

錢桂玉

著作目錄

期刊論文

1. Kuei-Yu Chien, Chi-Chang Huang, Ku-Fu Hsu, Chia-Hua Kuo, Mei-Chich Hsu. (2012, Jan). Swim Training Reduces Meformin Levels in Fructose-Induced Insulin Resistant Rats.. *Journal of Pharmacy & Pharmaceutical Science.*, 15(1):85-93. (SCI). NSC 93-2413-H-261-001.
2. Ku Fu Hsu, Kuei-Yu Chien, Guo Ping Chang-Chien, Su Fan Lin, Pei Hsuan Hsu, Mei-Chich Hsu (2011, Nov). Liquid Chromatography Tandem Mass Spectrometry Screening Method for the Simultaneous Detection of Stimulants and Diuretics in Urine. *Journal of Analytical Toxicology*, 35(9), 665-674.
3. Mei-Chich Hsu, Kuei-Yu Chien, Cheng-Chen Hsu, Kuei-Hui Chan, Borcherng Su (2011). Effects of BCAA, Arginine, and Carbohydrate Combined Drink on Post-Exercise Metabolic Response. *Chinese Journal of Physiology*, 54(2), 71-78.
4. Kuei-Yu Chien , Ting-Ting Chen , Jia Hsu, Ryh-Nan Pan , Jih-Heng Li , Chia-Hua Kuo , Mei-Chich Hsu * (2010, Mar). Sub-Maximal Exercise Alters the Prednisolone Absorption Pattern. *J Pharm Pharmaceut Sci*, 13期 , P.58 -P.66. (SCI). NSC 96-2413-H-179-005.
5. Chien-Te Ho, Chih-Ling Su, Yuh-Feng Liou, Shin-Da Lee, Kuei-Yu Chien, Mu-Tsung Chen, Chia-Hua Kuo (2008, Nov). Aging effects on glycemic control and inflammation for politicians in Taiwan. *Chinese Journal of Physiology*, 51(6), 402-407. (SCI). NSC 96-2413-H-154-003-MY3.
6. Liu, T.C., Lee, S.D., Huang, C.Y., Chien, K.Y., Lin, C.Y., Kuo, C.H (2008, Jun). Effects of short-term detraining on measures of obesity and glucose tolerance in elite athletes. *Journal of Sports Sciences.*, 26(9), 919-925. NSC 96-2413-H-154-003-MY3.
7. Te-Chih Liu a; Yung-Yang Liu b; Shin-Da Lee c; Chih-Yang Huang de; Kuei-Yu (2008, Jun). Effects of short-term detraining on measures of obesity. *Journal of Sports Sciences*, 26期, P.919 — P.925. (SCI).
8. Chien, K.Y., Chen, S.C., Lin, W.J., Lo, H.T., Chen, H.J., Hsu, M.C. (2008). Relation to health-related fitness and web-based physical activity records in college students.. *Journal of Physical Education and Recreation*, 14(2), 13-19.
本人為第一作者.
9. Kuo, M.C., Chou, C.H., Ho, C.F., Lee, H.H., Chang, W.H., Lin, T.W., Hou, C.W.,

