

## 蘇耀期 Yaochi Su, DVM, Ph.D.



教授 Professor

單位：獸醫學院 獸醫學系

E-mail : shu@mail.ncyu.edu.tw

TEL : 05-2732918

FAX : 05-2732917

### 學歷(Academy) :

學校名稱 University	國別 Nation	主修學門系所 Major	學位 Degree	起訖年月 (西元年/月) Year/month
國立台灣大學 National Taiwan University	中華民國 ROC	獸醫學研究所 Graduate Institute of Veterinary Medicine	博士 PhD	2003/6 - 1996/8
國立台灣大學 National Taiwan University	中華民國 ROC	獸醫學研究所 Graduate Institute of Veterinary Medicine	碩士 Master	1985/6 - 1983/8
國立中興大學 National Chung Hsing University	中華民國 ROC	獸醫學系 Veterinary Medicine	學士 Bachelor	1983/6 - 1979/8

研究專長 (Research area) : 獸醫公共衛生學、人畜共通傳染病、微生物抗藥性及抗藥基

因、脊椎動物寄生蟲病、寄生蟲分類學。(Interested in Veterinary Public Health, Zoonoses, Antibiotic Resistance Mechanism and Genes, and Parasitology)

**主要教學科目(Teaching subjects)：**獸醫公共衛生學、獸醫寄生蟲學、獸醫原蟲學、人畜共通傳染病、診療實習、臨床討論、專題討論 (Veterinary Public Health, Parasitology, Protozoology, Zoonoses, Clinical Practice , Clinical Conference and Seminar)

**研究方向(Current research topics)：**細菌抗藥性機制、牛羊乳房炎葡萄球菌致病性機制、牛羊披衣菌早期診斷、牛羊結核病、副結核病流行病學、脊椎動物寄生蟲病診斷 (Bacterial Antibiotic Resistance Mechanism, Staphylococcus Pathogenesis, Tuberculosis and Para-tuberculosis Epidemiology, Vertebrate Parasitology Diagnosis)

**個人經歷 (Personal Experience)：**

公司/學校 Company/ University	職稱 Title	服務年限 Serving Year	專長 Specialty
國立嘉義農專畜牧科 (National Chiayi Vocational High School of Agriculture, Depart. Of Animal husbandry )	講師	1985.08 -1989.07	衛生保健、生理學 Health Care, Physiology
國立嘉義農專畜牧科 (National Chiayi Vocational High School of Agriculture, Depart of Animal Husbandry )	副教授 Professor	1989.08-2000.07	衛生保健、生理學 Health Care, Physiology
國立嘉義大學獸醫學系 (National Chiayi University, Depart of Veterinary Medicine )	副教授 Associate Professor	2000.08-2012.07	公共衛生學、人畜共通傳染病、寄生蟲病學 Public Health, Zoonoses, Parasitology

國立嘉義大學獸醫學系 (National Chiayi University, Dept of Veterinary Medicine )	教授 Professor	2013.08-2020.07	公共衛生學、人畜共通傳染 病、寄生蟲病學、動物福利 Public Health, Zoonoses, Parasitology, Animal Welfare
陸軍預官役 (National Military Service)	行政少尉 Second Lieutenant	1975.08-1977.06	行政管理 Executive Management
美國雅培藥廠動物部 (Abbott Laboratories, Animal Medical Products)	業務代表 Sales Representative	1977.06-1979.08	技術服務 Technical Support
南投縣政府家畜疾病防治所 (Animal Disease Control and Centre of Nantou county)	技士 Technician	1983.06-1986.07	病性鑑定 Pathogens Identification
省農林廳畜牧科 (Vegetation Ecology of Animal Husbandry in Taiwan County)	技士 Technician	1986.01-1987.07	技術行政 Technical Executive

### 期刊審查委員(Journal reviewer)

1. Journal of Veterinary Medicine and Animal Health (JVMAH)
2. African Journal of Microbiology Research (AJMR,SCI)

### 學術著作 (Publication) (\*: correspondent author) :

#### A. Article

1. 蘇耀期\*、李永基。1986。南投縣山羊內寄生蟲之研究。中華獸醫誌12(3)：209-218
2. 蘇耀期\*、李永基。1986。山羊泌乳期間線蟲卵量上升的生物學觀。中華獸醫誌12(3)：251-258
3. 蘇耀期\*、李永基。1987。台灣中部地區鹿內寄生蟲流行之研究。中華獸醫誌13(1)：57-65
4. 蘇耀期\*。1990。 *Eimeria tenella* 免疫雞的轉移因子，對遲發性過敏反應及保護性免疫轉移之效應。第五屆全國技職教育研討會。P.5218-5232
5. 項延愷、林哲夫、蘇耀期。1990\*。台灣地區乳用山羊內寄生蟲感染之調查研究。中華獸醫誌16：211-222。
6. 蘇耀期\*。1991。台灣中部地區山羊與鹿內寄生蟲感染之調查比較研究。嘉義農專學報。第27期：43-68
7. 趙清賢、蘇耀期\*。1992。土雞與白色肉雞攻擊盲腸型球蟲對生長性能與血液成分之影

