

南區區議會

有關預防禽流感及流感爆發
的應變計劃及相關措施

目的

本文件旨在向議員匯報政府當局及醫院管理局在預防禽流感及流感爆發的應變計劃及相關措施。

背景及現時情況

2. 近日歐洲、香港鄰近國家及內地相繼爆發禽流感，雖然直到目前本港仍未發現禽流感個案，但由於現時正值候鳥遷徙季節，本港必須保持警覺，在各個層面嚴格執行防範禽流感工作。為此，南區區議會特別邀請各有關政府部門及醫院管理局（下稱醫管局）的代表，出席南區區議會第十三次會議，向議員詳細匯報政府當局及醫管局在預防禽流感及流感爆發的應變計劃及相關措施。
3. 因應目前的情況，政府當局及醫管局已即時制定應變計劃及推出一系列防禦措施。
4. 有關衛生署及醫院管理局在預防禽流感及流感爆發所推行的應變計劃及相關措施分別載於附件一及附件二。
5. 有關漁農自然護理署在預防禽鳥及人類感染禽流感的工作及本港爆發禽流感的應變措施則載於附件三。
6. 為了防範禽流感的爆發或蔓延，康樂及文化事務署亦已安排一系列防範措施，詳情載於附件四。至於食物環境衛生署（下稱食環署）現已處於戒備狀態。食環署為防治禽流感而實施的主要措施或項目載於附件五。

7. 房屋署就預防禽流感散播所採取的措施載於附件六，而教育統籌局有關預防禽流感及流感爆發的應變計劃載於附件七。此外，社會福利署同樣十分關注預防禽流感及流感爆發的工作，並制訂有關應變計劃及指引，加強各福利服務單位預防禽流感及流感爆發。有關措施載於附件八。

徵詢意見

8. 請議員備悉政府當局及醫院管理局在預防禽流感及流感爆發的應變計劃及相關措施，並就有關匯報發表意見及提出建議。

南區區議會秘書處

2005 年 11 月

衛生署
有關預防禽流感及流感爆發
的應變計劃及相關措施

有關預防禽流感及流感爆發的應變計劃及相關措施，現就衛生署的職能範疇，介紹如下：

1. 禽流感病毒（如 H5N1, H9N2）是一種甲型流感，本來只影響禽鳥，如雞、鴨等，但香港先後在 1997 和 2003 年發現 18 宗及 2 宗人類感染 H5N1 禽流感的個案。人是與活家禽接觸而感染禽流感的，禽流感病毒在人類之間的傳播能力十分低。與活家禽有近距離接觸的人士較易受到感染。長者、兒童，或長期病患者一旦受感染，較容易出現併發症，如支氣管炎、肺炎等。
2. 禽流感可以從活鳥身上感染人類，現時人傳人的效率雖然不大，但所有流感病毒都有出現基因變異的能力，因此科學家都很關注 H5N1 病毒終有一天會輕易地在人與人之間傳播；而且因為這種病毒感染在人類身上並不常見，人體抵抗這種病毒的免疫力極低，甚至根本沒有免疫力，一旦病毒能夠輕易地在人與人之間傳播，就會出現一場流感大流行。沒有人能預計大流行甚麼時候會出現，但全球專家均密切監察 H5N1 的情況，防備該病毒日後有機會更輕易地於人類之間廣泛傳播。
3. 流行性感冒（簡稱流感）是一種傳染性極高的病毒性疾病，由不同品種的流感病毒引起。在香港，流感於一至三月及七至八月較為常見。流感的症狀包括發燒、頭痛、肌肉疼痛、流鼻水、咳嗽及喉嚨痛。流感的潛伏期通常約為一至三日。流感主要在人與人之間透過咳嗽及打噴嚏時產生的呼吸道飛沫傳播，有時候亦可透過接觸表面沾有病毒的物件後再接觸口鼻而染病。
4. 流行性感冒和禽流感都是由流感病毒所引起的，在香港，最常見引致流行性感冒的病毒是甲型流感（H3N2）、甲型流感（H1N1）及乙型流感，禽流感則通常由甲型流感（H5N1）及甲型流感（H9N2）病毒引起。病人感染禽流感初時的症狀與流行性感冒相似，包括發燒、頭痛、肌肉痛、流鼻水，咳嗽及喉嚨痛，但禽流感較易導致高燒、肺炎、呼吸衰竭、多種器官衰竭，甚至死亡。

5. 隨著香港踏入普通流感的高峰期，市民應進一步保障自己的健康，而流感疫苗正是預防流感及其併發症的有效方法之一，建議長者及慢性病患者接種疫苗。預防季節性流感的方法如下：保持個人及環境衛生，勤加洗手及保持空氣流通；如有不適，應避免到人多擠迫的地方；並透過實踐健康生活模式，如養成恆常運動及飲食均衡的習慣等，以增加身體的抵抗力。市民若出現流感的徵狀，應戴上口罩並延醫診治。要照顧自己的健康，加速復元，市民便應該留在家中，使身體得到充分休息，飲用足夠水分並進食有營養及容易消化的食物，以及保持空氣流通。

6. 流感疫苗可以有效預防季節性流感。一般建議每年秋天時份接受流感疫苗注射，接種疫苗後大概兩星期後，體內便會產生足夠抗體對抗流感。不過流感疫苗只可預防人類流感，對禽流感並沒有效用。

