臺東縣 107 年度死因統計概況

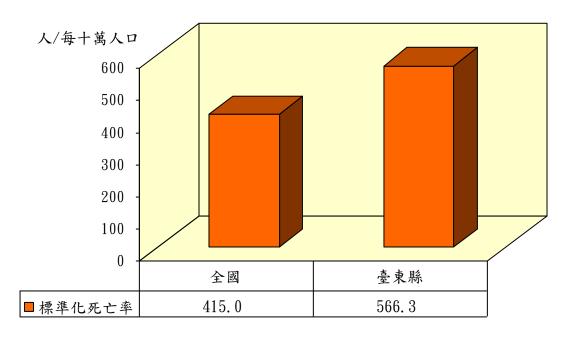
108年9月

一、前言

由死因概況可以大概了解縣民的死因情況,藉此來制定相關政策來維護 縣民的生命健康,讓縣民能更了解這些死因,做事先預防或及早發現及早治療的 動作。

二、十大死因

107年臺東縣縣民死亡人數為2,302人,標準化死亡率為每十萬人口566.3人,較全國標準化死亡率每十萬人口415.0人為高,如圖1。



資料來源:衛生福利部

圖 1 全國及臺東縣 107 年標準化死亡率

隨著社會經濟結構改變、生活水準提高及衛生保健的改善,國人主要死因由 41 年以急性傳染疾病為主,轉變成以惡性腫瘤、心臟、腦血管、糖尿病等慢性疾病為主。107 年臺東縣十大主要死因分別為:(1) 惡性腫瘤;(2) 心臟疾病(高血壓性疾病除外);(3) 肺炎;(4) 腦血管疾病;(5) 事故傷害;(6)慢性肝病及肝硬化;(7) 慢性下呼吸道疾病;(8) 糖尿病;(9) 腎炎、腎病症候群及腎病變;(10) 敗血症;其中只有第1到4的順位死因與全國一致外,其餘順序與全國稍有不同,如表1。

表 1 全國與臺東縣 107 年十大死亡原因(ICD10)比較表

	全	표)	台東縣									
順	至	凶	合	計	男	性	女性					
位	死因	死亡率 (人/每十 萬人口)	死因	死亡率 (人/每十 萬人口)	死因	死亡率 (人/每十 萬人口)	死因	死亡率 (人/每十 萬人口)				
1	惡性腫瘤		惡性腫瘤		惡性腫瘤		惡性腫瘤	233				
2	心臟疾病 (高血壓 性疾病除 外)	21,569	心臟疾病 (高血壓 性疾病除 外)	374	心臟疾病 (高血壓 性疾病除 外)	217	心臟疾病 (高血壓 性疾病除 外)	157				
3	肺炎	13,421	肺炎	150	慢性肝病 及肝硬化	103	腦血管疾病	70				
4	腦血管疾 病	11,520	腦血管疾 病	148	肺炎	90	肺炎	60				
5	糖尿病	9,374	事故傷害	127	腦血管疾 病	78	事故傷害	49				
6	事故傷害	6,846	慢性肝病 及肝硬化	122	事故傷害	78	慢性下呼 吸道疾病	37				
7	慢性下呼 吸道疾病	6,146	慢性下呼 吸道疾病	94	慢性下呼 吸道疾病	57	糖尿病	34				
8	高血壓性 疾病	5,991	糖尿病	86	糖尿病	52	腎炎、腎 病症候群 及腎病變	32				
9	腎炎、腎 病症候群 及腎病變	5,523	腎炎、腎 病症候群 及腎病變	76	腎炎、腎 病症候群 及腎病變	44	慢性肝病 及肝硬化	19				
10	慢性肝病 及肝硬化	4,315	敗血症	62	敗血症	46	敗血症	16				

資料來源:衛生福利部

與 106 年臺東縣縣民之十大死因比較,惡性腫瘤仍為十大死因第一名,每十萬人口死亡率較 106 年上升 6.2 人,第二名心臟疾病每十萬人口死亡率則較 106 年上升 3 人,如圖 2、表 2。

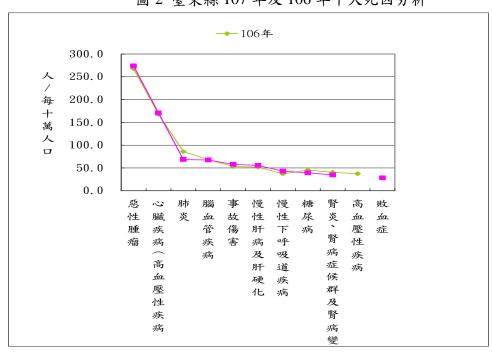


圖 2 臺東縣 107 年及 106 年十大死因分析

圖 2 資料來源:衛生福利部

表 2 臺東縣歷年死因統計重要指標

	所有死	亡原因	惡性腫瘤			心臟疾病(高血壓性 疾病除外)			月	蜀血管	疾病	事故傷害		
年別 (年)	死亡人 數(人)	死亡率 (人/每 十萬人 口)	死因順位	死亡 人數 (人)	死亡率 (人/每 十萬人 口)	死因順位	死亡 人數 (人)	每十	死因順位	死亡 人數 (人)	死亡率 (人/每 十萬人 口)	死因順位	死亡 人數 (人)	死率(与 萬 口)
98	2,296	988.9	1	549	236.5	2	275	118.4	5	134	57.7	3	156	67.2
99	2,268	979.3	1	566	244.4	2	296	127.8	5	132	57.0	3	175	75.6
100	2,311	1007.1	1	556	242.3	2	316	137.7	3	172	75.0	4	153	66.7
101	2,410	1,060.4	1	638	280.7	2	327	143.9	3	165	72.6	5	130	57.2
102	2,334	1,034.9	1	596	264.3	2	295	130.8	4	146	64.7	3	147	65.2

