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)

冬、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	M	計畫名稱	決議
2	C105108	單碳葉酸營養不良與非小細胞肺癌	通過
		惡性轉移風險性及預後存活性:建立	可通過:
		肺癌幹細胞營養能量代謝分子檢測	通過11票、修正後通過0票
		指標與作用機轉	不可通過:
		Folate one-carbon malnutrition as the	修正後再審 0 票、不通過 0 票
		metabostemness risk factor of	迴避:0票;離席0票
		malignancy tumor development and	追蹤審查頻率:每1年1次
		the prognostic predictor of non-small cell lung cancer patients	討論摘要:
		cen lung cancer patients	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。
			修正事項:無
3	C105132	輔酶 Q10 增補對不同運動項目選手	修正後通過
		氧化壓力、抗氧化能力、發炎反	可通過:
		應、疲勞恢復及運動表現之影響:	通過 0 票、修正後通過 11 票
		横斷面、介入及追蹤研究	不可通過:
		Effects of coenzyme Q10	修正後再審 0 票、不通過 0 票
		supplementation on oxidative stress,	迴避:0票;離席0票
		antioxidant capacity, inflammatory	追蹤審查頻率:每1年1次
		responses, fatigue elimination, and exercise performance in athletes from	討論摘要:
		different sports: cross-sectional,	1. 對於運動員及非運動員參與研究
		interventional, and follow-up studies	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。
			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

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	通過
		研究	可通過:
		A study of therapeutic effects of Art	通過11票、修正後通過0票
		Therapy with burned patient	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	飼主個性與寵物狗特質之間的關聯	1. 同意結案備查。
	結案報告	性研究	2. 主持人近期計畫皆有未使用蓋有
		The Relationship between Owner's	核准章版本同意書收案之情事,
		Personality and Dog's Characteristic	請主持人接受 4 小時教育訓練。
6	C104086	遠道相應穴位經絡療法對女性原發	1. 同意結案備查。
	結案報告	性痛經之成效	2. 以 E-mail 提醒主持人應使用蓋
		The Effects of Collateral Meridian	有核准章版本同意書進行收案。
		Therapy on Female Primary	
7	C105011	Dysmenorrhea	1 口产从安进木。
/	档案報告	自殺遺族汙名化經驗中自我位置的 重構	1. 同意結案備查。 2. 以 E-mail 提醒主持人應使用蓋
	而未报百	里傳 The reconstruction of suicide	VE. = 1,1 = 1,3 2,4 3
		survivors' personal positions in stigma	有核准章版本同意書進行收案。
		experiences	
8	C103083	歹竹出好筍?經歷兒童期雙重暴力青	1. 同意結案備查。
	結案報告	年的家庭故事	2. 以 E-mail 提醒主持人應使用蓋
		A rotten tree produces such a good	有核准章版本同意書進行收案。
		fruit?-The family story from the youth	
		who experienced dual-violence in	
		childhood	

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	追認通過
		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	
		,	

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	追認通過
		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	
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	追認通過
		和垂直跳表現之影響	
		Effect of 8 weeks periodization strength training in muscule	
		structure and jumping performance	
4	C105104	設計線上多媒體評量試題—以籃球裁判測驗為例	追認通過
		Designing an Online Multimedia Evaluation Question - Taking	
	G105105	the Basketball Referee Test as an Example	
5	C105107	同性戀者自我傷害行為下的關係脈絡與反思	追認通過
		The Contextual Relation and Reflection of Gays and Lesbians'	
6	C105117	Self-injurious Behavior	ンカンコンマンロ
0	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	追認通過
		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	
7	C105118	以 2016 年 INQAAHE 準則及 CHEA 原則檢視品保機構與政	追認通過
•	0100110	府及企業互動關係與其績效之研究:以美、英、澳、日及	200200
		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	
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	追認通過
		The association between family lifestyle and body mass index	
		among preschool children in Taiwan	
9	C105128	從社會語言學看台灣閩南語塞尾音的發音影響	追認通過
		The influence of the production of Taiwan Southern Min's final	
		plosives-from sociolinguistic aspects	
10	C105131	網路新聞敘事探蹟—以超文本類型為例	追認通過
		Exploring the internet news narrative—Taking the hypertext	
		genre as an example	

