

103 學年度第 6 次輔仁大學人體研究倫理委員會  
會議紀錄(摘要)

會議時間：民國 104 年 03 月 24 日（二）15：40-18：30

會議地點：野聲樓第一會議室

主席：聶達安主任委員

出席人員：簡志誠副主任委員、李憶菁執行長、杜繼舜委員、黃裕凱委員、王愈善委員、劉若湘委員、楊巧如委員、曾育裕委員、汪志雄委員、釋高上委員、陳秋燕委員（以上共 12 名委員出席）

請假人員：曾明淑委員、傅秀雲委員、侯勝博委員、林志翰委員、戴伯芬委員、申樂迪委員、陳富莉委員

列席人員：蕭啟良、高國璽、翁珮涓

記錄：翁珮涓

壹、會前禱(略)

貳、主席報告：

一、確認開會人數：確認已達法定開會人數，開會人數 12 人、非單一性別，男性 8 人、女性 4 人、校外 6 人、非生物醫學專業 6 人。

二、宣讀利益迴避原則：請各位委員於會議進行審查案件過程中，確實遵守利益迴避原則，應迴避審查之案件請委員主動迴避。

➤ 應離席，不得參與討論、表決

案由五-12(C102117)：陳富莉委員

➤ 得不離席，但不得參與表決

案由一-5 (C103049)：傅秀雲委員

案由二-3(C103040)：傅秀雲委員

案由四-6 (C103023)：曾明淑委員

案由五-2(C102010)、(C102021)：曾明淑委員

案由五-7(C102034)：傅秀雲委員

案由五-11(C102079)：陳富莉委員

參、確認前次會議紀錄：103 學年度第 5 次人體研究倫理委員會會議記錄確認。

肆、討論事項

案由一：一般審查申請案，請審議。

決議：

序	編號	主持人	單位	計畫名稱	決議
1	C103036	王純娟 教授	東華大學諮商與臨床心理學系	他殺喪親家庭於調適哀傷歷程之生命故事 The life story of bereaved families adjusting to grief by homicide	修正後通過 可通過: 通過 4 票、修正後通過 8 票 不可通過: 修正後再審 0 票、修正後送下次會議再審 0 票、不通過 0 票 追蹤審查頻率:每 1 年 1 次 討論摘要: 1. 研究生的能力是否足以應付參與者負面情緒的影響。 2. 同意書內容納入條件。 3. 研究材料保密、出版或發表注意去名化。 修正事項: 1. 研究成果發表請確實無法辨識個人以保護研究參與者。 2. 同意書中的研究參與者納入條件建議在敘明清楚,以讓研究參與者了解被納入研究對象之原因。
2	C103039	施以諾 副教授	輔仁大學職能治療學系	從療效因子角度看歌唱團體治療對精神科康復之家病人的影響 Using the points of therapeutic factors to explore the influence of group singing therapy on long-term psychiatric patients	修正後通過 可通過: 通過 3 票、修正後通過 9 票 不可通過: 修正後再審 0 票、修正後送下次會議再審 0 票、不通過 0 票 追蹤審查頻率:每 1 年 1 次 討論摘要: 1. 同意書簽署效力。 2. 思覺失調患者對於外界的理解及認知能力是否了解研究。 3. 研究機構的同意書內容。 修正事項: 1. 建議將計畫書研究設計或實施方法之步驟一修正為經過住民同意後,由住民及其法定代理人簽署同意(如因故無法取得法定代理人之同意(如法定代理人不居住在國內、因故無法定代理人等可敘明原因或經授權後由輔助人簽署同意),並且填寫.....、教育程度等。受

