

105 學年度第 7 次輔仁大學人體研究倫理委員會
會議紀錄-摘要

時間：106 年 7 月 18 日（星期二）13：30

地點：輔仁大學野聲樓第一會議室

主席：曾育裕副主任委員代理

出席人員：黃裕凱執行長、李憶菁委員、汪志雄委員、劉若湘委員、林志翰委員、劉瓊瑛委員、王愈善委員、釋高上委員、詹貴惠委員、楊巧如委員、陳秋燕委員
(以上共 12 名委員出席)

公假人員：聶達安主任委員、戴伯芬委員、陳富莉委員、曾明淑委員、王鵬智委員、田秀蘭委員

列席人員：翁珮涓、蕭啟良、賴妤甄、李諺儒

記錄：翁珮涓、李諺儒

壹、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12人、校外10人、非學術專業委員7人。非單一性別，男性6人、女性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。
※應迴避名單如會議議程所列。

貳、會前禱：（略）

參、確認前次會議紀錄：

- 1. 105 學年度第 6 次人體研究倫理委員會會議記錄確認。

肆、討論事項：

- 案由一：一般案申請案 4 件(書面審查通過 2 案、修正後再審 2 案)、結案報告 4 件，共 8 件。請 審議。

決 議：

序	編號	計畫名稱	決議
1	C105093	冷水浸泡恢復策略對高強度間歇運動後食慾之影響 Effects of Cold Water Immersion on Appetite following High Intensity Intermittent Exercise	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、不通過 0 票 迴避:0 票；離席 1 票 追蹤審查頻率:每 1 年 1 次 討論摘要:無 修正事項:無

序	編號	計畫名稱	決議
2	C105108	<p>單碳葉酸營養不良與非小細胞肺癌惡性轉移風險性及預後存活性:建立肺癌幹細胞營養能量代謝分子檢測指標與作用機轉</p> <p>Folate one-carbon malnutrition as the metabostemness risk factor of malignancy tumor development and the prognostic predictor of non-small cell lung cancer patients</p>	<p>通過</p> <p>可通過: 通過 11 票、修正後通過 0 票</p> <p>不可通過: 修正後再審 0 票、不通過 0 票</p> <p>迴避:0 票; 離席 0 票</p> <p>追蹤審查頻率:每 1 年 1 次</p> <p>討論摘要: 1. 提醒主持人確認受試者同意書須經台大醫院 IRB 修正通過。</p> <p>修正事項:無</p>
3	C105132	<p>輔酶 Q10 增補對不同運動項目選手氧化壓力、抗氧化能力、發炎反應、疲勞恢復及運動表現之影響:橫斷面、介入及追蹤研究</p> <p>Effects of coenzyme Q10 supplementation on oxidative stress, antioxidant capacity, inflammatory responses, fatigue elimination, and exercise performance in athletes from different sports: cross-sectional, interventional, and follow-up studies</p>	<p>修正後通過</p> <p>可通過: 通過 0 票、修正後通過 11 票</p> <p>不可通過: 修正後再審 0 票、不通過 0 票</p> <p>迴避:0 票; 離席 0 票</p> <p>追蹤審查頻率:每 1 年 1 次</p> <p>討論摘要: 1. 對於運動員及非運動員參與研究所獲得補償之公平性及是否符合比例原則。 2. 非運動員的採血次數、Q10 的取得方式。</p> <p>修正事項: 1. 第一年的受試者同意書中, 仍然看不出非運動選手只要接受一次的採血, 請於研究方法與程序補充說明。 2. 有關受試者獲得之補償, 第一年研究部分, 完成本實驗者(採血及運動表現測試)皆贈送運動毛巾一條; 但是運動選手的受試者須經三次(介入前、6 週、12 週) 的採血及運動表現測試, 而非運動員只要接受一次的採血及運動表現測試, 請補充說明是否運動員、非運動員完成實驗後同樣都獲送運動毛巾一條。 3. 請補充說明運動員受試者僅參與一或二次的測試便中途退出是否可獲得任何的補償, 及給予補償的時間。若已獲得補償, 中途退</p>