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	追認通過
		Whether meteorological or macroeconomic factors relate to	
		health?: An empirical study on cardiovascular disease	
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	追認通過
		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	
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	追認通過
		證	
		Determinants of Perceived Health-Related Status/Well-being of	
		Elderly in Taiwan	

案由二-3:修正案

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 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 覺搜非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 3 C105031 大學生壓力、因應與睡眠品質之 研究 A Study of Stress, Coping and Sleep 1. 變更收案年齡範圍 2. 同步修正相關文件 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 第 20 人增加為 30 人 第 1 次修正: 1. 更改招募時間及資料 收集方式	序	編號	計畫名稱	修改內容	決議
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 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 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 3 C105031 大學生壓力、因應與睡眠品質之 研究 A Study of Stress, Coping and Sleep 2. 同步修正相關文件 2. 同步修正相關文件 2. 過滤過過過 第 1 次修正 3 20 人增加為 30 人 3 20 人增加為 30 人 3 20 人增加為 30 人 3 21 次修正: 1. 更改招募時間及資料 收集方式	1	C104034	建置中老年人急性健身運動與神	第1次修正	追認通過
角色 Establishing Exercise Prescription for Acute Exercise and Neurocognitive Functions in Middle-Aged Population: Roles of Volume, Intensity, Duration, and the ApoE Gene 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 3 C105031 大學生壓力、因應與睡眠品質之 研究 A Study of Stress, Coping and Sleep 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 第 1 次修正: 1. 更改招募時間及資料 收集方式 追認通過			經認知功能之健身運動處方:容	1. 變更收案年齡範圍	
Establishing Exercise Prescription for Acute Exercise and Neurocognitive Functions in Middle-Aged Population: Roles of Volume, Intensity, Duration, and the ApoE Gene 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 3 C105031 大學生壓力、因應與睡眠品質之研究 A Study of Stress, Coping and Sleep 收集方式 追認通過			量、強度、時間及 ApoE 基因之	2. 同步修正相關文件	
for Acute Exercise and Neurocognitive Functions in Middle-Aged Population: Roles of Volume, Intensity, Duration, and the ApoE Gene 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 3 C105031 大學生壓力、因應與睡眠品質之 研究 A Study of Stress, Coping and Sleep 收集方式			角色		
Neurocognitive Functions in Middle-Aged Population: Roles of Volume, Intensity, Duration, and the ApoE Gene 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 3 C105031 大學生壓力、因應與睡眠品質之 研究 A Study of Stress, Coping and Sleep 收集方式			Establishing Exercise Prescription		
Middle-Aged Population: Roles of Volume, Intensity, Duration, and the ApoE Gene 2 C104048 典型發展幼童與自閉症類群障礙 第 1 次修正 1. 總收案人數由 160→200 人 党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 3 C105031 大學生壓力、因應與睡眠品質之 研究 A Study of Stress, Coping and Sleep 收集方式 追認通過 20 人 20					
Volume, Intensity, Duration, and the ApoE Gene					
ApoE Gene			•		
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 覚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 3 C105031 大學生壓力、因應與睡眠品質之 研究 A Study of Stress, Coping and Sleep 収集方式 追認通過 以 表 1 次修正: 1. 更改招募時間及資料 収集方式			•		
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 3 C105031 大學生壓力、因應與睡眠品質之 研究 A Study of Stress, Coping and Sleep 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 第 1次修正: 1. 更改招募時間及資料 收集方式	2	C104049	1	労1 - 1 - 1 - 1	いろシカママロ
(収験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 3 C105031 大學生壓力、因應與睡眠品質之 研究 A Study of Stress, Coping and Sleep 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 第 1次修正: 1. 更改招募時間及資料 收集方式 追認通過	2	C104048			近認理道
