

**中國醫藥大學暨附設醫院研究倫理委員會中區區域性審查委員會
一百一一年度第三次審查會議紀錄**

時 間：一百一一年六月二十三日(星期四) 下午 14：00

地 點：中國醫藥大學醫學院三樓醫學系會議室

主 席：林正介 主任委員

出席委員：(生物醫學領域)

周子傑委員、辛幸珍委員、陳麗文委員

龍紀萱委員

(人文社會科學領域)

胡豐榮委員、陳易芬委員、陳怡君委員

黃漢忠委員/執行秘書

(機構外法律專家)

王一翰委員

(機構外非專業背景社會公正人士)

陳怜妙委員

請假委員：李介民委員、陳叔倬委員

秘書處人員：劉佳甄

紀 錄：曹弘威

壹、 本次會議出席委員

女性6人，男性5人，生物醫學領域委員5人，人文社會科學領域委員4人，機構外法律專家1人，機構外非專業背景社會公正人士1人，出席委員人數11人，已達法定最低開會人數7人且出席委員背景符合法律規定。

貳、 主席致詞並宣讀保密/利益衝突/迴避協議

為保障臨床研究計畫主持人依法規申請臨床研究登記資料之產學界商業秘密，維護產學業競爭秩序，特定本注意事項。

- 一、 本注意事項所稱中國醫藥大學暨附設醫院研究倫理委員會(以下簡稱本會)人員包括主任委員、委員、專家、秘書、助理與工讀生等。
- 二、 本注意事項所稱產學商業秘密，係指臨床研究計畫主持人申請臨床試驗所附製造方法、技術、製程、配方、程式、設計、試驗報告、資料或資訊；而具有實際或潛在之經濟價值者。
- 三、 本會人員對職務上知悉或持有臨床試驗之產學商業秘密，有保密之義務，不得非法自行使用或提供他人使用。無故洩露、自行使用或提供他人使用，應依法規定負損害賠償責任。

**中國醫藥大學暨附設醫院研究倫理委員會中區區域性審查委員會
一百一一年度第三次審查會議紀錄**

- 四、 與會人員遇有下列情形之一者，應即迴避，不得參加審查：
1. 為受審研究計畫或其子計畫之主持人、協同主持人或委託人。
 2. 與受審研究計畫主持人有配偶、四親等內之血親或三親等內之姻親或曾有此關係。
 3. 與受審研究計畫委託廠商具有聘僱關係。
 4. 有具體事實，足認有偏頗之虞。
 5. 其他經審查會決議應予迴避者。
- 五、 本會人員依本規定所負義務，於離職或辭聘後，仍應遵守。
- 六、 當本會人員有利益衝突時，應主動告知主任委員而迴避。

參、 上次會議紀錄確認情形

一百一一年度第二次審查會議紀錄已於 111 年 05 月 02 日傳送至各委員信箱，經過委員三天之審視並無修正意見。

肆、 追蹤上次會議審查結果辦理情形

111 年度第 2 次會議共審查 5 件，會議決議：通過 2 件、修正後通過 2 件、修正後再審 1 件、暫停計畫 0 件、不通過 0 件、計畫繼續進行 1 件、繼續進行，主持人及相關人員宜接受再教育課程 0 件、繼續進行，惟須依委員會審查建議做修正後並回覆，及可能需要時(且可能)接受後續追蹤監測或查核 0 件、繼續進行，惟須依委員會審查建議做修正並回覆後，提會討論 0 件；未通過研究案追蹤辦理情形（截至 111/06/17）：

序號 1.			
本 會 編 號	CRREC-110-131	送審文件類型	新案
計 畫 主 持 人	亞洲大學職能治療學系林鉉宇副教授	計畫經費來源	科技部計畫
計 畫 名 稱	感覺刺激訓練方案對國小自閉症學童注意力與學業表現的影響探究		
追蹤辦理情形	1. 111/05/20 送主持人回覆。 2. 111/05/27 計畫主持人回覆。 3. 111/05/30 通過。		

**中國醫藥大學暨附設醫院研究倫理委員會中區區域性審查委員會
一百一一年度第三次審查會議紀錄**

序號 2.			
本會編號	CRREC-108-128	送審文件類型	終止案
計畫主持人	國立暨南國際大學管理學院 陳建良教授	計畫經費來源	自籌
計畫名稱	社區式和機構式長期照護的成本效益分析：埔里基督教醫院厚熊笑狗社區以及長照大樓的經濟與財務觀點量化比較研究		
追蹤辦理情形	1. 111/05/05 送主持人回覆。 2. 111/05/05 計畫主持人回覆。 3. 111/05/17 通過。		

