

台灣復健醫學會
一〇七年度學術研討會
學術論文報告

107年3月10日 星期六

09:00-12:00

地點：501教室

09:00 ~ 10:00 English

主持人：康峻宏醫師、陳柏旭醫師

09:00 ~ 09:08 **The beneficial effect of combined platelet-rich plasma and extracorporeal shock wave in moderate carpal tunnel syndrome**

Tsung-Yen Ho Liang-Cheng Chen Chih-Ya Chang Ming-Jen Ke
Tsung-Ying Li Yung-Tsan Wu

Department of Physical Medicine and Rehabilitation, Tri-Service General Hospital, School of Medicine, National Defense Medical Center

09:08 ~ 09:16 **The Accuracy of the WHODAS 2.0 score for Predicting Return-to-Work Status after Head and Neck Cancer**

Yu-Hao Lee¹ Shih-Wei Huang^{1,2,3} Tsan-Hon Liou^{1,2}

¹Department of Physical Medicine and Rehabilitation, Shuang Ho Hospital, Taipei Medical University, Taipei, Taiwan

²Department of Physical Medicine and Rehabilitation, School of Medicine, College of Medicine, Taipei Medical University, Taipei, Taiwan

³Graduate institute of sports science, National Taiwan Sports University, Taoyuan, Taiwan

09:16 ~ 09:24 **Comparison of 5% dextrose and corticosteroid injection for carpal tunnel syndrome: preliminary results**

Yu-Ping Shen Yung-Tsan Wu Ming-Jen Ke Tsung-Yen Ho
Tsung-Ying Li Liang-Cheng Chen

Department of Physical Medicine and Rehabilitation, Tri-Service General Hospital, School of Medicine, National Defense Medical Center

09:24 ~ 09:32 **Comparative Efficacy of Non-invasive Neurostimulation Therapies for Post-Stroke Dysphagia: A Systematic Review and Network Meta-Analysis**

姜晴方¹ 林孟廷¹ 蕭名彥¹ 葉怡君² 梁芸婕² 王亭貴¹
國立臺灣大學醫學院附設醫院 復健部¹ 醫學研究部²

09:32 ~ 09:40 **Efficacy of Repetitive Transcranial Magnetic Stimulation to Post-Stroke Cognition Impairment**

郭家瑜¹ 林旺生¹ 蔡泊意^{1,2}

台北榮民總醫院 復健部¹

國立陽明大學 醫學系²

09:40 ~ 09:48 **Comparison of Intramuscular Botulinum Toxin type A Injection and Percutaneous Muscular Branch Block of Tibial Nerve for Reducing Ankle Plantarflexor Spasticity: A Randomized Clinical Trial**

黃怡寧¹ 林傳朝^{1,2} 蔡素如^{1,2}

中山醫學大學附設醫院 復健醫學部¹

中山醫學大學 醫學系復健學科²

09:48 ~ 09:56 **Cardiopulmonary Function, and Echocardiography Finding of Pediatric Patients With Patent Ductus Arteriosus**

