

Bayer
Parasite
Solutions



寵物健康新知 媒介疾病寄生蟲介紹—壁蝨

醫師教室停看聽
淺談焦蟲感染症

用藥新觀念
熱門關節保健食品面面觀

活動您我牠
帶我去旅行



Bayer HealthCare
Animal Health

台灣拜耳股份有限公司 動物保健部
北市11049信義路五段七號53樓 (02) 8101-1000

益百分 好心情

短文徵選/獲獎幸運兒心得

我家“多多”一直以來都是每個月定期使用“益百分”來防治跳蚤，壁蝨與蚊子。

使用方便簡易與一個月期左右的藥效就可以達到防治這些令人討厭的寵物寄生小蟲，這對“多多”的皮膚有較佳的防護以外，對我們飼主而言也是一種間接防護，因為討厭&可惡的跳蚤是連飼主也不會放棄叮咬的。

因為“多多”是我們公司的開心果，每天都跟著我們上下班，所以每天都會接觸到許多的同事或是朋友，而且牠幾乎每天固定都要外出去散步來大小解放。

有了“益百分”的防護，我們可以隨時很放心的帶牠到外面四處遊玩或是散步，不用擔心被戶外的跳蚤或是草地上的壁蝨跳到“多多”的身上來而發生任何叮咬的感染意外。

我們在長期且持續的使用“益百分”下，“多多”很少發生持續性的東抓抓西抓抓癢的現象，這讓我們感到牠可以得到健康，同時也帶給我們好心情。

台北—張先生

益百分ADVANTIX® 幸福小檔案

寵物暱稱：帥哥多多



我是“多多”，是口愛的玩具紅貴賓，因為毛色的關係，也就叫做是紅貴賓；也因為造型可以近似泰迪熊那樣可愛，所以也被稱為是泰迪貴賓，我是帥哥ㄟ~

編輯小提醒：使用益百分來防治外寄生蟲感染，需要每個月定期點藥，當遇到外寄生蟲感染高峰季節(每年的3月到9月)，必須適度調整點藥頻率。選用任何藥物與購買後，都必須詳閱藥品仿單說明，遵照正確使用指示，才可以達到事半功倍的正確預防外寄生蟲感染之效果呈現囉。

媒介疾病寄生蟲介紹—壁蝨 Tick



俗名：壁蝨，狗壁，牛壁

台灣流行種類：棕色犬壁蝨為主

成長過程：隸屬不完全變態過程(詳情請見下圖附錄所示)

主要引起疾病：焦蟲症，艾利西體症，肝簇蟲症，壁蝨叮咬麻痺症等。



益百分ADVANTIX



一劑三效：殺滅壁蝨，蚊子與跳蚤，減低血液寄生蟲感染症罹病率。

熱門關節保健食品面面觀

認識市場上常見關節保健食品

	保健食品類(單次給予足夠補充量)		飼料類	
	關節爽®	健骨樂®	希爾思 J/D®	法國皇家MS25®
廠商	德國拜耳	法國維克	美國希爾思	威豪
成份	紐西蘭綠唇貝	軟骨素	葡萄糖胺/軟骨素	紐西蘭綠唇貝
價位	200g/700元	15~25公斤/30顆/1100元	4.55 公斤/950元	1.5 公斤/540元
劑型	粉狀/可添加飼料中	錠劑/主人協助餵食	飼料	飼料
用量	體重20kg成犬，每天投與8g	體重15~25kg成犬，每天投與1顆	每天餵飼	每天餵飼
效果	台灣大學附設動物醫院 病患服用15~21天，活動力獲得改善	N.A.	21天可獲得改善 (不推薦成長幼犬，懷孕與哺乳期)	N.A.
照片				
資訊	www.bayer-pethealth.com	www.virbac.com.tw	www.hillspet.com.tw	www.cat-dog.com.tw

淺談焦蟲感染症

受訪醫師：台灣大學附設動物醫院 內科主任 黃慧璧 教授

焦蟲是一種寄生在紅血球的血液寄生蟲，會經由壁蝨帶原，透過叮咬犬皮膚後，將感染源感染給狗。焦蟲會在狗血球內進行複製，感染更多紅血球細胞，破壞紅血球，進而引起動物發燒、貧血、食慾降低、活力減少、褐色尿（血尿）發生，嚴重甚至會造成脾臟傷害與骨髓傷害，最後導致死亡。罹患焦蟲病的狗，會有很高的機會成為終生帶原的動物，也就是說會因為動物免疫力降低時，焦蟲症又會再度復發。

