

二零零九年五月十一日
資料文件

**立法會衛生事務委員會
有關香港預防及控制人類感染豬型流感的措施**

目的

食物及衛生局局長於二零零九年五月二日在衛生事務委員會及食物安全及環境衛生委員會的聯席會議上，向委員簡介香港預防及控制人類感染豬型流感(甲型流感 H1N1)的措施。本文件旨在就最新的情況及政府當局為防範及控制疾病所採取的措施，向委員提供最新資料。

最新情況

世界各地情況

2. 二零零九年四月三十日(香港時間)，世界衛生組織(世衛)把人類豬型流感大流行的警戒級別提升至第五級，表示全球流感大流行迫在眉睫。當局透過不同渠道，包括世衛及其他國際衛生當局所發布的信息，一直密切注視全球人類感染豬型流感的情況。截至二零零九年五月七日中午，全球共有 23 個國家/地區(包括香港特區)呈報超過 2,300 宗人類感染豬型流感的確診個案，當中包括 44 宗死亡個案。

本港的情況

3. 考慮到人類感染豬型流感在四月於墨西哥及美國爆發，本港自二零零九年四月二十五日開始已加強對人

類豬型流感的監察。醫生或醫院需把符合呈報條件¹的個案呈報衛生防護中心作進一步調查。截至二零零九年五月七日下午四時為止，自二零零九年四月二十五日以來共錄得的呈報個案有 46 宗，當中 43 宗的病人經進行化驗後發現對人類豬型流感呈陰性反應，有 2 名病人仍然接受隔離，等待化驗結果。至今，本港有一名人士對豬型流感檢測呈陽性反應。該宗個案於二零零九年五月一日確診，患者是一名 25 歲的墨西哥人，於四月三十日抵港。至二零零九年五月七日中午，患者於瑪嘉烈醫院接受隔離，情況穩定。

4. 有關本地及世界各地人類豬型流感感染的最新情況，載於附件 A。有關人類豬型流感威脅事件的發生次序，載於附件 B。

防控策略及措施

5. 所有政府的決策局及部門、醫院管理局(醫管局)及相關單位已在各方面加強預防疾病的工作。我們在預防及控制人類豬型流感感染所採取的策略重點如下：

- (a) 在邊境管制站及社區加強監測及控制疾病；
- (b) 加強醫院及診所的應變和應對能力；
- (c) 勸員市民加強疾病預防；
- (d) 保持資訊透明度；
- (e) 加強與世衛及內地及海外衛生當局的合作；以及

¹ 根據現時的呈報準則，任何人士同時符合臨床及流行病學準則，必須呈報至衛生防護中心以便進一步調查。臨床準則包括出現急性呼吸道病徵，表現為發燒(超過 38 攝氏度)、咳嗽及/或喉嚨痛、或患者出現肺炎、或死於不明原因的急性呼吸道疾病。而流行病學準則是指病發前 7 天曾到訪受影響地區，或病發前 7 天曾接觸感染豬型流感患者，又或曾接觸有發燒及呼吸道病徵者，而同時該患者在病發前 7 天曾到訪受影響地區。

(f) 確保有足夠法定權力控制疾病。

6. 各政府決策局及部門、醫管局及相關單位所採取的各項措施概要，載於附件 C。主要的措施於下文重點闡述。

緊急應變

7. 政府當局採取迅速行動，處理出現人類豬型流感個案的情況。我們在二零零九年四月二十六日根據香港流感大流行緊急應變措施把應變級別由“戒備應變級別”提升至“嚴重應變級別”。在本港首宗個案於二零零九年五月一日確診後，我們隨即把應變級別提升至“緊急”。我們亦於二零零九年五月一日成立人類豬型流感(甲型流感 H1N1)大流行緊急應變級別督導委員會。行政長官為督導委員會主席，成員包括各相關決策局的局長、部門首長及醫管局，負責制訂整體疾病控制策略，並監察措施的施行。

檢疫措施

8. 衛生署署長亦迅速採取行動，於二零零九年五月一日把源頭病人曾入住的灣仔維景酒店隔離。曾與源頭病人在相同時段出現於酒店內的酒店旅客及員工，以及其他與病人有密切接觸者亦需進行檢疫，以減低病毒傳播的機會。除於酒店及醫院檢疫外，兩所檢疫中心，即麥理浩夫人度假村及鯉門公園及度假村亦已啟動，讓需接受檢疫的人士入住。