黃虹雅¹ 李敏輝¹ 段生輝² 林克隆¹ 楊鈞涵¹

國立高雄榮民總醫院 復健醫學部¹

衛生福利部旗山醫院 復健醫學科²

09:56~ 10:00 討論

10:15 ~ 11:00 軟組織超音波與治療性注射

主持人：許智欽醫師、姜義彬醫師

10:15 ~ 10:23 一種新穎的超音波導引注射方法(Su Ci method)針對肩峰下滑囊注射和抽吸

余學致

衛生福利部豐原醫院 復健科

10:23 ~ 10:31 玻尿酸及玻尿酸加類固醇對膝退化性關節炎之療效比較：雙盲、隨機控制臨床試驗

李佳誠¹ 謝如蘭^{1,2}

新光醫療財團法人新光吳火獅紀念醫院 復健科¹

臺北醫學大學醫學系復健學科²

10:31 ~ 10:39 動態超音波評估腕隧道症候群患者經超音波導引注射類固醇治療正中神經移動性變化

徐伯誠¹ 王嘉琪¹ 葉秩光² 周正亮¹

臺北榮民總醫院 復健部¹

國立清華大學生醫工程與環境科學系²

10:39 ~ 10:47 自體血小板血漿注射療法對於膝關節退化患者疼痛及肌力之成效

吳永燦^{1,2} 許高誌¹ 李宗穎^{1,2} 張程光³ 陳良城¹

三軍總醫院 復健醫學部¹ 整合疼痛治療中心² 放射診斷部³

10:47 ~ 10:55 眼球屈光調校對慢性頸部疼痛的效益

陳文甲¹ 陳嘉炘²

陳文甲眼科診所¹

高雄醫學大學附設醫院 復健科²

10:55~ 11:00 討論

11:10 ~ 12:00 心肺運動與老人復建

主持人：陳思遠醫師、傅鐵城醫師

11:10 ~ 11:18 探討有氧運動訓練對於糖尿病患胰島素敏感性、生活品質與憂鬱程度的改變

柯明仁 陳良城 楚恆毅 吳永燦 蔣尚霖
三軍總醫院 復健部

11:18 ~ 11:26 具高髖部骨折風險之老年人的體能表現

曾昱璇¹ 洪禎雯¹ 陳奕村¹ 陳榮福²
高雄長庚紀念醫院 復健科¹
高雄長庚紀念醫院 新陳代謝科²

11:26 ~ 11:34 以心肺相關變數預測血乳酸濃度之全新數學模型

黃書群¹ Richard Casaburi² 劉國正¹ 蘇宏任³
林口長庚紀念醫院 復健科¹
美國托倫斯港口加大洛分校醫院 復健臨床試驗中心²
中央研究院統計科學研究所³

11:34 ~ 11:42 間歇高強度運動訓練對心臟病患存活率的影響

許智欽¹ 傅鐵城¹ 王鐘賢² 王兆弘³
基隆長庚醫院復健科¹ 心臟內科³
長庚大學復健科學研究所健康老化中心²

11:42 ~ 11:50 運動心率信效度測試：智慧衣於心肺訓練的應用

蔣尚霖^{1,2} 林佳慧^{2,3} 沈乾龍⁴ 羅翊邦³ 黎桂珍¹ 劉宏章¹ 林宜慧²
林珣赫⁵ 陳良城^{1,2}
三軍總醫院復健醫學部¹
國防醫學院醫學系²
三軍總醫院松山分院³
財團法人紡織產業綜合研究所⁴
台北醫學大學 護理學院 高齡健康管理學系暨長期照護碩士學位學程⁵

