

106 學年度第 5 次輔仁大學人體研究倫理委員會  
會議紀錄-摘要

時間：107 年 04 月 20 日（星期五）13：30  
地點：輔仁大學野聲樓第一會議室  
主席：聶達安主任委員  
出席人員：曾育裕副主任委員、王鵬智副執行長、李憶菁委員、李惠暄委員、邱倚璿委員、陳秋燕委員、楊巧如委員、曾玉華委員、劉若湘委員、劉瓊瑛委員、魏中仁委員、戴伯芬委員  
（以上共 13 名委員出席）  
公假人員：王愈善委員、江明璋委員、陳富莉執行長、汪志雄委員、林志翰委員、陳若琳委員、詹貴惠委員、釋高上委員  
列席人員：翁珮涓、蕭啟良、賴妤甄、游慧婷  
記錄：翁珮涓  
主席致詞：

- 一、 確認開會人數：確認已達法定開會人數，開會人數13人、校外6人、非學術專業委員5人。非單一性別，男性4人、女性9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。  
※應迴避名單如會議議程所列。

壹、會前禱：（略）

貳、確認前次會議紀錄：

1. 106 學年度第 4 次人體研究倫理委員會會議記錄確認。

參、討論事項：

- 案由一：一般案申請案 6 件(書面審查通過 6 案)、結案報告 5 件、執行偏差 2 件，共 13 件。請 審議。

決 議：

序	編號	計畫名稱	審查狀態
1	C105098	神經調節蛋白基因家族與泛自閉症之分子遺傳研究 Molecular genetic study of autism spectrum disorder and Neuregulin genes family	<u>通過</u> 可通過: 通過 12 票、修正後通過 1 票 不可通過: 修正後再審 0 票、不通過 0 票 迴避:0 票；離席 0 票 追蹤審查頻率:每 1 年 1 次 討論摘要:無 修正事項:無
2	C106044	心肺適能、Apo E ε 4 基因型及其交互作用對中老年人認知功能與認知衰	<u>通過</u> 可通過:

序	編號	計畫名稱	審查狀態
		退之關連：前瞻性研究 Cardiorespiratory Fitness and the Apo Eε4 Genotypes and Its Interaction with Cognitive Functions and Cognitive Decline in Later-Middle-Aged and Older Adults: A Prospective Study	通過 13 票、修正後通過 0 票 不可通過: 修正後再審 0 票、不通過 0 票 迴避:0 票；離席 0 票 追蹤審查頻率:每 1 年 1 次 討論摘要:無 修正事項:無
3	C106049	性犯罪之持續與終止：探討自我差距與自我調節之角色 Sexual Offenders' persistence and desistance：Exploring the role of Self-discrepancy and Self-regulation	<b>修正後通過</b> 可通過: 通過 1 票、修正後通過 11 票 不可通過: 修正後再審 0 票、不通過 0 票 迴避:1 票；離席 0 票 追蹤審查頻率:每 1 年 1 次 討論摘要: 1. 研究材料保存。 2. 同意書簽署。 修正事項: 1. 研究資料改由計畫主持人保存，研究生所取得的資料應為去連結較為妥適。
4	C106058	探討自閉症孩童感覺調節能力、生活品質與動作表現及本體覺運動介入之影響 Exploration of the Sensory Modulation Ability, Quality of Life, and Motor Performance in Children with ASD and the Influence from Proprioception-Based Exercise Intervention	<b>通過</b> 可通過: 通過 13 票、修正後通過 0 票 不可通過: 修正後再審 0 票、不通過 0 票 迴避:0 票；離席 0 票 追蹤審查頻率:每 1 年 1 次 討論摘要:無 修正事項:無
5	C106083	國小兒童情緒特質、情緒感受與注意力間關聯性研究：以國小二年級學童為例。 The association between emotional trait, emotional feeling and attention in elementary school children – A study on second grade student.	<b>通過</b> 可通過: 通過 12 票、修正後通過 0 票 不可通過: 修正後再審 0 票、不通過 0 票 迴避:1 票；離席 0 票 追蹤審查頻率:每 1 年 1 次 討論摘要:無 修正事項:無
6	C106091	三天的肌肉神經控制能力訓練對網球專項移位速度之效果 Three days of muscle-nerve control training on the effect of tennis special shift speed	<b>通過</b> 可通過: 通過 13 票、修正後通過 0 票 不可通過: 修正後再審 0 票、不通過 0 票 迴避:0 票；離席 0 票