9. 政府為接受檢疫人士提供全面支援以照顧其需要，包括提供食物、其他日用品及娛樂設備。我們亦協助旅客與航空公司作出安排，在不收取額外費用下為他們安排續程機票。我們亦已通知香港的相關總領事有關入住維景酒店及檢疫中心的國民的資料。我們亦已作適當的安排，協助正接受檢疫的人士在檢疫期屆滿後順暢地離開酒店及檢疫中心。

追蹤其他與源頭病人有緊密接觸的人士

10. 在相關部門及單位的協助下，我們已尋獲 38 名(包括 2 名與源頭病人有緊密接觸者)乘坐 MU505 班機由上海飛抵香港並坐於源頭病人鄰近位置(坐於病人前後三行及同行)的乘客，以及兩名曾接載病人的的士司機。這些仍然在港的人士均接受檢疫，我們亦密切監察其健康狀況。

在邊境口岸採取的措施

11. 除在所有邊境口岸測量體溫外，由二零零九年四月三十日起，所有於機場入境的旅客須填寫健康申報表。有關安排亦於二零零九年五月二日在羅湖口岸實施，而所有口岸自五月七日起亦已全面實施同樣安排。任何出現流感徵狀的旅客須於邊境口岸接受檢查。

本地疾病控制

12. 醫管局已於二零零九年四月二十七日啟動其「電子流感系統」，讓全港公立醫院呈報所有患染流感病症並有相關旅遊及接觸紀錄的病人。14 間醫管局醫院的隔離設施已接收呈報個案的病人。衛生署亦已提醒私營醫療界別保持警覺，盡快呈報任何疑似個案。

信息傳遞

13. 為了讓廣大市民知悉最新情況，衛生署已設立有關人類豬型流感染的小網頁，為市民提供每日資訊。衛生署亦已設立電話熱線(852)2125-1111，供市民報告任何懷疑個案，以及解答市民查詢。政府專題網站“全民抗疫”亦於五月六日推出。此外，我們不時向世衛、衛生部、廣東省、上海和深圳的衛生當局，以及駐港總領事館通報有關情況。

未來路向

14. 由於現時缺乏有關人類豬型流感染的臨床資料，我們必須審慎處理有關疫情。我們會繼續採取全面而嚴格的措施，以預防及控制疾病在本港爆發。我們亦

會繼續密切注視疫情的最新發展，包括科學發展及世衛的建議，並繼續推行適當的措施，以保障市民的健康。

食物及衛生局
二零零九年五月

本港及世界各地人類感染豬型流感(甲型流感 H1N1)的情況

I. 本港人類感染的情況(截至 2009 年 5 月 7 日下午 4 時的狀況)

- 由二零零九年四月二十五日起，本港加強對人類豬型流感的監測。符合呈報條件¹的個案，醫生或公立／私家醫院均會向衛生防護中心呈報。期間，病人會在公立醫院接受隔離，以等待化驗結果。個案數字如下：

由二零零九年四月二十五日起累積呈報個案數目	46
對豬型流檢測呈陰性反應的病人數目	43
仍被隔離並等待豬型流感化驗結果的病人數目	2
對豬型流檢測呈陽性反應的病人數目	1

II. 世界各地人類感染個案(截至 2009 年 5 月 7 日中午)

- 截至二零零九年五月七日中午，共有 23 個國家／地區(包括香港特區)呈報 2,383 宗人類豬型流感(甲型流感 H1N1)確診個案，包括 44 宗在墨西哥和美國出現的死亡個案。詳情如下：

地區／國家	確診個案 數目	死亡個案 數目
奧地利	1	0
加拿大(亞省、英屬哥倫比亞、曼尼托巴省、新伯倫瑞克省、新斯科舍半島、安大略省、愛德華王子島及魁北克省)	201	0

