

106 學年度第 4 次輔仁大學人體研究倫理委員會
會議紀錄-摘要

時間：107 年 03 月 06 日（星期二）14：00
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、陳富莉執行長、王鵬智副執行長、江明璋委員、李惠暄委員、汪志雄委員、林志翰委員、邱倚璿委員、陳秋燕委員、楊巧如委員、曾玉華委員、詹貴惠委員、劉若湘委員、劉瓊瑛委員、魏中仁委員、釋高上委員
（以上共 17 名委員出席）
公假人員：王愈善委員、李憶菁委員、陳若琳委員、戴伯芬委員
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17人、校外9人、非學術專業委員4人。非單一性別，男性8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 3 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 4 件、執行偏差 5 件，共 15 件。請 審議。

決 議：

序	編號	計畫名稱	決議
1	C106038	音樂治療於失智症患者與主要照顧者互動應用之研究 The Study of Music Therapy for Interactions Between Individuals with Dementia and Their Family Caregivers.	修正後通過 可通過: 通過 7 票、修正後通過 10 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:

序	編號	計畫名稱	決議
			1. 研究對象招募方式及執行方法。 2. 音樂治療執行場所。 3. 補助費用給與方式。 修正事項: 1. 主持人補充說明音樂治療執行場所 2. 交通補助應每次給予，中途退出不需歸還。 3. 補充說明問卷填寫由誰填寫。
2	C106041	耳神門穴貼壓對社區思覺失調症患者的心律變異、睡眠品質與心理狀態之立即與長期成效探討 An Investigation of the Initial and Long-term Effects of Auricular Acupressure on Shenmen Acupoint on Heart Rate Variability, Sleep Quality and Mental Status Among the Schizophrenic Patients in a Community	通過 可通過: 通過 17 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	C106046	高強度間歇訓練的適應功能性：壓力賀爾蒙、肌肉損傷、整體性發炎、免疫反應及有氧運動能力表現之間的系統關聯 The functional adaptation of high intensity interval training: systematic correlations between stress hormones, muscle Injury, systemic inflammatory response, immune function, and aerobic performance	修正後通過 可通過: 通過 6 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:0 票；離席 0 票 追蹤審查頻率:每 1 年 1 次 討論摘要: 1. 採血點及採血量。 2. Cortisol 檢測方式。 3. 採血人員資格。 修正事項: 1. 請主持人考量降低採血量的可能性，及確認採血量。 2. 請主持人留意採血應由具執照的人員進行。 3. 招募廣告之招募對象『20 歲無規律健康成人與田徑運動員』，建議修改為「20~24 歲無規律運動健康成人與田徑徑賽運動

序	編號	計畫名稱	決議
			員』，並刪除參與研究可獲利益之內容描述。 4. 請主持人考量幫受試者保險。
4	C106047	花式滑冰的學習經驗是否能提升高功能自閉症類障礙患童的執行功能 Can Figure Skating Experiences Improve Executive Functions in Children with High Function Autism Spectrum Disorder	通過 可通過: 通過 15 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: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
5	C106067	甜菜鹼增補對速度取向阻力訓練的力量表現及發炎反應之影響 Effects of betaine supplementation during velocity-based resistance training on strength performance and inflammatory responses	通過 可通過: 通過 16 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	C106084	不同盜壘起跑方式之速度之比較 Different stolen base start speed comparison	通過 可通過: 通過 17 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
7	C103144 結案報告	以力場分析法瞭解飯店環保策略使用之驅動力及限制力 Understanding the Driving and Restraining Forces for the Adoption of Environmental Strategies in the Hotel Industry: A Force Field Analysis Approach	1. 同意書內容由行政人員再次確認是否僅差見證人簽署欄位，若是則同意結案。 2. 提醒主持人應使用蓋有核准章之同意書影印使用並按時繳交報告。
8	C104059 結案報告	理解式球類教學(TGfU)在運動教育賽季下的教學實踐與成效評估 The teaching practice and learning effects of teaching games for understanding(TGfU)	1. 經確認同意書內容雖非核訂版，內容差異不大且不影響受試者權益，同意結案。

