

# 全球抗甲流

# 陳馮：甲流或有第二波

## 秋冬季捲土重來 毒性更強

【本報訊】綜合法新社、路透社四日消息：雖然墨西哥總統卡爾德龍堅持墨西哥已遏制H1N1甲型流感，但是世界衛生組織總幹事陳馮富珍星期一警告說，今年秋、冬季踏入流感季節時，H1N1甲型流感可能會兇猛地捲土重來。

陳馮富珍在接受報紙採訪時說，如果爆發第二波甲型流感，就有「可能成爲二十一世紀面臨的最大規模爆發」。她這番話，抵銷了墨西哥傳來的樂觀情緒。

陳馮富珍說，北半球流感季節的結束意味着，雖然任何初次爆發的流感都有可能是溫和的，但是第二波可能會更致命，一九一八年西班牙流感的發展模式便是如此。那場流感導致世界各地五千萬人死亡。

陳馮富珍在接受《金融時報》採訪時說：「我們希望病毒消失，因爲如果不是，我們將面臨一場大爆發。」她補充說，病毒有可能在未來數月內「帶着報復」捲土重來。

她說：「我不是預測這場流行病會爆發，但如果真爆發，而我們未做好準備，那我就盡職。我寧願過度準備而不要不作準備。」

世衛上周把警戒水平升至五級，表示一場全球流行病隨時會爆發。美國衛生與公共服務部長凱瑟琳·西貝利厄斯響應陳馮富珍的警告，稱未來數月內的秋冬流感季節才是真正的考驗。

陳馮富珍對西班牙《國家報》說：「第六級

絕不表示我們面臨世界末日。申明這點是很重要的，否則我們宣布第六級時會造成不必要的恐慌。」

她對該報說：「流感病毒是非常難預測的，非常難以捉摸的……我們不應太自信。我們一定不要讓H1N1病毒有機會與其他病毒混合。這就是爲什麼我們進入警戒。」

陳馮富珍警告說，不要因爲H1N1新病例趨穩而過度自信，因爲南半球即將進入冬天，而冬天是流感病例必然上升的時候。

她說，現時預測有多少人口會受傳染尚爲時太早。較早時，歐盟預測全世界可能有多達百分之四十人口受傳染。

另外，聯合國秘書長潘基文四日說，如果H1N1甲型流感疫情按目前的情況維持下去，世界衛生組織無計劃將警戒級別提升至最高級。

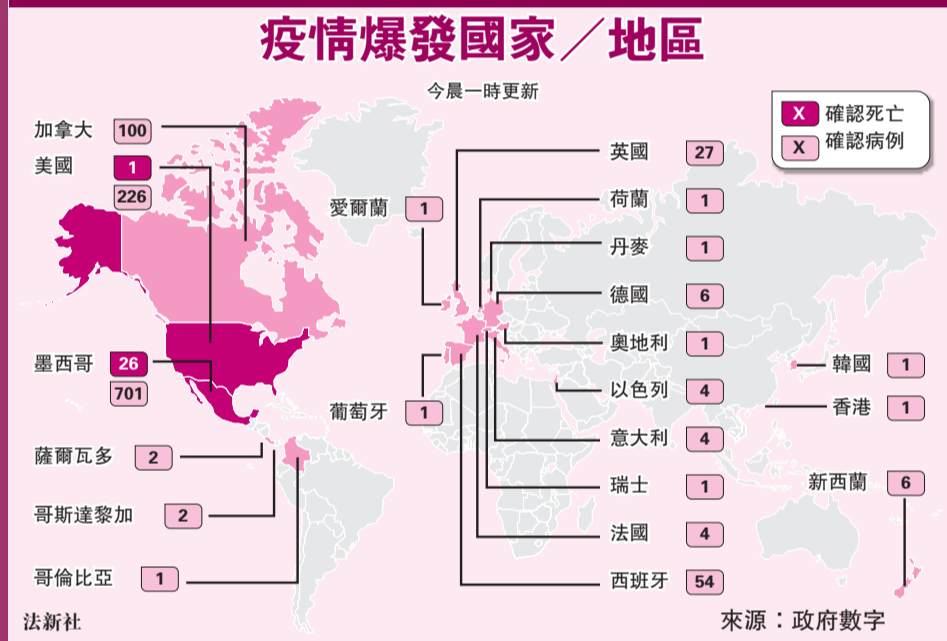
潘基文在聯合國大會一次介紹疫情的非正式會議上說，世衛總幹事陳馮富珍告訴他說，「如果形勢照現時情況維持下去，世衛目前無計劃將警戒級別提高到第六級。」



