



## 中華民國獸醫學會「萊克多巴胺（培林）面面觀」研討會

文／圖 郭佳燕 助理

發行人：劉振軒  
總編輯：鄭益謙  
編輯：趙蕙瑜院務助理  
Tel:02-33663854  
e-mail: ntuvet@gmail.com  
出刊：國立臺灣大學獸醫專業學院  
創刊：2007年8月15日  
本期出刊：2011年4月15日  
出刊日期：每月15日

### 本期要目：

1. 中華民國獸醫學會「萊克多巴胺（培林）面面觀」研討會
2. 靈長類動物研究人才培育計畫
3. 本院邀請 Dr. Rafael Moro 演講
4. 本院邀請臺大醫院陳昆鋒醫師演講
5. 第23屆畢業系友回娘家
6. 100學年度學士班甄選入學
7. 100學年度碩士班招生放榜名單
8. 本院系友劉久男總經理贈送動物醫院儀器設備
9. 4月26日獸醫之夜簡介
10. 其他重要訊息
  - 王汎榮老師參加生農學院院長選舉
  - 本校校總區東南區空間發展計畫公開說明會
  - 4月21-22日評鑑實地訪評
  - 靈長類動物研究先導計畫—人才培育專題計畫成果發表會
  - 2011年臺大獸醫營報名開始

為慶祝2011年世界獸醫年及建國百年，由中華民國獸醫學會主辦，國立臺灣大學獸醫專業學院、財團法人臺灣動物科技研究所協辦在國立臺灣大學獸醫三館 B01 國際會議舉行的『萊克多巴胺(培林)面面觀研討會』已於3月25日圓滿結束。本次研討會除相關公務單位如行政院農業委員會動植物防疫檢疫局及食品藥物管理局等，並有各養豬協會、產業界等同業共120餘人參加。由中華民國獸醫學會劉振軒理事長致詞後，第一場演講由國立臺灣大學獸醫專業學院劉朝鑫名譽教授擔任主持人，國立臺灣大學獸醫專業學院詹東榮副教授主講萊克多巴胺概說；第二場由財團法人臺灣動物科技研究所楊平政所長主持，財團法人臺灣動物科技研究所林志勳博士所主講畜產品安全與國際貿易；第三場由中華民國獸醫學會劉振軒理事長擔任主持，銘傳大學唐雲明副教授主講食品消費安全面面觀；最後，由六位專家學者與與會人員綜合討論，圓滿閉幕。



第一場詹東榮副教授(右)主講萊克多巴胺概說，劉朝鑫名譽教授(左)擔任主持人

## 萬灼華老師赴美參與 Emory University Yerkes 國家靈長類實驗動物研究中心住院獸醫師訓練經驗談

文／圖 萬灼華 助理教授



第二場財團法人臺灣動物科技研究所林志勳博士（後）所主講畜產品安全與國際貿易，財團法人臺灣動物科技研究所楊平政所長（前）主持



第三場由中華民國獸醫學會劉振軒理事長擔任主持，銘傳大學唐雲明副教授主講食品消費安全面面觀



與會學員踴躍發問、參與討論

第 21 世紀是生物醫學研究與生技產業發展的時代，近年來政府積極推動國內生醫研究及相關產業的發展，雖然應用小型啮齒類實驗動物於生技醫學研究上已有較成型的發展，但由於非人類靈長類動物與人類的遺傳基因最為相近，因此非人類靈長類實驗動物便成為在支持人類生醫研究從基因醫學研究、臨床前研究到人體臨床研究中最重要動物模式之一。此外，近年來世界上發生許多新興疾病與人畜共通傳染病，除了顯示動物模式於生醫研究的重要性，亦凸顯「有規劃性地建立使用靈長類為 animal model 的研究能力與環境」於生物防衛 (biodefense) 的必要性，更有助於國內生醫研究與國際研究接軌。國科會為了培育國內的靈長類實驗動物專業人才，儲備我國實驗動物科學在靈長類動物上所需的專業人才，作為將來建置靈長類實驗動物研究中心的基礎，並協助國內相關計畫之執行，及推動「靈長類實驗動物人才培育計畫」，並設計訓練學程，同時遴選國內人才赴美培訓。經劉振軒院長與臺灣大學推薦，我有機會參加這次培訓計畫，於民國 99 年 1 月 30 日前往位於美國 Emory University 的 Yerkes 國家靈長類實驗動物研究中心 (Yerkes National Primate Research Center, 簡稱 YNPRC)，接受為期一年的非人靈長類 (Non-human Primate; NHP) 實驗動物住