- 響。嘉義農專學報。第29期：107-117
8. 蘇耀期\*、趙清賢。1993。土雞、來亨雞與白色肉雞對 *Eimeria tenella* 之耶抗性與體內鐵、銅與鋅含量之變化。中華獸醫誌19(4)：228-242
  9. 蘇耀期\*、趙清賢。1993。*Eimeria tenella* 感染白肉雞對血液性狀及新城雞瘟疫苗免疫之影響。嘉義農專學報。第35期：66-77
  10. 項延愷、林哲夫、蘇耀期、王建雄、陳秋麟。1993。台灣北部地區乳羊飼養環境與寄生蟲感染之關係。嘉義農專學報。第34期：15-30
  11. 盧金鎮、李應惶、蘇耀期、陳國隆。1994。養豬場廢水之成分調查分析。中華生質能源學會會誌。13(1-2)：141-146
  12. 盧金鎮、蘇耀期\*。1994。鵝隻自由採食不同日糧對生長性能及飼料利用率之影響。台灣省畜牧獸醫學會。(63)：77-84
  13. 林柄宏、盧金鎮、白火城、蘇耀期\*。1998。飼糧中添加抗壞血酸對本省熱季產蛋雞生產性能及血液性狀之影響。中華生質能源學會會誌。17(1-2)：47-55
  14. 蘇耀期\*、楊忠亮、盧金鎮、林柄宏、羅登源。1998。飼料中添加不同含量之醋酸鉛、硫酸銅對乳用山羊生理與屠體衛生之影響。中華獸醫誌24(4)：214-225
  15. 蘇耀期\*、林柄宏、盧金鎮、楊忠亮、羅登源。1998。飼料中添加醋酸鉛對乳山羊組織殘留及病理之影響。1998。嘉義技術學院學報。61：21-30
  16. 林柄宏、蘇耀期。1998。飼料中添加碳酸氫鈉對本省熱季產蛋雞生產性能及血液性狀之影響。嘉義技術學院學報。61：31-40
  17. Su, Y.C\*, Lin, Y.P., Feng, C.Y. 1998. A serological survey of equine Trypanosomiasis in Taiwan. Chinese Journal of Parasitology. 11:77-84.
  18. 陳國隆、蘇耀期、吳建平。1999。高銅飼糧對台灣土雞消化道之影響。中畜會誌:28(2):145-156.
  19. Su, Y.C\*. 1999. Epidemiological studies on zoonotic Helminth and protozoan parasites in stray dogs and cats in middle-southern Taiwan. Chinese Journal of Parasitology. 12:11-22
  20. 蘇耀期、林柄宏、費昌勇。1999。Diclazuril 對台灣土種放山雞之抗球蟲藥效試驗。嘉義技術學院學報。66：1-9
  21. Su, Y.C\*. and Andrew C.Y. Fei. 1999. A study of endoparasites of Raptors in Taiwan. Chinese Journal of Parasitology. 12:121-133.
  22. Su, Y.C. \*, 1999. Comparison of Resistance Among Different Breed Chickens. Jour. of the Biomass Energy Society of China. Vol.18, No.3-4 PP. 109-117.
  23. Chiu, S.Y., Mar, P.H., Su, Y.C. Andrew Fei, C.Y., Chang, H.H. 2000. Studies of eyes of pursang cat(s): (II) Anisocornea, concomittent iris reaction, and unilateral iris response upon light illumination in relation to the distances of light source. A. Environ. Microbiol. (Vol. II) 8: N0.4 117-122.
  24. Su, Y.C. \*, and Andrew C.Y. Fei., 2000. Endoparasites of Ardeidae birds in Taiwan. A. Environ. Microbiol. (Vol. III) 9:11-18.
  25. Lin, P.H., and Y.C. Su\*, 2000. The Effects of Native Chickens Inoculated *Eimeria tenella* and Dietary Diclazuril Supplementation on the Growth Performance and Immune Response. Jour. of the Biomass Energy Society of China. Vol.18: No. 3-4 PP: 151-159.

