+

香港獸醫專科服務

HONG KONG VETERINARY SPECIALTY SERVICES

犬貓脾臟腫塊 (Splenic Mass)

1. 什麼是"脾臟腫塊"

脾臟腫塊 (Splenic mass) 是指脾臟內或脾臟表面生長的異常組織。它可以是:

類別	行為	常見於哪一種動物
良性 (非癌性)	可能會破裂/出血,但不會擴散	犬類(高達 50% 的脾臟腫塊是 良性的)
惡性 (癌症)	入侵和擴散	狗和貓
反應性 / 增大	並非腫瘤-繼發於發炎/感染	在貓中更為常見

2. 犬貓的主要區別

大

脾臟<mark>腫塊非</mark>常常見,約50%為良性(通常為血<mark>腫或結節性增生),約50%</mark>為惡性。惡性腫塊中,約三分之二<mark>是血管</mark>肉瘤(HSA)——但這同時也意味著許多腫塊並非血管肉瘤。

貓

瀰漫性<mark>脾臟腫</mark>大比局部腫塊更常見。真正的原發性脾臟腫瘤很少見。當發生腫瘤時,肥大細胞瘤或淋巴瘤最常見。貓在因脾臟肥大細胞瘤行脾切除術後通常恢復良好。

3. 主人注意到的跡象

- 突然虛弱或昏厥
- 牙齦蒼白
- 腹部膨脹
- 間歇性嗜睡
- 食慾減退
- 嘔吐 (有時)
- 出血/破裂時:突然昏厥+牙齦蒼白+呼吸急促
- 脾臟腫瘤可能間歇性出血(「時好時壞」發作),這就是狗狗可能會昏厥,然後過一會兒又「看起來沒事」的原因。

4. 診斷和分期

診斷	目的
超聲波	鑑別腫塊型病變與瀰漫性病變,檢查肝臟和腹部
胸部 X光 / CT	惡性腫瘤肺轉移/擴散檢查
血液檢查	檢查貧血或凝血問題



香港獸醫專科服務

HONG KONG VETERINARY SPECIALTY SERVICES

細針穿刺細胞學 (FNA)

對於脾臟腫塊可能具有誤導性 — 脾切除術後的組 織病理學檢查是唯一能確診的方法。

重點:在犬類中,通常僅憑超音波檢查無法區分良性病變和惡性腫瘤。手術往往兼具診斷與治療效果! 細針穿刺活檢可能導致大量出血,且很少能確診!

5. 手術治療:脾切除術

脾切除術是治療大多數脾臟腫塊(無論良性或惡性)的標準方法。

物種	手術目的
犬隻	通常具有診斷和挽救生命的作用,尤其是在出血的情況下。
貓	對於肥大細胞瘤,脾切除術能延長動物壽命;對於淋巴瘤,建議進行額外治療。

6. 存活與預後

犬隻

診斷 (脾切除術後)	預後
良性 <mark>腫塊(血腫</mark> /結節性增生)	極佳-手術通常能治愈
血管肉 <mark>瘤,僅涉及</mark> 脾臟,無擴散	單純手術:中位存活期1-3個月合併化療:中位存活期約4-6個月,有時更長
擴散性血管肉瘤(手術中可見擴散)	數週至數月存活期,以安寧療護為主。

許多寵物主人得知大部分感染都是良性的後都鬆了一口氣,但惡性腫瘤仍然很常見!

貓

	THE THEFT
診斷 (脾切除術後)	預後
脾臟肥大細胞瘤	牌切除術後預後良好-多項研究報告存活期超過 12-18個月,部分研究報告存活期超過2年。
脾臟淋巴瘤	取決於對化療的反應;單純脾切除術無法治癒。
血管肉瘤	罕見,性狀較不穩定;通常比犬類更具侵襲性。

+

香港獸醫專科服務

HONG KONG VETERINARY SPECIALTY SERVICES

7. 脾切除術的併發症

大多數犬貓在接受脾臟切除術後,透過現代麻醉和監測,恢復情況良好。主要風險包括:

併發症	頻率
心律不正(犬隻)	術後約10-20%
出血而需要輸血	約5–15%
感染/傷口問 <mark>題</mark>	低 (<10%)
若入院 <mark>時處於休</mark> 克狀態,麻醉風險將增加	因人而異;穩定化可改善結果

除非患有非常嚴重的全身性疾病,否則貓的圍手術期併發症發生率通常低於犬隻。

8. 化療/輔助治療的作用

物種	何時使用化療	
犬隻	推薦用於脾切除術後脾臟血管肉瘤;與單純手術相比,可提高存活率。	
貓	對於脾臟肥大細胞瘤,通常接受脾切除術即可;對於侵襲性或轉移性疾病,可考慮化療。對於淋巴瘤,化療是標準治療方案。	

9. 脾切除術後的生活品質

大多數寵物術後恢復後都能恢復正常的舒適度和活力。脾臟並非維持日常生活所必需,其他器官可以代 償其功能。

活動限制:通常為 10-14 天。若腫塊為良性:預期生活品質與正常寵物無異。

如果為惡性:治療以短期為主,但通常透過安寧療護或輔助治療,寵物的生活品質良好。

10. 寵物主人須知

• 狗:約50%的脾臟腫塊為良性

• 貓:脾臟肥大細胞瘤通常對脾臟切除術反應良好

- 出血時,手術往往能挽救生命
- 術後病理檢查是唯一確診方法
- 預後範圍從治癒(良性)到數月(血管肉瘤)
- 化療可改善犬血管肉瘤的預後
- 大多數寵物在脾臟切除術後恢復順利



HONG KONG VETERINARY **SPECIALTY SERVICES**

香港獸醫專科服務

精選獸醫參考文獻 (英文)

- Spangler WL & Kass PH. "Pathologic Factors Associated with Splenic Tumors in Dogs." JAVMA.
 Clifford CA et al. "Canine Hemangiosarcoma: Approaches and Outcomes." J Vet Intern Med.
 Hammer AS et al. "Survival of Dogs with Splenic Masses: Benign vs Malignant." Vet Surg.
 Henry CJ. "Feline Splenic Mast Cell Tumors: Survival and Management." J Feline Med Surg.

- 5. Sabattini S. "Feline Splenic Disease: Review of Neoplastic and Non-neoplastic Causes." JFMS.

