

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  
一百一十年度第一次審查會議記錄

時間：一百一十年二月十八(星期四) 下午 14:00

地點：中國醫藥大學立夫教學大樓六樓第二會議室

主席：林正介 主任委員

出席委員：(生物醫學領域)

周子傑委員、陳麗文委員、辛幸珍委員

龍紀萱委員

(人文社會科學領域)

胡豐榮委員、陳易芬委員、陳叔倬委員

黃漢忠委員/執行秘書

(機構外法律專家)

李介民委員、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：陳怡君委員

秘書處人員：戴芳苓

紀錄：曹弘威

**壹、 本次會議出席委員**

女性5人，男性7人，生物醫學領域委員4人，人文社會科學領域委員5人，機構外法律專家2人，機構外非專業背景社會公正人士1人，出席委員人數12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  
一百一十年度第一次審查會議記錄**

- 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**

一百零九年度第六次審查會議紀錄已於 110 年 01 月 04 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**

109 年度第 6 次會議共審查 6 件，會議決議：通過 4 件、修正後通過 2 件、修正後再審 0 件、暫停計畫 0 件、不通過 0 件、計畫繼續進行 0 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 110/02/05）：

序號 1.			
本 會 編 號	CRREC-109-164	送審文件類型	新案
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	杏仁酸煥膚精華人體有效性試驗		
追蹤辦理情形	1. 110/01/09 送主持人回覆。 2. 110/01/13 計畫主持人回覆。 3. 110/01/26 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  
一百一十年度第一次審查會議記錄**

序號 2.			
本會編號	CRREC-109-176	送審文件類型	新案
計畫主持人	國立臺中教育大學諮商與應用心理學系張曉佩助理教授	計畫經費來源	科技部計畫
計畫名稱	探討新冠肺炎疫情期間家庭暴力現象與處遇：複雜理論的觀點		
追蹤辦理情形	1. 110/01/09 送主持人回覆。 2. 110/01/11 計畫主持人回覆。 3. 110/01/13 通過。		

**伍、 本次審核案件**

複審案0件、新案1件、修正案1件、持續試驗案（期中報告）4件、試驗偏差案0件、試驗終止案0件、結案3件，共9件。

**【新案】**

序號 1. <b>【PTMS 新案審查】</b>			
本會編號	CRREC-110-015	送審文件類型	新案
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	陳怡君委員、王一翰委員		
<b>【委員一初審意見】</b>			
● 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			
● 建議追蹤審查頻率：每 12 月一次			
一、			
本研究希望針對已上市之面膜與安瓶進行受試者皮膚塗抹使用測試，以下意見請參考：			
1. 計劃書中研究方式或流程未清楚，例如無測試時間內使用產品的次數，無如何進行左			

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  
一百一十年度第一次審查會議記錄

右臉功效的比較實驗方式，。

**主持人回覆：**感謝委員的寶貴意見，本研究之詳細使用步驟與流程詳述如下，並已同步新增至修正計劃書中(已附修正檔)。

1. 單獨使用面膜的方法

- (1) 完成臉部清潔。
- (2) 敷臉 15~20 分鐘。
- (3) 用清水洗淨全臉即可。

2. 安瓶和面膜的組合使用方法

- (1) 完成臉部清潔。
- (2) Lumario 安瓶精華液(半瓶)。
- (3) Lumario 滋潤補水面膜(15~20 分鐘)，輕柔拍打臉部剩餘精華。
- (4) 用清水洗淨全臉。
- (5) Lumario 安瓶精華液(半瓶)。

3. 廠商建議之每週使用頻率

(1) 安瓶:

一天 1 瓶

(2) 面膜:

第一天和第二天使用

**第三天休息**

第四天使用

**第五天休息**

第六天和第七天使用

4. 左右臉功效比較方式:

針對兩組受試者(依年齡分成 25~35 歲及 35~45 歲各一組; 每組 10 人)之左右臉(左臉擦面膜、右臉擦面膜及安瓶之組合)進行樣品測試，並分別於一、二、三、四週後利用掌上型皮膚檢測儀，進行左右臉抗老化功效差異性之評估，相關項目包括: 毛孔、皺紋、皮膚斑點(含深層斑及色斑)、光澤、紋理和保濕度等。

