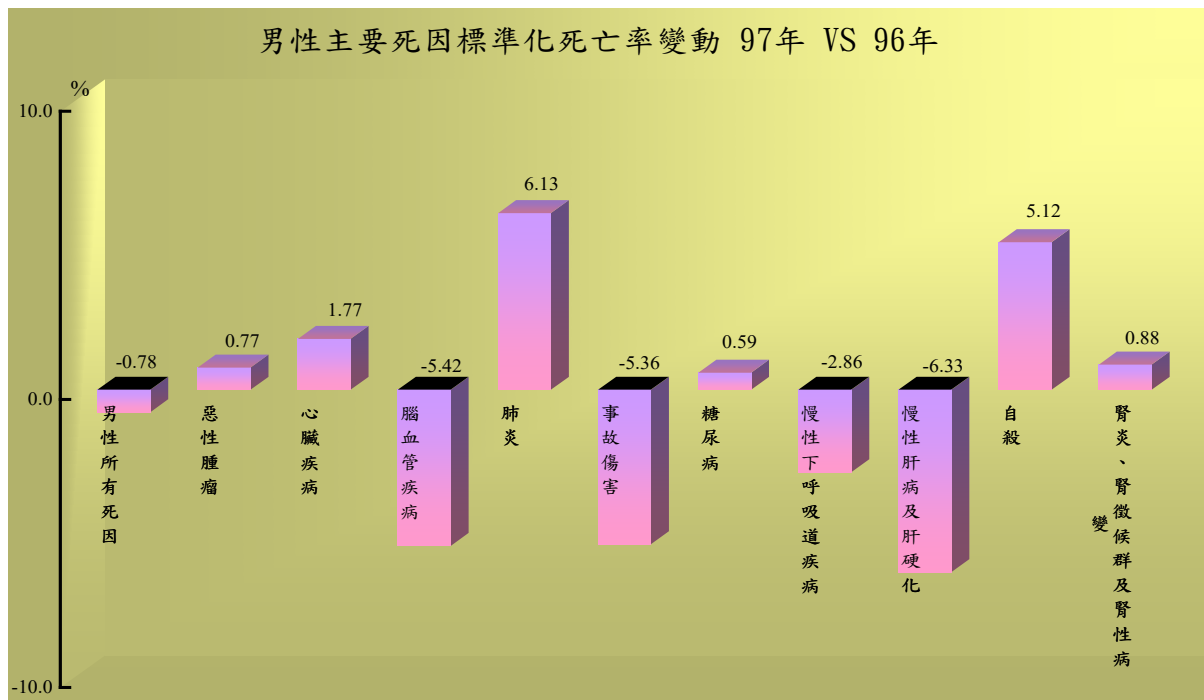


97 年死因統計性別專題分析

一、主要死因死亡率變動-按性別：

(一)男性主要死因死亡率變動：

男性肺炎標準化死亡率增幅最大，慢性肝病及肝硬化減少約 6%。



男性主要死因死亡率													
順位				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
主要死因			男性所有死因	惡性腫瘤	心臟疾病	腦血管疾病	肺炎	事故傷害	糖尿病	慢性下呼吸道疾病	慢性肝病及肝硬化	自殺	腎炎、腎微候群及腎性病變
每十萬人口死亡率	粗死亡率	97年	754.74	214.95	80.79	53.52	47.58	45.10	34.07	34.06	30.78	24.27	17.36
		96年	740.35	208.42	76.97	55.07	43.23	47.02	32.90	33.84	32.06	22.81	16.89
		97 VS 96增減%	1.94	3.13	4.96	-2.81	10.05	-4.08	3.57	0.64	-3.99	6.42	2.81
	標準化死亡率	97年	608.64	174.43	63.46	42.04	35.89	39.95	27.38	25.34	25.12	20.75	13.68
		96年	613.41	173.10	62.36	44.45	33.82	42.21	27.22	26.09	26.81	19.74	13.56
		97 VS 96增減%	-0.78	0.77	1.77	-5.42	6.13	-5.36	0.59	-2.86	-6.33	5.12	0.88

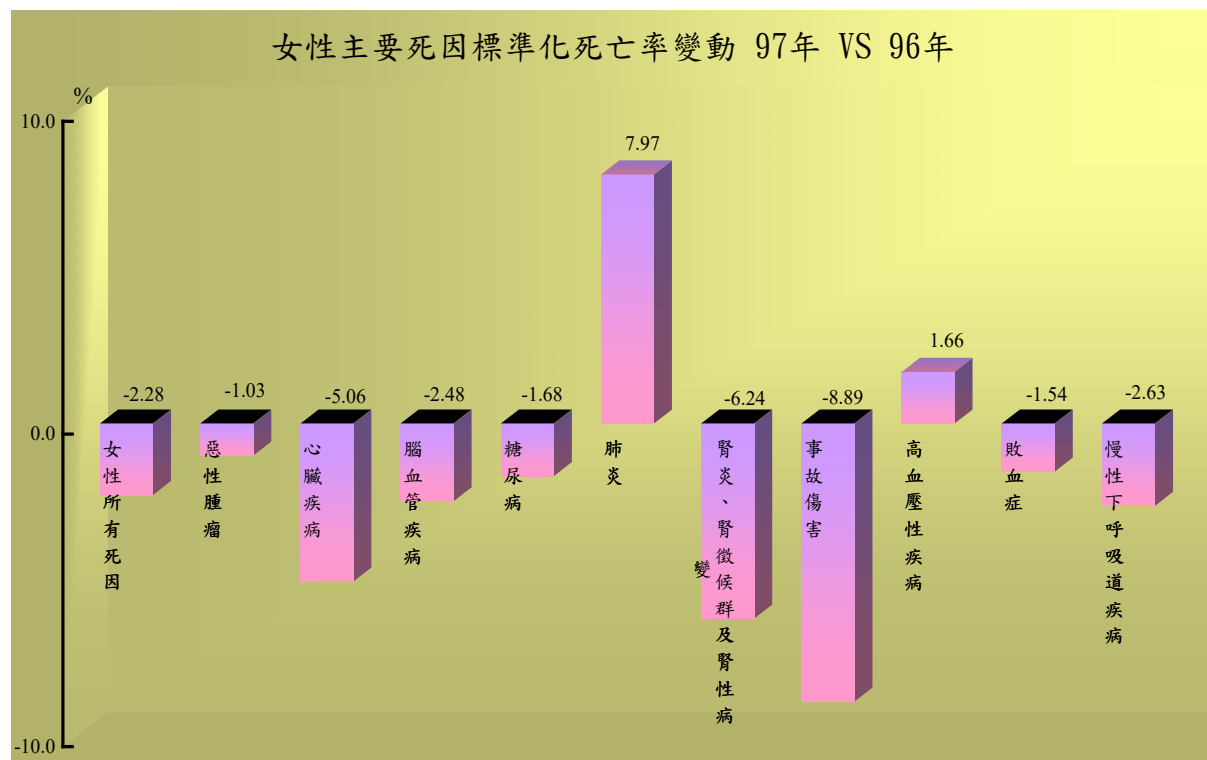
97 年男性十大死因依序為 1.惡性腫瘤；2.心臟疾病；3.腦血管疾病；4.肺炎；5.事故傷害；6.糖尿病；7.慢性下呼吸道疾病；8.慢性肝病及肝硬化；9.自殺；10.腎炎、腎微候群及腎性病變。

97 年男性十大死因死亡率與上年比較，以腦血管疾病、事故傷害與慢性肝病及肝硬化呈減勢，而肺炎、自殺與心臟疾病增幅較大。

97 年男性之前十大死因死亡者占其總死亡人數的 77.2%，其中因惡性腫瘤死亡者占 28.5%，為心臟疾病死亡者的 2.7 倍。

(二)女性主要死因死亡率變動：

女性肺炎死亡率兩年來明顯增加，而事故傷害死亡率較去年減幅較大。



女性主要死因死亡率													
順位				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
主要死因			女性所有死因	惡性腫瘤	心臟疾病	腦血管疾病	糖尿病	肺炎	腎炎、腎微候群及腎性病變	事故傷害	高血壓性疾病	敗血症	慢性下呼吸道疾病
每十萬人口死亡率	粗死亡率	97年	479.79	122.50	55.71	39.06	35.83	27.54	17.53	16.15	15.10	14.10	12.45
		96年	472.68	120.04	56.09	38.38	34.96	24.37	17.88	17.56	14.06	13.77	12.27
		97 VS 96增減%	1.50	2.05	-0.68	1.78	2.51	13.00	-1.97	-8.01	7.38	2.38	1.52
	標準化死亡率	97年	362.50	94.39	40.21	28.20	26.53	19.42	12.82	14.07	10.62	10.25	8.78
		96年	370.96	95.37	42.35	28.92	26.98	17.99	13.68	15.44	10.45	10.41	9.02
		97 VS 96增減%	-2.28	-1.03	-5.06	-2.48	-1.68	7.97	-6.24	-8.89	1.66	-1.54	-2.63

97 年女性十大死因依序為 1.惡性腫瘤；2.心臟疾病；3.腦血管疾病；4.糖尿病；5.肺炎；6.腎炎、腎徵候群及腎性病變；7.事故傷害；8.高血壓性疾病；9.敗血症；10.慢性下呼吸道疾病。

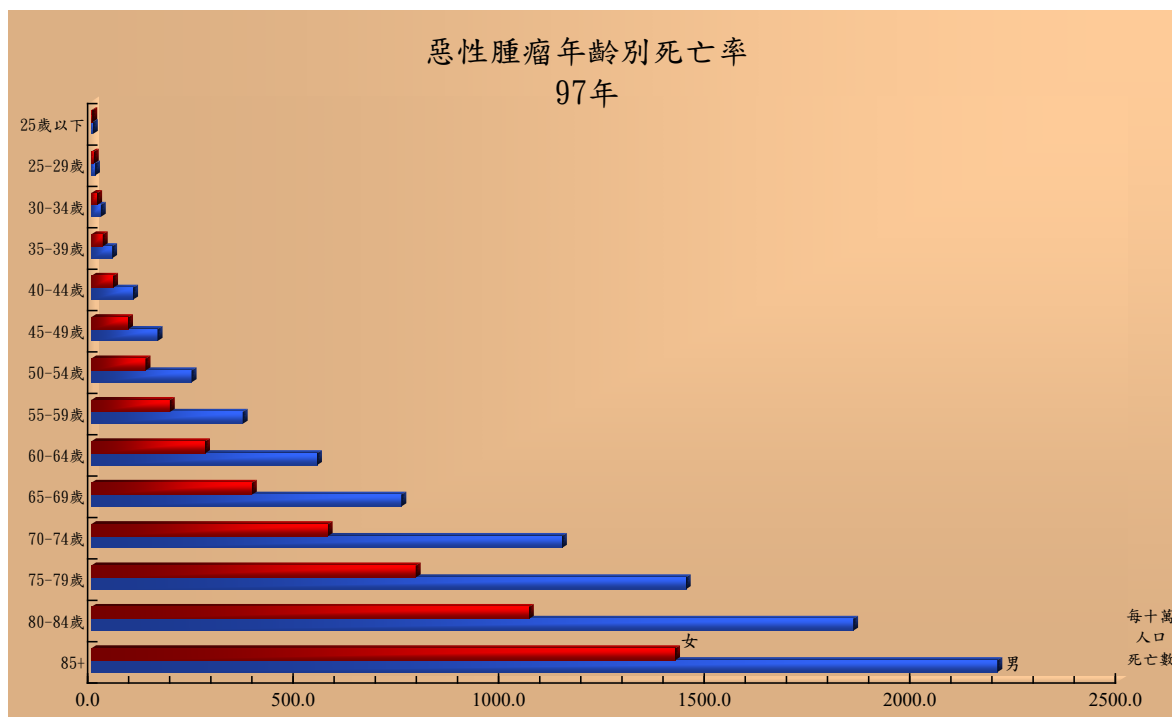
97 年女性十大死因死亡率與上年比較，以事故傷害、腎炎、腎徵候群及腎性病變與心臟疾病呈減勢，而肺炎、高血壓性疾病、糖尿病增幅較大，其餘敗血症與惡性腫瘤等略微增加。

97 年女性之前十大死因死亡者占其總死亡人數的 74.2%，其中因惡性腫瘤死亡者占 25.5%，為心臟疾病者的 2.2 倍。

二、十大主要死因：

(一)惡性腫瘤

惡性腫瘤自 71 年起連續第 27 年蟬聯國人死因之榜首。



惡性腫瘤死亡率統計									單位：人, 每十萬人口
年 別	合 計			男 性			女 性		
	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率
97年	38,913	169.20	133.72	24,972	214.95	174.43	13,941	122.50	94.39
96年	37,762	164.77	133.78	24,177	208.42	173.10	13,585	120.04	95.37
97較96增減%	3.05	2.69	-0.04	3.29	3.13	0.77	2.62	2.05	-1.03