院獸醫師訓練。

YNPRC 具有的悠久歷史，是美國八所國家級非人靈長類研究中心之一，並在生醫及行為研究具有世界級的領導地位。YNPRC 共有 2 個院區：主要院區位於 Emory 大學校區內，佔地 25 英畝，與醫院、醫學院及校內其他研究單位距離非常近；另一個是位於郊區的戶外院區，佔地約 117 英畝，戶外的飼養環境主要在提供動物群居的繁殖環境並做為行為學相關研究的觀察場地。目前 2 個院區合計共有 7 種品系非人類靈長類，包括恆河猴 Rhesus Macaque，豬尾獼猴 Pigtail Macaque，馬來猴 Cynomologus Monkey，黑猩猩 Chimpanzee，烏黑白眉猴 Sooty Mangabey，僧帽猴 Capuchin Monkey 及松鼠猴 Squirrel Monkey 等，總數達 3 千 4 百多隻。在 YNPRC 中包括 7 個研究單位，包括行為神經科學與精神異常疾病研究中心、發展與認知神經科學研究中心、微生物與免疫學研究中心、神經藥理學與神經性疾病研究中心、Emory 的疫苗中心、動物資源中心，以及病理與診斷中心。另外，YNPRC 還有五個核心實驗室，包括影像中心(Imaging Core)、微陣列與生物標記核心實驗室 (Microarray and Biomarkers Cores)、AIDS Core、Virology Core 及組織相容性複合四聚體核心實驗室 (Tetramer Core)。YNPRC 內有 70 位以上的動物科學與生醫研究人員進行個別型與團隊型研究計劃，更與 Emory 大學內多位研究人員有密切的合作關係，同時並協助疾病管制局及許多其他美國研究機構進行靈長類動物實驗研究合作，使 YNPRC 有極傲人的靈長類動物實驗

相關研究計畫經費、研究成果及科學文獻發表。

我這一年住院醫師訓練學程的主題包括靈長類動物實驗安全訓練、靈長類實驗動物研究中心安全管理、靈長類實驗動物臨床醫學、實驗技術服務、外科手術麻醉照護、靈長類影像醫學應用、靈長類實驗動物模式應用、實驗動物管理與使用委員會(IACUC)靈長類實驗動物部門營運、IACUC 靈長類實驗動物計畫申請書審核、靈長類實驗動物臨床研究審核與規劃、靈長類行為管理與訓練、靈長類實驗動物飼養管理、靈長類繁殖區飼養與營運管理、無特定病原族群之建立、臨床疾病防治及病理診斷健康監測，並到美國喬治亞州立大學中負責 zoonotic B virus 診斷研究的「美國國家 B virus 資源中心」參訪與診斷實習，以及實地參訪美國路易斯安納州 University of Louisiana-Lafayette 中負責接受校外委託非人靈長類臨床研究的 New Iberia Research Center。我以前已於美國密蘇里大學完成 3 年實驗動物專業獸醫師學程訓練，並有 20 多年的實驗動物醫學經驗，但卻沒有在靈長類實驗動物研究中心的現場實地工作經驗。這次 YNPRC 的一年靈長類專業獸醫師訓練學程中，使我有機會參與靈長類實驗動物研究的現場操作與管理，從幫動物訂購蔬菜與水果、準備每天的飼料與蔬果、幫猩猩猴子清洗與消毒動物籠子/房舍、提供例行性的健康檢查服務，以及實驗動物中心加護病房的醫療服務等等。這次的專業醫師訓練讓我更清楚靈長類實驗動物部門的相關運作、靈長類實驗動物之人道管理、臨床醫學、相關試驗技



術，以及實驗動物模式應用。當然，我也有一些意料之外的「發現」，例如：黑猩猩是個極佳的美式足球球員，投法準而有力！我每次在黑猩猩區工作，都被黑猩猩用糞便砸得全身是屎，糞味十足，無法見人。還好我都依規定穿著頭套、面罩、工作鞋及全身整套的工作服；不然，我在美國所有的生活費用大概都將花在清洗費用、服裝費及購買香水了。

