7	27.2	33.7	1,203	16.6	(1.5)	
	市西部	1,113	28.8	56.9	86.3	28.3	35.1	970	14.5	(1.6)	
	市東部	1,416	32.4	48.7	90.1	24.8	31.9	1,182	21.4	(1.5)	
	市南部	2,440	23.4	53.8	91.8	23.2	29.1	1,893	12.5	(1.2)	
	大阪府内	12,331	25.8	56.4	90.4	25.9	29.6	8,983	17.5	(0.5)	
	北部	3,233	25.7	53.4	87.9	26.7	31.5	2,424	16.9	(1.0)	
	豊能	1,738	30.6	47.2	85.5	23.2	29.3	1,443	17.1	(1.4)	
	三島	1,495	19.1	61.7	90.8	30.4	34.0	981	16.6	(1.6)	
	東部	4,060	27.5	52.9	90.0	23.2	28.2	2,851	16.3	(0.9)	
	北河内	2,167	28.7	51.7	92.3	24.5	28.8	1,421	16.1	(1.3)	
	中河内	1,893	26.1	54.2	87.3	21.7	27.6	1,430	16.5	(1.3)	
	南部	5,038	24.4	61.3	92.3	27.6	29.5	3,708	18.8	(0.8)	
	南河内	1,595	18.1	67.1	92.1	27.9	28.2	1,053	16.3	(1.6)	
	堺市	2,024	16.8	69.7	92.9	26.9	29.3	1,474	19.9	(1.3)	
	泉州	1,419	37.9	47.3	91.5	28.2	31.3	1,181	19.7	(1.5)	

表3-6 性、地域別登録精度、進行度、治療、生存率 - 乳房 -

性	地域	2000-2004年罹患						1995-1999年罹患		
		届出患者数	登録精度		進行度		治療	5年生存		
			死亡情報のみ による登録割合	組織診断 割合	判明割合	早期割合	手術実施 割合	観察数	相対率	標準誤差
女	大阪府	11,436	6.2	88.9	92.2	60.6	86.1	9,175	83.9	(0.2)
	大阪市	3,625	5.8	90.0	96.2	60.2	88.6	3,054	84.2	(0.4)
	市北部	952	6.0	90.9	95.1	60.9	91.2	796	88.9	(0.6)
	市西部	570	4.8	90.0	95.3	62.1	86.7	468	83.8	(0.9)
	市東部	885	6.7	90.0	96.4	59.7	89.1	728	81.9	(0.7)
	市南部	1,218	5.3	89.3	97.3	59.2	86.9	1,062	82.5	(0.7)
	大阪府内	7,811	6.4	88.3	90.3	60.8	85.0	6,121	83.7	(0.3)
	北部	2,002	7.0	86.6	73.0	63.2	68.3	1,742	84.9	(0.5)
	豊能	1,162	8.3	85.5	72.7	63.2	69.5	1,088	85.3	(0.6)
	三島	840	5.1	88.1	73.5	63.1	66.6	654	84.2	(0.8)
	東部	2,563	7.2	87.8	95.8	59.9	90.2	1,922	83.0	(0.5)
	北河内	1,461	8.2	87.2	95.0	59.1	91.2	1,067	82.1	(0.6)
	中河内	1,102	5.9	88.7	96.8	60.9	88.9	855	84.0	(0.7)
	南部	3,246	5.3	89.8	96.7	60.4	91.0	2,457	83.3	(0.4)
	南河内	1,020	3.6	92.4	98.1	62.5	91.7	749	83.7	(0.7)
	堺市	1,289	3.7	91.3	96.7	59.6	90.7	974	84.5	(0.6)
	泉州	937	9.1	85.4	95.2	59.2	90.6	734	81.3	(0.8)

表3-7 性、地域別登録精度、進行度、治療、生存率 - 子宮(1) -

性	地域	2000-2004年罹患						1995-1999年罹患		
		届出患者数	登録精度		進行度		治療	5年生存		
			死亡情報のみ による登録割合	組織診断 割合	判明割合	早期割合	手術実施 割合	観察数	相対率	標準誤差
女	大阪府	4,396	12.0	80.3	92.4	68.2	69.5	3,234	67.1	(0.7)
	大阪市	1,457	11.5	77.4	87.4	64.9	60.7	1,116	65.3	(1.1)
	市北部	303	13.4	75.4	84.5	67.0	59.6	239	60.1	(2.6)
	市西部	254	8.3	81.6	90.6	64.8	69.6	203	61.9	(2.7)
	市東部	329	14.3	77.1	87.8	64.4	59.7	283	69.5	(2.1)
	市南部	571	10.1	76.9	87.2	64.1	58.0	391	67.2	(1.9)
	大阪府内	2,939	12.2	81.7	94.8	69.7	73.9	2,118	68.1	(0.8)
	北部	839	10.4	83.9	94.0	67.0	77.9	709	67.5	(1.3)
	豊能	499	7.9	86.2	92.4	63.8	74.0	373	62.8	(2.0)
	三島	340	13.7	80.7	96.5	71.6	83.8	336	72.6	(1.8)
	東部	792	14.5	77.2	92.8	65.6	72.2	595	67.5	(1.5)
	北河内	477	15.1	77.2	92.2	68.5	75.1	296	64.2	(2.4)
	中河内	315	13.5	77.2	93.7	61.2	67.7	299	70.7	(1.9)
	南部	1,308	12.0	83.0	96.6	73.7	72.3	814	69.0	(1.3)
	南河内	406	6.5	88.7	95.1	80.2	63.8	250	66.3	(2.4)
	堺市	490	10.7	82.5	97.6	75.1	75.5	286	75.3	(1.9)
	泉州	412	18.1	78.7	96.8	65.8	77.0	278	65.0	(2.4)

