

Wen-Yu Liu, PhD, PT

School of Physical Therapy
Graduate Institute of Rehabilitation Science
Chang Gung University
Wenhua 1st Rd., Guishan Dist.
Taoyuan City 33302
Taiwan, R.O.C.

Telephone: 886-3-211-8800*3492

E-mail: wylpt@mail.cgu.edu.tw

EDUCATION

1998 ~ 2001 Doctor of Philosophy, Pediatric Physical Therapy, Programs in Rehabilitation Sciences, College of Nursing and Health Professions, MCP Hahnemann University, Philadelphia, P.A., USA. (on July 1, 2002 MCP Hahnemann University merged into Drexel University)

*Dissertation Topic: **Anticipatory Postural Adjustments in Children with Cerebral Palsy and Children with Typical Development during Forward Reach Tasks in Standing*** (Degree Advisor: Sarah Westcott McCoy)

1992 ~ 1995 Master of Art Degree in Physical Therapy Management of Developmental Disabilities, Department of Physical Therapy, School of Education, New York University, N.Y., N.Y., USA

*Thesis Topic: **The Use of Developmental Instruments in Evaluating Gross Motor Disorders*** (Degree Advisor: Jeanne R Charles)

1986 ~ 1990 Bachelor of Science, School of Rehabilitation Medicine, Chung-Shan Medical and Dental College, Taiwan, Republic of China (ROC)

WORK HISTORY

August, 2015 ~ Now

Associate Professor

August, 2006 ~ July, 2015

Assistant Professor

Department of Physical Therapy, Graduate Institute of Rehabilitation Science, Chang-Gung University, Taiwan

February, 2002 ~ July, 2006

Adjunct Assistant Professor, Department of Physical Therapy, Graduate Institute of Rehabilitation Science, Chang-Gung University, Taiwan

November, 2001 ~ July, 2006	Physical Therapist, Department of Physical Medicine and Rehabilitation, Pediatric Rehabilitation Center, Chang-Gung Memorial Hospital ~ Taoyuan Branch, Taiwan
July, 1996 ~ December, 1997	Adjunct Instructor, Department of Physical Therapy, Chang-Gung University, Taiwan
February, 1996 ~ July, 1997	Adjunct Instructor, Department of Special Education, Shin-Jwu Teacher College, Taiwan
July, 1995 ~ December, 1997	Physical Therapist, Department of Rehabilitation Medicine, Children' s Hospital in Lin-Kou Medical Center, Chang-Gung Memorial Hospital, Taiwan
March, 1994 ~ October, 1994	Physical Therapist, The Western Queens Developmental School, Inc., N.Y.
October, 1992 ~ February, 1994	Physical Therapist, The Shield Institute for the Mentally Retarded and Developmental Disability (Flushing Facility), N.Y.
July, 1990 ~ July, 1992	Physical Therapist, Department of Rehabilitation Medicine, Tai-Chung Rehabilitation Hospital, Taiwan Teaching Assistant, Department of Rehabilitation Medicine, School of Rehabilitation Medicine, Chung-Shan Medical and Dental College, Taiwan

HONORS AND AWARDS

The 4th National Golden Palm Tree Award (第四屆早期療育棕櫚獎) (2006/10/29)~Chinese Association of Early Intervention Profession (中華民國發展遲緩兒童早期療育協會) & Child welfare Bureau, Ministry of the Interior, Taiwan (內政部兒童局)

Dissertation Award, Section on Pediatrics, American Physical Therapy Association.

“Anticipatory Postural Adjustments in Children with Cerebral Palsy and Children with Typical Development during Functional Reach Tasks in Standing” , 2001.

Clinical Specialist in Pediatric Physical Therapy (PCS) by the American Board of Physical Therapy Specialties (ABPTS) - April 26, 1999~April, 2009.

GRANT ACTIVITIES

Principle Investigator

1. Liu W.Y., Lien H. Y. Adaptation and Clinical Feasibility of Powered Mobile Stander Toys for Young Children with Cerebral Palsy(腦性麻痺幼童之站立電動遊戲車的改良設計及臨床測試評估)(106/01/01 ~ 108/12/31) – Funded by Ministry of Science and Technology (科技部)
更名為 Adaptation and Clinical Feasibility of Powered Mobile Stander Toys for Children with Motor Delay(動作遲緩兒童之站立電動遊戲車的改良設計及臨床測試評估)
MOST 107-2218-E-182-002 -
MOST 106-2218-E-182-002 -
2. Liu W.Y., Wong A.M.K, Lin Y. H., Lee, Y. C. Family-centered service in the hospital-based outpatient pediatric facilities for children with motor delays(在醫療機構兒童門診中對於有動作遲緩的兒童以家庭為中心的服務模式之探討(2015/8/1~2016/7/31(1/2) ; 2016/8/1~2018/7/31(2/2)) – Funded by Chang Gung Memorial Hospital (長庚醫學研究計劃)
(2/2)CMRPD1E0192
(1/2)CMRPD1E0191
3. Liu W.Y., Lin Y. H., Cheng C. H. Relationships between Center of Pressure Measures and Neuromotor Assessments for Infants during the First Year of Life (嬰幼兒第一年的壓力中心量測與神經動作評估之相關性)
(2011/12/01~2013/11/30) – Funded by Chang Gung Memorial Hospital (長庚醫學研究計劃)
CMRPD1A0661
4. 劉文瑜、陳嘉玲。醫療機構兒童發展聯合評估暨早期療育服務與指標建構計劃。(2012/01/13~2012/03/31) ~ Funded by Department of Health (DOH) (行政院衛生署國民健康局)
PMRPD1B0071

5. Liu W.Y., Wang H. S., Lien H.Y. , Wong A.M.K, Lin Y.H., Cheng C.H. Postural Stabilities in the Various Sensory Conditions and Balance Training of Children with Tourette Syndrome (妥瑞症兒童在不同感覺情境下的姿勢穩定度與平衡訓練) (2010/08/01~2012/07/31) – Funded by National Science Council, Taiwan, ROC (行政院國家科學委員會)
NSC 99-2314-B-182 -019
6. Liu W.Y., Wang H. S., Lien H.Y. , Lin Y.H., Wong A.M.K. Gait Analysis in Children with Typical Development and Tourette Syndrome (妥瑞症兒童與健康發展兒童的步態分析) (2010/4/1~ 2012/3/31) – Funded by Chang Gung Memorial Hospital (長庚醫學研究計劃)
CMRPD190151
7. Liu W.Y., Wang H. S., Wong A.M.K., Lien H.Y., Chen, C.L., Lin Y.H. Acquisition of Anticipatory Postural Adjustments in Children with Tourette Syndrome and Typical Development (健康兒童與妥瑞症的兒童之前置性姿勢調整學習) (2008/12/01~ 2010/07/31) – Funded by Chang Gung Memorial Hospital (長庚醫學研究計劃)
CMRPD170521
8. Liu W.Y., Wong A.M.K., Lien H.Y. Acquisitions of Anticipatory Postural Adjustments in Typically Developing Children, Healthy Adults, and Subjects with Movement Disorders (健康兒童與成人和有動作障礙的兒童與成人之前置性姿勢調整學習)(2007/12/01~ 2009/11/30) – Funded by Chang Gung Memorial Hospital (長庚醫學研究計劃)
CMRPD160431
9. Liu W.Y., Wong A.M.K., Lien H.Y. Effect of Massed Practice Training on Anticipatory Postural Adjustments in Children with Cerebral Palsy (大量練習訓練對於腦性麻痺兒童前置性姿勢控制的影響)(2006/02/01~ 2009/01/31) – Funded by Chang Gung Memorial Hospital (長庚醫學研究計劃)
CMRPD160031

10. Liu W.Y., Wong A.M.K., Chen, C.L. Health-Related Quality of Life in Children with Cerebral palsy (腦性麻痺兒童之健康相關生活品質)(2006/08/01~2007/12/31) – Funded by National Science Council, Taiwan, ROC (行政院國家科學委員會)
NSC 95-2614-H-182A-001
11. Liu W.Y., Wong A.M.K., Lien H.Y., Lin Y.H., Chen, C.L. Musculoskeletal Considerations for Anticipatory Postural Adjustments in Children with Cerebral Palsy during Forward Reach Tasks in Standing ~Phase II (肌肉骨骼系統對腦性麻痺的兒童在站立伸手向前的前置性姿勢調整的影響 - 第二階段)(2004/08/01~ 2006/01/31) – Funded by National Science Council, Taiwan, ROC (行政院國家科學委員會)
NSC 93-2314-B-182A-065
12. Liu W.Y., Wong A.M.K., Lien H.Y., Lin Y.H., Chen, C.L. Musculoskeletal Considerations for Anticipatory Postural Adjustments in Children with Cerebral Palsy during Forward Reach Tasks in standing(肌肉骨骼系統對腦性麻痺的兒童在站立伸手向前的前置性姿勢調整的影響) (2003/08/01~2004/01/31) – Funded by National Science Council, Taiwan, ROC (行政院國家科學委員會)
NSC 92-2314-B-182A-033
13. Liu W.Y. Clinical Research Grant Award, Section on Pediatrics, American Physical Therapy Association. "Anticipatory Postural Adjustments in Children with Cerebral Palsy and Children with Typical Development during Functional Reach Tasks in Standing" , 2000.

Co-Investigator

1. 林燕慧(Principle Investigator)、劉文瑜、侯玉真。應用服務學習之體驗於物理治療專業素養教育養成：建構設計、執行與成效評估。(Service learning for physical therapy education in professionalism development : Design, implementation and evaluation) (2016/08/01~2017/07/31) – Funded by Ministry of Science and Technology (科技部)
MOST 105-2511-S-182 -011 -
2. 侯玉貞(Principle Investigator)、林燕慧、劉文瑜。入門級物理治療專業教育教學方法：實證系統性文獻回顧。(2015/07/01~ 2016/06/30) – Funded by Chang Gung Memorial Hospital (長庚醫學研究計劃)
CDRPG6E0021
3. 郭重顯(Principle Investigator)、劉文瑜、蘇東弘。具嵌入式感測系統之移動式機器人足部外骨骼結構下之復健訓練系統開發(Development of Mobile Robotic Leg Exoskeleton for Lower Extremity Rehabilitation and Training with Embedded Sensor Deployments) (2012/08/01~ 2015/07/31) – Funded by National Science Council, Taiwan, ROC (行政院國家科學委員會)
NSC 101-2221-E-011-065-MY3-
4. 鄭智修(Principle Investigator)、王兆麟、陳伯旭、林燕慧、劉文瑜、頸部肌肉疲勞對於慢性頸痛患者之頭部穩定與姿勢控制的影響:身體調節機制與復健運動訓練療效之探討(Effect of neck muscle fatigue on the head stabilization and postural control in patients with chronic neck pain: implication for the control mechanisms and rehabilitation exercises) (2011/08/01~ 2012/11/31) – Funded by National Science Council, Taiwan, ROC (行政院國家科學委員會)
NSC 100-2314-B-182-030-
5. 郭重顯 (Principle Investigator)、李維楨、林其禹、林紀穎、陳建中、蘇順豐、鍾聖倫、項天瑞、葉正桃、蕭坤安、林燕慧、劉文瑜。智慧型輕量化移動載具前瞻技術」跨領域研究專案計畫: 下肢肢體障礙人士及老人之室內載具整合輔助系統 – Funded by National Science Council, Taiwan, ROC (行政院國家科學委員會)
(2/2) (2010/11/01 ~ 2011/10/31) NSC 99-2218-E-011-002-

(1/2) (2009/11/01 ~ 2010/10/31) NSC 98-2218-E-011-017-

6. Lin Y.H. (Principle Investigator), Chou S.W., Lien H.Y., Liu W.Y., Li Y.C. The study of trunk muscle fatigue during walking on a treadmill: Assessment and training (跑步機上步行之軀幹肌肉疲勞研究: 評估與訓練) – Funded by National Science Council, Taiwan, ROC (行政院國家科學委員會) (2009/08/01 ~ 2011/07/31)