修正文件：■計畫書第 4 頁

2.無招募文宣與廣告，請檢附。

**主持人回覆：**感謝委員的寶貴意見，招募文宣內容已初步擬定完成(詳如附檔)。

修正文件：■其他：廣告文宣

3.無測試的保險證明，請檢附。

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  
一百一十一年度第一次審查會議記錄

主持人回覆：感謝委員的寶貴意見，測試的保險證明詳如附檔。

修正文件：■其他：產品責任險

4.計畫書與同意書中敘述要將受試者分為兩組測試，請問為哪兩組？

主持人回覆：感謝委員的寶貴意見，本計畫預計依照年齡區間分成：25~35 歲及 35~45 歲各一組，每一組由 10 人組成。

修正文件：■計畫書第 4 頁；■受試者同意書第 1 頁

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
- 建議追蹤審查頻率：每 12 月一次

一、

1. 參與者研究同意書計畫執行期間為 109.9.1-110.6.30，如果此計畫已執行，則需終止倫理審查。

主持人回覆：感謝委員的寶貴意見，為符合倫理審查規範，本計畫仍在等待審查結果而尚未正式執行，日前已與廠商取得共識並簽定延長計畫執行時間附約(執行時間已延長並修正為 109.09.01 至 110.12.31 止(詳如附檔)。

修正文件：計畫書第 頁；■受試者同意書第 1 頁

2. 如何招募參與者?是否有招募文宣?

主持人回覆：感謝委員的寶貴意見，本計畫預計在校園內以公開招募方式，於網頁上公告或發放廣告文宣徵求有意願參與本計畫之 25~45 歲的女性教職員，相關招募文宣內容詳如附檔。

修正文件：■其他：廣告文宣

3. 同意書中未提到產品如何使用也未提到在哪裡進行皮膚測試，依次皮膚試驗多久時間等，請詳細說明。

主持人回覆：感謝委員的寶貴意見，本研究預計在本校之美妝品與醫美特色研究基地(空間代號: N3B; 詳細內容與規劃詳見: <https://www.dyu.edu.tw/laboratory.php?id=1>)進行皮膚測試，詳細使用步驟與流程詳述如下，並已同步新增至修正同意書中(已附修正檔)。

1. 單獨使用面膜的方法

- (1) 完成臉部清潔。
- (2) 敷臉 15~20 分鐘。
- (3) 用清水洗淨全臉即可。

2. 安瓶和面膜的組合使用方法

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  
一百一十年度第一次審查會議記錄

- (1) 完成臉部清潔。
  - (2) Lumario 安瓶精華液(半瓶)。
  - (3) Lumario 滋潤補水面膜(15~20 分鐘)，輕柔拍打臉部剩餘精華。
  - (4) 用清水洗淨全臉。
  - (5) Lumario 安瓶精華液(半瓶)。
3. 廠商建議之每週使用頻率
- (1) 安瓶:  
一天 1 瓶
  - (2) 面膜:  
第一天和第二天使用  
**第三天休息**  
第四天使用  
**第五天休息**  
第六天和第七天使用

修正文件：■受試者同意書第 1-2 頁

4.請附上該試驗產品的樣張及通過衛福部審查字號。

**主持人回覆：**感謝委員的寶貴意見，本產品因在台灣只是做學術性研究，並沒有預計在台灣上市，而且本產品屬於一般化粧品，不含任何藥物成分，因此沒有衛服部審查字號，(樣張詳如附檔)。

修正文件：■其他：產品樣張

二、不通過。

**【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
- 建議追蹤審查頻率：每 12 月一次

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
- 建議追蹤審查頻率：每 12 月一次

一、1.第二版同意書賠償中第 1 點，請在"\_\_\_\_"中填入計畫主持人所屬機構名稱。

二、修正後通過。

**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  
一百一十年度第一次審查會議記錄**

B 委員：由於此為廠商委託案，故應由委託廠商負損害賠償責任。

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				
建議追蹤審查頻率	每 12 個月一次			
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 type="checkbox"/> 修正後再審	4 票
	<input checked="" type="checkbox"/> 修正後通過	7 票	<input type="checkbox"/> 不通過	0 票