表3-8 性、地域別登録精度、進行度、治療、生存率 - 子宮(2) -

性	地域	2000-2004年罹患						1995-1999年罹患		
		届出患者数	登録精度		進行度		治療	5年生存		
			死亡情報のみ による登録割合	組織診断 割合	判明割合	早期割合	手術実施 割合	観察数	相対率	標準誤差
女	大阪府	3,528	14.5	76.1	90.5	59.0	67.7	3,234	67.1	(0.7)
	大阪市	1,189	13.7	73.1	84.5	55.0	58.5	1,116	65.3	(1.1)
	市北部	252	15.7	71.2	81.3	57.7	59.0	239	60.1	(2.6)
	市西部	207	10.0	77.8	88.4	54.8	66.8	203	61.9	(2.7)
	市東部	242	18.2	70.6	83.5	48.9	57.5	283	69.5	(2.1)
	市南部	488	11.6	73.4	85.0	56.6	55.5	391	67.2	(1.9)
	大阪府内	2,339	14.9	77.7	93.5	60.8	72.4	2,118	68.1	(0.8)
	北部	693	12.3	80.9	92.8	59.0	75.6	709	67.5	(1.3)
	豊能	414	9.4	83.6	90.8	55.0	71.9	373	62.8	(2.0)
	三島	279	16.2	77.2	95.7	64.6	81.2	336	72.6	(1.8)
	東部	647	17.2	73.0	91.2	56.3	70.3	595	67.5	(1.5)
	北河内	393	17.8	73.2	90.6	60.3	73.8	296	64.2	(2.4)
	中河内	254	16.2	72.6	92.1	50.0	64.9	299	70.7	(1.9)
	南部	999	15.1	78.6	95.5	64.7	71.5	814	69.0	(1.3)
	南河内	300	8.5	85.1	93.3	72.3	68.3	250	66.3	(2.4)
	堺市	364	13.9	77.3	96.7	65.4	72.6	286	75.3	(1.9)
	泉州	335	21.4	74.9	96.1	57.3	73.1	278	65.0	(2.4)

表4

主要部位の登録精度、進行度(早期率)、治療(手術率)、生存率(5年生存率)

