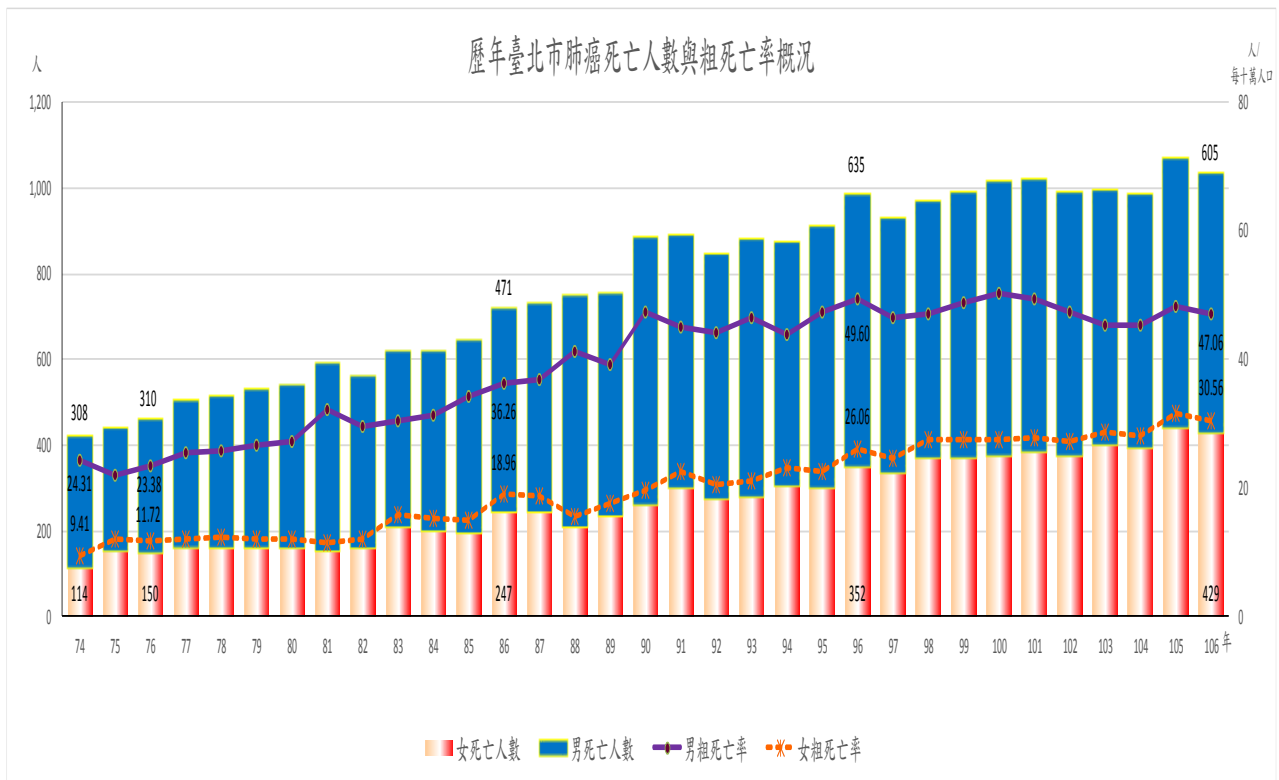


惡性腫瘤(俗稱癌症)病因，長期盤據在國人生活品質與居住環境中，是嚴重威脅國人健康的頭號殺手，已分別蟬聯36年國人死因第1名與46年臺北市十大死因之首，其中更以氣管、支氣管和肺癌(以下簡稱肺癌)連續32年位列臺北市十大癌症死因首席，其死亡率與發生率不僅逐年遞增，似有年輕化趨勢。

依據歷年衛生福利部死因結果統計，臺北市肺癌死亡人數，自民國74年422人(男性308人，女性114人)，一路緩慢上升，於民國100年突破千人大關，以致106年臺北市肺癌死亡人數達1,034人(男性605人，女性429人)，占臺北市所有癌症死因20.4%，相當每5位癌症死亡市民，即有一位市民死於肺癌；若換算死亡發生時鐘，臺北市民平均每8.5小時就有1人死於肺癌，而粗死亡率則為每十萬人口38.4人(男性47.1人，女性30.6人)。是以近32年以來，平均每年臺北市肺癌死亡人數以2.8%(男性2.1%，女性4.2%)的幅度增加，粗死亡率則以2.6%(男性2.1%，女性3.7%)的幅度增加。