要如何注意到家中狗寶貝是否有罹患焦蟲症，都必須仰賴動物醫院的檢查，因為這類疾病並不會有特殊的臨床症狀發生，細心的主人們可能都是因為觀察到家中狗寶貝食慾降低或是褐色尿（血尿）發生時，才會帶寵物去看醫生。通常帶狗到動物醫院，必須仔細告訴醫師自家寵物的相關疫苗注射計畫，驅蟲預防措施，您所觀察到的寵物不舒服症狀，發生時間多久與是否曾經做過治療。因為寵物本身並不會說明自己的身體狀況，全都必須仰賴寵物所信賴的主人，來告訴獸醫師們。

動物醫院診斷此類型疾病，會透過體表有無壁蝨寄生，黏膜檢查，抽血檢查血球相，血液抹片診斷或是透過抗原偵測，來進行焦蟲感染症診斷。如果罹患焦蟲感染症，治療的療程會依據獸醫師治療經驗的不同而有所差異，台灣大學附設動物醫院的治療經驗則平均6週為治

療療程，在療程中也會不斷追蹤與注意動物接受治療後病情的變化，並會請病患與家屬定期回診，追蹤疾病治癒情形。聰明的寵物主人必須要付出耐心，陪伴寵物渡過治療療程，任何疾病的成功治療，是無法依賴單一次藥物給予，即可痊癒康復。要透過寵物主人的幫助，才能減輕愛犬的痛苦與對抗疾病。

避免焦蟲感染症找上門的第一道防線，必須長期且定時為寵物使用外寄生蟲防治藥物，不可以等到壁蝨寄生時，才開始用藥。事先阻止壁蝨的感染與叮咬，才可以大幅降低感染血液寄生蟲-焦蟲感染症的機會。選用預防藥的基本原則：安全，方便，有效，建議可以事先諮詢獸醫師推薦，才是選擇預防藥的不二法門。

接下來的防護措施，每天或是當出外散步結束時，可以藉觸摸寵物全身，除了建立親暱情感外，順便可以檢查寵物身上是否有壁蝨寄生，如果有發現蟲體，避免使用雙手移除，建議使用夾子或鑷子夾除蟲體。最後，寵物定期洗澡與居住環境的清潔也是減少壁蝨出現與存活率的方式喔。



貧血是感染焦蟲症的徵兆之一

壁蝨

寄生在紅血球中的焦蟲

什麼是狗狗 [退化性關節炎]？

狗狗的四肢關節是最重要負責運動的肢體與負重關節，站立，奔跑與跳躍是狗狗最常做的姿勢，例如：站立或走路時，膝蓋內軟骨平均要承受1/2~1倍以上體重的壓力，上樓梯時則增為2倍，下樓梯則增為7倍。因長年承受巨幅壓力的關係，膝蓋關節磨損退化情形年紀愈大愈嚴重。磨損退化的膝關節或髖關節一旦造成症狀，即稱為退化性關節炎。然而隨著動物先天性關節構造發育不良，肥胖，關節曾受過傷，過度運動與老化都會增加與引起退化性關節炎的發生機率。

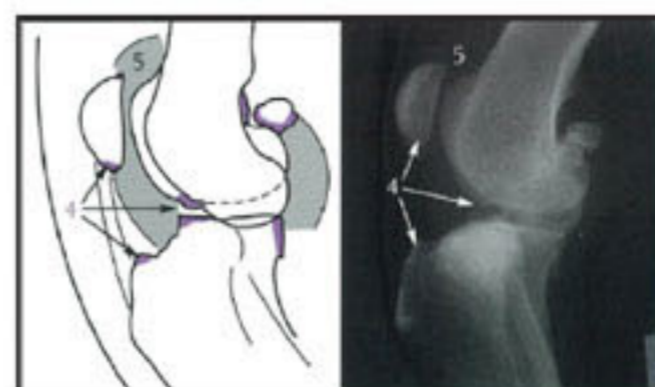
退化性關節炎的起因為關節軟骨磨損而惡化，常見於身體後軀、膝蓋及脊椎等支撐身體的較大關節。退化性關節炎的臨床症狀為：

1. 剛開始時祇是稍微感到不適，會慢慢嚴重起來，但嚴重時會影響活動力或日常生活。
2. 動物會有食慾和活動力降低情形，偶而會發出哀鳴聲音。
3. 受損的關節會痛、腫、僵硬，每隔數月甚至數年發作一次。
4. 關節軟組織病變：如關節滑液囊發炎，引起之紅腫熱痛，關節囊本身之纖維化變成關節僵硬感、關節旁肌腱炎引發之疼痛，四頭肌萎縮引起之無力等。
5. 關節退化愈來愈嚴重時，僵硬程度隨著增加。

