

臺東縣 111 年度死因統計概況

112 年9 月

一、前言

由死因統計概況大致瞭解縣民的死因情況，藉此用以制定相關衛生保健政策，以維護縣民的生命健康，使縣民能更瞭解死因概況，做好事前預防早期發現早期治療的動作。

二、十大死因

111 年臺東縣縣民死亡人數為 2,662 人，標準化死亡率為每十萬人口 599.1 人，較全國標準化死亡率每十萬人口 443.9 人為高，如圖 1。

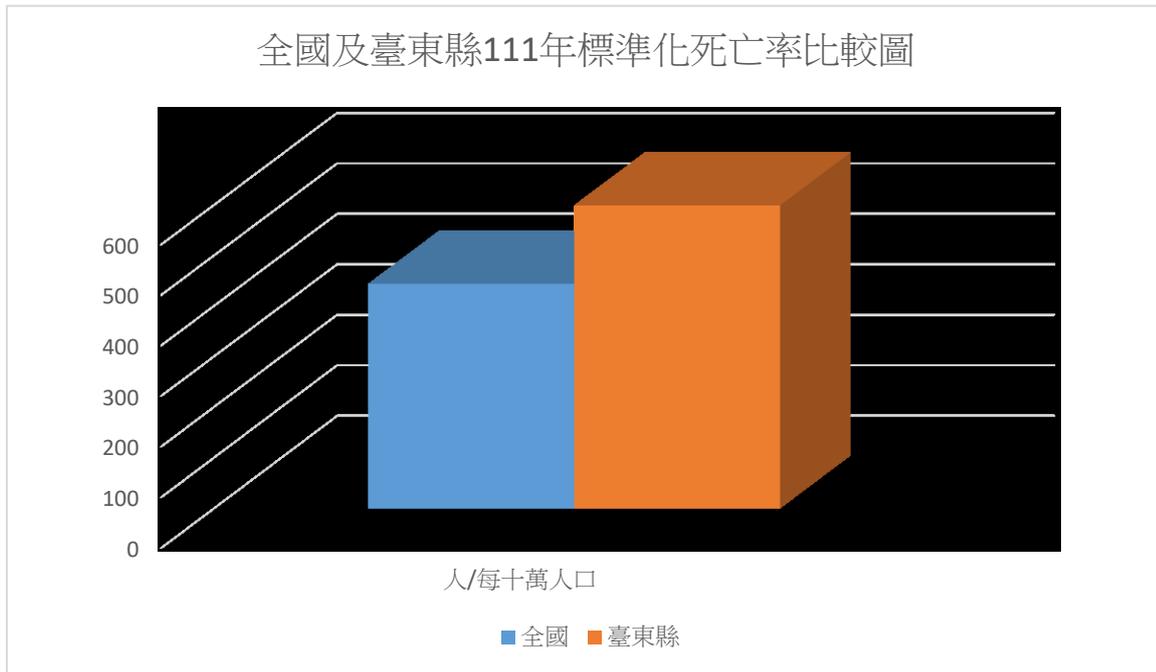


圖 1 全國及臺東縣 111 年標準化死亡率(資料來源：衛生福利部)

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、肺炎、腦血管疾病等慢性疾病為主。111 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)嚴重特殊傳染性肺炎(COVID-19)；(4)腦血管疾病；(5)肺炎；(6)事故傷害；(7)慢性肝病及肝硬化；(8)慢性下呼吸道疾病；(9)糖尿病；(10)高血壓性疾病；其中第 1 到 5 的順位死因與全國近似外，其餘順序與全國稍有不同，如表 1。

表 1 全國與臺東縣 111 年十大死亡原因(ICD10)比較表

順位	全國		臺 東 縣					
			合 計		男 性		女 性	
	死因	死亡人數	死因	死亡人數	死因	死亡人數	死因	死亡人數
1	惡性腫瘤	51,927	惡性腫瘤	607	惡性腫瘤	376	惡性腫瘤	231
2	心臟疾病（高血壓性疾病除外）	23,668	心臟疾病（高血壓性疾病除外）	538	心臟疾病（高血壓性疾病除外）	311	心臟疾病（高血壓性疾病除外）	227
3	嚴重特殊傳染性肺炎（COVID-19）	14,667	嚴重特殊傳染性肺炎（COVID-19）	225	嚴重特殊傳染性肺炎（COVID-19）	138	嚴重特殊傳染性肺炎（COVID-19）	87
4	肺炎	14,320	腦血管疾病	171	肺炎	119	腦血管疾病	72
5	腦血管疾病	12,416	肺炎	168	事故傷害	101	肺炎	49
6	糖尿病	12,289	事故傷害	136	腦血管疾病	99	糖尿病	40
7	高血壓性疾病	8,720	慢性肝病及肝硬化	130	慢性肝病及肝硬化	98	高血壓性疾病	39
8	事故傷害	6,953	慢性下呼吸道疾病	82	慢性下呼吸道疾病	50	事故傷害	35
9	慢性下呼吸道疾病	6,494	糖尿病	80	糖尿病	40	慢性下呼吸道疾病	32
10	腎炎、腎病症候群及腎病變	5,813	高血壓性疾病	58	蓄意自我傷害（自殺）	27	慢性肝病及肝硬化	32