11:50 ~ 12:00 討論

台灣復健醫學會
一〇七年度學術研討會
學術論文報告

107年3月10日 星期六

09:00-12:05

地點：513教室

09:00 ~ 09:45 神經復健一

主持人：魏大森醫師、李佳玲醫師

09:00 ~ 09:08 重覆性經顱磁刺激與巴金森氏症患者認知功能的影響

吳思嫻¹ 周正亮^{1,2} 蔡泊意^{1,2}

臺北榮民總醫院 復健部¹

國立陽明醫學大學 醫學系²

09:08 ~ 09:16 手握式振動治療對慢性中風族群之上肢痙攣及功能改善：隨機性對照試驗

李權峯 陳嘉炘

高雄醫學大學附設醫院 復健科

09:16 ~ 09:24 以腦波頻譜及視覺事件相關電位驗證神經回饋注意力訓練結合運動追蹤裝置及虛擬實境遊戲對中風後上肢復健治療成效

陳靖倫^{1,4} 林伯星⁵ 胡鈺薇² 陳柏旭^{3,4} 黃美涓^{1,4} 蔡文鐘^{2,4}

長庚醫療財團法人桃園長庚紀念醫院 復健科¹

長庚醫療財團法人林口長庚紀念醫院 復健科²

長庚醫療財團法人台北長庚紀念醫院 復健科³

私立長庚大學醫學系⁴

國立臺北大學資訊工程學系⁵

09:24 ~ 09:32 以腦波頻譜及時頻分析驗證吞嚥電刺激與重複脈衝式經顱磁刺激對中風後吞嚥復健治療之成效

陳靖倫^{1,4} 陳柏旭^{3,4} 許韶芝² 黃美涓^{1,4} 蔡文鐘^{2,4}

長庚醫療財團法人桃園長庚紀念醫院 復健科¹

長庚醫療財團法人林口長庚紀念醫院 復健科²

長庚醫療財團法人台北長庚紀念醫院 復健科³

私立長庚大學醫學系

09:32 ~ 09:40 第二型糖尿病患者上肢功能評估與神經電生理檢查參數相關性之初步研究

徐麟傑¹ 連偉志¹ 黃韋斌² 林韋平¹ 徐秀雲^{1,2} 歐弘毅³

鄭凱比³ 官大紳¹ 林裕晴¹

國立成功大學醫學院附設醫院復健部¹ 職能治療研究所² 內科部³

09:40 ~ 09:45 討論

09:45 ~ 10:30 神經復健二

主持人：陳嘉玲醫師、林裕晴醫師

09:45 ~ 09:53 腦中風合併吞嚥障礙患者長期存活率的全國調查

羅俞冠¹ 傅鐵城¹ 李泰衛² 許智欽¹

基隆長庚醫院復健科¹

基隆長庚醫院生物統計諮詢中心²

09:53 ~ 10:01 南部某地區醫院腦中風急性後期照護計畫成效報告

陳信穎¹ 游啟焚¹ 蔡孫炎¹ 張津通¹ 盧貝姿¹ 郭乃文² 連偉志³ 黃仁村¹

仁村醫院¹

國立成功大學行為科學研究所²復健科³

10:01 ~ 10:09 住院中風患者之功能獨立程度量表效率預測分析

廖偉成 魏大森 陳冠霖 郭芳好 蕭靜旻

彰化基督教醫療財團法人彰化基督教醫院 復健醫學科

10:09 ~ 10:17 不只是抑制？以 fMRI 探討抑制性重覆經顱磁刺激應用於腦中風後失語症

患者的腦神經重塑機制

林旺生¹ 蔡泊意^{1,2} 周正亮^{1,2}

臺北榮民總醫院 復健醫學部¹

國立陽明大學醫學院²

10:17 ~ 10:25 短期休息對頂尖女性拔河運動員正中神經功能之影響

許韶芝¹ 徐苡瑄¹ 劉國正¹ 張世杰¹ 吳易澄¹ 陳正倫¹ 陳智光^{2,3}

林口長庚紀念醫院 復健科¹

桃園長庚紀念醫院 復健科²

長庚大學 醫學院

10:25 ~ 11:00 討論

10:35 ~ 11:20 骨關節復健

主持人：孟乃欣醫師、陳智光醫師

- 10:35 ~ 10:43 人工膝關節碎片壓迫脛神經：個案報告
王竣平¹ 謝霖芬^{1,2}
新光吳火獅紀念醫院 復健科¹
輔仁大學醫學系²
- 10:43 ~ 10:51 震波治療於腕隧道症候群之應用及討論
林靜約¹ 吳永燦² 張智雅² 柯明仁² 陳良城²
國軍高雄總醫院復健科¹
三軍總醫院復健部²
- 10:51 ~ 10:59 膝關節炎病人接受全膝關節置換術後功能的預測因子
魏大森 郭芳妤 溫馨喬 陳冠霖 蕭靜旻 廖偉成
彰化基督教醫療財團法人彰化基督教醫院 復健醫學科
- 10:59 ~ 11:07 神經解套鬆動術於腕隧道症候群之療效：初步結果
陳思如¹ 陳良城² 何宗晏² 沈祐平² 李宗穎² 吳永燦²
國防醫學院 醫學系¹
三軍總醫院 復健醫學部²
- 11:07 ~ 11:15 先天結構性長短腳獨立變項預測值之調查研究
蔡元淵¹ 吳宏達^{2,3} 阿部薰⁴ 詹瑞琪^{1,3} 周正亮^{1,3} 高琪鈞¹ 林于傑¹
李思慧^{1,3}
臺北榮民總醫院 復健醫學部¹
臺北榮民總醫院 放射線部²
國立陽明大學醫學院³
新潟醫療福祉大學 醫療技術學部義肢裝具自立支援學科⁴
- 11:15 ~ 11:20 討論

