

H7N9 疫情

# 高永文籲嚴防新病毒隨時襲港 H7N9 疫情似97年禽流感冒

內地確診感染H7N9個案增至9宗，食物及衛生局局長高永文昨日上午到羅湖口岸，視察當局因應疫情所採取的加強監控措施。高永文表示，現時疫情與1997年禽流感冒情況相似，未有大量家禽死亡，但病毒在人類間流傳，政府會加強對禽鳥批發、零售及雀鳥公園的抽查，跨部門應急小組隨時候命。高永文稱，香港與內地交流頻繁，本港隨時可能出現H7N9確診個案。

本報記者 余育奇

衛生署衛生防護中心昨晚取得國家衛生和計劃生育委員會確認，浙江省確診兩宗人類感染甲型流感H7N9的個案，包括一名38歲和一名67歲男子，其中38歲男子已經死亡。根據浙江省衛生廳的資料，兩宗個案之間暫未發現有流行病學關連。兩病人合共183名密切接觸者均沒有出現相關感染病徵。衛生署隨即將監察範圍擴至浙江，提醒從上海、安徽、江蘇和浙江回港的旅客，如出現呼吸道病徵，應佩戴口罩及求醫，並向醫生報告其外遊紀錄。醫護人員亦應特別留意在上述四地可能曾接觸雀鳥或家禽的求診旅客。

## 促醫護留意4地求診旅客

高永文和保安局局長黎棟國及衛生署署長陳漢儀昨到羅湖出入境管制站，視察當局因應人類感染甲型流感H7N9個案及其他傳染病所採取的加強監控措施。高永文隨後在電台節目表示，目前各個確診病例並無關聯，來自不同感染源頭，顯示病毒可能已普遍存在於華東一帶家禽。H7N9病毒傳播至人類，但並沒造成禽鳥大量死亡，他認為情況與97年禽流感冒相似。

他指出內地前線單位未必把病徵不明顯或沒明顯禽鳥接觸史的病人界定為懷疑個案，不能排除有來自華東地區未發病的病人來港，認為本港隨時出現確診個案。而本港現時實施的防控措施，將會前往有確診感染個案地區、曾接觸病人或禽鳥後出現發燒或上呼吸道病徵的人士，列為懷疑感染個案，並予以隔離及進行快速測試，若測試結果為陰性，即解除對該人士的警戒。他指近日不時接獲醫院通報發現懷疑個案。

## 不排除旅客填健康申報表

對於港大與瑪麗醫院研究發現，以紅外線體溫探測儀探測體溫與耳溫及口腔探熱比較，13%有發燒人士未能在紅外線探測儀偵測到，高永文承認，目前用的紅外線體溫檢測方法並非完全準確，但對處理大量人流仍屬有效率的措施，當局已增派人手到口岸抽查旅客體溫。不排除日後會要求所有入境旅客填寫健康申報表加強監控。

高永文稱，現已有H7病毒疫苗，但未大量生產。他指生產疫苗需時，並非應對疫情的緊急手段，若疫情大規模爆發，未必有足夠醫療力量處理，所以首要考慮的是預防措施。政府已實施一系列措施，例如加緊抽查進口雞隻、批發、零售市場及雀鳥公園的禽鳥樣本進行化驗，檢測禽流感冒病毒，暫未有跡象顯示本港家禽受感染，政府已進行跨部門的戒備預案演練，應變小組可隨時啟動，會加強前線員工的通報。

## 衛生署促學校加強防疫

另外，衛生署衛生防護中心昨向全港學校發信，着學校提高警覺並落實預防及控制傳染病散播的措施。復活節假期快將結束，教育局促請學校參閱該局於2012年8月向全港學校發出的信件，落實預防及控制傳染病散播措施，包括避免接觸家禽、保持清潔、確保室內空氣流通等。

衛生防護中心提醒學校，如發現學童或職員出現發燒或流感冒病徵時，應建議他們盡早求醫，受影響的學童或職員應避免回到學校。學校亦應促請家長合作，注意學童個人及環境衛生，配合校方採取適當措施加強預防傳染病。