103	2,479	1,103.5	1	616	274.2	2	338	150.5	3	175	77.9	4	143	63.7
104	2,392	1,070.4	1	627	280.6	2	329	147.2	4	135	60.4	7	129	57.7
105	2,570	1,159.6	1	672	303.2	2	386	174.2	4	168	75.8	5	144	65.0
106	2,369	1,076.0	1	589	267.5	2	369	167.6	4	150	68.1	5	150	68.1
107	2302	1050.0	1	600	273.7	2	374	170.6	4	148	67.5	5	127	57.9

表 2 臺東縣歷年死因統計重要指標(續)

	肺炎			慢性肝病及肝硬化		高血壓性疾病			糖尿病			慢性下呼吸道疾病			敗血症			
年別 (年)	死 因 順 位	死亡 人數 (人)	死率(人/ 事人)	死 因 順 位	死亡 人數 (人)	死率每萬口	死因順位	死亡 人數 (人)	死率人每萬口	死因順位	死亡 人數 (人)	死本(人/ 年人)	死 因 順 位	死亡 人數 (人)	死率(人/ 年人)	死因順位	死亡	死率(人/ 年人 一)
98	4	139	59.9	7	106	45.7	8	100	43.1	6	112	48.2	9	94	40.5	10	84	36.2
99	4	162	70.0	6	121	52.2	9	58	25.0	7	104	44.9	8	85	36.7	10	55	23.7
100	6	146	63.6	5	148	64.5	9	73	31.8	8	96	41.8	7	130	56.6	11	40	17.4
101	4	150	66.0	6	129	56.8	9	97	42.7	7	107	47.1	8	102	44.9	10	67	29.5
102	5	138	61.2	6	135	59.9	9	92	40.8	8	108	47.9	10	83	36.8	7	117	51.9
103	5	139	61.9	6	139	61.9	7	128	57.0	8	96	42.7	9	96	42.7	10	79	35.2
104	3	168	75.2	6	130	58.2	5	134	60.0	8	111	49.7	9	95	42.5	10	78	34.9
105	3	171	77.2	6	141	63.6	7	122	55.0	9	101	45.6	8	110	49.6	11	57	25.7
106	3	189	85.8	6	114	51.8	9	82	37.2	7	100	45.4	10	81	36.8	無	-	-
107	3	150	68.4	6	122	55.6	無	-	-	8	86	39.2	7	94	42.9	10	62	28.3

表 2 資料來源:衛生福利部

備註:94至96年診斷分類為ICD9,97至107年診斷分類為ICD10。

三、 十大癌症死因

107年臺東縣縣民癌症死亡人數為600人,每十萬人口死亡率為273.7人。近10年肺癌及肝癌一直為臺東縣主要癌症死因前二位,107年臺東縣縣民十大癌症死因順位分別為:(1)氣管、支氣管和肺癌;(2)肝和肝內膽管癌;(3)口腔癌;(4)女性乳癌;(5)結腸、直腸和肛門癌;(6)前列腺(攝護腺)癌;(7)胃癌;(8)食道癌;(9)胰臟癌;(10)子宫頸及部位未明示子宮癌,其中只有第1、2順位死因與全國一致外,其餘順序及種類與全國稍有不同,,

如表 3。 表 3 全國與臺東縣 107 年十大癌症死亡原因(ICD10)比較表

		D 主因共	臺東縣								
	全	凶	合計		男性	<u>:</u>	女性				
順位	死因	死亡率 (人/每十 萬人口)	死亡率 (人/每 十萬人 口)		死因	死亡率 (人/每 十萬人 口)	死因	死亡率 (人/每 十萬人 口)			
1	惡性腫瘤	48,784	氣管、支氣 管和肺癌	126	氣管、支氣 管和肺癌	83	氣管、支氣 管和肺癌	43			
2	心臟疾病 (高血壓 性疾病除 外)	21,569	肝和肝內膽管癌	91	肝和肝內膽管癌	53	肝和肝內膽 管癌	38			
3	肺炎	13,421	口腔癌	54	口腔癌	41	女性乳癌	26			
4	腦血管疾 病	11,520	女性乳癌	26	食道癌	29	結腸、直腸 和肛門癌	17			
5	糖尿病	9,374	結腸、直腸 和肛門癌	42	胃癌	25	胰臟癌	14			
6	事故傷害	6,846	前列腺(攝 護腺)癌	21	結腸、直腸 和肛門癌	25	口腔癌	13			
7	慢性下呼 吸道疾病	6,146	胃癌	37	前列腺(攝 護腺)癌	21	胃癌	12			
8	高血壓性 疾病	5,991	食道癌	32	胰臟癌	16	子宫頸及部 位未明示子 宮癌	9			
9	腎炎、腎 病症候群 及腎病變	5,523	胰臟癌	30	鼻咽癌	12	非何杰金氏 淋巴瘤	7			
10	慢性肝病 及肝硬化	4,315	子宫頸及 部位未明 示子宫癌	9	白血病	6	白血病	7			

資料來源:衛生福利部

備註:全國年中人口數計 2,358 萬 0,080 人,男性 1,171 萬 6,247 人,女性 1,186 萬 3,833 人;臺東縣年中人口數計 21 萬 9,230 人,男性 11 萬 3,112 人,女

性 10 萬 6,118 人。

四、結論

臺東縣十大死因與十大癌症死因其實與全國多數是一致的,只是順序稍有不同,這些死因對國人的生命造成威脅,若要制定相關政策,建議應以全國為通盤考量,不能侷限於地域性的政策。