¹ 根據現時的呈報準則，任何人士同時符合臨床及流行病學準則，必須向衛生防護中心呈報以便進一步調查。臨床準則包括出現急性呼吸道病徵，表現為發燒(超過 38 攝氏度)、咳嗽及／或喉嚨痛，或患者出現肺炎，或死於不明原因的急性呼吸道疾病。而流行病學準則是指病發前 7 天曾到訪受影響地區，或病發前 7 天曾接觸感染豬型流感患者，又或曾接觸有發燒及呼吸道病徵者，而同時該患者在病發前 7 天曾到訪受影響地區。

地區／國家	確診個案 數目	死亡個案 數目
哥倫比亞	1	0
哥斯達尼加	1	0
丹麥	1	0
薩爾瓦多	2	0
法國	7	0
德國	9	0
危地馬拉	1	0
香港特區	1	0
愛爾蘭	1	0
以色列	4	0
意大利	5	0
墨西哥	1,112	42
荷蘭	1	0
新西蘭	5	0
葡萄牙	1	0
南韓	2	0
西班牙	81	0
瑞典	1	0
瑞士	1	0
英國	32	0
美國(阿拉巴馬州、亞利桑那州、加利福尼亞州、科羅拉多州、康涅狄格州、德拉瓦州、佛羅里達州、喬治亞州、夏威夷州、愛達荷州、伊利諾州、印第安那州、愛荷華州、堪薩斯州、肯塔基州、路易斯安那	912	2

地區／國家	確診個案 數目	死亡個案 數目
州、緬因州、馬利蘭州、麻塞諸塞州、密歇根州、明尼蘇達州、密蘇里州、內布拉斯加州、內華達州、新罕布什爾州、新紐澤西州、新墨西哥州、紐約州、北卡羅來納州、俄亥俄州、奧克拉荷馬州、俄勒岡州、賓夕法尼亞州、羅德島、南卡羅來納州、田納西州、德克薩斯州、猶他州、弗吉尼亞州、華盛頓州及威斯康辛州)		
總數：	2,383	44

附件 B

人類豬型流感(甲型流感 H1N1)事件發生次序(香港時間)

(截至二零零九年五月七日中午)

日期	事件
二零零九年 四月二十四日 (星期五)	<ul style="list-style-type: none">美國呈報人類感染豬型流感的確診個案。
二零零九年 四月二十五日 (星期六)	<ul style="list-style-type: none">世界衛生組織(世衛)宣布有關事件屬《國際衛生條例》下引起國際關注的突發公共衛生事件。本港加強監測作為預防措施。
二零零九年 四月二十六日 (星期日)	<ul style="list-style-type: none">當局根據《香港流感大流行緊急應變措施》把應變級別由“戒備應變級別”提升至“嚴重應變級別”。食物及衛生局局長主持人類豬型流感嚴重應變級別督導委員會首次會議。
二零零九年 四月二十七日 (星期一)	<ul style="list-style-type: none">於四月二十七日刊憲，把豬型流感分別列為《預防及控制疾病條例》(第 599 章)及《預防及控制疾病規例》(第 599A 章)的法定須呈報傳染病及指明傳染病。醫院管理局啟動「電子流感系統」，讓全港公立醫院呈報所有患染流感樣病症並有相關旅遊及接觸紀錄的病人。
二零零九年 四月二十八日 (星期二)	<ul style="list-style-type: none">世衛把流感大流行的警戒級別由第三級提升至第四級。食物及衛生局局長主持人類豬型流感嚴重應變級別督導委員會第二次會議。政府當局強烈勸喻香港市民如非必要，切勿前往受人類豬流感影響地區，尤其是墨西哥。