序	編號	計畫名稱	審查狀態
			追蹤審查頻率:每1年1次 討論摘要:無 修正事項:無
7	C104071 結案報告	工作前聆聽音樂對智能障礙者工作績效影響之研究 Effects of Listening Music before Work on Occupational Performance for Intellectual & Developmental Disabilities	同意結案，同意書簽名影印使用且未使用蓋有核准章之版本請主持人進行4小時教育訓練。
8	C104146 結案報告	童年記憶、在地性與客家：一種文化心理學的探究 Childhood Memories, Localization and Hakka: Inquiry from Culture Psychology Approach	請主持人提交執行偏差報告並進行4小時教育訓練後予以結案。
9	C105050 結案報告	大學生的網路霸凌經驗探究 Investigation of cyberbullying experience in college students	同意結案，同意書簽名影印使用請主持人進行4小時教育訓練。
10	C105091 結案報告	棒球運動員肩峰下夾擠症候群與不良姿勢之關聯性 The relevance with shoulder impingement syndrome and poor posture in baseball athletes	請主持人提交執行偏差報告後予以結案。
11	C106015 結案報告	下肢勁度與團隊運動選手直線加速度表現之探討 The research of lower extremity stiffness and linear acceleration performance in team sports athletes	提醒主持人日後應影印蓋有核准章之同意書進行簽署。本案雖未使用蓋章版影印與受試者簽署，但內容一致，請主持人日後應特別留意。同意結案。
12	C104033 執行偏差	台灣幸福感生活研究 Wellness Living Laboratory-WELLTaiwan Cohort	書面通知計畫主持人日後若有研究人員更迭應盡速送修正案。若有再有類似違規事件發生，將於委員會議中進行相關處置。
13	C105023 執行偏差	注意力不足過動症學齡兒童溝通困難的行為與神經機制：語言發展、執行功能和社會認知的關聯性 Behavioral and Neural Correlates of Communication Difficulties in School-Aged Children with Attention Deficit/Hyperactivity Disorder (ADHD): Interactions among Language, Executive Functions and Social Cognition	書面通知計畫主持人日後若有研究人員更迭應盡速送修正案。若有再有類似違規事件發生，將於委員會議中進行相關處置。

案由二：簡易審查新申請案16件、修正案4件、期中報告4件、結案報告6件，撤案暨其他核備審查案件9件通過審查案共39件，請追認。

## 決議：

## 案由二-1：簡易審查案

序	編號	計畫名稱	審查狀態
1	C106025	台灣大學生藉由多模態數位創作專題進行英語學習：自主學習、融合多元符碼與文本創作、身分認同建構 Facilitating EFL Students' Learning from Digital Multimodal Compositions: Learner Autonomy, Remix Culture Practice, and Identity (Re)Construction	追認通過
2	C106037	20 歲以上台灣人摳皮行為傾向與認知、情緒功能關聯 The relation between skin picking tendencies and cognitive, emotional function of Taiwanese adults above 20 years old.	追認通過
3	C106042	晝夜節律相關基因多形性、日韻律型態與代謝症候群：相關性與交互作用分析 Genetic polymorphisms in the circadian-related genes, Chronotypes and metabolic syndrome: association and interaction analysis.	追認通過
4	C106045	人際情緒與表情辨識、表情記憶在怕被笑傾向與積極富能、社會自我效能的中介角色研究 Research on Interpersonal Emotions and Facial Expression Recognition, Face memory as Mediators among Gelotophobia, Flourishing and Social Self Efficacy	追認通過
5	C106056	電腦程式修正穿戴裝置能量消耗預估公式應用於不同族群 Computer-modified energy expenditure formulas of wearable device applies to different groups	追認通過
6	C106057	足外擺姿勢策略使用在不同外旋角度與運動強度的踩踏運動對女性下肢神經肌肉功能之影響 The effects of the foot external rotation position strategy in different external rotation angles and workloads during cycling on the neuromuscular function of lower limb in female.	追認通過
7	C106061	負離子對認知與大腦功能之功效探討：神經心理測驗與事件相關電位研究 Effects of negative air ions on cognitive function: A neurocognitive task and event-related potential study	追認通過
8	C106082	座椅高度對於車縫者肌肉疲勞度的影響 The Effect of Sewing Operators' Muscles on Height of Seats	追認通過
9	C106086	社群媒體導入在呼吸器實驗課:以臉書為例 Social Media Import into Teaching of Mechanical Ventilation Practice : Using Facebook as an Example	追認通過
10	C106087	建構高年級護生自主學習能力之參與式行動研究-以社區跨領域災難照護同盟為例 Participatory Action Research for Developing Learning Autonomy for Senior Nursing Students – A Case Study of Community Cross-discipline of Disaster Health Care Alliances	追認通過
11	C106089	國際醫療全英文系列課程計畫 International Medical English Course Program	追認通過
12	C106092	八週肌力訓練對單純胸外按摩 CPR 品質之影響 The Effect of Eight Weeks Strength Training on Hands-Only Chest Compression CPR Quality	追認通過

