



勝利動物醫院
Victory Animal Hospital

勝利動物醫院

九龍旺角窩打老道 71 號 B 松園大廈一樓 B 舖

電話：852 2711 0332

電郵：info@globavet.com

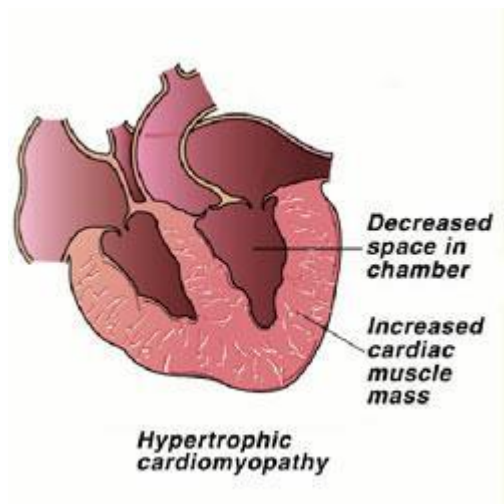
貓隻患甲亢

貓隻只有兩個甲狀腺，分別位於頸部兩側，對調節身體的代謝率有重要的功用。甲狀腺機能亢進（甲亢）的特徵是，甲狀腺荷爾蒙生產過量，造成新陳代謝率上升。這疾病常見於年紀較大的貓隻。雖然甲亢會使甲狀腺腫大，但這種改變通常是良性或非惡性的。在患甲亢的貓隻之中，少於 2% 的個案涉及惡性的甲狀腺腫瘤。

甲亢會影響身體大多數的器官，尤其會影響心臟。

甲亢有什麼臨床徵象？

甲亢的貓隻通常是中年或較年長的，受影響的貓隻平均年齡大約是 12 歲。



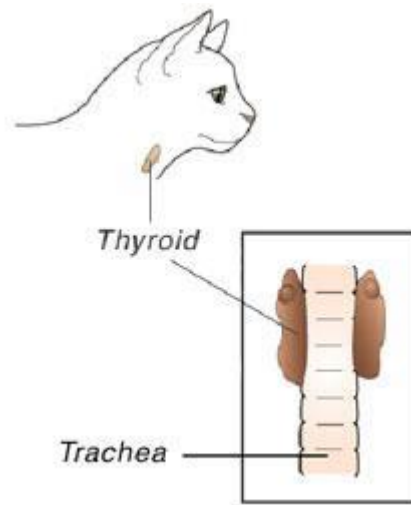
儘管貓隻的食慾增加，由於代謝率上升，因此甲亢最常見的臨床徵象是體重下降。患病的貓隻通常會比較焦躁，而且變得古怪或具有攻擊性。牠們的飲水量及排尿次數會增加。此外，患甲亢的貓隻會大聲喊叫，這情況在晚間特別常見。牠們也會間歇性地嘔吐或腹瀉，毛髮看起來好像沒有梳理一般。當病情逐漸惡化，有些貓隻甚至會患上厭食症。

甲亢有兩種次發性併發症可以是很嚴重的，分別是高血壓及一種稱為“甲狀腺毒症性心臟病”的心臟病。由於泵血的壓力增加，因此會形成高血壓；而心跳率偏高會產生甲狀腺毒症性心臟病。患甲亢的貓隻之中約有 25% 會有高血壓。部分貓隻的血壓可以升得很高，引起視網膜出血或視網膜脫落，結果導致突然失明。

為應付代謝率上升的需求，心臟要變大及增厚，因此會發展出甲狀腺毒症性心臟病。在部分個案中，貓隻會出現與心肌病變相關的心雜聲。

如何診斷貓隻患甲亢？

普遍而言，診斷貓隻患甲亢是很直接的。第一步是判斷血液裡其中一種甲狀腺荷爾蒙的水平，即四碘甲狀腺素的總量（TT4）。假如 TT4 的水平很高，那麼確診貓隻患甲亢是毫無疑問了。



如何治療甲亢？

在選擇任何治療方法之前，會先為貓隻進行幾種測試，當中可能包括血液測試、尿液分析、胸部 X 光放射造影、心電圖及量度血壓。為了評估貓隻的整體健康，並在揀選治療方法時預計併發症的發生率，這些測試是必須的。根據貓隻的情況，尤其懷疑貓隻有心肌病變的問題時，建議可進行心臟超聲波或超聲心動圖。



“有四種治療選擇；任何一種療法都對某隻病貓而言，都可以是最佳選擇。”

有四種治療選擇；任何一種療法都可以對某隻病貓而言，都可以是最佳選擇。要為個別貓隻揀選最好的療法，必須考慮多個因素。醫治甲亢的四種方法分別是：

1. 手術。施行手術切除受影響的甲狀腺是十分有效的。由於患甲狀腺的貓隻通常年屆八歲以上，進行手術涉及一定程度的風險。然而，假如貓隻健康，而初期的診斷測試及治療沒有顯示任何潛在疾病，那麼手術的風險會較低。倘若甲亢同時涉及兩邊甲狀腺，便需要進行兩次手術，先切除那一邊要視乎獸醫的選擇。多數貓隻只有一邊甲狀腺是異常的，因此只需要接受一次手術。

有些患病貓隻的甲狀腺細胞生長在不正常的位置——這稱為異位甲狀腺組織，貓隻在接受手術後可能仍然會有甲亢。

在進行手術後，你的貓可能需要住院一至兩天，待牠出院回家後應該能開始正常地進食及活動。在手術後一至兩星期，需要測量多一次牠的 TT4 水平。

2. 口服藥物。在餘生一直服用甲巯咪唑，可控制甲狀腺過度活躍的影響。連續幾星期服用甲巯咪唑後，可以讓甲狀腺荷爾蒙回復至正常水平。有些貓隻會對甲巯咪唑產生副作用，包括嘔吐、昏睡、厭食症、發燒、貧血，以及血液中的白血球減少。

3. 放射性碘治療。放射性碘療法 (I-131) 能有效治療甲亢。為貓隻注射放射性碘後，它會破壞異常的甲狀腺組織，而不會危及其他器官。I-131 療法不需進行全身麻醉，而且不用每天服用藥物。可惜的是，香港未能提供這種療法。

4. 處方營養飲食。治療貓隻甲亢的最新方法是餵飼專為貓隻研發的處方貓糧 (Hills Prescription Diet y/d® Feline)。這款貓糧不含藥物成分。經過 10 年以上的臨床營養學研究顯示，藉由控制碘的食用水平，患甲亢貓隻生產的甲狀腺荷爾蒙可以回復正常。這並不是補充碘的飲食方法，而是準確地控制碘含量的飲食。.

我的貓在治療後可以康復嗎？

有些貓隻可能會甲亢復發。

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 及 Robin Downing 獸醫學博士 疼痛管理認證、犬隻復康醫生 DAAPM © 版權聲明 2014 Lifelearn Inc. 要經過許可及取得獸醫執照，方可使用及/或更改。