二零零九年 四月二十九日 (星期三)	<ul style="list-style-type: none"> ● 當局實地视察麥理浩夫人度假村，以便預備在有需要時用作檢疫中心。
二零零九年 四月三十日 (星期四)	<ul style="list-style-type: none"> ● 世衛把流感大流行警戒級別由第四級升至第五級。 ● 行政長官到瑪嘉烈醫院的傳染病中心進行視察。 ● 食物及衛生局局長主持人類豬型流感嚴重應變級別督導委員會第三次會議。 ● 食物及衛生局局長向區議會正副主席講述防疫工作，並宣布向各區撥款 50 萬元，用以加強地區清潔工作。 ● 由四月三十日起，所有乘搭飛機入境的旅客必須填報健康申報表。
二零零九年 五月一日 (星期五)	<ul style="list-style-type: none"> ● 香港出現首宗由外地傳入的人類豬型流感確診個案。 ● 當局根據《香港流感大流行緊急應變措施》，把應變級別由“嚴重應變級別”提升為“緊急應變級別”。 ● 行政長官主持人類豬型流感(甲型流感 H1N1)大流行緊急應變級別督導委員會首次會議。 ● 衛生署署長根據《預防及控制疾病條例》(第 599 章)，命令灣仔維景酒店屬須予隔離。酒店住客及員工須接受檢疫。
二零零九年 五月二日 (星期六)	<ul style="list-style-type: none"> ● 行政長官主持人類豬型流感(甲型流感 H1N1)大流行緊急應變級別督導委員會第二次會議。 ● 食物及衛生局局長向立法會衛生事務委員會和食物安全及環境衛生事務委員會的委員闡述最新情況。 ● 由二零零九年五月二日起，所有在羅湖陸路管制站入境的旅客均須填寫健康申報表。

二零零九年 五月三日 (星期日)	<ul style="list-style-type: none"> 行政長官主持人類豬型流感(甲型流感 H1N1)大流行緊急應變級別督導委員會第三次會議。
二零零九年 五月四日 (星期一)	<ul style="list-style-type: none"> 所有在落馬洲陸路管制站入境的旅客均須填寫健康申報表。 鯉魚門公園及度假村啟動為第二所檢疫中心。
二零零九年 五月五日 (星期二)	<ul style="list-style-type: none"> 行政長官主持人類豬型流感(甲型流感 H1N1)大流行緊急應變級別督導委員會第四次會議。 所有在深圳灣、落馬洲支線車站及中國旅運碼頭入境的旅客均須填寫健康申報表。
二零零九年 五月六日 (星期三)	<ul style="list-style-type: none"> 在獲得墨西哥駐港領事簽署有關檢疫及衛生安排的承諾書後，四名被檢疫的墨西哥公民乘坐由墨西哥政府安排的專機離開香港。
二零零九年 五月七日 (星期四)	<ul style="list-style-type: none"> 入境健康申報在所有出入境口岸實施。

香港預防及控制人類豬型流感(甲型流感 H1N1)的行動／措施

行動範圍	行動／措施
隔離及檢疫	
1. 維景酒店	<ul style="list-style-type: none"> ● 衛生署署長命令維景酒店須予隔離，所有酒店住客及員工須接受檢疫。 ● 衛生署、民政事務總署、社會福利署(社署)、入境事務處、民眾安全服務隊、醫療輔助隊及警方派員在酒店設立支援中心。 ● 自二零零九年五月一日以來，社署連同民政事務總署的人員一直在場為接受檢疫人士提供所需的日用品及情緒支援服務。 ● 食物環境衛生署(食環署)安排在酒店大堂、公用地方及個別住客房間的浴室進行清潔和消毒。接受檢疫人士亦獲提供洗衣服務。 ● 入境事務處為有需要的酒店住客延長逗留期限。 ● 向酒店、檢疫中心及醫院內接受檢疫的人士分發為他們而設的禮品包。 ● 大約五百本書籍及雜誌供酒店內接受檢疫的人士取閱。 ● 在中國旅行社、香港旅遊發展局及旅遊業議會的協助下，有關當局正為遊客就檢疫期完結後的旅遊作出安排。
2. 檢疫中心（麥理浩夫人渡假村及鯉魚門公園及渡假村）	<ul style="list-style-type: none"> ● 兩個檢疫中心均為接受檢疫人士提供書籍、雜誌、報章及遊戲套件。 ● 檢疫中心的公用地方／食堂設有免費無線上網服務及電視機。
3. 追尋與源頭病人有密切接觸的人士	<ul style="list-style-type: none"> ● MU505 航班上坐於源頭病人鄰近位置的全部 38 名乘客(包括與源頭病人有密切接觸的兩名人士)已經尋獲。 ● MU505 航班上的 12 名機組人員均沒有出現病徵，並已返回內地。衛生防護中心已通