有此難得的機會到世界第一流的靈長類實驗動物中心實習，我由衷地感謝臺灣大學獸醫專業學院的同仁，國家實驗研究院計畫承辦人員以及所有委員們的幫忙，讓我能有機會並順利完成這 12 個月的靈長類實驗動物專業醫師訓練學程計畫。同時，也感謝 Emory University 的 YNPRC 獸醫部門的負責人 Dr. James G. Else 的協助，Dr. Levesque 的協調安排，以及各個課程的負責人與獸醫部門的全體人員。非常感謝 University of Louisiana-Lafayette 的 NIRC 的主任 Dr. Rowell 與獸醫部門負責人 Dr. Hasselschwert，使我能對一個專門接受外部委託臨床研究的研究機構之運作有更深入的認識。同時，也謝謝 Georgia State University 的 National B virus Resource Center 負責人 Dr. Hilliard 的安排，使我能在國家等級的 B virus 研究中心實習。更希望這樣的訓練計畫能夠持續下去，讓更多從事相關工作的人員有機會出國看看其他國家的靈長類實驗動物中心的臨床技術、醫療環境及研究環境，並能透過國際間的交流合作，讓台灣的非人類靈長類實驗動物的試驗技術與環境更加完善。期望這些專業知識、經驗及技術除了

協助未來“臺灣靈長類實驗動物研究中心”的成立，應用靈長類實驗動物在生醫研究與新藥研發，亦希望未來能藉由在臺灣開設一些專業課程，訓練更多新一代的靈長類實驗動物獸醫師與專業技術人員，為未來的靈長類實驗動物研究中心做準備。



YNRPC 主要院區的研究中心，這是作者在 Yerkes 主要工作與被動物欺負的地方



YNRPC 戶外院區的黑猩猩在玩耍與用樹葉做窩。小心！這兒有一個「美式足球高手」



作者（左二）與 Dr. Julia Hilliard（右二）、Dr. Katz（左一）及 B Virus Resource Center 的工作人員合照



作者(中)與 Dr. Katz(左二)及 B Virus Resource Center 的研究人員合照

### 本院邀請 Dr. Rafael Moro 演講

本院臨床動物醫學研究所李繼忠老師 3 月 22 日邀請加拿大太平洋生物科技研究中心實驗室總監拉斐爾摩洛 (Dr. Rafael Moro) 博士前來本院演講，演講主題為新型廣譜犬癌症標誌 RECAF 的臨床運用—從篩檢、診斷到追蹤復發轉移 (Clinical Application of A New Broad-Spectrum Canine Cancer Marker: Screening, diagnosis, and Follow up)，本院臨床動物醫學研究所學生與住院醫師共約 50 人與會。

### 本院邀請臺大醫院陳昆鋒醫師演講

編按：感謝陳昆鋒醫師提供當日演講摘要

本院 3 月 29 日專題研究邀請臺灣大學醫學院附設醫院醫學研究部主治醫師陳昆鋒博士「肝癌分子標靶治療之轉譯研究」(The translational research of molecular targeted therapy on hepatocellular carcinoma)為題前來本院演講，內容生動活潑，尤其啟發性，獲得與會師生同仁一致好評。陳博士演講摘要如下：

肝癌是臺灣發生率及死亡率最高的腫瘤之一，每年有超過 6000 位病患死於肝癌。早期肝癌的治療以外科切除為主，但是大約只有百分之 20 至 30 的病患能夠以手術治療，對於晚期肝癌或手術後復發或發生轉移的病患，化學治療為主要的療法。然而，由於肝硬化的相關併發症包括脾臟腫大及血球缺乏等，使得傳統的化學療法對於肝癌的效果不佳。因此，急需尋求新的藥物來改善肝癌的治療。

