

## 劉學陶研究成果(期刊論文研討會專利)

1. 石振宏、林寅申、游國政、劉學陶、杜清富、顏重河。基因轉殖豬乳腺的第九凝血因子之維生素 K 羥基化作用分析。2010。中畜年會。
2. 游國政、顏重河、劉學陶、蘇暉鈞、曾勝義、郭士逢、謝豪晃、杜清富。飼料添加維生素 K 改善基因轉殖母豬乳中重組人類第九凝血因子活性。2010。中畜年會。
3. 劉學陶，2010/09/27、10/08。99 年度豬瘟及口蹄疫撲滅計畫公務獸醫宣導教育訓練：畜牧場自衛防疫、新式養豬(多地式養豬、批次生產及統進統出)。動植物防疫檢疫局(左營蓮潭國際會館、鹿港立德)。
4. 劉學陶，2010/09/28。動物衛生健康研討會：豬場自衛防疫措施。台北縣政府動物防疫所。
5. 劉學陶。2010/10/21、10/28、11/04。99 年度豬瘟及口蹄疫撲滅計畫養豬農民宣導教育訓練：畜牧場自衛防疫、新式養豬(多地式養豬、批次生產及統進統出)。動植物防疫檢疫局(動科所、西螺鎮農會、屏東縣家畜疾病防治所)。
6. C. F. Tu, H. T. Liu, C. M. Chen, T. S. Yang, S. Y. Huang, J. S. Lin, C. S. Cheng, S. F. Guo, S. Y. Tseng, K. C. Yu, L. L. Ho, Y. H. Chen, B. H. Jiang, Y. H. Kuo. 2010. Biosafety Evaluation of Human Factor IX/Porcine Lactoferrin Dual Transgenic Pigs. The 14th Animal Science Congress of the Asian.
7. 劉學陶，2010/04/20-21。2010 豬場管理及疾病防治研討會:豬場自衛防疫。中華民國養豬協會、美國黃豆協會(鹿港立德、走馬瀨農場)
8. 劉學陶，2010/03(養豬新知第十八卷第三期 p5-7 ) 批次管理生產系統。
9. 劉學陶。2009/11/19。98 年度豬場疾病自衛防疫宣導教育講習會：批次生產。桃園縣動物防疫所、平鎮市農會。
10. 劉學陶。2009/11/17。hFIX/pLF 雙基因轉殖豬隻隔離田間試驗及生物安全性評估成果發表會：hFIX/pLF 雙基因轉殖豬隻生長生殖評估及疾病監控，台大集思會議中心。
11. 劉學陶。2009/11/02。98 年度豬場疾病自衛防疫宣導教育講習會：豬場管理與豬隻疾病關係。苗栗縣動物防疫所、通宵鎮公所。
12. 方文德、李素珍、劉學陶、游國政、郭士逢、邱滄貴、曾勝義、劉明薰、杜清富。母豬機械榨乳乳中體細胞數及一般乳成分變化。2009。中畜年會 38。劉學陶，2009，九十八年度豬瘟及口蹄疫撲滅計畫公務獸醫師教育訓練：新式養豬(多地式養豬、統進統出)，行政院農委會動植物防疫檢疫局。
13. 劉學陶，2009，98 年度豬場獸醫師訓練班：豬場管理與豬隻疾病關係，行政院農委會動植物防疫檢疫局。
14. 劉學陶，2009，提昇母豬年產頭數的飼養和營養策略研討會：泰國達年產 30 頭的個案報告，行政院農委會。
15. Tung-Jen Lee, Yu-Hui Chen, Hsueh-Tao Liu, Shih-Han Wang, San-Yuan Huang, Ching-Fu Tu. 2009. Analysis of porcine milk proteome and comparison of protein expression in milk from Hirudin transgenic and non-transgenic sows. 台灣質譜學會年會 poster
16. 劉學陶，2009，飼料筒的型式與採食量有關係嗎？養豬新知第十七卷第二期 P.6-9。
17. 廖震元、劉學陶，(2008/12)專書：豬隻批次生產系統之建立理論與實務(ISBN 978-957-9069-66-3)。
18. Ling, Y. S., G. Z. Yo, H. T. Liu, L. L. Ho, L. L. Lo, C. F. Tu. 2008. A case study of a hermaphrodite pig. 中畜年會
19. Lin, J. S., K. S. Ye, H. T. Liu and J. H. Lin. 2008. Staphylococcus aureus isolated from pork and chicken carcasses in Taiwan: prevalence and antimicrobial susceptibility. Journal of Food Protection.

