

107 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

時間：108 年 06 月 11 日（星期二）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、陳富莉執行長、王鵬智副執行長、王愈善委員、江明璋委員、李惠暄委員、楊巧如委員、陳若琳委員、林志翰委員、邱倚璿委員、陳秋燕委員、曾玉華委員、劉瓊瑛委員、劉若湘委員、魏中仁委員
（以上共 16 名委員出席）
公假人員：李憶菁委員、汪志雄委員、詹貴惠委員、戴伯芬委員、釋高上委員
列席人員：翁珮涓、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16人、校外8人、非學術專業委員7人。非單一性別，男性7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. 107 學年度第 5 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 8 件(含臨時動議案一件)(書面審查通過 7 案、修正後建議通過 1 案)、結案報告 3 件、執行偏差 2 件，共 13 件。請 審議。

決 議：

序	編號	計畫名稱	決議
1	C107082	AI 也想知道的事：電腦化字詞分析隱藏在字裡行間的說謊軌跡及其心理意義 Beyond words of deception: Linguistic style and psychological meaning of lying words	通過 投票人數:14 人 迴避:1 票(學術專業、男性、機構內)；離席/遲到 1 票(非學術專業、男性、機構外) 可通過: 通過 14 票、修正後通過 0 票 不可通過: 修正後再審 0 票、不通過 0 票

序	編號	計畫名稱	決議
			追蹤審查頻率: 每 1 年 1 次 討論摘要: 1. 資料授權與取得。 修正事項: N/A
2	C107083	兩極化訓練的有氧適應路徑與誘發內皮細胞生長因子表現量、血管生成素、心血管系統適應性及有氧運動表現之效果 The Effects of polarized training on aerobic adaptation pathway and the induction of vascular endothelial growth factor expression, angiopoietin, cardiovascular system adaptation and aerobic exercise performance	修正後通過 投票人數:15 人 迴避:0 票; 離席/遲到 1 票(非學術專業、男性、機構外) 可通過: 通過 3 票、修正後通過 12 票 不可通過: 修正後再審 0 票、不通過 0 票 追蹤審查頻率: 每 1 年 1 次 討論摘要: 1. 血液檢體的保存與銷毀。 修正事項: 1. 血液屬醫療廢棄物, 且為有感染性的廢棄物, 剩餘檢體的處理方式宜再說明清楚。
3	C107118	以維果斯基 (Vygotsky) 教學介入對增進學前兒童社交溝通的成效探討 The effects of Vygotsky-based intervention on social communication in preschool children	通過 投票人數:15 人 迴避:0 票; 離席/遲到 1 票(非學術專業、男性、機構外) 可通過: 通過 15 票、修正後通過 0 票 不可通過: 修正後再審 0 票、不通過 0 票 追蹤審查頻率: 每 1 年 1 次 討論摘要: 1. 是否應取得桃園市早療資源中心同意。 修正事項: N/A
4	C107126	學前兒童語言、言語及前讀寫檢核表編製之初探 A Preliminary Study of Developing a Language, Speech and Early Literacy Checklist for Preschooler	通過 投票人數:15 人 迴避:0 票; 離席/遲到 1 票(非學術專業、男性、機構外) 可通過: 通過 14 票、修正後通過 1 票 不可通過: 修正後再審 0 票、不通過 0 票 追蹤審查頻率: 每 1 年 1 次 討論摘要: N/A 修正事項: 1. 建議刪除招募廣告上補助金額。

序	編號	計畫名稱	決議
5	C107132	臺灣社區預防吸毒家庭技巧訓練方案 評估研究計畫 An Evaluation Study of Family Skills Training Program for Drug Abuse Prevention in Taiwan Communities	通過 投票人數:16人 迴避:0票；離席/遲到0票 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 追蹤審查頻率:每1年1次 討論摘要: 1. 對照組是否可以有相同的介入 課程。 2. 納入條件的定義。 修正事項: 1. 建議可以提供對照組衛教單 張。
6	C107138	視網膜疾病病人前房液與淚液 VEGF 濃度之相關研究 The correlation of VEGF level in aqueous humor and tear in retinal disease patients	通過 投票人數:16人 迴避:0票；離席/遲到0票 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 追蹤審查頻率:每1年1次 討論摘要:無 修正事項:N/A
7	C107147	射箭持弓手負重訓練對成績表現之影 響 The performance effect for archery athletes holder`s hand of weight training.	通過 投票人數:16人 迴避:0票；離席/遲到0票 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 追蹤審查頻率:每1年1次 討論摘要:無 修正事項:N/A
臨時 動議	C107150	唐氏症智慧運動衣之樣衣版型建立與 修正 Smart Clothing pattern-making and refining of Down Syndrome users	修正後通過 投票人數:16人 迴避:0票；離席/遲到0票 可通過: 通過1票、修正後通過15票 不可通過: 修正後再審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:

