

世界罕見案例～雙和醫院為患者從肺內抓出活蟲

有一位家住新北市的婦女，日前做健康檢查時發現肺部有幾個不明的節結，以手術割除的時候，竟從其中的一個結節內鑽出兩隻 2 公分長的犬心絲蟲。雙和醫院胸腔內科李岡遠主任表示，犬心絲蟲很少在人體內發現，能在肺部存活並且長到 2 公分，更屬罕見，而遭感染的原因，很可能是蚊子叮咬。



犬心絲蟲是貓狗身上常見的一種寄生蟲，體型細長像是麵線，最長可以長到 30 公分，主要寄居在貓狗的心臟，傳播的媒介通常是蚊子。當一隻蚊子叮咬感染犬心絲蟲的貓狗，犬心絲蟲的幼蟲就會進入蚊子體內，而這隻蚊子又去叮咬另一隻貓狗的時候，犬心絲蟲的幼蟲就會進入動物體內，寄生在心臟或肺動脈內。當蟲體逐漸長大並且數量增加，就容易塞住血管導致

宿主呼吸困難，甚至死亡。

邱女士是位家庭主婦，家中也沒有養貓狗，幾個月前出現咳嗽現象，由於症狀輕微，所以不以為意。後來做健康檢查照胸部 X 光的時，意外發現肺部有好幾個不明的節結，有點像腫瘤，所以安排手術進行割除，沒想到在割除其中一個節結時，內部竟然有兩隻蠕動的蟲，讓手術的醫護同仁嚇了一跳，事後比對檢查，確認它是犬心絲蟲。【圖：李岡遠主任（中）在記者會中說明】

李岡遠主任表示，犬心絲蟲在貓狗身上很常見，但是在人身上卻很少見，因為生理結構不同，所以就算犬心絲蟲的幼蟲進入人體，也很難存活，這次在肺部發現，而且還是活的，真的很罕見。也正由於罕見，所以李岡遠主任請大家不用恐慌，不必離貓狗遠遠的，萬一出現久咳不癒的情形，也不要認為一定是肺部躲了犬心絲蟲，更不要以為多抽幾根菸可以殺死肺部的犬心絲蟲。



李主任也提醒大家，蚊子不只會傳播犬心絲蟲，也會傳染登革熱等疾病，所以注意居家環境衛生，避免容器積水以及睡覺用蚊帳，都是不錯的方法。一年四季都有蚊

子，希望大家不要忽視蚊蟲的叮咬，身體不適盡速就醫，同時養成定期做健康檢查的習慣，就能減少生病的困擾。（文/雙和醫院）【圖：目前有方法可以檢驗身體是否受到犬心絲蟲的感染，所以請大家不用緊張】