NSC 98-2410-H-182-022-MY2

7. Chen C.L. (Principle Investigator), Hong W.H., Hsu. H.C., Chen C.Y., Hung J.W., Liu W.Y. A Longitudinal Study of Movement and Participation in Life Activities of Young Children with Cerebral Palsy in Taiwan (台灣地區年幼腦性麻痺兒童動作及日常生活參與度長期追蹤研究) (2009/08/01 ~ 2012/07/31) – Funded by National Science Council, Taiwan, ROC (行政院國家科學委員會)

NSC 98-2314-B-182 -006 -MY3

8. Lin Y.H. (Principle Investigator), Wong A.M.K., Lien H.Y., Liu W.Y., Li Y.C. Muscular control in patients with low back disorders during executing pushing task: Assessment and Training. (下背疾患病人於執行推進任務時其軀幹肌肉控制之分析: 評估與訓練)(2008/12/01~ 2009/11/31) – Funded by Chang Gung Memorial Hospital (長庚醫學研究計劃)

CMRPD170551

指導通過國科會補助大專學生參與專題研究計畫的學生名單

年度	學生	計劃名稱
99	伊薇靜	妥瑞兒童的感覺訊息處理 (2010/07/01~2011/02/28)

[NSC-99-2815-C-182-012-B](#)

PUBLICATIONS

Peer-Reviewed Journals

English – SCI/SSCI

1. Hou YJ, Liu WY*, Lin YH, Lien HY, Wong AMK, Chen CM. A Pediatric Service-Learning Program in Physical Therapy Education. *Pediatr Phys Ther*. 2018 Apr;30(2):149-154. (SCI 2016 Impact Factor: 0.851; Ranking: 52/65 (80%) in REHABILITATION; Ranking: 105/121 (86.8%) in PEDIATRICS) [BMRP652 to Liu](#), [CDRPG6E0021 to Hou](#) and [BMRP349 to Lin](#), [MOST 105-2511-S-182-011 to Lin](#)
2. Jeng SC, Chang CW, Liu WY, Hou YJ, Lin YH*. Exercise training on skill-related physical fitness in adolescents with intellectual disability: A systematic review and meta-analysis. *Disabil Health J*. 2017 Apr;10(2):198-206. doi: 10.1016/j.dhjo.2016.12.003. Epub 2016 Dec 19. (SCI 2017 Impact Factor: 1.858; Ranking: 19/65 (29.2%) in REHABILITATION)
3. Yeh KK, Liu WY*, Wong AMK, Chung CY, Lien YR, Chuang YF. Intra-observer reliability of Prechtl's method for the qualitative assessment of general movements in Taiwanese infants. *J Phys Ther Sci*. 2016 May;28(5):1588-1594. (SCI 2014 Impact Factor: 0.392; Ranking: 61/64 (95.3%) in REHABILITATION) [CMRPD1A0661](#)
4. Cheng CH, Su HT, Yen LW, Liu WY, Cheng HY. Long-term effects of therapeutic exercise on nonspecific chronic neck pain: a literature review. *J Phys Ther Sci*. 2015 Apr;27(4):1271-6. (SCI 2013 Impact Factor: 0.198; Ranking: 62/63 (98.4%) in REHABILITATION)
5. Huang WP, Wang CC, Hung JH, Chien KC, Liu WY, Cheng CH, Ng HH, Lin YH*. Joystick-controlled video console game practice for developing power wheelchairs users' indoor driving skills. *J Phys Ther Sci*. 2015 Feb;27(2):495-8. doi: 10.1589/jpts.27.495. Epub 2015 Feb 17. (SCI 2013 Impact Factor: 0.198; Ranking: 62/63 (98.4%) in REHABILITATION) [EMRPD190351](#), [EMRPD1A0361](#), [EMRPD1D0291](#), & [CMRPD1B0331](#)
6. Yu WH, Liu WY, Wong AM, Wang TC, Li YC, Lien HY*. Effect of forced use of the lower extremity on gait performance and mobility of post-acute stroke patients. *J Phys Ther Sci*. 2015 Feb;27(2):421-5. doi: 10.1589/jpts.27.421. Epub

2015 Feb 17. (SCI 2013 Impact Factor: 0.198; Ranking: 62/63 (98.4%) in REHABILITATION)

7. Liu WY, Lin YH, Lien HY, Hsu LY, Tsai YJ, Liao CF, Tang SF*. Within-session acquisition of anticipatory postural adjustments during forward reaching task. Clin Neurol Neurosurg. 2015 Feb;129 Suppl 1:S53-7. doi: 10.1016/S0303-8467(15)30013-5. PMID: 25683314. (SCI 2013 Impact Factor: 1.248; Ranking: 155/194 (79.9%) in CLINICAL NEUROLOGY; 116/204 (56.9%) in SURGERY) [CMRPD160431](#)
8. Liu WY, Hsu YT, Lien HY, Wang HS, Wong AM*, Tang SF, Lin YH. Deficits in sensory organization for postural stability in children with Tourette syndrome. Clin Neurol Neurosurg. 2015 Feb;129 Suppl 1:S36-40. doi: 10.1016/S0303-8467(15)30010-X. PMID: 25683311 (SCI 2013 Impact Factor: 1.248; Ranking: 155/194 (79.9%) in CLINICAL NEUROLOGY; 116/204 (56.9%) in SURGERY) [NSC 99-2314-B-182 -019](#)
9. Lai CJ, Liu WY, Yang TF, Chen CL*, Wu CY, Chan RC. Pediatric Aquatic Therapy on Motor Function and Enjoyment in Children Diagnosed with Cerebral Palsy of Various Motor Severities. J Child Neurol. 2015 Feb; 30(2):200-8. (SCI 2013 Impact Factor: 1.666; Ranking: 50/118 (42.4%) in PEDIATRICS; 128/194 (66.0%) in CLINICAL NEUROLOGY) [NSC 101-2314-B-182-004-MY3 & CMRPG 3A0541](#)
10. Liu WY, Lin PH, Lien HY, Wang HS*, Wong AM, Tang FT. Spatio-temporal gait characteristics in children with Tourette Syndrome: A preliminary study. Res Dev Disabil. 2014 May 23; 35(9): 2008-14. (SSCI 2015 Impact Factor: =1.877; Ranking: 8/71 (11.3%) in REHABILITATION; 7/39(17.9%) in EDUCATION, SPECIAL) [CMRPD190151](#)
11. Cheng CH, Cheng HY, Chen CP, Lin KH, Liu WY, Wang SF, Hsu WL*, Chuang YF. Altered Co-contraction of Cervical Muscles in Young Adults with Chronic Neck Pain during Voluntary Neck Motions. J Phys Ther Sci. 2014 Apr; 26(4): 587-90. (SCI 2013 Impact Factor: 0.198; Ranking: 62/63 (98.4%) in REHABILITATION) [NSC100-2314-B-182-030](#), [CMRPD190231](#), [CMRPD1B0501](#), & [NTU-CDP-102R7835](#)
12. Liu WY, Chen FJ, Lin YH, Kuo CH*, Lien HY, Yu YJ. Postural alignment in

- children with bilateral spastic cerebral palsy using a bimanual interface for powered wheelchair control. *J Rehabil Med*. 2014 January; 46(1): 39-44. (SCI 2013 Impact Factor: 1.895; Ranking: 16/63 (25.4%) in REHABILITATION) NSC 99-2218-E-011-002- & NSC 98-2218-E-011-017-
13. Jeng SC, Yeh KK, Liu WY, Huang WP, Chuang YF, Wong AM, Lin YH*. A physical fitness follow-up in children with cerebral palsy receiving 12-week individualized exercise training. *Res Dev Disabil*. 2013 November; 34(11): 4017-4024. (SSCI 2014 Impact Factor: =1.877; Ranking: 8/71 (11.3%) in REHABILITATION; 7/39(17.9%) in EDUCATION, SPECIAL) CMRPG3C0861
 14. Chen CL, Shen IH, Chen CY, Wu CY, Liu WY*, Chung CY. Validity, responsiveness, minimal detectable change, and minimal clinically important change of Pediatric Balance Scale in children with cerebral palsy. *Res Dev Disabil*. 2013 March; 34(3): 916-922. (SSCI 2013 Impact Factor: 2.735; Ranking: 2/69 (2.9%) in REHABILITATION; 1/37(2.7%) in EDUCATION, SPECIAL) NSC 98-2314-B-182-006-MY3 & CMRPG 391671-3
 15. Chen CL*, Wu KP, Liu WY, Cheng HY, Shen IH, Lin KC. Validity and clinimetric properties of the Spinal Alignment and Range of Motion Measure in children with cerebral palsy. *Dev Med Child Neurol*. 2013 August; 55(8): 745-50. (SCI 2013 Impact Factor: 3.292; Ranking: 8/118 (6.8%) in PEDIATRIC; 49/194 (25.3%) in CLINICAL NEUROLOGY) NSC 98- 2314-B-182- 006-MY3 & CMRPG 391671- 3
 16. Chen CL, Chen CY, Chen HC, Liu WY, Shen IH*, Lin KC. Potential predictors of changes in gross motor function during various tasks for children with cerebral palsy: A follow-up study. *Res Dev Disabil*. 2013 January; 34(1):721-728. (SSCI 2013 Impact Factor: 2.735; Ranking: 2/69 (2.9%) in REHABILITATION; 1/37(2.7%) in EDUCATION, SPECIAL) NSC93-2314-B-182A-201 & NSC96-2314-B-182A-044-MY2
 17. Lin YH*, Kuo CH, Ng HH, Liu WY, Lien HY. Bimanual gliding control for indoor power wheelchair driving. *J Rehabil Res Dev*. 2013 March; 50(3): 357-366. (SCI 2013 Impact Factor: 1.688; Ranking: 25/63 (39.7%) in REHABILITATION) NSC 97-3114-E-011-002- & NSC 98-2218-E-011-017

18. Chen YC, Chou SW, Tseng HM, Liu WY, Ke YJ, Lin YH*. Physical fitness of patients with nonspecific low back pain who performed a progressive four-week fitness exercise program. *J Phys Ther Sci*. 2012 September; 25:725-729. (SCI 2013 Impact Factor: 0.198; Ranking: 62/64 (96.9%) in REHABILITATION)
19. Chung CY, Liu WY, Chang CJ, Chen CL*, Tang SFT, Wong AMK. The relationship between parental concerns and final diagnosis in children with developmental delay. *J Child Neurol*. April 2011; 26(4): 413-419. (SCI 2013 Impact Factor: 1.666; Ranking: 50/118 (42.4%) in PEDIATRICS; 128/194 (66.0%) in CLINICAL NEUROLOGY)
20. Chen CL*, Ke JY, Lin KC, Wang CJ, Wu CY, Liu WY. Anthropometric and fitness variables associated with bone mineral density and broadband ultrasound attenuation in ambulatory children with cerebral palsy. *J Child Neurol*. 2011 April; 26(5):552-559. (SCI 2013 Impact Factor: 1.666; Ranking: 50/118 (42.4%) in PEDIATRICS; 128/194 (66.0%) in CLINICAL NEUROLOGY) NSC 93-2314-B-182A-201 and 96-2314-B-182A-044-MY2
21. Chen CL, Lin KC, Wu CY, Chen CH, Liu WY, Chen CY*. Developmental profiles and temperament patterns in children with spastic cerebral palsy: relationships with subtypes and severity. *J Formos Med Assoc*. 2011 August; 110(8):527-536. (SCI 2013 Impact Factor: 1.695; Ranking: 57/156 (36.5%) in MEDICINE, GENERAL & INTERNAL) Health Administration of Executive Yuan, Taiwan, GMRPG360101
22. Lee YC, Wu CY, Liaw MY, Lin KC, Tu YW, Chen CL*, Chen CY, Liu WY. Developmental Profiles of Preschool Children with Spastic Diplegic and Quadriplegic Cerebral Palsy. *Kaohsiung J Med Sci*. 2010 July; 26(7):341-349. (SCI 2013 Impact Factor: 0.805; Ranking: 102/124(82.3%) in MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL)
23. Liu WY, Hou YJ, Wong AMK, Lin PS, Lin YH, Chen CL*. Relationships between Gross Motor Functions and Health-related Quality of Life of Taiwanese Children with Cerebral Palsy. *Am J Phys Med Rehabil*. 2009 June; 88(6):473-483. (SCI 2013 Impact Factor: 2.012; Ranking: 13/62 (21.0%) in REHABILITATION; 23/81 (28.4%) in SPORTS SCIENCES) NSC 95-2614-H-182A-