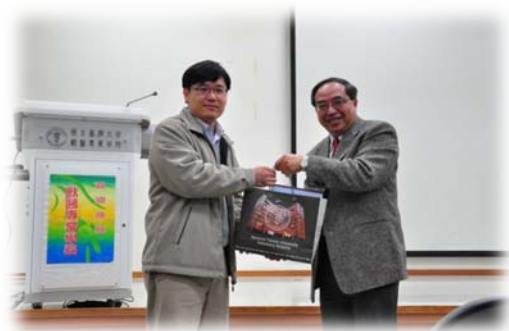
泛素-蛋白酶體(Ubiquitin-proteasome)降解路徑是調控真核細胞內蛋白的重要路徑，許多被此路徑調控的重要蛋白質如 NF- $\kappa$ B, p53, p21, p27, 及 Bcl-2 等等均和細胞週期、細胞存活以及細胞凋亡有關，Bortezomib 是第一個針對此機轉新開發的藥物—蛋白酶體抑制劑(proteasome inhibitor)，目前已經被核准使用於多發性骨髓瘤(multiple myeloma, MM)及被套細胞淋巴瘤(mantle cell lymphoma, MCL)。鑑於此類藥物的藥理機制及標的蛋白，對於肝癌亦是非常重要。因此陳醫師研究團隊進行一系列研究，希望進一步了解此類藥物使用於肝癌的機制與特性。

陳醫師研究團隊首先發現 Bortezomib 對於肝癌細胞株的毒殺能力和 Bortezomib 的蛋白酶體抑制能力無關，而能否抑制 PI3K/Akt 訊息傳遞路徑為 Bortezomib 是否有效的關鍵 (Cancer Res 2008)。此外，陳醫師研究團隊以 Bortezomib 與 TRAIL 合併治療肝癌細胞，研究發現合併 Bortezomib 透過抑制 PI3K/Akt 能使原來對 TRAIL 無效的肝癌細胞變為有效 (J Biol Chem 2009)。接著，陳醫師研究團隊



將 Bortezomib 與目前已經核准的肝癌標靶藥物 Sorafenib 併用在肝癌細胞株，發現合併使用此 2 種藥物可產生毒殺細胞的協同作用並克服抗藥性，主要的機制為藉由提高 Protein Phosphatase 2A (PP2A) 的活性，來影響 PI3K/Akt 訊息傳遞路徑 (J Hepatol 2010)。陳醫師研究團隊最近發現 Bortezomib 對 PP2A 的調控並非直接，而是與 cancerous inhibitor of PP2A (CIP2A) 有關，CIP2A 為一新的致癌基因是一種 PP2A inhibitor，已知在一些惡性腫瘤 (包括頭頸癌、肝癌、大腸癌及乳癌) 有過度表現且和癌細胞的惡性度有高度相關，Bortezomib 能於肝癌細胞中抑制 CIP2A 的表現，而這個作用是 Bortezomib 影響 PP2A-Akt 的主要原因 (Oncogene 2010)。

陳醫師研究團隊一系列的研究發現了 Bortezomib 於肝癌的主要作用機制，同時發現併用其它標靶藥物如 TRAIL 與 Sorafenib 皆對於肝癌有更好的療效，這些研究成果可以作為未來臨床試驗的學理基礎，協助臨床醫師找出預測藥物效果的生物標的 (biomarker)，以提供癌症的個人化醫療，針對不同的致病因素給予正確有效的治療，來延長病人的存活。

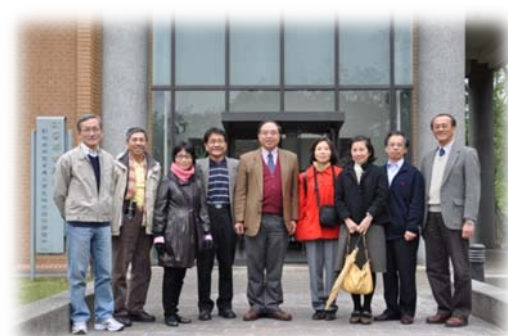


陳昆鋒醫師 (左) 蒞院演講，本院劉院長 (右) 贈送本院紀念品以表謝意

### 第 23 屆畢業系友回娘家

3 月 23 日本系第 23 屆畢業系友們在陳明宗總經理的召集發起下，返系團聚，舉行同學會，參與的系友有張守信、柯立文、錢慧敏、陳真真、陳明宗、張文發及曾秋隆 (敬稱略)。

系友們自畢業後闊別多年，於捷運公館站集合後便進行校園巡禮，恰巧此時校園內杜鵑花開，系友們以此佳景為襯，在校園拍照留念，下午約莫 4 時許參訪本院，由本院劉振軒院長與動物醫院龐飛院長對院務的現況做簡介，並概述未來展望，其後參觀動物醫院及院館，系友們對於本院持續不斷地進步深表肯定，而本院對於歷史的維護與傳承 (如太僕廳、歷年建築模型等) 更是令系友們印象深刻。