序	編號	計畫名稱	決議
			1. 依複審意見修正受試者同意書: 個案管理師需接受二次之訪談, 「中途退出將無法提供」金額約 400 元之禮物, 請刪除「中途.....提供」之文字, 並依此次之修正改為「每次完成可獲得金額約 200 元之禮物」
8	C106017 結案報告	大學生學習時間運用的歷程 Developmental Trajectory of Time Use and Management during Emerging Adulthood	1. 提執行偏差報告後同意結案備查。 2. 協請本會陳若琳委員從旁予以協助及輔導。
9	C106113 結案報告	社區住民長期照護潛在風險的探討-以北部社群為例 Long term care risk in potential among community dwellers In case of community in north Taiwan	超收 25%提執行偏差報告並進行 4 小時教育訓練後同意結案備查。
10	C107009 結案報告	以照護管理角度探討機構式照護之照護計畫 An Exploration of Care Plan for Care Management in Long- Term Care Facility	提執行偏差報告後同意結案備查。
11	C103091 執行偏差	我國食品技師職業現況、困境及影響因素之探討 Practice difficulties and related factors among food technologists in Taiwan	同意存查。
12	C106007 執行偏差	從療效因子角度看音樂團體治療對精神科康復之家住民的影響 Identifying the therapeutic factors in the group music therapy on long-term psychiatric patients	1. 同意存查。 2. 執行中計畫進行實地訪查。

案由二：簡易審查新申請案 16 件、免除審查 2 件、修正案 5 件、期中報告 10 件、結案報告 13 件、撤案暨其他核備案件 2 件，共 48 件，請 追認。

決 議：

案由二-1、簡易審查

序	編號	計畫名稱	決議
1	C107079	如何突破同理心教學的困境：體驗學習在醫學教育的挑戰與因應策略之探討 Breaking through the predicament of empathy education: Exploring the challenges of experiential learning and coping strategies in medical education	追認通過
2	C107080	以健康地景概念建構都市社區綠地之治理模式 Establishing a governance model of community green spaces in cities based on the concept of healthy landscape	追認通過

序	編號	計畫名稱	決議
3	C107089	兒童醫院海洋趣味互動天地：類實驗研究設計 Children's Hospital Ocean Fun Interactive World: Quasi-Experimental Design	追認通過
4	C107106	4T 型聚酯亞麻混紡服裝動態熱濕舒適性評估之研究 study on dynamic moisture comfort of sportswear by 4T Polyester and flax	追認通過
5	C107107	個案概念化的內容與能力向度之探究 A study of the content and ability dimensions of case conceptualization	追認通過
6	C107117	公私協力托嬰中心的托育品質樣貌及其影響因素探究 Assessing Quality and Examining Predictors in Infant and Toddler Programs under the Private-Public Partnership Model	追認通過
7	C107120	探討熟練者與初學者在劍道基本打法與實戰打法之差異 Discuss the difference between beginners and skilled in basic and practical movement in kendo.	追認通過
8	C107123	在宅死亡分析：一個宜蘭社區診所的回溯性研究 Home death analysis: A retrospective study at a community clinic in Yilan county	追認通過
9	C107127	社區思覺失調症病人之復原力及其相關因素 Resilience and related factors in community schizophrenia patients	追認通過
10	C107128	乳癌篩檢訊息揭露與年輕女性乳房自我檢查行為意圖相關性探討 The relationship between breast cancer screening message revealed and breast self-examination behavior intention among young women.	追認通過
11	C107129	智慧型手機成癮與心情低落之相關研究 The relationship between smartphone addiction and depression	追認通過
12	C107131	大學校園內學生胃食道逆流症狀發生情況與相關因子的調查 Gastroesophageal reflux symptom among university student: prevalence and risk factor investigation	追認通過
13	C107133	108 年健康促進學校國際認證計畫 2019 Health Promoting School International Accreditation	追認通過
14	C107135	以近紅外光分析儀探討音樂與情緒之前額葉活化 A study on music perceived emotion by Hemodynamic prefrontal activity.	追認通過
15	C107141	常溫高壓加工減少蔬果泥褐變與黑蒜之 5-羥甲基糠醛生成之研究 Studies of high pressure process on reducing the puree browning and the black garlic 5-HMF formation	追認通過
16	C107142	長照機構火災安全因子風險分析----以台灣護理之家火災現場搶救作業指標之研究為例 Fire Safety Risk Evaluation of Long-term Care Facilities : A Case Study of the Fire Scene Rescue Operation Indices of Nursing Home	追認通過