- Chien, K.Y., Liu, T.C., Kuo, C (2006, Dec). Glucose tolerance and insulin sensitivity following a 1-week volleyball competition. *Chinese Journal of Physiology*, 49(3), 147-51. NSC 93-2413-H-261-009.
10. 錢桂玉、許美智（2012年08月）。營在起跑點-運動員營養致勝祕笈。科學月刊，512, 80-83。本人為第一作者。
 11. 錢桂玉（2012年07月）。運動員營養需求與飲食要領。料理台灣，4,57-60。本人為第一作者。
 12. 錢桂玉、甘乃文、林雅麗（2012年03月）。水中運動訓練對中老年人健康之效益。運動生理暨體能學報，14, 11-21。（已接受）。NSC 99-2410-H-179-016。本人為第一作者、通訊作者。
 13. 許美智、曹立妍、錢桂玉、林淑芬、張簡國平（2011年06月）。1968-2008年奧運運動禁藥陽性率分析。運動研究，20(1), 1-9。本人為通訊作者。
 14. 黃重禎、許美智、錢桂玉（2011年06月）。高齡者身體組成評量法適用性探討。運動生理暨體能學報，13, 23-32。NSC 98-2410-H-424-002。本人為通訊作者。
 15. 錢桂玉（通訊作者）、陳淑貞、張鳳儀。（2011年02月）。單次水陸運動生理反應之比較。大專體育，111:83-92。（SCI）。NSC 99-2401-H-424-017。
 16. 錢桂玉、陳淑貞、張鳳儀（2011年02月）。單次水中與陸上運動之生理反應比較。大專體育，112, 47-56。NSC 99-2410-H-424-017。本人為第一作者、通訊作者。
 17. 甘乃文、許政成、張清泉、錢桂玉、祁崇溥、林永華（2011年01月）。指長比率（食指：無名指）與體適能之相關性。大專體育學刊，13(2), 196-205。
 18. 林雨薇、錢桂玉、許美智（2010年10月）。老年人肌肉減少症的成因與影響。大專體育，110期，P.85-P.91。（SCI）。
 19. 錢桂玉、許美智（2009年04月）。胰島素阻抗者之減重策略。大專體育，101, 186-191。本人為第一作者、通訊作者。
 20. 錢桂玉（2008年）。舞者飲食攝取建議。北體舞蹈，7, 86-90。本人為第一作者。

專書

1. 許美智、詹貴惠、錢桂玉、李淑玲（2011年06月）。運動營養學（ISBN：9789866860966）（1）。臺北市，台灣：華都文化。
2. 劉黃麗娟、錢桂玉、劉怡廷、葉國芳、余良玲（2010年07月）。活躍老化-懷舊與回憶活動帶領手冊（ISBN：9789868632806）（1）。桃園縣平鎮市，台灣：桃園縣教育志工聯盟出版。
3. 林文忠、錢桂玉、陳淑貞、林勁帆、黃蕙娟、陳美雪、羅盛安（2008年03月）。初級健康體適能指導員培訓手冊。苗栗縣，台灣：私立育達商業技術學院。

4. 林文忠、錢桂玉、陳淑貞、羅盛安、鄭琬屏（2008年03月）。體適能檢測員培訓手冊。苗栗縣，台灣：私立育達商業技術學院。

研討會論文

1. Chien, Kuei-Yu., Chin, Pei-Sung., Lin, Ching-Hung., Huan, Chi-Huang., Chang, Huan-Cheng., Chen, Lee-hwa (2012). Motion Ability and Fibronectin Level in relation to Flexibility in Prefrail Older Adults. 1st Asia Pacific Clinical Epidemiology and Evidence-Based Medicine Conference, Kuala Lumpur, Malaysia. NSC 100-2410-H-179-014. 本人為第一作者、通訊作者.
2. Lee-Hwa Chen, Pei-Sung Chin, Jou-Min Tung, Chia-Hao Chou, Chin-Chueh Tsai, Kuei-Yu Chien (2012). Prediction of total fat mass and lean body mass by ultraoungraphy in a Taiwanese older population. 1st Asia Pacific Clinical Epidemiology and Evidence-Based Medicine Conference, Kuala Lumpur, Malaysia. NSC 100-2410-H-179-014. 本人為通訊作者.
3. Nai-Wen Kan, Kuei-Yu Chien, Mei-Chich Hsu, Yung-Hua Lin, Yea-Li Lin (2012). The changes of muscle blood flow and oxy-hemoglobin saturation after different exercise intensity in water.. 59 th Annual Meeting of the American College of Sports Medicine, San Francisco, USA. NSC 99-2410-H-179-016. 本人為通訊作者.
4. Chung-Chen Huang, Mei-Chich Hsu, Kuei-Yu Chien (2011). Comparison of ultrasonic and skinfold caliper measurements on subcutaneous adipose tissue thickness in elderly. 58th Annual Meeting of the American College of Sports Medicine, Indianapolis, USA. NSC 98-2410-H-424-002. 本人為通訊作者.
5. Kuei-Yu Chien., Nai-Wen Kan., Shu-Lin Lee, Mei-Chich Hsu., Chun-Sen Hsu (2011). The comparison of motions on rhythm, rating of perceived exertion and visual analogue scale from low to high exercise intensity in water. 5th Asia-Pacific Conference on Exercise and Sports Science, Shanghai, China. NSC 99-2410-H-179-016. 本人為第一作者.
6. Mu-Tsung Chen, Li-chen Lee, Nai-Wen Kan, Kuei-Yu Chien (2011). Nutrition Behavior Survey: Comparison between Young Baseball Player and General Population of School-Aged Children.. 58th Annual Meeting of the American College of Sports Medicine, Indianapolis, USA. 本人為通訊作者.
7. Sheng-An Lo, Shu-Chen Chen, Shu-Chih Chen, Kuei-Yu Chien (2011). Comparisons of the waist-to-hip ratio between bioimpedance analysis and four sites of tape measurement. 58th Annual Meeting of the American College of Sports Medicine, Indianapolis, USA. 本人為通訊作者.
8. Shu-Lin Lee, Nai-Wen Kan, Mei-Chich Hsu, Chen-Yu Tsai, and Kuei-Yu Chien

