



110年菸品健康福利捐 運用成效



權責機關:衛生福利部國民健康署

一、檳榔危害防制:



拒檳宣導
各式媒體露出
媒體通路曝光逾1800萬次
記者會露出50則



跨部會合作
無檳校園
檳榔廢園轉作



**無檳榔環境
與工地篩檢**
127處工地
3,671位工人



口腔癌篩檢
37.2萬名菸檳
行為者受檢



戒檳服務
戒檳衛教
逾4千人
逾1.5萬人次



二、HPV疫苗政策

全國國一女生接種開打



- 國一女生公費HPV疫苗接種自107年12月25日開打
- 為順利推動HPV疫苗接種服務，利用多元管道推廣，進行衛教，設置0800-88-3513諮詢專線，建置HPV疫苗接種資料、監測HPV疫苗接種及不良反應通報情形等。
- 自107年12月底至110年12月底已接種約22.4萬人，109學年第1劑接種率84.8%（含自購），持續接種中。



三、癌症篩檢

- 實際效益：推動癌症篩檢、預防及安寧照護，拯救國人生命及使癌症患者免於痛苦。
- 全球第一個完整涵蓋世界衛生組織建議之四項癌症篩檢的國家，其中口腔癌篩檢為我國特有。擴大四癌篩檢自99年上路，110年因受新冠肺炎(COVID-19)疫情影響，醫院降載，以防疫為優先，故使四癌篩檢服務量能下降至約391萬人次；發現46,478例癌前病變及8,150例癌症。

表 98-110年各年癌症篩檢量

年度	98年	99年	100年	101年	102年	103年	104年	105年	106年	107年	108年	109年	110年	110年實際癌症發現人數
子宮頸癌	195	215	215	216	218	218	217	217	217	218	219	206	179	癌症1,149 癌前病變11,977 (含原位癌)
乳癌	24	53	56	67	69	80	77	79	84	86	88	80	67	癌症3,806
大腸癌	29	102	79	112	103	124	118	126	128	131	134	123	108	癌症2,191 癌前病變31,611
口腔癌	53	80	87	98	98	99	94	93	78	74	60	45	37	癌症1,004 癌前病變2,890
合計	301	450	437	493	488	521	506	515	507	509	501	454	391	癌症8,150 癌前病變46,478



98-110年各年癌症篩檢率

癌症別	篩檢對象	篩檢間隔與工具	98年篩檢率	101年篩檢率	102年篩檢率	103年篩檢率	104年篩檢率	105年篩檢率	106年篩檢率	107年篩檢率	108年篩檢率	109年篩檢率	110年篩檢率
子宮頸癌	30-69歲婦女	3年抹片	58.6%	59.1%	57.9%	56.7%	56.0%	55.2%	54.9%	54.5%	54.3%	53.2%	51.5%
乳癌	45-69歲婦女	2年乳攝	11.6%	32.8%	36.0%	37.7%	38.7%	39.0%	39.7%	39.9%	40.0%	38.0%	32.9%
大腸癌	50-69歲民眾	2年iFOBT (含自費)	10.4%	34.2%	38.2%	40.5%	42.0%	40.7%	41.0%	40.8%	40.9%	37.7%	32.5%
口腔癌	≥30歲吸菸或嚼檳榔民眾	2年口腔黏膜檢查	28%	52.5%	54.1%	54.3%	56.1%	55.1%	50.1%	(註2)	(註2)	(註2)	(註2)

註：

- 1.篩檢率為30-69歲女性3年篩檢率(僅收錄公費及部分自費資料)。
- 2.口腔癌篩檢係以具菸檳行為的民眾為篩檢對象，然菸檳行為會改變導致篩檢率的變動，故本署自106年起，不再以篩檢率呈現。



四、認證醫院癌症診療品質

- 針對每年新診斷癌症個案數 ≥ 500 例之醫院進行認證，目前計有62家醫院通過認證(涵蓋率近90%)。

五、輔導醫院精進癌症診療品質

- 輔導93家醫院辦理「全方位癌症防治策進計畫」。
- 協助醫院進行癌症照護品質核心指標測量。
- 強化醫院個案管理功能
- 協助醫院進行癌症新診斷個案就醫導航
- 以個案管理師領航新診斷為癌症的病友，強化病情說明、治療資源導航與個案管理，以協助病人及早獲得適切治療，達到“珍惜每個生命”的目標



六、病友服務:

- 為提供新診斷癌症病人從確診到治療階段導航服務，協助參與全方位癌症防治策進計畫之醫院成立「癌症資源中心」，由94年試辦6家到110年84家提供癌友與家屬服務，1年約提供12萬人次服務。

七、安寧療護服務:

- 編製台灣安寧緩和照護品質監測表單及操作指引，110年由109年5家試辦醫院擴增至36家，共辦理3場專家共識會議、4場PCOC表單填報課程、4場醫院個案討論會議、2場品質培訓課程、一篇國際研討會投稿及1場計畫發表會，共計有2,580人次參與。
- 辦理癌症與重症病人慈悲關懷友善社區推動計畫辦理78場活動，計6,941人參與、撰寫36篇關懷故事，每個月線上視訊聚會共58次，計1,437人參與。



八、癌症研究(衛生福利部科技發展組)：

- 獲配額度及運用：110年度分配數275,736千元，實際支用數269,625千元(執行率98%)。
- 補助18件整合型計畫，共發表期刊論文186篇、培育研究護理師、醫師、博碩士生82人、產出癌症教材1種、專利(含申請中)2件、癌症分子診斷服務6,080件及資料庫7個。
- 癌症研究亮點：
 - 肺癌:已建立全省17家醫院低劑量電腦斷層掃描篩檢肺癌的服務模式，包括篩檢規範(protocol)、篩檢的靈敏度、特異度、陽性率等本土性資料，供我國肺癌篩檢政策制定的實證基礎。
 - 肝癌:完成優化活體肝移植治療肝癌治療指引(加入降階治療、正子攝影、胎兒球蛋白等影響因子)，並與長庚四院區、北榮及彰基合作,驗證優化治療方針的準確度。
 - 大腸癌:帶有MMR(mismatch repair gene)基因突變的林奇氏症家族的分析發現，達70歲時的累積大腸直腸癌風險男性將近60%，女性將近30%。
 - 乳癌:研究顯示我國年輕乳癌的快速增加，可能的因子包括脂肪的代謝異常、環境賀爾蒙曝露。
 - 口腔癌:口腔癌病人與非口腔癌民眾比較，具顯著差異的菌種組成。不同臨床因子中吸菸、飲酒與嚼檳榔等對於菌相的影響較其他者明顯。
 - 白血病:導入的酪胺酸激酶抑制劑(TKI)合併低劑量化學治療方案，呈現高完全緩解率(100%)，並列入長庚體系2020年Ph+ALL治療準則。