序	編號	主持人	單位	計畫名稱	決議
					<p>試者同意書的簽名欄位亦同。</p> <p>2. 研究機構之同意書請加註計畫名稱，且機構簽署同意日期有誤，請再次確認。</p>
3	C103042	高三福教授	國立新竹教育大學體育系	<p>轉型領導行為與教練能力：量表修訂與多層次關係</p> <p>Transformational Leadership and Coaching Competency: Research of Chinese Version Coaching Competency Scale and Multilevel Relationships</p>	<p><b>修正後通過</b></p> <p>可通過： 通過 10 票、修正後通過 2 票</p> <p>不可通過： 修正後再審 0 票、修正後送下次會議再審 0 票、不通過 0 票</p> <p>追蹤審查頻率：每 1 年 1 次</p> <p>討論摘要： 1. 問卷設計。</p> <p>修正事項： 1. 問卷中的球員基本資料的選項部分非為互斥選項，建議可定義更明確，請主持人參酌。</p>
4	C103045	周佳燁助理教授	輔仁大學職能治療學系	<p>思覺失調症患者之執行功能電腦化適性評量系統</p> <p>Development of Executive Function in A Computer Adaptive Test with Virtual Reality (CAT-VR-EF) for Patients with Schizophrenia</p>	<p><b>修正後通過</b></p> <p>可通過： 通過 7 票、修正後通過 5 票</p> <p>不可通過： 修正後再審 0 票、修正後送下次會議再審 0 票、不通過 0 票</p> <p>追蹤審查頻率：每 1 年 1 次</p> <p>討論摘要： 1. 同意書簽署效力。</p> <p>修正事項： 1. 請於同意書簽名欄位增加輔助人並註明若因故無法取得法定代理人之同意請敘明原因或經法定代理人書面授權後由輔助人簽署同意。</p>
5	C103049	蕭仔伶助理教授	輔仁大學護理學系	<p>串聯步態平衡訓練於改善社區高齡者跌倒相關步態參數之研究</p> <p>An intervention study of tandem gait balance training: Improving fall-related gait parameters among community-dwelling older adults</p>	<p><b>修正後通過</b></p> <p>可通過： 通過 8 票、修正後通過 4 票</p> <p>不可通過： 修正後再審 0 票、修正後送下次會議再審 0 票、不通過 0 票</p> <p>追蹤審查頻率：每 1 年 1 次</p> <p>討論摘要： 1. 車馬費補助。 2. 同意書內容。 3. 受試者招募。</p> <p>修正事項：</p>

序	編號	主持人	單位	計畫名稱	決議
					1. 計畫書中的計畫執行起訖時間有誤，請主持人再次確認。 2. 同意書中的車馬費補助方式，未一併修正，請修正為每次參與後給予 100 元車馬費補助。
6	C103050	何金山 助理教授	國立體育大學 運動科學研究所	110 公尺跨欄動作時空參數之分析 Analysis Of Temporal Spatial Parameters During 110 Meters Hurdles	修正後通過 可通過: 通過 10 票、修正後通過 2 票 不可通過: 修正後再審 0 票、修正後送下次會議再審 0 票、不通過 0 票 追蹤審查頻率: 每 1 年 1 次 討論摘要: 1. 計畫書中提及研究人力的不分是否符合送審規定。 修正事項: 1. 請確認計畫書中的研究人力所述之 2 位博士生、3 位碩士生是否協助研究計畫執行，若確實為研究團隊成員，建議補齊相關資歷表、訓練證明及簽署保密聲明書。
7	C103060	何金山 助理教授	國立體育大學 運動科學研究所	舉重技術分析系統設計與應用 Design and application of analysis system for weight-lifting technique	修正後通過 可通過: 通過 11 票、修正後通過 1 票 不可通過: 修正後再審 0 票、修正後送下次會議再審 0 票、不通過 0 票 追蹤審查頻率: 每 1 年 1 次 討論摘要:無 修正事項:無
8	C103061	林慧麗 副教授	輔仁大學 臨床心理學系	執行功能：構念、測量與發展 Executive Functioning: Construct, Measurement and Development	修正後通過 可通過: 通過票 0、修正後通過 8 票 不可通過: 修正後再審 2 票、修正後送下次會議再審 0 票、不通過 1 票 追蹤審查頻率: 每 1 年 1 次 討論摘要: 1. 同意書應有注音版本。 2. 同意書簽署應有法定代理人。 3. 2014 年前趨研究未經倫理審

