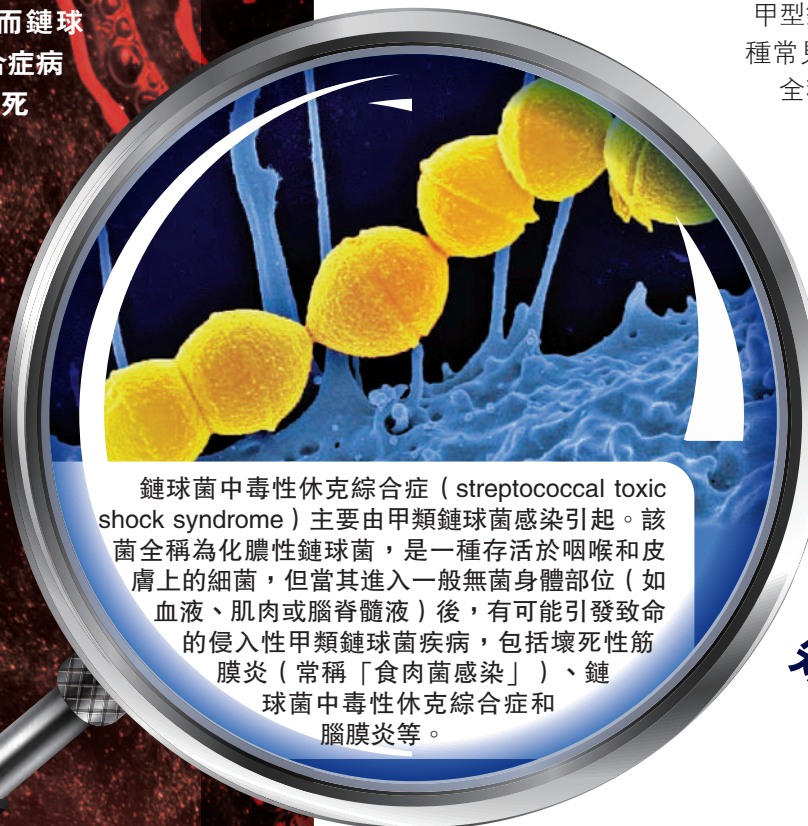


日本「食人菌」感染者近千 創歷史新高

長者高危 港專家：有症狀盡快求醫

日本爆發俗稱「食人菌」(或「食肉菌」)的甲型鏈球菌感染，其中，屬於嚴重感染的鏈球菌中毒性休克綜合症(STSS)上半年錄得近千宗，創下歷史新高。該細菌主要透過飛沫或接觸傳播，而鏈球菌中毒性休克綜合症病情發展迅速，致死率高達三至五成，患者有可能在48小時內死亡。傳染病專家籲提高防範意識，尤其是容易感染的長者，如果出現症狀，必須盡快求醫。



鏈球菌中毒性休克綜合症(streptococcal toxic shock syndrome)主要由甲類鏈球菌感染引起。該菌全稱為化膿性鏈球菌，是一種存活於咽喉和皮膚上的細菌，但當其進入一般無菌身體部位(如血液、肌肉或腦脊液)後，有可能引發致命的侵入性甲類鏈球菌疾病，包括壞死性筋膜炎(常稱「食肉菌感染」)、鏈球菌中毒性休克綜合症和腦膜炎等。

病徵

● 感染甲類鏈球菌一般引起喉嚨痛、發燒和皮疹等輕微不適。鏈球菌中毒性休克綜合症其嚴重症狀包括低血壓、心率過快、呼吸急促，甚至器官衰竭。

● 壞死性筋膜炎由不止一種細菌感染導致，甲類鏈球菌致病被視為最常見。受感染的皮膚可能出現發熱及紅腫，快速擴散，患處可能會有潰瘍、水疱或黑點，可能導致組織壞死，看似傷口被「食肉」而得名。