001

24. Liu WY*, Zaino CA, & McCoy SW. Anticipatory Postural Adjustments in Children with Cerebral Palsy and Children with Typical Development. *Pediatr Phys Ther.* 2007; 19(3):188-95. Erratum in: *Pediatr Phys Ther.* 2009 January; 21(1):52. (SCI 2013 Impact Factor: 1.294; 71/118 (60.2%) in PEDIATRICS; 35/63 (55.6%) in REHABILITATION)
25. Liao HF*, Liu YC, Liu WY, Lin YT. Effectiveness of Loaded Sit-to-Stand Resistance Exercise for Children with Mild Spastic Diplegia: A Randomized Clinical Trial. *Arch Phys Med Rehab.* 2007 January; 88(1):25-31. (SCI 2013 Impact Factor: 2.441; Ranking: 9/64 (14.1%) in REHABILITATION) NSC 95-2614-H-182A-001

English – EI

26. Kuo CH, Chen TS, Chen JJ, Lin YH, Liu WY. Human-centered wheelchairs: Bimanual gliding interface with heart rate monitoring. In: *Advanced Intelligent Mechatronics (AIM), 2012 IEEE/ASME International Conference on.* IEEE, 2012. p. 208-213. (2013 SJR indicator 0.213)

English – Not SCI/SSCI/EI

27. Liu WY, Wang HS, Hsu LY, Wong AMK, Chen CL, Lien HY*. Health-related Physical Fitness Management for a Child with Tourette Syndrome. *Chang Gung Med J* 2011; 34(6 Suppl): 4-9.
28. Liu WY, Hou YJ, Liao HF, Lin YH, Chen YY, Wong AMK*. A Preliminary Study of the Development, Validity, and Reliability of a Caregiver Questionnaire on Health-Related Quality of Life in Children with Cerebral Palsy. *Chang Gung Med J* 2010; 33(6): 646-658.
29. Chen CL, Lin KC, Chen CH, Chen CC, Liu WY, Chung CY, Wu CY*. Factors Associated with Motor Speech Control in Children with Spastic Cerebral Palsy. *Chang Gung Med J* 2010; 33(4): 415-423.
30. Chen JYS, Lin KC, Chen CY, Chen CL*, Liu WY, Liaw MY, Wu CY, Hsu HC. Comparison between Hospital-based and Community-based Services for the

- Special Health Care Needs of Children with Developmental Delays. Chang Gung Med J, 2010; 33(2): 164-173.
31. Chen CL, Chen CY, Lin KC, Chen KH, Wu CY, Lin CH, Liu WY*, Hsu HC. Relationships between Developmental Profiles and Ambulatory Ability in A Follow-up Study of Preschool Children with Spastic Quadriplegic Cerebral Palsy. Chang Gung Med J 2010; 33(5): 524-531.
 32. Chen CL, Chen KH, Lin KC, Wu CY, Chen CY, Wong AMK, Chung CY, Liu WY*. Comparison of Developmental Pattern Change in Preschool Children with Spastic Diplegic and Quadriplegic Cerebral Palsy. Chang Gung Med J 2010; 33(4): 407-414.
 33. Chen CL, Wu CY, Chen HC*, Hong WH, Liu WY, Wong AMK, Chung CY, Hsu HC. Application of A Novel Integrated Pointing Device Apparatus for Children with Cerebral Palsy. Chang Gung Med J 2006; 29(4): 395-400.
 34. Liu WY, Wong AMK, Lien HY, Lin YH*, Tang FT, Chen CL. Postural Adjustments between Two Different Verbal Instructions in Children with Cerebral Palsy and Children with Typical Development. Formosa Journal of Physical Therapy, 2002; 27: 283-291.

中文

35. 汪家琦、張鑑如、陳柏熹、劉文瑜、陳嘉玲*、蔡志謙、傅仁輝、周麗端、朱世明。學齡前兒童動作發展篩檢量表之開發與驗證 - 初步研究(Developing and Validating a Screening Scale for Assessing Preschool Children's Motor Development: A Preliminary Study)。台灣復健醫學雜誌，2015；43(3)，239 - 250。
36. 劉文瑜、潘懿玲、蘇慧菁、洪若華*、廖華芳、黃暄雅、楊建志、孫世恆、莊育芬。對一位腦性麻痺兒童和其家庭進行以家庭為中心之團隊協力問題解決過程。物理治療，2015；40(1)，18-26。
37. 劉文瑜、王鐘賢、何靖雯*。應用 ICF 架構探討智能障礙者的老化。物理治療，2013；38(2)，126-136。
38. 鄭智修*、蘇皓琮、劉文瑜、王淑芬、徐璋勵、莊育芬。系統性回顧：退化性頸椎脊髓病變病患的非手術及術後之運動訓練策略。物理治療，2013；38(4)，279-

285。

39. 潘懿玲、黃靄雯、劉文瑜、廖華芳*。以 ICF-CY 為基礎的兒童物理治療評估表之應用：個案報告。物理治療，2013；38(1)：69-87。
40. 劉文瑜、連恒裕、黃美涓、蔡意茹*、邵耀華、許智欽。以 Wii Fit 電子遊戲為身體壓力中心的視覺回饋練習對於正常發展兒童之前置性姿勢調整的影響。物理治療，2012；37(4)：309-319。
41. 劉文瑜、陳芳婕、郭重顯、林燕慧*、鄭智修、陳廷碩、俞玉智。初步比較腦性麻痺兒童使用搖桿式與雙邊滑動式操控介面操作電動輪椅之姿勢排列。物理治療，2011；36(3)：216-224。
42. 鄭曉倩*、黃維彬、劉文瑜。學齡腦性麻痺兒童接受物理治療體適能訓練之初步成效報告。物理治療，2011；36(4)：71-79。
43. 劉文瑜、俞玉智、郭重顯、林燕慧*、李言貞、廖佳芳。兒童室內輪椅操控移動測試之發展及初步信效度評估。物理治療，2011；36(3)：196-207。
44. 劉文瑜、廖佳芳、連恒裕、鄭智修、黃美涓、林燕慧*。以國際健康功能與身心障礙分類系統分析互動式電腦遊戲對於腦性麻痺兒童的影響：系統性回顧。物理治療，2010;35(3):251-262。
45. 劉文瑜、陳怡蓁、彭曼筠、黃維彬、林燕慧*、連恒裕。發展性舞蹈運動訓練對於發展障礙兒童的動作精練程度之影響：可行性研究。物理治療，2010；35(1)：51-59。
46. 劉文瑜、李淑貞、廖華芳*、鄭素芳、王慧儀、孫世恆、成戎珠、黃維彬、羅鴻基、潘懿玲、洪千婷、藍婉淑、葉采青、吳雪玉。兒童物理治療專科相關能力要求標準的文獻回顧與建議。物理治療，2009;34(6):372-382。
47. 劉文瑜、侯玉真*、黃美涓、洪禎雯、黃維彬、鄭曉倩、汪玉珍。學齡前腦性麻痺兒童的健康相關生活品質。物理治療，2009，34(4):235-243。
48. 劉文瑜、蔡意茹、黃美涓、林燕慧、許智欽、連恒裕*。Wii Fit 訓練對於一名腦性麻痺兒童前置性姿勢調整的影響。物理治療，2009，34(3)：201-208。
49. 林佩萱、陳貞吟、劉文瑜*、連恒裕、黃維彬、林燕慧。中風病人接受足踝肌內效貼紮(kinsio taping)後行走速度變化：個案報告。物理治療，2009，34(5)：304-309。
50. 侯玉真、林燕慧、劉文瑜*、關永基、黃湘茹、陳俊賢。臨床問題：是否有任何量測工具可以用來量測腦性麻痺兒童的健康相關生活品質變化?物理治療，2007；

32(6) : 333-344。

51. 高宜暄、楊怡君、邱議霆、鍾佳英、黃美涓、劉文瑜*。調整式限制-誘發動作治療對一名患有腦性麻痺伴隨右半邊麻痺的兒童的臨床應用。物理治療，2007；32(5) : 282-290。
52. 周珮琪、陳玉瑩、林燕慧、連恒裕、黃維彬、劉文瑜*。兒童下肢肌肉骨骼系統測試之信度及與平衡功能相關性。物理治療，2007；32(4) : 217-225。
53. 張蕙如、連恒裕、黃美涓、鄭素芳、洪維憲、劉文瑜*。大量練習平衡訓練對於腦性麻痺兒童前置姿勢調整的影響-個案報告。物理治療，2007；32(3) : 123-130。
54. 陳玉瑩、劉文瑜*、張嘉獻、黃美涓、陳嘉玲、黃維彬。腦性麻痺兒童接受下肢軟組織鬆動手術之文獻及病歷回顧。物理治療，2005；30(3) : 139-147。
55. 劉文瑜、林燕慧*、黃維彬、陳美慧、郭侃佩、陳嘉玲。高危險群動作發展遲緩嬰幼兒家長對施行團體治療早期介入的主觀性評估 - 初步報告。物理治療，2000；25(4) : 201-214。

Dissertation

Liu WY. Anticipatory postural adjustments in children with cerebral palsy and children with typical development during forward reach tasks in standing. [Doctoral Dissertation. Research] MCP Hahnemann University ** Ph.D. (295 p) 2001.

Books/Chapters

1. 廖華芳主編。廖華芳、林惠芳、楊美華、蘇慧菁、林美媛、陳順隆、黃靄雯、劉文瑜、郭雲鼎、陳杰峰、謝予鑫、林幸君、梁忠詔、郭煌宗。(以上依姓氏筆畫順序排列) (2013)。以社區為基礎的兒童早期介入工作手冊。委託單位；王長庚公益信託/台北市。執行單位：中華民國發展遲緩早期療育協會/花蓮市。發行人：王永在。出版者：財團法人王詹樣社會福利慈善基金會。ISBN : 9789868872424。
2. 劉文瑜。第十章 小兒物理治療臨床處置的實證應用。吳英黛(主編):實證物理治療。台北市：禾楓書局，2013。ISBN:9866287408
3. 廖華芳、劉文瑜。腦性麻痺。廖華芳等:小兒物理治療(三版)。台北市：禾楓書局，2011。ISBN:9866287203

4. 劉文瑜。第一章 專業素養(1-4 電療安全、1-5 成人個案與家屬之溝通、1-6 兒童個案與家長之溝通)。吳英黛(主編):新進醫事人員教案系列(5)物理治療教案。台北縣：財團法人醫院評鑑暨醫療品質策進會，2011。ISBN:9868627249
5. 陳嘉玲主編。李冠逸、施淳俐、陳嘉惠、黃靄雯、劉文瑜、謝明慧、鍾佳英、羅慧珊 (以上依姓氏筆畫順序排列)。童手童腳動動腦-0-6 歲兒童居家療育手冊第一冊 (0-3 歲)。委託單位；王長庚公益信託/台北市。研發單位：長庚大學早期療育研究所/桃園縣。出版者：財團法人王詹樣社會福利慈善基金會，2012。
6. 陳嘉玲主編。編輯成員：張敬賢、許芸可、陳嘉惠、劉文瑜、謝明慧、鍾佳英、羅慧珊 (以上依姓氏筆畫順序排列)。童手童腳動動腦-0-6 歲兒童居家療育手冊第二冊 (3~4.5 歲)。研發單位：長庚大學早期療育研究所/桃園縣。出版者：財團法人王詹樣社會福利慈善基金會，2012。