26. Su, Y.C.\*, Chiu, S.Y., Mar, P.H., Chang, H.H., Liao, M.H., Lu, J.Y., Andrew Fei, C.Y. 2000. Antibiotic sensitivity of pathogenic isolates: (V) Durgs having isolates with moderate sensitivity of gram nagative bacilli during 1995-1998. A.Environ.Microbiol. (Vol.II) 8:101-107.
27. Mar,P.H., Su, Y.C. Fei, A.C.Y. Bowman,D.D. 2000. A survey of endoparasitic zoonoses of stray dogs and cats in Taipei city. A.Environ.Microbiol. (Vol.II) 8: No.3 77-86
28. Chiu, S.Y. Su,Y.C. Mar, P.H. Liao, M.H. Wu,Y.L. 2000. Legal infection disease : (IV) distribution of case numbers and chronological curves of Japanese B encephalitis of last decade in the republic of china. A.Environ.Microbiol. (Vol.III) 9: No.1 3-9.
29. Chiu, S.Y. Su,Y.C. Lu, J.Y. Mar, P.H.2000. Ecological balance (V) A successful natural aqua plants with biological equilibrium in varius point of views. A.Environ.Microbiol. (Vol.III) 9: No.1 19-22.
30. Chiu,S.Y. Mar,P.H. Su,Y.C. Lu,J.Y. Wu,Y.C. Wu,Y.L.2000. Equilibrium of aqua system:(I) Snails~Animal factor destructive to the ecological balance of the readily established aqua enviroment at room temperature. A.Environ. Microbiol.(Vol. III)9: No.2. 23-27.
31. Chiu,S.Y. PI,w.p. Su,Y.C. Chang,H.H.2000.Evaluation of effects of rescue procedures on the Sprague-Dawley rat colony. A.Environ. Microbiol.(Vol. III)9: No.2. 29-34.
32. Chiu,S.Y. Mar, P.H. Liao, M.H. Su,Y.C. Andrew Fei,C.Y. 2000.Studies of AIDS and HIV-seropositive infections in the republic of china:(III)Comparative analysis of AIDS/HIV-1 seropositive case numbers of various administrative areas of this country. A.Environ. Microbiol.(Vol. III)9: No.2. 35-47.
33. Su, Y. C., and A.C.Y. Fei, 2000, Endoparasites of Ardeidae Birds in Taiwan. A.Environ Microbiol 9: 11-18.
34. Shiu,S.Y., Su,Y.C., Mar,P.H.,Mao,T.S.S.,and Y.L.Wu., 2001. Chronological curves of reportable diseases in the 20th century of Taiwan and nearby islets (II) Prevalence and Mortality of Poliomyelitis in the later half of the centry., A.Environ.Microbiol.10: 29-33.
35. Shiu,S.Y., Su,Y.C., Mar,P.H.,Mao,T.S.S.,and Y.L.Wu., 2001, Chronological curves of reportable diseases in the 20th century of Taiwan and nearby islets(II) Prevalence and Mortality of Poliomyelitis in the later half of the century., A.Environ.Microbiol.10: 29-33.
36. Shiu,S.Y., Liao,M.H., Su,Y.C., Mar,P.H.,and J.Y.Lu., 2002, Studies of body temperatures(1) Body temperatures of varies animals icluding human beings. , A.Environ.Microbiol.10: 65-73.08, 2002.
37. Su,Y.C., Fei,A.C.Y., and F.M.Tsai., 2003. Differential diagnosis of five avian *Eimeria* species by polymerase chain reaction using primers derived from the internal transcribed spacer1 (ITS-1) sequence. *Veternary Parasitology*. 117: 221-227. (SCI) **(SCI, Impact factor = 2.579, in Veterinary Science)**
38. Shiu,S.Y., Liao,M.H., Su,Y.C.,and A.C.Y.Fei, 2004. Antibiotics with moderate percentages of sensitive isolates during 1998-2001., A.Environ.Microbiol. 12: 57~64.
39. Su,Y.C.\*, and Fei,A.C.Y., 2004. Endoparasites of the Crested Goshawk,Accipiter trivirgatus formosae, from Taiwan, Republic of China , *Comparative Parasitology*. 71(2): 178~183. **(SCI, Impact factor = 0.757, in Parasitology)**

40. M.R. Chao, C.H. Hsien, C.M. Yeh, S.J. Chou, Y.C. Su, C.Y. Yu., 2007. Assessing the Prevalence of *Salmonella enterica* in Poultry Hatcheries by Using Hatched Eggshell Membranes., *Poultry Science*. 86:1651-1655. **(SCI, Impact factor = 1.582, 11/55 in Agriculture, Dairy & Animal Science)**
41. Chih-Hung Hsien, Chishih ChU, Yao-Chi Su, Cheng-Ming Wang, Chang-You Yu. 2008. Analysis of Prevalence and Antimicrobial Resistance of *Salmonella enterica* in Poultry Breeders and Hatchery. *J. Agric. for NCYU*. 5: (1) 70-86.
42. C.Y. Yu, C.C. Chu, S.J. Chou, M.R. Chai, C.M. Yeh, D.Y. Lo, Y.C. Su, Ym. Horng, B.C. Weng, J.G. Tsay, and K.C. Huang. 2008. Comparison of the Association of Age with the infection of *Salmonella* and *Salmonella enterica* Serovar Typhimurium in Pekin Ducks and Roman Geese. *Poultry Science* 87:1544-1549 **(SCI, Impact factor = 1.582, 11/55 in Agriculture, Dairy & Animal Science)**
43. Ruei-Han Yeh, Tsai-Tzu Chen, Yao-Chi Su, and Kuo-Lung Chen. 2008. Dietary  $\beta$ -1,3-1,6-glucan supplementation against *Eimeria* infection in broilers. *J. Chin. Anim. Sci.* 37(2):79~87.
44. Min-Huei Ciou, Chang-You Yu, Yao-Chi Su, Jyh-Min Lai. 2009. Screening of the Probiotic Activity of *Lactobacillus* spp. from Geese. *J. Taiwan Vet.* 35(4): 253-259.
45. Shih-Yi Chen, Yao-Chi Su, Main-Lian Li, Ruei-Han Yeh, Bor-Lin, Shih, Hsiao-Mei Liang, Tsai-Tzu Chen and Kuo-Lung Chen., 2010. Safety evaluation of the meat and bone meal produced by the rendering plants in Taiwan. *J. Chin. Soc. Anim. Sci.* 39 (1):15-23.
46. Chishih Chu, Jyh-Mirn Lai, Chang-You Yu, Wing-Shin Chang, Hsing-Hong Lin, Yao-Chi Su\*. 2010. Rapid Identification of Staphylococcal Infection in Dairy Goat Raw Milk by Multiplex PCR Assay. *J. Taiwan Vet.* 36 (3): 182~189.
47. Chishih Chu, Chang-You Yu, Hsing-Hong Lin, Yao-Chi Su\*, 2011. Genetic and Antimicrobial Susceptibility Variations of *Staphylococcus aureus* from Dairy Goat Raw Milk. *J. Taiwan Vet.* 37(1):1~11.
48. Su YC, Yu CY, Lin JL, Lai JM, Chen SW, Tu PC., Chu C\*. 2011. Emergence of *Salmonella enterica* serovar Potsdam as a major serovar in waterfowl hatcheries and chicken eggs. *Avian disease*. 55:217-222. **(SCI, IF=1.623, 24/145 in Veterinary Sciences)**
49. Chang-You Yu, Kun-Wei Chan, Hung-Chih Kuo, Jyh-Mirn Lai, Chi-Shih Chu, Chin-Chan Lee, Yao-Chi Su\*, 2012. The Epidemic and Spread of *Chlamydophila abortus* in Goats from the Yun-Chia-Nan Region in Taiwan. *J. Taiwan Vet.* 38 (1): 44-52.
50. Chishih Chu, Chang-You Yu, Chien-Tung Chen Yao-Chi Su\*, 2012. *Mycobacterium tuberculosis* and *M. bovis* in Feedlot *Cervus unicolor swinhoei* and *C. nippon taiouanus* in Taiwan. *Journal of Microbiology, Immunology, and Infection* DOI: 10.1016/j.jmii.2011.12.022 **(SCI, IF=1.631, 82/116 in Microbiology)**
51. Chishih Chu, Changyou Yu, Yanhai Lee, Yao-Chi Su\*, 2012. Genetically divergent methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* and sec-dependent mastitis of dairy goats in Taiwan. *BMC Veterinary Research*, 8:39 doi:10.1186/1746-6148-8-39 **(SCI, IF: 2.37, 8/145 in Veterinary Science)**
52. Meng-Chih Tung, Chang-Young Fei, Jeng-Tung Chiang, Chung-His Chou, Lih-Sen Yeh, Chen-