傳播途徑

● 可透過飛沫、接觸患者皮膚或觸摸受污染環境或物件傳播。

潛伏期

● 1-5天。

風險人群

● 長者及幼童、長期病患者或免疫力低人士。鏈球菌中毒性休克綜合症一旦出現初期症狀，患者可於24至48小時內出現低血壓。

防護

● 保持良好個人衛生，常保持雙手清潔、適當處理傷口，佩戴口罩等，出現症狀應盡早求診。現時沒有針對甲類鏈球菌的疫苗，但按時接種流感、新冠和水痘疫苗能減低風險。

來源：香港衛生防護中心



▲ 感染甲類鏈球菌後，皮膚會出現紅腫。網絡圖片



日本「食人菌」病例感染情況

來源：日本國立傳染病研究所、《朝日新聞》

【大公報訊】NHK報道，日本國立傳染病研究所表示，截至今年6月2日，日本累計出現977宗鏈球菌中毒性休克綜合症(STSS)患者，是去年同期約2.8倍，其中東京感染病例最多，達145宗。去年日本共有941人感染，而今年累計病例數已超過此數字，創下歷史新高。

甲型鏈球菌是一種常見的細菌，全稱為化膿性鏈球菌，主要透過飛沫或

接觸傳播，一般感染症狀較輕，包括出現高燒、頭痛和皮疹等。但是，當甲型鏈球菌感染無菌部位(如血液和肌肉等)，可能偶爾會出現壞死性筋膜炎(俗稱「食肉菌感染」)、鏈球菌中毒性休克綜合症和腦膜炎等嚴重感染。其中，鏈球菌中毒性休克綜合症屬於罕見重症，病情發展極為迅速和劇烈，長者或長期病患者(如糖尿病病人)甚至可能在48小時內出現血壓急速下降、多重器官衰竭、休克，致死率30%至50%。

日本流行菌株毒性強

日媒稱，目前日本當地流行的甲型鏈球菌是高毒性的菌株M1UK，自去年下半年以來，在關東地區在內的地區更頻繁地被檢測到。衛生部門正在加強監測工作。

傳染病專家、東京女子醫科大學教授菊池賢說，鏈球菌中毒性休克綜合症患者當中，65歲及以上的老年人佔大多數，細菌通常通過輕微的損傷進入人體，包括腳氣引起的皮疹，有時候症狀會因為跌倒等碰撞而快速發展。由於該症早期很難診斷出來，菊池建議如出現傷口快速腫脹、發高燒或意識



▶ 日本東京淺草寺外遊客人滿為患。法新社

不清等情況，必須盡快求送醫治療。

日本內閣官房長官林芳正周二表示，自新冠疫情爆發以來，呼吸道疾病的感染個案不斷增加，當局實施基本的感染預防措施。厚生勞動大臣武見敬三說，有必要持續關注疫情動向。日本當局早前呼籲計劃前往日本的人士，不必因此而取消行程，只要在旅程中保持手部衛生，咳嗽時要掩蓋口鼻，注意基本防疫。

通過飛沫傳播 防不勝防

另據記者易曉彤報道，香港感染及傳染病專科醫生林緯遜周三向大公報表示，日本當地流行的是致病性高的菌株，不過嚴重個案仍屬少數，遇到該細菌感染的概率偏低，港人出遊日本時毋須過分憂慮。他說，只要注重個人衛生，不要隨意觸摸口鼻，勤洗手，已可大大減少患嚴重感染的機會。

林緯遜稱，由於有不同的細菌株，部分細菌株的致病性會較高，因此會造成較為嚴重的疾病。其病徵與病狀會有不同，簡單如咽喉炎、扁桃腺炎等上呼吸道感染，嚴重的有可能造成軟組織發炎，包括壞死性筋膜炎，亦可能會造成血壓不穩、休克等情況。他表示，「食人菌」可以透過飛沫傳播，或是透過傷口直接或間接接觸傳播，年紀大或免疫系統受損的人士感染風險較高，但當細菌致病性較高時，健康狀況良好的人士亦有可能受感染。

林緯遜稱，近期香港間中有出現嚴重的鏈球菌感染個案，相信本港已有「食人菌」個案出現，但未必會發生大型爆發。他提醒市民當患有上呼吸道感染，如發現病情不同尋常，或有嚴重軟組織發炎，應盡快求醫。今年4月3日，香港衛生署通報，一名港人在日本大阪旅遊期間感染甲型鏈球菌，引致壞死性筋膜炎在當地病逝。(綜合報道)