**【建議修正】**

1. 第二版同意書賠償中第 1 點，請在"\_\_\_"中填入委託廠商名稱。

**【持續試驗案（期中報告）】**

序號	2. 【PTMS 持續案審查】		
本 會 編 號	CRREC-107-109	送審文件類型	持續案
計 畫 主 持 人	中國醫藥大學生物醫學研究所簡惠玲副教授	計畫經費來源	科技部專題研究計畫
計 畫 名 稱	探討種族臉孔分類在兒童期與青春期的發展：心理物理學與腦磁圖儀研究取向		
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	陳怡君委員、王一翰委員		
<p><b>【委員一初審意見】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 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</li> <li>● 建議追蹤審查頻率：每 12 月一次</li> </ul> <p>一、期中文件完整，無倫理爭議發生，應予同意持續。</p> <p>二、通過。</p> <p><b>【委員二初審意見】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 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</li> <li>● 建議追蹤審查頻率：每 12 月一次</li> </ul> <p>一、通過。</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  
一百一十年度第一次審查會議記錄**

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				
<b>建議追蹤審查頻率</b>	每 12 個月一次			
<b>計 票</b>	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

序號	3. <b>【PTMS 持續案審查】</b>		
本 會 編 號	CRREC-108-005	送審文件類型	持續案
計 畫 主 持 人	中國醫藥大學醫學系沈明毅 副教授	計畫經費來源	指導學生論文計畫
計 畫 名 稱	抗發炎藥與糖尿病之相關風險研究		
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	陳怡君委員、王一翰委員		
<b>【委員一初審意見】</b>			
● 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			
● 建議追蹤審查頻率：每 12 月一次			
一、通過。			
<b>【委員二初審意見】</b>			
● 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			
● 建議追蹤審查頻率：每 12 月一次			
一、通過。			

各委員：無其他意見。

主席：請各委員投票。

**【計票及決議】**



**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  
一百一十年度第一次審查會議記錄**

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				
<b>建議追蹤審查頻率</b>	每 12 個月一次			
<b>計 票</b>	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

序號 4. <b>【PTMS 持續案審查】</b>			
本 會 編 號	CRREC-108-149	送審文件類型	持續案
計 畫 主 持 人	中國醫藥大學公共衛生學系 李銘杰助理教授	計畫經費來源	科技部計畫
計 畫 名 稱	鄰苯二甲酸酯類與脂質體學及脂質平衡之相關性：交互作用與中介效應分析		
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員？ <input checked="" type="checkbox"/> 是，請周子傑委員迴避審查 <input type="checkbox"/> 否		
未到/離席委員	陳怡君委員、王一翰委員		
<b>【委員一初審意見】</b>			
● 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			
● 建議追蹤審查頻率：每 12 月一次			
一、通過。			
<b>【委員二初審意見】</b>			
● 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			
● 建議追蹤審查頻率：每 12 月一次			
一、通過。			

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
--

**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  
一百一十年度第一次審查會議記錄**

<b>建議追蹤審查頻率</b>	每 <u>12</u> 個月一次			
<b>計 票</b>	出席人數	<u>11</u> 人	未到/離席人數	<u>2</u> 人
	總投票數	<u>10</u> 票	迴避審查	<u>1</u> 票
	<input checked="" type="checkbox"/> 通過	<u>10</u> 票	<input type="checkbox"/> 修正後再審	<u>0</u> 票
	<input type="checkbox"/> 修正後通過	<u>0</u> 票	<input type="checkbox"/> 不通過	<u>0</u> 票

**【建議修正】**

無

序號	5. <b>【PTMS 持續案審查】</b>		
本會編號	CRREC-108-159	送審文件類型	持續案
計畫主持人	中國醫藥大學物理治療學系 李曜全助理教授	計畫經費來源	國科會計畫
計畫名稱	身體活動與體適能對於學齡前發展協調障礙兒童認知功能與心理健康之影響：橫向與縱向研究		
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	陳怡君委員		
<b>【委員一初審意見】</b>			
● 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			
● 建議追蹤審查頻率：每 12 月一次			
一、通過。			
<b>【委員二初審意見】</b>			
● 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			
● 建議追蹤審查頻率：每 12 月一次			
一、計畫研究截至目前尚未開始招募參與者。建議通過!			
二、通過。			

各委員：無其他意見。

主席：請各委員投票。

**【計票及決議】**

110 年 02 月 18 日

第 10 頁，共 32 頁

**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  
一百一十年度第一次審查會議記錄**

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				
<b>建議追蹤審查頻率</b>	每 12 個月一次			
<b>計 票</b>	出席人數	12 人	未到/離席人數	1 人
	總投票數	12 票	迴避審查	0 票
	<input checked="" type="checkbox"/> 通過	12 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