附 註：標準化死亡率係以2000年WHO世界人口年齡結構為基準

惡性腫瘤居 97 年國人主要死因首位，為自 71 年起連續第 27 年蟬聯榜首。

惡性腫瘤死亡率逐年提升，97 年死亡率為每十萬人 169.2 人，較上年增加 2.7%。97 年男性死亡率為女性之 1.75 倍。

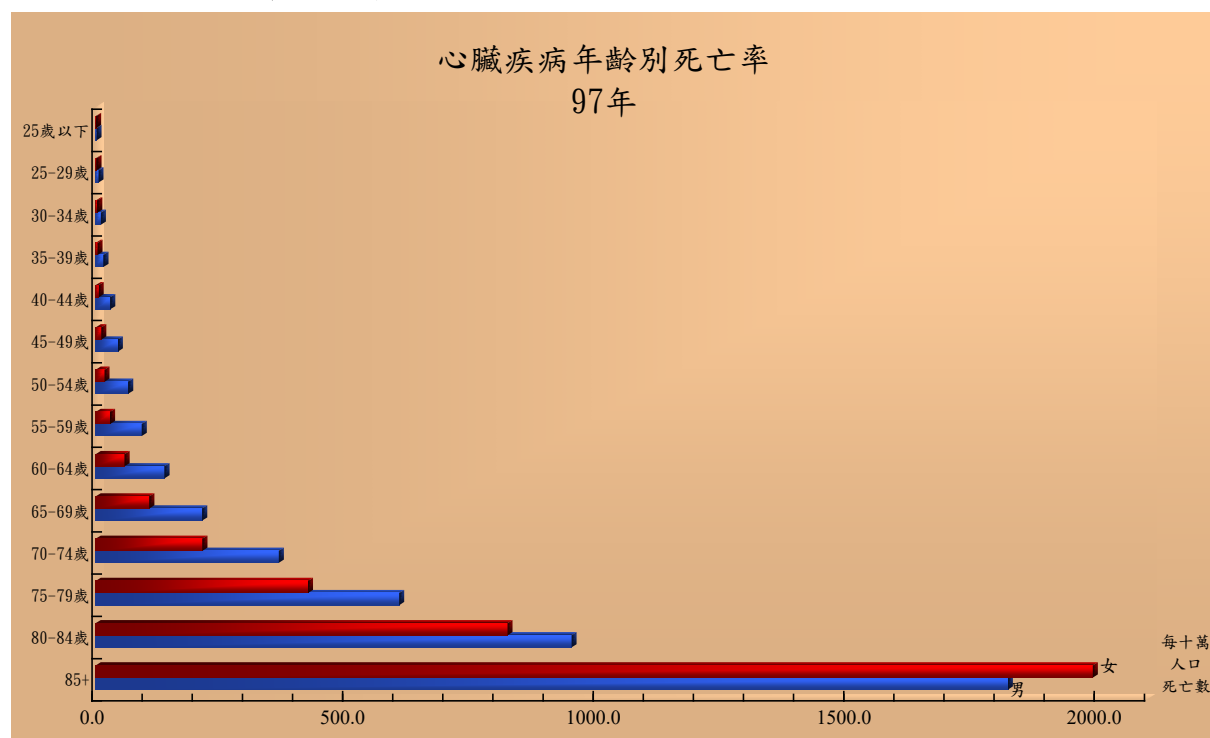
以 2000 年 WHO 世界人口年齡結構為基準計算標準化死亡率，97 年標準化死亡率為 133.7 人，且男性標準化死亡率為女性之 1.85 倍。

97 年惡性腫瘤死亡者年齡平均數為 66.7 歲；中位數為 69.0 歲，與上年相較，平均數略增 0.1 歲。

若觀察 97 年惡性腫瘤死亡者年齡結構，發現年齡愈大，兩性之癌症死亡率差距愈大，且男性死亡率均高於女性，倍數比均在 1.5 倍以上。

(二)心臟疾病

心臟疾病死亡率男性增幅較女性為大。



心臟疾病死亡率統計									單位：人, 每十萬人口
年 別	合 計			男 性			女 性		
	死亡數	死亡率	標準化死亡 率	死亡數	死亡率	標準化死亡 率	死亡數	死亡率	標準化死亡 率
97年	15,726	68.38	51.70	9,386	80.79	63.46	6,340	55.71	40.21
96年	15,277	66.66	52.32	8,929	76.97	62.36	6,348	56.09	42.35
97較96增減%	2.94	2.58	-1.19	5.12	4.96	1.77	-0.13	-0.68	-5.06

附 註：標準化死亡率係以2000年WHO世界人口年齡結構為基準

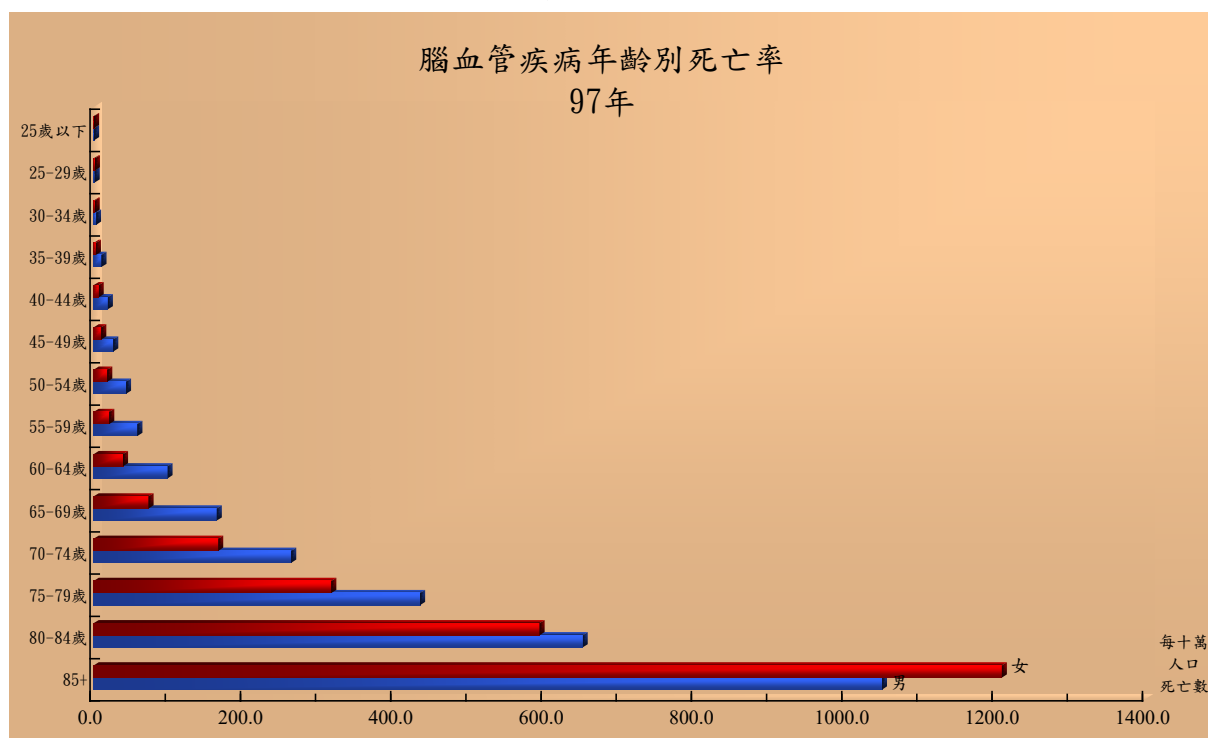
97 年心臟疾病死亡率為每十萬人 68.4 人，較上年增加 2.6%。97 年男性死亡率為女性之 1.5 倍。

以 2000 年 WHO 世界人口年齡結構為基準計算標準化死亡率，97 年標準化死亡率為 51.7 人，且男性標準化死亡率為女性之 1.6 倍。

97 年心臟疾病死亡者年齡平均數為 73.5 歲；中位數為 77.0 歲，與上年相較，平均數增加 0.2 歲。

(三)腦血管疾病

腦血管疾病死亡與人口結構老化有密切關係。



腦血管疾病死亡率統計									單位：人, 每十萬人口
年 別	合 計			男 性			女 性		
	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率
97年	10,663	46.37	35.01	6,218	53.52	42.04	4,445	39.06	28.20
96年	10,731	46.83	36.62	6,388	55.07	44.45	4,343	38.38	28.92
97較96增減%	-0.63	-0.98	-4.38	-2.66	-2.81	-5.42	2.35	1.78	-2.48

附 註：標準化死亡率係以2000年WHO世界人口年齡結構為基準

腦血管疾病為 97 年國人主要死因之第 3 位，其自 60 年起有 11 年高居國人死因之首位，自 70 年代以來死亡率呈逐年下降之勢。

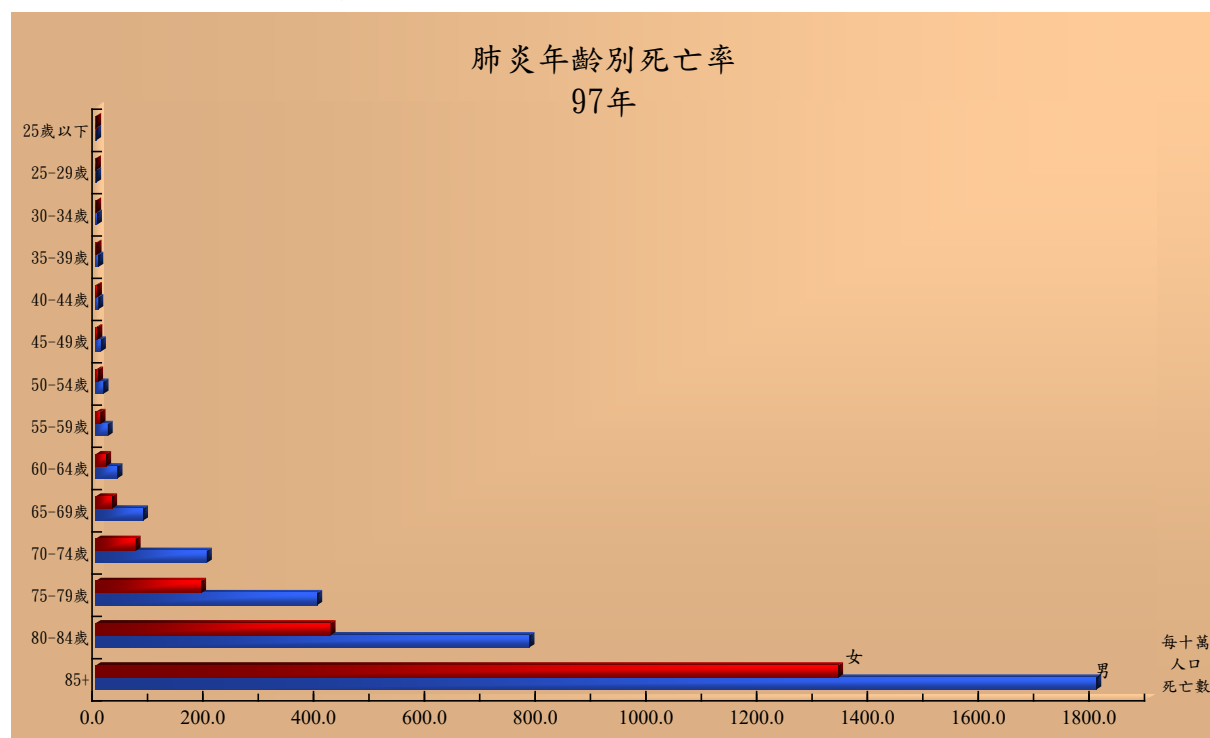
97 年腦血管疾病死亡率為每十萬人 46.4 人，較上年減少 1.0%。97 年男性死亡率為女性之 1.4 倍。

以 2000 年 WHO 世界人口年齡結構為基準計算標準化死亡率，97 年標準化死亡率為 35.0 人，且男性標準化死亡率為女性之 1.5 倍。

97 年腦血管疾病死亡者年齡平均數為 73.4 歲；中位數為 77.0 歲，與上年相較，平均數增加 0.3 歲；中位數增加 1.0 歲。

(四)肺炎

男女兩性肺炎死亡多發生在高齡老人。



肺炎死亡率統計									單位：人, 每十萬人口
年 別	合 計			男 性			女 性		
	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率
97年	8,661	37.66	27.54	5,527	47.58	35.89	3,134	27.54	19.42
96年	7,773	33.92	25.85	5,015	43.23	33.82	2,758	24.37	17.99
97較96增減%	11.42	11.04	6.53	10.21	10.05	6.13	13.63	13.00	7.97