世界衛生組織總幹事陳馮富珍(左)在日內瓦參觀世衛的「戰略衛生行動中心」(法新社)



▲美國紐約的科技人員研究H1N1病毒 (美聯社)



### 甲流混合四基因

【本報訊】據共同社四日消息：美國研究小組四日匯總了在全球範圍內擴散的H1N1甲型流感病毒的分析結果，稱該病毒是包括豬的兩種病毒基因在內，至少四種病毒基因混合而成的。關於病原性，有觀點認爲新型流感病毒基因沒有一九一八年蔓延全球的西班牙流感病毒感染能力強。

流感病毒共有八個基因分段。據美國哥倫比亞大學等分析表明，其中六個基因分段屬於北美豬流感病毒，剩下兩個分段來自亞歐豬流感病毒。

在北美豬流感病毒中也混雜着來自禽類和人的病毒基因。該研究小組認爲從以往的檢驗情況來看，到一九九八年左右爲止在北美豬的體內就混雜了來自豬、禽類、人的流感病毒基因。

據美國疾病對策中心(CDC)截至四日的分析結果表明，新型流感病毒並不具有一九一八年席捲全球的西班牙流感病毒所持有的遺傳基因，結果表明相比西班牙流感，新型流感病毒基因的病原性較弱。

一名CDC官員在美國FOX電視台的節目上也稱「這是個好的兆頭」，然而「不能說我們已經擺脫了危機」。

### 1918年流感 5000萬人死



▲一九一八年「西班牙流感」爆發時，美國堪薩斯州的一間醫院擠滿病人 (美聯社)

【本報訊】綜合外電四日消息：一九一八年爆發的西班牙流感是二十世紀最嚴重的醫療災難，其規模僅有中世紀的大瘟疫可以相提並論。在兩個冬天期間，世界三分之一人口被「西班牙流感」病毒傳染。病毒由離開戰壕的軍隊帶往各地傳播，再因那兩個寒冷冬天而加劇，遂蔓延整個歐洲大陸。

一九一八年殺人流感史稱「西班牙流感」。一九一八年五月，西班牙因流感死亡八百萬人，殺人流感因此得名。其實，早在一九一八年初春，殺人流感就在美國堪薩斯州的福特軍營爆發。在不到一個月的時間裡，軍營裡就有一千一百多人被感染，四十六人死亡。此後，隨着越來越多的美國士兵渡過大西洋，這種流感開始在歐洲傳播。遍布於歐洲各地的美國兵營，到處瀰漫着殺人流感的陰霾，被殺死的美國士兵的人數，佔美軍死亡人數的一半。

一九一八年九月，隨着戰時物資的航運，殺人流感在美國波士頓登陸，隨即傳遍全美。這一次，美國人終於看到了殺人流感的猙獰面目。僅僅在十月，美國就被「西班牙流感

殺死了兩萬人，死亡率達到了令人難以置信的百分之五；在紐約僅十月二十三日一天，就有八百五十一人死亡。一九一八年十一月十一日，戰爭結束，殺人流感再度逞威。在慶祝停戰日遊行時，人群聚集在一起通宵達旦地狂歡，不經意間爲殺人流感提供了再次漫遊的機會，致使數百萬人染病，又有數萬人因此喪生。

在幾乎整個一九一八年裡，殺人流感沿着貿易路線和海運航線，通過帶病毒者向全球傳播，橫掃北美洲、歐洲、亞洲、巴西和南太平洋，造成極爲嚴重的傷亡。印度的死亡率特別高，每一千人中就有五十人死於殺人流感。

