

濫用抗生素 八成活雞中招

歐洲蛋「啲針」製致命惡菌

中國禽流感疫情再次引起公眾關注，歐洲人同樣也面對吃雞之難。當地養殖業為壓低成本、提高產量，以高度密集方式養雞，並大量注射抗生素防止雞隻患病，甚至為正孵化的雞蛋「啲針」。然而這迅速提升大腸桿菌等病毒的抗藥性，反而減弱藥效，人類感染惡菌恐將無藥可治。《每日郵報》稱，歐洲部分國家有八成推出市場的鮮雞帶有惡菌。

全球每年逾400億隻雞被屠宰食用，為滿足消費者需求，傳統養殖已逐漸轉為工廠式生產。以英國為例，工廠每個雞欄可容納5萬隻雞，每隻雞只有一張A4紙大小的活動空間。擠擁的環境令病菌得以迅速傳播，故雞農甚至會在雞孵化前三天，已向雞蛋注射混合疫苗及抗生素。

器官移植風險大增

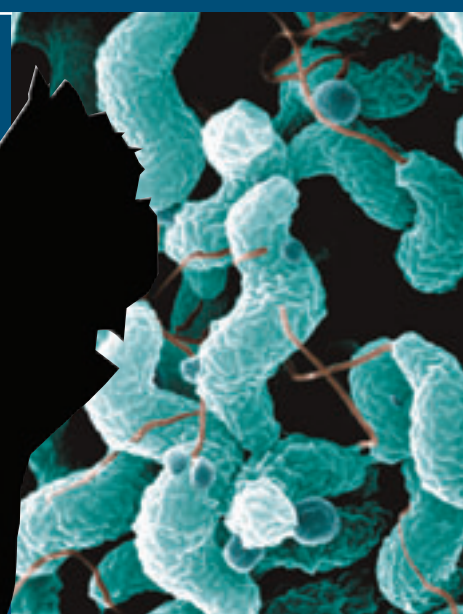
科學家尤其擔心，漁農濫用頭孢菌素(cephalosporins)抗生素，是抗藥性大腸桿菌迅速蔓延的原因之一。英國去年有58萬人感染雞身上的彎曲桿菌(campylobacter)，140人因此死亡，亦有人疑進食含大腸桿菌的雞肉，引發敗血症。澳洲國立大學傳染病教授科利

尼翁早前發表研究報告，當中引述荷蘭的數據顯示，56%病人血液樣本裡的抗大腸桿菌基因，與零售雞肉身上的細菌相同。英國首席醫療官戴維斯指出，感染抗藥病菌後，器官移植等例行手術風險大增，因病人隨時因無藥可醫的併發症而死。他更估計，抗藥病菌導致的死亡率將升至19世紀水平。

在英國，每人每年平均食用31公斤雞肉，是全歐之冠。雞肉被視為比紅肉有益，早前英國發生牛肉混有馬肉風波後，消費者對牛肉敬而遠之，加上雞肉價格便宜，每隻售價可低至2.5英鎊(約30港元)，令雞肉需求節節上升。英國本土每年生產130萬噸雞肉，另有70萬噸是進口，主要是來自廣泛使用抗生素的荷蘭和泰國。

一般農場的雞隻平均對5種抗生素產生抗藥性，是有機養殖的5倍，但「有機雞」在超市的售價較前者高至2.5倍，難以吸引消費者。《每日郵報》

■英國去年有58萬人感染雞隻身上的彎曲桿菌。網上圖片



■英國每人每年平均食用31公斤雞肉，是全歐之冠。網上圖片

蔓延多國 歐每年逾1,500人送命

抗藥性病毒權威兼澳洲國立大學傳染病教授科利尼翁指出，目前全球使用的抗生素中，近80%用於食用類禽畜，約15至20%用於社區病人，只有5%用於醫院內，意味禽畜養殖業濫用抗生素遠較醫療界嚴重。美國疾控中心早前刊登科利尼翁等人的研究，指出歐洲每年有1,518人因禽畜抗藥性病菌而死。

報告指，全球有數以十億計雞隻在孵化前或剛出生時，被注射第3代頭孢菌素，導致相應的抗藥性大腸桿菌在許多國家蔓延，其中歐洲感染率在2007至2012年間跳升了3倍。

美國食品及藥物管理局(FDA)最近已禁止在雞蛋注射頭孢菌素，英國禽業者亦同意自願停用，但當地非牟利組織「土壤協會」擔心，其他農業用抗生素可能會取而代之，無助解決問題。