- Yuan Liao, Yao-Chi Su, Jen-Chauch Chang and Kwong-Chung Tung, 2010. Surveys of dog populations in Taiwan from 1999~2009. J. Chin. Soc. Anim. Sci. 39(3): 175-188.
53. Changyou Yu, JyhMirn Lai, Kunwei Chan, Chishih Chu, Jhihhan Li, Chunlan Hsu, Hsienwen Chen, Yaochi Su\*, 2012. *Chlamydomphila abortus* infection and IgG antibody are associated with abortion during estrus period in cows and goats. Asia Journal of Animal and Veterinary Advance 7(12):1322-1330. **(SCI, IF: 0.869 in Veterinary Science)**
54. 羅登源 范晉璋 蘇耀期 陳秋麟郭鴻志\*。2013。病例報告：火雞組織鞭毛蟲與腸炎沙門氏桿菌混合感染症。J. Taiwan Vet.39 (1): 59-65
55. Chishih Chu, Yajiun Wei, Shihte Chuang, Changyou Yu, Chih-Hsuan Changchien and Yaochi Su\*, 2013. Differences in virulence genes and genome patterns of mastitis-associated *Staphylococcus aureus* among goat, cow and human isolates in Taiwan. Foodborne pathogen and Disease Vol.10(3)256-262.**(SCI, IF: 2.280 in Food Science & Technology)**
56. 沈昱名、詹昆衛、楊瑋誠、蘇耀期、余章游、王建雄、張銘煌、賴治民。2013。綜論各國之乳牛體態評分標準與常見疾病之相關性。J. Taiwan Vet. 39 (2): 135-149
57. Chishih Chu, Hengching Lin and Yaochi Su, 2013. Evaluation of Different Diagnostic Methods of Mycobacterial Infection in Intradermal Tuberculin Testing-Positive Feedlot Cattle and Deer. Asia Journal of Animal and Veterinary Advance 8(3): 461-472. **(SCI, IF: 0.869 in Veterinary Science)**
58. Yaochi Su , Chang-You Yu , Yilin Tsai , Shao-Hung Wang ,Chihan Lee , Chishih Chu, 2016. Fluoroquinolone resistant and extended spectrum  $\beta$ -Lactamase (ESBL)-producing *Escherichia coli* from milks of Cow with clinic mastitis in southern Taiwan. Journal of Microbiology, Immunology, and Infection. 49(6): 892-901 **(SCI, IF=2.077, 72/119 in Microbiology)**
59. Tsung-Hung Feng Chi-Chung Chou Tsung-Ming Yeh Yao-Chi Su Yi-Ping Lu Wen-Ling Shih Chiang-Hua Chiang Ching-Dong Chang Shyh-Shyan Liu Hung-Yi Wu Han Hsiang Huang Ming-Hui Liao, 2015. Molecular Prevalence of Zoonotic Pathogens in Pet and Stray Dogs in Southern Taiwan. The Thai Journal of Veterinary Medicine. 45(4):509-522 **(SCI, IF=0.257 in Veterinary Science)**
60. Kuo-Lung Chen, Pei-Chun Tu, Chean-Ping Wu, Tsai-Tzu Chen, YaoChi Su, Sheng-Ya Chen and Chishih Chu. 2016. Salmonella Serovars and Vaccination Effect on the Immune Responses of Male and Female Layers. Japan Poultry Science Association, 53: 318-328. **(SCI, IF=0.775 in Agriculture, Dairy & Animal Science)**
61. Kuo-lung Chen, Jiang-liang Lin, Chang-you Yu, Yao-chi Su, Chean-ping Wu, Chishih Chu. 2016. Effects of Challenge Methods and Feeding Additives on Antibody Production and Growth Inhibition of the Serum against Salmonella Enteritidis, S. Gallinarum and S. Pullorum in Chicken. Taiwan Veterinary Journal, 42: 149-157.
62. Chi-Shih Chu, Han Hsiang Huang, Shou-Heng Chiang, Chi-Chung Chou, Jyh-Mirn Lai, Wen-Ling Shih, Chih-Hsuan Changchien, Wei-Cheng Yang , Shih-Te Chuang, Yao-Chi Su. 2017. Investigation into antimicrobial resistance, enterotoxin and cassette chromosome gene of *Staphylococcus aureus* isolates from humans, cows and goats in Taiwan. 47 (4): 1-12. **(SCIE, IF=0.208 in Veterinary Science)**