進一步與全國趨勢比較，近十年臺北市肺癌死亡人數約占全國肺癌死亡人數的1成1至1成2之間(男性1成至1成1之間，女性1成2至1成4之間)，近十年平均年增率1.2%(男性0.2%，女性2.8%)低於全國1.9%(男性1.1%，女性3.6%)。

%)。在粗死亡率部分，近五年臺北市兩性(或男性)均低於全國，其差距達0.2至3個百分點之間(男性差距則介於1.5至4.9個百分點)，反觀女性除104年之外，近十年均高於全國，惟二者差距在緩慢縮減中，值得關注；至於剔除年齡後的標準化死亡率，臺北市兩性標準化死亡率，十年間均低於全國，二者差距介於3至5個百分點，其中男性更擴大到5.5至8.6個百分點，而女性除98年高於全國0.6個百分點之外，近十年亦低於全國，惟差距最大僅2.5個百分點，顯示臺北市女性死於肺癌之情況與全國相當。

另外，在死亡年齡中位數方面，受到臺北市的醫療資源與照護品質較全國充裕之影響，近十年死亡年齡均較全國普遍往後延長1-3年。有關氣管、支氣管和肺癌死因概況，詳見表1~表3。

表1 氣管、支氣管和肺癌死因概況

兩性		單位：人，人/每十萬人口							
年 別	臺 北 市				全 國				
	死 亡 人 數	死 亡 率	標 準 化 死 亡 率	死 亡 年 齡 中 位 數	死 亡 人 數	死 亡 率	標 準 化 死 亡 率	死 亡 年 齡 中 位 數	
97年	928	35.34	22.90	74.0	7,777	33.82	26.31	73.0	
98年	967	36.98	22.87	75.0	7,951	34.50	25.90	73.0	
99年	990	37.89	22.60	75.0	8,194	35.40	25.80	73.0	
100年	1,014	38.48	22.83	75.0	8,541	36.82	26.02	73.0	
101年	1,018	38.24	22.23	74.0	8,587	36.90	25.41	72.0	
102年	988	36.87	20.72	75.0	8,854	37.93	25.28	72.0	
103年	992	36.82	20.34	75.0	9,167	39.17	25.33	72.0	
104年	984	36.40	19.68	74.0	9,232	39.35	24.69	73.0	
105年	1,070	39.63	20.84	74.0	9,372	39.85	24.35	73.0	
106年	1,034	38.45	19.62	74.5	9,235	39.21	23.14	73.0	
較 前 期 之 增 減 變 化 趨 勢									
106年較105年 增減%(歲數)	-3.36	-2.98	-5.87	(0.5)	-1.46	-1.61	-4.97	—	
106年較97年 增減%(歲數)	11.42	8.80	-14.32	(0.5)	18.75	15.95	-12.05	—	
97~106年 平均年增率(%)	1.21	0.94	-1.70	—	1.93	1.66	-1.42	—	

資料來源：衛生福利部。

表2 男性氣管、支氣管和肺癌死因概況

單位：人，人/每十萬人口

年 別	臺 北 市				全 國			
	死 亡 人 數	死 亡 率	標 準 化 死 亡 率	死 亡 年 齡 中 位 數	死 亡 人 數	死 亡 率	標 準 化 死 亡 率	死 亡 年 齡 中 位 數
97年	593	46.54	29.96	75.0	5,306	45.67	36.47	73.0
98年	596	47.09	28.32	77.0	5,336	45.90	35.50	74.0
99年	617	48.91	29.60	76.0	5,412	46.50	35.10	74.0
100年	639	50.34	30.02	76.0	5,740	49.31	36.31	74.0
101年	633	49.42	28.92	76.0	5,628	48.27	34.68	73.0
102年	610	47.37	26.87	77.0	5,713	48.92	34.17	73.0
103年	588	45.48	25.78	77.0	5,893	50.40	34.37	73.0
104年	589	45.46	25.93	74.0	5,884	50.27	33.48	73.0
105年	626	48.43	26.77	74.0	5,961	50.88	33.16	73.0
106年	605	47.06	25.64	74.0	5,837	49.81	31.56	72.0
較 前 期 之 增 減 變 化 趨 勢								
106年較105年 增減%(歲數)	-3.35	-2.84	-4.23	—	-2.08	-2.10	-4.83	(-1)
106年較97年 增減%(歲數)	2.02	1.11	-14.43	(-1)	10.01	9.06	-13.45	(-1)
97~106年 平均年增率(%)	0.22	0.12	-1.72	—	1.07	0.97	-1.59	—