－市区町村別、性別－

－全部位、胃、大腸、肝臓、肺、乳房及び子宮－

2000－2004年:精度等

1995－1999年:生存率

表4-1-a 性、市区町村別登録精度、進行度、治療、生存率 - 全部位 -

- 男 -

地域	市区町村	2000-2004年罹患						1995-1999年罹患		
		届出患者数	登録精度		進行度		治療	5年生存		
			死亡情報のみによる登録割合	組織診断割合	判明割合	早期割合	手術実施割合	観察数	相対率	標準誤差
大阪府		77,015	22.4	68.7	88.9	45.7	51.6	61,974	39.6	(0.2)
大阪市		25,063	24.4	67.2	89.9	44.0	51.6	21,315	35.7	(0.4)
	市北部									
	北都島区	794	28.8	65.0	91.7	45.0	53.1	665	33.6	(2.0)
	東淀川区	882	22.1	70.2	88.8	49.0	55.5	647	41.9	(2.0)
	旭区	1,654	15.3	73.6	89.7	45.9	49.1	1,479	33.9	(1.3)
	淀川区	886	32.6	61.8	90.0	49.6	59.8	702	43.1	(1.9)
	淀川区	1,547	23.9	69.0	91.1	47.3	57.1	1,261	34.8	(1.4)
	市西部									
	福島区	647	17.6	77.1	90.1	49.3	57.3	500	43.6	(2.2)
	此花区	701	28.5	66.7	87.6	42.6	60.5	485	37.6	(2.3)
	西港区	578	17.7	75.2	88.2	48.7	53.9	533	40.0	(2.2)
	大正区	985	22.9	69.9	89.1	41.0	48.2	793	28.0	(1.8)
	西淀川区	623	30.5	63.5	81.7	44.2	51.6	777	34.8	(1.8)
	西淀川区	837	25.2	67.0	85.9	42.1	48.7	783	34.3	(1.8)
	市東部									
	天王寺区	516	22.8	69.8	91.3	43.3	55.1	441	49.4	(2.3)
	浪速区	530	24.1	66.2	89.6	43.3	48.3	454	29.8	(2.4)
	東成区	741	28.7	65.3	92.8	47.8	54.9	648	37.8	(2.0)
	生野区	1,538	20.8	68.9	91.1	44.6	49.4	1,374	39.6	(1.4)
	城東区	1,178	32.8	59.8	90.2	43.8	54.1	1,026	35.6	(1.6)
	鶴見区	606	39.9	53.7	89.8	49.6	56.9	505	37.0	(2.2)
	中央区	576	22.5	71.2	88.0	49.2	55.3	498	41.2	(2.3)
	市南部									
	阿倍野区	1,100	18.2	71.2	90.5	43.5	49.2	872	35.8	(1.8)
	住吉区	1,824	12.8	74.5	90.9	44.6	49.5	1,458	38.2	(1.3)
	東住吉区	1,550	17.4	69.4	90.6	42.1	48.7	1,263	34.0	(1.4)
	西区	1,680	37.8	55.0	90.1	37.8	47.4	1,660	26.6	(1.3)
	住之江区	1,298	20.3	72.0	91.6	41.7	51.3	972	34.1	(1.6)
	平野区	1,792	24.4	66.8	90.3	37.0	45.4	1,519	35.1	(1.3)
大阪府内		51,952	21.4	69.4	88.4	46.5	51.6	40,659	41.7	(0.2)
	市北部									
	池田市	635	34.5	59.5	79.4	42.1	45.9	477	39.4	(2.3)
	箕面市	829	24.4	66.0	79.7	49.0	50.7	967	48.1	(1.6)
	豊能町	140	38.1	60.6	93.6	43.2	58.3	155	56.9	(3.7)
	能勢町	70	52.4	41.5	88.6	32.2	46.3	90	55.9	(5.4)
	豊中市	3,719	18.4	71.3	76.7	50.3	53.6	3,009	43.2	(0.9)