資料來源：衛生福利部

與 111 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，111 死亡人數較 110 年減少 25 人，第二名心臟疾病死亡人數則較 110 年上升 19 人，如圖 2、表 2。

圖 2 臺東縣 111 年及 110 年十大死因分析

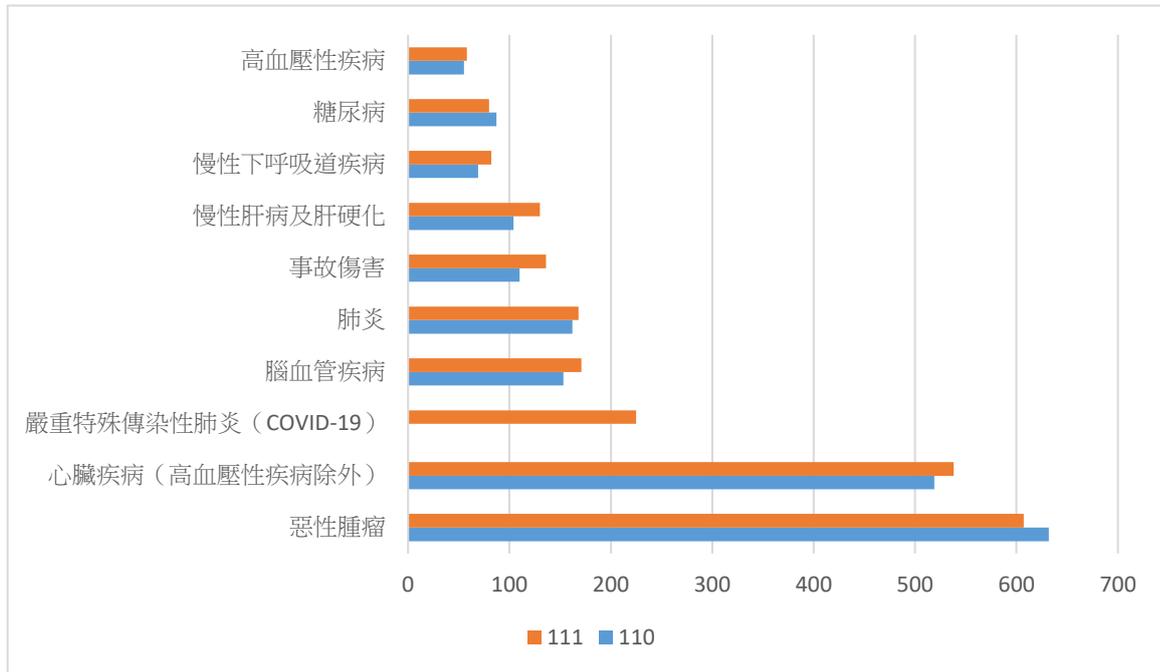


圖 2 資料來源：衛生福利部

表 2 臺東縣歷年死因統計重要指標

年別 (年)	所有死亡原因		惡性腫瘤			心臟疾病 (高血壓性疾病除外)			腦血管疾病			事故傷害		
	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)	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)	死亡率(人/每十萬人口)
102	2,334	1034.9	1	596	264.3	2	295	130.8	4	146	64.7	3	147	65.2
103	2,479	1103.5	1	616	274.2	2	338	150.5	3	175	77.9	4	143	63.7
104	2,392	1070.4	1	627	280.6	2	329	147.2	4	135	60.4	7	129	57.7
105	2,570	1159.6	1	672	303.2	2	386	174.2	4	168	75.8	5	144	65.0
106	2,369	1076.0	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
108	2386	1095.2	1	618	283.7	2	406	186.4	4	152	69.8	5	139	63.8
109	2301	1065.2	1	581	269.0	2	464	214.8	4	157	72.7	5	114	52.8
110	2,391	1115.6	1	632	294.9	2	519	242.2	4	153	71.4	5	110	51.3
111	2,662	1250.0	1	607	285.0	2	538	252.6	4	171	80.3	6	136	63.9

表 2 臺東縣歷年死因統計重要指標(續)

年別 (年)	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			敗血症		
	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 亡 率(人/ 每十 萬人 口)												
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
108	3	169	77.7	7	111	51.0	10	70	32.1	6	130	59.7	8	79	36.3	12	40	18.4
109	3	170	78.7	6	105	48.6	10	56	25.9	7	88	40.7	9	65	30.1	11	45	20.8
110	3	162	75.6	6	104	48.5	10	55	25.7	7	87	40.6	8	71	33.1	11	33	15.4
111	5	168	78.9	7	130	61.0	10	58	27.2	9	80	37.6	8	82	38.5	13	36	16.9