63. Heng-Ching Lin, Wai How Chong, Han Hsiang Huang, Chi-Chung Chou, Yi-Lun Tsai, Chi-Shih Chu, Wen-Ling Shih, Jyh-Mirn Lai and Yao-Chi Su, 2018. Seroprevalence and molecular identification of *Mycobacterium avium* subspecies *paratuberculosis* in farmed goats in central-southern Taiwan. Taiwan Veterinary Journal, Vol. 44, No. 2 (2018) 1–8 DOI: 10.1142/S1682648518500087
64. Ching-Feng Wu, Ching-Hung Chen, Ching-Yang Wu, Chen-Si Lin, Yao-Chi Su, Ching-Fen Wu, Hsiao-Pei Tsai, Pei-Shan Fan, Chang-Hui Yeh, Wei-Cheng Yang, and Geng-Ruei Chang. 2020. Quinolone and Organophosphorus Insecticide Residues in Bivalves and Their Associated Risks in Taiwan. *Molecules* 25(16):E3636. doi: 10.3390/molecules25163636. **(SCIE, IF: 3.267 in Chemistry, multidisciplinary Rank Factor = 70/177)**  
<https://doi.org/10.3390/molecules25163636>
65. Ching-Feng Wu, Po-Hsun Hou, Frank Chiahung Mao, Yao-Chi Su, Ching-Yang Wu, Wei-Cheng Yang, Chen-Si Lin, Hsiao-Pei Tsai, Huei-Jyuan Liao and Geng-Ruei Chang. 2020. *Animals* (Basel). 2020 Aug 14;10(8): E1423. doi: 10.3390/ani10081423. **(SCIE, IF: 2.323 in Veterinary Science: Rank Factor = 14/142)** <http://dx.doi.org/10.3390/ani10081423>
66. Shou-Heng Chiang, Han Hsiang Huang, Chi-Chung Chou, Chi-Shih Chu, Jyh-Mirn Lai, Heng-Ching Lin, Wei-Cheng Yang, Yi-Lun Tsai, Yao-Chi Su. 2020. Epidemiological survey of *Toxoplasma gondii* and *Neospora caninum* infections in dairy goats in Central-Southern Taiwan. *The Journal of Veterinary Medical Science*. **(SCIE, IF: 1.049 in Veterinary Science: Rank Factor = 77/142)**

#### B. 研討會論文(Publications in Symposium)

1. 蘇耀期。1990。 *Eimeria tenella* 免疫雞的轉移因子，對遲發性過敏反應及保護性免疫轉移之效應。第五屆全國技職教育研討會。P.5218-5232。
2. 蘇耀期、楊忠亮、盧金鎮、林柄宏、羅登源。1995。飼料中添加不同含量之醋酸鉛、硫酸銅對乳用山羊生理與屠體衛生之影響。主辦單位:中國畜牧學會。發表日期: 1995年12月。
3. 蘇耀期、趙清賢、盧金鎮。1997。以酵素結合免疫吸附法及間接血球凝集技術測定 *Eimeria tenella* 實驗感染雞循環抗體。主辦單位:國立嘉義大學教評會。發表日期: 1998年6月。
4. Su, Y.C., Feng, C.Y., Dwight D. Bowman. 1997. Endoparasites of *Accipiter trivirgatus* Formosae—a subspecies of raptor unique to Taiwan. 主辦單位:中華民國獸醫學會。發表日期:1998年12月。
5. Su, Y.C., Feng, C.Y.。1999。Endoparasites of Ardeidae Birds in Taiwan. 主辦單位:第六屆亞太地區人畜共通寄生蟲研討會。P.71-78.
6. Su, Y.C., Feng, C.Y.。1999。Endoparasites of Ardeidae Birds in Taiwan. 主辦單位:中華民國獸醫學會。發表日期: 1999年12月。
7. Su, Y.C., Lin, P.H.。1999。The Effects of Native Chickens Inoculated *Eimeria tenella* and Dietary Diclazuril Supplementation on the Growth Performance and Immune Response. 主辦單位:中國畜牧學會。發表日期: 1999年12月。
8. Su, Y.C., Feng, C.Y.。2000。A study of endoparasites of raptors in Taiwan. 主辦單位:中華民國寄生蟲學會。亞洲獸醫師聯盟大會。發表日期: 89年3月。89年11月。(國際,台北)