LICENSES & CERTIFICATES

Clinical Specialist in Pediatric Physical Therapy (PCS) by the American Board of Physical Therapy Specialties (ABPTS) - April 26, 1999 ~ April 26, 2009

Physical Therapy License in the state of PA, USA (PT-012536-L) ~ June 7, 1999

Tscharnuter Akademie for Movement Organization (TAMO) Certification - August, 1998

TES (Therapeutic Electrical Stimulation) Certification - December 1996

Physical Therapy License in Taiwan, Republic of China - November 1996

NDTA, Inc. / Bobath 8-week course in the treatment of children with cerebral palsy Certification (BC-1025-95) - February 1995

SIPT (Sensory Integration and Praxis Tests) Certification (118642) - December 1994

Physical Therapy License in the state of NY, USA (13206) - January 1993

PROFESSIONAL SERVICE:

National Service

1. Health Promotion Administration, Ministry of health and Welfare, Taiwan, ROC(行政院衛生福利部國民健康局) Consultant in Early intervention (早期療育 督考委員) 2013 ~ 2017
2. Taiwan Physical Therapy Association(社團法人臺灣物理治療學會)
 - 臨床教學評鑑委員會 04/2014 ~ Present
 - Membership Representative [會員代表 (第四~五屆)] 03/2014 ~ 02/2020
中華民國物理治療學會
 - Membership Representative [會員代表 (第一~三屆)] 03/2005 ~ 04/2014
 - Child Welfare Council [身心障礙寄兒童福利委員會] 02/2008 ~ 04/2014
 - Continue Education Council [繼續教育委員會] 02/2008 ~ 04/2014
 - Treasury [財務委員會] 03/2008 ~ 03/2011
 - Committee on Specialty Council (Leader of Pediatric Section) [臨床專科委員會 小兒次專科委員會] 03/2008 ~ 03/2011
 - 臨床實習標準化 小兒物理治療(含教育系統介入)組 委員 03/2005 ~ 02/2008
3. Taiwan Association of Child Development and Early Intervention (TACDEI) 臺灣兒童發展早期療育協會 第八屆
 - 會員代表 03/2017~
 - 04/2017

中華民國發展遲緩兒童早期療育協會會員代表

- 會員代表 ■ 04/2014~03/2017
- 4. Corporation Aggregate National Federation of Associations of Physical Therapists, Taiwan R.O.C. (社團法人中華民國物理治療師公會全國聯合會)
■ 繼續教育學分認證委員會 委員 2008~2014
- 5. American Physical Therapy Association, Section on Pediatrics, Member 1993 ~ 2017
- 6. World Confederation for Physical Therapy (WCPT) International Organisation of Physical Therapists in Paediatrics (IOPTP), Taiwan ROC Delegate 2010 ~ 2017

Regional Service

- 7. Department of Health, Taipei City Government(台北市政府衛生局) Consultant in Early intervention (早期療育督考委員) 2012 ~ Present
- 8. The Cerebral Palsy Association of Taoyuan(桃園市腦性麻痺協會) 理事 08/2008 ~ 08/2011

University Service

- 9. 圖書諮詢委員會 委員 95 學年度迄今
- 10. 教師代表 105 學年度
- 11. 學生社團評鑑委員會 委員 101 學年度

OTHERS

- 社團法人臺灣物理治療學會 學生論文獎評審委員：第七十三次學術論文研討會-台北(2017/3/18)
- 中華民國物理治療學會 學術研討會 學生論文獎評審：第六十次學術論文研討會·台北 (2010/3/21)
座長：第五十四次·台北 (2007/4/22)、第五十八次·台北 (2009/3/7)

中華民國發展遲緩兒童早期療育協會

論文評審：第六屆，台北 (2005/10)

全國發展遲緩兒童早期療育論文發表大會

The combined meeting of the 6th Asia
Western Pacific Region (AWP) of World
Confederation for Physical Therapy
(WCPT) & the 12th Asian Confederation
for Physical Therapy (ACPT)

Moderator : Taichung, Taiwan
(09/08/2013)

國科會

專題研究計畫初審委員

中華民國物理治療學會雜誌

審稿員

Am J Phys Med Rehabil

審稿員

Dev Neurorehabil

Res Dev Disabil.

Rehabilitation Research and Practice

Gait and Posture

教師資格

外審教授：耕莘專校 97年10月

PRESENTATIONS

International Conferences

1. Hou YJ, Liu WY, Lin YH, Chen CM, Lien HY, Wong AMK (2015, July). Systematic Review on Teaching Methods for Physical Therapist Professional Entry Level Education across Different Countries. Poster presentation presented at the 7th International Shared Decision Making (ISDM) Conference and the 4th International Society for Evidence-Based Health Care (ISEHC) Conference, Australia.
2. Hung JH, Liu WY*, Lin YH (2015, May). Preliminary Cross-Cultural Adaptation and Validation of the Measure of Processes of Care (MPOC-56) in Taiwan. Poster presentation presented at the World Confederation for Physical Therapy (WCPT) Congress 2015, Singapore.
3. Chu SY, Wu YC, Liu WY*, Lin YH, Hung JH (2015, May). Inter-Rater Reliabilities of Body Functions and Structures of Upper Extremity in Children with Cerebral Palsy: a Preliminary Study. Poster presentation presented at the World Confederation for Physical Therapy (WCPT) Congress 2015, Singapore.
4. Hung JH, Liu WY*, Lin YH, Wong AMK (2014, November). A Systematic Review and Cross-Cultural Comparisons of Parent-Reported Instruments for Assessing Family-Centered Services in Pediatric Rehabilitation. Platform presentation presented at the 3rd International Society of Evidence-Based Healthcare (ISEHC) Conference 2014, Taiwan.
5. Wang CC, Lin YH*, Liu WY (2014, November). Reliability of Lumbar Lordosis Measurement: A Systematic Review. Platform presentation presented at the 3rd International Society of Evidence-Based Healthcare (ISEHC) Conference 2014, Taiwan.
6. Guo SL, Liu WY*, Lien HY, Lin YH, Wong AMK, Chen FJ (2014, May). Anticipatory and compensatory postural adjustments during forward reaching tasks between dominant and non-dominant hand in collegiate students. Platform presentation presented at the Singapore International Physiotherapy (SIP) Congress 2014, Singapore.

7. Guo SL, Lien HY, Chen FJ, Lin YH, Liu WY* (2013, September). Anticipatory Postural Adjustments during Forward Reaching Tasks between Dominant and Non-Dominant Hand in Collegiate Students. Poster presented at the combined meeting of the 6th WCPT-AWP (Asia Western Pacific Region (AWP) of World Confederation for Physical Therapy (WCPT)) & 12th ACPT (Asian Confederation for Physical Therapy) Congress 2013, Taichung, Taiwan.
8. Chen CY, Liu WY*, Wang CM, Wong AMK (2013, September). Pediatric Physical Therapy for Children with Prader-Willi Syndrome and Review of the Related Literature. Poster presented at the combined meeting of the 6th WCPT-AWP (Asia Western Pacific Region (AWP) of World Confederation for Physical Therapy (WCPT)) & 12th ACPT (Asian Confederation for Physical Therapy) Congress 2013, Taichung, Taiwan.
9. Chang CH, Liu WY*, Wang HS, Hsu YT (2013, September). Motor Abilities in Children with Tourette Syndrome. Poster presented at the combined meeting of the 6th WCPT-AWP (Asia Western Pacific Region (AWP) of World Confederation for Physical Therapy (WCPT)) & 12th ACPT (Asian Confederation for Physical Therapy) Congress 2013, Taichung, Taiwan.
10. Yang YJ, Lin YS, Wang HS, I WJ, Liu WY* (2013, September). Tic Severity and Behavioral Problems in Children with Tourette Syndrome. Poster presented at the combined meeting of the 6th WCPT-AWP (Asia Western Pacific Region (AWP) of World Confederation for Physical Therapy (WCPT)) & 12th ACPT (Asian Confederation for Physical Therapy) Congress 2013, Taichung, Taiwan.
11. Lin PH*, Liu WY, Wang HS, Lien HY, Tang FT, Wong AMK (2013, January). Atypical Gait Performances in Children with Tourette syndrome. Platform presented at the Combined Section Meeting 2013 of the American Physical Therapy Association (Pediatrics Section), San Diego, California, USA.
[CMRPD160431](#)

12. Liu WY, Chen FJ*, Lin YH, Kuo CH, Lien HY, Yu YJ (2013, January). Postural Alignments in Children with Bilateral Spastic Cerebral Palsy using a Bimanual Access Device for Powered Wheelchair Driving. Poster presented at the Combined Section Meeting 2013 of the American Physical Therapy Association (Pediatrics Section), San Diego, California, USA. [NSC 99-2218-E-011-002 & NSC 99-2218-E-011-017](#)
13. Tsai SC*, Liu WY, Wang CM, Wong AMK, Lein R, Cheng CH, Chen FJ (2012, May) Inter-Rater Reliability and Validity of the Harris Infant Neuromotor Test in Taiwanese Infants. Poster presented at the 3rd Asia-Oceanian Conference of Physical and Rehabilitation Medicine (AOCPRM), Bali, Indonesia. [CMRPD1A0661](#)
14. Yeh KK*, Wong AMK, Liu WY, Lein R (2012, May). Intra-rater reliability of Prechtl's method on the qualitative assessment of general movements based on the video recordings on Taiwanese infants, Platform presented at the 3rd Asia-Oceanian Conference of Physical and Rehabilitation Medicine (AOCPRM), Bali, Indonesia. [CMRPD1A0661](#)
15. I WJ, Liu WY*, Wang HS, Lin YH, Lien HY (2012, May). Sensory Processing Disorder in Children with Tourette Syndrome. Poster presented at 7th World Congress for NeuroRehabilitation (WCNR) in Melbourne, Australia. [NSC 99-2815-C-162-012-B](#)
16. Hsu YT, Liu WY*, Wang HS, Lien HY, Wong AMK, Tang FT (2012, May). Deficits in Sensory Organization for Postural Control in Children with Tourette Syndrome, Poster presented at 7th World Congress for NeuroRehabilitation (WCNR) in Melbourne, Australia. [NSC 99-2314-B482-019](#)
17. Tsai FT, Hung YC, Jhong YJ, Liao CF, Liu WY, Cheng CH (2010, July 14~July 16). Effects of Intensive Reach Forward Practices while Standing on Reach Movement in Healthy Young Adults: A Pilot Study. Poster presented at the Eleventh International Symposium on the 3D Analysis of Human Movement (3DMA-10), Conference, San Francisco, California, USA.

