

# 日婦病發10日喪命 接觸病貓狗須提防

日本一名女子去年遭流浪貓咬傷手後，確診患上「發熱伴血小板減少綜合症」(SFTS)，其後病發死亡。醫學界一直以為蜱蟲是SFTS唯一病媒，人類被其叮咬後才會染病，因此這成為全球首宗人類被哺乳類動物傳染的個案。當局指事件相當罕見，飼主毋須過分擔心被家貓傳染，但也應做足防蟲措施，與生病貓狗接觸時也要提防被咬。

厚生勞動省前日指，該年約50歲的女子去年把一隻患病的流浪貓，帶到動物醫院治療，其間不慎被牠咬傷手，患上SFTS並於病發10日後死亡。死者身上沒蜱蟲咬傷的痕跡，日本國立傳染病研究所認為，她是遭本身染病的流浪貓傳染。當局未能確認流浪貓有否染上SFTS，但初步檢測顯示牠出現血小板減少等病徵，相信該女子從貓身上感染並死亡是全球首例。

## 家貓中招機會低 定期搽殺蟲劑

SFTS主要病媒蜱蟲棲息於森林和草地等地，家中飼養的貓狗通常不會染病，但飼主應定期為牠們塗抹寵物用殺蟲劑，以防牠們被帶病蜱蟲叮咬。此外，與生病的寵物接觸時應小心被咬，最好戴上手套。厚生勞動省續指，今年開始出現寵物貓狗發病的個案，若家中寵物不適，飼主應立即帶到動物醫院檢查。

發燒乏力出血 無藥可治

SFTS初期病徵包括發燒及全身乏力，發病約5至6天後，部分患者的意識會變得模糊，甚至出現出血，死亡率約為20%。日本自2013年出現首宗人類感染SFTS後，個案至今已累積至266宗，其中57人死亡。所有致命個案的患者都是50歲以上，專家估計患者若年紀較大，病情亦容易變得嚴重。目前沒有預防SFTS的藥物或疫苗，以及能治癒患者的特效藥，醫生只能減輕患者的徵狀。

■《日本經濟新聞》/《朝日新聞》/共同社

## 拆解「蜱蟲病」

### 被蜱或蟻咬傷會否染病？

只有在森林等野外地方棲息的蜱帶有「發熱伴血小板減少綜合症」(SFTS)病毒，家中常見的塵蟻並非病媒。蜱蟲有時會緊咬着受害者的皮膚，此時應向醫生求助，不應強行拔出蜱蟲。病人接下來數周應留意身體有否異常。

### 會否被貓狗等動物傳染？

家中飼養的寵物感染SFTS風險不高，但為免被染上其他疾病，飼主應避免徒手餵食物，或者與動物同床共枕。另外避免與野生或出現SFTS病徵的動物親密接觸。

### 如何避免被蜱咬？

日本每年約有60宗人類感染SFTS個案。蜱蟲亦會傳播其他疾病。郊遊時應盡量穿長袖衣服及長褲，盡量遮蓋皮膚。

日本《產經新聞》

# 流浪貓



# 染「蜱蟲病」亡 全球首宗



■SFTS初期病徵包括發燒及全身乏力。圖為SFTS病毒。網上圖片

## 「蜱蟲病」現中日韓 韓死亡率近5成

「發熱伴血小板減少綜合症」(SFTS)又稱「蜱蟲病」，是近年在日本、中國和韓國發現的新傳染病，大部分個案出現於亞洲，在日本的死亡率約20%，在韓國更高達46%。目前無有效醫治SFTS的藥物，醫生只能為患者補充水分及提供退燒藥。

### 發病後現皮疹水泡

人類被蜱蟲叮咬後，有機會感染「新型布尼亞病毒」，潛伏期介乎6日至兩周，患者發病後，血小板和白白血球會減少，皮膚紅腫並出現皮疹、水泡或瘀斑。部分人會發燒、全身乏力、食慾不振及出現嘔吐感，嚴重者會因為多重器官衰竭而死亡。SFTS主要病媒是蜱類中的長角血蜱，常見宿主包括牛、羊、豬、貓、鼠和禽類。蜱蟲主要棲息於野外，4至10月是牠們的活躍季節。

日本政府指當地少於10%蜱蟲帶有SFTS病毒，但數字根據地區和季節有所不同。中國內地的SFTS個案主要分佈山東及江蘇等地的山區及農村。

■日本《產經新聞》/香港文匯報資料室



■附在人類背部的蜱蟲要用放大鏡才能看清。網上圖片



■美國「蜱患」日趨嚴重。圖為有人捕捉蜱蟲。網上圖片



■美國當局向民眾派發蜱蟲資訊卡。網上圖片



■SFTS主要病媒蜱蟲棲息於森林和草地等地。網上圖片

## 美蜱患擴散 咬眼球屁股陰莖

除了亞洲地區之外，美國的「蜱患」也愈來愈嚴重，《紐約時報》指，隨著美國各地推動保育樹林，鹿和老鼠的數目增加，吸血的蜱蟲視牠們為「大餐」，同時令蜱蟲擴散至更多地區。舉例說，本來只在美國東南部出沒的美洲鈍眼蜱，活躍範圍近年擴至39個州份逾1,300個縣。紐約州南安普敦醫院最近發生多宗駭人聽聞的個案，一名女子的眼球遭蜱蟲咬著不放；亦有兩名孩子分別被咬屁股和陰莖。