到一九二〇年，估計已有五千萬人死去。而在這之前的四年前，雖然在俄羅斯和法國的血腥機械化戰爭中，世界大國動用最佳人才，以最有效方式殺死彼此的軍隊，但是死亡人數也才一千五百萬。

當時的美國總統威爾遜在談判凡爾賽條約時亦受傳染。奧地利畫家克利姆特在傳染病第一波中死去，終年五十五歲。如同今天的甲型流感一樣，該病毒似乎異乎尋常地傳染青年人、強壯者和健康者。

### 世衛解答疫苗問題

H1N1甲型流感仍在多個國家蔓延，人們目前最爲關心的問題之一是否針對這一流感病毒的疫苗何時出現。世界衛生組織在其官方網站上針對疫苗的有關問題作出了解答：

#### 一、有沒有針對「甲流」的有效疫苗？

目前還沒有，不過相關的疫苗研發正在進行之中。當某種流感病毒正在流行時，針對這一病毒的流感疫苗中通常都含有已被殺死(即滅活)或毒性減小的流感病毒，這樣就能使人體內產生針對該病毒的抗體，從而讓免疫系統做好準備應對真正的流感病毒來襲。

要想讓疫苗達到最好的預防保護效果，疫苗中包含的病毒就必須與正在流行的病毒盡可能地接近。目前流行的H1N1甲型流感病毒是一種新型病毒，現在還沒有製作出包含這一新病毒的流感疫苗。研製一種全新的流感疫苗通常需耗時五至六個月。

二、流感大流行對於疫苗生產有何影響？

目前，全球流感大流行警告級別仍停留在五級。如果世衛組織宣布將該警告級別提高到六級，即表明一種病毒在一個以上地區大範圍流行，成爲全球性

流行病。但這本身並不意味着自動要求疫苗生產商立即停止生產常規的季節性流感疫苗並開始生產用於防控流感大流行的疫苗。

季節性流感同樣也可能引發嚴重的流感疫情，因此未來當一場新的流感大流行發生時，世衛組織會綜合考慮幾個重要因素，例如流行病學、疾病本身嚴重程度等，據此決定何時正式對疫苗生產商提出建議，以便後者開始大規模生產新型疫苗。

#### 三、現有的預防季節性流感的疫苗能抵禦「甲流」嗎？

針對這個問題，目前已有的科學證據還不夠充足，但初步研究表明，在對付H1N1甲型流感方面，季節性流感疫苗的預防作用很小或者根本無法爲人們提供保護。

#### 四、「甲流」疫苗研製成功後，全球生產能力有多大？

在H1N1甲型流感疫苗研製成功後，估計全球每年至少可生產十億至二十億劑這樣的疫苗。(新華社)



▲埃及展開殺豬行動，以對抗甲流 (路透社)

▲韓國仁川機場的工作人員檢查旅客體溫 (美聯社)

### 墨西哥城 食肆或重開

【本報訊】據法新社、美聯社墨西哥城四日消息：繼墨西哥聯邦政府宣布該國流感疫情趨穩之後，墨西哥城政府說，首都的餐館和其他食肆將於星期三重開。

副市長阿維拉在記者招待會上說，博物館和宗教中心將在星期四獲准重開。至於夜總會、電影院和劇院，則會繼續關閉，直至進一步通知。

衛生部長科爾多瓦說，大部分經濟活動將於星期三恢復。過去五天中，爲了防止流感擴散，當局下令關閉非必要業務。墨西哥城旅遊業人士說，關閉非必要業務導致每天一億美元經濟損失和可能危及四十五萬個職位，以及使旅遊業雪上加霜。

總統卡爾德龍說，墨西哥即將「克服」甲型流感。他說：「我們已阻止或起碼減少病毒擴散率，遏制這場流行病。」

卡爾德龍星期日對記者說，流感於四月二十三日至二十八日達到高峰。他指出，因流感症狀而入院的人數已減少，「且病情愈來愈輕」。