7. 市民可以採取下列各項措施來預防禽流感：

- 活家禽、鳥類或其糞便可能帶有禽流感病毒，應避免接觸。
- 接觸過活家禽、鳥類或其糞便後，要立刻用梘液和清水徹底洗淨雙手。
- 家禽和禽鳥蛋須徹底煮熟才可進食。
- 增強自己的抵抗力，實踐健康生活模式，包括：均衡飲食、適量運動、充足休息、減少壓力及切勿吸煙。
- 維持良好的個人及環境衛生。
- 保持雙手清潔，並用正確方法洗手。
- 打噴嚏或咳嗽時應掩着口鼻，並將痰涎或鼻涕用紙巾包好棄於有蓋的垃圾箱內，然後洗手。
- 保持室內空氣流通。
- 如有不適，避免去人煙稠密和空氣流通欠佳的地方。
- 如出現感冒症狀便要看醫生，戴上口罩，以免傳染他人。如曾前往有禽流感個案的地區，應將你的外遊記錄告訴醫生。

8. 最近多個亞洲及歐洲國家報告有禽鳥出現禽流感，並發現人類受感染個案。本港有一個嚴密和有效的人類及禽鳥流感監察系統，衛生署正密切注意事態發展，並已採取適當措施防止禽流感傳入本港。根據政府流感大流行應變計劃中有關衛生署職能，以下就五方面工作，作出主要滙報 -

(一)疾病監察與流行病學調查

自去年起，本港已將甲型流感（H5, H7, H9 型病毒），逐一列為須呈報疾病，所有私家醫生均須向衛生署呈報懷疑或証實個案。並且，本署衛生防護中心已聯繫本地公私營醫療機構、安老院舍等對疾病作出監察，並設立定點監察系統監察流感類病症或傳染病。此外，更聯繫內地衛生當局、廣東及澳門衛生當局，就流感類病症或傳染病異常情況等交換資料，共同監察境內外傳染病的情況。至於區內及國際聯繫層面，鑒於印尼及泰國等區內國家爆發傳染病的問題，衛生署為此與世界衛生組織（世衛）、領事館及相關的衛生當局已保持密切聯絡。當局每日都會彙編與爆發傳染病有關官方和非官方訊息，並加以分析，以助衛生署追蹤區內傳染病爆發的最新情況。衛生署亦與區內國家的衛生當局建立了聯絡網，一旦區內爆發傳染病並會對香港公共衛生造成重大影響，便會主動通過這個聯絡網索取最新的訊息和釐清有關情況。

當本地有人感染禽流感個案時，衛生防護中心更會加強監測新的流感病毒、檢討監測準則和啟動其資訊系統，以實時方式監察感染個案及曾與患者有接觸的人士。衛生防護中心亦會進行必要的流行病學調查，以斷定發病個案屬本地個案還是外地傳入。因應情況需要，當局會追查曾與患者有接觸的人士，對接觸者進行健康監察，以及實施隔離措施。

(二)港口衛生措施

根據應變計劃，衛生署會繼續加強港口衛生措施，包括：

- (a) 於航機及航空公司櫃位，向前往受禽流感影響地區包括印尼、柬埔寨、越南、泰國、湖南、安徽及遼寧等旅客，派發健康單張及向他們提供預防禽流感的有用健康指引；
- (b) 在從印尼、柬埔寨、越南、泰國、湖南、安徽及遼寧等到港的班機上向乘客發布健康指引，提供有關禽流感的健康資訊；
- (c) 為入境旅客量度體溫，並向由印尼、柬埔寨、越南、泰國、湖南、安徽及遼寧等抵港的發燒旅客查詢有否與家禽或病人接觸；
- (d) 透過旅遊健康服務網頁，向有意外遊的旅客，提供禽流感爆發情況；以及
- (e) 向旅遊業發放有關印尼的禽流感爆發及健康教育的訊息。

(三)流行性感冒（流感）防疫注射

根據政府流感大流行應變計劃，流感（人類流感）防疫注射計劃乃是主要措施之一。衛生防護中心的疫苗可預防疾病科學委員會建議八個類別的人士應在 2005/06 年度流感季節來臨前接受流感疫苗注射。衛生防護中心、醫院管理局及私營醫療界別將會通力合作，推廣流感防疫注射予委員會建議之特定組別人士。衛生防護中心亦已透過研討會及去信予各醫生及醫護學會，讓各醫護人員得悉有關計劃的建議，並參予有關計劃。

另方面，政府的 2005/06 年度流行性感冒防疫注射計劃將於 11 月 7 日起，為部份有需要和高危組別人士提供免費流感疫苗注射，包括：

- (a) 居於安老院舍的長者；
- (b) 居於殘疾人士院舍的長期宿友；
- (c) 65 歲或以上有長期病患而在公營門診求診的長者，以及 65 歲或以上領取綜援的長者；
- (d) 65 歲以下領取綜援的長期病患者，及部分有長期病患的醫管局住院病人；
- (e) 在衛生署、醫管局及其他政府部門，以及在安老院舍和殘疾人士院舍工作的醫護人員；
- (f) 家禽業從業員或須從事屠宰家禽行動的人員；
- (g) 6 個月至 23 個月來自綜援家庭的幼兒；
- (h) 領取綜援的懷孕婦女（妊娠第二或第三期）。