9. Su, Y.C., Feng, C.Y.。2000。A study of endoparasites of raptors in Taiwan. 主辦單位:世界旅遊醫學會。發表日期:2000年6月。(國際,台北)
10. Su, Y.C., Feng, C.Y.。2000。Endoparasites of Ardeidae Birds in Taiwan. 主辦單位:亞太地區人畜寄生蟲學會。發表日期:2000年7月。(國際,台北)
11. 蘇耀期, 林炳宏, 費昌勇。2001。Diclazuril 對台灣土種放山雞之抗球蟲藥效試驗。家禽球蟲病診斷技術及防治研討會。(國內)
12. 陳榮興, 蘇耀期, 費昌勇。2001。犬隻絕育年齡對骨骼發育之影響。台灣省畜牧獸醫學會暨中華民國獸醫學會90年度聯合年會暨學術論文發表會。2001年11月(國內)
13. 黃春申, 蘇耀期, 費昌勇。2003。發展雞愛美球蟲快速準確之診斷方法。台灣省畜牧獸醫學會暨中華民國獸醫學會91年度聯合年會暨學術論文發表會。2003年12月(國內)
14. 居小燕, 蘇耀期。2003。Chronological Curves of Antibiotics with Moderrate Percentages of Sensitive Isolates During 1998-2001。中華民國微生物學會第三十七次年會暨學術研討會。2003, 12月(國內)
15. 蘇耀期、杜先覺、費昌勇等。2004。台灣動物保護法實施後家犬變化及動物收容所之探討, 第一界世界動物衛生組織(OIE)主辦之動物福利研討會。2004年2月(國際,巴黎)
16. 蘇耀期, 費昌勇。2004。台灣地區動物保護法實施後家犬減少原因之探討。台灣省畜牧獸醫學會暨中華民國獸醫學會93年度聯合年會暨學術論文發表會。2004年12月(國內)
17. 林源盛、蘇耀期。2006。貓隻絕育年齡對生理與骨骼發育之影響。台灣省畜牧獸醫學會九十五年度春季學術研討會。(口頭論文)。時間:2006年5月(國內)
18. 陳建棠、蘇耀期。2006。不同捕捉保定方法對鹿生理緊迫之比較。台灣省畜牧獸醫學會九十五年度春季學術研討會。(口頭論文)。2006年5月(國內)
19. 董孟治、費昌勇、蘇耀期、何素鵬、王俊秀、郭丑哲、董光中。2006。1999年與2004年台灣流浪犬數量變化之比較與分析。中華民國獸醫學會暨台灣省畜牧獸醫學會九十五年度春季學術研討會。(口頭論文)。2006年5月(國內)
20. 余章游、蘇耀期等。2006。將軍溪河口濕地鳥類與兩棲爬行類生態。中華民國獸醫學會暨台灣省畜牧獸醫學會九十五年度春季學術研討會。(壁報論文)。2006年5月(國內)
21. 吳志華、蘇耀期等。2006。八掌溪河系河川情勢調查計畫(1/2)- 兩棲爬行類生態。中華民國獸醫學會暨台灣省畜牧獸醫學會九十五年度春季學術研討會(壁報論文)。2006年5月(國內)
22. 蘇耀期、陳建棠。2007。多引子 PCR 應用於台灣鹿隻分支桿菌早期感染之檢測。中華民國獸醫學會暨台灣省畜牧獸醫學會九十六年度春季學術研討會。2007年5月(國內)
23. 蘇耀期、林欣虹。2007。乳羊生乳樣本之金黃色葡萄球菌監測及分型之研究。中華民國獸醫學會暨台灣省畜牧獸醫學會九十六年度春季學術研討會。2007年7月(國內)
24. M.-R.Chao, C.-H. Hsien, C.-M. Yeh, S.-J. Chou, Y.-C. Su, and C.-Y. Yu, 2007. Assessing the prevalence of *Salmonella enterica* in poultry hatcheries using hatched eggshell membranes. 中華民國獸醫學會暨台灣省畜牧獸醫學會九十六年度春季學術研討會。2007年5月(國內)
25. 蘇耀期、魏雅君。台灣野生鳥類及內寄生蟲之探討。97年度七股黑面琵鷺重要棲習地病原監測結果研討會議。2008年11月(國內)
26. 蘇耀期。養羊業者宜重視的線蟲。養羊場自衛防疫暨草食動物口蹄疫等重要疾病防治講習會。2008年6月(國內)
27. 蘇耀期。2009。I.台灣水鳥內寄生蟲之研究, II. 黑面毗鷺重要棲習地病原監測結果研討會。(執行期間:2009年10月(國內))
28. 蘇耀期。2009。羊隻乳房炎發生與治。98年度羊隻疾病防治講習會。2009年,10月(國內)
29. 蘇耀期、李研懷。2009。乳羊分離之 *Staphylococcus aureus* 與 *Staphylococcus lentus* 對於 Methicillin 與 Vancomycin 之抗藥性情形, 禽流感與人畜共通疾病研討會-- 第四屆沙門氏菌暨其他細菌性人畜共通疾病研討會。2009年9月(國內)