	吹田市	2,745	21.1	68.2	84.7	45.1	45.4	2,305	42.2	(1.0)
	市三島									
	摂津市	517	30.6	60.9	84.5	41.3	44.8	405	34.9	(2.5)
	茨木市	2,215	16.6	71.9	80.5	51.0	48.7	1,535	43.5	(1.3)
	高槻市	3,449	15.1	75.6	91.9	51.7	52.2	2,495	43.8	(1.0)
	島本町	221	30.3	63.1	89.1	54.3	50.5	180	47.9	(3.8)
	市東部									
	枚方市	2,767	24.6	66.0	91.8	47.1	52.0	2,043	41.9	(1.1)
	寝屋川市	1,869	24.8	65.5	91.8	44.0	53.4	1,431	44.5	(1.3)
	守口市	1,468	22.4	69.0	88.1	45.6	54.8	1,150	41.1	(1.5)
	門真市	1,114	25.0	63.2	87.1	44.6	51.2	794	40.1	(1.8)
	大東市	911	24.1	62.9	93.2	47.8	49.9	767	38.9	(1.8)
	四條畷市	394	22.1	67.8	90.1	43.2	54.0	329	39.8	(2.8)
	交野市	637	13.5	75.4	92.2	50.2	59.0	507	44.7	(2.2)
	市中河内									
	東大阪市	4,090	25.4	64.6	87.0	42.0	46.5	3,439	39.2	(0.9)
	尾市	2,444	19.4	71.2	90.8	44.5	49.6	2,014	38.6	(1.1)
	柏原市	615	22.8	69.0	89.8	45.3	52.6	470	44.1	(2.2)
	市南河内									
	羽曳野市	1,220	14.4	76.1	90.3	43.5	51.4	834	36.9	(1.8)
	松原市	1,268	20.6	70.0	89.6	47.5	56.3	959	36.5	(1.6)
	藤井寺市	679	15.7	75.4	90.6	45.4	55.6	522	42.0	(2.2)
	大阪狭山市	490	15.2	77.2	94.7	49.5	54.8	427	47.3	(2.3)
	富田林市	1,242	12.6	78.7	92.3	47.4	53.2	727	43.8	(1.8)
	河内長野市	1,193	17.7	75.2	94.6	57.0	58.8	834	49.2	(1.7)
	太子町	125	9.4	82.6	91.2	42.1	51.7	81	44.9	(5.3)
	河南町	214	9.7	83.1	90.2	58.4	57.8	132	47.0	(4.2)
	千早赤阪村	83	14.4	78.4	91.6	56.7	47.3	64	59.0	(5.6)
	堺市	7,798	16.2	76.0	90.5	45.2	52.1	6,255	41.5	(0.6)
	市南部									
	和泉市	1,330	20.1	70.1	89.6	48.5	50.2	1,049	36.7	(1.6)
	大津市	560	25.9	65.6	90.7	39.7	47.1	448	30.4	(2.4)
	高石市	546	18.9	72.8	90.7	39.6	47.8	436	40.4	(2.4)
	忠岡町	136	31.3	62.1	94.1	43.9	52.5	117	33.0	(4.7)
	岸和田市	1,743	21.1	72.7	90.0	47.4	59.7	1,563	44.8	(1.2)
	貝塚市	698	28.5	64.4	90.3	44.1	57.0	510	41.4	(2.2)
	泉州									
	泉野市	430	51.7	41.6	89.8	35.7	40.5	399	38.7	(2.5)
	熊取町	245	32.3	57.7	90.6	44.6	47.0	144	52.0	(4.0)
	田尻町	41	50.6	43.4	100.0	25.0	46.4	30	-	(-)
	泉南市	284	44.9	43.5	88.7	37.5	45.5	246	31.5	(3.3)
	岬町	85	66.1	31.1	90.6	45.3	44.3	61	44.8	(6.5)
	阪南市	324	33.6	57.0	88.0	45.2	53.1	259	33.8	(3.2)