與往年比較，今年的計劃擴大了涵蓋的範圍。新增的類別包括在安老院舍及殘疾人士院舍工作的醫護人員，以及一些獲建議注射疫苗的綜援人士。

(四)抗病毒藥物

根據政府應變計劃，此項目包括儲備抗病毒藥物及制定一旦流感大流行出現時施用此藥物的策略。這些抗病毒藥物是可用作預防性治療及治療普通人類流感的。世衛建議衛生機構儲備抗病毒藥物如特敏福作為其中一項對抗流感大爆發的準備措施。

政府儲備抗流感病毒藥物，是依據衛生防護中心的新發現及動物傳染病科學委員會的建議進行。委員會成員包括世界知名的禽流感專家。

現時衛生署及醫管局共有抗流感病毒藥物存貨三百五十萬劑，於2006年初儲存量會再增加四百萬劑。我們已經與藥物供應商訂購，並安排逐步供應，最終達至大約二千零五十萬劑量的存貨。除了儲備抗病毒藥物外，政府亦已按上述專家委員會建議，制定施用抗病毒藥物策略。

(五)公眾教育宣傳

維持良好個人及環境衛生才是預防疾病有效而基本的方法，亦是保障個人對抗流感的重要措施。因此，在社區層面，本署一直透過多種不同的渠道包括電視、電台、互聯網、外展活動、講座及宣傳物品等等，發放防備禽流感/流感大流行的預防訊息，致力加強對公眾的衛生教育，教育市民如何注意個人衛生、正確洗手及有感冒病徵時應戴上口罩；並提醒公眾做好預防措施，如在家中儲備適量外科口罩、退燒藥、探熱針、紙巾及梘液。

此外，本署亦已為不同組別人士舉辦超過10次講座，包括政府部門、市民、醫護人員、志願機構、中醫師、社工、社區領袖及商界等，以提高大眾意識，推動合作加強防備。並且，本署亦已制訂於學校或工作場所等預防禽流感的指引。另外，亦製備了一份名為《預防禽流感須知》的單張，以六種外文寫成，包括印尼語和泰語，經由各區民政事務處、總領事館、香港僱主聯合會及相關的非政府組織，並透過外展活動派發予目標群體。最近，衛生署亦向本港的印尼、菲律賓及尼泊爾文章提供有關預防禽流感的專題文章。

本署除了利用現有的宣傳渠道，包括製作單張、海報、電視及電台宣傳短片及聲帶、展覽、接受報章雜誌的訪問及撰寫特稿外，正籌劃在繁忙地點派發宣傳物品，及於公共交通工具上播放宣傳短片，並於社區為學校及市民安排一連串的講座，以進一步加強宣傳。衛生署已製作一系列健康教育資源，並上載衛生署及衛生防護中心網頁，供市民參考。市民可在以下途徑獲取正確及最新有關流感及禽流感的資訊：

- λ 衛生防護中心網頁 <http://www.chp.gov.hk>
- λ 中央健康教育網頁 <http://www.chcu.gov.hk>
- λ 24小時健康教育熱線 2833 0111
- λ 可在衛生防護中心網頁下載「防備流感大流行錦囊」
- λ 政府公佈的配合措施

9. 隨着內地與香港的交往日益頻繁，香港與內地的衛生當局已取得共識，積極建立溝通，使傳染病的預防及控制措施可及時實行。在 2003 年 4 月，粵港兩地的專家同意加強綜合症通報機制，定期交換最新的資料，包括統計數字、臨牀療法，以及流行病學及研究進展等資料。及後，這項安排在 2003 年 5 月擴展至澳門。

10. 自 2003 年 5 月起，粵港澳防治傳染病專家組曾多次會面，並同意加強以下範疇的合作：

- (a) 每月互換三地有關須呈報疾病的資料，並在有需要時交換三地關注的傳染病資料；
- (b) 三地迅速互報突然爆發多宗性質未明或影響公眾健康的傳染病資料；
- (c) 設立有關機制，透過電話及／或傳真進行點對點溝通(例如廣東省衛生廳、廣東省疾病預防控制中心，以及衛生防護中心)；
- (d) 安排互訪，務求加深了解另外兩方處理傳染病的公共衛生工作；以及
- (e) 粵港兩地就綜合症的最新情況維持定期互報。

故此，在現有機制下，在廣東爆發的綜合症、禽流感等傳染病均會及時知會香港。此外，自從去年爆發綜合症後，衛生署已和內地衛生部保持緊密聯繫。衛生署接到內地衛生部每月發出的內地傳染病情況撮要，以及其他內地城市的重大傳染病爆發資料。

11. 內地、香港及澳門的高層衛生官員亦定期會面，以交換最新情報及加強在傳染病防禦及控制的合作。第三屆三地衛生行政高層聯席會議於去年 10 月舉行，三方衛生當局透過是次會議在多個公共衛生課題、防治傳染病及食品衛生監督的課題上，分享了今年的工作經驗，並討論今後的工作與合作，更重申了對及時交換資訊的重視。