18. Liu WY, Lin PH, Wang HS, Tang FT, Wong AMK, Lien HY (2010, April 29~May 2). The Effect of Walking Speed on the Gait of Children with Tourette Syndrome: A preliminary Study. Poster presented at the 2nd Asia-Oceanian Conference of Physical and Rehabilitation Medicine, Taipei, Taiwan, ROC.
19. Liu WY, Liao CF, Lin YH, Lien HY, Wong AMK, Cheng CH (2010, April 29~May 2). The Effect of the Interactive Computer Play Training in Children with Cerebral Palsy: A systematic Review. Poster presented at the 2nd Asia-Oceanian Conference of Physical and Rehabilitation Medicine, Taipei, Taiwan, ROC.
20. Liu WY, Lin YH, Lien HY, Hsu LY, Tsa YJ, Liao CF, Tang FT (2010, April 29~May 2). Within-session Acquisition of Anticipatory Postural Adjustments during Forward Reaching Task. Poster presented at the 2nd Asia-Oceanian Conference of Physical and Rehabilitation Medicine, Taipei, Taiwan, ROC.
21. Chang-Chien HF, Liu WY, Huang WP, Yeh KK, Chen YC, Jeng SC, Wong AMK (2010, April 29~May 2). Practice Pattern Groups in the Pediatric Inpatient Physical Therapy Programs – Preliminary Study. Platform presentation presented at the 2nd Asia-Oceanian Conference of Physical and Rehabilitation Medicine, Taipei, Taiwan, ROC.
22. Lee SC, Jeng SC, Huang WP, Wang CM, Ke JY, Wong AMK, Liang FC, Liu WY (2010, April 29~May 2). Group-based Physical Therapy Early Intervention for Infants with Developmental Delay: Two Case Reports. Platform presentation presented at the 2nd Asia-Oceanian Conference of Physical and Rehabilitation Medicine, Taipei, Taiwan, ROC.
23. Liu WY, Lin PH, Lien HY, Wang HS, Wong AMK, Tang FT (2010, January). Gait Performances in Children with Tourette Syndrome: A Preliminary Study. Poster presented at the Section on Pediatrics Annual Conference (SoPAC) in 2010 of the American Physical Therapy Association in collaboration with International Organisation of Physical Therapists in Paediatrics (IOPTP), Orlando, Florida, USA.

24. Liu WY, Hsu LY, Wang HS, Lien HY, Wong AMK, Chen CL (2010, January). Anticipatory Postural Adjustments in Children with Tourette Syndrome and Typical Development. Poster presented at the Section on Pediatrics Annual Conference (SoPAC) in 2010 of the American Physical Therapy Association in collaboration with International Organisation of Physical Therapists in Paediatrics (IOPTP), Orlando, Florida, USA.
25. Lo YM, Liu WY, Wang HS, Lien HY, Jeng SC, Tsai YT, Huang YT (2008, August/September). Body Functions and Structures in Children with Tourette Syndrome: Comparison with a Matched Control Group. Poster presented at the 10th International Congress of the Asian Confederation for Physical Therapy 2008 in Makuhari, Chiba, Japan.
26. Ou NC, Liu WY, Wang HS, Lien HY, Hsu LY, Hwang WB, Wu CY, Wu HS (2008, August/September). Physical Activities and Participations in Children with Tourette Syndrome: Comparison with a Matched Control Group. Poster presented at the 10th International Congress of the Asian Confederation for Physical Therapy 2008 in Makuhari, Chiba, Japan.
27. Liu TC, Tsai YJ, Liu WY, Lien HY, Lin YH, Hsu LY (2008, August/September). Motor Coordination Patterns in Healthy Subjects when Playing WiiFit. Poster presented at the 10th International Congress of the Asian Confederation for Physical Therapy 2008 in Makuhari, Chiba, Japan.
28. Ho PC, Wang HS, Liu WY, Lin YH, Wong AMK, Hsu LY, Tsai YT, Huang YT (2008, August/September). Health-Related Quality of Life in Children with Tourette Syndrome. Poster presented at the 10th International Congress of the Asian Confederation for Physical Therapy 2008 in Makuhari, Chiba, Japan.
29. Wang YJ, Liu WY, Lin RI, Wong AMK, Jeng SC (2008, August/September). Health-related Quality of Life at Age 5-7 Years in Preterm Very-low-birth-weight Children without Major Impairments. Poster presented at the 10th International Congress of the Asian Confederation for Physical Therapy 2008 in Makuhari, Chiba, Japan.

30. Chou PC, Liu WY, Lien HY, Wong AMK, Lin YH (2008, June). Effects of simulated crouch stance on postural adjustments in children with cerebral palsy and typical development. Poster presented at the annual conference & exposition of the American Physical Therapy Association 2008 in San Antonio, Texas, USA.
31. Liu WY, Hsu LY, Lien HY, Wang HS, Wong AMK, Chen CL (2008, June). Physical therapy management in a child with Tourette syndrome. Poster presented at the annual conference & exposition of the American Physical Therapy Association 2008 in San Antonio, Texas, USA.
32. Hou YJ, Liu WY, Wong AMK, Chen CL, Lin PS, Hong JW (2007, June). Relationships among Gross Motor Functions and Health-related Quality of Life in Children with Cerebral Palsy. Poster presented at World Confederation Physical Therapy 2007 in Vancouver, Canada.
33. Chang HJ, Liu WY, Lien HY, Wong AMK, Jeng SF, Hung WH (2007, June). Effect of Massed Practice Training on Anticipatory Postural Adjustments in Children with Cerebral Palsy. Poster presented at World Confederation Physical Therapy 2007 in Vancouver, Canada.
34. Liu WY, Westcott SL. (2002, November). Anticipatory Postural Adjustments Between Children with Typical Development during Forward Reach Tasks in Standing. Poster presented at the 8th General Assembly of Asian Confederation for Physical Therapy, Bangkok, Thailand.
35. Liu WY, Westcott SL, Karduna A. (2002, February). Comparison of Kinematic, Kinetic and Electromyographic Measurements of Anticipatory Postural Adjustments Between Children with Typical Development and Children with Cerebral Palsy during Forward Reach Tasks in Standing. Platform presented at the Combined Section Meeting of the American Physical Therapy Association (Pediatrics Section), Boston, Massachusetts.

36. Liu WY, Zaino CA, Westcott SL (2001, February). Anticipatory Postural Adjustments in Children with Cerebral Palsy and Children with Typical Development during Functional Reaching: A Center of Pressure (COP) study. Poster presented at the Combined Section Meeting of the American Physical Therapy Association (Pediatrics Section), San Antonio, Texas.
37. Liu WY, Valvano J, Ju YH (2001, February). Use of Phase Plot Methodology to Describe Lower Extremity Coordination during Practice of a Novel Motor Skill by Children with Cerebral Palsy. Poster presented at the Combined Section Meeting of the American Physical Therapy Association (Pediatrics Section), San Antonio, Texas.
38. Liu WY, Inverso WBJ, Palisano RJ, Majsak MJ (1999, March). Identifying and Describing Characteristics of Problem-Based Learning Facilitators: A Preliminary Report. Poster presented at 12th Annual Research and Scholarship Conference, School of Health Professions, MCP Hahnemann University, Philadelphia, Pennsylvania.
39. Liu WY, Thawinchai N, Palisano RJ, Valvano J (1999, February). The Inter-Rater Reliability and Stability of the Gross Motor Function Classification System. Poster presented at the Combined Section Meeting of the American Physical Therapy Association (Pediatrics Section), Seattle, Washington.

Platform Presentation ~ Mandarin

40. 洪若華、劉文瑜*、廖華芳等(一〇六年三月). “對台灣發展遲緩兒童以 ICF-CY 為基礎之家長訓練工作坊經驗分享” 口頭報告，第七次 ICF 學術研討暨論文發表大會，台北市。口頭論文發表第一名
41. 蔡瑋祺、劉文瑜*、連恆裕、郭香蘭(一〇四年七月). “健康大學生坐在穩定與不穩定椅面情況下的姿勢控制” 口頭報告，中華民國物理治療學會第七十次學術研討會，台北。
42. 伊薇靜、蔡生盡、劉文瑜*、鄭智修(一〇二年十月). “6 至 8 個月嬰幼兒姿勢下壓力中心量測對於阿爾伯塔嬰幼兒動作評估和哈理斯嬰幼兒神經動作測試之相關性探討” 口頭報告，中華民國發展遲緩兒童早期療育協會第十四屆發展遲緩兒童早期療育論文發表大會，新北市。~醫療類口頭論文發表論文優選獎

43. 許雅婷、劉文瑜*、王輝雄、黃美涓、林燕慧、連恆裕(一〇〇年三月). “妥瑞症兒童與正常兒童在正常與改變感覺情境的姿勢穩定度：初步研究” 口頭報告，中華民國物理治療學會第六十二次學術研討會，台北。
44. 俞玉智、劉文瑜*、林燕慧、郭重顯、廖佳芳(九十九年九月). “兒童室內輪椅推進能力測試之發展及初步信效度評估” 口頭報告，中華民國物理治療學會第六十一次學術研討會，台中。
45. 廖佳芳、劉文瑜*、連恆裕、蔡意茹、林燕慧、徐琳雅(九十八年九月). “大學生接受 Wii Fit 平衡訓練後的平衡之改變” 口頭報告，中華民國物理治療學會第五十九次學術研討會，台南。
~[入選學生口頭論文獎的入選名單](#)
46. 林佩萱、連恆裕*、劉文瑜、張亦婷、朱婉婷、鄭曉倩(九十八年三月). “兒童步態加速策略以及觀察步行比之變化” 口頭報告，中華民國物理治療學會第五十八次學術研討會，台北。
47. 吳韋緯、林佩欣、劉文瑜、連恆裕*(九十八年三月). “近代運動治療對於慢性腦中風患者上肢動作功能的影響：隨機控制型研究之整合分析” 口頭報告，中華民國物理治療學會第五十八次學術研討會，台北。
48. 徐琳雅、劉文瑜*、王輝雄、黃維彬、鄭曉倩(九十七年九月). “妥瑞症兒童身體功能與結構，活動及參與與配對控制組之比較” 口頭報告，中華民國物理治療學會第五十七次學術研討會，台中。
~[學生口頭論文獎 第二名](#)
49. 蔡意茹、劉文瑜*、連恆裕、林燕慧、黃美涓、黃維彬(九十七年九月). “使用 WiiFit 時健康成人的前置性姿勢調節” 口頭報告，中華民國物理治療學會第五十七次學術研討會，台中。
50. 劉文瑜*、王輝雄、徐琳雅、黃維彬、鄭曉倩(九十七年九月). “利用國際功能架構分類瞭解妥瑞症兒童的挑戰：文獻回顧及初步研究報告” 口頭報告，中華民國發展遲緩兒童早期療育協會第九屆發展遲緩兒童早期療育論文發表大會，台中。
51. 張雅慈、劉文瑜、黃美涓、連恆裕*(九十七年三月). “中風患者肩關節損傷對生活品質之衝擊-初報” 口頭報告，中華民國物理治療學會第五十六次學術研討會，台北。
52. 游雯琇、劉文瑜*、張玉霖、陳嘉玲、陳國鼎、黃美涓、楊怡君、楊建志、鍾佳英(九十六年九月). “唇顎裂兒童的物理治療” 口頭報告，中華民國發展遲緩兒童早期療育協會第八屆發展遲緩兒童早期療育論文發表大會，台北。
53. 徐琳雅、劉文瑜*、連恆裕、黃美涓、鄧復旦、陳嘉玲(九十六年四月). “腦性麻痺及正常發展兒童之前置性姿勢調整的動作學習” 口頭報告，中華民國物理治療學會第五十四次學術研討會，台北。
~[入選學生口頭論文獎的入選名單](#)