表4-1-b 性、市区町村別登録精度、進行度、治療、生存率 - 全部位 -

- 女 -

地域	市区町村	2000-2004年罹患						1995-1999年罹患		
		届出患者数	登録精度		進行度		治療	5年生存		
			死亡情報のみによる登録割合	組織診断割合	判明割合	早期割合	手術実施割合	観察数	相対率	標準誤差
大阪府		54,732	21.6	68.0	88.6	47.4	62.1	45,650	51.7	(0.2)
大阪市		18,379	22.1	67.6	89.9	47.1	61.9	15,990	50.1	(0.4)
	市北部									
	北都島区	622	28.3	64.4	92.4	51.6	64.2	512	55.9	(2.0)
	東淀川区	648	21.2	67.8	88.1	47.4	64.8	547	53.0	(2.0)
	旭区	1,258	13.8	74.3	89.7	45.1	59.5	1,058	50.7	(1.4)
	淀川区	735	28.8	63.7	88.6	48.6	66.3	548	58.8	(1.9)
	淀川区	1,150	22.5	70.1	92.2	54.1	69.9	1,007	51.8	(1.5)
	市西部									
	福島区	443	19.7	75.2	90.7	53.9	71.5	404	52.1	(2.4)
	此花区	449	23.9	69.3	90.4	51.6	71.4	352	48.8	(2.6)
	西港区	442	15.8	74.9	87.8	56.4	63.8	445	54.8	(2.1)
	大正区	578	20.8	66.4	88.2	42.3	58.4	460	43.3	(2.3)
	西淀川区	482	26.9	65.1	85.7	47.8	61.6	509	46.9	(2.1)
	西淀川区	620	21.5	67.6	85.3	43.7	58.8	573	47.3	(2.0)
	市東部									
	天王寺区	413	21.9	67.9	91.8	49.1	60.2	363	60.9	(2.3)
	浪速区	347	19.7	69.4	89.3	39.9	56.6	357	44.9	(2.6)
	東成区	630	22.3	68.2	90.5	49.4	61.8	521	52.6	(2.0)
	生野区	1,231	19.6	67.6	90.7	43.1	59.1	1,026	52.8	(1.5)
	城東区	894	30.2	61.2	88.6	48.3	63.2	833	51.6	(1.6)
	鶴見区	431	33.6	57.9	91.2	49.7	67.4	423	51.7	(2.3)
	中央区	444	22.4	69.6	88.5	49.3	67.6	434	46.6	(2.3)
	市南部									
	阿倍野区	873	19.8	67.7	90.4	46.3	58.7	753	45.4	(1.8)
	住吉区	1,358	15.1	73.2	89.5	44.9	60.3	1,115	49.3	(1.4)
	東住吉区	1,156	18.8	68.4	91.3	45.3	60.7	995	48.6	(1.5)
	西区	986	27.1	61.9	90.6	45.1	57.2	903	44.2	(1.7)
	住之江区	950	20.1	67.5	90.7	44.1	60.2	766	47.2	(1.7)
	平野区	1,239	23.3	65.0	91.1	45.6	56.6	1,086	49.3	(1.4)
大阪府内		36,353	21.4	68.3	87.9	47.6	62.1	29,660	52.6	(0.3)
	市北部									
	池田市	401	37.1	55.0	82.0	40.0	51.0	368	49.0	(2.4)
	箕面市	610	24.5	62.1	76.2	44.0	53.0	670	49.7	(1.8)
	豊能町	111	32.7	61.2	80.2	40.3	62.6	90	61.9	(4.4)
	能勢町	45	55.9	41.2	82.2	64.7	42.9	44	-	(-)
	豊中	2,559	18.3	73.1	74.3	49.8	60.5	2,219	55.2	(1.0)
	吹田市	1,934	18.5	68.9	82.5	45.3	54.3	1,673	56.9	(1.1)
	市三島									
	摂津市	358	30.5	59.4	79.3	42.8	54.7	341	49.7	(2.5)
	茨木市	1,422	18.6	68.7	74.1	47.5	50.8	1,138	54.1	(1.3)
	高槻市	2,345	14.1	74.2	88.7	52.0	60.4	1,836	55.8	(1.1)
	島本町	156	28.4	63.8	85.9	53.7	58.7	133	61.1	(3.9)
	市東部									
	枚方市	1,859	27.2	63.8	90.6	47.5	65.2	1,442	50.2	(1.3)
	寝屋川市	1,364	23.5	65.4	91.8	47.5	63.0	1,063	49.4	(1.4)
	守口市	1,088	21.3	68.5	88.5	47.7	69.0	807	49.9	(1.7)
	門真市	759	23.0	66.9	88.9	46.4	66.7	554	56.9	(1.9)
	大東市	620	24.1	62.8	91.3	46.4	61.3	576	47.7	(2.0)
	四條畷市	271	28.5	60.7	92.3	47.0	64.9	224	55.9	(3.2)
	交野市	454	15.6	72.9	93.0	46.6	69.9	352	56.1	(2.5)
	市中河内									
	東大阪市	2,851	23.9	63.3	87.7	42.4	59.3	2,485	50.9	(1.0)
	八尾市	1,604	21.5	67.2	92.3	47.7	63.0	1,476	50.0	(1.2)
	柏原市	439	22.6	65.3	89.3	44.8	55.0	371	48.9	(2.5)
	市南河内									
	羽曳野市	861	16.6	73.4	91.6	47.2	63.4	575	52.9	(2.0)
	松原市	889	20.3	70.7	90.6	47.1	66.7	693	49.3	(1.8)
	藤井寺市	499	12.5	80.2	91.2	51.0	68.3	439	48.2	(2.3)
	大阪狭山市	357	17.6	74.6	95.8	53.9	68.1	309	63.2	(2.3)
	富田林市	895	12.1	77.7	92.4	47.1	65.3	524	54.7	(2.0)
	河内長野市	835	17.8	73.5	95.8	61.9	70.2	633	59.9	(1.8)
	太子町	85	14.1	77.8	91.8	41.7	59.5	39	-	(-)
	河南町	121	14.8	74.6	90.1	52.5	68.1	93	51.1	(4.7)
	千早赤阪村	63	14.9	79.7	92.1	53.7	69.5	42	-	(-)
	堺市	5,631	17.5	72.8	91.0	47.7	64.3	4,515	53.2	(0.7)
	市南部									
	和泉市	951	18.2	72.1	89.8	50.3	60.0	745	50.2	(1.7)
	泉大津市	412	26.8	61.8	87.9	46.6	58.0	337	43.7	(2.7)
	高石市	344	23.7	68.1	91.6	45.2	62.7	288	50.6	(2.9)
	忠岡町	89	35.5	59.4	95.5	36.8	63.8	75	35.6	(5.7)
	岸和田市	1,257	21.5	71.3	91.1	47.7	70.2	1,229	56.9	(1.3)
	貝塚市	550	20.9	69.5	90.9	47.4	70.9	399	45.1	(2.5)
	泉州									
	泉佐野市	334	47.4	41.4	87.7	35.5	51.7	276	50.5	(2.8)
	熊取町	179	24.8	62.6	90.5	47.0	62.4	137	49.1	(3.9)
	田尻町	23	52.1	39.6	95.7	40.0	71.4	29	-	(-)
	泉南市	208	43.3	47.1	88.5	42.1	55.1	174	38.7	(3.9)
	岬町	71	63.6	33.3	88.7	39.6	60.7	72	41.0	(6.0)
	阪南市	225	35.7	54.0	91.6	41.9	63.9	175	40.8	(3.8)