12. 此外，三地更於本年 10 月 21 日簽署「關於突發公共衛生事件應急機制的合作協議」，為三地在防治傳染病合作方面，邁出了一大步。根據協議，內地和澳門、香港特區以後在任何一地發生重大突發公共衛生事件時，可在人力、技術和物資上，建立互相協調、支持的機制。三地亦可在相關各方同意時，互派專業人員參與處理事件。如三地或其中兩地之間發生跨地區傳播或擴散的突發公共衛生事件時，相關各方除會第一時間通報有關疫情或事件信息外，並會立即啟動應變機制，聯合組成突發公共衛生事件應急小組，協調開展應急處置工作。

13. 總括而言，三地就突然發生，並可能造成社會公眾嚴重損害的重大傳染病疫情進行及時通報、應急處置的協調聯動；並會在培訓和科研等方面加強合作。

14. 至於區內國家如印尼爆發傳染病的情況，衛生署會與世衛、總領事館及相關的衛生當局保持密切聯絡。當局每日都會彙編與爆發傳染病有關官方和非官方訊息，並加以分析，以助衛生署追蹤區內傳染病爆發的最新情況。衛生署亦與區內國家的衛生當局建立了聯絡網，一旦區內爆發傳染病並會對香港公共衛生造成重大影響，便會主動通過這個聯絡網索取最新的訊息和釐清有關情況。當局會在需要時，向公眾發布訊息，並提供健康指引及建議預防措施。

衛生署

2005 年 11 月 17 日

醫院管理局
有關預防禽流感及流感爆發的應變計劃

近日歐洲及香港鄰近國家和內地爆發禽流感，雖然直到目前，本港仍未發現禽流感個案，而世界衛生組織及各專家亦同意禽流感並沒有人傳人的情況，但已經提高警覺，準備好應變計劃，並於 2005 年 11 月 8 日進行醫院演習，時刻警剔備戰流感大流行。

注射預防流感疫苗

各公立診所於 2005 年 11 月 10 日起，開始為符合資格人士注射預防流感疫苗。

符合資格人士包括下列在公立門診治療的病人：

1. 長期病患或需長期服用阿司匹林的兒科病人；
2. 65 歲或以上有長期病患，及在公立門診覆診者；
3. 下列領取綜援人士：
 - (a) 任何年齡的長期病患者；
 - (b) 65 歲或以上長者；
 - (c) 6 至 23 月大幼兒；
 - (d) 妊娠第二或第三期並且在產科診所覆診的孕婦。
4. 家禽從業員及從事屠宰家禽工作的人士。

一如以往，醫管局已於 11 月 7 日開始，安排為公立醫院長期住院病人，包括：療養病人、老齡精神科病人、智障病人、精神科住院病人、患慢性疾病住院病人或患有慢性疾病的病童注射預防流感疫苗。由 10 月底開始，醫管局亦開始為自願的員工注射預防流感疫苗。

公眾教育防流感

此外，在 2005 年 11 月 11 日，醫院管理局與三大傳媒機構包括香港電台，香港電視廣播有限公司及頭條日報聯手推動「你我同心防流感」大行動，目的為齊集全港僱主的力量，一同宣揚預防流感，表達他們對保障社會及員工健康作出承諾。

聯網應變措施

醫院聯網已準備好與醫管局整體應變計劃配合。首先，隨着香港踏入普通流感的高峰期，院方已經進行疾病監察及流行病學調查，加強院內和對外的溝通，並確保醫院有妥善防流感大流行的應變措施及計劃。

此外，港島西醫院聯網，一向重視感染控制措施，設有感染控制組，持續為醫院各個部門進行感染控制培訓，務求讓員工能在日常工作中保持警覺和貫徹始終地執行適當的感染控制措施，保障個人，病人和其他員工的健康。

黃色應變警示

事實上，由於今年年初在越南出現禽流感個案，醫院管理局配合衛生防護中心、和政府啟動戒備級別，於 1 月 7 日啟動了黃色應變警示，實施了相應的感染控制措施。

院方已利用電腦通報系統監察和呈報曾到禽流感爆發地區如越南、泰國、印尼、中國旅遊而出現發燒及呼吸系統徵狀的病人，以便及早發現院內流感個案增加的情況。此外，院方亦使用適當隔離設施處理感染病患者，及加強醫護人員的個人防護裝措施，務求達致早發現、早隔離及早治療傳染病患者，以免疫情擴散。

紅色應變警示

如本港証實出現人傳人的禽流感個案，政府和醫院管理局便會發出紅色應變警示。醫院管理局和醫院聯網的重大事故協調控制中心均會馬上投入運作，以配合控制疫情，並會呈報証實的個案。

院方亦同時設立員工及公眾熱線迅速回應和處理前線員工和公眾的訴求，並會進一步限制探訪時間及醫院的人流，以及按需要加強個人防護裝備措施。現時醫院管理局各類型的藥物，消毒用品和個人防護裝備已備有三個月的高峰期使用量。至於合適的治療藥物，包括特敏福也已備存了足夠的數量，可供使用。

充足的的準備

現時醫院管理局各醫院共有隔離病床共超過 1 400 張，港島西醫院聯網已有超過 70 張的隔離病床。根據醫管局紅色警示啟動下的應變措施，

首 20 名禽流感患者會先送往屬傳染病醫院的瑪嘉烈醫院接受治療，而其它各聯網有隔離病床的醫院亦先後接受禽流感患者。此外，在有需要的情況下，醫院亦會作適量的調度，以增加病床處理流感患者。

