

澎湖縣政府衛生局
澎湖縣癌症死亡與篩檢率通報

109.08

一、本縣推動癌症篩檢，以降低癌症死亡率

癌症(惡性腫瘤)為國人十大死因的首位，國人癌症發生率攀高，其中常見癌症的發生多肇於國人不健康的生活作息型態。飲食日漸西化，飲食中攝取多量油脂及紅色肉類，且偏向高脂肪、高膽固醇、低纖維的精緻食物，又加上吸菸、嚼檳環境等等，都是引發致癌的危險因子。

本縣地處偏遠離島，是國內島嶼最多的一個縣市。行政區劃分為 1 市 5 鄉，其中島與島之間以海上交通工具為主，大部份年輕人口至台灣本島就業，醫療分佈集中在馬公市區，且各鄉市中有村里除了衛生所(室)外，完全沒有額外的醫療機構，以致本縣推動篩檢業務仍需在環境及條件不足下持續努力，以達到提升篩檢率。

二、從 99 年開始配合辦理國家癌症防治計畫，現已邁入第四期

根據衛生福利部統計資料顯示，癌症自 71 年起即為十大死因之首位。民國 108 年全台有 50,232 人死於癌症，而本縣就有 297 人。從 2003 年(癌症防治法)實施後，本縣從 99 年起配合國民健康署推動「國家癌症防治計畫」持續擴大提供辦理癌症篩檢為策略，期藉由辦理癌症防治宣導及癌症篩檢服務，提升癌症篩檢及診療品質，以達到降低癌症發生率和死亡率，進而減少對國人生命健康的威脅及減少對整體社會造成之經濟負擔。有鑑於癌症造成人民生命和社會的嚴重影響，各縣市以對抗癌症為其重要的衛生施政方針，期盼政府大幅投入資源，積極對抗癌症，減緩其對民眾的危害。國人癌症發生率不斷攀高，政府推動癌症防治計畫已邁入第四期，從過去的早期發現、治療之項目，再溯至源頭之預防，包括 1. 防治新興致癌因子-肥胖、飲食與運動不足，強化致胖環境監測與改善、推動健康飲食，並達成規律運動；2. 持續推廣具預防效果之癌症篩檢，找出癌前病變加以根除，阻斷癌症發生；3. 後續癌友治療、安寧照護。有鑑於癌症造成人民生命和社會的嚴重影響，政府推動之癌症篩檢可顯示出，篩檢是有效預防癌症死率提升的方法。

雖然預防是癌症防治的根本之道，惟癌症為多因子暴露所造成，故預防癌症發生雖重要，成效顯現也需要時間而不易掌控。在預防成

澎湖縣癌症死亡與篩檢率通報

109.08

效不可預期且難達成下，已經有部分癌症篩檢是可以於癌前病變或是早期予以診斷出，經適當治療而提升存活率，進而預防癌症的發生。

而目前子宮頸癌、乳癌、口腔癌及大腸癌這些癌症是可經由早期偵測來降低死亡率。其中子宮頸癌和口腔癌的篩檢更是以偵測癌前病變為其標的，用治療來阻斷其發展為侵襲癌，故藉由篩檢早期發現治療而降低死亡率。

106 年-108 年澎湖縣與全國篩檢率及陽性個案追蹤率比較

年度	區域別	大腸癌		乳癌		口腔癌		子宮頸癌	
		篩檢率	追蹤率	篩檢率	追蹤率	篩檢率	追蹤率	篩檢率	追蹤率
106	全國	93.2%	74.6%	90.3%	91.7%	98.8%	83.9%	92.5%	74.5%
	澎湖縣	82.9%	73.0%	101.9%	89.9%	130.0%	90.1%	87.4%	100%
107	全國	98.2%	75.2%	101.1%	92.2%	87.7%	82.7%	70.0%	93.9%
	澎湖縣	96.2%	65.2%	132.1%	93.9%	110.3%	82.5%	70.7%	100%
108	全國	99.3%	76.1%	98.6%	92.3%	60325 案	82.3%	84.9%	93.9%
	澎湖縣	74.5%	61.9%	102.3%	95.9%	2348 案	86.1%	67.8%	68.8%

三、依據衛生福利部死因統計資料顯示，本縣 108 年死亡人數 950 人，其中有 297 人死因為癌症，占本縣所有死亡個案 31.26%。

澎湖縣政府衛生局
澎湖縣癌症死亡與篩檢率通報

109.08

104 年-108 年全國與澎湖縣惡性腫瘤死亡人數

項 目	104 年	105 年	106 年	107 年	108 年
全國惡性腫瘤 死亡人數	46,289	46,829	48,037	48,784	50232
澎湖縣惡性腫 瘤死亡人數	258	250	218	239	297
佔全國死亡人 數百分比	0.55%	0.53%	0.45%	0.48%	0.59%