伍、 本次審核案件

複審案 0 件、新案 0 件、修正案 1 件、持續試驗案（期中報告）0 件、試驗偏差案 2 件、試驗終止案 0 件、結案 3 件，共 6 件。

【複審案】

無

【新案】

無

【變更案】

序號 1. 【PTMS 變更案審查】			
本會編號	CRREC-110-118	送審文件類型	變更案
計畫主持人	亞洲大學心理學系李俊霆助理教授	計畫經費來源	指導學生論文計畫
計畫名稱	青少年濫用愷他命和安非他命之風險因子：橫斷研究		
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員？ <input type="checkbox"/> 是，請__委員迴避審查 <input checked="" type="checkbox"/> 否		
未到/離席委員	李介民、陳叔倬		

**中國醫藥大學暨附設醫院研究倫理委員會中區區域性審查委員會
一百一一年度第三次審查會議紀錄**

【委員一初審意見】

- 請計畫主持人列席審查會議報告：需列席 不需列席
一、通過。

【委員二初審意見】

- 請計畫主持人列席審查會議報告：需列席 不需列席
一、通過。

【會議討論】

主席：各委員、法律人士、公正人士是否還有其他意見？

各委員：無其他意見。

主席：請各委員投票。

【計票及決議】

本研究案爭議問題與討論摘要：有(爭議問題與討論摘要紀錄如下) 無

計	票	出席人數	11	人	未到/離席人數	2	人
		總投票數	11	票	迴避審查	0	票
		<input checked="" type="checkbox"/> 通過	11	票	<input type="checkbox"/> 修正後再審	0	票
		<input type="checkbox"/> 修正後通過	0	票	<input type="checkbox"/> 不通過	0	票

【建議修正】

無

【持續試驗案(期中報告)】

無

【試驗偏差/違規/不遵從事件】

序號	2. 【PTMS 偏差案審查】		
本會編號	CRREC-106-059	送審文件類型	偏差案
計畫主持人	國立臺中教育大學特殊教育學系廖晨惠教授	計畫經費來源	科技部計畫
計畫名稱	全球競合力智慧家教系統之發展		
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員？ <input type="checkbox"/> 是，請__委員迴避審查 <input checked="" type="checkbox"/> 否		

**中國醫藥大學暨附設醫院研究倫理委員會中區區域性審查委員會
一百一一年度第三次審查會議紀錄**

未到/離席委員	李介民、陳叔倬
<p>【委員一初審意見】</p> <p>● 請計畫主持人列席審查會議報告：<input type="checkbox"/>需列席 <input checked="" type="checkbox"/>不需列席</p> <p>一、無其他意見。</p> <p>二、通過。</p> <p>【委員二初審意見】</p> <p>● 請計畫主持人列席審查會議報告：<input type="checkbox"/>需列席 <input checked="" type="checkbox"/>不需列席</p> <p>一、計畫研究員預計納入 50 位參與者，最後納入 68 位參與者且未即時進行變更申請，經審查委員提醒故提出偏差報告。改善方案為再有類似計畫案將妥善評估預收案人數及即時進行變更。計畫研究屬教學實驗評估不會增加參與者風險。建議通過。</p> <p>二、通過。</p>	

【會議討論】

主席：各委員、法律人士、公正人士是否還有其他意見？

各委員：無其他意見。

主席：請各委員投票。

【計票及決議】

本研究案不遵從嚴重度 輕微不遵從 嚴重不遵從 持續性不遵從

出席人數	11 人	未到/離席人數	2 人
總投票數	11 票	迴避審查	0 票
<input checked="" type="checkbox"/> 繼續進行		11 票	
<input type="checkbox"/> 繼續進行，主持人及相關人員宜接受再教育課程		0 票	
<input type="checkbox"/> 繼續進行，惟須依委員會審查建議做修正後並回覆，及可能需要時(且可能)接受後續追蹤監測或查核。		0 票	
<input type="checkbox"/> 繼續進行，惟須依委員會審查建議做修正並回覆後，提會討論		0 票	
<input type="checkbox"/> 暫停該計畫進行		0 票	
<input type="checkbox"/> 終止該計畫進行		0 票	
<input type="checkbox"/> 暫不受理該試驗主持人後續提出之申請案，不受理期限為___個月		0 票	

