

高雄市旅行商業同業公會 (函)

公會地址：(801)高雄市前金區市中一路167號5樓
電話：(07)241-3881

受文者：全體會員旅行社

速別：最速件

密等及解密條件：普通

發文日期：中華民國103年05月22日

發文字號：高市旅行(103)本字第182號

主旨：有關衛生福利部疾病管制署「103年人用流感A/H5N1疫苗自願接種計畫」乙案，請會員旅行社轉知並宣導鼓勵轄屬相關人員接種是項疫苗，俾維護渠等人員健康，敬請查照。

說明：

1. 依據高雄市政府衛生局103年5月16日高市衛疾管字第10334331900號函轉衛生福利部疾病管制署103年5月12日疾管新字第1030400352號函辦理。
2. 鑑於目前我國鄰近國家，動物及人類感染H5N1流感之疫情仍持續發生，為保護可能接觸到H5N1流感病毒之人員，以及第一線醫事/防檢疫人員及禽畜相關業者等，疾病管制署爰延續辦理旨揭計劃。
3. 有關本計劃執行重點事項摘述如下：
 - (1)實施期間：本(103)年6月3日至8月31日止(已接種第一劑，未於本年8月31日前完成第二劑者，可於本年9月30日前完成)。
 - (2)接種對象：18歲以上之「高病原性禽流感H5N1病毒操作人員、醫事防疫人員、禽畜相關業者、海岸巡、機場、港口安檢及關務人員，或預定前往禽流感區國家之民眾」，有自願接種意願，且過去未完成接種2劑人用流感A/H5N1苗者。
 - (3)接種地點：本市原高雄縣28區衛生所、市立醫院、衛生福利部醫院、衛生福部疫病管制署旅遊學合約醫院：由自願接種者自行前往接種。
 - (4)疫苗種類：單劑型不活化疫苗，含佐劑。
 - (5)接種劑次：首次接種者須接種2劑，2劑間隔為21日以上；過去曾接種過1劑者，可補接種1劑；接種史不明者，視為未接種，可接種2劑。
 - (6)費用：疫苗免費，但接種者須支付接種疫苗之掛號費與診察費等相關醫療費用。
4. 為提升自身免疫力，並確保渠等接種對象之健康，惠請貴局/會透過相關管道，協助轉知並鼓勵轄屬接種對象就近前往合約醫療院所接受是項疫苗接種。檢附「103年人用流感A/H5N1疫苗自願接種計畫問與答」資料各乙份，以俾溝通與宣導使用。

理事長

沈本立

「103 年人用流感 A/H5N1 疫苗自願接種計畫」問與答

更新日期：103 年 5 月

Q1. 103 年人用流感 A/H5N1 疫苗自願接種計畫之實施期間？

A：實施期間為 103 年 6 月 3 日至 8 月 31 日。

Q2. 103 年人用流感 A/H5N1 疫苗自願接種計畫對象？

年滿 18 歲之成人(限本國國民、或具健保身分、或有居留證者)，身份別如下：

1. 參與禽流感(H5N1)病毒操作之人員：包括實際大規模培養與操作HPAI H5N1 病毒相關實驗、長期從事H5N1病毒之相關研究或實驗以及操作的HPAI之 H5N1病毒對抗病毒藥劑有抗藥性等相關人員。
2. 醫事人員：具有執業登記之醫事人員以及醫院值勤之實習學生。
3. 防疫人員：包含疾病管制署與其各區管制中心及衛生局、所之編制人員、第一線聘僱或派遣人員、司機、工友等。
4. 禽畜養殖等相關行業工作人員、動物園工作人員及動物防疫人員(下稱禽畜相關作業人員)，符合下列條件之一者：
 - (1)禽畜(雞、鴨、鵝、豬、火雞、駝鳥)養殖業與前述禽畜之屠宰、運輸、活體屠宰兼販賣、化製業等工作人員(含動物園第一線工作人員)。
 - (2)中央、地方實際參與動物防疫工作人員。
5. 第一線海巡、岸巡人員，以及國際機場、港口入境安全檢查、證照查驗及第一線關務人員。
6. 其他人員：欲前往世界動物衛生組織(World Organization for Animal Health)所公佈之2013-2014年禽流感發生國家之旅客。