序	編號	計畫名稱	審查狀態
13	C106094	RPE 訓練衡量法指標對大專柔道選手傷害與疾病發生率之相關性研究 A study into the session-RPE method and its relations to injury and illness incidence in collegiate judo athletes	追認通過
14	C106096	懷孕婦女網路健康資訊搜尋行為對其飲食營養攝取之影響 The Impact of Pregnant Women's Online Health Information Seeking on their Dietary and Nutritional Intake	追認通過
15	C106099	人格特質、心理健康與多人在線戰術競技遊戲表現之關係 The Relationship between Personality Traits, Mental Health and Performance in a Multiplayer Online Battle Arena	追認通過
16	C106100	探討透過單腳著地於傾斜地面時執行支撐動作時對下肢肌群肌肉活化誘發之成效 The analysis of the lower limb muscle activation during the single leg drop landing on the tilted grounds	追認通過

## 案由二-2：修正案

序	編號	計畫名稱	修改內容	審查狀態
1	C104062	以台灣文化特徵為基礎之情境記憶測驗 Contextual Memory Test base on Taiwanese Context Characteristic	第 2 次修正 1. 刪除研究人員陳可欣、孫淨如新增研究人員吳萱如 2. 計畫展延至 2019/12/31 3. 修正研究程序、收案人數及受試者同意書	追認通過
2	C104078	失智症家庭照顧者運用社會支持之經驗—以台北區「瑞智互助家庭」為例 The experience of dementia family caregivers perceived social support	第 1 次修正: 1. 修正聯絡資訊 2. 修正訪談地點 3. 補充說明受試者納入條件 4. 新增研究材料保存運用規劃內容	追認通過
3	C106023	籃球課程對智能障礙學生注意力及職業體能之影響	第 1 次修正: 修正計畫書及受試者同意書內容，增加測驗工具。	追認通過
4	C106024	建立學校教職員健康促進策略模式計畫	第 1 次修正: 1. 新增協同主持人 1 名 -唐進勝 2. 新增 4 份問卷	追認通過

## 案由二-3：期中報告

序	編號	計畫名稱	審查狀態
1	C104062 期中報告	以台灣文化特徵為基礎之情境記憶測驗 Contextual Memory Test base on Taiwanese Context Characteristic	追認通過

序	編號	計畫名稱	審查狀態
2	C104078 期中報告	失智症家庭照顧者運用社會支持之經驗－以台北區「瑞智互助家庭」為例 The experience of dementia family caregivers perceived social support	追認通過
3	C105012 期中報告	學齡前兒童精熟動機及情緒關聯性之探討 Association of Mastery Motivation and Emotions of Preschooler	追認通過
4	C105059 期中報告	運用生活技能為基礎的教學模式預防醫療人員職場暴力之研究:採團隊合作學習及網路互動平台介入策略 Application of Life Skill Based Instruction to Prevent Workplace Violence among Health Care Workers: Using Team-based Learning and on Line Interactive Strategies	追認通過