表 2 資料來源：衛生福利部

三、十大癌症死因

111 年臺東縣縣民癌症死亡人數為 607 人，每十萬人口死亡率為 285.0 人。102 至 110 年肺癌及肝癌一直為臺東縣主要癌症死因前二位，111 年口腔癌竄升至第二位；111 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) 口腔癌(3) 肝和肝內膽管癌(4) 結腸、直腸和肛門癌(5) 胃癌(6) 女性乳癌(7) 前列腺(攝護腺)癌(8) 胰臟癌(9) 食道癌(10) 膀胱癌。臺東縣癌症十大死因種類雖與全國大致相同，惟綜觀每十萬人口死亡人數，除結腸、直腸和肛門癌、前列腺(攝護腺)癌、女性乳癌外，皆較全國平均為高，其原因推估為本縣幅員廣大，醫療資源分配較不鉤所致，當中尤以口腔癌每十萬人口死亡人數 45.1 較全國平均 14.9 差異最大，原因可能導因於本縣原住民人口眾多，且多有菸、檳、酒之習慣，如表 3。

表 3 全國與臺東縣 111 年十大癌症死亡原因(ICD10)比較表

全 國			臺 東 縣								
			合 計		男 性		女 性				
順位	癌症死亡原因	每十萬人口死亡人數	順位	癌症死亡原因	每十萬人口死亡人數	順位	癌症死亡原因	每十萬人口死亡人數	順位	癌症死亡原因	每十萬人口死亡人數
1	氣管、支氣管和肺癌	43.1	1	氣管、支氣管和肺癌	46.5	1	口腔癌	69.7	1	氣管、支氣管和肺癌	40.4
2	肝和肝內膽管癌	33.4	2	口腔癌	45.1	2	肝和肝內膽管癌	55.9	2	肝和肝內膽管癌	31.8
3	結腸、直腸和肛門癌	29.4	3	肝和肝內膽管癌	44.1	3	氣管、支氣管和肺癌	52.3	3	結腸、直腸和肛門癌	22.1
4	女性乳癌	24.1	4	結腸、直腸和肛門癌	25.4	4	胃癌	29.3	4	女性乳癌	20.2
5	前列腺(攝護腺)癌	15.9	5	胃癌	21.1	5	結腸、直腸和肛門癌	28.4	5	口腔癌	19.3
6	口腔癌	14.9	6	女性乳癌	20.2	6	食道癌	19.3	6	胰臟癌	15.4
7	胰臟癌	11.9	7	前列腺(攝護腺)癌	14.7	7	前列腺(攝護腺)癌	14.7	7	胃癌	12.5
8	胃癌	9.8	8	胰臟癌	13.6	8	胰臟癌	11.9	8	食道癌	6.7
9	食道癌	8.5	9	食道癌	13.1	9	膀胱癌	9.2	9	白血病	6.7
10	卵巢癌	6.5	10	膀胱癌	7.0	10	鼻咽癌	8.3	10	子宮頸及部位未明示子宮癌	5.8

資料來源：衛生福利部

備註：111 年年中人口數計 23,319,977 人，男性 11,538,916 人，女性 11,781,061 人；臺東縣年年中人口數計 212,969 人，男性 109,090 人，女性 103,879 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。十大死因中較為特別的是，111 年嚴重特殊傳染性肺炎 (COVID-19) 肆虐全球，無論是臺東縣或是全國死亡率皆高居十大死因第三名，為預防疫情擴大，中央政府持續實施多項措施應對 COVID-19，包括嚴格的邊境管控、隔離和檢疫規定、大規模檢測和接觸者追蹤、疫苗接種計劃以及公共衛生宣導；本縣的具體措施包括地區層面的檢測(如設立社區篩檢站)和接觸者追蹤工作、隔離和救助設施的建立(如防疫旅館的規劃)，並持續與中央政府配合，以確保居民的安全和福祉。

十大癌症死因中，本縣為因應口腔癌之問題，持續與各醫療院所合作，於菸、檳、酒好發職場(如漁港、工地)辦理相關衛教及戒治課程，為預防年輕一輩有菸、檳、酒成癮之情形，本縣積極辦理稽查業務且於各級學校進行宣導活動並於販賣菸品之商家執行喬裝測試，以保障本縣青年學子之健康；另本縣女性乳癌每十萬人口死亡人數較全國平均為低，可能原因係本縣專案補助各醫院辦理 40-44 歲婦女乳房 X 光攝影費用(因應乳癌好發的高峰期約在 45-69 歲)，及早發現乳癌並接受治療有助於提升罹癌

的存活率也成為本縣預防保健業務之重點。