■《每日郵報》/Wired網站

奸商抗菌劑做手脚 掩飾雞隻含菌量

美國農業部早前建議容許禽商對雞隻噴灑抗菌劑，以消滅沙門氏菌和幽門螺旋桿菌的病原體。《華盛頓郵報》揭露，雞販使用抗菌劑的劑量和效力不斷上升，甚至不惜在劑中「做手脚」，企圖掩飾雞隻的沙門氏菌含量，順利通過安檢流出市面。

報告稱，禽商會對雞隻平均噴灑和浸泡4種化學品。他們為確保已殺死大部分病菌，會抽樣檢驗雞隻，並丟入裝有溶劑的膠袋，收集雞隻殘留病原體。溶劑存

放24小時後，會再送往實驗室化驗，其間相關雞隻已完成包裝，甚至已出售。若要準確測試病原體，殺菌劑必須迅速被溶劑中和。若殺菌劑未被中和，測試結果會顯示雞隻的病原體比實際少，誤當成可安全食用。

報告又指，政府並未獨立研究雞隻殘留化學品對人類的副作用，農業部亦無全面記錄可能因化學品引發的疾病。農業部表示會採取適當措施，確保供應的肉類和家禽能安全食用。 ■綜合報道



■雞屎片

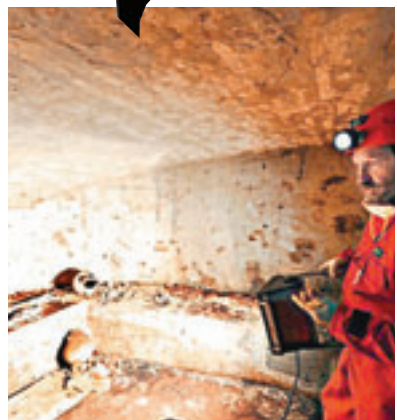
雞屎片阻沙門氏菌散播

美國多個州份近期爆發沙門氏菌疫情，導致271人染病1死，疑是與民眾在後院養雞有關。科羅拉多州婦女瑪利於是忽發奇想，推出一系列讓雞穿戴的屎片，避免雞糞裡的細菌在空氣中擴散，更把屎片當作生意來經營。 ■《每日郵報》

意專家開棺驗蒙娜麗莎真身



■考古人員解開古墓神秘面紗。



■專家研究古墓內的骸骨。

意大利藝術巨匠達文西名作《蒙娜麗莎》的畫中人是誰，各方一直鏗而不捨追查。意大利考古學家去年在佛羅倫斯修道院，發現相信葬有蒙娜麗莎真身蓋拉爾迪尼遺體的墓穴，取走骸骨進行分析，前日再到聖母領報石教堂的族墓園，將蓋拉爾迪尼兒子的棺木打開取DNA，以證實兩具遺骸的DNA有聯繫，從而確認蓋拉爾迪尼就是蒙娜麗莎。

外界盛傳《蒙娜麗莎》的女主角，是文藝復興時期絲綢富商喬貢多的妻子蓋拉爾迪尼，故考古學家先將在修道院發現的其中三塊骸骨送往博洛尼亞大學，進行碳測年法，以確認骸骨來自達文西的繪畫時期，即1500年，再分析蓋拉爾迪尼兒子的DNA樣本。

有專家質疑檢測成效，指修道院曾有數百甚至數千名婦女下葬，難以斷定蓋拉爾迪尼正是畫中人。 ■《衛報》/路透社

專利戰蘋果勝訴 美禁三星舊產品入口

美國國際貿易委員會(ITC)前日判三星電子侵犯蘋果的949號及501號專利，即多點觸控的操作手勢及耳機插孔偵測，三星部分產品將被禁止入口美國。由於美國總統奧巴馬日前推翻ITC對蘋果產品的禁令，判決可能令華府被質疑採取雙重標準。

三星部分產品如Galaxy S II及Galaxy Note因繞過上述專利，不受禁令影響，最新的旗艦手機GS4亦可繼續進口美國。奧巴馬有60日期限推翻禁令，其間三星產品可繼續進口。

矽谷獨立分析員恩德勒認為，被禁產品為舊款，主要輸往新興國家而非

美國，故判決影響無想像中大。當局亦沒有列出禁售名單，但蘋果曾申請禁售三星的Nexus 4G、Replenish及Intercept手機，以及舊款平板電腦Galaxy Tab。