30. 李研懷, 朱紀實, 蘇耀期。2009。乳羊場分離之葡萄球菌感染徑路,腸毒素與抗藥性基因之研究,九十八年度聯合會暨學術論文發表會。2009年12月(國內)
31. 李志展、余章游、蘇耀期。2009。以分子生物學分析山羊流產批衣菌(*Chlamydophila abortus*)的傳播途徑,九十八學年度聯合會暨學術研討會。2009年12月(國內)
32. 林恆慶、朱紀實、蘇耀期。2010。以聚合酶鏈鎖反應配合傳統微生物學方法檢測結合菌素皮內試驗陽性乳牛病原之現況,九十九年度春季學術研討會。2010年5月(國內)
33. 魏雅君、朱紀實、陳桐榮、莊士德、蘇耀期。2011。自然環境中不同來源金黃色葡萄球菌抗藥性、毒力因子及型別之研究。屏東科技大學獸醫學系。日期:100年5月
34. W. Choung, H.C Lin, C.S. Chu. Y.C. Su\*, 2013. Diagnosis and analysis of *Mycobacterium* spp. Infection in ruminant feedlots by intradermal tuberculin test in Taiwan (參加102年1月4-6日亞太獸醫聯盟(FAVA)國際研討會口頭論文)
35. Chishih Chu, Yajiu Wei, Waihow Chong, Shihte Chuang, Changyou Yu, Chih-Hsuan Changchien and Yaochi Su\* 2013. Difference in virulence genes and genome patterns of mastitis-associated *Staphylococcus aureus* among goat, cow and human in Taiwan (參加102年1月4-6日亞太獸醫聯盟(FAVA)國際研討會壁報論文競賽第二名)
36. 江守恆、朱紀實、蘇耀期\*。2013。分析比較牛羊乳房炎及人源病人分離之金黃色葡萄球菌抗藥性及腸毒素基因研究。中華民國獸醫學會台灣省畜牧獸醫學會102年度春季聯合學術研討會。時間:102年6月2日。地點:國立屏東科技大學。(口頭報告)
37. 林恆慶、鍾偉豪、朱紀實、蘇耀期\*。2013。結核菌素皮內試驗陽性草食動物之病原分析及診斷方式之探討。中華民國獸醫學會台灣省畜牧獸醫學會102年度春季聯合學術研討會。時間:102年6月2日。地點:國立屏東科技大學。(壁報論文)
38. Chong Wai-How, Yao-Chi Su.\* 2013. The Epidemiology of *Mycobacterium subsp. Paratuberculosis* of Ruminants in Taiwan. 中華民國獸醫學會台灣省畜牧獸醫學會102年度春季聯合學術研討會。時間:102年6月2日。地點:國立屏東科技大學。(口頭報告)
39. Shou-Heng Chiang, Heng-Ching Lin, Yao-Chi Su. Epidemiological Study of *Toxoplasma gondii* and *Neospora caninum* Infection in Goats in Central-Southern Taiwan. 中華民國獸醫學會台灣省畜牧獸醫學會104年度春季聯合學術研討會。時間:104年5月。地點:國立嘉義大學。
40. 林恆慶、余章游、蘇耀期。Differences in Virulence Genes and Genome Patterns of Mastitis-Associated *Staphylococcus aureus* Among Goat, Cow, and Human Isolates in Taiwan。2015第五屆沙門氏菌暨其它細菌性人畜共通疾病研討會時間:104年7月。地點:國立嘉義大學。
41. 林恆慶、余章游、蘇耀期。Evaluation of different diagnostic methods of mycobacterial infection in intradermal tuberculin testing-positive feedlot cattle and deer。2015第五屆沙門氏菌暨其它細菌性人畜共通疾病研討會時間:104年7月。地點:國立嘉義大學。
42. 江守恆、蘇耀期。Evaluation of different diagnostic methods of mycobacterial infection in intradermal tuberculin testing-positive feedlot cattle and deer。2015第五屆沙門氏菌暨其它細菌性人畜共通疾病研討會時間:104年7月。地點:國立嘉義大學。

### C. 研究計畫

項目	計畫名稱	負責項目	金額	計畫主管機關	執行期間
1.	早期絕育對狗與人類生活之關係(90農科-6.2.2-檢-B3(1))	主持人	500,000	農委會 動檢局	2001/01/01~2001/12/31

2.	寵物及野生動物疾病防治計畫(92-管理-1.2-動防-01)	主持人	40,000	農委會 動檢局	2003/01/01~2003/12/31
3.	以基因引子鑑定球蟲之診斷開發計畫(92農科-1.7.2-檢-B1(1))	主持人	500,000	農委會 動檢局	2003/01/01~2003/12/31
4.	九十三年度流浪狗全國數目調查計畫,(93-管理-1.4-動防-02)	主持人	500,000	農委會 動檢局	2004/03/01~2004/12/31
5.	台灣中南部流浪犬貓人畜共通寄生蟲流行之研究計畫,(93-管理-1.4-動防-05)	主持人	200,000	農委會 動檢局	2004/07/01~2004/12/31
6.	寵物及野生動物疾病防治計畫,(93-管理-1.1-動防-01)	主持人	60,000	農委會 動檢局	2004/01/01~2004/12/31
7.	建立嘉義地區野生動物緊急醫療體系暨沿海棲地監護推廣計畫(93農管-3.13-林-01)	主持人	350,000	農委會 林務局	2004/01/01~2004/12/31
8.	嘉義縣鰲鼓濕地生態調查環境復育計畫及整體發展規劃	共同主持人	100000	嘉義縣 政府	2004/04/01~2005/03/31
9.	強化流浪犬處理計畫--動物收容所管理暨鳥類人道保定訓練計畫(94管理-1.5-動防-02)	主持人	200,000	農委會	2005/03/15~2005/12/31
10.	推動動物保護計畫	主持人	125000	農委會	2005/01/01~2005/12/31
11.	八掌溪河系河川情勢調查(1/2)(與本校土木系合作計畫,委託計畫,)	共同主持人	3750,000	經濟部 水利署 第五河 川局	2005/07/01~2006/06/30
12.	鹿隻結核核病壓力素之研究(I)(94農科-13.2.1-檢-B1)	主持人	600,000	農委會 動檢局	2005/01/01~2005/12/31
13.	重要境外動物疫病之預警及管制(1)[94救治調整-檢-02(01)]	主持人	500,000	農委會 動檢局	2005/01/01~2005/12/31
14.	八掌溪河系河川情勢調查計畫(2/2),(與本校土木系合作計畫,委託計畫)	共同主持人	4,100,000	經濟部 水利署 第五河 川局	2005/07/01~2006/06/30
15.	將軍溪河口濕地環境生態調查	共同主持人	998,000	農委會 林務局	2006/01/01~2006/12/31
16.	鹿隻結核核病壓力素之研究(II)(95農科-13.2.1-檢-B1(1))	主持人	600,000	農委會 動檢局	2006/01/01~2006/12/31