- (2011). The responses of oxidative stress after exercise on land and in water.. 5th Asia-Pacific Conference on Exercise and Sports Science, Shanghai, China. NSC 99-2410-H-179-016. 本人為通訊作者.
9. Chung-Chen Huang, Sheng-An Lo, Mei-Chich Hsu, Li-Lan Fu, Kuei-Hui Chan, Feng-Yi Chang, Kuei-Yu Chien (2010). Effects of modified Tai Chi training program on hematological parameters in the elderly. 57th Annual Meeting of the American College of Sports Medicine, Baltimore, Maryland, USA. NSC 98-2410-H-424-002. 本人為通訊作者.
 10. Kuei-Yu Chien, Ku-Fu Hsu, Chia-Hua Kuo, Mei-Chich Hsu. (2010). Swimming training reduced metformin concentration after single dosage of administration in insulin resistance rats.. 57th Annual Meeting of the American College of Sports Medicine, Baltimore, Maryland, USA. NSC 93-2413-H-261-001. 本人為第一作者.
 11. Kuei-Yu. Chien, L, Liuhuang, Y, Liou (2010). Profiles of elderly participants in community-based reminiscence activity.. 20th IUHPE World Conference on Health Promotion, Geneva, Switzerland. 本人為第一作者.
 12. Li-chuan Liuhuang, Kuei-yu Chien , Yi-ting Liou (2010). From telling to performing – what reminiscence work can contribute to creative ageing.. Joint World Conference on Social Work and Social Development, Hong Kong, China.
 13. Li-chuan Liuhuang, Yi-ting Liou, Kuei-yu Chien (2010). What reminiscence-based activities can do to empowerment construction – a multistakeholders' approach to community care. 20th IUHPE World Conference on Health Promotion, Geneva, Switzerland.
 14. Sheng-An Lo, Kuei-Yu Chie, Shu-Chen Chen, Kuei-Hui Chan, Wen-Jong Lin (2010). Metabolic Aging is Accelerated by Obesity in Late Adolescence. 57th Annual Meeting of the American College of Sports Medicine, Baltimore, Maryland, USA. 本人為通訊作者.
 15. Chien Kuei-Yu, Chia-Chi Chou , Yi-Jen Huang, Ching-Hung Lin, Te-Chih Liu, Chiu Chou Chen. (2009). Gender differences of upper muscle strength and oxygen hemoglobin saturation in elderly residential home.. 19th IAGG World Congress of Gerontology and Geriatrics, Paris, France. 本人為第一作者.
 16. Chien K.Y., Chen, S.C., Chen, H.J., Lin, W.J. (2008). The relationship between health-related fitness and web-based physical activity records in college.. 2nd International Congress of Physical Activity and Public Health, Amsterdam, Netherlands. 本人為第一作者.
 17. Chien, K.Y., Hsu, K.F., Hsu, M.C., Pan, R.N., Kuo, C.H., Ivy, J.L. (2007). Effects of metformin administration with swimming training in fructose induced insulin resistance rats.. 54th Annual Meeting of the American College of Sports