54. 陳滿惠、劉文瑜*、林如立、陳嘉玲、游雯琇、楊怡君、邱議靈(九十五年十月). “肌肉粒腺體病變兒童的物理治療處理：兩個案報告及文獻回顧” 口頭報告，中華民國發展遲緩兒童早期療育協會第七屆發展遲緩兒童早期療育論文發表大會，台北。
55. 侯玉真、劉文瑜*、黃美涓、陳嘉玲、關永基、黃維彬、鄭曉倩(九十五年十月). “學齡前腦性麻痺兒童的健康相關生活品質” 口頭報告，中華民國發展遲緩兒童早期療育協會第七屆發展遲緩兒童早期療育論文發表大會，台北。
56. 李佳穎、楊建志、劉文瑜*、陳嘉玲、黃美涓(九十五年九月). “臨床人員的假設為導向流程分析架構第二版(HOAC-II)應用：一名有氣切且需仰賴呼吸器的腦性麻痺兒童之單階段介入” 口頭報告，中華民國物理治療學會第五十三次學術研討會，台中。
57. 蘇雅惠、楊建志、劉文瑜*、黃美涓、楊怡君(九十四年十月). “一名有氣切管且需仰賴呼吸器的腦性麻痺兒童之物理治療個案報告” 口頭報告，中華民國發展遲緩兒童早期療育協會第六屆全國發展遲緩兒童早期療育論文發表大會，台中。
58. 楊建志、張玉霖、楊熾璇、劉文瑜*、黃美涓、陳嘉玲(九十四年十月). “結合物理治療及音樂治療原則之腦性麻痺兒童訓練的初步報告” 口頭報告，中華民國發展遲緩兒童早期療育協會第六屆全國發展遲緩兒童早期療育論文發表大會，台中。
59. 侯玉真、劉文瑜*、林燕慧、陳玉瑩、黃美涓、廖華芳(九十四年十月). “腦性麻痺兒童的健康與生活品質問卷之建構與信、效度測試” 口頭報告，中華民國物理治療學會第五十一次學術研討會，台北。
60. 張蕙如、劉文瑜*、周珮琪、連恒裕、黃美涓(九十四年三月). “腦性麻痺與正常發展兒童執行站姿下往前伸手取物之前置性姿勢控制長期發展” 口頭報告，中華民國物理治療學會第五十次學術研討會，高雄。
61. 陳玉瑩、劉文瑜*、張嘉獻、陳嘉玲、黃美涓、黃維彬(九十三年九月). “病歷回顧腦性麻痺兒童在接受下肢多重軟組織鬆動術後的改變” 口頭報告，中華民國物理治療學會第四十九次學術研討會，台北。
62. 周珮琪、陳玉瑩、劉文瑜*、黃美涓、連恒裕、黃維彬(九十三年九月). “兒童下肢肌肉骨骼系統測試之信度” 口頭報告，中華民國物理治療學會第四十九次學術研討會，台北。
63. 林子崑、林燕慧*、劉文瑜、連恒裕(九十三年九月). “懸吊式跑步機訓練對於慢性中風患者的效果—實證醫學文獻回顧” 口頭報告，中華民國物理治療學會第四十九次學術研討會，台北。
64. 楊書菱、連恒裕*、黃美涓、劉文瑜(九十三年三月). “增加足底皮膚訊息輸入可增進正常人之靜態站立平衡表現” 口頭報告，中華民國物理治療學會第四十八次學術研討會，桃園。
65. 陳怡蓁、彭曼筠、劉文瑜*、黃維彬、林燕慧、連恒裕(九十三年三月). “一個發展遲緩兒童之舞蹈運動訓練：初步研究報告” 口頭報告，中華民國物理治療學會第四十八次學術研討會，桃園。

66. 陳永錚、劉文瑜*、黃維彬、陳美慧、黎建中、陳嘉玲、黃美涓(九十二年十一月). “小胖威利症幼童早期物理治療介入與跨專業合作經驗 - 臨床實務報告” 口頭報告，中華民國發展遲緩兒童早期療育協會第四屆全國發展遲緩兒童早期療育論文發表大會，花蓮。
67. 張蕙如、劉文瑜*、楊怡君、張玉霖、黃美涓、鍾佳英(九十二年十一月). “神經行為動作介入模式對腦性麻痺兒之治療成效個案報告” 口頭報告，中華民國發展遲緩兒童早期療育協會第四屆全國發展遲緩兒童早期療育論文發表大會，花蓮。
68. 楊怡君、劉文瑜*、何振豐、黃維彬、黃美涓、陳嘉玲(九十二年三月). “威廉氏症候群兒童之早期療育物理治療評估及個別化治療計劃” 口頭報告，中華民國物理治療學會第四十六次學術研討會，台中。

Poster Presentation

69. 劉文瑜、連恒裕、郭重顯、林燕慧、許家禎、葛思緯、吳俊儒、葉國光、陳璞(一〇七年六月). “童用可調式電動行動站立架” 壁報展示，第 16 屆台塑企業應用技術研討會，新北市。
70. 葛思緯、劉文瑜*、連恒裕、許家禎、郭重顯、林燕慧、賈博淵、陳璞(一〇七年三月). “痙攣型雙邊麻痺兒童在新設計電動玩具車上的頭部搖晃情形：個案報告 (Head Sway of a Child with Spastic Diplegia on a Novel Powered Mobile Stander: A Case Report)” 壁報展示，中華民國物理治療學會第七十五次學術研討會，台北。
71. 許家禎、劉文瑜*、連恒裕、葛思緯、郭重顯、林燕慧、賈博淵、陳璞(一〇七年三月). “雙邊痙攣型兒童使用客製電動式移位站立之支撐承重情況:個案報告 (Supported Weight Bearing of Custom-Made Powered Mobile Stander for a Child with Spastic Diplegia: A Case Report)” 壁報展示，中華民國物理治療學會第七十五次學術研討會，台北。
72. 萬美君、葉國光、劉文瑜、陳嘉玲(一〇四年十月). “與家長協力合作應用功能性電刺激對一名腦性麻痺個案之實證物理治療服務” 壁報展示，中華民國發展遲緩兒童早期療育協會第十五屆發展遲緩兒童早期療育論文發表大會，新北市。
73. 汪世婕、葉國光、劉文瑜、王錦滿(一〇四年十月). “居家任務導向型訓練對一名患有半邊痙攣型腦性麻痺兒童的臨床應用” 壁報展示，中華民國發展遲緩兒童早期療育協會第十五屆發展遲緩兒童早期療育論文發表大會，新北市。

74. 黃筱智、葉冠伶、洪若華、劉文瑜*、郭香蘭(一〇三年十月). "發展遲緩家庭增能訓練相關實務經驗之心得分享" 壁報展示，中華民國發展遲緩兒童早期療育協會第十五屆發展遲緩兒童早期療育論文發表大會，新北市。~[海報式論文發表最佳人氣獎](#)
75. 郭香蘭、張哲嘉、陳芳婕、劉文瑜*、林燕慧、郭重顯(一〇〇年九月). "比較慣用手與非慣用手使用電動搖桿時軀幹姿勢排列的表現：前置研究" 壁報展示，中華民國物理治療學會第六十三次學術研討會，桃園。
76. 劉姿琪、張哲嘉、陳芳婕、劉文瑜*、林燕慧、郭重顯、俞玉智(一〇〇年九月). "坐姿控制測試量表在評估腦性麻痺兒童操控電動輪椅的施測者間信度：前置報告" 壁報展示，中華民國物理治療學會第六十三次學術研討會，桃園。
77. 陳芳婕、劉文瑜*、郭重顯、林燕慧、俞玉智、陳廷碩(一〇〇年三月). "初步比較腦性麻痺兒童使用搖桿式與雙邊滑動式操控介面操作電動輪椅之姿勢排列" 壁報展示，中華民國物理治療學會第六十二次學術研討會，台北。
78. 楊雅筑、蔡庭芸、劉文瑜*、郭重顯、林燕慧、俞玉智、陳芳婕(一〇〇年三月). "訓練腦性麻痺孩童使用新式雙邊滑動式操控介面做為電動輪椅訓練：個案報告" 壁報展示，中華民國物理治療學會第六十二次學術研討會，台北。
79. 林珉平、伊薇靜、林佩萱、劉文瑜*、王輝雄、連恒裕(九十九年十月). "沙弗步態量表在評估正常發展兒童和妥瑞症兒童步態初步同時效度分析" 壁報展示，中華民國物理治療學會第六十一次學術研討會，台中。
80. 陳盈如、張敬岳、廖佳芳、劉文瑜*、陳喬男、連恒裕(九十九年十月). "在休息和行走時心跳測量的測試再測試信度" 壁報展示，中華民國物理治療學會第六十一次學術研討會，台中。~[入選學生海報論文獎的入選名單](#)
81. 張敬岳、陳盈如、廖佳芳、劉文瑜*、陳喬男、連恒裕(九十九年十月). "玩 Wii Fit™ 的平衡訓練時的心跳速率變化" 壁報展示，中華民國物理治療學會第六十一次學術研討會，台中。~[入選學生海報論文獎的入選名單](#)
82. 汪玉珍*、劉文瑜、林瑞瑩、黃美涓、周適偉、黃維彬(九十八年十月). " "看似正常" 之極低出生體重早產兒童在 5 到 7 歲時的動作功能" 壁報展示，中華民國發展遲緩兒童早期療育協會第十屆發展遲緩兒童早期療育論文發表大會，台中。~[醫療類海報式論文發表論文優選獎](#)
83. 李佩珍、陳滿惠、陳信堯、劉文瑜*、黃美涓(九十八年十月). "神經動作任務訓練對一名患有綜合性發展遲緩兒童之兒童的臨床應用" 壁報展示，中華民國發展遲緩兒童早期療育協會第十屆發展遲緩兒童早期療育論文發表大會，台中。

84. 李鑽、江宜臻、林佩萱、劉文瑜*、王輝雄、黃維彬(九十八年九月). “布尼氏動作測驗-第二版在大學生的再測信度及測試者間信度” 壁報展示，中華民國物理治療學會第五十九次學術研討會，台南。
85. 江宜臻、李鑽、劉文瑜*、林佩萱、王輝雄、林燕慧(九十八年九月). “妥瑞症兒童的動作功能：初步報告” 壁報展示，中華民國物理治療學會第五十九次學術研討會，台南。
86. 黃柏榮、鄭曉倩、劉文瑜、葉國光*、黃維彬、陳嘉玲(九十八年九月). “實證兒童物理治療執業：功能性電刺激是否能幫助一名腦性麻痺痙攣型雙邊癱瘓個案的行走功能?” 壁報展示，中華民國物理治療學會第五十九次學術研討會，台南。
87. 葉國光*、鄭曉倩、黃維彬、劉文瑜、王錦滿(九十八年九月). “壞死性筋膜炎術後併腓神經病變女童接受功能性電刺激及足踝支架後行走速度變化-個案報告” 壁報展示，中華民國物理治療學會第五十九次學術研討會，台南。
88. 林佩萱、陳貞吟*、劉文瑜、連恒裕、黃維彬(九十八年三月). “中風病人接受足踝肌內效貼紮(kinsiotaping)後行走速度變化：個案報告” 壁報展示，中華民國物理治療學會第五十八次學術研討會，台北。
89. 許昱心、陳滿惠*、劉文瑜、黃美涓、張嘉獻(九十七年九月). “物理治療對一名患有發展遲緩且合併先天性髖關節脫臼的兒童的臨床應用” 壁報展示，中華民國物理治療學會第五十七次學術研討會，台中。
90. 黃琬琳、鄭曉倩*、劉文瑜、黃維彬、陳嘉玲、黃美涓(九十七年九月). “實證兒童物理治療執業：貼紮是否可以幫助徐動型腦性麻痺兒童軀幹控制?” 壁報展示，中華民國發展遲緩兒童早期療育協會第九屆發展遲緩兒童早期療育論文發表大會，台中。
91. 李思潔、鄭曉倩*、劉文瑜、黃維彬、王錦滿、黃美涓(九十七年三月). “發展遲緩嬰幼兒之團體物理治療早期介入：兩個個案報告” 壁報展示，中華民國物理治療學會第五十六次學術研討會，台北。
92. 蔡雨恬、連恒裕、劉文瑜*、王輝雄、黃彥婷、李思潔、徐琳雅(九十六年十月) “妥瑞氏症的兒童的步態：初步報告” 壁報展示，中華民國物理治療學會第五十五次學術研討會，高雄。
93. 吳嘉昀、吳筱雯、劉文瑜*、王輝雄、鄭曉倩、徐琳雅(九十六年十月) “妥瑞症兒童的站立平衡控制：初步報告” 壁報展示，中華民國物理治療學會第五十五次學術研討會，高雄。