附 註：標準化死亡率係以2000年WHO世界人口年齡結構為基準

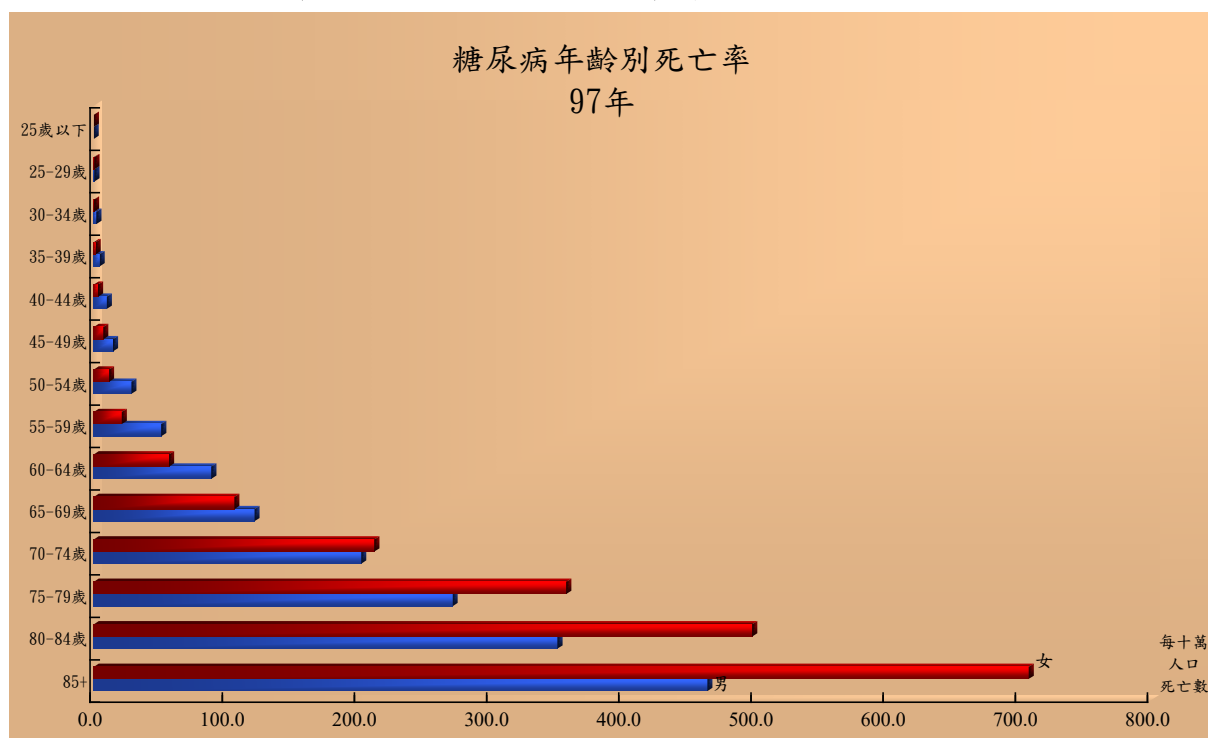
肺炎為 97 年國人主要死因之第 4 位，死亡率為每十萬人 37.7 人，較上年增加 11.0%。97 年男性死亡率為女性之 1.7 倍。

以 2000 年 WHO 世界人口年齡結構為基準計算標準化死亡率，97 年標準化死亡率為 27.5 人，且男性標準化死亡率為女性之 1.8 倍。

97 年肺炎死亡者年齡平均數為 78.9 歲；中位數為 81.0 歲，與上年相較，平均數增加 0.2 歲。

(五)糖尿病

女性糖尿病死亡率高於男性，但男性死亡率增加明顯。



糖尿病死亡率統計									單位：人, 每十萬人口
年 別	合 計			男 性			女 性		
	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率
97年	8,036	34.94	26.92	3,958	34.07	27.38	4,078	35.83	26.53
96年	7,772	33.91	27.06	3,816	32.90	27.22	3,956	34.96	26.98
97較96增減%	3.40	3.04	-0.49	3.72	3.57	0.59	3.08	2.51	-1.68

附 註：標準化死亡率係以2000年WHO世界人口年齡結構為基準

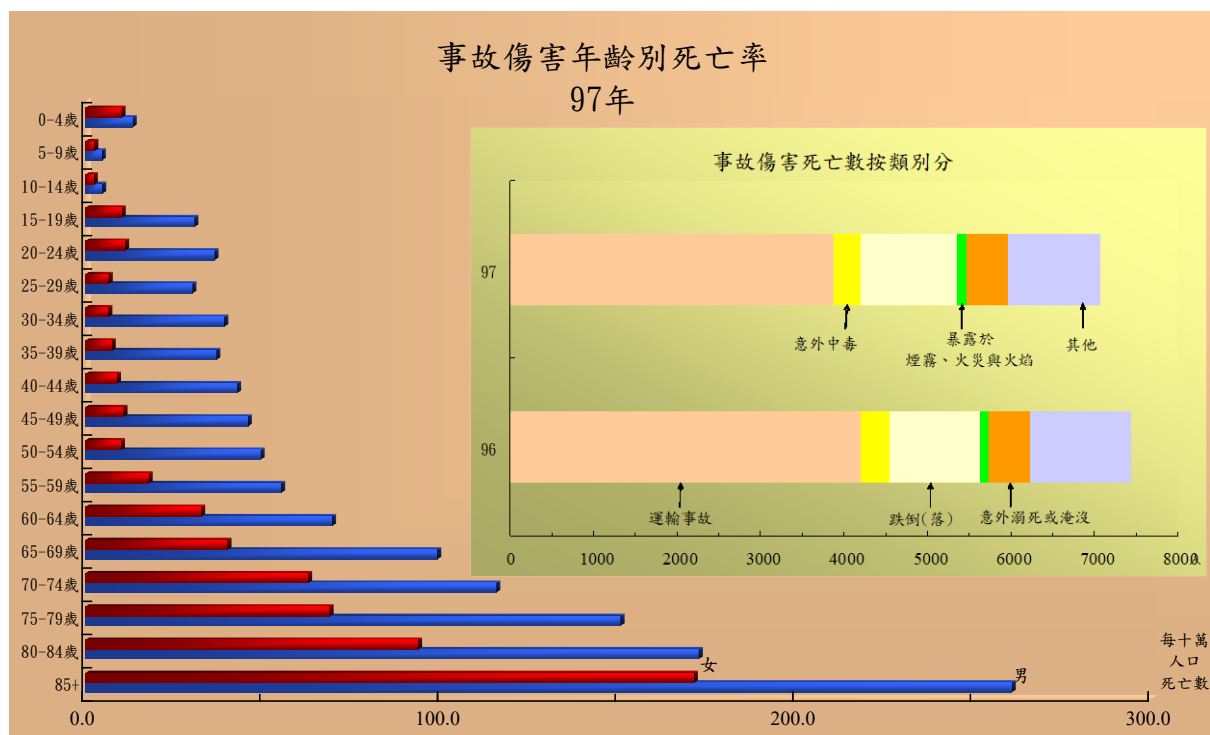
自 72 年起，糖尿病列入國人十大死因，近 20 餘年來糖尿病死亡率雖偶有消長，但大致上仍呈現快速上升趨勢，而 97 年死亡數為 8,036 人，占總死亡人數之 5.6%，居死亡原因之第五順位，死亡率達每十萬人口 34.9 人，而 97 年死亡率較上年增 3.0%。

以 2000 年 WHO 世界人口年齡結構為基準計算標準化死亡率，97 年標準化死亡率為 26.9 人，而男性標準化死亡率略高於女性。

97 年糖尿病死亡者年齡平均數為 72.5 歲；中位數為 75.0 歲，與上年相較，平均數增加 0.3 歲；中位數增加 1.0 歲。

(六)事故傷害

事故傷害死亡率男性為女性 2.8 倍。



事故傷害死亡率統計									單位：人, 每十萬人口		
年 別	合 計			男 性			女 性			標準化死亡率	標準化死亡率
	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率		
97年	7,077	30.77	27.02	5,239	45.10	39.95	1,838	16.15	14.07		
96年	7,441	32.47	28.87	5,454	47.02	42.21	1,987	17.56	15.44		
97較96增減%	-4.89	-5.22	-6.40	-3.94	-4.08	-5.36	-7.50	-8.01	-8.89		

附 註：標準化死亡率係以2000年WHO世界人口年齡結構為基準

事故傷害死亡率自 78 年達歷史最高點每十萬人 70.2 人以後，即呈逐年下降趨勢，至 87 年死亡率已降至每十萬人 50 人水準，97 年事故傷害死亡率為每十萬人 30.8 人，男性死亡率為女性之 2.8 倍。

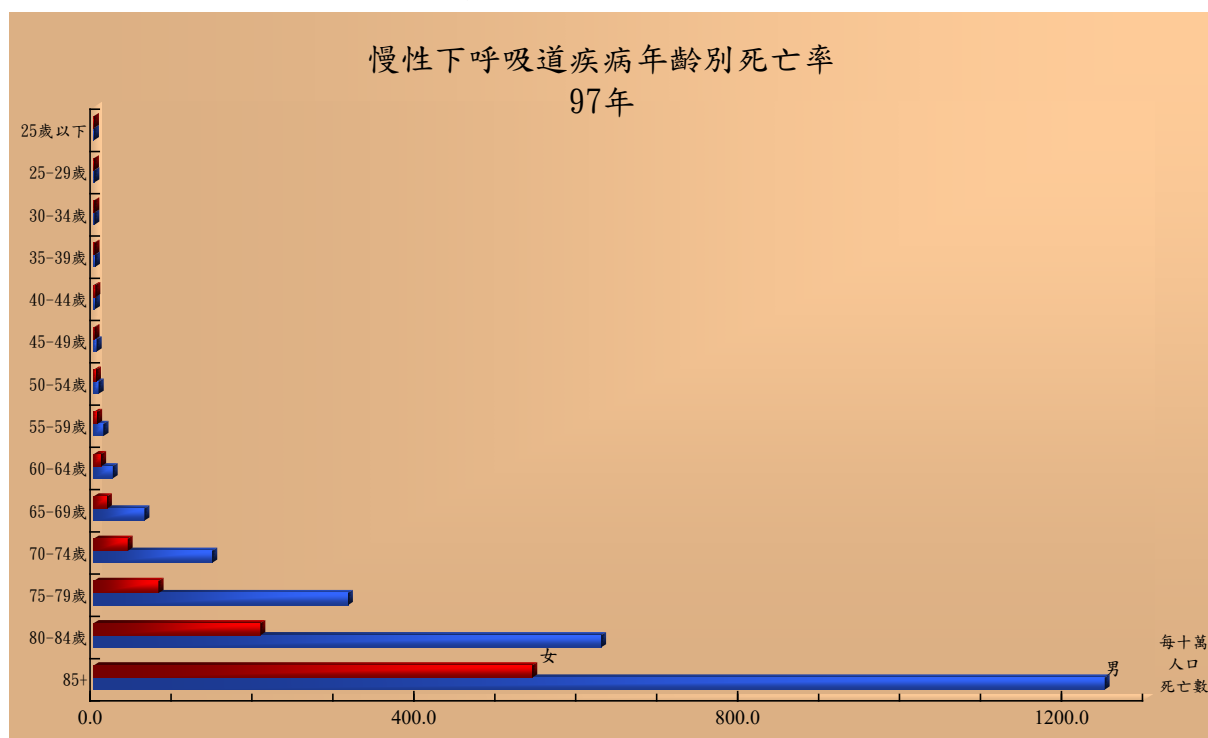
以 2000 年 WHO 世界人口年齡結構為基準計算標準化死亡率，97 年標準化死亡率為 27.0 人，且男性標準化死亡率為女性之 2.8 倍。

97 年事故傷害死亡者年齡平均數為 52.1 歲；中位數為 53.0 歲，與上年相較，平均數增加 1.0 歲；中位數增加 2.0 歲。

如就事故傷害每十萬人口死亡數與上年比，則減少 1.70 人或 5.22%；其中運輸事故減少 1.48 人或 8.09%、意外中毒減少 0.10 人或 6.70%、跌倒(落)增加 0.29 人或 6.07%、暴露於煙霧、火災與火焰增加 0.02 人或 3.21%、意外淹死及溺水增加 0.02 人或 0.88%。