**【變更案】**

序號	6. <b>【PTMS 變更案審查】</b>		
本會編號	CRREC-107-109	送審文件類型	變更案
計畫主持人	中國醫藥大學生物醫學研究所簡惠玲副教授	計畫經費來源	科技部專題研究計畫
計畫名稱	探討種族臉孔分類在兒童期與青春期的發展：心理物理學與腦磁圖儀研究取向		
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	陳怡君委員		
<b>【委員一初審意見】</b>			
● 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、變更內容合理，未影響已簽署者權益，未增加風險，應予同意。			
二、通過。			
<b>【委員二初審意見】</b>			
● 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、通過。			

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

**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  
一百一十年度第一次審查會議記錄**

<b>計 票</b>	出席人數	12 人	未到/離席人數	1 人
	總投票數	12 票	迴避審查	0 票
	<input checked="" type="checkbox"/> 通過	12 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

**【試驗偏差/違規/不遵從事件】**

無

**【試驗終止案】**

無

**【結案報告】**

序號	7. <b>【PTMS 結案審查】</b>		
本 會 編 號	CRREC-104-095	送審文件類型	結案
計 畫 主 持 人	中國醫藥大學生物醫學研究所簡惠玲副教授	計畫經費來源	科技部計畫
計 畫 名 稱	以眼動儀與腦磁圖探討美感偏好的嬰兒期發展: 探索正負像與眼睛大小對風景圖片與臉孔之自發性偏好的影響		
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	陳怡君委員		
<b>【委員一初審意見】</b>			
● 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、通過。			
<b>【委員二初審意見】</b>			
● 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、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  
一百一十年度第一次審查會議記錄**

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				
<b>計 票</b>	出席人數	12 人	未到/離席人數	1 人
	總投票數	12 票	迴避審查	0 票
	<input checked="" type="checkbox"/> 通過	12 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

序號	8. <b>【PTMS 結案審查】</b>		
本會編號	CRREC-106-106	送審文件類型	結案
計畫主持人	中國醫藥大學物理治療學系 陳淑雅助理教授	計畫經費來源	科技部計畫
計畫名稱	探討腦中風患者上肢功能重返與融入日常生活 - 活躍老化觀點與啟發		
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	陳怡君委員		
<b>【委員一初審意見】</b>			
● 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、通過。			
<b>【委員二初審意見】</b>			
● 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、通過。			

各委員：無其他意見。

主席：請各委員投票。

**【計票及決議】**

110年02月18日

第 13 頁，共 32 頁

**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**  
**一百一十年度第一次審查會議記錄**

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

<b>計 票</b>	出席人數	12 人	未到/離席人數	1 人
	總投票數	12 票	迴避審查	0 票
	<input checked="" type="checkbox"/> 通過	12 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

序號	9. <b>【PTMS 結案審查】</b>		
本會編號	CRREC-107-011	送審文件類型	結案
計畫主持人	聯合大學化學工程學系林永昇副教授	計畫經費來源	科技部計畫
計畫名稱	不同絲膠蛋白材料之皮膚功效性		
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	陳怡君委員		
<b>【委員一初審意見】</b>			
● 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、無意見，建議通過。			
二、通過。			
<b>【委員二初審意見】</b>			
● 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、通過。			

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

<b>計 票</b>	出席人數	12 人	未到/離席人數	1 人
	總投票數	12 票	迴避審查	0 票
	<input checked="" type="checkbox"/> 通過	12 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

110年02月18日

第 14 頁，共 32 頁

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  
一百一十年度第一次審查會議記錄

	_ 0 _ 票	_ 0 _ 票
--	---------	---------

【建議修正】

無

陸、 會議決議

通過8件、修正後通過1件、修正後再審0件、不通過0件、計畫繼續進行0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。

柒、 追認簡易審查通過計畫

新案33件、修正案12件、持續試驗案21件、結案15件、撤案6件，共87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.	109-166	新案	張文典	指導學生論文計畫	工具式筋膜放鬆術對運動選手的延遲性肌肉痠痛之效果研究
2.	109-171	新案	楊雯雯	科技部大專生專題研究計畫	競走運動對呼吸肌疲勞之影響