## 案由二-4：結案報告

序	編號	計畫名稱	審查狀態
1	C103123 結案報告	邊青中心處遇方式的成效評估 An Evaluation Research of the Intervention Method of the Youth at Risk Ministry Office	同意備查
2	C103147 結案報告	坐姿型態對於坐姿壓力、肌肉活動、自覺舒適度與作業績效之影響 Investigating the effects of types of seating posture on seating pressure, muscular activity, self-perceived comfort and task performance	同意備查
3	C103153 結案報告	高爾夫選手在不同強度風下的推桿動作控制與重心穩定之策略 The Effect of Wind on Golf Putting Movement Control and Balance Strategy	同意備查
4	C104120 結案報告	使用腦電波儀和眼動儀探討薰衣草與迷迭香精油對人類腦形圖的功能網絡連結 Exploring the human brain mapping of functional networks with Lavender and Rosemary essential oil using EEG and Eye-tracking	同意備查
5	C105155 結案報告	單次急性 HIIT 訓練應用低溫與高氧對快速提高閾值耐力之效果 The Effect of Acute One-Day High Intensity Interval Training with Cooling and Hyperoxia on Anaerobic and Aerobic Threshold	同意備查
6	C106006 結案報告	兩天高強度訓練對柔道專項 SJFT 與基礎體能之效果 Effects of High-intensity Strength Training on Special Judo Fitness Test(SJFT) and Basic Physical Stamina	同意備查

## 案由二-5：撤案暨其他核備審查案件

序	編號	計畫名稱	原因	審查狀態
1	C105028 計畫終止	正常與暴食成人的人格特質差異之研究 The research of the personality trait differences between normal adults and adults with bulimia	共同主持人(研究生)已退學。	同意備查
2	C105029 計畫中止	認知訓練對大學生憂鬱反芻風格之效果研究 A Research of Effects on Cognitive Training on Depressive Rumination Style of College Students.	共同主持人因目前實習，故提出中止。	同意備查
3	C105146 計畫終止	急診論質計酬計畫效益評估 The effects of a pay-for-performance program for emergency medicine	本案因為沒有經費，故不執行。	同意備查
4	C104139 行政撤案	與全球外語學習架構接軌：台灣版之『歐洲語言檔案』研發及效度研究 Responding to the international language teaching, learning and assessment framework: Development and validation of a Taiwan-based European Language Portfolio in the tertiary English classroom	案件逾期多時仍未回覆審查意見	同意備查
5	C105040 修正案 行政撤案	以線上學伴遠距教學進行偏鄉青少年性騷擾防治教育之效果研究 The Effects of a Sexual Harassment Prevention Education for Rural Adolescents via E-Tutoring Distance Learning	案件逾期多時仍未回覆審查意見	同意備查
6	C105044 行政撤案	運動訓練對於慢性阻塞性肺病患者肌少症、骨骼肌功能與身體功能的成效 Exercise training in chronic obstructive pulmonary disease: the effects on skeletal muscle mass, physical function and quality of life	案件逾期多時仍未回覆審查意見	同意備查
7	C105060 行政撤案	藉由飲食營養及運動介入預防及改善老人肌少症 Prevention and improvement of sarcopenia by dietary and exercise interventions in the elderly	案件逾期多時仍未回覆審查意見	同意備查
8	C105100 行政撤案	探討台灣與日本棒球選手季前與季後FMS分數之差異 Baseball pre-season and post-season FMS difference scores between Taiwan and Japanese baseball players	案件逾期多時仍未回覆審查意見	同意備查

序	編號	計畫名稱	原因	審查狀態
9	C105121 行政撤案	跨國組織犯罪模式及國際執法合作策略之實證研究 An Empirical Research on Crime Pattern and International Law Enforcement Cooperation Strategy of Transnational Organized Crime	案件逾期多時仍未回覆審查意見	同意備查

案由三：擬修訂本會標準作業程序 P01-、P-09、P-16、P-20、P-21、P-22 (P31-54)及表單 F-044、F-045(P55-62)，請討論。

決議：

1. 修正後通過。
2. 修正後內容(FJU P-20)詳如附件。

肆、臨時動議：無

伍、會後禱：(略)

陸、散會：(15時35分)。