(七)慢性下呼吸道疾病

慢性下呼吸道疾病死亡人數有 9 成 2 集中於 65 歲以上。



慢性下呼吸道疾病死亡率統計									單位：人, 每十萬人口
年 別	合 計			男 性			女 性		
	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率
97年	5,374	23.37	16.95	3,957	34.06	25.34	1,417	12.45	8.78
96年	5,314	23.19	17.51	3,926	33.84	26.09	1,388	12.27	9.02
97較96增減%	1.13	0.78	-3.20	0.79	0.64	-2.86	2.09	1.52	-2.63

附 註：標準化死亡率係以2000年WHO世界人口年齡結構為基準

慢性下呼吸道疾病躍升到 ICD-10 第七大死因，主要是 ICD-9 只以慢性阻塞性肺病 (COPD) 中之「支氣管炎、肺氣腫與氣喘」表示，未包含「其他未明示慢性阻塞性肺病」。

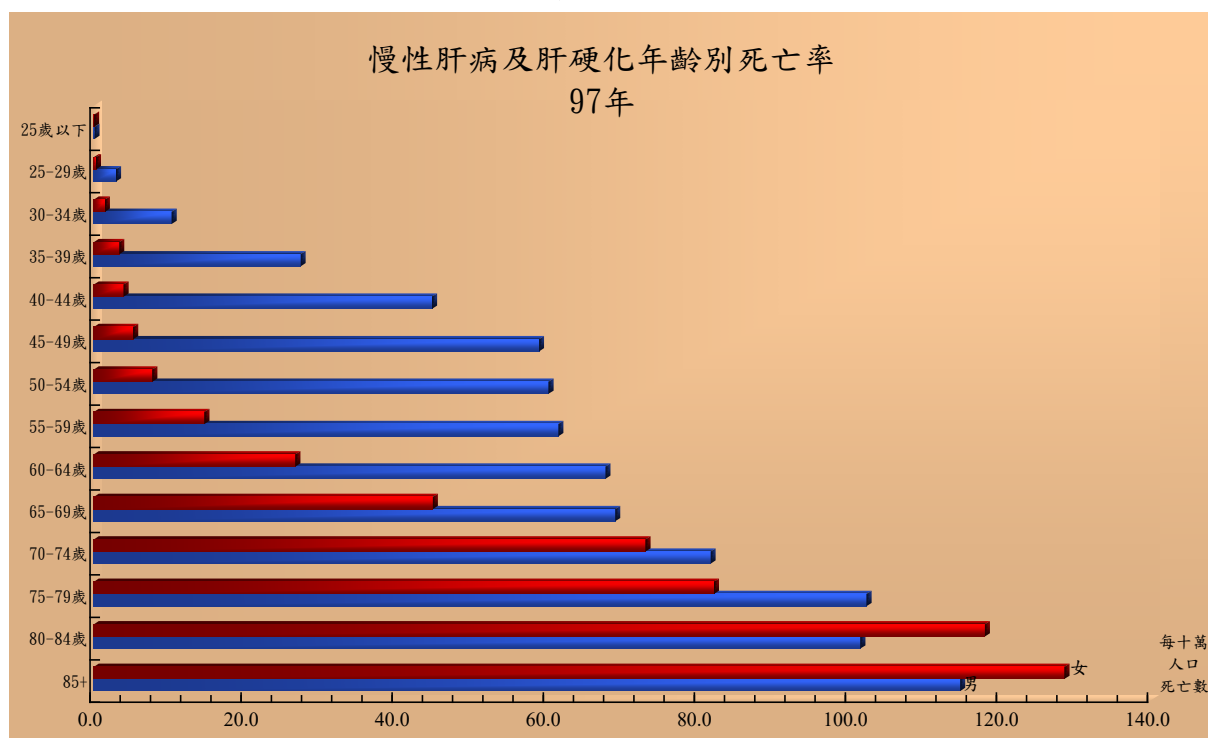
97 年慢性下呼吸道疾病死亡率為每十萬人 23.4 人，較上年增加 0.8%。97 年男性死亡率為女性之 2.7 倍。

以 2000 年 WHO 世界人口年齡結構為基準計算標準化死亡率，97 年標準化死亡率為 17.0 人，且男性標準化死亡率為女性之 2.9 倍。

97 年慢性下呼吸道疾病死亡者年齡平均數為 79.1 歲；中位數為 81.0 歲，與上年相較，平均數增加 0.2 歲；中位數增加 1.0 歲。

(八)慢性肝病及肝硬化

男性慢性肝病及肝硬化死亡較女性年輕。



慢性肝病及肝硬化死亡率統計							單位：人, 每十萬人口		
年 別	合 計			男 性			女 性		
	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率
97年	4,917	21.38	17.06	3,576	30.78	25.12	1,341	11.78	9.07
96年	5,091	22.22	18.23	3,719	32.06	26.81	1,372	12.12	9.72
97較96增減%	-3.42	-3.76	-6.43	-3.85	-3.99	-6.33	-2.26	-2.80	-6.68

附 註：標準化死亡率係以2000年WHO世界人口年齡結構為基準

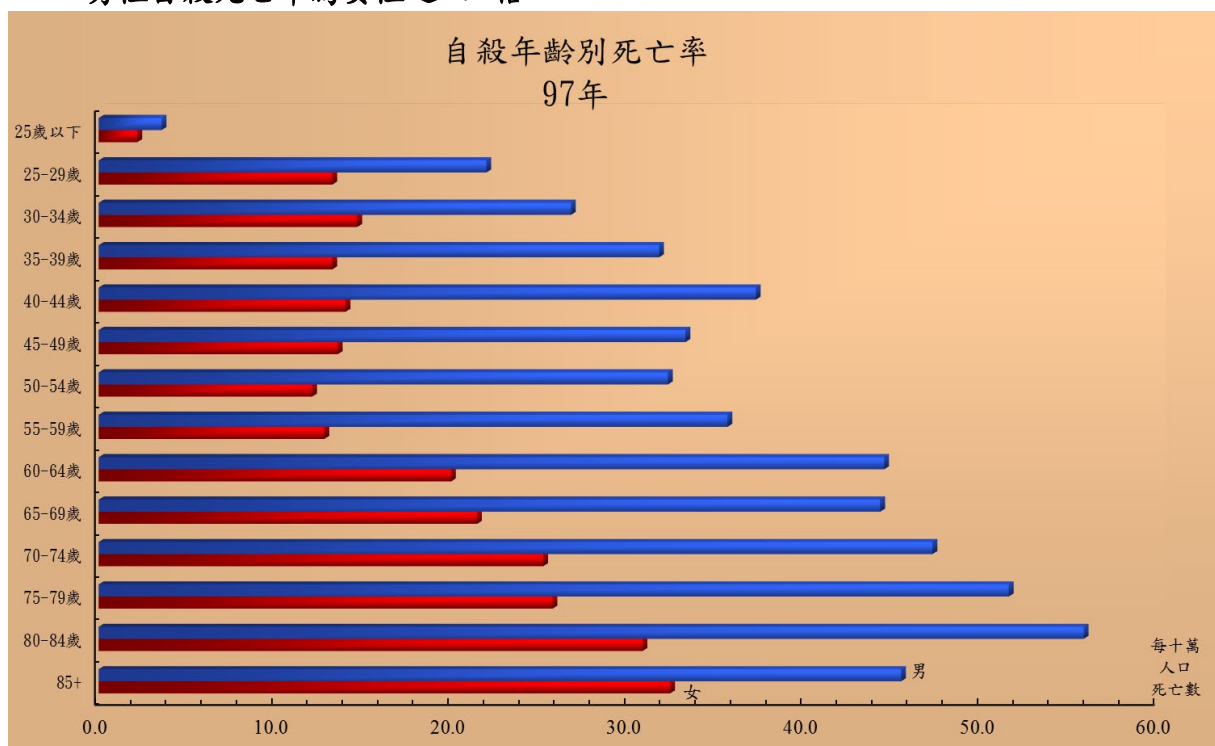
慢性肝病及肝硬化死亡率較去年略降，97 年死亡率為每十萬人 21.4 人，較上年減少 3.8%。97 年男性死亡率為女性之 2.6 倍。

以 2000 年 WHO 世界人口年齡結構為基準計算標準化死亡率，97 年標準化死亡率為 17.1 人，且男性標準化死亡率為女性之 2.8 倍。

97 年慢性肝病及肝硬化死亡者年齡平均數為 59.7 歲；中位數為 58.0 歲，與上年相較，平均數增加 0.6 歲；中位數則無增加現象。

(九)自殺

男性自殺死亡率為女性之 2.1 倍。



自殺死亡率統計									單位：人, 每十萬人口
年 別	合 計			男 性			女 性		
	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率
97年	4,128	17.95	15.19	2,820	24.27	20.75	1,308	11.49	9.67
96年	3,930	17.15	14.70	2,646	22.81	19.74	1,284	11.35	9.69
97較96增減%	5.04	4.67	3.31	6.58	6.42	5.12	1.87	1.30	-0.23

附 註：標準化死亡率係以2000年WHO世界人口年齡結構為基準

自殺為 97 年國人主要死因之第 9 位。97 年男性死亡率為女性之 2.1 倍。

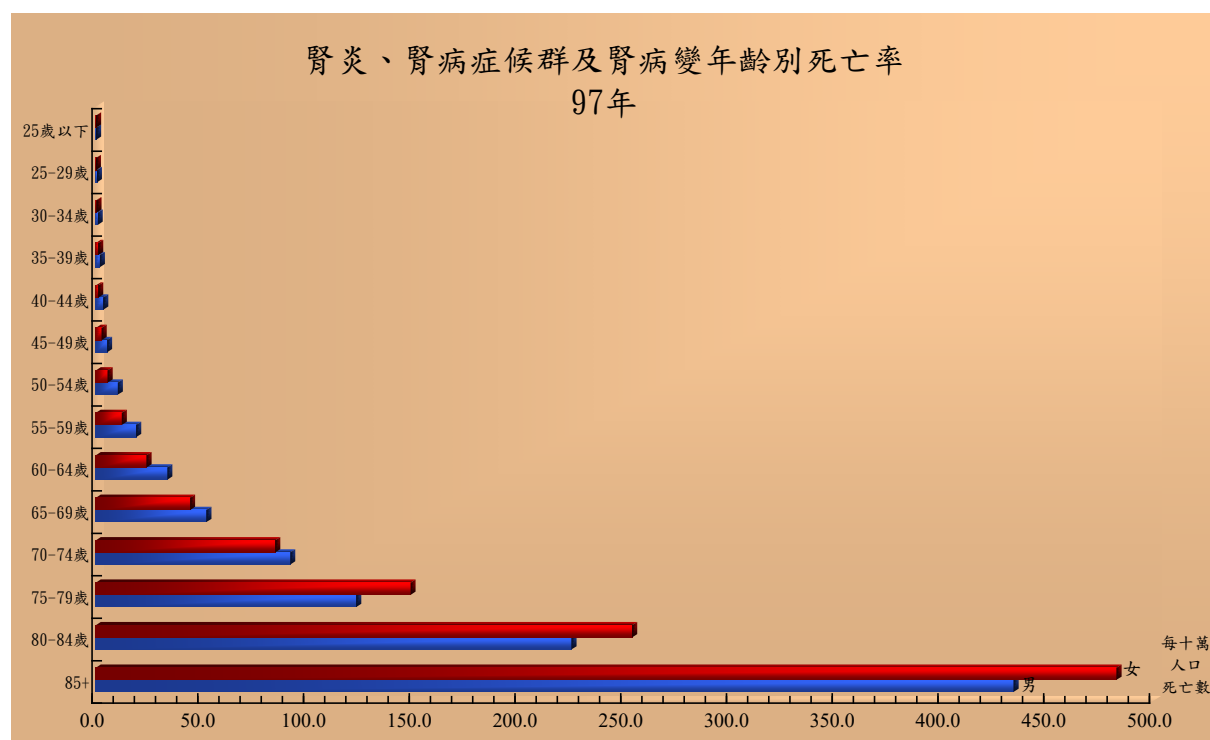
以 2000 年 WHO 世界人口年齡結構為基準計算標準化死亡率，97 年標準化死亡率為 15.2 人，且男性標準化死亡率為女性之 2.1 倍。