【會議意見】

無

**中國醫藥大學暨附設醫院研究倫理委員會中區區域性審查委員會
一百一一年度第三次審查會議紀錄**

序號	3. 【PTMS 偏差案審查】		
本會編號	CRREC-109-081	送審文件類型	偏差案
計畫主持人	國立臺中科技大學護理系陳夏蓮教授	計畫經費來源	科技部計畫
計畫名稱	實習指導教師教學知能發展需求及其介入措施成效之探討		
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員？ <input type="checkbox"/> 是，請__委員迴避審查 <input checked="" type="checkbox"/> 否		
未到/離席委員	李介民、陳叔倬		
<p>【委員一初審意見】</p> <p>● 請計畫主持人列席審查會議報告：<input type="checkbox"/>需列席 <input checked="" type="checkbox"/>不需列席</p> <p>一、PI 已刪除未填寫同意書或有疑慮的資料，且刪除後仍足夠原本規劃的收案人數。</p> <p>二、通過。</p> <p>【委員二初審意見】</p> <p>● 請計畫主持人列席審查會議報告：<input type="checkbox"/>需列席 <input checked="" type="checkbox"/>不需列席</p> <p>一、通過。</p>			

【會議討論】

主席：各委員、法律人士、公正人士是否還有其他意見？

各委員：無其他意見。

主席：請各委員投票。

【計票及決議】

本研究案不遵從嚴重度 輕微不遵從 嚴重不遵從 持續性不遵從

出席人數	11 人	未到/離席人數	2 人
總投票數	11 票	迴避審查	0 票
<input checked="" type="checkbox"/> 繼續進行		10 票	
<input type="checkbox"/> 繼續進行，主持人及相關人員宜接受再教育課程		1 票	
<input type="checkbox"/> 繼續進行，惟須依委員會審查建議做修正後並回覆，及可能需要時(且可能)接受後續追蹤監測或查核。		0 票	
<input type="checkbox"/> 繼續進行，惟須依委員會審查建議做修正並回覆後，提會討論		0 票	
<input type="checkbox"/> 暫停該計畫進行		0 票	
<input type="checkbox"/> 終止該計畫進行		0 票	
<input type="checkbox"/> 暫不受理該試驗主持人後續提出之申請案，不受理期限為__個月		0 票	

【會議意見】

無

中國醫藥大學暨附設醫院研究倫理委員會中區區域性審查委員會
一百一一年度第三次審查會議紀錄

【試驗終止案】

無

【結案報告】

序號	4.	【PTMS 結案審查】	
本會編號	CRREC-109-089	送審文件類型	結案
計畫主持人	亞洲大學時尚設計學系林卿慧助理教授	計畫經費來源	科技部計畫
計畫名稱	銀髮族功能性服飾設計之研究		
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員？ <input type="checkbox"/> 是，請__委員迴避審查 <input checked="" type="checkbox"/> 否		
未到/離席委員	李介民、陳叔倬		
【委員一初審意見】			
● 請計畫主持人列席審查會議報告： <input type="checkbox"/> 需列席 <input checked="" type="checkbox"/> 不需列席			
一、			
1. 本研究研究樣本數有明顯差異，問卷樣本數為 450 人，個案清單僅有 6 人，請說明此差異。			
<p>主持人回覆：</p> <p>1. 本研究擬透過問卷發放方式了解銀髮族對於服飾的穿著習慣與各項需求，此問卷目的在於擬定銀髮族服飾穿著之習慣及需求訂定如：功能性、安全性、美觀性、實用性、穿著舒適性等性能的需求指標，作為後續銀髮族服裝設計之參考依據之一。</p> <p>2. 以紙本方式共計發放 450 份問卷，回收有效問卷為 431 份，根據問卷調查結果進行銀髮族服裝款式及功能性之設計，並取得六位銀髮族同意進行服裝款式設計之尺寸設定。</p> <p>3. 依據上述進行胚樣製成樣衣提供給六位受測者進行試穿試驗，並透過試穿回饋進行服裝樣版、裁剪以及縫製等之修訂。</p> <p>修正文件：<input type="checkbox"/>計畫書第__頁；<input type="checkbox"/>受試者同意書第__頁；<input type="checkbox"/>其他：</p>			
2. 問卷受試者未檢附相關同意書。			
<p>主持人回覆：</p> <p>1. 本研究問卷採不記名方式進行調查，主要受測對象以台中地區 65 歲以上銀髮族的長者採隨機抽樣方式進行問卷調查，在問卷發放測試前，均透過口頭講解的方式取得受測者的同意後，再進行問卷調查。</p> <p>2. 問卷內容主要瞭解銀髮族對於服飾的穿著習慣與各項需求，以作為銀髮族服飾設計之參考。檢附「銀髮族功能性服飾設計之研究」問卷。</p> <p>修正文件：<input type="checkbox"/>計畫書第__頁；<input type="checkbox"/>受試者同意書第__頁；<input type="checkbox"/>其他：</p>			