**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**  
**一百一十年度第一次審查會議記錄**

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
3.	109-174	新案	呂瑾立	指導學生論文計畫	市售包裝食品甜味劑使用現況及消費者風險感知調查
4.	109-180	新案	楊文惠	指導學生論文計畫	以模糊痕跡理論為基礎探討四種訊息標語型態對於個體執行預防糖尿病保健行為之意願的影響性 —以疾病風險知覺為中介變項
5.	109-181	新案	張君如	科技部計畫	針對表皮-間質轉化所引發的幹細胞命運失調來建立三陰性乳癌治療策略
6.	109-182	新案	曾惠楨	科技部計畫	醫護大學生自覺對辨別健康資訊正確性能力之調查
7.	109-184	新案	洪寶蓮	指導學生論文計畫	菁英自行車運動員競技歷程中高峰經驗與挫敗因應



**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**  
**一百一十年度第一次審查會議記錄**

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
8.	109-186	新案	吳樺姍	指導學生論文計畫	慢性阻塞性肺疾病患者之肌少症與其呼吸困難、日常身體活動量之相關性探討
9.	109-187	新案	陳謝鈞	科技部計畫	基於體驗學習理論之適性化情緒感知 AI 導覽學習系統對專業英語學習、情緒經驗、與學習歷程之影響
10.	109-188	新案	陳謝鈞	科技部計畫	基於體驗學習之互動式翻轉學習模式對專業英語、情緒經驗、與學習歷程之影響：同儕互評模式 vs. 同儕協作模式
11.	109-189	新案	張大元	指導學生論文計畫	職場個人內耳噪音預測模式及效度推估
12.	109-190	新案	林若婷	自籌（自行研究無經費補助，日本東京大學乃為補助國外差旅與國外設備使用費。）	子宮肌瘤：分析遺傳/表觀遺傳效應以及生育功能與環境因素之中介因子效應分析

**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**  
**一百一十年度第一次審查會議記錄**

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
13.	109-191	新案	陳振葦	科技部計畫	緊急應變個人防護裝備於具顯著熱壓力環境使用時人體生理應變、主觀感知、工作效率之調節及噪音暴露並存時之共伴效應
14.	109-192	新案	黃立琪	自籌	探討學齡期身心障礙兒童長期照護服務 2.0 使用的相關因素
15.	109-194	新案	李正淳	其他：教育部 高教深耕	中國醫藥大學醫學系[109-1 服務學習]課程 SDGs 學習方案
16.	109-195	新案	謝悅齡	指導學生論文 計畫	評估青少年短跑選手運動表現的相關因素：中樞視覺運動和聽覺運動機制、周邊肌肉機械特性和運動技能相關身體素質的影響
17.	109-196	新案	陳瑩陵	科技部計畫 (申請中)	跨領域創新醫學教育：以新冠肺炎患者影片結合臉部表情辨識進行「以病人為師」之敘事醫學

**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  
一百一十年度第一次審查會議記錄**

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
18.	109-197	新案	王中儀	科技部計畫	探討精神疾病病人中風風險及其中風復健連續性對預後暨醫療費用之影響：身心全程健康維護探究
19.	109-198	新案	謝佩倫	自籌	提升社區民眾對失智友善之認知與態度
20.	109-200	新案	簡君儒	科技部	骨盆放射治療在台灣直腸癌的效益與成本
21.	109-202	新案	陳儀龍	國科會計畫	人工智能與大專院校學生自殺防治：機器學習預測模型
22.	110-001	新案	梁文敏	科技部計畫	社會經濟不平等對老年髖部骨折術後併發症及醫療成本的影響

**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**  
**一百一十年度第一次審查會議記錄**

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
23.	110-002	新案	黃怡真	科技部計畫	兒童及青少年的醣類攝取品質與量對青春期發育、內分泌代謝疾病及行為失調風險之影響
24.	110-004	新案	廖世傑	科技部計畫	以質性研究探討畢業後一般醫學訓練醫師專業成長歷程--教育生態學觀點
25.	110-007	新案	李銘杰	科技部計畫	塑化劑與空氣汙染物對脂質體之影響：環境汙染物之交互作用效應
26.	110-008	新案	李銘杰	科技部計畫	後疫情時代我國公共衛生緊急事件政策之再檢視：倫理、法規與實證研究
27.	110-009	新案	陳怡汶	科技部計畫	大專院校運動員菸品使用行為對肺功能及疼痛知覺之影響