97 年自殺死亡者年齡平均數為 48.9 歲；中位數為 47.0 歲，與上年相較，平均數與中位數皆無增加現象。

就自殺死亡人數而言，則多集中在 25~44 歲間，約佔所有自殺死亡人數之 39.8 %。

(十) 腎炎、腎病症候群及腎病變

腎病變死亡率略微增加。



腎炎、腎病症候群及腎病變死亡率統計										單位：人，每十萬人口
年 別	合 計			男 性			女 性			
	死亡數	死亡率	標準化死亡 率	死亡數	死亡率	標準化死亡 率	死亡數	死亡率	標準化死亡 率	
97年	4,012	17.45	13.23	2,017	17.36	13.68	1,995	17.53	12.82	
96年	3,983	17.38	13.61	1,959	16.89	13.56	2,024	17.88	13.68	
97較96增減%	0.73	0.37	-2.79	2.96	2.81	0.88	-1.43	-1.97	-6.24	

附 註：標準化死亡率係以2000年WHO世界人口年齡結構為基準

腎炎、腎病症候群及腎病變〔以下簡稱腎病變〕為97年國人主要死因之第10位，國人腎病變死亡率較上年略微上升，為17.5人。97年男性死亡率為女性之1.0倍。

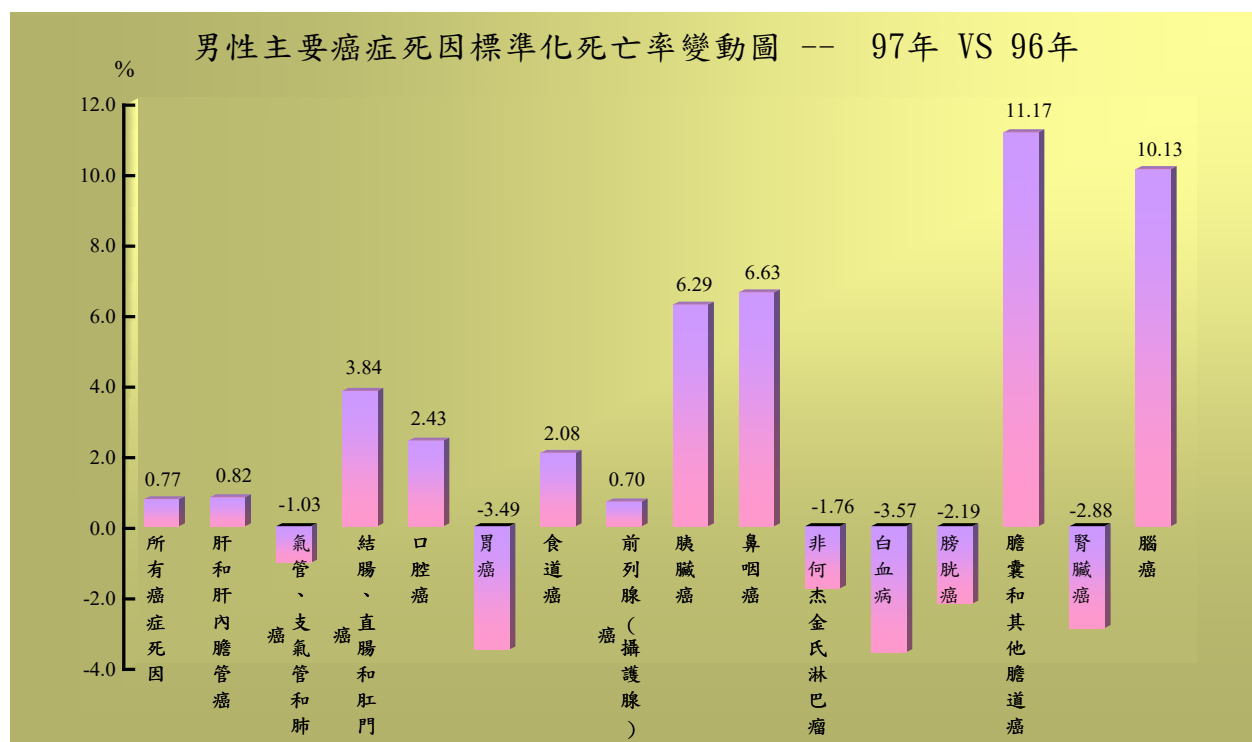
以2000年WHO世界人口年齡結構為基準計算標準化死亡率，97年標準化死亡率為13.2人，且男性標準化死亡率為女性之1.1倍。

97年腎炎、腎病症候群及腎病變死亡者年齡平均數為74.7歲；中位數為77.0歲，與上年相較，平均數與中位數皆無增加現象。

三、主要癌症死亡率變動—按性別：

(一)男性主要癌症死亡率變動：

男性膽囊和其他膽道癌增加較多。



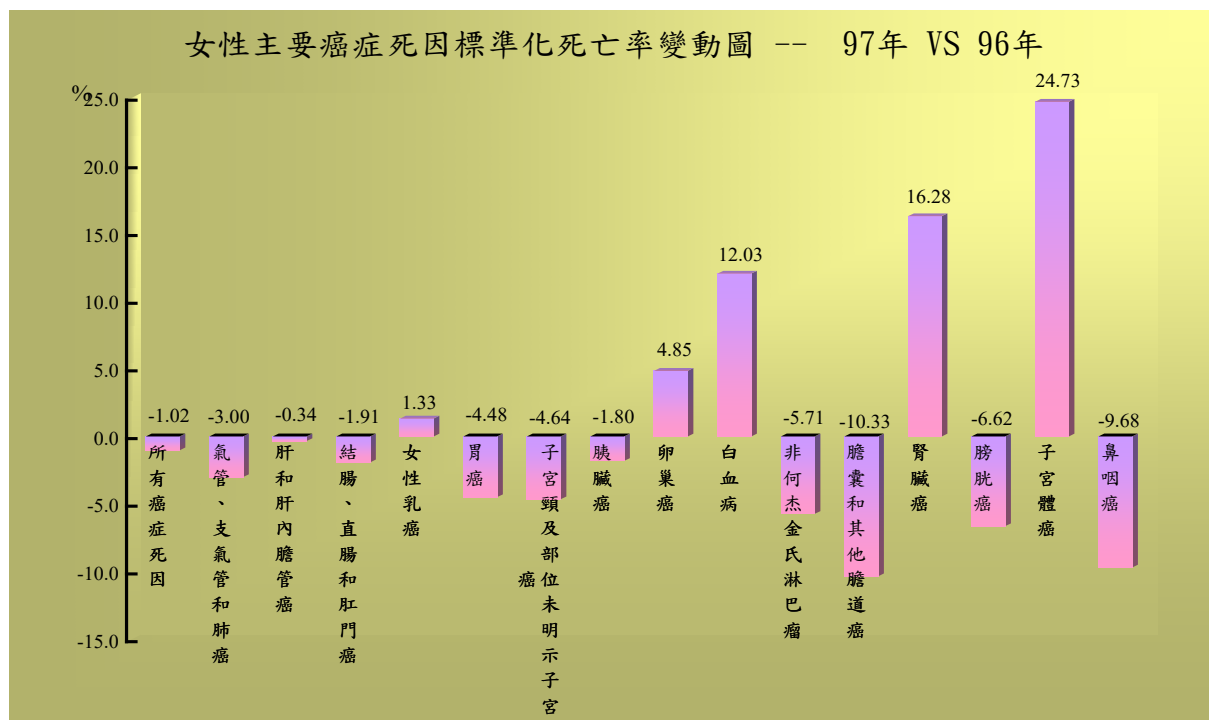
男性主要癌症死因死亡率												
順位		所有癌症死亡原因	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
癌症死因			肝和肝內膽管癌	氣管、支氣管和肺癌	結腸、直腸和肛門癌	口腔癌	胃癌	食道癌	前列腺(攝護腺)癌	胰臟癌	鼻咽癌	非何杰金氏淋巴瘤
粗死亡率	97年 (0/0000)	214.95	47.20	45.67	21.35	17.90	13.05	11.36	7.68	6.83	5.05	4.80
	96年 (0/0000)	208.42	45.80	45.14	19.92	17.17	13.15	10.77	7.37	6.37	4.59	4.79
	增減%	3.13	3.06	1.17	7.18	4.25	-0.76	5.48	4.21	7.22	10.02	0.21
標準化死亡率	97年 (0/0000)	174.43	39.26	36.47	17.05	14.76	10.22	9.32	5.74	5.58	4.18	3.91
	96年 (0/0000)	173.10	38.94	36.85	16.42	14.41	10.59	9.13	5.70	5.25	3.92	3.98
	增減%	0.77	0.82	-1.03	3.84	2.43	-3.49	2.08	0.70	6.29	6.63	-1.76

97年男性因癌症死亡人數達24,972人，死亡率為每十萬人215.0人，死亡率為女性之1.8倍。前十大男性癌症粗死亡率依序分別為(1)肝和肝內膽管癌；(2)氣管、支氣管和肺癌；(3)結腸、直腸和肛門癌；(4)口腔癌；(5)胃癌；(6)食道癌；(7)前列腺(攝護腺)癌；(8)胰臟癌；(9)鼻咽癌；(10)非何杰金氏淋巴瘤。

以2000年WHO世界人口年齡結構為基準，計算標準化死亡率，則可發現剔除人口老化後胃癌死亡率較96年降低較多，減少3.5%，而男性鼻咽癌增加最多，其標準化死亡率增加6.6%。

97年男性癌症死亡年齡平均數66.5歲；中位數69.0歲，與上年比，平均數增0.1歲；中位數持平。

(二)女性主要癌症死亡率變動：
子宮體癌死亡率增加較明顯。



女性主要癌症死因死亡率											
順位		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
癌症死因	所有癌症死亡原因	氣管、支氣管和肺癌	肝和肝內膽管癌	結腸、直腸和肛門癌	女性乳癌	胃癌	子宮頸及部位未明示子宮癌	胰臟癌	卵巢癌	白血病	非何杰金氏淋巴瘤
粗死亡率	97年 (0/0000)	122.50	21.71	19.05	15.69	13.54	6.82	6.24	5.02	3.57	3.22
	96年 (0/0000)	120.04	21.58	18.52	15.52	13.02	6.89	6.30	4.92	3.32	2.83
	增減%	2.05	0.60	2.86	1.10	3.99	-1.02	-0.95	2.03	7.53	13.78
標準化死亡率	97年 (0/0000)	94.39	16.50	14.74	11.81	10.68	5.12	4.73	3.81	2.81	2.70
	96年 (0/0000)	95.36	17.01	14.79	12.04	10.54	5.36	4.96	3.88	2.68	2.41
	增減%	-1.02	-3.00	-0.34	-1.91	1.33	-4.48	-4.64	-1.80	4.85	12.03

97 年女性癌症死亡人數達 13,941 人，死亡率為每十萬人 122.5 人。女性十大癌症粗死亡率依序分別為(1)氣管、支氣管和肺癌；(2)肝和肝內膽管癌；(3)結腸、直腸和肛門癌；(4)女性乳癌；(5)胃癌；(6)子宮頸及未明示子宮癌；(7)胰臟癌；(8)卵巢癌；(9)白血病；(10)非何杰金氏淋巴瘤。

氣管、支氣管和肺癌與肝和肝內膽管癌為女性前二大癌症死因，惟女性肺、肝癌之死亡率遠低於男性。其標準化死亡率與 96 年比較，分別減少 3.0%與 0.3%。

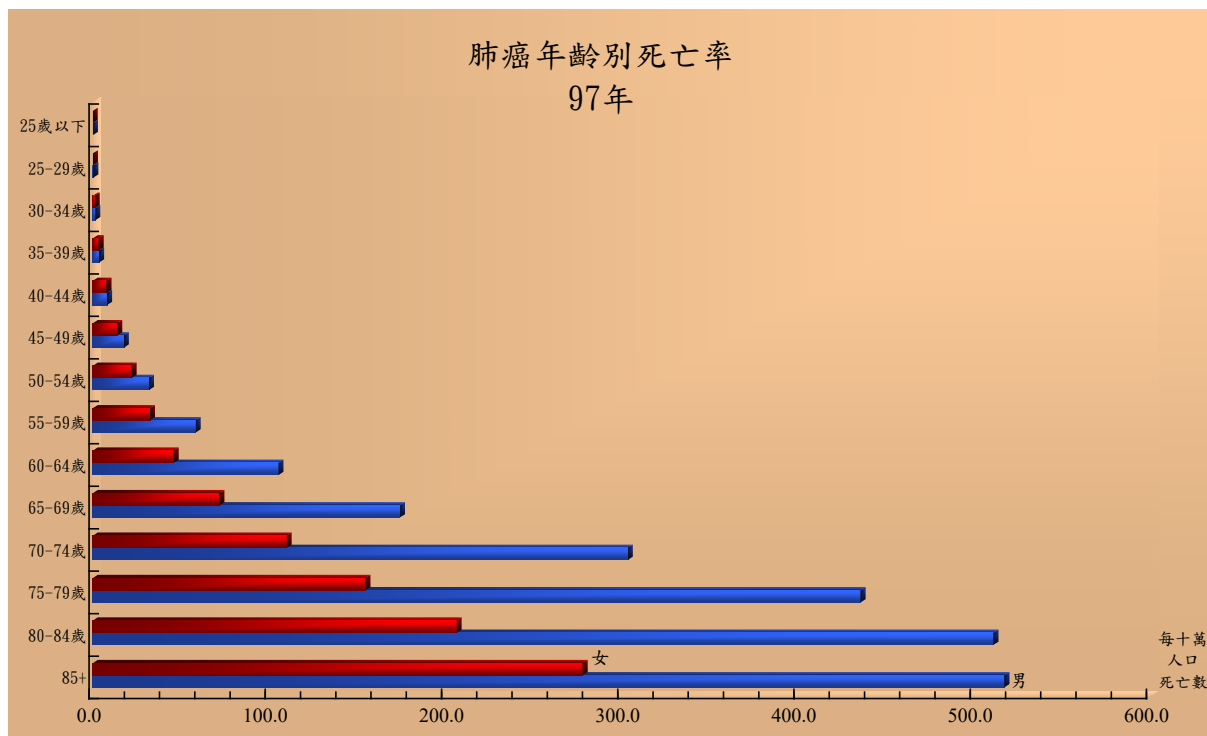
就粗死亡率與上年相較，女性乳癌增加 4.0%、子宮頸癌減少 1.0%；若以標準化死亡率與 96 年比較，則子宮頸癌減少 4.6%，乳癌則增加 1.3%。