資料來源：衛生福利部。

表3 女性氣管、支氣管和肺癌死因概況

單位：人，人/每十萬人口

年 別	臺 北 市				全 國			
	死 亡 人 數	死 亡 率	標 準 化 死 亡 率	死 亡 年 齡 中 位 數	死 亡 人 數	死 亡 率	標 準 化 死 亡 率	死 亡 年 齡 中 位 數
97年	335	24.78	16.27	72.0	2,471	21.71	16.50	71.0
98年	371	27.49	17.54	72.0	2,615	22.80	16.90	71.0
99年	373	27.60	16.36	75.0	2,782	24.20	17.10	72.0
100年	375	27.46	16.41	73.0	2,801	24.24	16.54	72.0
101年	385	27.87	16.31	72.0	2,959	25.48	16.95	71.0
102年	378	27.15	15.36	73.0	3,141	26.93	17.29	71.0
103年	404	28.82	15.72	74.0	3,274	27.95	17.28	71.0
104年	395	28.05	14.50	74.0	3,348	28.47	17.00	71.0
105年	444	31.54	15.98	73.0	3,411	28.91	16.72	72.0
106年	429	30.56	14.70	75.0	3,398	28.71	15.89	73.0
較 前 期 之 增 減 變 化 趨 勢								
106年較105年 增減%(歲數)	-3.38	-3.11	-8.00	(2)	-0.38	-0.69	-4.96	(1)
106年較97年 增減%(歲數)	28.06	23.32	-9.65	(3)	37.52	32.22	-3.72	(2)
97~106年 平均年增率(%)	2.79	2.36	-1.12	—	3.60	3.15	-0.42	—

資料來源：衛生福利部。

倘進一步以年齡別觀察，臺北市肺癌死亡人數以45歲以上為主要族群，占比介於9成7至9成9之間，而男女倍數比，不論死亡人數或粗死亡率，分別從97年的1.8倍或1.9倍，一路震盪下降至106年的1.4倍或1.5倍，似乎兩性死亡人數之差距在快速接近中，其中65-79歲組乃剛邁入遲暮之年的老年人，每年卻高達三四百人的死亡人數，始得近十年平均以1.3%的幅度增加，而男女倍數比則介於1.3倍至2.1倍之間；至於80歲以上的老人族群，其死亡人數亦有三百多人，致97-106年平均年增率2.0%，惟97-102年間的男女倍數比，落在2倍間跳動，但103年之後的男女倍數比，呈現逐年下降趨勢至106年的1.3倍，顯示近年來臺北市80歲以上之女性死於肺癌的人數急遽上升，平均近十年以5.2%的幅度增加，此對家庭與個人而言，應有相當的危機意識感，宜及早防治方為上策。有關氣管、支氣管和肺癌死因年齡別概況，詳見表4~表6。

表4 臺北市氣管、支氣管和肺癌死因年齡別概況

年 別		單位：人，人/每十萬人口													
		總 計		15-24歲		25-44歲		45-64歲		65-79歲		80歲以上			
死 亡	粗 死	死 亡	粗 死	死 亡	粗 死	死 亡	粗 死	死 亡	粗 死	死 亡	粗 死	死 亡	粗 死		
人 數	亡 率	人 數	亡 率	人 數	亡 率	人 數	亡 率	人 數	亡 率	人 數	亡 率	人 數	亡 率		
97年	928	35.34	1	0.31	23	2.78	223	30.18	383	162.55	298	358.48			
98年	967	36.98	-	-	27	3.31	230	30.43	369	154.61	341	391.83			
99年	990	37.89	-	-	24	2.97	238	30.80	366	152.93	362	398.51			
100年	1,014	38.48	-	-	23	2.83	238	30.13	401	166.61	352	372.99			
101年	1,018	38.24	-	-	21	2.56	265	33.07	374	151.79	358	368.93			
102年	988	36.87	-	-	22	2.67	249	30.82	346	134.92	371	374.08			
103年	992	36.82	-	-	25	3.04	226	27.81	370	136.82	371	366.80			
104年	984	36.40	1	0.33	24	2.93	263	32.30	357	124.54	339	328.52			
105年	1,070	39.63	-	-	20	2.47	265	32.68	406	133.36	379	361.96			
106年	1,034	38.45	-	-	13	1.63	235	29.25	429	132.76	357	336.78			
較 前 期 之 增 減 變 化 趨 勢															
106年較105年 增減%	-3.36	-2.98	-	-	-35.00	-34.11	-11.32	-10.52	5.67	-0.45	-5.80	-6.96			
106年較97年 增減%	11.42	8.80	-	-	-43.48	-41.50	5.38	-3.11	12.01	-18.33	19.80	-6.05			
97-106年 平均年增率(%)	1.21	0.94	-	-	-6.14	-5.78	0.58	-0.35	1.27	-2.22	2.03	-0.69			