94. 歐乃嘉、駱盈妙、劉文瑜*、王輝雄、黃維彬、徐琳雅(九十六年十月) “ 妥瑞症兒童的身體功能和體能活動參與之初步探討” 壁報展示，中華民國物理治療學會第五十五次學術研討會，高雄。
95. 林佩萱、李思潔、劉文瑜*、黃維彬、王錦滿、黃美涓(九十六年十月) “ 實證兒童物理治療執業：肌力訓練對於骨科手術後腦性麻痺兒童的效果” 壁報展示，中華民國物理治療學會第五十五次學術研討會，高雄。
96. 張亦婷、鄭曉倩、劉文瑜*、陳嘉玲、黃美涓(九十六年十月) “ 跑步機訓練對於發展遲緩兒童出現自主交替踏步的效果之實證應用” 壁報展示，中華民國物理治療學會第五十五次學術研討會，高雄。
97. 林宜潔、楊怡君、劉文瑜* (九十六年十月) “ 神經動作任務訓練對一名患有綜合性發展障礙的兒童的臨床應用” 壁報展示，中華民國物理治療學會第五十五次學術研討會，高雄。
98. 陳滿惠、周靖傑、游雯琇、劉文瑜*、黃美涓(九十六年十月) “ 動作技能訓練對一名患有雙側痙攣型腦性麻痺之兒童的臨床應用” 壁報展示，中華民國物理治療學會第五十五次學術研討會，高雄。
99. 張玉霖、劉文瑜*、黃美涓、鄧復旦、楊熾璇、張曉卿、楊建志、游雯琇、邱議靈、葉建志 (九十六年九月). “發展遲緩的學齡前兒童之團體兒童物理治療” 壁報展示，中華民國發展遲緩兒童早期療育協會第八屆發展遲緩兒童早期療育論文發表大會，台北。
100. 蘇信昌、鄭曉倩、劉文瑜*、陳嘉玲、黃美涓、張蕙如(九十六年五月). “干擾訓練對於腦性麻痺兒童的平衡能力之實證應用” 壁報展示，第二屆職能治療師全國聯合會學術研討會，桃園。
101. 郭曉縈、張玉霖、劉文瑜*、黃美涓、鐘佳英、張嘉獻(九十六年四月). “腦性麻痺兒童之腕內收肌鬆弛術後三個月的物理治療介入-個案報告” 壁報展示，中華民國物理治療學會第五十四次學術研討會，台北。
102. 林宜欣、張玉霖、劉文瑜*、黎建中、鄧復旦、黃美涓、柯智裕(九十六年四月). “目標訓練對患有先天異常的兒童之臨床應用-個案報告” 壁報展示，中華民國物理治療學會第五十四次學術研討會，台北。
103. 游雯琇、洪鈺涵、劉文瑜*、鐘佳英、黃美涓、張玉霖(九十六年四月). “應用彈玻璃輪板作干擾訓練對腦性麻痺兒童的臨床應用-個案報告” 壁報展示，中華民國物理治療學會第五十四次學術研討會，台北。

- 104.張雅嬪、葉建志、楊建志、劉文瑜*、黃美涓、張嘉獻(九十六年四月). “應用『懸吊運動治療』做為徐動型腦性麻痺兒童的肌力訓練個案報告” 壁報展示, 中華民國物理治療學會第五十四次學術研討會, 台北。
- 105.鄭曉倩、黃維彬、劉文瑜*、陳嘉玲、吳杰才、洪伯誠(九十五年十月). “患有脊髓膿瘍幼兒的術後立即接受物理治療個案報告” 壁報展示, 中華民國發展遲緩兒童早期療育協會第七屆發展遲緩兒童早期療育論文發表大會, 台北。
- 106.周瑞育、周玟玲、邱議靈、劉文瑜*、鍾佳英、黃美涓(九十五年十月). “限制-誘發動作治療對一名患有右半邊麻痺腦性麻痺兒童的臨床應用” 壁報展示, 中華民國發展遲緩兒童早期療育協會第七屆發展遲緩兒童早期療育論文發表大會, 台北。
- 107.徐琳雅、鄭曉倩、黃維彬、陳嘉玲、侯家瑋、劉文瑜*、黃美涓(九十五年十月). “巴德-畢德氏症候群兒童早期物理治療介入-個案報告” 壁報展示, 中華民國發展遲緩兒童早期療育協會第七屆發展遲緩兒童早期療育論文發表大會, 台北。
- 108.黃國育、黃維彬、鄭曉倩、王錦滿、鍾佳英、劉文瑜*、陳嘉玲、黃美涓(九十五年十月). “魚鱗癬症嬰幼兒早期物理治療介入-個案報告” 壁報展示, 中華民國發展遲緩兒童早期療育協會第七屆發展遲緩兒童早期療育論文發表大會, 台北。
- 109.廖玟玲、陳滿惠、劉文瑜*、黎建中、黃美涓、陳嘉玲(九十五年九月). “干擾訓練對一名患有粒腺體肌肉病變的兒童之臨床應用” 壁報展示, 中華民國物理治療學會第五十三次學術研討會, 台中。
- 110.葉逸芳、楊怡君、劉文瑜*、黃美涓、張玉霖、邱議靈(九十四年十月). “站姿目標訓練對於下肢痙攣性腦性麻痺兒童的臨床應用” 壁報展示, 中華民國發展遲緩兒童早期療育協會第六屆全國發展遲緩兒童早期療育論文發表大會, 台中。
- 111.邱議靈、張玉霖、劉文瑜*、黃美涓、陳嘉玲、鍾佳英(九十三年十一月). “發展遲緩兒童的團體肢動遊戲訓練之初步報告” 壁報展示, 中華民國發展遲緩兒童早期療育協會第五屆全國發展遲緩兒童早期療育論文發表大會, 台南。
- 112.楊怡君、徐文浩、劉文瑜*、黃美涓、李言貞、林燕慧(九十三年十一月). “懸吊運動治療在一名四肢痙攣型腦性麻痺兒的知感動作訓練活動設計” 壁報展示, 中華民國發展遲緩兒童早期療育協會第五屆全國發展遲緩兒童早期療育論文發表大會, 台南。
- 113.鄭淑娟、劉文瑜*、黃維彬、鄭曉倩、王錦滿、陳嘉玲、黃美涓(九十三年十一月). “染色體 18q 症候群嬰幼兒早期物理治療介入-個案報告” 壁報展示, 中華民國發展遲緩兒童早期療育協會第五屆全國發展遲緩兒童早期療育論文發表大會, 台南。

- 114.顏竹伶、張玉霖、楊建志、劉文瑜*、黎建中、林燕慧(九十三年三月). “坐姿目標訓練對一名患有四肢痙攣型腦性麻痺兒童的臨床病例研究” 壁報展示，中華民國物理治療學會第四十八次學術研討會，桃園。
- 115.康琳茹、葉建志、劉文瑜*、黎建中、鄧復旦、連恒裕(九十二年十一月). “有發展遲緩且合併柔韌性肩平足兒童的物理治療介入-臨床實務報告” 壁報展示，中華民國發展遲緩兒童早期療育協會第四屆全國發展遲緩兒童早期療育論文發表大會，花蓮。
- 116.張玉霖、劉文瑜*、張嘉獻、陳嘉玲、黃美涓、葉建志(九十二年九月). “腦性麻痺兒童下肢多處軟組織鬆動術後的早期活動之物理治療介入：個案報告” 壁報展示，中華民國物理治療學會第四十七次學術研討會, 台北。
- 117.李秉怡、楊怡君、劉文瑜*、李言貞、黃美涓、黃維彬(九十二年九月). “應用『懸吊運動治療』做為四肢痙攣型腦性麻痺兒童的肌力訓練：個案報告” 壁報展示，中華民國物理治療學會第四十七次學術研討會，台北。
- 118.邱議霆、陳永錚、劉文瑜*、黃維彬、黃美涓、陳嘉玲、鍾佳英(九十二年三月). “不同粗動作功能的腦性麻痺兒童之家長對輔具需求為何？” 壁報展示，中華民國物理治療學會第四十六次學術研討會，台中。
- 119.林怡良、劉文瑜*、黃維彬、曾綉雅、鄭曉倩、陳綉儀(九十二年三月). “臨床兒童物理治療實習教育中論證介入訓練報告：肉毒桿菌對於腦性麻痺兒童步態的效果” 壁報展示，中華民國物理治療學會第四十六次學術研討會，台中。

TEACHING and TEACHING-RELATED ACTIVITIES

Courses Taught:

任教科系所	教學課程	任教起迄期間	專(兼)任
復健科學碩(博)士班	臨床專業決策	2004~Present	兼/專任
	高等兒童物理治療臨床探究	2004~Present	兼/專任
	進階動作控制	2004~Present	兼/專任
	高等兒童物理治療臨床探究	2004~Present	兼/專任
	人體工學分析	2004	兼/專任
	物理因子治療學	2006~Present	專任
	復健科學研究趨勢	2006~Present	專任
	復健科學化評量	2006~Present	專任
	高階復健科學臨床實習	2007~Present	專任

物理治療學系	操作治療學 (實)	2004~Present	兼/專任
	物理治療專業行為風範	2009~Present	專任
	小兒物理治療學	2007~Present	專任
	小兒物理治療評估工具學	2008~Present	專任
	進階小兒物理治療學	2008~Present	專任
	肌動學	2007~2010	專任
早期療育研究所	神經發展學及早期療育	2004~Present	兼/專任

Graduate Advising:

長庚大學	復健科學碩(博)士班	碩(博)士班研究生學位考試委員	2003~Present
	早期療育研究所	碩士班研究生學位考試委員	2009~Present
台灣大學	物理治療研究所	碩士班研究生學位考試委員	2003 · 2004

INVITED PRESENTATIONS

- May 26, 2018 **腦性麻痺知能研習** ~107 年度教育部補助國立東華大學特殊教育中心
主辦單位：國立東華大學特殊教育中心；指導單位：教育部學生事務及特殊教育司；協辦單位：花蓮縣政府教育處
地點：國立東華大學花師教育學院二樓 D217 個案教室
~ 講題：腦性麻痺個案功能分類介紹和應用練習(一)：腦性麻痺功能分類練習(09:00~12:10)；由 ICF 架構來描述腦性麻痺個案的情形和應用練習(二)：腦性麻痺個案需求分析練習(13:00~16:10)
- September 23, 2017 **物理治療臨床專業教學評量工具的一致性**
主辦單位：臺灣物理治療學會
地點：義守大學醫學院 A 棟 11 樓演講廳
~ 講題：物理治療師臨床表現評量 Physical Therapist Clinical Performance Instrument (PT CPI) (15:20~16:00)
- July 21, 2017 **2017 臺灣輔具暨長期照護大展 (ATLife) 「科技部補助科技亮點研發 DEMO SHOW」**
主辦單位：國立陽明大學 ICF 暨輔助科技研究中心、成功大學生物醫學工程學系、國家實驗研究院儀器科技研究中心
地點：2017 臺灣輔具暨長期照護大展 (ATLife) 政策與產業論壇教室
~ 講題：腦性麻痺幼童之站立電動遊戲車的改良設計及臨床測試評估 (14:50-15:10)
- July 15, 2017 **兒童復健科技工程(Pediatric Rehabilitation Engineering)**
主辦單位：長庚大學物理治療學系暨復健科學碩(博)士班、桃園市物理治療師公會、衛生福利部社會及家庭署多功能輔具資源整合推廣中心、台灣輔助溝通系統發展學會、長庚醫療財團法人北院區復健系
地點：長庚大學第二醫學大樓 B1 會議室三
~ 講題：Unique Needs and Challenges of Pediatric Rehabilitation Engineering (09:10 ~09:50)

