

犬類細螺旋體病

狗飼主常見問答集

什麼是細螺旋體病？

細螺旋體病是一種會影響人類和動物 (包含寵物) 的細菌疾病。

紐約市目前是否發現細螺旋體病的病例？

細螺旋體病在紐約市 (NYC) 所轄五個行政區都有發現病例。衛生局 (Health Department) 每年會調查大約兩例人類和十五例犬隻個案。許多不同種類的動物身上都可能攜帶導致細螺旋體病的細菌。

在紐約市，最常見的來源是齧齒動物和小型哺乳類動物，例如浣熊和負鼠。

狗會因為何種途徑而染上細螺旋體病？

導致細螺旋體病的細菌會透過受感染動物的尿液傳播，而且可存活在水中或土壤中達數週到數月之久。人類和動物可能會因為接觸到被污染的尿液、水或土壤而受到感染。

細菌可能透過皮膚或黏膜 (眼睛、鼻子或口腔) 進入身體，特別是當皮膚因割傷或刮傷而出現傷口時。狗通常會因為飲用污染水源或者在其中游泳或行走而遭到感染。

細螺旋體病的跡象為何，以及會持續多久？

狗通常會在接觸到污染源之後一到兩週生病。這個疾病可能持續數天或數週，且可能包含發燒、寒顫、嘔吐、肌肉痠痛或腹瀉。某些狗看似在初次發病之後已經痊癒，但稍後可能出現更嚴重的症狀。疾病的第二階段可能包括腎衰竭或肝衰竭。

獸醫會根據污染源接觸史、症狀、血液檢驗及/或尿液檢驗來診斷細螺旋體病。

細螺旋體病能否治療？

是，細螺旋體病可使用抗生素加以治療。及早治療疾病有助於預防嚴重的症狀。病情嚴重的狗可能需要住院治療。

我要如何防止我的狗罹患細螺旋體病？

清除家中的齧齒動物並防止狗在室外時與齧齒動物和小型哺乳動物有直接接觸。不要讓狗飲用可能受到動物尿液污染的積水或其他水源。



鼠類是紐約市最常見的細螺旋體病來源。

如果您擔心自己的狗可能有感染風險，請向獸醫諮詢為狗接種細螺旋體病疫苗的相關資訊。

如果我的狗已經罹患過細螺旋體病，會不會再次受到感染？

會。目前有許多不同類型 (血清型) 的細菌存在。從細螺旋體病康復之後，動物只會對造成原始感染的血清型免疫。

我會不會從我的狗身上感染細螺旋體病？

會，雖然狗對人類的傳播極為罕見。

如果我的狗被診斷罹患細螺旋體病，要怎麼辦？

在開始治療之後，您的狗在未來六週都可能繼續散播細螺旋體病的細菌。在這段期間，請保護您和其他人的安全：

- 與狗或狗的尿液直接接觸之後，仔細洗淨雙手。
- 讓狗在尿液會快速變乾且其它狗或人們不會接觸到的地方排尿。日光和乾燥環境可以殺死細菌。
- 清潔狗的床鋪或任何有尿液的區域時，請戴上一一次性手套。
- 使用碘酒或漂白水殺菌溶液來消毒被尿液、排泄物 (糞便) 或嘔吐物感染的區域。
- 如果您覺得身體不舒服，請與醫師聯絡。

如需詳細資訊：

- 聯絡您的獸醫
- 請造訪疾病控制與預防中心 (Centers for Disease Control and Prevention) 的網站，網址為 www.cdc.gov/leptospirosis
- 請造訪鼠類資訊門戶網站 (Rat Information Portal, RIP) (網址為：nyc.gov/rats) 以檢視紐約市鼠類檢查地圖，並了解如何預防和處理鼠患