案由二-2、免除審查

序	編號	計畫名稱	決議
1	C107125	台灣地區老人健康行為及影響因素之研究 Study on the health behaviors and influencing factors of the elderly in Taiwan	追認通過
2	C107149	頭頸癌患者之吞嚥障礙盛行率評估 Prevalence and Related Factors of Problems Swallowing for Head and Neck Cancer Survivors	追認通過

案由二-3、修正案

序	編號	計畫名稱	修改內容	決議
1	C106057 修正案	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.	第 1 次修正： 1. 新增研究人員 1 名-林欣蓉。 2. 更改收案人數由 30 人降為 15 人。 3. 新增 1 對照測驗。	追認通過
2	C106059 修正案	年輕成年人對喝酒臉紅之經驗與反應-以北部某大學學生為例 Experiences and Reactions of Alcohol Flushing among Young Adults- Focusing on University Students in Northern Taiwan	第 1 次修正： 1. 新增研究人員 2 名-陳聿萱、黃庶連。 2. 招募廣告新增助理聯絡資訊以及研究材料處理方式。	追認通過
3	C107059 修正案	民眾就醫經驗對醫病關係之影響-以台北地區之診所病人為例 The Influence of Medical Experience on Physician-Patients Relationship-an Example of Patients in Primary Care Clinics in Taipei Area	第 1 次修正： 問卷內容修正。	追認通過
4	C107061 修正案	一套使用心律變異信號的陣發性心房震顫病人鑑別系統 An Heart Rate Variability based Paroxysmal Atrial Fibrillation Identification System	第 1 次修正： 1. 刪除協同主持人林繼敏，同步修正緊急聯絡人資料。	追認通過
5	C107128 修正案	乳癌篩檢訊息揭露與年輕女性乳房自我檢查行為意圖相關性探討 The relationship between breast cancer screening message revealed and breast self-examination behavior intention among young women.	第 1 次修正： 問卷內容修正。	追認通過

案由二-4、期中報告

序	編號	計畫名稱	決議
1	C105001 期中報告	兒童職能治療臨床技能評量表之信效度研究 The reliability and validity of the Pediatric Occupational Therapy Clinical Examination Form	同意備查
2	C105066 期中報告	語言發展落後幼兒動機研究：發展穩定性、自我調節、親職因素、以及與兒童適應之關聯 Studying Motivation of Children with Speech Delay: Developmental stability, Self-regulation, Parenting Practice and Relations with Children's Competence and Adaptation	同意備查
3	C106041 期中報告	耳神門穴貼壓對社區思覺失調症患者的自律變異、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	同意備查
4	C106056 期中報告	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	同意備查
5	C106090 期中報告	反向跳離心與向心階段表現對跳躍高度之影響 The effects of eccentric and concentric phases performance of countermovement jump on jumping height.	同意備查
6	C106114 期中報告	技擊運動員賽前減重對於睡眠品質之影響 Effect of Weight Reductions on Sleep Quality before Competition in combat athletes	同意備查
7	C106134 期中報告	職能治療新式聽覺注意力評估工具之研製與信效度建構 Development of the auditory attention assessment tool for occupational therapy	同意備查
8	C106138 期中報告	朝向「縮退城市」？—臺灣與日本的比較 Toward “Shrinking cities”?-Comparing Taiwan and Japan	同意備查
9	C106178 期中報告	研究人類尿液及腸道微生物基因體在健康人及泌尿疾病患者所扮演之角色 Investigation of the role of urine and gut microbiome in health subjects, and patients with urological diseases	同意備查
10	C106182 期中報告	音樂治療對自閉症幼兒社交技巧之成效探討 The effectiveness of Music Therapy on social skill Children with Autism Spectrum Disorder	同意備查