表4-1-c 性、市区町村別登録精度、進行度、治療、生存率 - 全部位 -

- 計 -

地 域	市 区 町 村	2000-2004年罹患						1995-1999年罹患		
		届出患者数	登録精度		進行度		治療	5年生存		
			死亡情報のみ による登録割合	組 織 診断割合	判明割合	早期割合	手 術 実施割合	観察数	相対率	標準誤差
大阪府		131,747	22.1	68.4	88.7	46.4	56.0	107,624	44.8	(0.1)
大阪市		43,442	23.5	67.4	89.9	45.4	56.0	37,305	42.0	(0.3)
	北 都 島 区	1,416	28.6	64.7	92.0	48.0	58.1	1,177	43.5	(1.4)
	東 淀 川 区	1,530	21.7	69.2	88.5	48.3	59.5	1,194	47.0	(1.4)
	旭 区	2,912	14.7	73.9	89.7	45.5	53.6	2,537	41.0	(1.0)
	淀 川 区	1,621	30.9	62.6	89.3	49.2	62.8	1,250	50.1	(1.4)
	淀 川 区	2,697	23.3	69.5	91.5	50.2	62.6	2,268	42.5	(1.0)
	福 島 区	1,090	18.5	76.3	90.4	51.2	63.1	904	47.5	(1.6)
	此 花 区	1,150	26.8	67.7	88.7	46.2	64.8	837	42.3	(1.7)
	西 港 区	1,020	16.9	75.1	88.0	52.0	58.2	978	46.9	(1.5)
	大 正 区	1,563	22.1	68.6	88.8	41.5	52.0	1,253	33.7	(1.4)
	西 淀 川 区	1,105	29.0	64.2	83.4	45.8	56.0	1,286	39.6	(1.4)
	西 淀 川 区	1,457	23.7	67.3	85.7	42.8	53.0	1,356	39.9	(1.4)
	天 王 寺 区	929	22.4	68.9	91.5	45.9	57.4	804	54.6	(1.7)
	浪 速 区	877	22.4	67.4	89.5	42.0	51.6	811	36.5	(1.8)
	東 成 区	1,371	25.9	66.5	91.8	48.5	58.1	1,169	44.5	(1.4)
	生 野 区	2,769	20.3	68.3	90.9	43.9	53.7	2,400	45.3	(1.0)
	城 東 区	2,072	31.7	60.4	89.5	45.7	58.0	1,859	42.8	(1.2)
	鶴 見 区	1,037	37.4	55.3	90.4	49.6	61.2	928	43.7	(1.6)
	中 央 区	1,020	22.4	70.5	88.2	49.3	60.7	932	43.7	(1.6)
	阿 倍 野 区	1,973	18.9	69.7	90.5	44.7	53.4	1,625	40.3	(1.3)
	住 吉 区	3,182	13.8	73.9	90.3	44.7	54.2	2,573	43.0	(1.0)
	東 住 吉 区	2,706	18.0	69.0	90.9	43.5	53.9	2,258	40.5	(1.1)
	西 成 区	2,666	34.2	57.3	90.2	40.5	51.1	2,563	32.9	(1.0)
	住 之 江 区	2,248	20.2	70.1	91.2	42.7	55.0	1,738	40.0	(1.2)
	平 野 区	3,031	24.0	66.1	90.7	40.6	50.0	2,605	41.1	(1.0)
大阪府内		88,305	21.4	69.0	88.2	46.9	56.0	70,319	46.3	(0.2)
	池 田 市	1,036	35.5	57.7	80.4	41.3	47.9	845	43.7	(1.7)
	箕 面 市	1,439	24.4	64.3	78.2	46.9	51.7	1,637	48.7	(1.2)
	豊 能 町	251	35.8	60.9	87.6	42.1	60.2	245	58.8	(2.8)
	能 勢 町	115	53.8	41.4	86.1	44.1	45.0	134	55.8	(4.3)
	豊 中 市	6,278	18.4	72.0	75.7	50.1	56.5	5,228	48.4	(0.7)
	吹 田 市	4,679	20.0	68.5	83.8	45.2	49.1	3,978	48.5	(0.8)