**中國醫藥大學暨附設醫院研究倫理委員會中區區域性審查委員會
一百一一年度第三次審查會議紀錄**

二、修正後通過。

【委員二初審意見】

● 請計畫主持人列席審查會議報告：需列席 不需列席

一、計畫研究結束，所有參與者皆已完成研究相關程序。參與者清單無誤、結案成果報告書完整。建議通過。

二、通過。

【委員一複審意見】

● 請計畫主持人列席審查會議報告：需列席 不需列席

一、本研究研究樣本數有明顯差異，問卷樣本數為 450 人，個案清單僅有 6 人，另外問卷受訪者無受試者同意書，亦無申請免除受試者同意書，提請大會討論。

二、不通過。

【委員二複審意見】

● 請計畫主持人列席審查會議報告：需列席 不需列席

一、無其他意見，建議通過。

二、通過。

【會議討論】

T 委員：填寫問卷的 450 名參與者應算入收案人數內，不應只以 6 位接受訪談的參與者計算，請主持人針對實際參與人數超出向本會申報人數，以及沒有申請免除書面知情同意的問題，申請偏差案審查。

主席：各委員、法律人士、公正人士是否還有其他意見？

各委員：無其他意見。

主席：請各委員投票。

【計票及決議】

本研究案爭議問題與討論摘要： 有(爭議問題與討論摘要紀錄如下) 無

計 票	出席人數	11 人	未到/離席人數	2 人
	總投票數	11 票	迴避審查	0 票
	<input type="checkbox"/> 通過	0 票	<input checked="" type="checkbox"/> 修正後再審	10 票
	<input type="checkbox"/> 修正後通過	1 票	<input type="checkbox"/> 不通過	0 票

【建議修正】

一、本研究研究樣本數有明顯差異，問卷樣本數為 450 人，個案清單僅有 6 人，另

中國醫藥大學暨附設醫院研究倫理委員會中區區域性審查委員會
一百一一年度第三次審查會議紀錄

外問卷受訪者無受試者同意書，亦無申請免除受試者同意書。

二、填寫問卷的 450 名參與者應算入收案人數內，不應只以 6 位接受訪談的參與者計算，請主持人針對實際參與人數超出向本會申報人數，以及沒有申請免除書面知情同意的問題，申請偏差案審查。

序號	5. 【PTMS 結案審查】		
本會編號	CRREC-109-164	送審文件類型	結案
計畫主持人	弘光科技大學美髮造型設計系王曉芬副教授	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	杏仁酸換膚精華人體有效性試驗		
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員？ <input type="checkbox"/> 是，請__委員迴避審查 <input checked="" type="checkbox"/> 否		
未到/離席委員	李介民、陳叔倬		
<p>【委員一初審意見】</p> <p>● 請計畫主持人列席審查會議報告：<input type="checkbox"/>需列席 <input checked="" type="checkbox"/>不需列席</p> <p>一、通過。</p> <p>【委員二初審意見】</p> <p>● 請計畫主持人列席審查會議報告：<input type="checkbox"/>需列席 <input checked="" type="checkbox"/>不需列席</p> <p>一、通過。</p>			

【會議討論】

主席：各委員、法律人士、公正人士是否還有其他意見？

各委員：無其他意見。

主席：請各委員投票。

【會議討論】

主席：各委員、法律人士、公正人士是否還有其他意見？

各委員：無其他意見。

主席：請各委員投票。

【計票及決議】

本研究案爭議問題與討論摘要： <input type="checkbox"/> 有(爭議問題與討論摘要紀錄如下) <input checked="" type="checkbox"/> 無				
	出席人數	__11__人	未到/離席人數	__2__人
計票	總投票數	__11__票	迴避審查	__0__票
	<input checked="" type="checkbox"/> 通過	__11__票	<input type="checkbox"/> 修正後再審	