11:20 ~ 12:05 基礎研究

主持人：陳嘉炘醫師、韓德生醫師

11:20 ~ 11:28 以升高的癌抗原CA-125做為疾病表現的細菌性脊椎骨髓炎：病例報告

宗大欣¹ 吳永燦² 林石化³

國防醫學院 醫學系¹

三軍總醫院 復健醫學部²腎臟內科³

11:28 ~ 11:36 脊髓梗塞以及真性紅血球增多症造成之主動脈及髂動脈阻塞性疾病：案例報告與文獻回顧

林韋平 官大紳 林卓逸 林聖涵 林裕晴

國立成功大學醫學院附設醫院 復健部

11:36 ~ 11:44 不必收集尿液的新型尿液潛血篩檢方法

陳信穎¹ 陳宏奇²

仁村醫院¹

醫鼎公司²

11:44~ 11:52 抑制水溶性環氧化物水解酶於腦出血保護功效及抗發炎機制探討

陳思甫^{1,2} 林柔妤¹ 吳軍滄² 李俊彥¹ 柯嘉華¹ 劉復康¹

振興醫療財團法人振興醫院 復健醫學部¹

國防醫學院 生理學研究所²

11:52~ 12:00 男性睡眠呼吸障礙與血漿尿酸值之間接連結：結構方程模型

黃國書¹ 黃仁錦² 李信達³ 丁化⁴ 游宜蓁⁴ 張以芳⁴

亞洲大學附屬醫院 內科部心臟科¹

中山醫學大學 醫學影像暨放射科學系²

亞洲大學健康管理學院³

中山醫學大學附設醫院 復健部⁴

12:00 ~ 12:05 討論

壁報論文

展示時間：107年3月10日(星期六)上午至3月11日(星期日)下午

1. 骨質密度、骨折風險評估工具數值分析及肌少症、膝關節疼痛指數檢測-以臺灣北區某診所為例
丁俊文¹ 林宗慶^{1,2} 陳昭蓉¹
適健復健科診所¹
亞東紀念醫院 復健科²
2. 膝關節患者之等速肌力測試分析
王美婷^{1,2} 陳思遠^{1,2} 藍青¹ 蕭名彥¹ 賴金鑫¹
天主教輔仁大學附設醫院 復健科¹
國立臺灣大學醫學院附設醫院 復健部²
3. 全民健保以家庭為中心整合性照護模式在發展遲緩兒童與其家庭之早期療育成效評估-以南部某區域醫院為例
王重元¹ 陳毓仁¹ 徐敏¹ 林秀靜¹ 林廷彥¹ 林思儀² 張隆鐘³
屏東基督教醫院復健科¹ 社工室² 院長室³
4. 復健科在偏鄉居家復健服務之意義-以南部某區域醫院為例
王重元¹ 陳毓仁¹ 陳建銘¹ 劉芳村¹ 廖玉貴² 蕭麗珍² 賈佩芳³
屏東基督教醫院復健科¹ 社區醫學部² 副院長室³
5. 以超音波彈性影像評估肌筋膜疼痛症候群的信效度
王琳毅 楊宗勳
高雄長庚紀念醫院 復健科
6. 中腦半側萎縮導致同側小腦及對側大腦低灌注:齒狀核紅核丘腦皮質徑之雙向效應與其機制
何彥寬¹ 何信辰¹ 張幸初^{1,2} 徐銘君¹
臺中榮民總醫院 復健科¹
國防醫學院 醫學系 復健醫學科²
7. 比較經氣球擴張術後與保守治療後肺動脈狹窄兒童與同儕運動能力之差異
吳欣儀¹ 段生輝² 李敏輝¹ 廖庭昀¹ 洪佳翎¹ 林克隆¹
高雄榮民總醫院復健醫學部¹
衛生福利部旗山醫院復健科²