序	編號	主持人	單位	計畫名稱	決議
					查。 修正事項: 1. 2014 年所執行之前趨研究未送研究倫理審查，移請研究與倫理推動中心進行後續處理。 2. 兒童版受試者同意書應加註注音。 3. 同意書之簽署應讓家長與小朋友併簽於同一份。
9	C103062	何金山 助理教授	國立體育大學 運動科學研究所	武術旋子轉體生物力學分析 The Biomechanics analysis of the Martial arts butterfly with twist	修正後通過 可通過: 通過 7 票、修正後通過 4 票 不可通過: 修正後再審 0 票、修正後送下次會議再審 0 票、不通過 0 票 追蹤審查頻率: 每 1 年 1 次 討論摘要: 1. 招募廣告內容。 修正事項: 1. 招募廣告內容建議依照衛福部之規定項目填寫，應包含: 計畫主持人姓名、研究執行機構、單位、研究目的、研究程序、參與研究補助、研究預期效益、納入條件、聯絡方式。
10	C103069	吳慧君 教授	中國文化大學 體育學系	短時間高強度循環訓練對中高齡女性身體組成、代謝症候群、相關血液指標及肌力表現之影響 Effect of 6 Weeks of Short-term High-intensity Circuit Training on Body Composition, Metabolic Syndrome, Blood Parameters and Muscular Strength Performance in the Middle-age Women	通過 可通過: 通過 11 票、修正後通過 0 票 不可通過: 修正後再審 0 票、修正後送下次會議再審 0 票、不通過 0 票 追蹤審查頻率: 每 1 年 1 次 討論摘要: 修正事項:無。
11	C103079	詹貴惠 教授	國立體育大學 競技與教練科學研究所	肌酸與 $\beta$ -羥基- $\beta$ -甲基丁酸增補對輕艇選手上肢複合式訓練後之運動能力及發炎指標的影響 Effects of creatine and $\beta$ -hydroxy- $\beta$ -methylbutyrate free acid	修正後通過 可通過: 通過 6 票、修正後通過 5 票 不可通過: 修正後再審 0 票、修正後送下次會議再審 0 票、不通過 0 票 追蹤審查頻率: 每 1 年 1 次

序	編號	主持人	單位	計畫名稱	決議
				supplementation on athletic performance and inflammation-related biomarkers after the upper limb complex training in kayakers	討論摘要: 1. 是否進行骨質密度檢測，增補劑是否可以增加骨密度。 修正事項: 1. 建議刪除同意書中有關骨質密度之描述，以避免誤導研究參與者。
12	C103083	賈紅鶯 副教授	東華大學諮商與臨床心理學系	歹竹出好筍?經歷兒童期雙重暴力青年的家庭故事 A rotten tree produces such a good fruit?-The family story from the youth who experienced dual-violence in childhood	<u>修正後通過</u> 可通過: 通過 8 票、修正後通過 3 票 不可通過: 修正後再審 0 票、修正後送下次會議再審 0 票、不通過 0 票 追蹤審查頻率: 每 1 年 1 次 討論摘要: 1. 同意書內容。 修正事項: 1. 同意書中第八項研究材料之保存期限與運用規劃第 1 點，請刪除「歹竹出好筍?」以避免造成研究參與者的心理不愉快。

案由二：簡易審查申請案，請 審議。

決 議：

序	編號	主持人	單位	計畫名稱	決議
1	C102131	沈介文副 教授	致理技術學院商務科技管理系	博物館觀眾的體驗、回憶與重遊意願(I) Experience, Memories and Revisit Intentions of Museum Visitors(I)	追認通過
2	C103035	陳龍弘副 教授	國立體育大學產業經營學系	害怕失敗對運動選手選手倦怠的影響：應用跨層次模式檢驗動機氣候的調節效果 The Influence of Fear of Failure on Athlete Burnout: Application of Multilevel Modeling to Examine the Moderating Role of Motivational Climate	追認通過
3	C103040	徐育愷 助理教授	輔仁大學護理學系	居家呼吸訓練對停經婦女停經症狀之成效探討 Effects of a home-based breathing training on menopausal symptoms among menopausal women	追認通過
4	C103043	劉錦萍 助理教授	輔仁大學全人教育中心	心理諮商工作者對在諮商情境中使用氣與練氣的概念的看法 Counsellors' perception of the employment of the idea and practice of ch'i during counselling sessions	追認通過

序	編號	主持人	單位	計畫名稱	決議
5	C103048	李錦虹 副教授	輔仁大學臨 床心理學系	同理心現象及教學策略分析：回溯性研究 Analysis of the Phenomenon of Empathy and Teaching Strategy: A Retrospective Study	追認通過
6	C103068	黃騰 助理教授	輔仁大學師 資培育中心	建構台灣教育中公民科技素養的理論與 實踐：全球風險社會與新自由主義觀點 Constructing the theory and practice of citizen's technology literacy in Taiwan: The perspective of global risk society and neoliberalism	追認通過
7	C103071	詹貴惠 教授	國立體育大 學競技與教 練科學研究 所	大專運動員運動營養知識調查 Sports nutrition Knowledge investigation on collegiate athletes	追認通過
8	C103080	傅麗蘭 副教授	國立體育大 學運動科學 研究所	髌骨股骨疼痛症候群患者神經肌肉訓練 之效益 Effect of Neuromuscular Strengthening for Subjects with Patellofemoral Pain Syndrome	追認通過
9	C103082	李錦虹 副教授	輔仁大學臨 床心理學系	醫學教育中的同理心教學專業與師資培 育計畫 The faculty development program of professional empathy teaching in medical education	追認通過
10	C103085	陳五洲教 授	國立體育大 學運動科學 研究所	教學影片講解順序對初學者網球正拍動 作偵測錯誤能力的影響 The effect of instructive content sequence of tennis forehand teaching videos on error detection performance	追認通過
11	C103086	駱菲莉副 教授	輔仁大學營 養科學系	探討第一型戊二酸血症兒童飲食營養照 顧需求以規劃照顧者飲食指導方 Investigating the nutritional care needs of glutaric acidemia type I children to plan the dietary guidance for caregivers	追認通過