中國醫藥大學暨附設醫院研究倫理委員會中區區域性審查委員會
一百一一年度第三次審查會議紀錄

	<input type="checkbox"/> 修正後通過	0	票	<input type="checkbox"/> 不通過	0	票
					0	票

【建議修正】

無

序號	6.	【PTMS 結案審查】			
本會編號	CRREC-110-015	送審文件類型	結案		
計畫主持人	大葉大學藥用植物與保健學系張淑微副教授	計畫經費來源	產學合作計畫		
計畫名稱	洛曼兒面膜/安瓶之人體抗老化有效性試驗計畫				
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員？ <input type="checkbox"/> 是，請__委員迴避審查 <input checked="" type="checkbox"/> 否				
未到/離席委員	李介民、陳叔倬				
【委員一初審意見】					
● 請計畫主持人列席審查會議報告： <input type="checkbox"/> 需列席 <input checked="" type="checkbox"/> 不需列席					
一、研究中有兩位受試者使用受試產品後出現皮膚過敏症狀，請說明此不良事件。					
主持人回覆：					
<p>感謝委員意見，本研究中受試者編號 002，於 110 年 10 月 26 日(二)第一天晚上使用完產品後，隔天起床發現臉部有紅腫反應，經過數小時後臉部消腫，爾後於 110 年 10 月 27 日(三)和 10 月 28 日(四)這二天繼續使用產品後發現臉部依然有紅腫反應，因此受試者先自行停止試驗，並於 110 年 11 月 2 日(二)告知此現象，在當天終止試驗；且計畫主持人亦同步告知廠商，並立即啟動協助就醫程序及受試者保險受理事宜，但因受試者自行停用產品後已無紅腫反應，並且受試者表明無須就醫，故無法提供照片及就醫紀錄申請理賠，此部分已向受試者說明，並致贈 200 元全聯禮券，以示慰問之意。</p> <p>另一位受試者編號 018，在使用產品近兩週後，於 110 年 11 月 10 日(三)告知在 110 年 11 月 8 日(一)和 11 月 9 日(二)使用精華液後沒多久發現右臉部有輕微發癢，收到通知後立即取得受試者同意後便於 110 年 11 月 10 日(三)停止試驗；且計畫主持人亦同步告知廠商，並立即啟動協助就醫程序及受試者保險受理事宜，但因受試者自行停用產品後已無紅腫反應，並且受試者表明無須就醫，故無法提供照片及就醫紀錄申請理賠，此部分已向受試者說明，並致贈 200 元全聯禮券，以示慰問之意。</p> <p>經綜合評估後，確認這兩位受試者在試驗前的耳後敏感性測試結果皆為正常，推測可能是個人體質問題，無法長時間塗抹大量高濃度精華液而導致有間歇性或短暫的過敏反應。未來若有執</p>					

**中國醫藥大學暨附設醫院研究倫理委員會中區區域性審查委員會
一百一一年度第三次審查會議紀錄**

行相關試驗，將調整耳後敏感性測試時間，以避免有類似的情形再發生。

二、修正後通過。

【委員二初審意見】

- 請計畫主持人列席審查會議報告：需列席 不需列席
- 一、通過。

【委員一複審意見】

- 請計畫主持人列席審查會議報告：需列席 不需列席
- 一、通過。

【委員二複審意見】

- 請計畫主持人列席審查會議報告：需列席 不需列席
- 一、通過。

【會議討論】

主席：各委員、法律人士、公正人士是否還有其他意見？

各委員：無其他意見。

主席：請各委員投票。

【會議討論】

主席：各委員、法律人士、公正人士是否還有其他意見？

各委員：無其他意見。

主席：請各委員投票。

【計票及決議】

本研究案爭議問題與討論摘要： 有(爭議問題與討論摘要紀錄如下) 無

計 票	出席人數	11 人	未到/離席人數	2 人
	總投票數	11 票	迴避審查	0 票
	<input checked="" type="checkbox"/> 通過	10 票	<input type="checkbox"/> 修正後再審	0 票
	<input type="checkbox"/> 修正後通過	1 票	<input type="checkbox"/> 不通過	0 票

【建議修正】

無

壹、 會議決議

中國醫藥大學暨附設醫院研究倫理委員會中區區域性審查委員會
 一百一一年度第三次審查會議紀錄

通過 3 件、修正後通過 0 件、修正後再審 1 件、不通過 0 件、計畫繼續進行 2 件、繼續進行，主持人及相關人員宜接受再教育課程 0 件、繼續進行，惟須依委員會審查建議做修正後並回覆，及可能需要時(且可能)接受後續追蹤監測或查核 0 件、繼續進行，惟須依委員會審查建議做修正並回覆後，提會討論 0 件。