第 23 屆畢業系友共 7 名回娘家，於獸醫三館前與劉振軒院長及龐飛院長合照留念

### 100 學年度學士班甄選入學

100 學年度學士班甄選入學第二段口試已於 4 月 8 日順利落幕，此次甄選入學第一階段共有 180 餘人申請本系，57 名通過第一階段甄選，50 名學生報名第二階段口試，預計錄取 18 名應考學生，備取 12 名，甄選結果預計於 4 月 20 日公布於學校教務處網頁

<http://www.aca.ntu.edu.tw/aca2007/>。

### 100 學年度碩士班招生放榜名單

100 學年度碩士班招生第二階段口試於 3 月 17~21 日順利完成，其整個碩士班招生結果已公布於學校網頁 [http://gra103.aca.ntu.edu.tw/gra2007/access/accma\\_index.asp?kind=%A9%DB%A5%CD&kind2=kname%BA%D3%A4h%AFZ%A9%DB%A5%CD](http://gra103.aca.ntu.edu.tw/gra2007/access/accma_index.asp?kind=%A9%DB%A5%CD&kind2=kname%BA%D3%A4h%AFZ%A9%DB%A5%CD)。

| 系所組別：獸醫學系碩士班甲組<br>(主修獸醫公共衛生學) |     |     |     |
|-------------------------------|-----|-----|-----|
| 准考證號碼                         | 姓名  | 錄取別 | 身份別 |
| 623150003                     | 許為云 | 正取  | 一般生 |
| 623170003                     | 洪麗瓊 | 正取  | 一般生 |
| 623170001                     | 陳宗承 | 正取  | 一般生 |
| 623150002                     | 唐維  | 正取  | 一般生 |
| 623150005                     | 蔡任桓 | 備取  | 一般生 |
| 623150004                     | 鄭喬薇 | 備取  | 一般生 |
| 一般生正取 4 名 備取 2 名              |     |     |     |

| 系所組別：獸醫學系碩士班乙組<br>(主修基礎動物醫學) |     |     |     |
|------------------------------|-----|-----|-----|
| 准考證號碼                        | 姓名  | 錄取別 | 身份別 |
| 624150010                    | 杜牧融 | 正取  | 一般生 |
| 624150019                    | 廖冠智 | 正取  | 一般生 |
| 624150015                    | 陳彥伯 | 正取  | 一般生 |
| 624150013                    | 黃郁雅 | 正取  | 一般生 |
| 624150006                    | 王廷輔 | 正取  | 一般生 |
| 624150005                    | 林均豫 | 正取  | 一般生 |
| 624150017                    | 張美仙 | 正取  | 一般生 |
| 624150007                    | 陳煌元 | 正取  | 一般生 |
| 624170001                    | 張綉琳 | 正取  | 一般生 |
| 624150021                    | 施芷華 | 正取  | 一般生 |
| 624150014                    | 黃勁達 | 正取  | 一般生 |

|            |     |    |     |
|------------|-----|----|-----|
| 624170003  | 胡崇玟 | 正取 | 一般生 |
| 624150016  | 李鈞倫 | 正取 | 一般生 |
| 624150020  | 廖昱婷 | 正取 | 一般生 |
| 624150012  | 郭立傑 | 正取 | 一般生 |
| 624150009  | 呂慧明 | 正取 | 一般生 |
| 624150008  | 陳姿伶 | 正取 | 一般生 |
| 一般生正取 17 名 |     |    |     |

| 系所組別：獸醫學系碩士班丙組<br>(主修動物福利學)          |     |     |     |
|--------------------------------------|-----|-----|-----|
| 准考證號碼                                | 姓名  | 錄取別 | 身份別 |
| 625150006                            | 王柏偉 | 正取  | 一般生 |
| 625150002                            | 葉嘉蕎 | 備取  | 一般生 |
| 625250002                            | 陳立桓 | 正取  | 在職生 |
| 625250001                            | 洪郁璋 | 備取  | 在職生 |
| 一般生正取 1 名、備取 1 名<br>在職生正取 1 名、備取 1 名 |     |     |     |