聯網的應變措施亦包括制定人力資源調動計劃，會增撥人手往繁忙的病房；加強傳染病控制；在需要時安排宿舍給留宿的職員以及提供心理關顧服務。

能成功處理流感大流行，上下員工必須要有適時資訊，透過醫院管理局的內部員工刊物「協力」、員工論壇、員工溝通大使、醫院管理局的互聯網及內聯網之「禽流感網頁」、傳閱文件及與工會舉行會議均會有助員工與局方的溝通。

當情況有需要時院方也有可能暫時減少非緊急的手術和檢查，集中資源優先處理疫症，但院方仍會盡力確保醫院服務維持正常，緊急的服務將不會受到影響。

醫院管理局
港島西聯網
2005 年 11 月

漁農自然護理署
有關預防禽流感及流感爆發的應變計劃

有關漁農自然護理署在預防禽鳥及人類感染禽流感的工作及本港爆發禽流感的應變措施：

預防禽鳥及人類感染禽流感的工作

家禽農場運作方面

- 每天都有工作人員到養雞農場進行巡查及抽取雞隻血液和糞便樣本，以進行針對禽流感的化驗。每批出市的雞隻均已注射 H5 禽流感疫苗，並經確定雞群已有合乎標準的抗體力價才准運往批發市場出售。
- 規定所有家禽農場必須有特定的生物保安措施，鴨場亦須設置防鳥設施。鴨隻必須在有固定實質上蓋和防鳥措施的鴨舍內飼養。漁護署會經常巡查各家禽農場，確保農場嚴格遵守牌照規定。
- 要求運送活家禽的運輸商安裝防雀網，並在處理活家禽時戴上手套。
- 就內地疫情書面提醒所有農友嚴守生物保安措施。

飼養少量家禽的後院農場方面

- 自本年十一月三日起，為後院散養以供自用的家禽飼養人仕提供雞隻免費禽流感疫苗注射。由服務實施至十一月十六日，我們已為 98 個後院農場雞隻完成疫苗注射，共免疫 1104 雞隻。
- 向新界村民派發有關預防禽流感的教育印刷品。

野鳥聚集地方的病毒監察工作方面

- 現時每天都有工作人員在一些野鳥聚集的地方（例如米埔濕地公園），抽取野鳥的糞便樣本以進行對禽流感的化驗。過去半年已收集 1364 野鳥糞便樣本，所有野鳥糞便樣本對禽流感病毒測試結果均呈陰性。

- 本署亦已於米埔自然護理區的入口張貼告示，提醒市民注意個人衛生，要與野鳥保持距離，切勿接觸野生雀鳥、其巢、蛋、掉下的羽毛及其排泄物。若曾觸摸，應立即以清水及梘液或消毒濕紙巾或酒精搓手液徹底清潔。

雀鳥花園的監察工作方面

- 現時每日巡查在雀鳥花園的店舖。商販只准在持牌店舖內飼養供買賣的雀鳥，飼養的設施要保持清潔衛生。所有死去的雀鳥和鳥糞必須用塑膠袋包妥，放置在最接近的廢物收集處。商販不能放棄活鳥，發現雀鳥異常死亡應向漁護署報告以便調查。漁護署每月從本港雀鳥店舖抽取超過 200 個糞便樣本，進行禽流感病毒測試，包括雀鳥花園的店舖。所有結果均呈陰性。

入口檢疫方面

- 入口雀鳥在出口前須經隔離，在付運前五日內會進行檢驗，並附有動物健康證明書詳列檢測結果才可入口。每批雀鳥抵港時，漁護署人員均會進行測試。年初至今共檢測了 253 個進口寵物鳥糞便樣本，當中並無任何樣本發現帶禽流感病毒。

病鳥和死鳥收集服務

- 由十月二十七日起，收集市民發現懷疑感染禽流感病毒的病鳥和死鳥。市民如發現可疑的病鳥和死鳥，可致電政府熱線 1823，漁護署便會建議處理方法，如有需要更會派員收集雀鳥送往化驗測試。由服務實施至十一月十五日，我們共收到 827 死鳥樣本，當中並無任何樣本發現帶禽流感病毒。

本港爆發禽流感的應變措施：

在衛生防護中心制定的應變措施中，禽流感應變措施可分為三個級別，分別為戒備應變級別、嚴重應變級別及緊急應變級別。詳情及應變措施可見

衛生防護中心網頁。以下是在不同級別下的不同情況本署須採取的應變行動（請注意，此應變行動可能會不定時更新）：

A. 戒備應變級別

(1) 當證實香港境外及內地境外的家禽爆發高致病性禽流感時：

- 漁護署會繼續執行所有例行監察工作。
- 制訂有關個人防護裝備、訓練和應變措施等策略性計劃。
- 與受影響國家的動物衛生當局、海外或國際動物衛生當局保持聯繫，以確定最新的監測和流行病學資料。
- 加強對入口禽鳥的監測及暫停由過去六個月爆發高致病性禽流感的國家輸入活禽鳥。

(2) 當證實內地的家禽爆發高致病性禽流感時：

- 漁護署會加強執行所有例行監察工作，包括監察雞隻數目及禽流感疫苗注射，及嚴格執行農場生物安全措施。
- 提醒所有禽畜飼養人及零售商須在發現禽鳥染病及出現死亡個案時立即呈報，以便當局派員收集及進行化驗。
- 再次向禽畜飼養人士發出指引，提醒他們採取良好生物安全措施的重要性及違反法例的罰則。
- 檢查和檢討銷毀家禽行動所需的個人防護裝備的儲備，及安排銷毀行動演習和訓練。
- 為可能參與銷毀行動的人員接種流感疫苗。
- 視乎情況暫停由內地或受感染地區入口活家禽及/或家禽產品。