 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 3 C105031 大學生壓力、因應與睡眠品質之 研究 A Study of Stress, Coping and Sleep 第 1 次修正: 1. 更改招募時間及資料 收集方式 				·	
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 3 C105031 大學生壓力、因應與睡眠品質之 研究 A Study of Stress, Coping and Sleep 以集方式 20 人增加為 30 人 第 1次修正: 1. 更改招募時間及資料 收集方式					
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 3 C105031 大學生壓力、因應與睡眠品質之 研究 A Study of Stress, Coping and Sleep 以集方式 20 人增加為 30 人 第 1次修正: 1. 更改招募時間及資料 收集方式					
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 3 C105031 大學生壓力、因應與睡眠品質之 研究 A Study of Stress, Coping and Sleep 收集方式 i 起認通過 以集方式					
Children and Autism Spectrum Disorder High-Risk Siblings: Examining First-Saccade Fixation in Face-Like Task and Spontaneous Chinese-Character-Components Visual Search Task 3 C105031 大學生壓力、因應與睡眠品質之 研究 A Study of Stress, Coping and Sleep 收集方式 2 读認通過 以第1次修正: 1. 更改招募時間及資料 收集方式			• •	20 人增加為 30 人	
Disorder High-Risk Siblings: Examining First-Saccade Fixation in Face-Like Task and Spontaneous Chinese-Character-Components Visual Search Task 3 C105031 大學生壓力、因應與睡眠品質之 第 1 次修正: 研究 A Study of Stress, Coping and Sleep 收集方式 2 边認通過					
Examining First-Saccade Fixation in Face-Like Task and Spontaneous Chinese-Character-Components Visual Search Task 3 C105031 大學生壓力、因應與睡眠品質之 第 1 次修正:			*		
Face-Like Task and Spontaneous Chinese-Character-Components Visual Search Task 3 C105031 大學生壓力、因應與睡眠品質之 第 1 次修正: 研究 A Study of Stress, Coping and Sleep 收集方式 i 起認通過 以供表表					
Chinese-Character-Components Visual Search Task 3 C105031 大學生壓力、因應與睡眠品質之 第 1 次修正: 研究 A Study of Stress, Coping and Sleep 收集方式 0 使集方式					
Visual Search TaskVisual Search Task第 1 次修正:3 C105031 大學生壓力、因應與睡眠品質之 研究 A Study of Stress, Coping and Sleep 收集方式第 1 次修正:			*		
研究 1. 更改招募時間及資料 A Study of Stress, Coping and Sleep 收集方式			•		
A Study of Stress, Coping and Sleep 收集方式	3	C105031	大學生壓力、因應與睡眠品質之	第1次修正:	追認通過
			研究	1. 更改招募時間及資料	
Quality in Callaga Students			A Study of Stress, Coping and Sleep	收集方式	
Quality in Conege Students 2. 同步修正相關文件			Quality in College Students	2. 同步修正相關文件	
3. 增加施測工具				3. 增加施測工具	
	4	C105081	社區式長期照護病人的心理支持		追認通過
服務需求調查 1. 調高研究對象年齡條				•	
件為 50 歲以上			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		

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	2. 問卷新增居住地問項 3. 同步修正相關文件	
		patients.		
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	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	追認通過
	期中報告	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	
2	C104039	如何打造服務導向工作團隊:以多層次分析探討運動服務	追認通過
	期中報告	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	

案由二-5: 結案報告

序	編號	計畫名稱	決議
1	C104092	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	追認通過
	結案報告	效果	
		Effects of Acute Partial-body Cryotherapy Application on	
		Muscle Metabolic and Fatigue Response following High	
		Intensity Interval Exercise	
2	C105034	婦女對嬰兒之哺餵方式與影響因素之探討-以新北市幼兒	追認通過
	結案報告	園學童母親為例	
		Infant Feeding and Related Factors among Women in New	
		Taipei City, Taiwan	
3	C105045	國中生使用 3C 產品的健康素養現況及其相關因素探討	追認通過
	結案報告	Health Literacy of 3C Product and Related Factors among	
		Junior High School Students	

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	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	追認通過
	修正案	之成效	

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)。