

## 6

## 悪性新生物死亡率の国際比較

## International comparison of cancer mortality by sex and site

性・部位 Sex・Site	ICD-10	日本 Japan (2001)	中国 China(1999)		香港 Hong Kong (1996)	韓国 Korea (2000)	カナダ Canada (1998)
			郡部 Rural	都市部 Urban			
男 Males							
全悪性新生物 Total malignant neoplasms	C00-C97	294.5	137.6	169.6	196.1	155.8	216.2
口唇・口腔および咽頭 Lip, oral cavity and pharynx	C00-C14	6.1	...	...	13.3	2.8	4.5
食道 Esophagus	C15	14.7	20.2	12.7	9.4	5.7	6.4
胃 Stomach	C16	52.4	27.5	24.9	11.5	31.3	8.1
結腸 Colon	C18	20.2	6.5	10.8	13.1	5.3	17.0
直腸・直腸S状結腸移行部および肛門 Rectum, rectosigmoid junction and anus	C19-C21	12.7			7.4	4.1	5.5
肝および肝内胆管 Liver and intrahepatic bile ducts	C22	38.3	35.7	30.7	...	32.5	2.6
喉頭 Larynx	C32	1.5	...	...	2.6	2.7	2.6
気管・気管支および肺 Trachea, bronchus and lung	C33-C34	64.8	26.9	52.2	63.6	36.1	66.9
前立腺 Prostate	C61	12.4	...	...	4.7	2.3	24.5
膀胱 Bladder	C67	5.6	1.5	3.0	3.5	2.5	6.4
その他の悪性新生物 Malignant neoplasms of other sites		48.5	...	...	...	23.4	50.9
白血病 Leukemia	C91-C95	6.7	3.5	4.3	3.7	3.3	7.9
その他のリンパおよび造血器の悪性新生物 Other neoplasms of lymphatic and hematopoietic tissue	C81-C90,C96	10.6	...	...	5.1	3.7	13.1

## 女 Females

全悪性新生物 Total malignant neoplasms	C00-C97	185.4	84.3	110.1	125.0	88.2	184.8
口唇・口腔および咽頭 Lip, oral cavity and pharynx	C00-C14	2.2	...	...	3.7	1.7	2.2
食道 Esophagus	C15	2.6	11.6	5.0	2.3	0.6	2.2
胃 Stomach	C16	27.5	15.6	13.1	7.0	17.2	4.8
結腸 Colon	C18	18.7	5.1	10.2	12.3	5.1	16.1
直腸・直腸S状結腸移行部および肛門 Rectum, rectosigmoid junction and anus	C19-C21	7.3			6.2	3.2	3.9
肝および肝内胆管 Liver and intrahepatic bile ducts	C22	16.7	14.9	12.3	...	10.0	0.8
喉頭 Larynx	C32	0.2	...	...	0.2	0.5	0.5
気管・気管支および肺 Trachea, bronchus and lung	C33-C34	23.5	12.8	27.6	30.4	12.6	40.9
乳房 Breast	C50	15.0	4.7	8.2	11.9	4.9	31.9
子宮(頸部) Cervix uteri	C53	3.7	4.2	2.2	4.3	3.1	2.7
子宮(その他) Other malignant neoplasms of uterus	C54-C55	4.4	...	...	...	2.5	4.1
膀胱 Bladder	C67	2.5	0.5	1.1	2.1	0.8	2.7
その他の悪性新生物 Malignant neoplasms of other sites		48.8	...	...	...	21.4	55.6
白血病 Leukemia	C91-C95	4.4	2.9	3.1	3.3	2.4	5.6
その他のリンパおよび造血器の悪性新生物 Other neoplasms of lymphatic and hematopoietic tissue	C81-C90,C96	7.9	...	...	4.2	2.2	10.6

(注)部位はICD-10の分類による(但し、カナダ、イギリス、フランス、イタリアはICD-9 BTL分類による)。  
Note: ICD-10 except Canada, United Kingdom, France and Italy (ICD-9 BTL).

アメリカ U.S.A. (1999)	アルゼンチン Argentina (1997)	イギリス U.K. (1999)	フランス France (1999)	イタリア Italy (1999)	スイス Switzerland (1999)	ドイツ Germany (1999)	スウェーデン Sweden (1999)	ロシア Russian F. (2000)	オーストラリア Australia (1999)
--------------------------	-------------------------------	------------------------	--------------------------	-------------------------	------------------------------	--------------------------	----------------------------	-----------------------------	--------------------------------

214.5	161.7	269.0	305.2	316.4	240.1	270.4	254.8	240.6	210.9
3.7	3.3	4.4	14.3	8.0	7.9	9.3	4.1	10.9	4.8
6.8	7.5	14.6	12.9	6.0	7.5	7.9	5.8	8.1	6.8
5.6	11.0	14.7	11.6	23.7	10.0	17.2	12.7	37.0	8.0
17.7	13.1	18.6	22.4	21.9	24.7	22.5	19.6	22.7	18.7
3.5	2.6	10.7	8.3	9.2		11.1	8.7		7.7
5.8	5.7	2.0	13.9	13.9	9.8	8.2	7.7	7.0	4.8
2.2	4.9	2.3	6.6	6.3	2.0	3.3	1.1	8.5	2.2
67.1	37.7	72.1	73.3	92.8	54.6	70.5	41.9	74.0	49.3
23.8	18.5	32.4	33.3	25.3	38.8	27.8	57.0	9.9	26.7
6.1	5.8	10.9	12.2	14.3	8.7	9.8	10.0	8.4	6.4
49.9	40.2	65.9	74.8	71.0	...	62.6	62.6	...	54.5
8.6	5.2	7.5	9.0	10.3	6.9	8.7	8.4	6.0	8.1
13.7	6.2	12.9	12.6	13.7	...	11.5	15.2	...	12.8

189.4	128.0	243.9	188.9	213.2	181.3	244.0	222.2	172.4	159.8
1.8	0.9	2.3	2.4	2.4	2.2	2.9	2.1	2.1	2.2
2.0	3.0	9.0	2.3	1.6	2.4	2.3	2.1	2.2	3.1
3.8	6.0	8.9	6.9	16.0	7.4	14.9	8.2	24.4	4.7
17.8	11.3	19.2	19.6	19.0	20.2	27.6	18.9	25.3	16.5
2.9	1.8	7.8	6.3	7.0		10.1	7.6		5.5
3.4	4.8	0.8	3.1	5.7	3.2	5.0	5.6	4.7	2.5
0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.2	0.5	0.2	0.4	0.3
45.0	8.6	43.4	14.4	19.0	19.7	22.4	26.0	11.4	22.3
29.7	26.8	43.1	37.4	37.4	34.4	41.9	33.1	28.3	26.4
3.0	5.2	4.2	2.5	1.4	2.4	4.8	3.6	8.2	2.4
4.6	8.1	4.6	7.4	7.8	6.1	6.7	7.1	7.9	2.8
2.7	1.7	5.5	3.9	3.4	3.6	4.9	4.3	1.8	2.7
53.1	40.7	76.6	63.6	71.8	...	79.5	81.4	...	51.5
6.8	3.9	6.3	7.4	7.5	6.3	8.4	6.7	5.1	6.2
12.3	4.7	11.7	11.1	12.7	...	12.1	15.1	...	10.7

資料：世界保健機関統計データベース、厚生労働省大臣官房統計情報部「人口動態統計」

Source: World Health Organization Statistics, Mortality Database, Vital Statistics of Japan, Statistics and Information Dept.

MHLW