序	編號	計畫名稱	決議
		integrated into sport education seasons	2. 提醒主持人應使用蓋有核准章之同意書影印使用
9	C104111 結案報告	臺灣運動用品業者跨組織行為之研究 A Study of Inter-organizational Behaviors among Taiwanese Sporting Goods Industry Organizations	1. 同意結案。 2. 本案未依原核定方式進行知情同意。提醒主持人日後應先提出修正案，方可依修正後內容執行。
10	C105041 結案報告	射箭選手不同伸展過箭方式對上肢肌電、瞄準穩定性及平衡表現之影響 The Effect of Archers Upper Extremity Muscular EMG and Aiming Stability and Balance Performance in Different Full Draw Expansion	同意結案。 提醒主持人應留意受試者同意書簽署日期。
11	C104050 執行偏差	居家教練運動處方與穿戴式裝置的介入對冠心病患者身心健康與自我管理成效之研究 Effect of Home-based Coach Prescription and Wearable Device Intervention on Physical and Mental Health Self-Management in Coronary Artery Disease	存查。
12	C104059 執行偏差	理解式球類教學(TGfU)在運動教育賽季下的教學實踐與成效評估 The teaching practice and learning effects of teaching games for understanding(TGfU) integrated into sport education seasons	請主持人進行4小時教育訓練。
13	C104111 執行偏差	臺灣運動用品業者跨組織行為之研究 A Study of Inter-organizational Behaviors among Taiwanese Sporting Goods Industry Organizations	請主持人進行4小時教育訓練。
14	C104143 執行偏差	打造萵苣外銷市場:合作社、農民以及社會技術創新 Assembling Lettuce Export Markets: Cooperatives, Peasants, and Socio-Technical Innovation	存查。
15	C105007 執行偏差	不同粒徑微粒與細懸浮微粒成分暴露對國小學童呼吸道健康指標之影響 Using respiratory indices to assess the potential impact of exposures to multi-sized particulate matters and fine particulate species for elementary school children	存查。

案由二：簡易審查新申請案 10 件、修正案 7 件、期中報告 2 件、結案報告 14 件，撤案暨其他核備審查案件 3 件通過審查案共 36 件，請 追認。

決議：

案由二-1：簡易審查案

序	編號	計畫名稱	決議
1	C106022	運用音樂治療於注意力不足過動傾向幼兒之研究 The study of music therapy in Attention Deficit Hyperactivity Disorder tend in preschool children.	同意備查
2	C106032	不同世代對老人的態度與入住長期照護機構意願之研究 A Research on the Attitudes toward the Elderly and the Willingness to Use Institutional Long-term Care among Different Generations	同意備查
3	C106033	Social Anxiety and Taijin Kyofusho among Taiwanese University Students Social Anxiety and Taijin Kyofusho among Taiwanese University Students	同意備查
4	C106039	諮商心理師對自殺之態度以及面對自殺企圖者之壓力、處遇與自我照顧 A study on counseling psychologists' view of suicide, the process during and after working with suicide-attempted clients.	同意備查
5	C106048	基於轉移學習及機器學習的創新大腸息肉的輔助診斷 Innovative colorectal polyps assistant diagnosis based on transfer learning and machine learning	同意備查
6	C106050	我正向，所以我健康？以認同及心理資本觀點探討邁向成人期之正向發展 I Am Positive, Am I Healthy? Understanding Positive Development in Emerging Adulthood: From Identity and Psychological Capital Viewpoint	同意備查
7	C106053	臨床推理教學應用在兒童職能治療教育 Teaching clinical reasoning in pediatric occupational therapy.	同意備查
8	C106054	不同角色的模擬病人在臨床溝通技巧整合課程的探討 The Study of Different Roles of Simulated Patients in the Integrated Curriculum of Clinical Communication Skills	同意備查
9	C106055	慢性 B 型肝炎患者使用類核苷(酸)藥物持續抑制病毒複製對肝臟免疫微環境與細胞核內病毒 DNA 的影響 The impact of persistent viral inhibition by nucleos(t)ide analogues on intrahepatic immune microenvironment and intranuclear viral DNA in patients with chronic hepatitis B	同意備查
10	C106075	發展與評估醫院臨床主管預防職場暴力管理技能之教育訓練模式_應用技能取向之小組學習與互動式科技學習策略 The Development and Testing an Education Training Program of Competence and Skills in Supervision to Prevent Workplace Violence for Clinical Supervisors in Hospital: Applied skill-based TBL and E-learning Technology	同意備查

案由二-2：修正案

序	編號	計畫名稱	修改內容	決議
1	C104050	居家教練運動處方與穿戴式裝置的介入對冠心病患者身心健康與自我管理成效之研究 Effect of Home-based Coach Prescription and Wearable Device Intervention on Physical and Mental Health Self-Management in Coronary Artery Disease	第 1 次修正 1. 受試者同意書改用收案機構版本 2. 納入條件新增低風險個案之判定標準 3. 研究程序新增研究對象須填寫運動紀錄	同意備查
2	C104050	居家教練運動處方與穿戴式裝置的介入對冠心病患者身心健康與自我管理成效之研究	第 2 次修正 新增研究人員 1 名-李曉萍	同意備查
3	C105116	不同複合運動課程對改善高齡者跌倒因子、功能性體適能年齡的影響，以及跌倒因子對 Y 字平衡測試的影響 The effect of different Multicomponent Exercise Program on improving the factors of fall, the age of functional fitness in elderly , and the impact of the fall factor on the Y balance test.	第 1 次修正: 1. 運動期間 12 周縮短為 8 周；每周 1 次改為 2 次。 2. 縮短各項運動執行時間。	同意備查
4	C105130	社群媒體之正負聲量以及其對選民之於候選人的形象認知與喜好度影響研究—以 2018 年台北市市長選舉之事件行銷與危機事件為例 The research of the positive and negative volume of the social media and its influence on voters' perception towards candidate image and preference — take the event marketing and crisis events in 2018 Taipei Mayor Election as examples	第 1 次修正: 新增 2 名研究人員-蔡經謙、劉又瑜	同意備查
5	C105152	正念訓練對有氧耐力表現與執行功能關聯之影響：事件關聯電位研究 The Effects of Mindfulness Training on Aerobic Exercise Performance and Executive Function: An ERP study	第 1 次修正: 1.新增問卷題目	同意備查
6	C105158	依附關係在認知障礙症(失智症)患者其成人子女的心理健康扮演之角色研究 Investigate the role of attachment among Neuro-Cognitive Disorder patients' adult children in mental health	第 1 次修正: 1. 新增一份問卷 2. 同步修正計畫書及受試者同意書	同意備查
7	C106030	長照機構住民牙口及吞嚥狀況評估與飲食攝取之關係	第 1 次修正-行政審查 1. 新增研究人員林慧宜、簡梓容、張彥	同意備查