8. **案例報告：使用 Amantadine 於腦傷病人引發打嗝副作用**
吳盈穎¹ 吳永燦¹ 陳良城¹ 林靜約²
三軍總醫院 復健醫學部¹
國軍高雄總醫院 復健醫學科²
新光醫療財團法人新光吳火獅紀念醫院 復健部²
9. **胸壁腫塊之超音波個案討論**
吳雅婷 張育儒
馬偕紀念醫院 復健科
10. **導入視覺指引設計對工作同仁之影響：以某醫院三樓區域為例**
李孟娟 李林富 林雁飛 林玟芷
佳里奇美醫院復健
11. **腦中風後急性後期照護成效之性別差異**
李林富¹ 林玟芷¹ 李婉琪¹ 程信翰² 周偉倪¹
奇美醫療財團法人佳里奇美醫院 復健科¹
奇美醫療財團法人奇美醫院 復健部²
12. **以坐骨神經痛及垂足為初始症狀的復發性坐骨神經淋巴瘤之案例報告**
李俊逸¹ 楚恆毅¹ 李宗穎^{1,2} 張正強^{1,2} 吳永燦^{1,2} 陳良城^{1,2}
三軍總醫院 復健醫學部¹
國防醫學院 復健醫學科²
13. **使用肌電波與腦電波於智慧型肢體同動系統之先導研究**
李偉強¹ 李柏磊² 許顥騰²
衛生福利部桃園醫院 復健部¹
國立中央大學 電機工程學系²
14. **應用 3D 列印頸圈改善乳癌頸部轉移引發之斜頸症－病例報告**
李權峯 陳嘉炘
高雄醫學大學附設醫院 復健科
15. **僵體症候群患者之復健治療：個案報告**
李麟 周鼎鈞 蔡明妙
衛生福利部台中醫院 復健科
16. **口腔癌治療前後吞嚥功能之變化**
孟乃欣¹ 張欽凱¹ 林建仲¹ 詹杭霓¹ 楊佩瑜¹ 鄒永恩² 花俊宏² 蔡銘修²
中國醫藥大學附設醫院 復健部¹ 耳鼻喉部²

17. **探討 Rho kinase inhibitor 對於肌筋膜激痛點之激活度的空間效應**
官大紳¹ 謝佩君¹ 連偉志¹ 張竣凱² 鐘毓婷² 劉秉彥³
國立成功大學醫學院附設醫院 復健部¹ 內科部心臟內科³
國立成功大學醫學院附設醫院斗六分院 復健科²
18. **以心跳合併呼吸交換率作為主要停止條件來提升學齡期兒童最大耗氧量的達成率**
林克隆 楊鈞涵 鐘靖惠 王思涵 李敏輝
高雄榮民總醫院 復健醫學部
19. **急性缺血性腦中風病人進食功能回復之探討**
林彩芷¹ 胡靜宜¹ 柯美如² 龔聖淳² 顏韻珊² 陳南丞³ 周偉倪¹
奇美醫療財團法人佳里奇美醫院 復健科¹ 神經內科³
奇美醫療財團法人奇美醫學中心 復健科²
20. **開發及應用結合運動追蹤裝置、虛擬實境遊戲及注意力回饋式腦波提示功能的中風後上肢復健系統-初步報告**
林伯星⁴ 陳靖倫^{1,3} 林宛瑩² 許修齊⁴ 黃美涓^{1,3} 蔡文鐘^{2,3}
長庚醫療財團法人桃園長庚紀念醫院 復健科¹
長庚醫療財團法人林口長庚紀念醫院 復健科²
私立長庚大學醫學系³
國立臺北大學資訊工程學系⁴
21. **幼童醫源性坐骨神經損傷之十七年追蹤：一個病例報告**
林於廷¹ 謝霖芬^{1,2}
新光醫療財團法人新光吳火獅紀念醫院 復健科¹
輔仁大學醫學系²
22. **影視遊戲運動對膝退化性關節炎病人之療效：單盲、隨機試驗**
林於廷¹ 謝如蘭^{1,2}
新光醫療財團法人新光吳火獅紀念醫院 復健科¹
臺北醫學大學醫學系復健學科²
23. **巴金森氏症患者之肩關節病變**
林於廷¹ 謝霖芬^{1,3} 汪漢澄²
新光醫療財團法人新光吳火獅紀念醫院 復健科¹ 神經內科²
輔仁大學醫學系³

