

獸醫醫療小組資訊手冊:犬乳腺腫瘤(cMGTS)

背黒

- ▶ 約50%病例屬於惡性。
- ▶ 早期結紮可顯著降低發展乳腺腫瘤的風險及與其相關的死亡率。
- ▶ 避孕藥物會增加良性腫 瘤的風險
- ▶ cMGTs罕見於雄性犬。



臨床徵狀

乳腺或附近出現腫塊 腫塊通常是皮下及無痛感的;有時 亦可能出現潰爛且伴隨疼痛。

乳腺中的任何腫塊, 無論其大小,都應接受檢查。

診斷

- 細胞學檢查可用於排除其他皮膚或 皮下腫瘤或非腫瘤性病變。
- ▶ 確定性診斷(Definite Diagnosis) 需透過組織學檢查。

癌症分期

- ▶ 三視胸部放射影像診斷 (3-view throacic radiographs)
- ▶ 對腫大的淋巴結進行細針穿刺 (Fine needle aspirate)
- ▶ 腹部超音波或全身 CT 掃描 (用於癌症癌症分期/規劃)

治療

- ▶ 手術(根據腫瘤大小、數量和在乳腺中的分佈,進行腫塊切除術 nodulectomy、區域性或同側乳房切除 術 Regional or ipsilateralmastectomy)
- ▶ 如高癌症分級、淋巴結轉移和/或有淋巴管或血管侵犯,則可能使用輔助化療 (基於卡鉑 carboplatin-或多柔比星 doxorubicindoxorubicin-的方案)

▶ 可能的節拍式化療方案 (metronomic chemotherapeutic protocols) (環磷醯胺加 Cox-2 抑制劑)

負面預後因素負

腫瘤(>3厘米)、遠端或淋 巴結轉移、淋巴和血管侵犯; 高組織學分級

預後

取決於臨床分期和分級。 沒有轉移及較小的腫瘤通常可 以僅通過手術治愈。