序	編號	計畫名稱	修改內容	決議
			暉、柯媿安、邱意翔共五人	

案由二-3：期中報告

序	編號	計畫名稱	審查狀態
1	C104027 期中報告	代間期望與合作：世代傳承新機制之探究 Intergeneration expectation and collaboration: An inquiry of a new mechanism of continued tradition across generations	同意備查
2	C104066 期中報告	自閉症類群障礙症學童在執行功能與適應功能之關聯性研究：以抑制能力、工作記憶表現預測適應技巧功能 Executive Function and Adaptive Skills in Elementary Schoolers with Autism Spectrum Disorder: A Correlational Study on Inhibition, Working memory and Adaptive Skills Functioning	同意備查

案由二-4：結案報告

序	編號	計畫名稱	審查狀態
1	C103046 結案報告	居家型運動導向之肺部復健計畫對於長期呼吸照護患者之成效 Home-based and exercise-based pulmonary rehabilitation in patients with respiratory long-term care	同意備查
2	C103132 結案報告	花蓮偏鄉地區國小學童體位營養調查及教育介入研究 Anthropometric and nutritional survey and education intervention on rural elementary schools in Hualien	同意備查
3	C103137 結案報告	以三角驗證法為基礎分析台灣企業西語國外業務助理之任務 A triangulation-based approach to analyze the Spanish language tasks performed by international sales assistants in Taiwanese companies	同意備查
4	C104017 結案報告	以實證導向以及個人化服務為基礎的音樂物件之情感分析 Music emotion recognition: fine tuning calibration for personal mental state	同意備查
5	C104023 結案報告	世界咖啡館中的桌長訓練與課程改善計畫 The table hosts training and course improvement program in The World Café	同意備查
6	C104026 結案報告	應用客觀結構式臨床考試於生理疾病職能治療之臨床技能教育 Application of Objective Structured Clinical Evaluation on Clinical Skill Education of Occupational Therapy for Physical Dysfunction	同意備查
7	C104106 結案報告	背景音樂對健康老人注意力表現之影響 The influence of background music on the healthy elderly	同意備查
8	C104126 結案報告	台灣卵巢癌病患睡眠品質及其相關因素之探討 Sleep Quality and Related Factors among Women Ovarian Cancer in Taiwan	同意備查
9	C104142 結案報告	俄羅斯與台灣優秀女子一百公尺跨欄選手技術分析探討 Russia and Taiwan Elite Woman 100m hurdler Technical	同意備查

序	編號	計畫名稱	審查狀態
		Analysis and Discussion	
10	C105009 結案報告	臨床心理師自學校教育邁入實務之經驗：一個現象學的探究 The Experience of Clinical Psychologists to Be in Practice after Graduate School: A Phenomenological Investigation	同意備查
11	C105010 結案報告	不同女同性戀風格的出櫃困境探究 Investigation of coming out difficulties in different lesbian style	同意備查
12	C105035 結案報告	後現代體育教學模式之實踐 The Teaching Practice of Postmodern Physical Education	同意備查
13	C105037 結案報告	探討診所民眾就醫經驗之影響因子－以輔大診所為例 Factors associated with patient experience with primary care setting. A case of the Fu Jen clinic	同意備查
14	C106014 結案報告	三天急性訓練對柔道選手肌肉能量路徑與體循環之效果 Effect of Three - day Acute Training on Muscle Energy Path and Body Circulation of Judo Players	同意備查

案由二-6：撤案暨其他核備審查案件

序	編號	計畫名稱	原因	決議
1	C103068 計畫終止	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	本案並未執行因科技部申請未通過。	同意備查
2	C104051 計畫終止	穿戴式吞嚥困難偵測裝置的研究 The study of a wearable dysphagia detection device	未獲科技部補助，無經費執行。	同意備查
3	C106072 撤案	合作學習型態機制下理解式球類教學之實踐與學習成效 The Curricular Practice and Learning Effects of Cooperative Learning Dynamic Integrated into Teaching Games for Understanding	因計畫多，工作量負荷大，本案無法如期完成，擬暫先撤案。	同意備查

肆、臨時動議：無

伍、會後禱：（略）

陸、散會：（15時35分）。