108 年全國與澎湖縣癌症十大死因比較

全 國			澎 湖 縣		
順位	癌症死亡原因	死亡人數 結構比	順位	癌症死亡原因	死亡人數 結構比
1	氣管、支氣管和肺癌	19.3%	1	氣管、支氣管和肺癌	20.9%
2	肝和肝內膽管癌	15.7%	2	肝和肝內膽管癌	18.5%
3	結腸、直腸和肛門癌	12.8%	3	結腸、直腸和肛門癌	14.8%
4	女性乳癌	5.2%	4	女性乳癌	4.0%
5	口腔癌	6.8%	5	胃癌	6.7%
6	前列腺(攝護腺)癌	3.1%	6	前列腺(攝護腺)癌	3.0%
7	胰臟癌	5.0%	7	食道癌	5.1%
8	胃癌	4.7%	8	口腔癌	3.0%

澎湖縣政府衛生局
澎湖縣癌症死亡與篩檢率通報

109.08

9	食道癌	3.9%	9	子宮頸及部位未明示子宮癌	1.3%
10	卵巢癌	1.4%	10	胰臟癌	2.4%

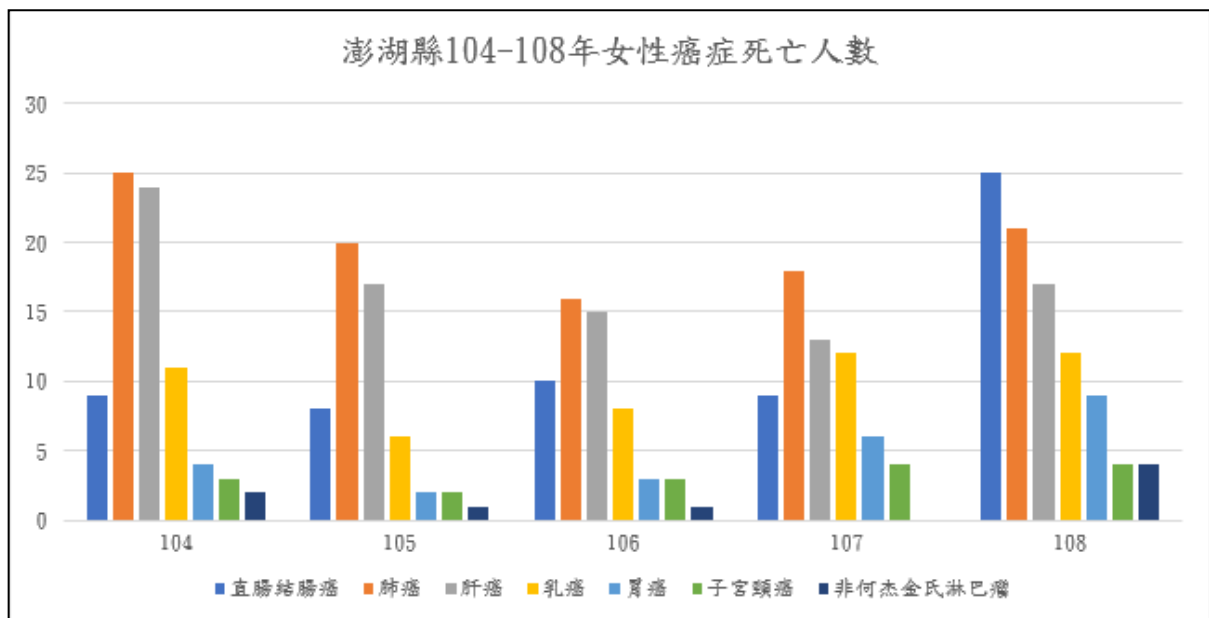
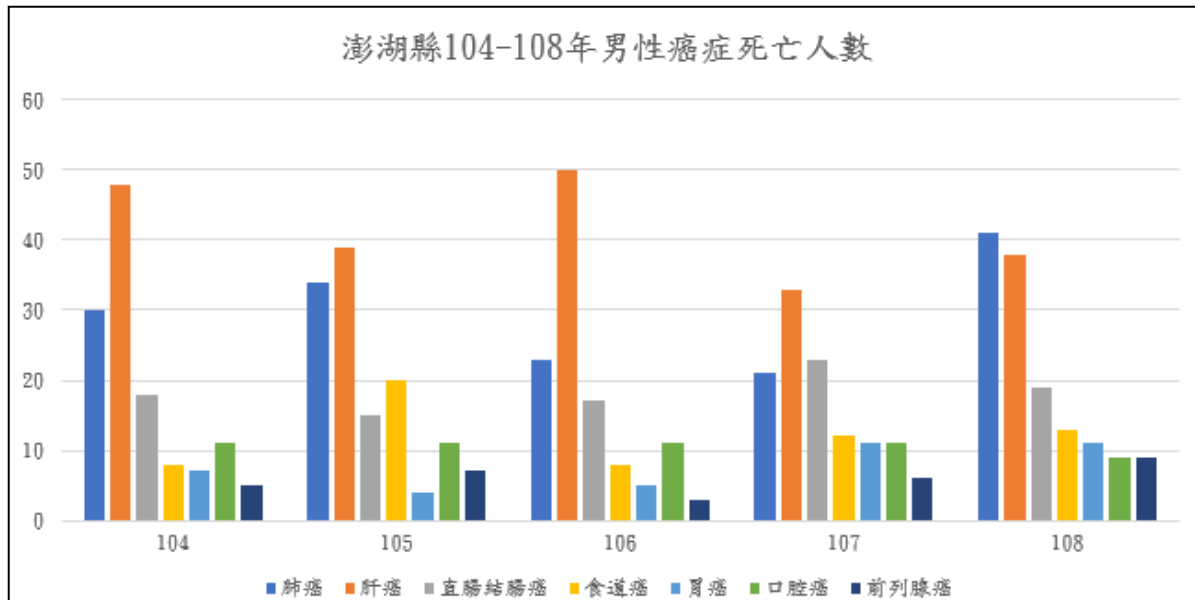
108 年澎湖縣男性、女性癌症十大死因比較