(3) 當證實香港有檢疫中的入口禽鳥感染高致病性禽流感時：

- 把檢疫中心的禽鳥全部銷毀

(4) 當證實香港自然環境中出現高致病性禽流感個案時：

- 漁護署會加強執行所有例行監察工作，包括監察雞隻數目及禽流感疫苗注射，及嚴格執行農場生物安全措施。

- 提醒所有禽畜飼養人及零售商須在發現禽鳥染病及出現死亡個案時立即呈報，以便當局派員收集及進行化驗。
 - 再次向禽畜飼養人士發出指引，提醒他們採取良好生物安全措施的重要性及違反法例的罰則。
 - 檢查和檢討銷毀家禽行動所需的個人防護裝備的儲備。
 - 為可能參與銷毀行動的人員接種流感疫苗。
- (5) 當證實香港有野生禽鳥出現高致病性禽流感時，除上述第(4)種情況的應變行動外，本署還會：
- 對野生禽鳥加強監察和監測。
 - 考慮關閉野生禽鳥公園。
 - 通過傳媒發佈信息，提醒市民避免接觸野生禽鳥糞便。
- (6) 當證實香港的休憩公園出現高致病性禽流感個案時，除上述第(4)種情況的應變行動外，本署還會：
- 對其他禽鳥加強監察和監測。
 - 考慮關閉和隔離休憩公園。
 - 通過傳媒發佈信息，提醒市民避免接觸野生禽鳥糞便。
- (7) 當證實香港的寵物鳥商店出現高致病性禽流感個案時，除上述第(4)種情況的應變行動外，本署還會：
- 在受影響的寵物鳥商店進行銷毀雀鳥工作
 - 隔離和關閉有關寵物鳥商店及毗鄰寵物鳥商店
 - 加強監察和監測寵物鳥商店
 - 追查寵物鳥的來源及曾與其接觸的人士
 - 與獸醫及其他照顧動物的人士（包括農場從業員、家禽批發商及運輸商）聯絡，並與世界自然基金會和海洋公園等參與野生動物工作的非政府機構聯絡。
 - 通知駐港領事、海外機關和國際動物衛生機關（例如國際獸疫局）有關本港的情況。

B. 嚴重應變級別

- (1) 證實在本港家禽處所（本港的零售市場、批發市場或農場）的環境中或在家禽中爆發由已知會影響人類健康的高致病性病毒所引致的禽流感時，除了上述戒備級別的第4種情況的應變措施外，本署亦會採取下列行動：
 - 當衛福局常任秘書長啓動銷毀香港活家禽的行動命令時（司晨行動），漁護署將會銷毀農場、批發市場的活家禽，而食環署則銷毀零售店鋪的活家禽。衛生署、醫管局及環境保護署（環保署）亦會協助執行司晨行動。
 - 加強對寵物店的監察和監測。
 - 連同康樂及文化事務署加強監察和監測休憩公園的禽鳥，並加強監察和監測郊野公園及濕地公園的禽鳥。
 - 隔離和監察曾與受感染家禽接觸的寵物。
 - 監察和檢測本地豬場。
 - 暫停由香港輸出非食用類禽鳥。
 - 與獸醫及其他照顧動物的人士（包括農場從業員、家禽批發商及運輸商）聯絡，並與世界自然基金會和海洋公園等參與野生動物工作的非政府機構聯絡。
 - 通知駐港領事、海外機關和國際動物衛生機關(例如國際獸疫局)，也會向立法會議員、市民、傳媒和有關行業的人士簡報本港情況。
- (2) 本港出現人類確診個案，但無證據顯示病毒輕易在人與人之間傳播時，當局除會繼續戒備級別的指定行動外，還會採取以下措施：
 - 衛福局常任秘書長便會啓動行動命令(司晨行動)。漁護署、食環署、衛生署、醫管局及環保署會協助執行司晨行動。視乎情況，銷毀行動亦可能涵蓋寵物禽鳥。
 - 連同康樂及文化事務署，加強監察和監測休憩公園的禽鳥，並加強監測濕地公園和寵物雀鳥店鋪的禽鳥和家禽。
 - 隔離和監察曾與受感染人士接觸的寵物。

C. 緊急應變級別

當有證據顯示有新型禽流感病毒在海外或香港境內輕易在人與人之間傳播時，當局除會實施嚴重應變級別的指定措施外，漁護署亦會採取下列行動：

- 把擔憂給動物傳播病毒的住戶所遺棄的動物加以處理，並對目前暫無傳播疾病跡象的動物進行監測及監察。當發現有新動物品種涉及傳播疾病時，當局會按個別情況逐一處理。

漁農自然護理署

二零零五年十一月

康樂及文化事務署
有關預防禽流感及流感爆發
的應變計劃

爲了防範禽流感的爆發或蔓延，康樂及文化事務署已安排下列措施：

- ◆ 加強巡視本署轄下設施及增加清洗康樂場地次數；
- ◆ 在轄下場地內，張貼告示勸喻市民不要餵飼雀鳥，若經屢勸仍違規，便會根據法例採取適當的檢控行動；
- ◆ 在雀鳥聚集的場地內張貼告示勸喻市民避免接觸野生雀鳥或其糞便/分泌物；
- ◆ 提醒本署同事如在轄下場地內發現雀鳥屍體，必須嚴格依照本署發出的相關指引處理；
- ◆ 提醒本署或外判公司清潔員工必須穿上適當的保護服裝，以處理雀鳥糞便或其分泌物；
- ◆ 增加清潔員工，以清洗較多雀鳥聚集的地方。