▲高永文（左三）及黎棟國（左二）昨視察羅湖出入境管制站傳染病防控措施，聽取海關前線人員講解各項防疫詳情



▲雀仔街大部分店舖均有照常營業，沒有受到內地爆發H7N9影響  
本報記者蔡文豪攝

## 市民反應

李盛芝、蔡文豪報道

## 不擔心病毒擴散



鄺先生：  
「本身養有爬蟲類動物，加上2003年爆發沙士期間都沒有戴過口罩，因此，對H7N9病毒擴散不太擔心。」

## 多洗手不怕染病



蔡伯伯：  
「路經雀仔街才帶7歲的孫兒上來參觀，如果是觸摸雀鳥，只要洗手消毒，相信染病機會不大。」

## 對雀鳥勤加清潔



黎小姐：  
「家中養有數隻雀鳥，現時會多加清潔消毒，但仍會每星期至少到雀仔街兩次。」

## 雀仔街日日洗地消毒

【本報訊】記者李盛芝報道：內地證實感染H7N9禽流感冒的病例增至9宗，造成3人死亡，港府已加強各項預防措施。本報記者昨日在旺角園圃街雀鳥公園（俗稱雀仔街）所見，店主及市民均未有對內地的禽流感冒而恐慌，有店主更直言，「不必杞人憂天，就算爆發病毒也沒辦法。」雀鳥公園大部分店舖昨日均有照常營業，記者在下午約四時至五時，在公園發現人流不算多，以外國遊客為主，偶爾才有本港市民經過。專門售賣雀鳥的「傑記」負責人黃先生表示，目前內地發現的H7N9禽流感冒病例，未有確定感染的源頭，「究竟是來自雀鳥、豬隻、家禽均眾說紛紛，我們不可能擔心新病毒而不做生意，就算在香港爆發病毒也沒辦法。」雀鳥公園上一次要封園進行清潔是去年7月，因漁護署在園內發現一個鴿糞樣本，對H5N1禽流感冒呈陽性反應。黃先生說，署方定期會到公園抽取鴿糞及環境樣本，加上清潔工人天天消毒、洗地，「比一般人的家裡更乾淨」。在園內售賣鴿糞及鴿糞的店主李先生（圖）表示，「鴿糞來自美國、菲律賓等地，入境有衛生證明，我與其他店主一樣不擔心，現時，唯有每天清理雀籠及換水，以確保衛生安全。」



另外，為防止雀鳥誤飛到本港家禽批發市場內，香港活家禽批發商會會長徐名園建議，在長沙灣的批發市場加設「防雀網」，以避牠們將病毒交叉傳染，同時，市場已加強消毒工作，保障員工及雀鳥健康。

港九雞鴨行職業公會副主席馬平龍表示，近日已加強在本港批發市場的清潔，街市管理員有提醒檔主清潔，每日不停清潔街市，戒備嚴密。他又指本港家禽主要來自廣東，並無來自華東地區，市民無須太過擔心。

## 港童染禽流感冒 全球首宗

1997年4月，香港流浮山一帶有大批活雞染上了高致病性的H5N1禽流感冒病毒。一個月後，一名3歲男童感染這種病毒後身亡，成為全球首宗H5N1禽流感冒傳染人類的個案。衛生署因無法查出男童的死因，將樣本送到美國化驗。直至8月，專家才確定禽流感冒已經變種，歷來只威脅家禽生命的病毒，已開始傳染人類。

11月，再有小童受到感染，令民眾驚覺新病毒的殺傷力。接下來的一個月，禽流感冒病毒迅速蔓延，政府陸續公布染上禽流感冒的個案，連街市售賣的活雞身上也發現這種病毒，一時間人心惶惶。

12月19日，本港有10人證實或懷疑感染禽流感冒，包括兩名死者。但其中部分病人不曾觸碰活的禽鳥，亦沒有去過街市，依然受到感染。港大學者警告，禽流感冒可能已變種為人傳人。

隨後，政府聽從專家的建議，把措施逐步升級：12月24日，停止輸入來自內地的活家禽；數天之後，政府決定宰殺所有本地農場飼養的130萬隻活雞，並延長「禁雞令」至98年初。一個多月後，禽流感冒終於告一段落。在這近半年的時間內，共有18人證實感染，其中6人死亡。

## 袁國勇稱暫無須停活雞供港

【本報訊】記者林曉晴報道：內地出現多宗人類感染H7N9禽流感冒個案，令人關注供港活雞的檢疫問題。香港大學微生物學系講座教授袁國勇表示，本港的實驗室已有能力進行H7N9快速測試，但要將測試方法移往檢疫站應用，因技術轉移問題，需時約一星期，但強調本港風險不高，現階段亦無必要停止入口內地家禽。

現時內地出現的H7N9禽流感冒個案主要出現在華東地區及長江下游一帶，袁國勇昨日會見傳媒時表示，由於供港雞場集中在廣東省，而根據候鳥的習性，現時鳥群均向北飛而不是向南飛，因此認為本港風險不高，並認為現階段無需要停止入口內地家禽，他認為現時估計本港會否出現人類感染H7N9禽流感冒個案言之尚早，但呼籲市民不要接觸活家禽，如往內地，亦不要前往農場及街市等高危地方。