	摂 津 市	875	30.6	60.3	82.4	41.9	48.9	746	41.7	(1.8)
	三 島 市	3,637	17.4	70.6	78.0	49.7	49.6	2,673	48.1	(0.9)
	高 槻 市	5,794	14.7	75.0	90.6	51.8	55.5	4,331	49.0	(0.7)
	島 本 町	377	29.5	63.4	87.8	54.1	53.8	313	53.6	(2.7)
	枚 方 市	4,626	25.6	65.1	91.3	47.3	57.3	3,485	45.4	(0.8)
	寝 屋 川 市	3,233	24.3	65.5	91.8	45.5	57.5	2,494	46.6	(1.0)
	守 口 市	2,556	21.9	68.7	88.3	46.5	60.8	1,957	44.8	(1.1)
	門 真 市	1,873	24.2	64.7	87.8	45.3	57.5	1,348	47.1	(1.3)
	大 東 市	1,531	24.1	62.9	92.4	47.2	54.6	1,343	42.7	(1.4)
	四 條 畷 市	665	24.9	64.7	91.0	44.8	58.4	553	46.4	(2.1)
	交 野 市	1,091	14.4	74.3	92.5	48.7	63.5	859	49.4	(1.6)
	東 大 阪 市	6,941	24.7	64.1	87.2	42.2	51.8	5,924	44.2	(0.6)
	八 尾 市	4,048	20.2	69.6	91.4	45.8	55.0	3,490	43.5	(0.8)
	柏 原 市	1,054	22.7	67.4	89.6	45.1	53.6	841	46.3	(1.7)
	羽 曳 野 市	2,081	15.3	75.0	90.9	45.0	56.3	1,409	43.5	(1.3)
	松 原 市	2,157	20.4	70.3	90.0	47.3	60.5	1,652	42.0	(1.2)
	藤 井 寺 市	1,178	14.3	77.4	90.8	47.8	61.0	961	44.9	(1.6)
	大 阪 狭 山 市	847	16.2	76.1	95.2	51.4	60.5	736	54.1	(1.7)
	富 田 林 市	2,137	12.4	78.3	92.3	47.3	58.2	1,251	48.4	(1.3)
	河 内 長 野 市	2,028	17.7	74.5	95.1	59.1	63.6	1,467	53.8	(1.3)
	太 子 町	210	11.4	80.6	91.4	41.9	54.8	120	48.0	(4.3)
	河 南 町	335	11.6	79.9	90.1	56.3	61.4	225	48.7	(3.1)
	千 早 赤 阪 村	146	14.6	78.9	91.8	55.4	57.1	106	58.5	(4.3)
	堺 市	13,429	16.8	74.6	90.7	46.3	57.2	10,770	46.5	(0.5)
	和 泉 市	2,281	19.3	70.9	89.7	49.3	54.4	1,794	42.4	(1.2)
	泉 大 津 市	972	26.3	64.0	89.5	42.5	51.7	785	36.2	(1.8)
	高 石 市	890	20.8	70.9	91.0	41.7	53.6	724	44.5	(1.8)
	忠 岡 町	225	33.0	61.0	94.7	41.1	56.9	192	34.0	(3.7)
	岸 和 田 市	3,000	21.3	72.1	90.4	47.5	64.1	2,792	50.2	(0.9)
	貝 塚 市	1,248	25.3	66.5	90.5	45.6	63.2	909	43.0	(1.6)
	泉 佐 野 市	764	49.9	41.5	88.9	35.6	45.8	675	43.6	(1.9)
	熊 取 町	424	29.3	59.7	90.6	45.6	53.6	281	50.5	(2.8)
	田 尻 町	64	51.1	42.0	98.4	31.3	57.1	59	47.7	(6.3)
	泉 南 市	492	44.2	45.0	88.6	39.5	49.8	420	34.6	(2.5)
	岬 町	156	65.0	32.1	89.7	42.5	52.5	133	42.8	(4.4)
	阪 南 市	549	34.5	55.7	89.4	43.7	57.7	434	36.7	(2.5)