| 系所組別：臨床動物醫學研究所碩士班甲組(伴侶動物) |     |     |     |
|---------------------------|-----|-----|-----|
| 准考證號碼                     | 姓名  | 錄取別 | 身份別 |
| 640150004                 | 王舒郁 | 正取  | 一般生 |
| 640150006                 | 邱柏喻 | 正取  | 一般生 |
| 640150001                 | 張瑋倫 | 正取  | 一般生 |
| 640150016                 | 游秉燁 | 正取  | 一般生 |
| 640150021                 | 郭璇  | 正取  | 一般生 |
| 640150012                 | 溫琮斐 | 正取  | 一般生 |
| 640150002                 | 涂瑋瑛 | 正取  | 一般生 |
| 640150013                 | 姚鈞瑋 | 正取  | 一般生 |
| 640150014                 | 孫全  | 備取  | 一般生 |
| 640150022                 | 曹惠評 | 備取  | 一般生 |
| 640150020                 | 吳靜權 | 備取  | 一般生 |
| 一般生正取 8 名 備取 3 名          |     |     |     |

| 系所組別：臨床動物醫學研究所碩士班乙組(大動物及野生動物) |    |     |     |
|-------------------------------|----|-----|-----|
| 准考證號碼                         | 姓名 | 錄取別 | 身份別 |

|                 |     |    |     |
|-----------------|-----|----|-----|
| 641150003       | 李彥霖 | 正取 | 一般生 |
| 641150004       | 顏鉅宇 | 正取 | 一般生 |
| 641150001       | 毛祈鈞 | 正取 | 一般生 |
| 641150002       | 李佳芳 | 備取 | 一般生 |
| 一般生正取 3 名備取 1 名 |     |    |     |

系所組別：分子暨比較病理生物學研究所碩士班甲組

| 准考證號碼            | 姓名  | 錄取別 | 身份別 |
|------------------|-----|-----|-----|
| 643150002        | 徐子婷 | 正取  | 一般生 |
| 643150003        | 董彥君 | 正取  | 一般生 |
| 643170001        | 楊智麟 | 正取  | 一般生 |
| 643150007        | 李伊嘉 | 正取  | 一般生 |
| 643170002        | 陳怡玢 | 正取  | 一般生 |
| 643150004        | 李育翰 | 備取  | 一般生 |
| 643150005        | 葉伯源 | 備取  | 一般生 |
| 一般生正取 5 名 備取 2 名 |     |     |     |

### 本院系友劉久男總經理贈送動物醫院儀器設備

本院獸醫學系系友益瑞國際有限公司負責人劉久男總經理，於今年 3 月 30 日捐贈臺大附設動物醫院價值 28 萬的動物用多功能生理監測儀一組，為感謝劉總經理的慷慨捐贈及表達全體師生對益瑞國際有限公司協助院務發展德風懿行的銘感，特由臺大附設動物醫院龐飛院長代表致贈感謝獎牌一只。



動物醫院龐飛院長(右)致贈劉久男總經理(左)感謝獎牌一只

### 4 月 26 日獸醫之夜簡介

文 大二 王之均同學

每年由獸醫系大二學生共同舉辦的獸醫之夜，主要是提供獸醫系學生一個對外開放且自由不受限的舞台，表演型式從樂團、戲劇、合唱團至舞蹈、鋼琴演奏，秉持著「只要有才藝的同學皆能站上舞台」的理念，讓整個臺大校園甚至校外人士，都能看見獸醫系學生的才華及熱忱，2011 年獸醫之夜主題經由本系學生票選為“獸 what?”4 月 26 日晚上 6 點 30 分歡迎大家一同蒞臨活大，感受獸醫系的活力。

### 汐止專案附屬動物醫院絕育及救援數目統計

汐止專案附屬動物醫院自籌備成立以來，免費協助流浪犬貓絕育數量及緊急救援數量如下表：

1. 絕育數量(2008 年 12 月 16 日至 2011 年 3 月 31 日)

|      | 專案附設動物醫院 |      |
|------|----------|------|
|      | 汐止院區     | 下鄉   |
| 截止日期 | 3/31     | 3/31 |



|    |    |        |       |
|----|----|--------|-------|
| 犬  | 雄性 | 1,186  | 661   |
|    | 雌性 | 3,749  | 2,234 |
| 貓  | 雄性 | 2,956  | 368   |
|    | 雌性 | 4,556  | 711   |
| 羊  | 雄性 | 5      | 0     |
| 小計 |    | 12,452 | 3,974 |
| 總數 |    | 16,426 |       |

|      |        |       |        |
|------|--------|-------|--------|
| 高雄縣市 | 0      | 0     | 0      |
| 花蓮縣  | 2      | 0     | 2      |
| 臺東縣  | 0      | 194   | 194    |
| 澎湖縣  | 0      | 119   | 119    |
| 總數   | 12,452 | 3,974 | 16,426 |