序	編號	計畫名稱	決議
			出是否須歸還，請一併註明於受試者同意書。
4	C105138	藝術治療運用於燒燙傷個案之療效研究 A study of therapeutic effects of Art Therapy with burned patient	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、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	C103115 結案報告	飼主個性與寵物狗特質之間的關聯性研究 The Relationship between Owner's Personality and Dog's Characteristic	1. 同意結案備查。 2. 主持人近期計畫皆有未使用蓋有核准章版本同意書收案之情事，請主持人接受 4 小時教育訓練。
6	C104086 結案報告	遠道相應穴位經絡療法對女性原發性痛經之成效 The Effects of Collateral Meridian Therapy on Female Primary Dysmenorrhea	1. 同意結案備查。 2. 以 E-mail 提醒主持人應使用蓋有核准章版本同意書進行收案。
7	C105011 結案報告	自殺遺族汗名化經驗中自我位置的重構 The reconstruction of suicide survivors' personal positions in stigma experiences	1. 同意結案備查。 2. 以 E-mail 提醒主持人應使用蓋有核准章版本同意書進行收案。
8	C103083 結案報告	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	1. 同意結案備查。 2. 以 E-mail 提醒主持人應使用蓋有核准章版本同意書進行收案。

案由二：簡易審查新申請案 10 件、免審案 4 件、修正案 5 件、期中報告 2 件、結案報告 3 件，撤案暨其他核備審查案件 1 件通過審查案共 25 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	C105069	建立不同等級之高爾夫選手 FMS 常模特性與代償動作對高爾夫揮桿表現影響之機制 Establishment of Criteria for FMS Scores in Relation to Golf Swing Performance for Elite and Sub-Elite Players	追認通過

序	編號	計畫名稱	決議
2	C105082	食在幸福的高齡健康飲食新對策—子計畫二：以多元評估工具檢視高齡者營養飲食規格標準之適切性 New Strategies for Developing 3H Diet -- Project II: Integrated assessment for the appropriateness of texture modified nutritious meals for elderly	追認通過
3	C105083	8 周週期化肌力訓練對於大專一級男子籃球員下肢肌肉結構和垂直跳表現之影響 Effect of 8 weeks periodization strength training in muscle structure and jumping performance	追認通過
4	C105104	設計線上多媒體評量試題—以籃球裁判測驗為例 Designing an Online Multimedia Evaluation Question - Taking the Basketball Referee Test as an Example	追認通過
5	C105107	同性戀者自我傷害行為下的關係脈絡與反思 The Contextual Relation and Reflection of Gays and Lesbians' Self-injurious Behavior	追認通過
6	C105117	北台灣地區身心障礙者之社會支持、休閒因子對生活品質影響探討 Research on the Influence of Social Support and Leisure Related Factors to the Quality of Life of Disabled in Northern Taiwan Area	追認通過
7	C105118	以 2016 年 INQAAHE 準則及 CHEA 原則檢視品保機構與政府及企業互動關係與其績效之研究：以美、英、澳、日及馬來西亞國家品保機構為個案研究 Relationship among National Quality Assurance Agencies, Governments and Employers and Accountability in Quality Assurance in Compliance with INQAAHE GGP and CHEA Principles: A Comparative Study of Seven National Accreditors in Five Nations	追認通過
8	C105122	台灣學齡前兒童家庭生活型態對身體質量指數之影響 The association between family lifestyle and body mass index among preschool children in Taiwan	追認通過
9	C105128	從社會語言學看台灣閩南語塞尾音的發音影響 The influence of the production of Taiwan Southern Min's final plosives—from sociolinguistic aspects	追認通過
10	C105131	網路新聞敘事探蹟—以超文本類型為例 Exploring the internet news narrative—Taking the hypertext genre as an example	追認通過

案由二-2：免除審查

序	編號	計畫名稱	決議
1	C105114	比較不同統計方式建構之體適能年齡公式，體適能狀況與活動量表、快樂訊息、國民幸福指數的相關性。 Comparison of different statistical methods to construct the body fit age formula, The Correlation of Physical fitness status and activity scale, happy message, national happiness index.	追認通過