案由二-5、結案報告

序	編號	計畫名稱	決議
1	C102106 結案報告	耳穴貼壓對睡眠品質與褪黑激素的立即與追蹤影響 Auricular acupressure on sleep quality and Melatonin immediately and follow-up influence	同意備查
2	C104027 結案報告	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
3	C105051 結案報告	以「意義」的觀點探討學生運動員的適應與發展 The adaptation and development of student athletes: A perceptive	同意備查

序	編號	計畫名稱	決議
		form the concept of meaning	
4	C105081 結案報告	社區式長期照護病人的心理支持服務需求調查 The survey of psychological supported service requirement for community-Based long-term care patients.	同意備查
5	C105086 結案報告	退休的生活經驗 The lived experience of retirement	同意備查
6	C106001 結案報告	高血壓患者服藥遵從行為及其相關因素探討-以新店區為例 The exploration of Medication Adherence and its Related Factors for Patients with Hypertension- A Case Study of Xindian	同意備查
7	C106021 結案報告	大學生之情緒恢復與正念團體效果分析 Emotion regulation and mindfulness-based intervention effect of college students	同意備查
8	C106022 結案報告	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
9	C106061 結案報告	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	同意備查
10	C106100 結案報告	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	同意備查
11	C106137 結案報告	探討不同的工作時數與工作薪資對體適能及生活品質之影響 The Impact of Working Hours As Well As Income On The Physical Fitness and Life Quality	同意備查
12	C106153 結案報告	急性運動後使用低溫及鎂片補充劑對生理機制調節效果之影響 Effects of Cooling and Magnesium on the Regulation of Physiological Mechanisms After Acute Physical Exercise	同意備查
13	C107101 結案報告	柔道急性運動負荷應用冬蟲夏草對恢復期血液 La-NH3-Glu 之效果 The effects of using Ophiocordyceps sinensis on La-NH3-Glu of Judo acutely exercise load recovery period.	同意備查

案由二-6、撤案暨其他核備案

序	編號	計畫名稱	決議
1	C104108 計畫終止	不同類型性侵害加害人醫療利用程度之軌跡預測模式與社區處遇介入後其再犯風險與經濟評估 The trajectory and prediction model of medical service utilization and recidivism risk and economic evaluation of community treatment among different types of sexual offenders	同意備查

序	編號	計畫名稱	原因	決議
2	C104108 期中報告	不同類型性侵害加害人醫療利用程度之軌跡預測模式與社區處遇介入後其再犯風險與經濟評估 The trajectory and prediction model of medical service utilization and recidivism risk and economic evaluation of community treatment among different types of sexual offenders	案件逾期多時仍未回覆審查意見 擬：本案於 107 年 8 月 9 日、108 年 5 月 3 日提醒回覆，協同主持人回覆未執行完畢，將提送計畫終止。	同意備查

肆、臨時動議：

提案一、有關徐○○老師所著論文是否有研究倫理或受試者保護之疑慮，請討論。

決議：(聶達安主任委員利益迴避)

1. 本案非屬人體研究法第 4 條所述之人體研究。另，依衛福部(原衛生署)101 年 3 月 22 日衛署醫字第 1010064538 號函釋人體研究尚不包括社會行為科學研究(即研究人與外界社會環境接觸時，因人際間的彼此影響產生之交互作用)，及人文科學研究(即以觀察、分析、批判社會現象及文化藝術之研究)。故本案無須經人體研究倫理委員會審查。
2. 本案訪談對象已經去名化或化名之處理，無違反個資法之虞。
3. 建請依單位權責責處。

伍、會後禱：(略)

陸、散會：(16 時 20 分)。