- May 20, 2017 **特殊需求兒童的行為處理 :如何兼顧安全保護與正向輔導**
主辦單位：臺灣物理治療學會
地點：台大公共衛生學院樓 215 教室
~ 講題：Safety and Children with Special Health Care Needs
(09:10~10:00)
- April 24, 2016 **擴大兒科醫師參與發展遲緩病童照顧及目前的困境**
主辦單位：台灣小兒科學會
地點：台北國際會議中心 101A、B、C、D 會議室
~ 講題：發展遲緩兒童的早期療育服務 Early Intervention
Services for Children with Developmental Delays
(11:00~11:30)
- December 27, 2015 **2015 兒童神經疾病學術演講會 ~兒童營養與疾病飲食治療~**
主辦單位：台灣妥瑞症協會
地點：財團法人長庚紀念醫院林口總院 12K 會議室
~ 講題：兒童妥瑞症的復健治療(15:20~16:00)
- November 17, 2015 **早期療育以家庭為中心介入工作坊 (The workshop of family-centered early intervention)**
指導單位：衛生福利部國民健康署
主辦單位：長庚大學早期療育研究所、長庚紀念醫院兒童復健科、
長庚紀念醫院兒童發展聯合評估中心
地點：財團法人長庚紀念醫院林口總院 12K 會議室
~ 講題：兒童“家庭為中心”復健治療:現況與未來方向(Pediatric
Family-Centered Rehabilitation Program: Current Applications
and Future Directions) (11:40~12:30)
- December 21, 2014 **2014 認識妥瑞症，引導妥瑞兒學習得更好**
主辦單位：台灣妥瑞症協會
地點：財團法人長庚紀念醫院林口總院 12K 會議室
~ 講題：運動改變你的大腦 – 孩子的運動規劃(14:20-15:10)

- November 19, 2014 **Asian Prosthetic and Orthotic Scientific Meeting 2014 (APOSM 2014) in conjunction with The Second Meeting of the International Society for Restorative Neurology (ISRN)**
 Organizer : ISPO – Chinese Taipei; Taiwan Society for Prosthetics and Orthotics; Taiwan Academy of Physical Medicine & Rehabilitation; International Society for Restorative Neurology
 Venue : Venue: Taipei International Convention Center
 ~ Topic : Posture Control in Children with Tourette Syndrome (14:30-14:50)
- September 12, 2014 **以社區為基礎的兒童早療介入手冊」分區研習**
 北區 講師：廖華芳副教授
- September 19, 2014 助教：黃靄雯助理教授、劉文瑜助理教授、楊美華主任、潘懿玲
 南區 治療師、孫世恆教授兼系主任
- September 26, 2014 主辦單位：王詹樣社會福利慈善基金會
 中區 地點：北區 台塑大樓前棟 13 樓南亞工務部 011 會議室；南區 高雄市兒童發展協會；中區 台中信望愛智能發展中心
- December 1, 2013/ **兒童發展聯合評估中心「業務聯繫暨經驗分享」會議**
 December 8, 2013 主辦單位：行政院衛生福利部國民健康署
 地點：佛教慈濟醫療財團法人台北慈濟醫院院合心樓 3 樓合心會議室/高雄醫學大學附設醫院啟川大樓 6 樓第二講堂
 ~ 講題：國內聯評中心綜合報告書和美國早期介入(療育)相關文件之比較 (10:20~10:50)
- November 23, 2013 主辦單位：行政院衛生福利部國民健康署
 地點：龍山寺板橋文化廣場 7 樓大會堂
 ~ 講題：以家庭為中心服務 - 理念、原則和策略 物理治療 (10:15~12:10)
- August 8, 2013 主辦單位：財團法人長庚紀念醫院高雄分院
 地點：財團法人長庚紀念醫院高雄分院復健大樓 9 樓多功能會議室
 ~ 講題：Use of Groups in pediatric Physical Therapy (13:30~17:20)

- December 16, 2012 **台灣妥瑞症協會第三屆第三次年會**
 主辦單位：台灣妥瑞症協會
 地點：財團法人長庚紀念醫院林口總院 12K 會議室
 ~ 講題：Motor control in children with Tourette syndrome:
 Potential for Habilitation (13:00~14:30)
- November 04, 2012 **中國醫藥大學附設醫院第 32 屆院慶國際研討會暨第八屆國際親子論壇(實施 ICF-CY(世界兒童青少年功能分類)之衝擊及其對特殊需求兒童親子關係與日常生活之影響學術研討會)**
 主辦單位：中國醫藥大學
 地點：中國醫藥大學立夫教學大樓 102 室
 ~ 工作坊：如何使用 ICF-CY 與家長共同解決問 (主講人：Prof. Mats Granlund ; 口譯) (09:00~12:00)
- June 08, 2012 **早療補助宣導暨觀摩研討會**
 主辦單位：王詹樣社會福利慈善基金會
 地點：長庚養生文化村 E 棟活動中心 B2 體育館
 ~ 講題：ICF-CY 在 ISP 的運用(13:30~14:50)
- December 18, 2011 **101 年度早期療育標竿學習暨成果展**
 主辦單位：臺北市政府衛生局
 承辦單位：國立台灣大學醫學院附設醫院
 地點：國立台灣大學公衛學院
 ~ 講題：促進專業養成及提升品質課程：物理治療組(與廖華芳教授共同主講) (10:50~12:30)
- October 25, 2010 **工作坊主題：Harris Infant Nueromotor Test 介紹 (08:00~12:00)**
 主辦單位：中華民國發展遲緩兒童早期療育協會
 合辦單位：高雄醫學大學物理治療學系
 協辦單位：長庚大學物理治療學系暨復健科學碩(博)班
 地點：高雄醫學大學
 (與 Prof. Sally Westcott McCoy · 口譯並共同授課)

- October 23, 2010 **第十一屆國際發展遲緩兒童早期療育論文發表大會**
主辦單位：中華民國發展遲緩兒童早期療育協會
合辦單位：高雄醫學大學物理治療學系
協辦單位：長庚大學物理治療學系暨復健科學碩(博)班
地點：高雄醫學大學
~講題：瞭解腦性麻痺兒童基本能力、自我照顧及遊戲能力的決定因子(14:20~15:00)(主講人：Prof. Sally Westcott McCoy · 口譯)
- August 21, 2010 **腦性麻痺物理治療研討會**
指導單位：行政院衛生署國民健康局
主辦單位：財團法人恩主公醫院早期療育評估中心
地點：財團法人恩主公醫院 17 樓講堂
~講題：腦性麻痺兒童物理治療新趨勢 (Intervention in children with cerebral palsy: Current practice and future development) (15:00~17:00)
- June 27, 2010 **工作坊主題：2010 年「物理治療臨床專業行為風範」研習營**
主辦單位：長庚大學物理治療學系、中華民國物理治療學會
協辦單位：長庚紀念醫院桃園分院、林口分院 復健科、物理治療
~ 講題：腦物理治療之專業行為風範 (Professionalism in Physical Therapy (09:00~09:50)
- November 1, 2009 **台灣小兒神經醫學會第十三次教育演講會**
~ 講題：Posture Control Anomalies in Tourette Disorders(抽動與妥瑞異常的姿勢控制問題) (13:30~14:10)
- July 5, 2009 **2009 台灣妥瑞症協會第二屆第四次年會**
中區~妥瑞症研習會
~ 講題：Posture Control Anomalies in Tourette Disorders(抽動與妥瑞異常的姿勢控制問題) (15 : 00~16 : 00)

- November 16, 2008 **工作坊主題：幼兒遊戲技巧與家庭環境之評估 (Assessment of play skill, and home environment in young children)**
主辦單位：中華民國發展遲緩兒童早期療育協會
協辦單位：中華民國物理治療學會、長庚大學復健科學研究所及早期療育研究所、台大物理治療研究所
~ 講題：腦性麻痺幼兒的動作能力、自我照顧及遊戲的影響因子 (Understanding the determinants of motor abilities, self care, and play of young children with cerebral palsy (主講人：Prof. Sally Westcott McCoy · 口譯) (09:10~10:00)
~ 講題：動作發展遲緩幼兒遊戲技巧評估簡介 (Introduction to Play Skills Assessment in Young Children with Motor Delays) (主講人：Prof. Sally Westcott McCoy · 口譯) (10:00~10:50)
~ 實習 I：動作發展遲緩幼兒遊戲臨床觀察 (Practicum I: Clinical observation of play in Young Children with Motor Delays) (與 Prof. Sally Westcott McCoy 合作授課) (11:10~12:00)
- November 15, 2008 **跨專業國際會議：『合作研究在兒童復健的發展』**
主辦單位: 台灣復健醫學會、長庚大學物理治療學系暨復健科學研究所、長庚大學早期療育研究所、長庚大學職能治療學系暨臨床行為研究所
協辦單位: 長庚紀念醫院桃園分院復健科、長庚紀念醫院林口總院復健科、社團法人中華民國物理治療學會
~ 講題：Using International Classification of Functioning, Disability and Health (ICF) Framework to Explore Strengths and Weaknesses in Children with Tourette Syndrome (16:25~17:15)
- August 16, 2008 **腦性麻痺治療發展輔具研討會**
主辦單位：署立桃園醫院復健科
~ 講題：肢體障礙兒童之動作控制 (09:00 - 10:30)
CP 步態分析與支架應用 (10:50 - 12:20)

- July 5, 2008 主辦單位：東區醫療區域輔導與資源整合計畫
承辦單位：財團法人台東基督教醫院
~ 講題：實證醫學在復健的臨床應用 (13：30~15：00)
- September 2, 2007 物理治療執業指引在兒童個案服務的應用(Guide to Physical Therapist Practice to Pediatric Service)
主辦單位：中華民國物理治療學會
地點：長庚桃園分院 B2 國際會議廳
~ 題目：Using APTA' s Guide to Physical Therapist Practice in Pediatric Physical Therapy Clinical Education (09:10~10:00)
- July 25, 2007 主辦單位：苗栗大千綜合醫院復健科
~ 題目：Current State of Neuro-Development Treatment Approach in Pediatric Rehabilitation (12:00-13:00)
- December 2, 2006 發展遲緩兒童介入治療之新趨勢
主辦單位：台灣復健醫學會、桃園縣政府衛生局、長庚醫院兒童復健科早療評估中心
指導單位：行政院衛生署
~ 題目：發展遲緩兒童物理治療新趨勢(Current physical therapy for children with developmental delay) (15:30-16:20)
- November 19, 2006 全面性發展遲緩兒之跨專業個案討論會
主辦單位：台東馬偕醫院
~ 題目：發展遲緩兒童物理治療新趨勢(Current physical therapy for children with developmental delay) (10：50~ 11：40)
- February 19, 2006 第四屆體適能嘉年華會
主辦單位：AFAA
~ 題目：兒童運動遊戲(10:35~11:50)
- January 22, 2005 主辦單位：中華民國物理治療學會
~ 題目：「嬰幼兒綜合發展測驗」應用研討會(助教)
- December 4, 2004 主辦單位：苗栗大千綜合醫院復健科
~ 題目：Gait Training for Neurological Patients

- July 18, 2004 93 年度發展遲緩兒童早期療育專業人員培訓課程(北區第二場次基礎課程)
~ 題目：兒童物理治療師在早期療育團隊中的角色(2:00~3:00)
- May 30, 2004 93 年度發展遲緩兒童早期療育專業人員培訓課程(北區第一場次基礎課程)
~ 題目：兒童物理治療師在早期療育團隊中的角色(10:50~11:50)
- February 18, 2004 主辦單位：中華民國物理治療學會
~ 題目：Gait Problems in Children with Disabilities
- December 11, 2003 早期療育實務研討會
主辦單位：臺北市職能治療師公會
~ 題目：動作控制理論在早期療育之臨床運用 (09：00-12：00)
- October 25, 2003 92 年度發展遲緩兒童早期療育專業團隊分工合作模式系列研討會
北區課程
~ 題目：個案之物理評估及治療
- October 13, 2002 主辦單位：中華民國物理治療學會
~ 題目：小兒物理治療臨床決策研討會