行動範圍	行動／措施
	<p>知國家衛生部跟進。</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 兩名的士司機已經尋獲，而兩部的士亦已經清洗及消毒。
邊境管制	
4. 健康申報	<ul style="list-style-type: none"> ● 所有抵達機場及陸路或海路邊界管制站的入境旅客，均須填報健康申報表。
5. 入境旅客健康檢查	<ul style="list-style-type: none"> ● 所有出入境管制站的入境旅客均須接受體溫測量。 ● 來自受疫症影響地區的旅客如有豬型流感病徵，會送院接受進一步檢查。 ● 由二零零九年五月一日起，所有陸路邊界管制站已設立支援櫃位。
6. 紿予外遊人士衛生指引	<ul style="list-style-type: none"> ● 在所有邊界管制站向旅客派發衛生指引單張，以及在所有抵港的航班及船隻上廣播有關的健康資訊。 ● 香港旅遊發展局在旅客諮詢中心派發有關資訊的單張。 ● 旅行代理商註冊處及旅遊業議會已提醒導遊及入境旅行社(特別是接待來自受影響地區旅客的導遊及入境旅行社)需轉介出現流感病徵的旅客求醫。
本地疾病監控策略及措施	
7. 監測	<ul style="list-style-type: none"> ● 於二零零九年四月二十七日刊憲，把豬型流感列為《預防及控制疾病條例》(第 599 章)的法定須呈報的傳染病，以及《預防及控制疾病規例》(第 599A 章)的指明疾病，並即時生效。 ● 醫院管理局(醫管局)自二零零九年四月二十七日起啟動「電子流感系統」，讓全港公立醫院呈報所有患染流感樣病症並有相關旅遊及接觸紀錄的病人。 ● 私家醫院亦加強對疾病的監測。
8. 公共衛生及醫療方面	<ul style="list-style-type: none"> ● 醫管局及衛生防護中心為豬型流感疑似個案進行化驗。

行動範圍	行動／措施
	<ul style="list-style-type: none"> 調動醫管局轄下 14 間醫院的 1 400 張隔離病床，以接收呈報個案病人。首 20 宗確診病人將送往瑪嘉烈醫院傳染病中心，其後的病人則送往其他醫院。
9. 藥物及口罩供應	<ul style="list-style-type: none"> 衛生署和醫管局合共儲備大約 2 千萬劑抗病毒藥物。衛生署和醫管局亦儲備了三個月存量的個人防護裝備。 衛生署和醫管局一直因應最新發展，密切監察其藥物供應及個人防護裝備是否充足。
10. 環境衛生	<ul style="list-style-type: none"> 維景酒店及 MU505 航班的乘客曾入住的其他 8 間酒店／旅舍已進行消毒。 公共街市、墳場及火葬場的升降機及扶手電梯每小時進行消毒。 所有公共街市、公廁及垃圾收集站的牆壁及地面每日進行消毒。公共街市各樣設施的消毒工作已增至每兩小時一次。 在繁忙地點、小販認可營業地點及衛生黑點的公共地方進行的洗街工作已增至每兩日一次，並使用消毒劑。 各區區議會會獲發 50 萬元撥款，用以加強地區清潔工作。 當局已向所有業主立案法團、業主委員會、互助委員會、香港物業管理公司協會、持牌酒店／旅館、床位寓所、卡拉OK 和會社發出衛生指引，鼓勵它們加強清潔和改善衛生情況。
11. 食物安全	<ul style="list-style-type: none"> 食物安全中心一直密切留意世界衛生組織(世衛)／國際獸疫局／糧食及農業組織以及其他規管當局就食物安全提供的建議和採取的行動。世衛／國際獸疫局／糧食及農業組織至今未有建議暫停由受影響地區輸入活豬或豬肉產品。有關豬型流感的資料已上載食物安全中心網頁，供市民參閱。