**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  
一百一十年度第一次審查會議記錄**

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
28.	110-010	新案	鄭怡娟	其他：教育部 教學實踐計畫	結合智慧科技之服務體驗學習 於人類發展實驗課程之應用
29.	110-013	新案	楊文惠	自籌	探討電子煙廠商行銷組合策略 對青少年錯誤認知與嘗試電子 煙意願之影響分析
30.	110-016	新案	李曜全	國科會計畫	身體活動與體適能對於學齡前 發展協調障礙兒童認知功能與 心理健康之影響：追蹤調查與 身體素養介入
31.	110-018	新案	李佳綺	自籌	探討臺灣精神衛生資源與自殺 死亡率之相關性：生態研究
32.	110-020	新案	黃彬芳	科技部計畫	整合高解析度衛星資料、土地 利用及氣象因子探討臺灣地區 空氣污染物與人體健康效應之 關係

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  
一百一十年度第一次審查會議記錄

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
33.	110-021	新案	邱曉萍	科技部計畫	居家手部復健互動遊戲輔具設計-以人因工程、使用者需求及友善設計出發
34.	107-005	修正	張馨德	自籌	具主觀記憶抱怨之中老年人的記憶補償策略與知感：追蹤研究
35.	107-101	修正	王中儀	科技部計畫	探討長期照護使用型態與精神疾病風險及平均餘命暨每人年均醫療費用之相關性：統計分析與資料探勘
36.	108-003	修正	黃光華	科技部計畫	運用巨量資料發展台灣重度憂鬱症病患自殺及相關併發症之預測模型
37.	108-078	修正	顏瓊芬	科技部計畫	實踐地方本位戶外教育課程：以環境教育場域與小學課程共構為例

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  
一百一十年度第一次審查會議記錄

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
38.	108-081	修正	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
39.	108-152	修正	李金鈴	國科會計畫	視覺搜尋的抑制現象 - 探索共線遮蔽效果的空間整合特性
40.	109-018	修正	鍾季容	自籌	台灣地區各類環境因子與長期健康效應之相關
41.	109-034	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
42.	109-038	修正	翁瑤琴	自籌	桌遊營養教育對改善學童飲食認知之成效研究

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  
一百一十年度第一次審查會議記錄

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
43.	109-107	修正	謝嘉容	其他：健保署計畫	分級醫療制度之轉診就醫流向分析與原因探討
44.	109-157	修正	葉品陽	科技部計畫	網路遊戲成癮高低風險大學生使用情緒壓抑策略程度、負面情緒情境的眼動與相應腦波表現之差異
45.	109-170	修正	石尹華	指導學生論文計畫	中區照顧服務員之口腔健康識能對口腔照護知識、態度、行為之影響
46.	106-083	持續	陳秋瑩	自籌	運動介入對帕金森氏症患者健康之研究
47.	107-099	持續	陳文典	科技部計畫	跨域永續「大」「地」創生—彰化人文發展與跨域治理計畫



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  
一百一十年度第一次審查會議記錄

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
48.	107-100	持續	羅際鉉	科技部計畫	人機互動行為於療癒性產品設計模式建構與研發
49.	107-103	持續	李金鈴	科技部計畫	探索共線遮蔽效果大小的個別差異
50.	107-105	持續	邱德發	科技部計畫	勝任能力導向及時焦點超音波教育之里程碑、可信賴專業活動暨學習與教學應用模式發展與驗證
51.	108-001	持續	柯慧貞	科技部計畫	認知行為自我導向學習系統的開發及其在改善大學生科技成癮風險的成效評估
52.	108-003	持續	黃光華	科技部計畫	運用巨量資料發展台灣重度憂鬱症病患自殺及相關併發症之預測模型
53.	108-006	持續	黃彬芳	校內專題研究計畫	以暴露體學與基因體巨量資料為基礎探討多種慢性病與複雜性疾病之相關成因與影響因素

