

衛生福利部主管非營業基金及財團法人國家衛生研究院 113 年度決算評估報告

八、菸害防制及衛生保健基金持續辦理癌症及衛生保健工作，惟部分癌症篩檢陽性個案追蹤率未達年度目標平均值，且近年學齡前兒童視力異常比率有升高趨勢，宜加強推動相關防治及預防工作

菸害防制及衛生保健基金 113 年度辦理「菸害防制及衛生保健計畫」，其中「癌症防治工作計畫」預算數 41 億 7,104 萬 2 千元，決算數 40 億 4,175 萬 2 千元，執行率 96.9%；另「衛生保健工作計畫」預算數 28 億 3,844 萬元，決算數 26 億 3,457 萬 9 千元，執行率 92.82%。經查：

(一)近年來大腸癌及口腔癌篩檢陽性個案追蹤率尚有未達年度目標平均值之情形，且 113 年度口腔癌陽性個案追蹤率大幅降低，允宜積極研謀改善

依菸害防制法第 4 條暨菸品健康福利捐分配及運作辦法相關規定，菸品健康福利捐分配於菸害防制及衛生保健，並辦理癌症防治等相關工作。為強化癌症預防及早期發現，菸害防制及衛生保健基金持續推動重要癌症篩檢，期以發展癌症精準預防健康服務，降低癌症病人死亡率；其中癌症篩檢陽性個案尚須進一步完成診斷與治療，方能提升篩檢效益，109 至 113 年度將子宮頸癌、乳癌、大腸癌及口腔癌等 4 項篩檢陽性個案追蹤率之年度目標平均值設定為 85%。

經檢視國民健康署提供之上述 4 項癌症篩檢陽性個案追蹤率統計資料顯示，109 至 113 年度大腸癌及口腔癌陽性個案追蹤率均未達 82%，尚低於年度目標平均值 85%；其中 113 年度口腔癌僅 77.4%，較 112 年度大幅下降逾 4 個百分點，該年度子宮頸癌陽性個案追蹤率為 92.8%，亦較 112 年度下降 1.7 個百分點(詳

表 1)。允宜深入瞭解大腸癌及口腔癌篩檢陽性個案追蹤率持續偏低及 113 年度口腔癌追蹤率大幅降低原因，研謀改善。

表 1 109 至 113 年度 4 項癌症篩檢陽性個案追蹤率情形表 單位：%

年度 \ 癌篩項目	乳癌篩檢陽性 個案追蹤率	子宮頸癌篩檢陽 性個案追蹤率	大腸癌篩檢陽 性個案追蹤率	口腔癌篩檢陽 性個案追蹤率
109	92.9	92.6	76.9	81.1
110	90.2	89.6	70.6	77.2
111	90.6	90.5	72.9	80.3
112	92.6	94.5	79.6	81.5
113	93.6	92.8	80.5	77.4

資料來源：整理自國民健康署提供資料。

(二)近年學齡前兒童視力異常比率有增加趨勢，相關推動策略尚有精進空間，允宜積極強化學齡前兒童視力防治工作，俾維護其視力健康

另「菸害防制及衛生保健計畫」之「衛生保健工作計畫」係辦理補助地方衛生保健工作、提升婦女健康及母子保健服務、推動兒童及青少年健康促進、推動中老年健康促進、健康友善支持環境、加強衛生教育與宣導、推動營養與健康飲食等工作，其中兒童及青少年健康促進係辦理兒童視力及聽力保健、兒童及青少年健康知能促進及口腔保健等工作。

按我國兒童權利公約兒少統計專區網站¹公布之學齡前兒童視力、斜弱視篩檢成果資料顯示，近年滿 4 歲及 5 歲學齡前兒童視力異常之比率有增加趨勢。110 年度視力初篩異常率為 17.1%，113 年度上升為 18.7%(詳表 2)。如以初檢未通過而複檢仍為異常比率觀之，亦同呈概增趨勢，110 年度複檢異常確診率為 74.6%，112 及 113 年度已上升為 76.9%及 76.5%。然查菸害

¹網址：<https://crc.sfaa.gov.tw/Statistics>，最後查閱日：115 年 3 月 9 日。

防制及衛生保健基金 113 年度兒童視力保健辦理情形²，僅辦理 1 場記者會，邀請教育部國民及學前教育署及幼兒園共同參與，另發布 1 篇新聞稿，提醒家長及照顧者視力保健的重要性。

鑑於學齡前兒童視力篩檢為近視防治關鍵時期，學齡前兒童一旦發生近視，如無任何介入，每年將有近 100 度之度數增加，大幅增加高度近視，以及未來發生白內障、青光眼、黃斑部病變，甚至視網膜剝離以及失明風險³，允宜賡續檢討強化學齡前兒童視力保健策略及作為，俾維護其視力健康。

表 2 近年學齡前兒童視力、斜弱視篩檢情形表 單位：人；%

項目 \ 年度	110	111	112	113
幼童數	375,123	366,051	354,258	334,197
篩檢數	340,594	358,157	371,466	350,258
篩檢率(%)	90.8	97.8	100.0	100.0
初篩異常率(%)	17.1	17.3	18.7	18.7
疑似異常個案完成確診率(%)	95.9	95.4	97.5	96.7
異常確診率(%)	74.6	75.8	76.9	76.5

說明：1. 學齡前兒童指滿 4 歲及 5 歲之學齡前兒童。

2. 篩檢率=(滿 4 歲及 5 歲兒童視力篩檢人數/滿 4 歲及 5 歲兒童現住人口數)*100%。

3. 初篩異常率=(篩檢未通過人數/篩檢數)*100%。

4. 疑似異常個案完成確診率=[(複檢正常人數+複檢異常人數)/篩檢未通過人數]*100%。

5. 異常確診率=(複檢異常人數/篩檢未通過個案)*100%

資料來源：兒童權利公約兒少統計專區。

(網址：<https://crc.sfaa.gov.tw/Statistics/Detail/137>)，最後查閱日：115 年 2 月 25 日。

綜上，菸害防制及衛生保健基金近年持續推動癌症防治及兒童、青少年健康促進工作，惟大腸癌及口腔癌篩檢陽性個案追蹤率均未達年度目標平均值，另近年學齡前兒童視力異常比率有增

²菸害防制及衛生保健基金 113 年度決算書第 4 頁。

³114 年 10 月 1 日國民健康署新聞稿：學齡前兒童視力篩檢 近視防治向下扎根 (網址：<https://www.hpa.gov.tw/Pages/Detail.aspx?nodeid=4878&pid=19417>)

加趨勢，相關視力防治推動策略尚有精進空間；允宜深入瞭解上述癌症篩檢陽性個案追蹤率偏低原因研謀改善，並賡續檢討強化學齡前兒童視力保健策略及作為，俾維護其視力健康。