97 年女性癌症死亡年齡平均數 66.9 歲、中位數 69.0 歲，與上年比平均數減 0.1 歲；中位數持平。

四、主要癌症死因：

(一)肺癌

肺癌續居癌症死因之首位。



肺癌死亡率統計									單位：人, 每十萬人口
年 別	合 計			男 性			女 性		
	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率
97年	7,777	33.82	26.31	5,306	45.67	36.47	2,471	21.71	16.50
96年	7,678	33.50	26.83	5,236	45.14	36.85	2,442	21.58	17.01
97 VS 96增減%	1.29	0.96	-1.94	1.34	1.17	-1.03	1.19	0.60	-3.00

附 註：標準化死亡率係以2000年WHO世界人口年齡結構為基準

肺癌為 97 年國人主要癌症死因之首位。97 年肺癌死亡率為每十萬人 33.8 人，較上年增加 1.0%。

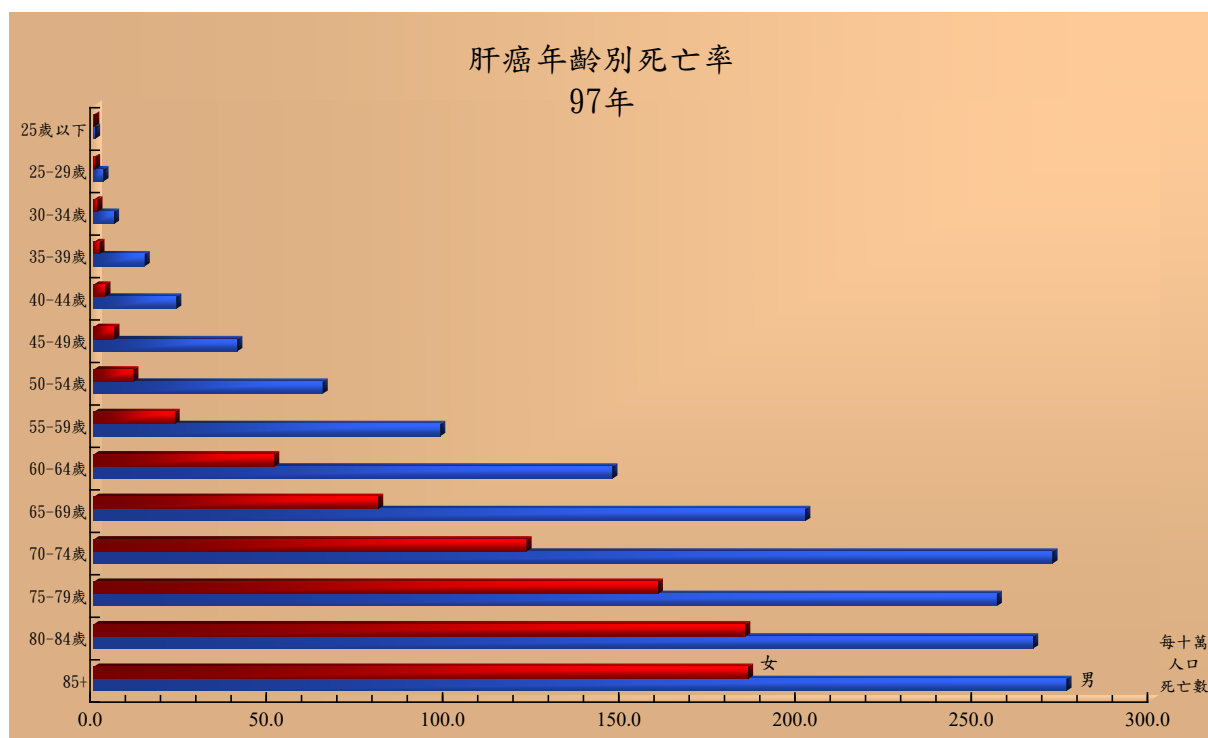
肺癌為男性主要癌症死因之第 2 位；但卻為女性主要癌症死因之首位。97 年男性肺癌每十萬人死亡率 45.7 人，為女性死亡率的 2.1 倍。

以 2000 年 WHO 世界人口年齡結構為基準，計算標準化死亡率，97 年肺癌標準化死亡率為 26.3 人，與上年比減少 1.9%。97 年男性標準化死亡率為女性的 2.2 倍。

若觀察 97 年因肺癌死亡之男性年齡中位數為 73 歲，女性為 71 歲，顯示肺癌死者以老年人居多。肺癌死亡人數男性有近 9 成是集中於 55 歲以上，而女性則是有 9 成左右集中於 50 歲以上，且各年齡組之男性死亡率高於女性。

(二)肝癌

男性肝癌影響年齡層面較廣。



肝癌死亡率統計									單位：人, 每十萬人口
年 別	合 計			男 性			女 性		
	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率
97年	7,651	33.27	26.76	5,483	47.20	39.26	2,168	19.05	14.74
96年	7,409	32.33	26.70	5,313	45.80	38.94	2,096	18.52	14.79
97 VS 96增減%	3.27	2.91	0.22	3.20	3.06	0.82	3.44	2.86	-0.34

附 註：標準化死亡率係以2000年WHO世界人口年齡結構為基準

肝癌為 97 年國人主要癌症死因之第二位。97 年肝癌死亡率為每十萬人 33.3 人，較上年增加 2.9%。

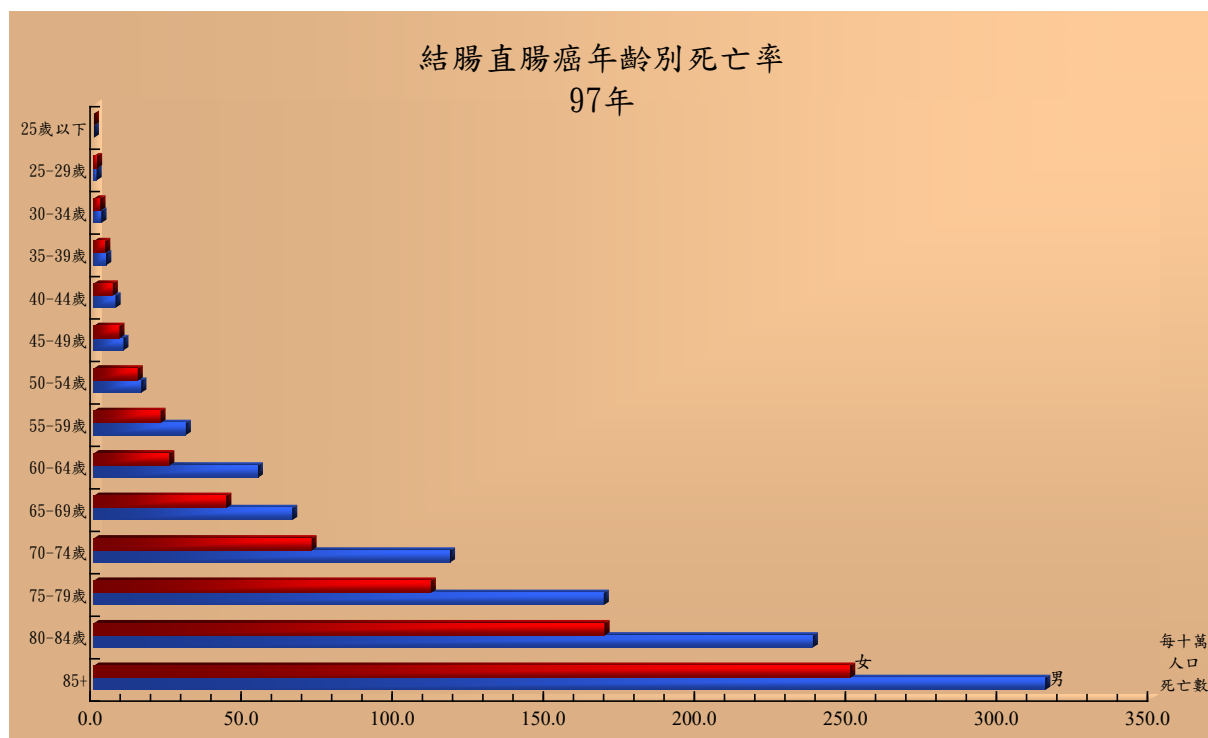
男性肝癌每十萬人死亡率 47.2 人，為女性死亡率的 2.5 倍，男性死於肝癌人數占其癌症死亡人數的 2 成 2，或占男性死亡人數的 6.3%；女性死於肝癌人數占其癌症死亡人數的 1 成 6，或占女性死亡人數的 4.0%。

以 2000 年 WHO 世界人口年齡結構為基準，計算標準化死亡率，97 年肝癌標準化死亡率為 26.8 人，與上年相較略微增加。97 年男性標準化死亡率為女性的 2.7 倍。

若觀察 97 年因肝癌死亡之男性年齡中位數為 65 歲，女性為 72 歲，其男性死亡年齡中位數較肺癌為輕。肝癌死亡人數男性有 8 成以上是集中於 50 歲以上，而女性則是 8 成以上集中於 60 歲以上；各年齡組之男性死亡率均高於女性。

(三)結腸直腸癌

結腸直腸癌死亡率今年較去年略微上升。



結腸直腸癌死亡率統計									單位：人, 每十萬人口
年 別	合 計			男 性			女 性		
	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率
97年	4,266	18.55	14.38	2,480	21.35	17.05	1,786	15.69	11.81
96年	4,067	17.75	14.19	2,311	19.92	16.42	1,756	15.52	12.04
97 VS 96增減%	4.89	4.51	1.34	7.31	7.18	3.84	1.71	1.10	-1.91