**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**  
**一百一十年度第一次審查會議記錄**

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
54.	108-020	持續	吳樺姍	科技部計畫	養護機構認知衰弱住民之調查與有氧舞蹈合併適性工作記憶訓練介入成效探討之隨機控制試驗
55.	108-084	持續	陳培君	產學合作計畫	三高藥物服藥不遵從之類型及原因分析
56.	108-148	持續	王中儀	科技部計畫	精神疾病罹病狀態對長期照護及安寧療護使用之影響暨標準生命價值損失之估計 - 健康不平等之大數據分析
57.	108-152	持續	李金鈴	國科會計畫	視覺搜尋的抑制現象:以電生理訊號探索共線遮蔽效果的內在機制
58.	108-163	持續	張馨德	改自籌	輕度認知缺損對於失智症的預測性：台灣族群的探索研究
59.	108-164	持續	曾憲雄	科技部計畫	基於學習履歷的智慧型新媒體創新設計平台之研製、應用與評量
60.	108-165	持續	徐金雲	科技部計畫	批判性思考在臨床推理中的應用研究-以內科學為例
61.	109-001	持續	黃光華	科技部計畫	臺灣糖尿病病人之藥物經濟評估與處方精進計畫
62.	109-002	持續	張大元	科技部計畫	道路交通噪音、空氣汙染物及氣溫與精神障礙：以台灣人體生物資料庫為基礎的研究
63.	109-004	持續	白鎧誌	科技部計畫	運用對話式智慧團隊教學系統融入數學幾何閱讀教學與成效分析
64.	109-005	持續	林香汶	其他：教育部教學實踐計畫	運用個案探索與評估來學習藥品諮詢與藥品資訊分析與應用
65.	109-007	持續	謝悅齡	自籌	血液阻斷訓練結合腹部縮小腹運動對腹橫肌的影響
66.	109-011	持續	黃光華	科技部計畫	社經地位對於性別與不同族群之健康行為、疾病型態及醫療利用之影響

**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**  
**一百一十年度第一次審查會議記錄**

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
67.	106-016	結案	張毓宏	自籌	以住宅因子預測成功老化指標軌跡之長期追蹤研究
68.	106-096	結案	陳叔倬	科技部計畫	原住民族主義下臺灣原注民族文化資產的管理與返還
69.	106-099	結案	柯雅娟	科技部計畫	產品色彩決策系統之建構
70.	107-090	結案	陳志鴻	科技部計畫	結合反思回饋機制於合作問題導向行動遊戲式學習環境之實證應用與學習歷程分析
71.	107-106	結案	黃嘉君	科技部計畫	網球球速知覺之行動特定效應
72.	108-079	結案	周瑛琪	科技部計畫	建構結合正規(formal)及非正規(informal)之失智照顧服務系統 ----以社區型失智日間照顧中心為例
73.	108-115	結案	吳佩蓉	科技部計畫 教育部計畫	最適化辦公室工作照明環境設計與驗證
74.	108-131	結案	陳雅郁	研究生自籌	舒壓鏡片與雙眼視機能之關係
75.	108-138	結案	陳雅郁	指導學生論文計畫	拋棄式隱形眼鏡引發眼睛產生負面反應之相關因素
76.	108-143	結案	陳雅郁	學生論文	不同驗光檢查流程對於雙眼視機能與屈光狀態之影響
77.	108-146	結案	喬佳宜	指導學生論文計畫	探討影響台灣新住民女性健康識能與健康相關生活品質之因素
78.	109-046	結案	石尹華	指導學生論文計畫	心智障礙者健康檢視表之信效度研究
79.	109-077	結案	楊尚育	指導學生論文計畫	武漢市 COVID-19 疫情期間普通人群心理健康狀況：基於網路的橫斷面調查
80.	109-130	結案	蔡登傳	指導學生論文費用為	飲酒對女性生理不適之研究
81.	109-145	結案	蔡登傳	指導學生論文計畫	冷藏瓶罐與手腕扭力的研究

**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**  
**一百一十年度第一次審查會議記錄**

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
82.	108-092	撤案	方嘉琦	指導學生論文計畫	台灣校園對於多元性別(同志)學生態度與恐同行為初探
83.	108-160	撤案	李介至	科技部計畫	知覺偏見差距?外籍生社會排斥、學校歸屬與適應:族群密度及異同質之觀點
84.	109-028	撤案	王靜儀	教育部計畫	臨摩教學融入設計繪畫課程對大學生創造力之影響
85.	109-043	撤案	王靜儀	科技部計畫	人工智慧於設計教育之探索與應用研究(子計畫三):GAN 智慧代理人於產品創意概念發想之設計教學應用與研究(I)
86.	109-129	撤案	陳儀龍	國科會計畫	健康不均與醫療資源使用與健保支出於新住民與其家庭之大數據分析
87.	109-059	行政撤案	湯大緯	科技部計畫	虛擬運動對老年消費者心理反應和支付意願的影響