序	編號	計畫名稱	決議
2	C105124	是氣象因素還是經濟因素與健康有關?:心血管疾病之實證 Whether meteorological or macroeconomic factors relate to health?: An empirical study on cardiovascular disease	追認通過
3	C105136	台灣重大傷病、慢性病之風險因子、醫病關係及醫療費用對醫療照護管理影響之研究 The research of risk factors, physician-patient relationship and based on medical record and healthcare fee for catastrophic illness in Taiwan	追認通過
4	C105139	台灣中老年健康相關身心社會生活狀況重要影響因子之驗證 Determinants of Perceived Health-Related Status/Well-being of Elderly in Taiwan	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	C104034	建置中老年人急性健身運動與神經認知功能之健身運動處方：容量、強度、時間及 ApoE 基因之角色 Establishing Exercise Prescription for Acute Exercise and Neurocognitive Functions in Middle-Aged Population: Roles of Volume, Intensity, Duration, and the ApoE Gene	第 1 次修正 1. 變更收案年齡範圍 2. 同步修正相關文件	追認通過
2	C104048	典型發展幼童與自閉症類群障礙症高危險手足之眼動儀研究：以似臉刺激作業與自發中文部件視覺搜尋作業的第一掃視落點檢視自閉症之病理機制 An Eye-Tracking Study with Typically-Developing Young Children and Autism Spectrum Disorder High-Risk Siblings: Examining First-Saccade Fixation in Face-Like Task and Spontaneous Chinese-Character-Components Visual Search Task	第 1 次修正 1. 總收案人數由 160→200 人 2. 二到五歲典型發展兒童，各年齡層由 20 人增加為 30 人	追認通過
3	C105031	大學生壓力、因應與睡眠品質之研究 A Study of Stress, Coping and Sleep Quality in College Students	第 1 次修正： 1. 更改招募時間及資料收集方式 2. 同步修正相關文件 3. 增加施測工具	追認通過
4	C105081	社區式長期照護病人的心理支持服務需求調查	第 1 次修正： 1. 調高研究對象年齡條件為 50 歲以上	追認通過

序	編號	計畫名稱	修改內容	決議
		The survey of psychological supported service requirement for community-Based long-term care patients.	2. 問卷新增居住地問項 3. 同步修正相關文件	
5	C105081	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.	第 2 次修正 1. 新增問卷題目問項	追認通過

案由二-4：期中報告

序	編號	計畫名稱	決議
1	C104034 期中報告	建置中老年人急性健身運動與神經認知功能之健身運動處方：容量、強度、時間及 ApoE 基因之角色 Establishing Exercise Prescription for Acute Exercise and Neurocognitive Functions in Middle-Aged Population: Roles of Volume, Intensity, Duration, and the ApoE Gene	追認通過
2	C104039 期中報告	如何打造服務導向工作團隊：以多層次分析探討運動服務業員工服務導向組織公民行為前因變項的研究 How to cultivate a service-oriented workforce: A multilevel investigation of the antecedents	追認通過

案由二-5：結案報告

序	編號	計畫名稱	決議
1	C104092 結案報告	急性高強度間歇運動應用超低溫對肌肉能量代謝與疲勞之效果 Effects of Acute Partial-body Cryotherapy Application on Muscle Metabolic and Fatigue Response following High Intensity Interval Exercise	追認通過
2	C105034 結案報告	婦女對嬰兒之哺餵方式與影響因素之探討-以新北市幼兒園學童母親為例 Infant Feeding and Related Factors among Women in New Taipei City, Taiwan	追認通過
3	C105045 結案報告	國中生使用 3C 產品的健康素養現況及其相關因素探討 Health Literacy of 3C Product and Related Factors among Junior High School Students	追認通過

案由二-6：撤案暨其他核備審查案件

序	編號	計畫名稱	決議
1	C104058 修正案	以混合式研究法評值癌症青少年與青年之復原力促進照護之成效	追認通過

伍、臨時動議

提案一、有鑑於多數計畫主持人未使用蓋有核准章同意書進行收案，建議修改相關文件提醒主持人。

決 議:

1. 於人體研究計畫申請表主持人聲明部分增加「請使用蓋有核准章之受試者同意書進行收案」等文字。
2. 受試者同意書亦請加註相關文字說明並此粗體、字體加大等方式提醒。
3. 請行政人員於計畫主持人發生『未使用蓋有核准章之同意書』情事時，能統計出該主持人是否先前是否曾發生過類似違規情況，以供委員會議時參酌。

陸、會後禱：（略）

柒、散會：（15 時 30 分）。