多國禽流疫情嚴峻 澳洲超市限購雞蛋

【大公報訊】綜合路透社、美聯社報道：近期，多個國家爆發禽流疫情，除了野鳥和家禽外，不少哺乳動物都被發現感染。部分國家更出現人類感染病例，澳洲有超市從本周限購雞蛋。

目前多國這波H5N1禽流感疫情始於2021年，已傳播到全世界最偏遠的地方，包括南極和北極。數以千計哺乳動物因為這種病毒而死，包括海豹、海獅、海象和

北極熊等，主要是經由與受感染的禽鳥接觸而患病。

美國目前的H5N1禽流感，已迫使該國宰殺了近1億隻雞和火雞，並波及乳製品行業。截至上周，全美10個州的牧場出現奶牛感染，五個州有奶牛因病死亡或被銷毀。4月1日和5月22日，得州和密歇根州先後通報了奶牛場工人感染H5N1病例。

此外，禽流感其

他毒株也在不同的國家蔓延。世衛在11日證實，印度東部西孟加拉邦發現了一例H9N2禽流感人類病例，患者是一名4歲兒童，曾接觸過家禽，經過三個月治療後，目前已康復出院。這是印度通報的第2例人類感染的H9N2禽流感病例，首例出現在2019年。上周，全球出現首例人類感染H5N2禽流感病毒死亡病例，死者是墨西哥一名59歲患者。

上周，澳洲維多利亞州多個養雞場驗出高致病的H7N3禽流感毒株，撲殺逾50萬隻雞，每天銷毀45萬顆蛋。由於擔心禽流感導致雞蛋供應短缺，澳洲主要超市Coles從本周開始限購雞蛋，顧客一天最多只能買兩盒。世衛表示，目前禽流感病毒對一般人群的影響風險較低。



▼ 4月29日，日本東京銀座街頭。法新社



▲ 登革熱成為今年巴黎奧運的挑戰之一。法新社

歐洲登革熱蔓延 巴黎奧運面臨防蚊難關

【大公報訊】綜合法新社、BBC報道：歐洲目前面臨登革熱的危機，歐洲疾病預防控制中心(ECDC)周二警告稱，氣候變化造成全球變暖，歐洲登革熱和其他蚊蟲傳播疾病的病例正在大幅上升。

歐洲疾控中心表示，2023年歐洲共報告了130例本土感染登革熱病例，較2022年的71例近乎翻倍，而2010至2021年之間總共才錄得73例。與此同時，登革熱輸入病例也呈上升趨勢，2022年為1572例，2023年已急升為4900例，這是自2008年歐盟監測以來的「最高數字」。ECDC擔心，在今年夏天，登革熱的病例恐怕還會再增加。

歐洲疾病控制中心主任阿蒙表示，從歐洲已看到，氣候變化正在為蚊蟲入侵創造更有利的條件，使其蔓延到以前未受影響的地區，使更多人感染疾病。就西尼羅河病毒而言，去年9個歐盟國家報告了713例本地病例，67人死亡，雖然病例數比2022年的1133例有所下降，但受影響地區數量卻是2018年以來最高的。

登革熱主要病媒蚊是白紋伊蚊(亞洲虎蚊)和埃及伊蚊。白紋伊蚊可傳播登革熱、基孔肯雅熱和寨卡病毒，被認為是世界上最具入侵性的蚊子物種，目前正從南歐的「大本營」進一步向北、向東和向西擴散，目前在13個歐盟國家擁有自己繁殖的種群。埃及伊蚊可傳播黃熱病、登革熱和基孔肯雅熱，最近該蚊種在塞浦路斯「安家」。

據世界衛生組織(WHO)稱，登革熱在全球100多個國家及地區流行，去年報告的病例超過600萬例，7000人死亡。歐洲疾控中心警告說，國際旅行將進一步增加歐洲爆發更多疫情的風險，建議做好個人防護，使用驅蚊劑和門窗紗窗，並定期清除花園或陽台的積水，防止蚊蟲滋生。

法國被認為最容易受到登革熱影響的歐洲國家之一。2022年歐洲的71宗本土病例中，當中65宗在法國。去年，法國出現8宗多次感染登革熱病例，數量是全歐洲最多。巴黎在去年8月已首次進行了化學噴藥，而今年巴黎奧運將於7月26日開幕，當局準備在部分地區進行噴藥滅蚊。