**捌、 嚴重不良事件及安全性報告**

無

**玖、 免除審查申請 (共 3 件)**

序號 1			
本會編號	108-085	送審文件類型	免除審查
計畫主持人	中國醫藥大學牙醫學系涂明君教授	計畫經費來源	教育部計畫
計畫名稱	108 年「教學實踐研究計畫」-牙髓病學實驗擬真教學-結合 CBCT 影像牙根量測設計客製化 3D 列印根管治療模型		

**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  
一百一十年度第一次審查會議記錄**

序號 2			
本會編號	109-185	送審文件類型	免除審查
計畫主持人	中國醫藥大學醫務管理學系 李佳綺副教授	計畫經費來源	自籌
計畫名稱	住宅特性及社會環境與慢性下呼吸道疾病死亡率之相關性：生態研究		

序號 3			
本會編號	109-193	送審文件類型	免除審查
計畫主持人	中國醫藥大學醫務管理學系 李佳綺副教授	計畫經費來源	自籌
計畫名稱	探討臺灣菸害防制政策與肺癌發生率及死亡率之相關性：生態研究		

**壹拾、 撤案 (共 6 件)**

序號 1			
本會編號	108-092	送審文件類型	撤案
計畫主持人	亞洲大學心理學系方嘉琦助理教授	計畫經費來源	指導學生論文計畫
計畫名稱	台灣校園對於多元性別(同志)學生態度與恐同行為初探		
撤案原因	本研究尚未收案，為配合學校行程，無法在期限內完成計畫，故計畫不再進行。		

序號 2			
本會編號	108-160	送審文件類型	撤案
計畫主持人	中州科技大學幼兒保育與家庭服務系李介至教授	計畫經費來源	科技部計畫
計畫名稱	知覺偏見差距?外籍生社會排斥、學校歸屬與適應:族群密度及異同質		

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  
一百一十年度第一次審查會議記錄

	之觀點
撤案原因	未獲得經費補助。

序號 3			
本會編號	109-028	送審文件類型	撤案
計畫主持人	亞洲大學創意商品設計系王靜儀助理教授	計畫經費來源	科技部計畫
計畫名稱	臨摩教學融入設計繪畫課程對大學生創造力之影響		
撤案原因	因計畫未通過，故撤案。		

序號 4			
本會編號	109-043	送審文件類型	撤案
計畫主持人	亞洲大學創意商品設計系王靜儀助理教授	計畫經費來源	科技部計畫
計畫名稱	人工智慧於設計教育之探索與應用研究(子計畫三)：GAN 智慧代理人於產品創意概念發想之設計教學應用與研究(I)		
撤案原因	因計畫未通過，故撤案。		

序號 5			
本會編號	109-129	送審文件類型	撤案
計畫主持人	亞洲大學健康產業管理學系陳儀龍助理教授	計畫經費來源	國科會計畫
計畫名稱	健康不均與醫療資源使用與健保支出於新住民與其家庭之大數據分析		
撤案原因	未獲得科技部經費補助。		

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  
一百一十年度第一次審查會議記錄

序號 6			
本會編號	109-059	送審文件類型	行政撤案
計畫主持人	亞洲大學休閒與遊憩管理學系湯大緯副教授	計畫經費來源	科技部計畫
計畫名稱	虛擬運動對老年消費者心理反應和支付意願的影響		
撤案原因	新案審查一直沒有回覆，超過審查回覆時間，經本會行政撤案。		

壹拾壹、 實地訪查研究案：(共 0 件)

壹拾貳、 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	0

壹拾參、 報告事項

一、

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
2021/2/20	六	08:30~15:30	人體試驗研究倫理講習班	財團法人醫學研究倫理基金會、國泰醫療財團法	採視訊課程	6+2	\$1,000

**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  
一百一十年度第一次審查會議記錄**

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
				人國泰綜合醫院			
2021/3/20	六	08:30~16:30	人體試驗研究倫理講習班	行天宮醫療志業醫療財團法人恩主公醫院	行天宮醫療志業醫療財團法人恩主公醫院復興醫療大樓17樓大講堂	6+2	\$1,000
2021/3/27	六	08:30~15:30	人體試驗研究倫理講習班	財團法人醫學研究倫理基金會、國泰醫療財團法人國泰綜合醫院	採視訊課程	6+2	\$1,000

壹拾肆、 臨時動議：

無

壹拾伍、散會（16時00分）