20. 劉學陶，2008，健康豬隻永續產業經營管理研討會：提高年產上市肉豬頭數的方法-分娩與助產，行政院農委會。
21. Liu, H. T., S. Y. Tseng, K. C. Yu, C. S. Cheng, J. S. Lin, Winston T. K. Cheng, S. C. Wu and C. F. Tu. 2008. Growth Performance of Human Factor IX Transgenic Pigs. The 13th Animal Science Congress of the Asian. Hanoi - Vietnam.
22. Chen, C. M., H. T. Liu and C. F. Tu. 2008. Effects of PCV2 infection in a transgenic SPF pig farm in Taiwan. The 13th Animal Science Congress of the Asian. Hanoi - Vietnam.
23. 劉學陶，2007，96 年度豬瘟及口蹄疫撲滅計畫業務檢討及聯繫會議：養豬場生物安全措施，行政院農委會動植物防疫檢疫局。
24. 劉學陶，2007，第二型豬環狀病毒的遺傳與疫苗和病毒株，養豬新知第十五卷第十二期 P.6-7。
25. 劉學陶，2007，新式養豬模式-隔離多地式飼養研討會：統進統出批次生產之實務規劃，雲林縣養豬協會。
26. 劉學陶，2007，正確使用動物用藥品及防範藥物殘留，宜蘭縣動物防疫所。
27. 劉學陶，2007，批次生產之建立與管理研討會：批次生產與母豬同期化現場應用，英特威公司。
28. 游義德、劉學陶、林志鴻、王裕智、林恩仲、林志勳，2007，生菌劑添加對肥育豬健康與增重之影響，中華農學會報 8(2):157-168。
29. 劉學陶，2006，豬隻疾病與管理研討會：困擾豬質之疾病及防治探討，行政院農委會。
30. 劉學陶，2006，95 年度豬隻產銷履歷表示範戶實務教育訓練：豬隻產銷履歷之批次化飼養，行政院農委會。
31. 劉學陶，2006，提升養豬產業知識研習會：熱緊迫下豬隻飼養管理，花蓮縣養豬協會。
32. 劉學陶，2006，豬隻批次化生產管理，桃園縣養豬事業發展協進會。
33. 劉學陶，2006，台灣個別豬群豬呼吸道病毒性疾病血清學分析，屏科大獸醫碩士論文。
34. 劉學陶，2005，94 年度重要境外動物疫病之預警及管制計畫宣導會：畜牧場消毒及衛生防疫管理措施，中華民國養豬協會。
35. 杜清富、劉學陶，2005，基因轉殖家畜禽隔離田間試驗場之介紹，農業生技產業季刊(2)。
36. 劉學陶、蔡敬屏、莊秀琪、鍾文彬，2005，台灣個別豬群豬呼吸道疾病複合症病原血清學分析，台灣省畜牧獸醫學會九十四年度春季學術研討會。
37. 劉學陶，2004，93 年度豬場防疫與管理研討會，豬隻生產系統的改進養豬協會研習會。
38. 劉學陶，2004，如何規劃豬場的清場與復養，養豬新知第十二卷第一期 P.6-7。
39. 廖震元、劉學陶，2003，專書：豬隻生產系統的理論與實務。
40. 劉學陶，2003，種豬場與肉豬場生產系統的發展趨勢，新化畜產試驗所研討會。
41. 劉學陶，2003，豬場自衛防疫，全省巡迴演講。
42. 劉學陶，2003，中斷疾病循環技術於台灣應用之可行性評估，淡水家衛所研討會。
43. 林志勳、林恩仲、游義德、劉學陶、楊天樹、黃瓊慧，2003，飼料中添加生菌劑對早期離乳仔豬生長性能、血液中膽固醇和三甘酸油酯含量、免疫反應與腸道菌相變化之影響，中華農學會報，第 4 卷第三期。
44. 林恩仲、劉學陶、金悅祖、蔡宗典、陳信良、顏宏達，2002，國內二品種肉豬之平均生長、屠體與肉質性能，中國畜牧年會。
45. Lin, J. S., E. C. Lin, I. T. Yu, H. T. Liu, I. S. Yang and C. H. Huang. 2002. Effect of Probiotic Supplementation on Growth Performance, Serum Cholesterol and Triglyceride, Immune Response and Fecal Bacteria in Early Weaned Piglets.

