

藥學部

公費流感疫苗 三階段開打

藥師 毛志民



今年夏季流感病例數創新高，開學首周還發生數起校園流感群聚事件，所幸10月初疫情趨緩。不過在往年10月起便可施打公費流感疫苗，怎麼會預定於11月15日起，分三階段開打？

疾管署解釋由於本年度世界衛生組織(WHO)流感疫苗選株會議公布本流感季北半球流感疫苗H3N2選株決定延後了1個月，致疫苗廠製程延後，得標疫苗廠商須等到11月中旬才能交出第一批疫苗，所以調整公費流感疫苗開打時程。

由疾管署監測資料顯示，每年流感病例約自11月下旬開始逐漸增加，並於隔年農曆春節前後達到流行高峰。如配合今年度流感疫苗接種計畫三階段順序為學生及醫事人員、65歲以上長者及學齡前幼兒、及孕婦、高風險慢性病人等其他實施對象(如圖)之開打時程接種，仍可於流感高峰期前獲得保護力。

鑑於過去10年間2種類型的B型流感病毒經常同時流行，且WHO流感疫苗組成優先建議四價流感疫苗，加上國內流感疫苗成本效益分析指出公費疫苗全面改用四價流感

疫苗符合經濟效益。因此，今年公費流感疫苗全面由三價升級為四價。

我國使用之疫苗係依世界衛生組織每年對北半球建議更新之病毒株組成，適用於2019至2020年流行季，其保護效力與國際各國狀況相同；採用之四價疫苗包含4種不活化病毒，即2種A型(H1N1及H3N2)、2種B型。疫苗廠牌共有2家，都不含硫柳汞成分及佐劑；配送採「先到貨、先鋪貨、先使用」原則，民眾接種疫苗之廠牌將依對象採「隨機」安排，無法指定廠牌。

表、公費流感疫苗廠牌及適用年齡

持有許可證廠商/品名	劑型	適用年齡
國光生物科技股份有限公司 / AdimFlu-S “安定伏” 裂解型四價流感疫苗	0.5mL	提供3歲以上使用
賽諾菲股份有限公司 / Vaxigrip Tetra 巴斯德四價流感疫苗	0.5mL	提供6個月以上使用

今年政府採購的流感疫苗品質全數符合我國衛生福利部食品藥物管理署查驗登記規定，且經其核准使用/進口，同時每批疫苗均經食品藥物管理署檢驗合格，在品質上有保障；亦要求各生物藥品製造廠應嚴加執行疫苗品質管制，以確保品質安全；各廠商應會配合加強執行疫苗品質管制措施，以防範類似去年度流感疫苗外觀異常事件再度發生。

針對流感疫苗相關訊息，我們亦可以至疾管署首頁 > 預防接種 > 疫苗資訊 > 疫苗區Q&A > 季節性流感疫苗Q&A > 疫苗接種計畫篇(網址：<https://reurl.cc/Y16VNX>) 查閱並了解。