Medicine, New Orland, USA. 本人為第一作者。

18. Hsu, K.F., Chien, K.Y., Kuo, C.H., Pan, R.N., Hsu, M.C. (2006). Effects of single bout of swimming exercise combined with metformin administration on glucose tolerance in fructose-induce insulin resistance rats.. 5th PPCR, Hong Kong. NSC 93-2413-H-261-001.
19. 田玉笛、錢桂玉、張煥禎、林勁宏、陳麗華（2012年）。無衰弱期不同等級之中年人身體功能表現比較。2012體育運動學術團體聯合年會暨學術研討會，台北，台灣。
20. 林家輝、林晉利、錢桂玉（2012年）。對高齡者身體功能有益之伸展活動要素。2012國際運動生理及體能領域學術研討會，台北，台灣。NSC 100-2410-H-179-014。本人為通訊作者。
21. 張士強、陳麗華、陳淑貞、周家豪、錢桂玉（2012年）。肢段圍與雙能量X光吸收光譜之全身肌肉量與脂肪量之關聯。2012體育運動學術團體聯合年會暨學術研討會，台北，台灣。本人為通訊作者。
22. 張惠雄、林家輝、錢桂玉（2012年）。柔軟度對於高齡者的健康及獨立生活能力之影響。2012年育達商業科技大學休閒運動學術研討會，台北，台灣。NSC 100-2410-H-179-014。本人為通訊作者。
23. 甘乃文、錢桂玉、林永華、許美智、林雅麗（2011年）。不同節拍水中跑步動作對女性之生理及血液生化值的影響。第十屆華人運動生理及體適能學者學會、2011台灣運動生理暨體能學會年會暨學術研討會，高雄，台灣。NSC 99-2410-H-179-016。本人為通訊作者。
24. 陳婉菁、張鳳儀、錢桂玉（2011年）。水中運動對身體運動量之個案探討。第十屆華人運動生理及體適能學者學會、2011台灣運動生理暨體能學會年會暨學術研討會，高雄，台灣。NSC 99-2410-H-179-016。
25. 陳麗華、錢桂玉、林勁宏、黃啟煌、陳雅琳（2011年）。不同性別、年齡社區高齡者衰弱症與身體表現差異。2011體育運動學術團體聯合年會暨學術研討會，台北，台灣。NSC 100-2410-H-179-014。
26. 錢桂玉、甘乃文、林雅麗、陳婉菁、詹淑珠（2011年）。中高齡女性從事水適能課程之運動強度初探。第十屆華人運動生理及體適能學者學會、2011台灣運動生理暨體能學會年會暨學術研討會，高雄，台灣。NSC 99-2410-H-179-016。本人為第一作者。
27. 錢桂玉、甘乃文、傅麗蘭、許美智（2011年）。低衝擊運動對中高齡之健康效益-從實證研究到實證應用。2011活躍老化-樂齡學習成果展暨學術研討會，桃園，台灣。NSC 99-2410-H-179-016。本人為第一作者。
28. 劉黃麗娟、錢桂玉、劉怡廷（2009年）。社區、青年志工與非營利組織－競爭與合作關係的再檢視。2009桃園縣志願服務研討會，桃園，台灣。
29. 陳淑貞、陳鴻仁、錢桂玉、林文忠（2008年）。三分鐘登階、800公尺及1600公尺跑／走成績之關聯度探討。2008體育運動學術團體聯合年會暨學術研討

會，台北，台灣。