資料來源：衛生福利部。

表5 臺北市男性氣管、支氣管和肺癌死因年齡別概況

單位：人，人/每十萬人口

年 別	總 計		15-24歲		25-44歲		45-64歲		65-79歲		80歲以上	
	死 亡	粗 死	死 亡	粗 死	死 亡	粗 死	死 亡	粗 死	死 亡	粗 死	死 亡	粗 死
	人 數	亡 率	人 數	亡 率	人 數	率	人 數	率	人 數	亡 率	人 數	亡 率
97年	593	46.54	-	-	7	1.81	136	39.01	250	227.63	200	449.53
98年	596	47.09	-	-	15	3.94	120	33.73	216	196.76	245	530.04
99年	617	48.91	-	-	10	2.65	139	38.29	246	226.30	222	463.21
100年	639	50.34	-	-	6	1.58	137	36.99	257	237.40	239	484.70
101年	633	49.42	-	-	10	2.60	152	40.56	226	205.03	245	491.36
102年	610	47.37	-	-	11	2.84	133	35.28	210	183.34	256	513.46
103年	588	45.48	-	-	16	4.13	114	30.13	211	174.68	247	497.88
104年	589	45.46	1	0.64	13	3.36	140	36.99	230	179.47	205	416.20
105年	626	48.43	-	-	10	2.60	145	38.52	246	180.41	225	462.98
106年	605	47.06	-	-	9	2.37	139	37.32	254	175.13	203	423.93
較 前 期 之 增 減 變 化 趨 勢												
106年較105年 增減%	-3.35	-2.83	-	-	-10.00	-8.97	-4.14	-3.12	3.25	-2.93	-9.78	-8.43
106年較97年 增減%	2.02	1.12	-	-	28.57	31.10	2.21	-4.34	1.60	-23.06	1.50	-5.70
97~106年 平均年增率(%)	0.22	0.12	-	-	2.83	3.05	0.24	-0.49	0.18	-2.87	0.17	-0.65

資料來源：衛生福利部。

表6 臺北市女性氣管、支氣管和肺癌死因年齡別概況

單位：人，人/每十萬人口

年 別	總 計		15-24歲		25-44歲		45-64歲		65-79歲		80歲以上	
	死 亡	粗 死	死 亡	粗 死	死 亡	粗 死	死 亡	粗 死	死 亡	粗 死	死 亡	粗 死
	人 數	亡 率	人 數	亡 率	人 數	率	人 數	率	人 數	亡 率	人 數	亡 率
97年	335	24.78	1	0.63	16	3.63	87	22.30	133	105.73	98	253.64
98年	371	27.49	-	-	12	2.76	110	27.50	153	118.70	96	235.27
99年	373	27.60	-	-	14	3.25	99	24.16	120	91.87	140	326.25
100年	375	27.46	-	-	17	3.92	101	24.07	144	108.74	113	250.75
101年	385	27.87	-	-	11	2.52	113	26.50	148	108.69	113	239.53
102年	378	27.15	-	-	11	2.52	116	26.92	136	95.84	115	233.18
103年	404	28.82	-	-	9	2.06	112	25.79	159	106.26	124	240.62
104年	395	28.05	-	-	11	2.54	123	28.23	127	80.12	134	248.44
105年	444	31.54	-	-	10	2.34	120	27.62	160	95.18	154	274.47
106年	429	30.56	-	-	4	0.95	96	22.27	175	98.25	154	264.98
較 前 期 之 增 減 變 化 趨 勢												
106年較105年 增減%	-3.38	-3.11	-	-	-60.00	-59.46	-20.00	-19.37	9.38	3.22	-	-3.46
106年較97年 增減%	28.06	23.32	-	-	-75.00	-73.83	10.34	-0.12	31.58	-7.07	57.14	4.47
97~106年 平均年增率(%)	2.79	2.36	-	-	-14.28	-13.84	1.10	-0.01	3.10	-0.81	5.15	0.49

資料來源：衛生福利部。