

深殺人禽疫基因 或已侵港多時

排序與港死雀病毒接近 爆禽流感風險大增

香港文匯報訊(記者 林裕華、歐陽麗珠)禽流感來勢洶洶,繼香港發生禽流死雞後,深圳出現首宗人類染禽流感致死病例,化驗結果顯示死者感染的禽流感病毒基因變異,排序更與去年香港染禽流感死亡的野鳥及家禽病毒基因接近。雖然變種病毒仍不能人傳人,有香港微生物專家警告,基因排序結果反映該種新病毒或已入侵香港多時,加上雞隻接種的疫苗對新病毒失效,香港家禽爆發禽流感的風險大增,而該病毒對特敏福和樂感清雖沒有抗藥性,但會引發嚴重肺炎,市民不能掉以輕心。

深 圳市疾控中心昨日公布上月31日確診禽流死雞的病毒基因排序分析,發現病毒屬2.3.2.1亞系高致病性禽流感病毒,屬於新的基因分支,顯示病毒已發生基因突變,並與香港去年染禽流感死亡的野鳥及家禽病毒基因接近,但與深圳2006年禽流感病例的病毒基因差異較大。

新病毒基因無太大改變

香港大學微生物學系講座教授袁國勇表示,該種新病毒的基因跟以往發現的沒太大改變,「病毒表面的基因蛋白好像沒太大轉變,從死者找到的病毒基因,跟最近2

年香港或內地南部在禽類或野鳥身上發現的差不多,可用金剛胺或特敏福抑制」。

引發嚴重肺炎 死亡率50%

港大感染及傳染病中心總監何栢良亦認為,世衛組織已指出,新病毒分支對禽鳥和人類的傳染性均沒太大變化,亦未能人傳人,只要市民避免接觸家禽、雀鳥及其排泄物,料染病可能性不大。不過,他提醒,雖然該病毒對特敏福和樂感清沒有抗藥性,但會引發嚴重肺炎,死亡率高達50%,市民不能掉以輕心;加上禽流感病毒在冬季較活躍,呼籲市民注意個人衛



深圳市疾病預防控制中心

■廣東省人禽流感醫療救治專家組成員、深圳市人禽流感醫療救治專家組組長周伯平(左),深圳市疾病預防控制中心副主任馬漢武(右)表示,120名密切接觸者暫無異常。香港文匯報記者郭若溪攝

生,徹底煮熟家禽才可進食,以及要徹底清潔盛載急凍及冰鮮家禽的器皿。

若半年內成主流或釀大爆發

何栢良又指,該種新病毒於1年前首次於越南出現,可入侵已接種疫苗的雞隻,但未有變種至人傳人。而香港上月發現的死雞亦帶有這種病毒,相信這「惡菌」可能開始入侵亞洲各地,倘「惡菌」半年內成為香港或內地主流的禽流感病毒,有機會於禽鳥間大型爆發,故當局必須密切關

注,研發新的雞隻疫苗應對。

港大微生物學系助理教授黃世賢也認為雞場是高危區。他說,香港鄰近內地,內地野鳥若感染禽流感,有機會飛來香港「播毒」,但人類經家禽感染病毒的機會較野鳥為大,「雞場有大量家禽,若1隻感染,便會大規模爆發,雞場員工經常接觸家禽,很大機會受感染,屬高危一族」,故提醒各雞場必須做好分隔野鳥和家禽的措施,但認為病毒沒有大規模擴散,毋須延長禁售活雞的期限。

西貢街頭現雀屍

香港文匯報訊(記者 文森)禽流感陰霾下,人人聞禽色變。昨日下午近1時半,西貢萬年街93號一間餐廳對面,有人報稱發現一隻麻雀屍體,雀屍被放進紙箱蓋着,綁在路旁的石柱。警方接報到場,並通知漁護署人員到場檢走雀屍,檢驗雀屍是否帶有H5N1禽流感病毒。

當局封鎖消毒防擴散

增城2千雞病死

另外,廣東省增城一個養雞場有大批雞隻染病死亡,當局排除是爆發禽流感。該個位於新塘鎮簡村的養雞場,自上週三以來,先後有2,000多隻雞發病死亡,當局在上週五撲殺飼養場內全部2.7萬多隻雞,並進行封鎖及消毒,阻止疫情擴散,暫時未發現其他禽畜有異常情況。經專家診斷後,相信是雞隻出現禽類白血病,引發傳染性氣管炎,強調這種病不會傳染人類。

港加緊抽驗 樣本全合格

香港文匯報訊(記者 文森)鑑於深圳有男子感染禽流感死亡,香港特區食物安全中心已加緊抽驗雞隻。中心發言人昨日表示,由去年12月21日至前日中午為止,中心共抽取160個來自960隻雞的綜合樣本作禽流感化驗,其中已有化驗結果的樣本全部合格。

食安中心於上星期六已採取措施限制深圳的家禽進口,把感染禽流死雞的男子居所方圓13公里範圍內,定為進口管制區,暫停進口有關區域的家禽產品21日,例如活家禽、家禽產出的蛋、冰鮮雞等,該範圍內包括1個供港家禽加工場。

另外,特區政府於上月在長沙灣家禽批發市場發現有雞隻感染禽流死雞後,已禁售活雞21天,預料至本月12日會解除禁令。

深指傳播性未見更強 人傳人風險無增



■禽流感病毒在野鳥間自然演變進化。資料圖片

香港文匯報訊(記者 郭若溪,通訊員 武南、胡辛楠 深圳報導)就深圳1名男子上月31日確診禽流死雞病例,病毒基因排序分析發現病毒已發生基因突變。深圳市疾控中心強調,沒有證據顯示新病毒具更強的傳播性或致命性,禽流感在人類間的傳播風險亦無增加。

病毒基因突變

深圳市疾控中心昨日公布上月31日確診禽流死雞病例的病毒基因排序分

析結果。

深圳市疾控中心副主任馬漢武表示,檢測結果顯示病毒基因突變屬正常情況,病毒並未發生本質性的改變,受體依舊為禽類,不能在人与人之间傳播。

深圳市疾控中心微生物檢驗科主任張仁利補充,分析亦顯示病毒與香港去年染禽流死雞的野鳥及香港2010年公布的人類禽流死雞病毒基因接近。使用金剛胺類藥物(包括金剛乙胺、曲金剛胺、金剛溴胺、美金剛等)對治

療病毒仍然有效,未發現有抗藥性。

野鳥傳毒演變 屬正常現象

深圳市疾控中心微生物檢驗科技術員吳春利則強調,禽流感病毒在野鳥間自然演變進化,而所有流死病毒於自然變異過程中,個別位點上會產生變異乃正常現象,又指禽流感在人類間的傳播風險並無增加。而死者感染源頭是否來自野鳥,則仍待相關部門確定,中心將繼續配合有關研究工作。

中國建設銀行
China Construction Bank

文匯報

金地珠寶
Jin Di Jewelry

廣州建行邀您開年賞金!

特邀影星：張鐵林先生

時間：2012年1月7日13:30

地點：廣州建銀大廈五樓多功能力行

報名方式：詳詢廣州建行各營業網點

驚喜重重 敬請期待

- “辛亥百年紀念金”金彩呈現,稀缺特號慈善拍賣;
- 周鐵農、連戰、吳伯雄等兩岸政要題詞真迹展示;
- 著名影星張鐵林現場分享藝術與藏金心得,並與顧客簽名合影;
- 入場即獲巨獎機會,現場購金,再送龍年賀歲銀;