



狗隻感染鉤蟲

鉤蟲是什麼？

鉤蟲（犬複孔條蟲、巴西鉤蟲）是寄居於貓隻和狗隻的腸道寄生蟲。它們的名稱來源是因為有好像鉤的口器，它們用口器將自己鉤在寄主的腸壁上。它們的長度只有 1/8 吋（3 毫米），由於體型非常細小，因此難以用肉眼看見。儘管體型很小，但是它們可以在小腸壁的微細血管中吸取大量血液。若體內有大量鉤蟲，可以使寄主貧血及有致命風險。這問題較常見於幼犬身上，但是也可以發生在成年犬隻。

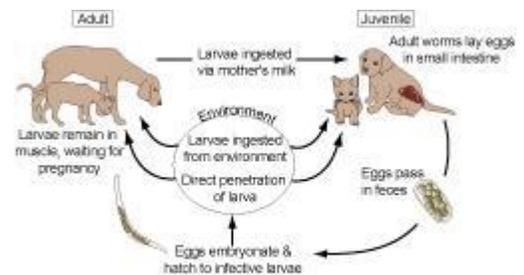
為什麼有些狗隻較容易受感染？

鉤蟲較常見於溫暖潮濕的環境。當環境過分擠迫或衛生情況欠佳，都會引起感染。

狗隻如何感染鉤蟲？

狗隻會由以下四個途徑之一感染鉤蟲。

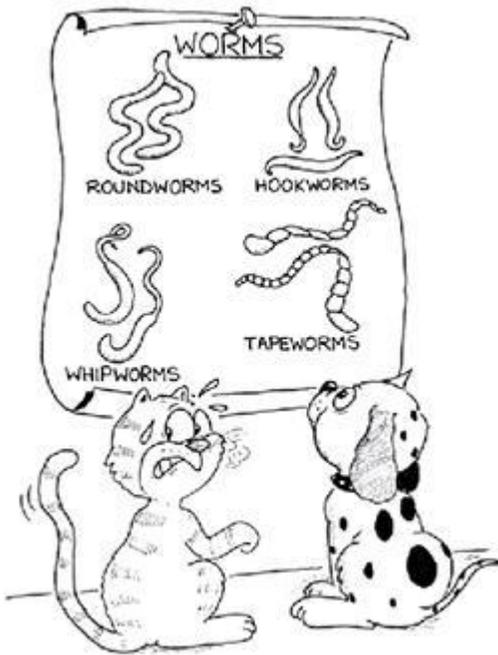
- 經由口腔
- 經由皮膚
- 在出生前經由母親的胎盤（在子宮內）
- 經由母乳



Used Under License
Copyright© Lifelearn Inc.

雌性鉤蟲會在受感染的狗隻糞便中產下數以百計的微型卵。幼蟲從卵中孵化後，會保留其感染性，並逗留在泥土中幾星期至幾個月不等。當狗隻梳理腳掌、聞糞便或受感染的泥土時不慎吞下幼蟲，便會受到鉤蟲感染。

狗隻受鉤蟲感染後，會出現什麼臨床徵象？



大部分明顯的臨床徵象與腸道不適和貧血有關。寄生蟲會將自己鉤在小腸壁上，好使它們靠進食組織汁液及血液維生。由於鉤蟲會注射一種抗凝血物質，當它們離開吸血的地方後，會使狗隻的那些部位持續流血。因此，鉤蟲在體內覓食的時候，狗隻的血液會流失，被鉤蟲依附的部位會持續流血，而血液會流入腸道，導致貧血。貧血常見的症狀是牙齦蒼白及身體虛弱。有些受鉤蟲感染的狗隻會有明顯的體重下降、腹瀉帶血，或不能正常地發育。若幼犬受鉤蟲感染的情況嚴重，引致死亡的例子並不罕見。

如何診斷狗隻受鉤蟲感染？

診斷鉤蟲感染的方法是用顯微鏡檢查糞便樣本，這種技術稱為糞便漂浮集卵法。將少量狗糞便混合在溶液中，這會引致鉤蟲卵浮在其上，並且依附在放置於溶液表面的玻璃片上。由於鉤蟲每天會產下大量的卵，而且它們的卵有獨特的外型，因此很容易檢驗出狗隻是否感染了鉤蟲。

如何治療受鉤蟲感染的狗？

現時有幾款稱為驅蟲藥的藥物可有效去除鉤蟲。它們大多數是口服的，而且很少出現副作用。不過這些藥物只能殺滅鉤蟲成蟲。

“大約在兩至四星期後，受感染的狗隻需要再次接受治療。”

為了殺滅上一次治療剩下的所有鉤蟲幼蟲，並等待它們長大為成蟲，因此大約在兩至四星期後，受感染的狗隻需要再次接受治療。

這份客戶資訊取材自這位獸醫所寫的內容：Ernest Ward 獸醫學博士

© 版權聲明 2009 Lifelearn Inc. 要經過許可及取得獸醫執照，方可使用及/或更改。