24. **震波治療對腰椎間盤突出術後下背痛復健之效應**
林姿廷¹ 陳天文¹ 陳嘉炘² 黃茂雄²
高雄市立大同醫院 復健科¹
高雄醫學大學附設中和紀念醫院 復健科²
25. **年輕女性腳踝扭傷導致之遲發性總腓神經損傷病例報告**
林彥任 謝有丁 伍泰毅 何春生 葉書銘 楊國生 李紹安
財團法人羅許基金會羅東博愛醫院 復健科
26. **案例報告：一位多發性硬化症合併出血性腦中風病人之復健**
林紘毅 陳一中 游宜蓁 曾聖維 蔡素如
中山醫學大學附設醫院 復健部
27. **創傷性跟骨撕裂性骨折併發皮膚壞死之復健：病例報告**
林雁飛¹ 林玟芷¹ 陳柏偉² 周偉倪¹
奇美醫療財團法人佳里奇美醫院 復健科¹
奇美醫療財團法人奇美醫學中心 復健部²
28. **以衛教 APP 提升中風病人之中風知識與健康生活品質－隨機對照試驗研究**
林嘉韻¹ 鄔宗甫² 侯文萱^{1,2,3}
臺北醫學大學附設醫院 復健科¹
臺北醫學大學 長期照護碩士學位學程²
臺北醫學大學 醫學系復健醫學科³
29. **乳癌手術病人之適性復健衛教之健康成效：隨機對照試驗**
侯文萱^{1,2,3} 黃詩祺¹ 林碧珠³
臺北醫學大學附設醫院 復健科¹
臺北醫學大學 高齡健康管理學系² 長期照護碩士學位學程³
30. **利用台灣兒童冠狀動脈 Z-Score 常模分析川崎氏症病童心肺功能**
段生輝¹ 蘇弘慈¹ 曾孔彥² 林克隆³
衛生福利部旗山醫院復健科¹ 神經內科²
高雄榮民總醫院復健醫學部³
31. **比較接受酵素置換療法之典型與心臟變異型法布瑞氏症患者連續三年心肺運動功能與心臟超音波指標之差異**
段生輝¹ 蘇弘慈¹ 盧文憲² 李敏輝³ 林克隆³
衛生福利部旗山醫院復健科¹
高雄榮民總醫院兒童醫學部² 復健醫學部³

32. **以支持向量機針對生理訊號特徵進行疼痛分級**
洪士哲 葉青釗 莊炯承
中原大學 生物醫學工程學系
33. **比較腕隧道症候群及健康人之正中神經及屈指肌腱之滑動**
洪怡珣^{1,2} 張益維¹ 陳啟禎³ 王宥歲⁴ 邱佳儀¹
台北慈濟醫院 復健科¹
慈濟大學 醫學系²
元培醫事科技大學 醫學影像暨放射技術系³
國立台灣大學 資訊工程學系⁴
34. **比較兩種電玩遊戲系統與傳統位移對慢性中風個案執行功能與平衡功能之療效**
洪禎雯 周瓊霞 吳紋綺 謝彥緯 游敏媛 張雪鳳 陳柏志
高雄長庚紀念醫院復健科
35. **兩側耳朵運動障礙--以肉毒桿菌毒素注射成功治療案例報告**
孫淑芬^{1,2} 劉亦修¹ 許健威^{2,3} 李敏輝¹
高雄榮民總醫院 復健部¹內科部³
陽明大學醫學系²
36. **先天性肌肉病變 Congenital Fiber-Type Disproportion 病童之長期處置與追蹤：個案報告**
徐伯誠 楊翠芬 周正亮
臺北榮民總醫院 復健部
37. **重量訓練導致脊髓損傷 - 病例報告**
徐苡瑄¹ 張世杰¹ 劉國正¹ 許韶芝¹ 吳佩璇^{1,2} 陳智光^{2,3}
林口長庚紀念醫院 復健科¹
長庚大學 醫學院²
桃園長庚紀念醫院 復健科³
38. **顳顎關節盤前脫位之動態超音波檢查**
涂耿華^{1,2} 莊泓叡¹ 賴俐安¹ 蕭名彥¹
國立臺灣大學醫學院附設醫院 復健部¹
國泰醫療財團法人國泰綜合醫院 復健部²
39. **肺部術後聲帶麻痺病患之功能特徵：定量肌電圖分析**
張子玲^{1†} 方端仁^{2†} 黃美涓¹ 吳青峰³ 裴育晟¹
林口長庚紀念醫院 復健部¹耳鼻喉部²胸腔外科³