### 其他重要訊息

#### 2. 汐止院區緊急救援數量(2008 年 12 月 16 日至 2011 年 2 月 28 日)

|    | 內科  | 一般外科 | 車禍  | 捕獸夾 | 受虐 | 頸圍 / 橡皮筋 | 總數    |
|----|-----|------|-----|-----|----|----------|-------|
| 犬  | 497 | 252  | 118 | 70  | 5  | 7        | 949   |
| 貓  | 266 | 200  | 59  | 44  | 0  | 3        | 572   |
| 總數 | 763 | 452  | 177 | 114 | 5  | 10       | 1,521 |

#### 3. 專案附設動物醫院協助各縣市絕育數量統計(2008 年 12 月 16 日至 2011 年 2 月 28 日)

|      | 汐止院區  | 下鄉    | 總數    |
|------|-------|-------|-------|
| 台北縣  | 4,771 | 119   | 4,890 |
| 台北市  | 4,748 | 87    | 4,835 |
| 基隆市  | 938   | 0     | 938   |
| 宜蘭縣  | 108   | 145   | 253   |
| 桃園縣  | 1,746 | 1,976 | 3,722 |
| 新竹縣  | 63    | 0     | 63    |
| 苗栗縣  | 14    | 0     | 14    |
| 台中縣市 | 10    | 248   | 258   |
| 南投縣市 | 0     | 325   | 325   |
| 彰化縣  | 51    | 0     | 51    |
| 雲林縣市 | 0     | 309   | 309   |
| 嘉義縣市 | 1     | 394   | 395   |
| 台南縣市 | 0     | 58    | 58    |

1. 本院王汎熒老師參加生農學院第 18 任院長遴選，並於 3 月 28 日晚上 6 點於農經大講堂參與「院長候選人治院理念說明會」，講述其對未來生農學院的規劃理念，王老師為本系歷年來首位出馬競選生農學院院長的老師，我們衷心祝福王汎熒老師能順利當選，為本院爭光，並一展抱負。
2. 本校 3 月 24 日下午舉行「本校校總區東南區空間發展計畫公開說明會」，本院劉院長在彙集院內教師建議後，與吳應寧所長、龐飛院長、周晉澄老師、廖泰慶老師、周崇熙老師一同參與說明會，並於會中充分表達本院師生同仁對於未來發展的意見，請校方規劃校總區東南區空間發展計畫一併將獸醫學院發展規劃需求納入。
3. 本院 4 月 21-22 日將進行校內教學單位自我評鑑實地訪評，評鑑報告已送交學校與各委員，誠盼本院師生能再次展現努力的成果，並能藉由此次自我評鑑，讓本院朝向獸醫學院邁進。
4. 國科會、國家實驗研究院實驗動物中心與本校合辦之「靈長類動物研

究先導計畫—人才培育專題計畫成果發表會」，訂於 100 年 4 月 26 日在臺灣大學應用力學研究所國際會議廳舉行，本院萬灼華老師將與會分享其赴美國 Emory 大學 Yerkes 靈長類研究中心培訓心得，歡迎踴躍參與。

5. 臺大獸醫營是一個舉辦給全國高中生參加的營隊，其目的是為了讓更多的高中生了解獸醫系的課程內容、未來出路，並透過實作的課程更可以讓學員們親自體驗一些前所未有的實驗，進而啟發對動物醫療的興趣，與培養學員擁有愛護動物、尊重生命的態度。2011 年臺大獸醫營相關報名資訊請參考

<http://sites.google.com/site/ntudvm/zi-xin-xiao-xi>。



由學生設計的 2011 年臺大獸醫營招生海報

為持續拓展本院系所事務，特設立系所發展基金專戶，歡迎諸位先進系友捐款本院，用以增進學術發展及提升教學研究品質、改善學生學習環境，並進一步促進本院邁向國際，使本院成為國際獸醫教育及研究重鎮，捐贈方法請參見本院網站 <http://www.vm.ntu.edu.tw/DVM/>。