案由三：免除審查申請案，請 追認。

決 議：

序	編號	主持人	單位	計畫名稱	決議
1	C103030	龍芳老師	輔仁大學呼 吸治療學系	重症加護呼吸治療品質指標之建立初探 The Pilot Study of Developing Quality Indicators of Critical Care Respiratory Therapy	追認通過
2	C103084	嚴健彰助 理教授	輔仁大學數 學系	多元資料庫對疾病的成因及醫療資源與 其品質之研究(II) Multiple databases on the causes of the disease and the study of medical resources and their quality(II)	改採一般 審查，重新 派審。

序	編號	主持人	單位	計畫名稱	決議
3	C103101	陳宗泰助理教授	輔仁大學公共衛生學系	多元資料庫對疾病的成因及醫療品質之研究 Multiple databases on the factors of the disease and the study of medical quality	追認通過

案由四：變更案申請案，請 追認。

決 議：

序	編號	主持人	計畫名稱	修改內容	決議
1	C102067	輔仁大學臨床心理學系葉在庭副教授	糖尿長者用藥配合度之相關因素探討 Factor related to medication adherence in elderly patients with diabetic	1. 收案人數 60-80 人改為 400 人。 2. 執行地點新增。 3. 納入條件修改。 4. 執行期間由 103/02/01-103/12/30 改為 103/02/01-104/12/30 5. 研究使用量表變更	通過
2	C102105	輔仁大學兒童與家庭學系陳若琳副教授	父母負向管控、幼兒社會訊息處理與攻擊行為的關連研究 The Relations among Negative Parental Control, Social Information Processing and Preschoolers' Aggression	1. 修正之同意書格式 2. 增加嬰幼兒社會訊息處理測量訪談之題項 3. 增加幼兒社會行為提名之圖例	追認通過
3	C103002	國立體育大學競技與教練科學研究所湯文慈教授	西式划船划槳週期不同發力時序對划船動能之影響 Different power mode on the dynamics of rowing cycle	修正計畫執行起訖時間，由 2015/02/01-2015/03/31 改為 2015/07/01-2015/09/30	追認通過
4	C103016	輔仁大學生命科學系江明璋助理教授	使用磁共振造影儀與腦電波儀探討正常老化進程中嗅覺腦形圖的功能網絡 Exploring the olfactory brain mapping of functional networks in the normal progression of aging using MRI and EEG	1.刪除 MRI 相關實驗內容 2.刪除車馬費補助	追認通過
5	C103023	輔仁大學營養科學系駱菲莉副教授	營養諮詢對乳癌婦女治療後恢復期間營養狀況、體能活動與生活品質影響之先驅研究 Effects of nutrition counseling on nutritional status, physical activity and life quality of breast cancer survivors: a pilot trial	1. 納入條件改為乳癌期別 O-III A 者 2. 接受乳癌切除術，完成術後輔助性治療定期回診者	追認通過
6	C103026	國立體育大學運動保健系黃啟煌教	個人化無氧閾值偵測與有效運動區間運動處方之研究 An investigation on individualized anaerobic	1. 計畫執行地點新增台大田徑場。	追認通過



序	編號	主持人	計畫名稱	修改內容	決議
		授	threshold prediction and effective exercise prescription		