40. 毛毛樣血管症候群與自體免疫疾病：病例報告
張世杰 王錦滿
林口長庚紀念醫院 復健科
41. 血友病踝關節病變於放射性同位素滑液膜切除術治療後之超音波系列追蹤：個案報告
張斐淳 韓亭怡 楊佩瑜
中國醫藥大學附設醫院 復健部
42. 肌少症老人的整合型復健運動治療-個案報告
張維庭 吳嘉昀
基隆長庚紀念醫院物理治療組
43. 利用慣性量測裝置測量之髕膝角度比例以估計時間參數—前驅研究
梁蕙雯^{1,2} 戴一涵³
國立臺灣大學醫學院醫學系 復健科¹
國立臺灣大學醫學院附設醫院雲林分院 復健部²
宏達國際電子股份有限公司³
44. 步態學習雷射指示器對中風病人步態之影響
許培德¹ 黃婉筠² 蔡珮純³
高雄榮民總醫院復健醫學部¹
義守大學資訊工程研究所²
輔英科技大學物理治療研究所³
45. 膝損傷後對步態及身體重心的影響
謝鴻海¹ 許嘉佑¹ 林世惟² 吳俊明¹ 蔡育秀³
天成醫療社團法人天晟醫院 復健科¹骨科²
中原大學 醫工系³
46. 薑黃素於膝骨性關節炎患者之療效：系統性回顧暨統合分析
連一潔¹ 周聖勛¹ 曾奕翔² 洪怡珣^{1,3,4}
臺北慈濟醫院 復健部¹研究部²
慈濟大學醫學系³
AOMA整合醫學研究所⁴

47. **以三軸加速度計分析不同步頻走路對跌倒風險的影響**
連偉志¹ 官大紳^{1,2} 林裕晴^{1,2} 程傭恆³ 劉哲瑀⁴ 王文楓⁴
國立成功大學醫學院附設醫院 復健部¹
國立成功大學醫學院 復健學科²
成大醫院斗六分院 外科部復健科³
國立雲林科技大學 資訊工程學系⁴
48. **以次世代定序鑑別關節炎軟骨細胞小分子核糖核酸及影響標靶**
陳怡嬪^{1,2} 陳嘉炘¹ 郭柏麟²
高雄醫學大學附設醫院 復健科¹
高雄醫學大學 臨床醫學研究所²
49. **以 5%葡萄糖液神經穩定療法於橈神經麻痺: 案例報告**
陳思如¹ 沈祐平² 何宗晏² 陳良城² 吳永燦²
國防醫學院 醫學系¹
三軍總醫院 復健醫學部²
50. **比較三種治療在髕骨肌腱炎之療效: 隨機對照試驗之文獻回顧及網絡統合分析**
陳柏成¹ 黃郁琦¹ 王琳毅¹ 吳冠廷² 周文毅²
財團法人高雄長庚紀念醫院 復健科¹骨科²
51. **比較體表標的定位及超音波引導注射肉毒桿菌素於中風病人下肢內翻痙攣併爪形趾之療效**
彭亞蘋 辛宜容
高雄長庚紀念醫院 復健科
52. **帕金森症認知功能與身體衰弱的關係**
黃郁琦¹ 梁秋萍¹ 林偉哲²
高雄長庚紀念醫院 復健科¹放射診斷科²
53. **早期復健介入對胸腔癌症手術患者之成效**
黃靖雯¹ 陳怡嬪¹ 鄭振璋¹ 陳嘉炘^{1,2}
高雄醫學大學附設醫院 復健科¹
高雄醫學大學醫學院醫學系²
54. **青少年髕骨後脂肪墊夾擠症候群: 個案報告**
黃維清 蔡明妙 賴仲亮
衛生福利部台中醫院 復健科