康樂及文化事務署
2005 年 11 月

食物環境衛生署
有關預防禽流感及流感爆發
的應變計劃

由於近期在世界多處地方出現禽流感個案，食環署現已處於戒備狀態。食環署為防治禽流感而實施的主要措施或項目包括以下各項 -

- ◆ 在零售層面加強監察活家禽。食環署職員每隔兩小時就會巡視公眾街市的家禽區，觀察雞隻的健康狀況，留意檔內是否存放過量活家禽，商販是否穿著保護衣物，以及在處理活家禽及放血時，有否配戴膠手套。
- ◆ 向活家禽零售業發出通知，提醒他們要謹守有關衛生的規定和條件，包括檔主必須在每月兩天的休市清潔日把所有活家禽屠宰，安裝透明膠板以防止顧客接觸雞隻及避免雞隻排泄物染污行人通道，以及每天收市後徹底清潔檔位。並在發現病／死家禽時盡快通知當局。
- ◆ 制訂了部門對流感大流行的有關應變措施及在不同應變級別時所需要採取的行動。當零售市場有兩宗證實的 H5N1 禽流感個案時，將會宰殺零售市場所有活家禽。銷毀行動演習已於九月完成，而且銷毀家禽行動所需的個人防護裝備存量充裕。
- ◆ 安排家禽業界人士和員工，以及可能參與大規模銷毀行動的人員在十一至十二月間免費接種流感疫苗。更邀請業界參加由衛生署衛生防護中心舉辦的衛生講座，講解有關禽流感個案發生時須注意的個人衛生知識及預防感染禽流感措施。
- ◆ 暫停進口受感染國家／地區的活家禽及／或家禽產品，以確保食物安全。
- ◆ 加強社區清潔。每日清洗野雀／野鴿聚集黑點。
- ◆ 加強管制有助傳染病散播的違規行為，例如隨地吐痰及亂拋垃圾。市民如被發現餵飼野雀或野鴿以致弄污公眾地方，將被罰款一千五百。
- ◆ 向食物業發出通知，提醒他們須加強各項相關衛生措施，以確保環境、食物和個人等方面的衛生。

- ◆ 加強食物安全的資訊及宣傳工作，透過不同的渠道如食物安全通訊、單張、24 小時電話熱線、廣播車廣播等，教育市民適當的措施以保障健康。
- ◆ 透過互聯網發放有關食物風險評估研究報告和風險簡訊：(1)預防禽流感－食用安全小貼士；及(2)風險簡訊－第二十二號簡訊：禽流感病毒與食物安全。

食物環境衛生署

2005 年 11 月

Measures taken by Housing Department for the Prevention of Outbreak of Avian Flu

- Action has been strengthened to preserve environmental hygiene and cleanliness in markets.
- Intensified cleansing of public housing estates by the way of "Operation Tai Ping Tei".
- Messages for the purpose of reminding estate residents to upkeep personal hygiene will be promulgated.
- Enforcement action against misdeeds, such as littering and spitting, that may be conducive to the spread of infectious diseases, has been stepped up. Estate residents are liable to fixed penalty fine of \$1,500 and/or points be deducted under the Marking Scheme of Tenancy Enforcement, if they dirty the public areas while feeding feral birds/pigeons.
- Local management will be requested to identify hygiene black spots and areas with high density of feral birds/pigeons. Action will be taken to intensify cleansing operations to black spots so identified.
- Estate staff have been deployed to frighten away feral birds.
- Rolling text with messages to remind estate residents not to feed feral birds/pigeons and to report drainage defects have been broadcasted on the Housing Channel.
- Cleansing contractors have been requested to clean/disinfect the press buttons of lifts in PRH blocks three times a day.
- Inspection of drainage pipes at common area will continue.

房屋署預防禽流感散播的措施

- 加強行動保持街市環境衛生。
- 在公共屋邨進行清洗「太平地」，加強清潔。
- 屋邨居民將被知會加強個人衛生意識。
- 在屋邨加強管制有助傳染病散播的違規行為，例如隨地吐痰及亂拋垃圾。屋邨居民如被發現餵飼野雀或野鴿以致弄污公眾地方，將被罰款一千五百元及在「清潔扣分制」下被扣分。
- 加強清潔在屋邨內發現的野雀/野鴿聚集黑點。
- 加強驅趕野雀/野鴿。
- 在房屋資訊台播出切勿餵飼野雀/野鴿及報告排污渠損壞的訊息。
- 公共屋邨的升降機按掣會每天清潔/消毒三次。
- 繼續在公眾地方檢查排污系統。