當家中的狗寶貝為罹患退化性關節炎的高危險群時，身為寵物的主人必須要有正確的關節保健觀念喔，以下資訊提供給大家作一參考與分享：

1. 誠實面對家中寵物老化的問題，並細心擔起照顧寵物的責任與義務。

2. 當小型犬邁入七歲(大型犬邁入5歲)時，請開始餵食[關節保健食品]，作為日常保健使用。
3. 如果家中寵物體型屬於肥胖，請務必諮詢獸醫師，執行寵物瘦身計畫，從飲食改變與適度運動來降低寵物體重，才能更有效減輕寵物關節的負擔。
4. 適度地讓寵物休息，讓受損關節適度放鬆及舒適。但不需過度放鬆，可搭配物理性復健減低關節硬化。
5. 避免激烈運動，例如：跑步，跳躍或是上下樓梯。
6. 可搭配水療復健(需有專業人員指導)，增加關節復原。
7. 退化性關節炎罹病嚴重的動物，必須徵詢獸醫師，是否考慮使用具止痛效果的藥物，適度減輕寵物的痛苦。



■ 罹患關節炎之膝關節X光攝影圖



■ 關節與一關節營養保健食品
可以提供寵物關節軟骨修復，增加軟骨液生成與減輕疼痛。粉狀餵食，免受餵食藥錠的痛苦。

亞洲區犬媒介性疾病研討會



■左一為澳洲梅鐸（Murdoch）大學獸醫暨生化學院小動物醫療系副教授 Peter Irwin醫師，右一為台灣大學獸醫系黃慧璧教授。



■來自南部七縣市的臨床醫師，專心吸收課堂醫學新資訊。



■台灣大學獸醫系黃慧璧教授與國內獸醫師一同分享血液寄生蟲疾病病例調查與統計。

由台灣拜耳股份有限公司為獸醫師舉辦的犬隻媒介性疾病研討會(The International Canine Vector-Borne Disease Symposium)，正式於台北與高雄兩地舉行，台灣拜耳股份有限公司特邀澳洲梅鐸（Murdoch）大學獸醫暨生化學院小動物醫療系副教授 Peter Irwin醫師與台灣大學獸醫系黃慧璧教授一同擔任疾病課題授課。全台共超過250位臨床獸醫師出席此研討會，會場中熱烈討論全球寵物血液寄生蟲疾病流行學的改變與最新的治療方式，提供給台灣的獸醫師新診斷技術與治療方式，為罹患血液寄生蟲疾病的寵物們提高治癒機會與減輕寵物主人的心理負擔。

跟我去旅行……屏東小墾丁牛仔渡假村

聽見南台灣熱情的呼喚了嗎？厭倦帶寵物旅行時，寵物只能住在狗屋或是陽台的窘境嗎？台灣拜耳股份有限公司動物保健部與您一同分享可以讓寵物與主人能一同享用美食，同房與寵物專屬臥床，食盆與戶外的專屬設施喔。一個專屬於寵物與主人的渡假天地。

渡假村：小墾丁牛仔渡假村

地點：屏東縣滿洲鄉滿洲村中山路205號

網址：<http://www.kentington.com.tw>

渡假村簡介：小墾丁為南台灣唯一合法之主題渡假飯店，佔地

40餘公頃，擁有309棟進口原木建造的芬多精木屋及佔地2000多坪的鄉村俱樂部。原名為小墾丁綠野渡假村，在營業成立七年後，於91年7月份正式轉型並更名，成為全台首創西部牛仔風格的渡假村。另外，佔地2000多坪之西部牛仔俱樂部Chippewa Club中，佳樂水西餐廳結合墾丁海鮮及滿州當地山產特色，提供各式自助美食餐飲。俱樂部內有室外大型游泳池、水療SPA池、CASINO拉霸館、KTV、交誼廳、保齡球、紅番射箭區、空氣槍射擊區、益智電遊區…等30餘種休閒設施。

寵物專屬設施內容：

寵物專屬全家福別墅，寵物戲水池、淋浴間、遊戲區



資料來源：<http://www.kentington.com.tw>

公益活動報報

台灣有超過五萬名視障朋友，大約需要500隻導盲犬，財團法人惠光導盲犬教育基金會孕育了台灣第一隻導盲犬，現在更

致力於「本土化導盲犬」的培育，然而每隻導盲犬的培養需要35萬元的經費，台灣拜耳股份有限公司動物保健部於今年2月正式與惠光導盲犬教育基金會簽訂合作契約，願意提供導盲犬健康保健相關產品與疾病諮詢，為視障朋友與導盲犬盡一份微薄心力。