表5

がん在宅死亡の推移
—全部位(地域別、市区町村別)—
—部位別(大阪府)—

1995—2006年

表5-1-a 地域別がん在宅死数と割合 全部位

地域		1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	
大阪府	在宅死数(人)	875	931	1,045	1,062	1,089	1,081	1,102	1,224	1,264	1,295	1,412	1,544	
	在宅死割合(%)	4.62	4.82	5.29	5.25	5.21	5.12	5.14	5.63	5.74	5.75	6.11	6.63	
大阪府内	大阪府	在宅死数(人)	351	359	389	389	408	365	409	472	443	470	462	536
		在宅死割合(%)	5.15	5.14	5.44	5.52	5.49	5.00	5.48	6.27	5.79	6.06	5.83	6.73
	市 北 部	在宅死数(人)	75	80	78	63	95	86	86	91	103	89	96	108
		在宅死割合(%)	4.91	5.35	4.95	4.27	5.53	5.34	5.06	5.60	6.11	5.09	5.41	6.03
	市 西 部	在宅死数(人)	38	44	50	54	60	59	70	68	69	72	56	64
		在宅死割合(%)	3.29	3.78	4.27	4.46	4.92	4.77	5.57	5.35	5.20	5.53	4.33	4.80
	市 東 部	在宅死数(人)	114	97	117	112	118	104	103	119	116	136	122	149
		在宅死割合(%)	6.75	5.60	6.33	6.45	6.53	5.75	5.74	6.56	6.22	7.17	6.16	7.73
	市 南 部	在宅死数(人)	124	138	144	160	135	116	150	194	155	173	188	215
		在宅死割合(%)	5.07	5.31	5.64	6.09	5.02	4.39	5.54	6.90	5.60	6.15	6.52	7.39
大阪府内	在宅死数(人)	524	572	656	673	681	716	693	752	821	825	950	1,008	
	在宅死割合(%)	4.33	4.64	5.21	5.11	5.06	5.19	4.95	5.29	5.72	5.59	6.26	6.57	
北部	北部	在宅死数(人)	151	144	188	177	160	189	174	188	230	224	282	330
		在宅死割合(%)	4.67	4.43	5.53	5.08	4.52	5.08	4.57	5.05	6.04	5.75	7.01	8.25
	豊 能	在宅死数(人)	102	91	113	100	101	106	109	123	147	146	204	252
		在宅死割合(%)	5.23	4.75	5.67	4.92	4.83	4.76	4.89	5.60	6.63	6.44	8.56	10.57
	三 島	在宅死数(人)	49	53	75	77	59	83	65	65	83	78	78	78
		在宅死割合(%)	3.81	3.98	5.33	5.31	4.07	5.56	4.11	4.25	5.22	4.79	4.76	4.84
東部	東部	在宅死数(人)	186	207	236	249	229	208	228	227	228	250	272	286
		在宅死割合(%)	4.63	5.03	5.67	5.72	5.08	4.53	4.92	4.77	4.72	5.07	5.32	5.59
	北 河 内	在宅死数(人)	99	112	128	139	131	103	112	108	126	127	148	155
		在宅死割合(%)	4.50	4.98	5.52	5.97	5.22	4.10	4.41	4.17	4.80	4.74	5.31	5.44
	中 河 内	在宅死数(人)	87	95	108	110	98	105	116	119	102	123	124	131
		在宅死割合(%)	4.79	5.10	5.87	5.43	4.91	5.05	5.54	5.48	4.62	5.46	5.34	5.78
南部	南部	在宅死数(人)	187	221	232	247	292	319	291	337	363	351	396	392
		在宅死割合(%)	3.85	4.44	4.61	4.63	5.39	5.81	5.25	5.89	6.35	5.91	6.54	6.31
	南 河 内	在宅死数(人)	59	63	76	63	89	85	84	97	84	92	115	104
		在宅死割合(%)	4.48	4.74	5.78	4.39	5.91	5.59	5.59	6.41	5.53	5.83	7.20	6.15
	堺 市	在宅死数(人)	54	71	66	62	78	97	75	85	104	95	102	130
		在宅死割合(%)	3.12	3.99	3.83	3.40	4.02	5.04	3.86	4.15	5.02	4.46	4.71	5.80
	泉 州	在宅死数(人)	74	87	90	122	125	137	132	155	175	164	179	158
		在宅死割合(%)	4.10	4.67	4.50	5.88	6.35	6.70	6.29	7.18	8.23	7.33	7.82	6.91

表5-2 大阪府におけるがん在宅死数と割合 部位別

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
全部位												
癌死数	18,893	19,281	19,706	20,177	20,862	21,073	21,413	21,696	21,964	22,492	23,082	23,258
在宅死数	875	931	1,045	1,062	1,089	1,081	1,102	1,224	1,264	1,295	1,412	1,544
在宅死(%)	4.63	4.83	5.30	5.26	5.22	5.13	5.15	5.64	5.75	5.76	6.12	6.64
胃												
癌死数	3,387	3,437	3,322	3,399	3,409	3,460	3,482	3,386	3,326	3,481	3,535	3,543
在宅死数	205	189	199	212	203	212	214	206	205	224	236	254
在宅死(%)	6.05	5.50	5.99	6.24	5.95	6.13	6.15	6.08	6.16	6.43	6.68	7.17
大腸												
癌死数	2,100	2,185	2,173	2,172	2,404	2,447	2,475	2,495	2,613	2,643	2,681	2,792
在宅死数	106	130	123	131	158	174	165	164	168	165	204	206
在宅死(%)	5.05	5.95	5.66	6.03	6.57	7.11	6.67	6.57	6.43	6.24	7.61	7.38
肝臓												
癌死数	3,383	3,350	3,314	3,485	3,359	3,407	3,391	3,305	3,368	3,206	3,223	3,105
在宅死数	109	101	138	127	109	131	125	154	160	149	172	193
在宅死(%)	3.22	3.01	4.16	3.64	3.25	3.85	3.69	4.66	4.75	4.65	5.34	6.22
肺												
癌死数	3,352	3,436	3,612	3,788	3,838	3,977	4,048	4,194	4,252	4,477	4,691	4,696
在宅死数	159	192	199	199	220	212	215	263	271	258	256	289
在宅死(%)	4.74	5.59	5.51	5.25	5.73	5.33	5.31	6.27	6.37	5.76	5.46	6.15
乳房												
癌死数	593	577	629	673	684	645	663	742	709	717	800	846
在宅死数	25	31	32	31	31	27	26	40	43	43	46	56
在宅死(%)	4.22	5.37	5.09	4.61	4.53	4.19	3.92	5.39	6.06	6.00	5.75	6.62
子宮(2)												
癌死数	382	364	358	385	360	374	347	376	379	368	392	378
在宅死数	18	16	25	35	21	19	13	15	26	19	34	34
在宅死(%)	4.71	4.40	6.98	9.09	5.83	5.08	3.75	3.99	6.86	5.16	8.67	8.99