陸、 追認簡易審查通過計畫

新案 13 件、修正案 11 件、持續試驗案 23 件、結案 14 件、撤案 0 件，共 61 件。

序號	本會編號	送審類型	計畫主持人	計畫經費來源	計畫名稱
1.	111-017	新案	龍希文	其他，指導學生論文	皮膚受力狀況的測量
2.	111-018	新案	張華蘋	科技部計畫	新冠病毒肺炎後疫情時代防控兒童肥胖 — 以家庭為中心提升兒童健康食物與營養識能
3.	111-019	新案	黃延君	指導學生論文計畫	探討糖營養教育對台灣外籍大學生糖攝取因素之影響：以靜宜大學為例
4.	111-020	新案	喬佳宜	科技部計畫	台灣長者生命週期中健康識能變化軌跡與預防性健康行為之相關性：以群組化軌跡模式分析

中國醫藥大學暨附設醫院研究倫理委員會中區區域性審查委員會
一百一一年度第三次審查會議紀錄

序號	本會編號	送審類型	計畫主持人	計畫經費來源	計畫名稱
5.	111-021	新案	吳佩瑜	個人研究計畫	探討台灣地區原住民體脂肪、飲食品質與肥胖、代謝症候群相關性
6.	111-022	新案	盧靖宜	科技部計畫	「疫」起居家學：樂齡者轉換線上學習與自我效能之研究
7.	111-024	新案	張世忠	科技部計畫	三種線上翻轉教學模式對大學生 SRL 和科學教師 TPACK 之影響與比較
8.	111-027	新案	呂思齊	科技部計畫	整合同事不文明行為與同事交換關係之模型：中介式調節的分析模型
9.	111-028	新案	洪國財	科技部計畫	想法中心協同合作知識翻新教學提升大學生創新傾向的文化知識與理解

中國醫藥大學暨附設醫院研究倫理委員會中區區域性審查委員會
 一百一一年度第三次審查會議紀錄

序號	本會編號	送審類型	計畫主持人	計畫經費來源	計畫名稱
10.	111-034	新案	張春炎	科技部計畫	排他或容納/整合？新冠疫情下東南亞移工之新聞報導、產製分析與批判反思
11.	111-036	新案	劉正	科技部計畫	補習在臺灣何以持續盛行？供需雙方觀點之分析與驗證
12.	111-039	新案	李明穎	科技部計畫	新農業文化的想像與建構：鄉村社區傳播與青年返鄉務農的在地實踐
13.	111-040	新案	李雅珍	指導學生論文	社區長者孤獨感和生活品質相關因素探討
14.	108-080(AR-2)	修正	簡君儒	自籌	癌症治療的效用與成本效益：台灣經驗

中國醫藥大學暨附設醫院研究倫理委員會中區區域性審查委員會
一百一一年度第三次審查會議紀錄

序號	本會編號	送審類型	計畫主持人	計畫經費來源	計畫名稱
15.	109-081(AR-3)	修正	陳夏蓮	科技部計畫	實習指導教師教學知能發展需求及其介入措施成效之探討
16.	109-034(AR-2)	修正	陳怡汶	學校專題研究計畫	吸菸對於大專院校學生之疼痛閾值及肺功能的影響
17.	109-152(AR-2)	修正	陳雅郁	學生自籌	近方加入度對於長時間使用筆記型電腦後之視覺疲勞症狀與視覺機能狀況之影響
18.	110-048(AR-1)	修正	曾惠楨	中國醫藥大學校內研究案	社區中老年人有效參與數位健康行為改變之研究
19.	110-051(AR-1)	修正	曾惠楨	自籌	探討 COVID-19 大流行中的科技健康識能

中國醫藥大學暨附設醫院研究倫理委員會中區區域性審查委員會
一百一一年度第三次審查會議紀錄

序號	本會編號	送審類型	計畫主持人	計畫經費來源	計畫名稱
20.	110-055(AR-1)	修正	楊雯雯	自籌	自我筋膜放鬆與伸展對關節活動度與疼痛閾值之立即影響
21.	110-058(AR-1)	修正	許儷絹	自籌	探討父母的網路成癮對於親子關係的影響
22.	110-066(AR-1)	修正	林家安	科技部計畫	六輕產業的環境風險政策研究:藝術介入作為環境倡議與監督之行動研究
23.	110-078(AR-1)	修正	王篤強	科技部計畫	社會工作多元文化能力的反思與實踐:印尼服務使用者與台灣實務工作者的對話
24.	110-090(AR-1)	修正	鄭堯任	科技部計畫	幼兒園開設銀髮日托班之整體規劃與可行性評估

