

## 預防之道

1. 必須暴露於病源高危險環境之工作者，應採取適當的防護措施。



2. 水災、颱風過後清理環境時，應著長靴及配戴橡膠防水手套。



3. 保持居家環境清潔並加強滅鼠。

4. 飼養動物出現疑似症狀時，應請獸醫師診斷及治療，並儘量予以隔離，避免其尿液或排洩物污染環境。

罹病動物常見症狀包括發燒、嘔吐、肝腎腫大、肝炎、腎炎、黃疸、出血或併發尿毒等。



5. 寵物定期施打預防性疫苗。

## 民眾就醫注意事項

主動告知醫師於發病前一個月內是否有動物接觸史、旅遊史或打掃污染環境之經驗（如：污水、溼土等），以利臨床診斷及治療之參考。

衛生署疾病管制局  
TAIWAN CDC  
防疫視同作戰 團結專精實幹

<http://www.cdc.gov.tw>  
疫情通報及諮詢專線：1922

## 認識

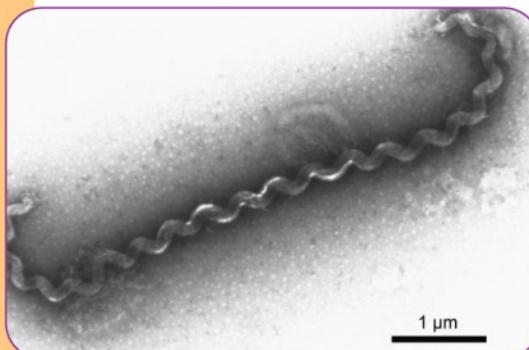
# 鉤端螺旋體病



衛生署疾病管制局  
TAIWAN CDC

## 什麼是鉤端螺旋體病？

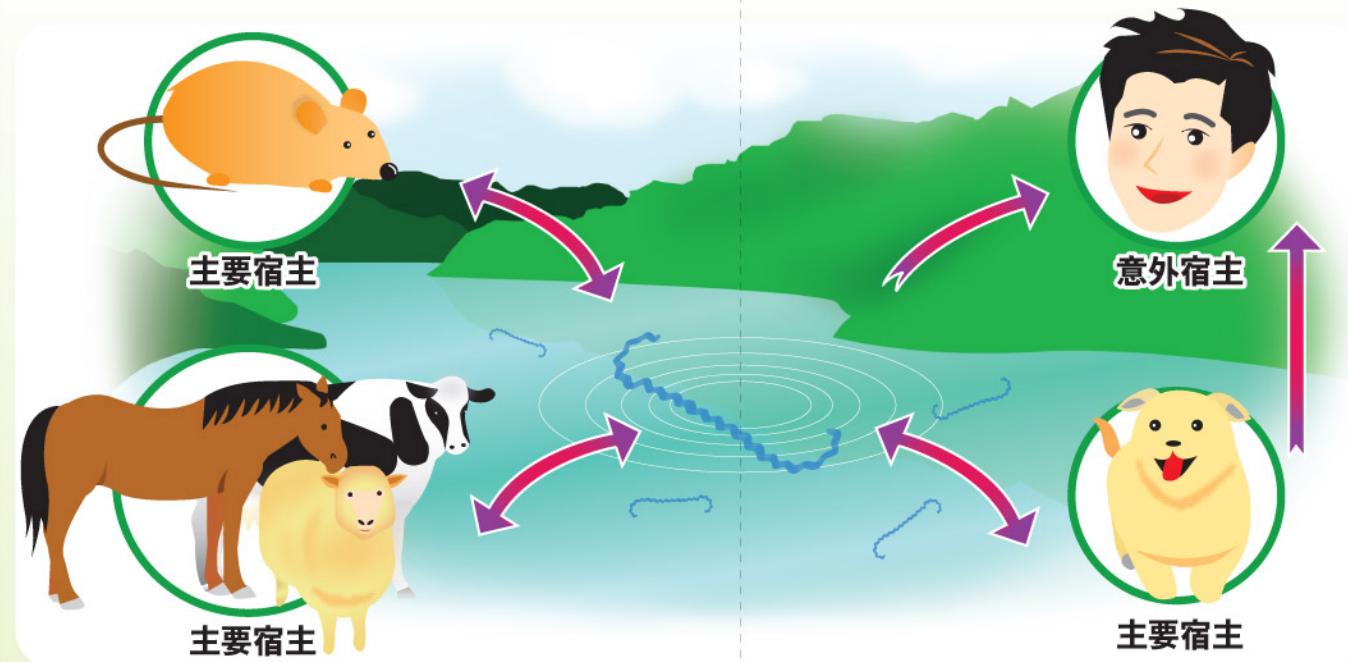
鉤端螺旋體病是因感染鉤端螺旋體菌而產生的疾病，為熱帶、亞熱帶地區常見的人畜共通感染病。



鉤端螺旋體電子顯微鏡的照片(疾病管制局研檢中心邱詩惠技士提供)

## 傳染方式

可經由食入或接觸到被感染動物之尿液或組織污染的水、土壤、食物而感染。當人們工作(農夫、衛生下水道工程人員或維修人員、礦工)、游泳、戲水或野營時，經由皮膚或黏膜(口咽、眼結膜、鼻腔、生殖道)之傷口感染，並不會由人直接傳染給人。



● 鉤端螺旋體菌會長期寄生於動物的腎小管中，藉由尿液回到自然界，完成生活史。也藉由自然界(水媒)傳染給其他宿主或意外宿主，主要宿主為家畜動物和野生動物。

## 危險族群

- 1 職業上常與動物排泄物接觸者，如：農民及畜殖場工作人員、寵物的看護人、下水道的工作人員和礦場工作人員。
- 2 在污染的水域游泳、泛舟、露營及野外活動的人員。
- 3 洪水、颱風後清理災區的工作人員。



## 臨床症狀

感染者的臨床症狀不一，可能沒有症狀或產生各種症狀，從輕微到嚴重都有可能；輕微者最初的症狀多半與感冒類似，包括發燒、頭痛、腸胃道不適、畏寒、紅眼、肌肉痠痛等症狀，有的還會以腦膜炎症狀表現，嚴重者會出現腎衰竭，黃疸與出血現象。

## 潛伏期

2~30天，通常為10天左右。