教育統籌局
有關預防禽流感及流感爆發
的應變計劃

由於近日本港鄰近地區及歐洲出現家禽感染流感病毒，並有擴散跡象，本局對此極為關注。為免禽流感及流感在港擴散，本局正採取應變措施如下：

(1) 本局的應變措施

本局已制訂應變計劃，以防止流感在校園擴散。計劃包括一個三級的行動方案，與香港政府的三級應變系統配合。在戒備應變級別時，向學校發出通函，促請學校繼續保持警覺，加強預防措施，以防禦禽流感及流感在校園擴散。在嚴重應變級別時，本局會與學校議會、家庭及學校合作委員會等緊密聯繫，商討停課事宜及期間的有關安排。

(2) 學校的應變措施

- 2.1 本局亦已整理自二零零三年三月份發出有關SARS 的指引和通函，編訂成手冊，並於二零零四年二月作出修訂，提醒學校必須繼續保持警覺，防禦SARS或其他傳染病在校園擴散，內容包括：學校員生預防「嚴重急性呼吸綜合症」的健康指引、佩戴口罩指引、量度體溫指引等。有關的衛生預防措施，亦適用於防禦禽流感及流感在校園擴散。上述資料已上載於教育統籌局網頁中，網址為：<http://www.emb.gov.hk/index.aspx?nodeid=643&langno=1>
- 2.2 本局已於二零零五年十月二十五日向全港學校發出通函第226/2005號「加強預防措施，防禦流行性感冒在校園擴散」，促請學校繼續保持警覺，加強預防措施，以防禦流行性感冒在校園擴散，並提醒學生及教職員須提高警覺，保持良好個人及環境衛生，以預防感染，特別是在出外旅遊時，更應小心。
- 2.3 學校主要假期結束後，如發現學生/教職員有不尋常的傳染病徵狀，或有大量學生/教職員請病假，須通知衛生署傳染病中央呈報辦公室，及本局的分區學校發展組，以便立即跟進。

(3) 啓動緊急聯絡機制

爲預防傳染病的蔓延，本局要求學校提供非上學時間的學校聯絡人及其電話號碼，供衛生署的衛生防護中心及本局在緊急或非上學時間聯絡學校，以提供協助和索取資料。

(4) 加強資訊發放

本局亦不時發放電子郵件，提醒學校留意衛生署衛生防護中心流感網頁的最新資訊。該網頁的連結爲：衛生防護中心主頁 (<http://www.chp.gov.hk/index.asp?lang=tc&>)>流感網頁。

教育統籌局
中西及南區學校發展組
二零零五年十一月

社會福利署
有關預防禽流感及流感爆發
的應變計劃

社會福利署（下稱社署）十分關注預防禽流感及流感爆發的工作，並制訂有關應變計劃及指引，加強各福利服務單位預防禽流感及流感爆發。有關措施詳列如下：

（1）社署流感爆發應變計劃

社署已在二零零五年一月制訂流感爆發應變計劃。計劃包括一個三級行動方案與香港政府的三級應變系統配合。在戒備應變級別時，向福利服務單位發出預防禽流感擴散指引及健康忠告及檢查和檢討個人防護裝備的儲備。在嚴重應變級別時，各地區福利專員會啟動24小時員工輪值表，為接受家居隔離的市民提供福利服務。社署會準備足夠3個月的個人防護裝備。

（2）社會福利服務單位預防禽流感擴散指引

社署在衛生署的協助下已在二零零五年四月編制指引並發放給所有提供院舍服務、日間中心服務及其它一般福利服務單位，指導為預防禽流感應採取的預防、警覺及緊急措施。各服務單位亦應制訂各自應變措施。社署在十月二十七日再去信提醒各單位有關禽流感指引。日常從衛生署收到的建議亦會傳達各福利服務單位。社署網頁亦上載了預防禽流感相關資訊及網址，方便查閱。

（3）加強資訊互換機制

- 3.1 社署已設立一個加強互通信息的機制，包括與其他相關政府部門，部門服務單位及其他屬社會福利署管轄範圍的福利服務單位溝通，以便能及早通報相關的資訊，迅速採取合適預防或應變措施。

- 3.2 同時，社署亦聯同衛生署及醫院管理局，為長者及殘疾人士院舍設立一個加強的資訊互換機制，以便當局可以及早發現傳染病感染個案，及時通報和即時採取行動制止傳染病爆發。

(4) 發佈會、研討會

社署和衛生署合作，在二零零五年七月舉辦發佈會，向社署和非政府機構員工簡報有關流感大流行和政府的應變計劃。此外，在十一月中，已為所有（2 000 多個）福利單位再次進行禽流感介紹及應採取的預防措施。在十一月十七日，社福界舉行如何應付「流感大流行」研討會，衛生防護中心、社署、香港社會服務聯會及各福利機構會就對抗禽流感再作深入交流及溝通。

(5) 感染控制措施的訓練

在二零零五年六月至十二月期間，1 100 名院舍服務的員工相繼接受感染控制措施的訓練。

(6) 流感疫苗注射

在二零零五年十一月七日起，會為居住於院舍的長者及殘疾人士和院舍員工約 9 萬名人士注射流感疫苗。此外，政府 2005/2006 年流行性感冒防疫注射計劃亦提供免費疫苗注射予六十五歲或以上領取綜援長者、六十五歲以下領取綜援的長期病患者、6 個月至 23 個月來自領取綜援家庭的幼兒、領取綜援的懷孕婦女（妊娠第二或第三期）。

社會福利署
南區福利辦事處
二零零五年十一月