中國醫藥大學暨附設醫院研究倫理委員會中區區域性審查委員會
一百一一年度第三次審查會議紀錄

序號	本會編號	送審類型	計畫主持人	計畫經費來源	計畫名稱
25.	108-077(CR-3)	持續	趙彥寧	科技部計畫	文明是怎樣建成的：習近平時代城市倫理生活的民族誌研究
26.	108-080(CR-3)	持續	簡君儒	自籌	癌症治療的效用與成本效益： 台灣經驗
27.	109-034(CR-2)	持續	陳怡汶	學校專題研究計畫	吸菸對於大專院校學生之疼痛 閾值及肺功能的影響
28.	109-047(CR-2)	持續	陳培君	國科會計畫	女性性荷爾蒙濃度、頸動脈硬化和發生心血管疾病之危險- 結合台灣社區世代與全國次級健康資料之長期追蹤研究
29.	109-052(CR-2)	持續	李佳綺	科技部計畫	探討原住民第二型糖尿病論質 計酬的照護品質與其影響因素

中國醫藥大學暨附設醫院研究倫理委員會中區區域性審查委員會
一百一一年度第三次審查會議紀錄

序號	本會編號	送審類型	計畫主持人	計畫經費來源	計畫名稱
30.	109-056(CR-2)	持續	孔崇旭	科技部計畫	開發程式碼架構檢測之自動評分系統及反思學習融入之成效探討
31.	109-062(CR-2)	持續	吳文琪	科技部計畫	應用翻轉學習 3.0-PBL 學習法與翻轉學習 3.0-跨文化溝通學習法以提升專業英文與跨文化習得之學習成效探究：藉由台美學生合作開發在地文化 VR 專案教材
32.	109-069(CR-2)	持續	廖晨惠	國科會計畫	子計畫三：運用自我調節學習策略提升國小學習障礙學生之數學問題解決能力之探究與成效分析
33.	109-070(CR-2)	持續	李政軒	科技部計畫	子計畫二：基於 TRU 框架、APOS 理論與 CPS 技能框架 之科技輔助數學自我調節學習 (2/3)(3/3)
34.	109-073(CR-2)	持續	張裕幸	科技部計畫	評估 VR/AR 虛擬環境中的用戶體驗、生理感知和情感反饋研究

中國醫藥大學暨附設醫院研究倫理委員會中區區域性審查委員會
一百一一年度第三次審查會議紀錄

序號	本會編號	送審類型	計畫主持人	計畫經費來源	計畫名稱
35.	109-086(CR-2)	持續	李美賢	科技部計畫	回應他者:一個實踐多元文化科學教育的方案
36.	109-110(CR-2)	持續	陳雅郁	科技部	非老花成年人之雙眼視覺異常調查與改善
37.	110-052(CR-1)	持續	陳培君	科技部計畫	主動脈剝離流行病學特徵、治療與預後之性別差異分析
38.	110-055(CR-1)	持續	楊雯雯	自籌	自我筋膜放鬆與伸展對關節活動度與疼痛閾值之立即影響
39.	110-058(CR-1)	持續	許儷絹	自籌	探討父母的網路成癮對於親子關係的影響

中國醫藥大學暨附設醫院研究倫理委員會中區區域性審查委員會
一百一一年度第三次審查會議紀錄

序號	本會編號	送審類型	計畫主持人	計畫經費來源	計畫名稱
40.	110-062(CR-1)	持續	李明穎	科技部計畫	地方文化產業的原住民觀光之數位機會：以南投縣信義鄉為例
41.	110-063(CR-1)	持續	曾憲雄	科技部計畫	以案例式推論引導故事敘說創作輔助運算思維評量之設計與實踐
42.	110-066(CR-1)	持續	林家安	科技部計畫	六輕產業的環境風險政策研究：藝術介入作為環境倡議與監督之行動研究
43.	110-067(CR-1)	持續	廖晨惠	科技部計畫	子計畫三：運用自我調節學習策略提升國小學習障礙學生之數學問題解決能力之探究與成效分析 (2/3, 3/3)
44.	110-076(CR-1)	持續	陳怡如	科技部計畫	技職教育新典範的探索：英格蘭學徒制改革