Q3. 人用流感 A/H5N1 疫苗之病毒株成分

A：我國所儲備的人用流感 A/H5N1 疫苗係不活化、含有佐劑 MF59 之疫苗，其抗原成分為 A/turkey/Turkey/1/05 (H5N1)-like strain (NIBRG-23)，符合世界衛生組織所建議之儲備疫苗株。

Q4. 人用流感 A/H5N1 疫苗之廠牌

A：Novartis Vaccines and Diagnostics, s.r.l. (Siena site) 諾華公司義大利廠產製。

Q5. 疫苗接種方式、劑量及劑次

A：採肌肉注射；年滿 18 歲以上，每劑 0.5mL，若未曾接種疫苗者，應接種 2 劑，2 劑間隔 21 日以上。曾接種過 1 劑者，可再補接種 1 劑，若已曾接種過本疫苗 2 劑者，則無須再接種。接種史不明者，視為未接種，可接種 2 劑。

Q6. 疫苗之上市核准狀況？

A：本計畫所使用的疫苗已獲歐盟上市核准

(http://www.ema.europa.eu/ema/index.jsp?curl=pages/medicines/human/medicines/002094/human_med_001396.jsp&mid=WC0b01ac058001d124)，並獲國內食品藥物管理署同意專案進口及檢驗封緘。

Q7. 疫苗效益如何？

A：在成人體內，以單幅射溶血(SRH)試驗測量對 H5N1 A/turkey/Turkey/1/05 病毒株所產生的抗血球凝集素抗體的血清保護率(seroprotection rate)、血清轉換率(seroconversion rate)和血清轉換因子(seroconversion factor)，符合所有的歐盟人用醫藥產品委員會(Committee for Medicinal Products for Human Use (CHMP))標準。另疫苗接種後均偵測到對抗 A/Vietnam/1194/2004 (clade 1)和 A/H5N1/Indonesia (clade 2.1)的一些異源性免疫反應，顯示對於 clade 1 及 clade 2.1 病毒株具有交叉反應性。

Q8. 接種疫苗要花錢嗎？

A：疫苗免費，自願接種者須支付疫苗接種之掛號費與診察費，費用由各執行接種之醫療院所依各縣市所訂定之收費標準收取，惟為配合公共衛生措施，各縣市得因地制宜調整訂定。

Q9. 去哪裡打疫苗？

A：疾病管制署合約旅遊醫院、衛生福利部醫院、縣/市立醫院以及各地衛生所，詳細接種資料請參閱疾病管制署網頁 <http://www.cdc.gov.tw>，或撥打民眾疫情通報及諮詢專線免付費專線 1922 洽詢。

Q10. 流感疫苗接種後注意事項？

1. 為預防並即時處理接種後發生率極低的立即型嚴重過敏反應，接種後應於接種單位或附近稍做休息，並觀察至少 30 分鐘，無恙後再離開。
2. 接種後如有持續發燒、嚴重過敏反應如呼吸困難、氣喘、眩暈、心跳加速等不適症狀，應儘速就醫，並告知醫師曾接種本疫苗，並以電話通報當地衛生局。
3. 本次您所接種的疫苗只能預防 H5N1 流感(A/turkey/Turkey/1/05)病毒感染，對於其他分型的 H5N1 流感病毒(如 A/Vietnam/1194/2004 或 A/H5N1/Indonesia)具有交叉保護效果，雖不一定對於未來的大流行病毒有效，惟仍可提升大流行疫苗之初始免疫(prime)。除了本疫苗，仍有抗病毒藥物(如：神經胺酶抑制劑)可以做為 H5N1 感染之預防及治療藥物。

Q11. 哪些人不適合接種人用流感 A/H5N1 疫苗？

1. 已知對疫苗或其他成份過敏者。
2. 年齡未滿 18 歲者。
3. 過去注射流感疫苗曾經發生嚴重不良反應者。
4. 處於發燒或急性感染狀態者，宜予延後接種。
5. 其他經醫師評估不適合接種者，不予接種。
6. 孕婦。