55. **在脊髓去牽扯手術中使用帶狀電極界定感覺神經及脊髓圓錐最低功能位階：先導性研究**
楊振亞¹ 梁慕理² 陳信宏² 邱然偉¹ 廖光淦³ 楊翠芬^{1,4}
臺北榮民總醫院 復健部¹
臺北榮民總醫院神經醫學中心 神經外科²
臺北榮民總醫院神經醫學中心 神經內科³
國立陽明大學物理治療暨輔助科技學系⁴
56. **頸椎手術後之臂神經叢損傷—個案報告與回顧**
楊國生 謝有丁 伍泰毅 何春生 葉書銘 林彥任 李紹安
醫療財團法人羅許基金會羅東博愛醫院 復健醫學科¹
57. **病例報告：頸部脊髓內海棉狀血管瘤出血**
葉書銘 謝有丁 伍泰毅 何春生 林彥任 楊國生
羅東博愛醫院 復健科
58. **以「丹佛早療模式」作為泛自閉症障礙兒童介入策略成效分析：個案報告**
劉國政¹ 董莉貞² 蔡建宗¹ 黃維正² 林信佑³ 羅淑珍³ 許怡婷³
苗栗大千綜合醫院 復健科¹
苗栗公館診所²
澄清醫院中港分院 復健科³
59. **丹佛 II 發展篩檢測驗對於發展遲緩預測性之探討**
蔡建宗¹ 董莉貞² 黃維正²
苗栗大千綜合醫院 復健科¹
苗栗公館診所²
60. **核心穩定運動、平衡訓練對低等級退化性腰椎滑脫症的成效**
廖美雲¹ 莊千儀¹ 陳建偉³ 李炎諭¹ 黃郁琦¹ 彭亞蘋¹ 王琳毅¹ 陳松雄²
高雄長庚紀念醫院 復健科¹ 骨科² 物理治療組³
61. **超音波診斷肱骨骨折內固定術後之橈神經壓迫：個案報告**
劉又嘉¹ 謝霖芬^{1,2}
新光吳火獅紀念醫院復健科¹
輔仁大學醫學系²
62. **社會性訊息對於華語學齡前兒童詞彙類別判斷之前驅研究**
白嘉民¹ 劉亦修² 張炳鑫² 許馨仁¹
國立高雄師範大學特殊教育學系聽力學與語言治療碩士班¹
高雄榮民總醫院 復健醫學部²

63. **復健主導之身心障礙整合門診成效探討**
段生輝¹ 劉亦修² 陳淑琪³ 孫淑芬² 李敏輝²
衛生福利部旗山醫院 復健科¹
高雄榮民總醫院 復健醫學部²
高雄榮民總醫院 醫療事務組³
64. **血友病整合醫療成效探討**
劉亦修^{1,4} 段生輝² 余明生^{3,4} 楊絲閔^{3,4} 陳淑琪⁵ 孫淑芬¹ 李敏輝^{1,4}
高雄榮民總醫院 復健醫學部¹
衛生福利部旗山醫院 復健科²
高雄榮民總醫院 血液腫瘤科³ 血友病中心⁴ 醫療事務組
65. **靜脈雷射光療法對原發性帕金森氏病患者之療效：鎘-99m 多巴胺轉運體造影之表現**
何彥寬¹ 劉奕廷¹ 張幸初^{1,2} 江念芸¹
臺中榮民總醫院 復健科¹
國防醫學院 醫學系 復健醫學科²
66. **腕隧道症候群在頂尖女性拔河運動員之盛行率及風險因子分析**
劉國正¹ 張世杰¹ 許韶芝¹ 徐苡瑄¹ 吳易澄¹ 陳正倫¹ 陳智光^{2,3}
林口長庚紀念醫院 復健科¹
桃園長庚紀念醫院 復健科²
長庚大學 醫學院³
67. **病例報告：上臀皮神經導致的頑固型下背痛**
蔡昀錚
高雄榮民總醫院 復健部
68. **全身振動治療對於膝關節置換者的效益**
蕭毓璇 陳嘉炘
高雄醫學大學附設紀念醫院 復健科
69. **高濃度血小板血漿與物理治療對於慢性旋轉袖肌腱病變之療效**
謝霖芬¹² 郭盈辰¹ 林於廷¹ 劉又嘉¹
新光醫療財團法人新光吳火獅紀念醫院 復健科¹
輔仁大學醫學系²
70. **超音波透過P物質及第三型偵酸離子通道路徑治療慢性肌痛**
韓德生¹ 陳志成²
國立臺灣大學醫學院附設醫院北護分院復健科¹
中央研究院生物醫學研究所²

71. **間葉幹細胞在缺氧狀態下的免疫調控**
羅惠郁¹ *詹金淦² 張佳仁³ 洪資雅³ 張國廷³ *鄭舜平¹
衛生福利部桃園醫院 復健科¹小兒科²轉譯醫學中心³
72. **探討青少年運動習慣與成人體適能相關性**
周偉倪^{1,2} 周琪³ 陳柏偉¹ 顏順協²
奇美醫學中心復健部¹
嘉南藥理大學休閒保健管理系²
奇美醫學中心兒科部³
73. **運用三軸加速規量測中風病患上肢協調度之研究**
高玉馨¹ 鍾明桢²
行天宮醫療志業醫療財團法人恩主公醫院復健科¹
廣達電腦股份有限公司²