附 註：標準化死亡率係以2000年WHO世界人口年齡結構為基準

結腸直腸癌為 97 年國人主要癌症死因之第 3 位。結腸直腸癌死亡率逐年提升，97 年結腸直腸癌死亡率為每十萬人 18.6 人，較上年增加 4.5%。

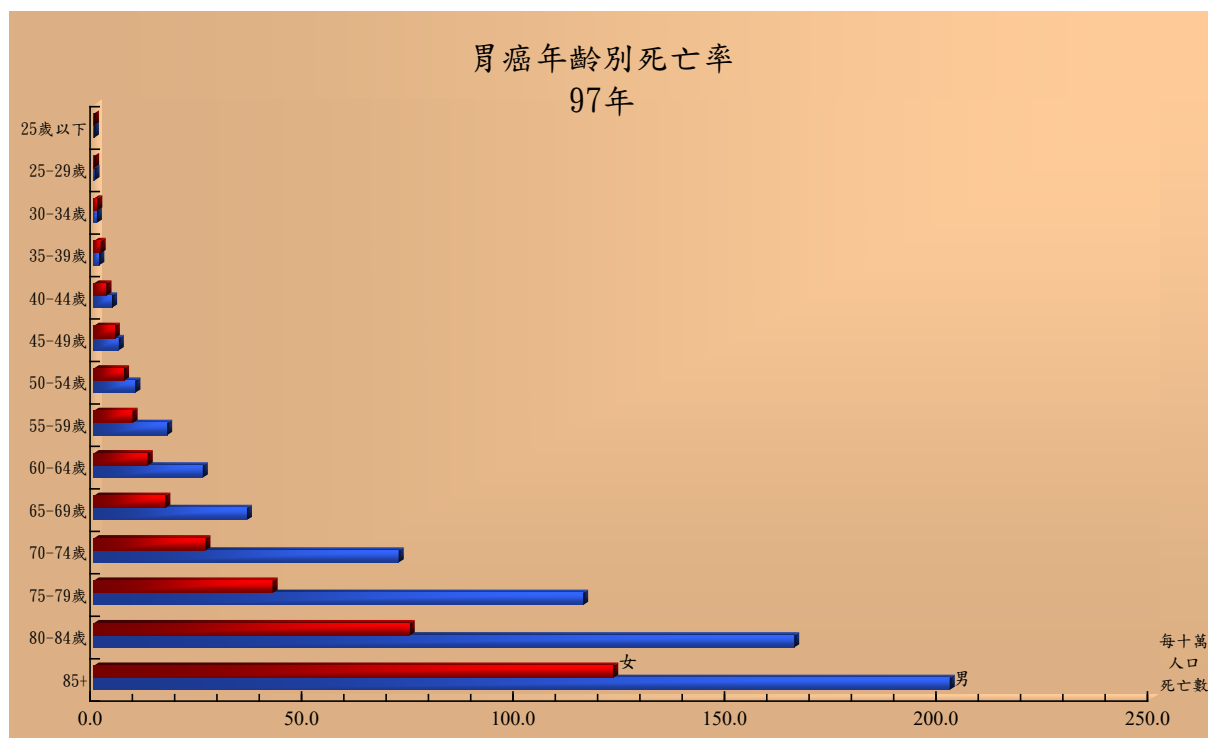
男性結腸直腸癌每十萬人死亡率 21.4 人，為女性之 1.4 倍。

以 2000 年 WHO 世界人口年齡結構為基準，計算標準化死亡率，97 年結腸直腸癌標準化死亡率為 14.4 人，與上年比成長 1.3%。97 年男性標準化死亡率為女性的 1.4 倍。

若觀察 97 年因結腸直腸癌死亡之男性年齡中位數為 73 歲，女性為 73 歲，其死者以老年人居多。結腸直腸癌死亡人數男、女性均有 9 成左右是集中於 50 歲以上；幾乎各年齡組之男性死亡率均高於女性。

(四)胃癌

胃癌標準化死亡率略微下降。



胃癌死亡率統計							單位：人, 每十萬人口		
年 別	合 計			男 性			女 性		
	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率
97年	2,292	9.97	7.64	1,516	13.05	10.22	776	6.82	5.12
96年	2,305	10.06	7.95	1,525	13.15	10.59	780	6.89	5.36
97 VS 96增減%	-0.56	-0.89	-3.90	-0.59	-0.76	-3.49	-0.51	-1.02	-4.48

附 註：標準化死亡率係以2000年WHO世界人口年齡結構為基準

胃癌為97年國人主要癌症死因之第5位，胃癌之死亡率為每十萬人9.97人，較上年減0.9%。

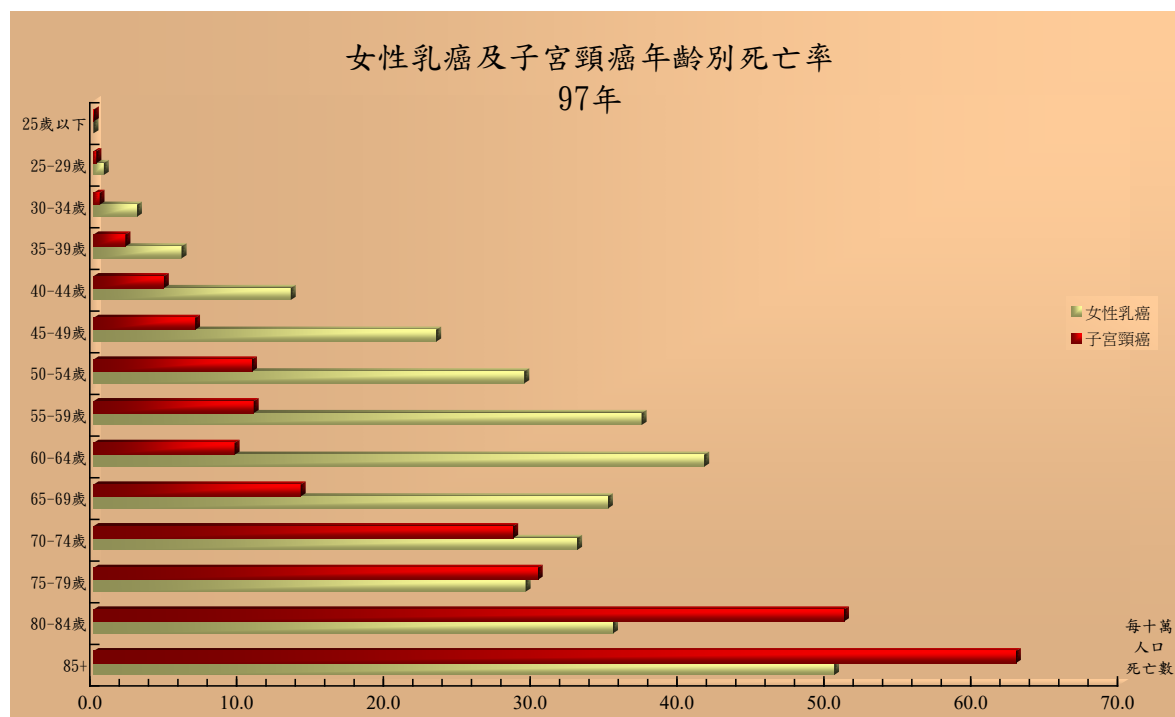
男性胃癌之死亡率為每十萬人13.1人，為女性死亡率的1.9倍。兩性胃癌死亡率，男性較96年減少0.8%，女性則減少1.0%。

以2000年WHO世界人口年齡結構為基準計算標準化死亡率，97年胃癌標準化死亡率為7.6人，男性標準化死亡率為女性的2.0倍。

97年因胃癌死亡之男性年齡中位數為75歲，女性為72歲。胃癌死亡人數男性有9成以上是集中於50歲以上，女性有近9成是集中於45歲以上；惟40歲以上各年齡組之男性死亡率均高於女性。

(五)女性乳癌及子宮頸癌

女性乳癌死亡率影響日深。



女性乳癌及子宮頸癌死亡率統計							單位：人, 每十萬人口
年 別	女 性 乳 癌			子 宮 頸 癌			
	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率	
97年	1,541	13.54	10.68	710	6.24	4.73	
96年	1,473	13.02	10.54	713	6.30	4.96	
97 VS 96增減%	4.62	3.99	1.33	-0.42	-0.95	-4.64	

附 註：標準化死亡率係以2000年WHO世界人口年齡結構為基準

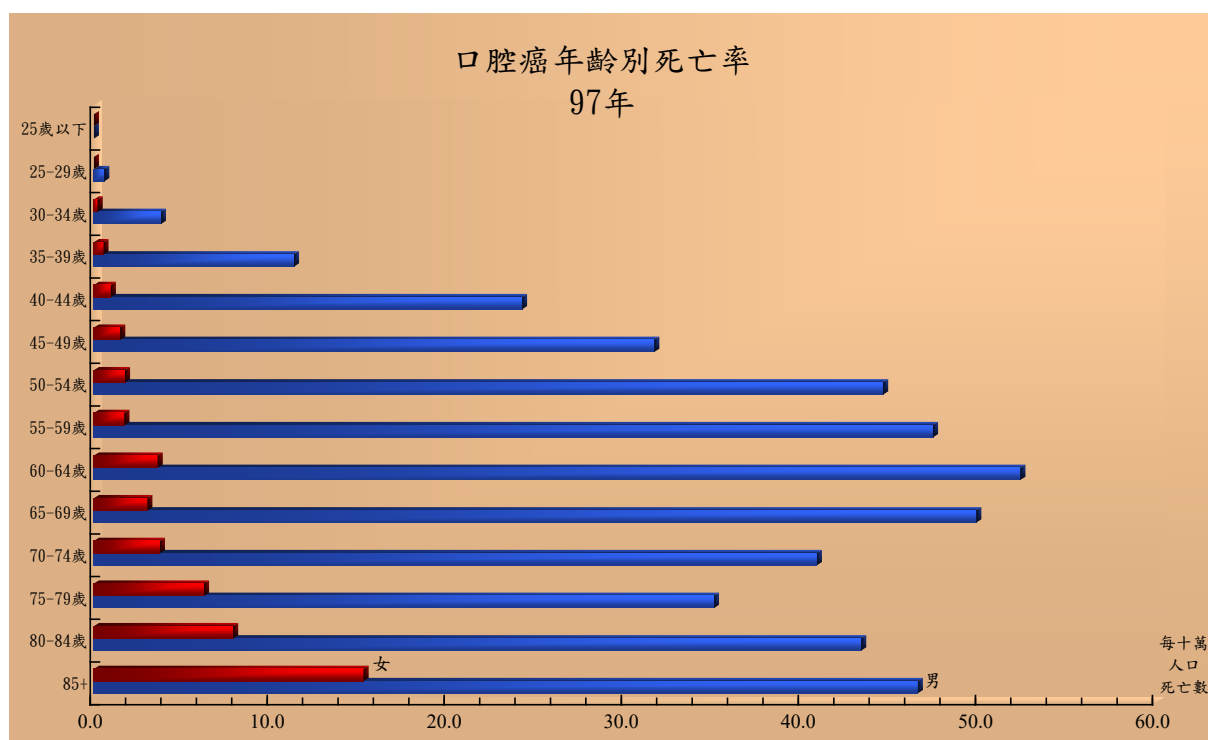
97 年女性乳癌與子宮頸癌死亡率分別為每十萬人 13.5 人與 6.2 人，分別居女性主要癌症死因之第 4 位及第 6 位。與上年相較，分別增加 4.0%與減少 1.0%。

女性乳癌死亡率逐年提升，97 年死亡年齡中位數為 56 歲；女性乳癌死亡人數有超過 9 成是集中於 40 歲以上；且 75 歲以下之死亡率高於子宮頸癌，顯見乳癌之影響力已較子宮頸癌為高。子宮頸癌死亡年齡中位數為 65 歲；子宮頸癌死亡人數有近 9 成是集中於 45 歲以上；其死亡率隨年齡增加而遞增。

以 2000 年 WHO 世界人口年齡結構為基準，計算標準化死亡率，女性子宮頸癌標準化死亡率為每 10 萬人 4.7 人，較乳癌之 10.7 人低，且兩者成長趨勢相反，乳癌呈增勢，而子宮頸癌則呈減勢，顯示女性乳癌死亡人口年齡分布較子宮頸癌為廣，殊值關注。

(六)口腔癌

口腔癌死亡率上升，死亡者九成為男性。



口腔癌死亡率統計							單位：人, 每十萬人口		
年 別	合 計			男 性			女 性		
	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率
97年	2,218	9.64	7.77	2,079	17.90	14.76	139	1.22	0.94
96年	2,139	9.33	7.67	1,992	17.17	14.41	147	1.30	1.03
97 VS 96增減%	3.69	3.32	1.30	4.37	4.25	2.43	-5.44	-6.15	-8.74