男 性			女 性		
順位	癌症死亡原因	死亡人數	順位	癌症死亡原因	死亡人數
1	氣管、支氣管和肺癌	41	1	結腸、直腸和肛門癌	25
2	肝和肝內膽管癌	38	2	氣管、支氣管和肺癌	21
3	結腸、直腸和肛門癌	19	3	肝和肝內膽管癌	17
4	食道癌	13	4	女性乳癌	12
5	胃癌	11	5	胃癌	9
6	口腔癌	9	6	子宮頸及部位未明示子宮癌	4
7	前列腺(攝護腺)癌	9	7	非何杰金氏淋巴瘤	4
8	鼻咽癌	4	8	胰臟癌	3
9	胰臟癌	4	9	食道癌	2
10	腎臟癌	4	10	黑色素瘤和其他皮膚癌	2

澎湖縣政府衛生局
澎湖縣癌症死亡與篩檢率通報

109.08

澎湖縣 104-108 年男性、女性癌症死亡人數圖表



澎湖縣政府衛生局
澎湖縣癌症死亡與篩檢率通報

109.08

根據統計資料顯示，本縣 108 年癌症死亡情形與 107 比較，在男性癌症方面：口腔癌年度排名在第 6 名，女性方面乳癌排名第 4、子宮頸癌則第 6。相較於 107 年，有 11 位男性死於口腔癌，108 年減少至 9 位。有鑒於此，推動癌症篩檢可以有效降低該等癌症的發生率，其中抹片篩檢可以降低 6-9 成的子宮頸癌發生率與死亡率；乳房 X 光攝影可以降低 2-3 成的乳癌死亡率；糞便潛血檢查可以降低 2-3 成的大腸癌死亡率以及口腔黏膜檢查可以降低 4 成的口腔癌死亡率，故本局在 109 年仍需持續加強推動以提升本縣篩檢率進而降低死亡率。

四、國民健康署推動四癌篩檢，全國醫療院所每年找出約 6 萬名癌症或 癌前病變個案

癌症已經長達 37 年蟬聯國人十大死因第一名，為落實早期發現、早期治療的癌症防治政策，國民健康署自 2010 年起全面推廣四大癌症篩檢服務，包含糞便潛血檢查、口腔黏膜檢查、乳房 X 光攝影檢查及子宮頸抹片檢查。醫學實證證明，癌症篩檢可有效降低癌症死亡率及提高存活率。

目前衛生福利部補助四癌篩檢之政策與範圍請參考網址，鼓勵民眾多加運用：<https://www.hpa.gov.tw/Pages/List.aspx?nodeid=211>



資料來源：衛生福利部國民健康署