中國醫藥大學暨附設醫院研究倫理委員會中區區域性審查委員會
一百一一年度第三次審查會議紀錄

序號	本會編號	送審類型	計畫主持人	計畫經費來源	計畫名稱
45.	110-078(CR-1)	持續	王篤強	科技部計畫	社會工作多元文化能力的反思與實踐：印尼服務使用者與台灣實務工作者的對話
46.	110-085(CR-1)	持續	謝玉鈴	科技部計畫	以眼球追蹤技術探究博物館觀眾展示體驗之研究
47.	110-088(CR-1)	持續	謝佩倫	科技部計畫	虛擬實境於居家護理技能模擬教學之應用：翻轉長期照護課程教學及學習成效
48.	108-040(FR)	結案	李佳綺	科技部計畫	台灣的認證體系對癌症照護效果的分析
49.	108-070(FR)	結案	楊世英	科技部計畫	智慧事件研究

中國醫藥大學暨附設醫院研究倫理委員會中區區域性審查委員會
一百一一年度第三次審查會議紀錄

序號	本會編號	送審類型	計畫主持人	計畫經費來源	計畫名稱
50.	108-081(FR)	結案	陳佳楨	科技部計畫	應用擴增實境技術於立體幾何教學之系統建置與學習成效評估
51.	108-150(FR)	結案	黃嘉君	科技部計畫	體適能與姿勢控制及動暈
52.	109-090(FR)	結案	王雨涵	科技部計畫	運用進階科技促進高齡者健康運動：以人體工學與心理感知為基礎之運動遊戲為例
53.	110-040(FR)	結案	柯貞如	國立臺中科技大學(申請經費中)	情境模擬教學提升護理系學生對精神病患暴力行為因應能力之成效研究
54.	110-060(FR)	結案	李佳綺	其他：大專生科技部計畫指導學生論文	智能障礙者社會及物理環境就醫困難與醫療利用之相關性探討：2016 年全國性調查分析

中國醫藥大學暨附設醫院研究倫理委員會中區區域性審查委員會
一百一一年度第三次審查會議紀錄

序號	本會編號	送審類型	計畫主持人	計畫經費來源	計畫名稱
55.	110-091(FR)	結案	韓可宗	科技部計畫	自陳式復癒/恢復量表效度的驗證
56.	110-096(FR)	結案	陳偉德	廠商合作計畫	肥胖管理中的覺察、護理、和治療—跨越國界觀察青少年 (ACTION Teens)
57.	110-110(FR)	結案	王篤強	指導學生論文計畫	癌症晚期家庭的需求與社會工作
58.	110-111(FR)	結案	熊乃歡	科技部計畫	探究印尼籍臺灣婦女對特殊文化“坐月子”的看法與態度
59.	110-112(FR)	結案	吳樺姍	科技部大專生	結合生理回饋之智慧穿戴裝置應用於全膝關節置換術後病患復健運動之成效

**中國醫藥大學暨附設醫院研究倫理委員會中區區域性審查委員會
一百一一年度第三次審查會議紀錄**

序號	本會編號	送審類型	計畫主持人	計畫經費來源	計畫名稱
60.	110-113(FR)	結案	石尹華	本研究為計畫主持人指導研究生執行研究計畫，故無經費來源補助，為研究生自行籌備費用	潔牙技術改善對長照機構住民健康、再住院率及醫療支出之影響
61.	110-121(FR)	結案	吳樺姍	科技部大專生計畫	Covid-19 防護宣導擴增實境提升社區長者對防疫知識、態度、行為表現之成效

柒、 嚴重不良事件及安全性報告

無

捌、 免除審查申請 (共 0 件)

玖、 目前審查中研究案數量統計

類別	研究案(件)
本次審查會議	6
待排入會議	0
總計	6

壹拾、 報告事項

一、 近期舉辦之研究倫理教育訓練

課程日期	星期	時間	課程名稱	主辦單位	課程地點	認證時數	報名費
------	----	----	------	------	------	------	-----

**中國醫藥大學暨附設醫院研究倫理委員會中區區域性審查委員會
一百一一年度第三次審查會議紀錄**

課程日期	星期	時間	課程名稱	主辦單位	課程地點	認證時數	報名費
2022/6/25	六	08:20-16:30	人體試驗研究倫理講習班	秀傳醫療社團法人秀傳紀念醫院人體試驗委員會	秀傳醫療社團法人秀傳紀念醫院南平大樓第一會議室	6+2	\$1,000
2022/9/24	六	08:20-16:30	【醫療器材】- 人體試驗研究倫理講習班	秀傳醫療社團法人秀傳紀念醫院人體試驗委員會	秀傳醫療社團法人秀傳紀念醫院南平大樓第一會議室	6+2	\$1,000

壹拾壹、 臨時動議：

壹拾貳、散會（15時00分）