行動範圍	行動／措施
對社會及經濟的影響	
12. 學校	<ul style="list-style-type: none"> ● 教育局已發信予所有幼稚園、幼稚園暨幼兒中心、中小學及專上院校，籲請它們採取預防豬型流感的措施。我們會按學校的要求提供口罩和探熱器護套。 ● 我們已通知有跨境學童的學校有關在陸路管制站填報健康申報表的需求。申報表的收集櫃台會協助學生填寫健康申報表。 ● 於二零零九年五月四日與學校議會、校長會組織及教師工會舉行會議，就學校採取的預防措施交流意見。 ● 我們已通知公開考試的考生、參與學校的校長、試場主任及監考員有關香港考試及評核局的流感應變及加強預防措施。有關方面亦已預備足夠的口罩及紅外線探熱器，以備舉行公開考試時使用。如須安排患有發燒或流感徵狀的考生於試場的後方／角落或另一課室考試，試場主任須每日作出匯報。
動員政府／社區力量	
13. 農場及屠房	<ul style="list-style-type: none"> ● 漁農自然護理署(漁護署)及食環署已加強巡查及清洗農場及屠房，並對農場和屠房的豬隻進行檢測。直至目前為止，在農場及屠房所取得的檢測樣本均對人類豬型流感呈陰性反應。當局已通知內地機關，加強向豬隻供港的註冊農場進行監察和巡查。 ● 當局已向所有豬農發送有關預防豬隻疾病(包括豬型流感)的衛生建議及指引，並向屠房職員及工人提供個人衛生指引。漁護署亦與豬農及家禽農戶會面，向他們簡介最新情況，並提醒他們遵守有關的防疫措施。當局已為豬農設立熱線。
14. 公共交通／基要服務	<ul style="list-style-type: none"> ● 已要求公共交通營辦商、公用事業機構、電訊服務營辦商、房屋委員會及房屋協會加強清潔工作，以及採取適當的預防措施，對抗豬型流感。 ● 已提醒電訊服務營辦商定期清潔所有電話亭及公共電話。

行動範圍	行動／措施
	<ul style="list-style-type: none"> ● 已要求社署及非政府機構的社會福利服務單位提防豬型流感，尤其是在院舍、幼兒中心及安老院。當局亦勸喻所有安老院舍／殘疾人士院舍和日間服務單位為其處所進行徹底清潔及消毒。此外，社署亦已啟動其部門緊急應變小組。 ● 已提醒資訊科技公司（例如香港數碼港管理有限公司及香港互聯網註冊管理有限公司）加強有關豬型流感的預防及應變措施。
信息傳遞	
15. 市民大眾	<ul style="list-style-type: none"> ● 衛生防護中心網站於二零零九年四月二十六日增設人類豬型流感的小網頁，向市民提供每日最新資訊。 ● 衛生署於二零零九年四月三十日開設二十四小時電話熱線(2125 1111)，回答市民的查詢。 ● 新的專題網站“全民抗疫”已於五月六日推出。 ● 關於人類豬型流感的全新電台宣傳聲帶及電視宣傳短片已經播出。 ● 現正把豬型流感的單張翻譯為 7 種語言，供派發給少數族裔人士。
16. 醫療界／專家小組	<ul style="list-style-type: none"> ● 已向醫護專業人員及中醫師發出信件，告知他們最新的發展。 ● 香港聖約翰救護機構及醫療輔助隊在有需要時提供協助，從而增強應變能力。 ● 已向香港醫學會、香港醫學專科學院、香港西醫公會、香港私家醫院聯會及衛生防護中心轄下的科學委員會簡報有關情況。
17. 外界	<ul style="list-style-type: none"> ● 自二零零九年五月一日起，衛生防護中心每日向世衛、內地和澳門的衛生當局通報人類豬型流感的最新情況。 ● 已向各區的區議會主席及副主席簡報最新的情況。衛生署亦開始派員出席區議會會議，向所有區議會議員匯報人類豬型流感

行動範圍	行動／措施
	<p>的情況。</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 亦已向鄉議局及所有駐港領事館作出簡報。 ● 已通知所有本地的商會／工業協會最新情況和提醒他們有需要採取預防措施。 ● 衛生署會繼續為不同機構(包括香港僱主聯合會)舉辦健康講座。
18. 整體準備	<ul style="list-style-type: none"> ● 已呼籲僱主及僱員加強防範流感措施，同時亦啟動調動計劃，進一步加強巡查傳染病風險較大的工作場所，包括醫管局轄下 15 間指定醫院、18 間發燒診所及 38 間安老院。 ● 已就預防人類豬型流感及相關僱傭問題向僱主和僱員發布指引。二零零九年五月十八日，當局與職業安全健康局將合辦公眾座談會，提高公眾在工作場所防範人類豬型流感的意識。