他又指現時難以追溯病毒源頭，但從基因排序看來，H7病毒與浙江的H7N3有95%相似，估計源頭較接近浙江，加上8條基因都與禽流感冒病毒基因相似，相信H7N9病毒由禽鳥而來。他估計

H7N9能感染人類，是因病毒其中一段基因所製造的酵素變異，令病毒能適應人體體溫37度。至於病毒會否大量擴散，他直言由於病毒變化很大，難以估計，但相信病毒會有數個可能性，包括病菌隨着夏天來臨，隨氣溫上升而消失；或繼續有零星爆發個案，直至下個冬天會再大規模爆發，而最壞的情況是病毒將會改變傳染速度，並轉為人傳人，但相信發生此情況的可能性很低。

現時本港活雞的檢測主要針對H5或H9病毒，袁國勇表示，現時醫院的實驗室已有能力進行H7N9快速測試，但要將測試方法移往檢疫站應用，因技術轉移問題，需時約數天至一星期。漁農自然護理署發言人表示，現時該署就檢獲屍體的快速測試，主要針對H5或H9病毒，但如發現雀屍有H5或H9病毒，漁護署會再進行雞胚病毒分離測試，該測試亦可測出雀屍有沒有H7病毒，但截至現時為止，漁護署從未發現有檢測樣本有H7病毒。

港大感染及傳染病中心總監何柏良表示，由於華東出現的禽流感冒個案分散、處理及追查有一



▲袁國勇指供港活雞感染病毒的機會低，毋須停止入口  
本報記者林曉晴攝

定困難，必須依賴微生物學化驗，以了解傳播鏈及病毒在禽鳥間如何散播，相信未來4至5星期是關鍵，他並認為，內地有關部門必須到街市及農場等，抽取大量樣本化驗，以掌握感染源頭，才能對症下藥。

## 鍾南山：暫未證實人傳人

【本報訊】記者余育奇報道：廣州呼吸疾病研究所所長鍾南山表示，目前未發現H7N9禽流感冒有傳染性，並無證據顯示會人傳人，認為與當年沙士及H1N1並不一樣，不會形成重大疫情，暫無必要實施關口查體溫之類的措施。

兩日前江蘇省出現4名確診感染H7N9禽流感冒個案，昨日浙江省衛生廳通報，再確診2例人感染H7N9禽流感冒病例，其中1人死亡，至今全國共9宗個案，3人死亡。鍾南山表示，未發現江蘇省的4例病例間存在流行病學關聯，並不是集中擴散，屬個別個案。

早前基因分析顯示，H7N9的6個基因屬H9N2，2個屬H7，基本屬於禽鳥，相信病毒是由禽鳥傳來，但證據未夠充分。他表示，內地每天都有不少不明原因引發的肺炎，若再出現更多確診個案，並不會感到奇怪。

他又指，本次疫情與當年沙士及H1N1都不一樣，並沒有大規模爆發，且暫無證據顯示病毒可以人傳人，認為不會形成重大疫情，事態未嚴重到需要啟動全國預警方案，亦無必要製造專門疫苗，不過由於已掌握病毒的基因排序，相信可很快製造出疫苗。

## 佩戴口罩可減70%病毒

【本報訊】記者文軒報道：港大及美國大學研究顯示，佩戴外科手術口罩能減少流感冒患者散播的70%以上的流感冒病毒，從而減低流感冒在社區內傳播的機會。

香港大學李嘉誠醫學院公共衛生學院聯同美國馬里蘭大學及哈佛大學公共衛生學院研究，首次發現佩戴外科手術口罩，能減少流感冒患者在環境中散播的70%以上的流感冒病毒，減低流感冒在社區內傳播的機會。

香港大學李嘉誠醫學院公共衛生學院副教授高本恩博士表示，「這是一項重要的科學發現，它證實了外科手術口罩對減少流感冒病毒傳播的價值。因此，我們鼓勵流感冒患者應主動佩戴口罩，以減低患者將病毒傳染給他人的機會及保障他人健康。」

此研究於2009年在美国進行。研究亦指出，於流感冒患者的呼氣樣本中，直徑小於5微米、可懸浮在空氣中並能被吹散至遠距離的微小粒子，相對較大的粒子存有更多的病毒。這顯示空氣中的微小粒子可能於流感冒傳播具有重要作用。