案由五：期中報告、結案審查審查案，請追認。

決議：

序	編號	主持人	單位	計畫名稱	決議
1	C101035 期中報告	葉在庭 副教授	輔仁大學臨 床心理學系	老化研究的跨文化認知 Cross Cultural Perceptions of Aging Study	同意備 查。
2	C102010 結案報告	駱菲莉 副教授	輔仁大學營 養科學系	初探台北市與新北市唐氏症學童的營養追蹤 與照顧 Investigation of nutritional and healthy status in children with Down Syndrome in Taipei City and New Taipei City	同意結案 備查。
3	C102019 結案報告	李錦虹 助理教 授	輔仁大學臨 床心理學系	憂鬱傾向大學生之羞愧經驗初探 The Exploration of Depression-Prone College Students' Experience of Shame	同意結案 備查。
4	C102021 期中報告	駱菲莉 副教授	輔仁大學營 養科學系	花東地區某國小及社區體位與營養相關因素 調查與教育介入研究 Anthropometric and nutritional survey and education intervention on an elementary school and neighboring community in eastern Hualien	同意備 查。
5	C102027 結案報告	何金山 助理教 授	國立體育大 學運動科學 研究所	八周運動訓練對國中女生排球選手敏捷力之 影響 Eight weeks of exercise training on junior high school girl volleyball players agile force of impact	同意結案 備查。
6	C102028 結案報告	何金山 助理教 授	國立體育大 學運動科學 研究所	法式滾球運動之拋擲動作分析 Pétanque sport of throwing motion analysis	同意結案 備查。
7	C102034 期中報告	闕可欣 助理教 授	輔仁大學護 理學系	正念瑜珈介入對輪班護理人員主客觀焦慮之 長期改善成效 Continuous effects of the use of mindful yoga for subjective and objective anxiety indicators among shift nurses	同意備 查。
8	C102042 期中報告	高三福 教授	新竹教育大 學體育系	教練效能與團隊效能、個人效能:轉型領導的 中介效果 Coaching Efficacy and Team and Individual Level of Effectiveness: The Mediation of Transformational Leadership	同意備 查。
9	C102047 期中報告	黃騰助 理教授	輔仁大學師 資培育中心	師資培育、核心認同與教育政策:「好」老 師專業認同之形塑歷程 Teacher education, core identity and educational policy: the formation of good teachers' professional identity and its' impact on educational practices	同意備 查。
10	C102053 期中報告	詹貴惠 教授	國立體育大 學競技與教	甜菜鹼增補對力竭性高強度運動表現與細胞 凋亡之影響	同意備 查。

序	編號	主持人	單位	計畫名稱	決議
			練科學研究所	Effects of betaine supplementation on performance and apoptosis after exhaustive high-intensity exercise	
11	C102079 結案報告	董道興 助理教授	輔仁大學公共衛生學系	出國民眾對旅遊健康的知識、態度及預防行為之研究 Knowledge, Attitudes and Practices of Travel Health among Taiwanese who travel overseas	同意結案備查。
12	C102117 結案報告	陳富莉 教授	輔仁大學公共衛生學系	器官捐贈媒體宣導訊息內容分析與大學生訊息接收之探討 A research of content analysis of organ donation campaign message and message reception of college students	同意結案備查。

案由六：撤案暨其他核備審查案件，請審議。

決議：

#### 一、研究計畫中止(暫停)

序	編號	主持人	計畫名稱	中止原因	決議
1	C102058	國立體育大學運動科學研究所錢桂玉助理教授	以整合觀點探討中年婦女從事水中與陸上增強式運動急性反應之差異 Comparison of Acute Responses with Water-based and land-based Plyometric Exercise in Middle-aged Women-Integrated Approaches	研究案未獲科技部補助，無其他經費執行，待確認經費來源後始執行計畫。	同意備查。
2	C102081	新竹教育大學幼教系謝明芳副教授	「這是最喜歡的書」：從幼兒的觀點看閱讀 “This is my favorite book”: Children's perspectives on reading	未獲經費補助。	同意備查。

#### 二、研究計畫撤案

序	編號	主持人	計畫名稱	撤案原因	決議
1	C102051	輔仁大學公共衛生學系陳凱倫副教授	大學教職員工壓力管理方案之規劃與成效評估-以輔仁大學教職員工為例 Planning and Evaluation Study on a Stress Management Program in Fu-Jen Catholic University	未獲科技部補助。	同意撤案備查。
2	C103017	臺北市立大學運動與健康陳永盛助理教授	研究國軍高風險訓練人員熱適應狀況並設計預防熱傷害產生之訓練模式 Investigation on training status in the heat and development of training protocol for heat injuries prevention in Taiwan army	未獲科技部補助，無法執行。	同意撤案備查。

案由七：擬修訂本委員會標準作業程序 IRB P-14 不良事件、非預期事件、研究不良事件處理程序及 IRB P-17 人體研究計畫撤案/中止(暫停)/終止作業程序，請審議。

決 議：緩議，改送下次會議審議。

伍、臨時動議：無

下次會議時間：104 年 4 月 21 日

陸、會後禱(略)。

柒、散會(18 時 10 分)。