「萊姆病」(Lyme disease)是最為人熟

知的蜱蟲傳染病，患者身上會出現游走性紅斑，如果未得到適當治療，即使皮疹消退，心臟、神經或骨骼系統可能會出現其他症狀。

密蘇里州58歲的婦人威爾遜5月被兩隻蜱蟲咬傷，不久生病入院，醫生本來以為她只是尿道感染，但處方抗生素後病情仍繼續惡化，美國疾病控制與預防中心經驗血確認，她感染了由蜱蟲傳播的罕見「波本」(Bourbon)病毒，目前無藥可醫，威爾遜延至上月23日不治。

■《紐約時報》/《今日美國報》

## 港最常見吸血牛蜱 寄生寵物貓狗皮膚

蜱蟲種類繁多，在香港，最常見是寄生寵物狗和貓皮膚上的牛蜱。牛蜱依附在狗的腳趾和耳背，未吸血前大小如芝麻，吸血後可脹大數十倍至豆豉般大，狗被咬後可能出現溶血性貧血，但牛蜱一般不會對人體構成影響。寵物狗行經草叢後，最好要徹底為其清潔，亦可為狗杜蟲或用藥水洗滌，以防牛蜱附身。

■香港文匯報資料室

## 山貓熱免熱病 可奪寵物貓性命

貓在香港被視為養尊處優的室內寵物，但美國不少飼主都喜歡以放養方式養貓，專家警告隨著冬季氣溫逐漸變暖，蜱蟲出沒的日子亦愈來愈多，愛貓隨時遭毒手。蜱蟲傳染給貓隻的疾病主要有3種，嚴重可導致牠們因器官衰竭而死。專家認為保護愛貓最好的方法就是讓牠們留在室內，並定期檢查牠們身上有否蟲咬傷痕。

俗稱山貓熱(Bobcat Fever)的傳染病在阿肯色、俄克拉何馬及密蘇里州相當普遍，2015年一項調查發現三地約6.2%家貓曾經中招，它的表面病徵包括食慾不振、脫水及乏力。山貓熱最短在病發後不足一星期就能奪命，就算得到治療，患病貓隻生存機會只有約一半。

其次是貓狗也會感染的免熱病，與犬隻不同，免熱病對貓來說是致命疾病，除非及早開始治療。進食帶菌的鼠類、飲用帶菌的水以及被蜱蟲叮咬也是感染免熱病的途徑。患病的貓會發燒、淋巴結腫大、感到痛楚、眼白變黃及器官衰竭，被咬的人類也可能被傳染。

### 血巴東蟲症無法消滅

最後一種是由細菌感染擴散引起的血巴東蟲症，它的病媒有蚊、蟬、跳蚤及蝨，病發後貓隻會乏力、失去胃口及發燒。雖然抗生素可以治好血巴東蟲症，但無法消滅體內的寄生蟲。帶病的貓也會傳染給其他貓隻，途徑包括打架及生育。

■Invisiverse網站

## 寵物病傳染人類途徑

### 1.通過唾液傳播

■如患狂犬病的貓、狗唾液中含有大量病毒，當咬傷人時，病毒就隨唾液進入體內，引發狂犬病。

### 2.通過糞溺傳播

■糞便中含有各種病菌，結核病、布氏

桿菌病、沙門氏菌病等的病原體，都可藉糞便污染人的食品、飲水和用物而傳播。

■大多數的寄生蟲蟲卵就存在糞內。鈎端螺旋體病的病原是經由尿液傳播。

### 3.有病動物流鼻涕、打噴嚏和咳嗽時

■常會帶出病毒或病菌，並在空氣中形成有傳染性的飛沫，散播疾病。

■動物全身的毛和皮膚垢屑裡往往含有各種病毒、病菌、疥癬、蟲子等，部分是某種疾病的病原體，有的則是疾病的傳播媒介。

■某些寵物愛好者如果任意與動物擁

抱、親吻、食同桌、寢同床，是有可能從牠們身上染病的。

### 4.其他傳染途徑

■接觸了遭受感染的水、泥土或是動物的糞便和尿液。

■手在沒有保護的狀況下直接接觸已受到

感染動物的分泌物，如：血液、膿液等。

■徒手將壁蝨從動物身上抓下來並壓破。

■吸收感染動物的飛沫。

■被貓、狗抓傷或是咬傷。

香港文匯報資料室