遭入稟促開放電子書市場

另外，美國反壟斷律師前日入稟紐約聯邦法院，指多家出版社聯手抬高電子書價格，要求當局勒令蘋果中止與這些書商的合約，未來兩年開放其他書商經銷蘋果iPad及iPhone的手機程式(app)出售電子書，令市場恢復公平競爭。 ■美聯社/法新社/《華爾街日報》



■蘋果(上)控訴三星侵權案勝訴。法新社



■警方調查私人飛機失事現場。

路透社

美小型機墜民宅 微軟前高層罹難



■亨寧斯加德

美國康涅狄格州前日發生致命墜機意外。一架雙螺旋槳私人飛機錯過降落跑道，失控撞向民居。消息指機師是微軟前高層亨寧斯加德，事發時正帶着17歲兒子馬克斯韋爾參觀全美各地大學，被撞民宅中兩名分別1歲及13歲的兒童亦罹難。

亨寧斯加德曾任職微軟14年，離職前是美國西部及太平洋地區銷售與市場副總裁。 ■《每日郵報》

曼德拉女：父能坐起來



■曼德拉

南非前總統曼德拉的女兒辛德茲前日稱，因肺部感染已住院兩個月的曼德拉病情大為好轉，目前已能坐起。她形容：「父親感覺很好，現在每天可在椅上坐幾分鐘」，又指他有強健體魄、意志和力量，所以至今仍活着。

曼德拉前妻溫妮周四受訪時亦指，曼德拉目前已經能正常呼吸及睜眼，且能對家人的呼喚做出反應，並非如媒體此前報道的那樣，處於「永久植物人狀態」。 ■新華社

熱浪襲日本 關東以西40度

日本關東以西的廣大地區受高氣壓影響，高知縣的四萬十市昨午錄得攝氏40.7度高溫，為6年來首度測得逾40度，亦是日本氣溫觀測史上排行第4高紀錄。東京市中心亦錄得36.9度，創該市今年最高溫紀錄。日本全國昨有600多個地區達30度以上，171個地點錄得35度以上。氣象廳預測東北至九州的大範圍地區會達35度以上，呼籲民眾勿勉強在高溫下運動，要多補充水分，並適當使用冷氣，避免中暑。

上一次日本觀測到逾40度是6年前的8月16日，當時埼玉縣熊谷市及岐阜縣多治見市出現40.9度，創日本最高溫紀錄。

另一方面，秋田縣前日受暴雨侵襲引發泥石流，搜救隊昨日挖出4具屍體，尚有1人失蹤。 ■中央社/共同社/日本《讀賣新聞》



■熊谷市兒童玩水消暑。美聯社

情侶機艙銷魂 旁若無人 遭警拘捕

美國俄勒岡州一對情侶6月乘搭廉價航空公司Allegiant客機飛往拉斯維加斯，在短短1.5小時的機程上，竟情不自禁兩度當眾口交，嚇壞乘客。二人抵埠後被警方拘捕，日前被控「在機上進行猥褻、不雅和淫褻行為」，罪成最高可判入獄90日和罰款。

33歲的施特羅貝爾和伴侶馬丁在航班起飛不久便開始口交，即使機艙服務員上前阻止仍不肯「收口」，到送餐時段才稍作休息，其後繼續再戰。有乘客形容馬丁明顯沉醉在自己的世界，旁若無人。

根據法院接獲的投訴文件，「二人完事後，女方抹一抹嘴，男方將陽具收回褲內，然後伸手探入女方褲裡」，又指男方曾掏出女方胸部狂吻。不過施特羅貝爾否認在機上口交，並稱不知遭檢控。 ■《每日郵報》/《紐約每日新聞》



■施特羅貝爾

Big Bang明星效應 韓青爭讀K-Pop學校

韓國的少女時代、Big Bang等組合紅遍亞洲，令不少年輕人入大發明星夢。韓國有商人看準商機，開辦韓國流行音樂(K-Pop)學校，打造下一代成為少男少女偶像。有學生為實現明星夢，每晚上課練習。

當地去年底進行的一項調查顯示，藝人成為中小學生最受歡迎職業之一。當地人以往看不起藝人，但這觀念現已轉變，不少家長都願意讓子女到K-Pop學校上課，令這類學校的數目急速上升，有傳統音樂跳舞學



■金蔡英(中)和同學勤練跳舞。網上圖片

校更轉型教授流行音樂。13歲女生金蔡英(譯音)過去4年，每周5晚都在舞蹈學校上課，學習跳Hip Hop和唱歌，直言是為夢想投資。 ■《紐約時報》