46. 金悅祖、林志勳、林恩仲、劉學陶，2002，以飼料添加物生產低膽固醇之豬肉及其相關之肉質變化。
47. 黃玉鴻、顏宏達、金悅祖、林恩仲、黎漢龍、劉學陶、鄒會良，2002，比較國產與進口代表性肉豬之遺傳評估及競爭比較分析。
48. Lin, E. C., H. T. Liu, W. T. Fang, H. L. Li, H. L. Tsou, P. C. Yang and H. T. Yen. 2000. Comparison of market pig production between segregated early weaning and continuous flow systems in Taiwan. Animal Production for a Consuming World (AAAP/ASAP joint conference). Vol. 13. p83-84.
49. Liao, C. Y., E. C. Lin, C. H. Huang, H. T. Liu and H. T. Yen. 2000. The stockmanship improvement by training in different types of pig farms. J. Chin. Soc. Anim. Sci. 29(Suppl. 1): 106.
50. Huang, C. H., E. C. Lin, H. T. Liu and Z. X. Lin. 2000. Growth Curve of piglets using segregated early weaning in nursery. J. Chin. Soc. Anim. Sci. 29(Suppl. 1): 110.
51. Huang, C. H., E. C. Lin, H. T. Liu, H. L. Li, Y. K. Hu and S. H. Lin. 2000. Effects of different genotypes of porcine stress syndrome gene on growth and backfat performance using segregated early weaning entrance. J. Chin. Soc. Anim. Sci. 29(Suppl. 1): 109.
52. Huang, C. H., E. C. Lin, H. T. Liu, H. L. Li, Y. K. Hu and S. H. Lin. 2000. Effects of using entrance of segregated early weaning on the growth and backfat traits in testing boars. J. Chin. Soc. Anim. Sci. 29(Suppl. 1): 108.
53. Yang, T. S., H. T. Liu and E. C. Lin. 1999. Comparison of quality characteristics of pork from different market sources. J. Chin. Soc. Anim. Sci. 28(Suppl. 1): 230.
54. Lin, E. C., H. T. Liu, H. L. Li, H. L. Tsou, P. C. Yang and H. D. Yen. 1999. Applications of SEW system in Taiwan after FMD outbreak. J. Anim. Sci. 77 (Suppl. 1): 235.
55. Huang, C. H., E. C. Lin, H. T. Liu, H. L. Li, Y. K. Hu, S. H. Lin, C. Y. Chen, H. L. Tsou, P. C. Yang and H. D. Yen. 1999. Effects of weaning age and weight on the growth performance in nursery in test station using segregated early weaning. J. Chin. Soc. Anim. Sci. 28(Suppl. 1): 99.
56. 劉學陶、黎漢龍、林恩仲、鄒會良、楊平政，1998，隔離早期斷乳應用於中央檢定的效益，中華獸醫誌 24(Suppl.): 64。
57. 陳淑君、方文德、劉學陶、闢玲玲、龐飛、鄭謙仁，1998，豬繁殖與呼吸道症候群病毒藉乳傳播的可能性，臺灣省畜牧獸醫學會暨中華民國獸醫學會 87 年度聯合學術論文發表會。
58. 鄭益謙、劉名允、劉學陶、黎漢龍，1997，豬緊迫綜合症之基因型檢測技術探討，中華獸醫誌 23: 274-282。
59. 劉學陶，1994，種豬常見疾病及處理，八十四年度豬隻特約獸醫師培訓班。
60. 楊平政、蔡慶裕、劉學陶，1993，母豬初乳與血清中假性狂犬病抗體的檢測比較，中華民國獸醫學雜誌 19(4): A25。