附 註：標準化死亡率係以2000年WHO世界人口年齡結構為基準

口腔癌為 97 年國人主要癌症死因之第 6 位，自 80 年起進入國人前十大癌症之列。

口腔癌死亡者有 9 成以上為男性。男性口腔癌死亡率為每十萬人 17.9 人，居男性主要癌症死因之第 4 位。

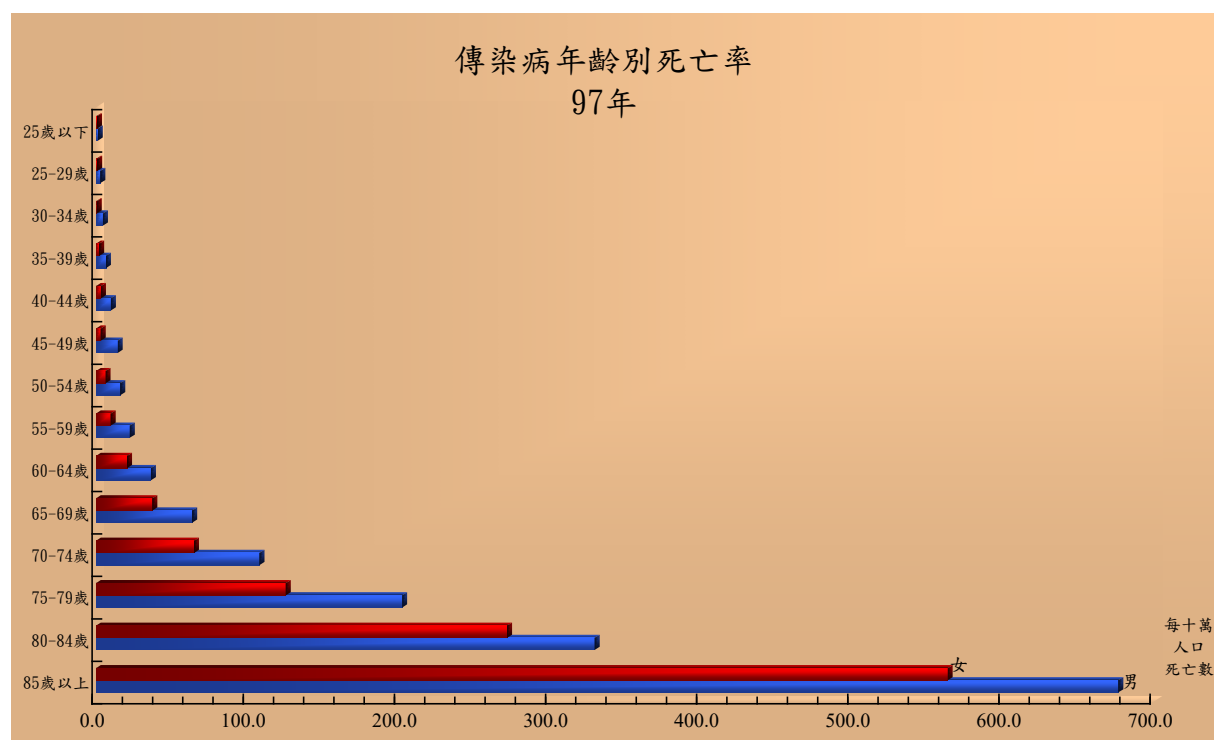
以 2000 年 WHO 世界人口年齡結構為基準，計算標準化死亡率，發現男性口腔癌粗死亡率與標準化死亡率皆呈增勢。

97 年口腔癌死者死亡年齡，平均數為 56.6 歲；中位數為 55.0 歲，與上年相較，平均數增加 0.6 歲；中位數增加 1.0 歲。另男性年齡中位數為 54.0 歲，女性為 63.0 歲，男性死亡年齡偏低且各年齡組之男性死亡率均明顯高於女性，此或與嗜嚼檳榔者以男性居多有關。

五、傳染病死亡概況：

(一)傳染病死亡率變動：

傳染病死亡率今年略微上升。



傳染病死亡率統計									單位：人, 每十萬人口	
年 別	合 計			男 性			女 性			
	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率	
97年	5,079	22.08	16.85	3,082	26.53	20.90	1,997	17.55	12.90	
96年	5,007	21.85	17.16	3,046	26.26	21.13	1,961	17.33	13.26	
97 VS 96增減%	1.44	1.05	-1.81	1.18	1.03	-1.09	1.84	1.27	-2.71	

附 註：標準化死亡率係以2000年WHO世界人口年齡結構為基準

97年感染症與寄生蟲疾病〔以下簡稱傳染病〕死亡率為每十萬人22.1人，較96年增加1.1%。

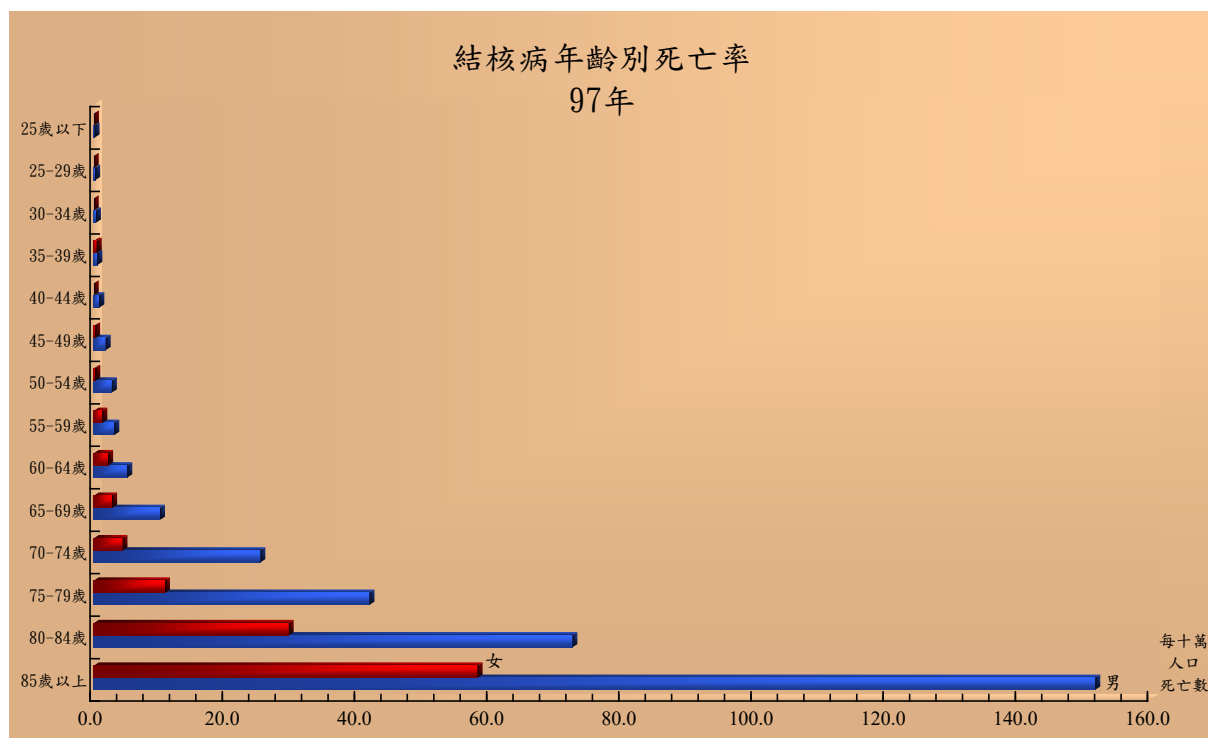
倘若排除人口老化因素之影響，97年標準化死亡率與上年相較，減少1.8%。

以2000年WHO世界人口年齡結構為基準，計算標準化死亡率，可發現傳染病標準化死亡率較上年減少而粗死亡率則較上年上升，顯示老年人受傳染病影響較大，惟其影響程度已明顯受到相當控制。

若觀察97年傳染病死亡者年齡結構，發現年齡愈大，兩性之死亡率差距愈大，且就各年齡層而言男性死亡率多在女性的1.2倍以上。

(二)結核病

結核病自 74 年起退出國人十大死因，男性結核病死亡數占結核病總死亡數的 7 成 6。



結核病死亡率統計									單位：人, 每十萬人口
年 別	合 計			男 性			女 性		
	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率	死亡數	死亡率	標準化死亡率
97年	762	3.31	2.46	578	4.98	3.80	184	1.62	1.17
96年	826	3.60	2.77	644	5.55	4.39	182	1.61	1.20
97 VS 96增減%	-7.75	-8.07	-11.29	-10.25	-10.39	-13.36	1.10	0.56	-2.91

附 註：標準化死亡率係以2000年WHO世界人口年齡結構為基準

結核病自 74 年以後即已退出國人十大死因，97 年居國人主要死因排名之第 15 位。97 年結核病為每十萬人 3.3 人，較 96 年減少 8.1%。

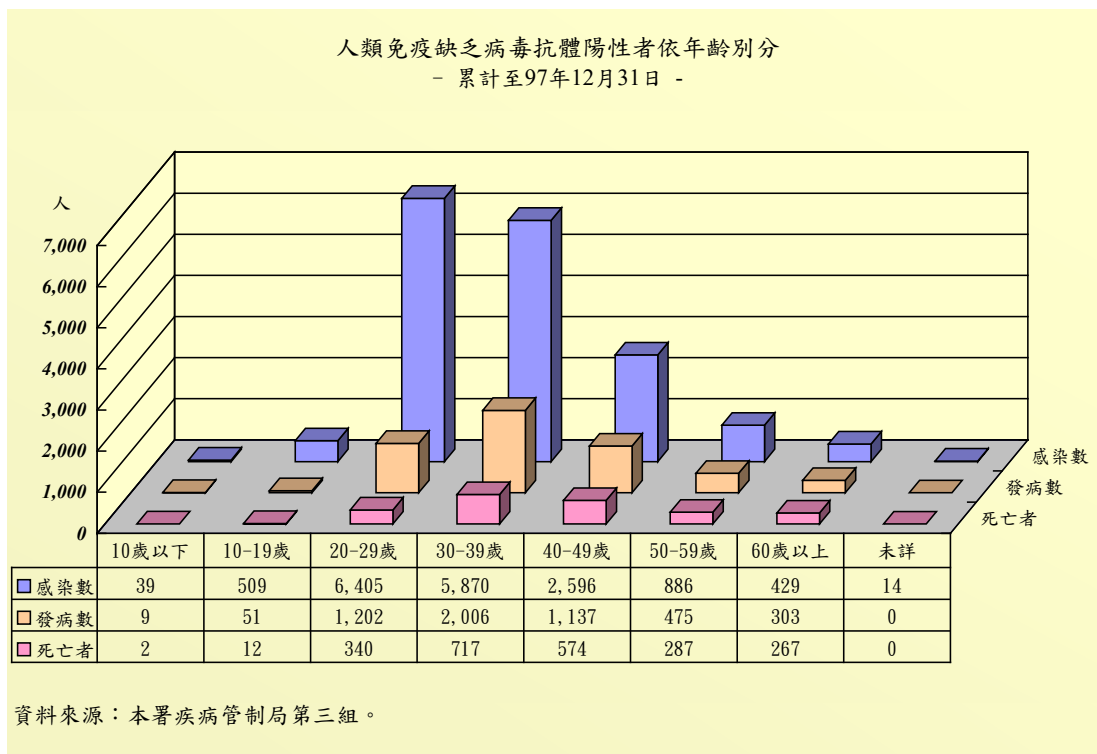
自 70 年代以來，男性結核病死亡率約為女性死亡率之 3~4 倍，97 年女性死亡率排名為第 21 名，男性為第 15 位；男性結核病死亡數占結核病死亡總數約 7 成 6。

以 2000 年 WHO 世界人口結構標準化後之 97 年結核病死亡率為每十萬人口 2.5 人；若與 96 年之標準化後死亡率相較，減少 11.3%，顯示結核病死亡率已有良好控制，目前死亡率主要係受人口老化影響所致，惟影響程度明顯趨緩。

97 年因結核病死亡之男性年齡中位數為 79 歲，女性為 81 歲，大致上言，男性各年齡層結核病死亡率均大於女性。結核病死亡人數近 8 成集中於 65 歲以上。

(三)後天免疫缺乏症候群

累計至 97 年底,人類免疫缺乏病毒感染者計有 16,748 位，其中 5,183 位已發病，死亡個案達 2199 位。



人類免疫缺乏病毒抗體陽性者依危險因素別統計表
- 累計至97年12月31日 -

危險因子	累積個案數					
	總計	百分比	男	百分比	女	百分比
總計	16,748	100.0%	15,293	100.0%	1,455	100.0%
異性戀	4035	24.1%	3408	22.3%	627	43.1%
同性戀	5228	31.2%	5228	34.2%	0	0.0%
雙性戀	1230	7.3%	1228	8.0%	2	0.1%
血友病患	53	0.3%	53	0.3%	0	0.0%
毒癮者	6007	35.9%	5216	34.1%	791	54.4%
接受輸血者	20	0.1%	11	0.1%	9	0.6%
母子垂直感染	27	0.2%	14	0.1%	13	0.9%
不詳	148	0.9%	135	0.9%	13	0.9%

※1：含發病數

※2：不詳(尚在疫調中)

資料來源：本署疾病管制局

累計至 97 年 12 月 31 日止，本國籍感染人類免疫缺乏病毒者達 16,748 人，男性占率 91%，男性前三大危險因子為同性戀、毒癮及異性戀，合占 90.6%；女性危險因子以毒癮及異性戀為主，合占 97.5%。

感染者中已發病者有 5,183 位，死亡者有 2,199 位。感染者中 7 成以上的年齡在 20-39 歲間，其中 26.1%已發病，而發病者中有 32.95%已死亡。