17.	貓隻早期絕育對生理行為及性腺激素之影響(95農科-13.2.1-檢-B2)	主持人	550,000	農委會 動檢局	2006/01/01~2006/12/31
18.	應用細菌分離、聚合酶鏈鎖反應、分子檢測法對乳羊潛在性乳房炎病原細菌之監測(96農科-14.2.1-檢-B2(9))	主持人	600,000	農委會 動檢局	2007/01/01~2007/12/31
19.	以即時單引子巢氏PCR快速診緞台灣鹿隻結核分枝桿菌流行之研究(96農科-14.2.1-檢-B2(1))	主持人	650,000	農委會 動檢局	2007/01/01~2007/12/31
20.	強化畜禽水產動物疾病防治:推動草食動物防治計畫(97-管理-1.1-動防-01)	主持人	500,000	農委會 動檢局	2007/01/01~2007/12/31
21.	乳羊生乳源性葡萄球菌屬菌種之快速鑑定、腸毒素及抗藥性基因之監測(97農科-14.2.1-檢-B1(8))	主持人	600000	農委會 動檢局	2008/01/01~2008/12/31
22.	黑面毗鷺棲習地病原監測計畫。	共同主持人	100,000	台南縣 政府	2009/01/01~2009/12/31
23.	乳牛羊及人源性金黃色葡萄球菌之抗藥性、毒力基因型別監測、分析及防治之研究(98農科-9.2.4-檢-B1(16))	主持人	497,000	農委會 動檢局	2009/01/01~2009/12/31
24.	草食動物結核病清淨模式之建立(98農科-9.6.1-檢-B3(Z))	主持人	1,410,000	農委會 動檢局	2009/01/01~2009/12/31
25.	草食動物結核病清淨模式之建立(99農科-9.6.1-檢-B3(14))	主持人	1,400,000	農委會 動檢局	2010/01/01~2010/12/31
26.	天然災害動物死亡處理與疫病控制應變整備計畫(98特別-1.2-動防-01)	共同主持人	400,000	農委會 動檢局	2010/01/01~2010/12/31
27.	乳牛及乳羊乳房炎之防治與研究(99農科-9.2.2-檢-B1(18))	協同主持人	500000	農委會 動檢局	2010/01/01~2010/12/31
28.	草食動物結核病、副結核病陽性場防疫輔導、羊流產防治方法及病因研究探討計畫(100農科-9.61-檢-B4(14))	主持人	1,400,000	農委會 動檢局	2011/01/01~2011/12/31
29.	草食動物結核病陽性場防疫輔導與副結核病陰性乳牛場之建立(101農科-	主持人	1,300,000	農委會 動檢局	2012/01/01~2012/12/31

	10.6.1-檢-B4(15)				
30.	確認副結核病陰性乳牛場及降低草食動物結核病陽性場計畫	主持人	960,000	農委會 動檢局	2013/01/01~2013/12/31
31.	確認副結核病陰性乳羊場及降低草食動物結核病陽性場計畫	主持人	1,150,000	農委會 動檢局	2014/01/01~2014/12/31
32.	降低草食動物結核病陽性場及確認副結核病陰性乳羊場計畫	主持人	1,150,000	農委會 動檢局	2015/01/01~2015/12/31
33.	人畜共通之動物傳染病防治計畫	共同主持人	400,000	農委會 動檢局	2016/01/01~2016/12/31
34.	草食動物結核病陽性場防疫輔導與重要境外疫病之監測	主持人	1,944,000	農委會 動檢局	2016/01/01~2016/12/31
35.	人畜共通之動物傳染病防治計畫	共同主持人	300,000	農委會 動檢局	2017/01/01~2017/12/31
36.	草食動物結核病陽性場防疫輔導與草食動物Q熱之監測	主持人	2,034,000	農委會 動檢局	2017/01/01~2017/12/31
37.	草食動物結核病快速檢驗套組開發與里夫古熱疫病監測	主持人	1,290,000	農委會 動檢局	2017/01/01~2017/12/31
38.	人畜共通之動物傳染病防治(偶蹄類草食動物)	共同主持人	300,000	農委會 動檢局	2018/01/01~2018/12/31
39.	草食動物結核病陽性場防疫輔導與乳羊場弓蟲與披衣菌之監測	主持人	1,983,000	農委會 動檢局	2018/01/01~2018/12/31
40.	人畜共通之動物傳染病防治(偶蹄類草食動物)	共同主持人	300,000	農委會 動檢局	2019/01/01~2019/12/31
41.	草食動物結核病陽性場防疫輔導與羊場Q熱監測及防治技術探討	主持人	970,000	農委會 動檢局	2019/01/01~2019/12/31
42.	人畜共通之動物傳染病防治(偶蹄類草食動物)	共同主持人	300,000	農委會 動檢局	2020/01/01~2020/12/31
43.	草食動物結核病陽性場防疫輔導與羊場Q熱防治技術建立	共同主持人	992,000	農委會 動檢局	2020/01/01~2020/12/31

**實驗室(本校歷屆研究生):**

碩士班(畢業學年度) Master student (Year of graduation) :

林源盛(95), 陳建棠(96), 林欣虹(97), 李研懷(98), 李志展(98), 林恒慶(99), 魏雅君(99), 鍾偉豪

(102), 江守恆(104), 蔡慧英(108), 林恒慶(在學博生), 蔡怡安(在學博生)

**大專生國科會專題計畫:**

江守恆:

題目: 逢機收集牛、羊乳房炎及人源病人分離之金黃色葡萄球菌抗藥性及腸毒素基因研究

執行期限: 101.07.01~102.02.28