

臺北醫學大學暨附屬醫院聯合人體研究倫理委員會

TMU-Joint Institutional Review Board

TMU-JIRB A 第 111-04-2 次會議紀錄(簡要版)

- 一、日期：西元 2022 年 04 月 19 日
- 二、時間：12:00-15:00
- 三、地點：臺北醫學大學 人體研究處會議室
- 四、主席：沈武典主任委員
- 出席人員：林志翰委員、黃仲毅委員、張志豐委員、沈宛真委員、蔡文玲委員、黃英霓委員、沈武典委員、吳建華委員、周燕燕委員、黃鈺嫻委員、陳中明委員
- 請假人員：陳信安委員、曾祥非委員、黃彥華委員、吳孟晃委員、湯依寧委員
- 受邀諮詢專家：無
- 列席人員：張晏禎小姐、陳俞榕小姐、徐繪晶小姐、蕭佳容小姐、王彥婷小姐
- 記錄：黃婉真小姐

五、會議內容：

(一)主席報告：

主席依「人體研究倫理審查委員會組織及運作管理辦法」中第八條揭露利益迴避原則，包含但不限於下列：

- 一、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。
- 二、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。
- 三、與受審研究計畫委託廠商具有聘僱關係。
- 四、有具體事實，足認有偏頗之虞。
- 五、其他經審查會決議應予迴避者。

(二)通過上次會議記錄

(三)申請案之提出、審查、討論及表決

1. 追蹤上次會議 (民國西元 2022 年 03 月 15 日 第 111-03-2 次會議) 案件執行情形(共計 6 案)(略)
2. 試驗/研究新案(一般審查案件)(共計 3 案)

	本會編號	計畫主持人	經費來源	期中報告頻率
	N202202058	邱曉彥	科技部	每 6 個月
	計畫名稱	促進重症病人睡眠質與量之策略建置：虛擬實境導入多元化照護措施之成效驗證		
1	討論內容摘要	有關受試者風險、受試者的選擇、安全監測、隱私、維持資料保密、易受傷害族群、知情同意、利益衝突、本試驗/研究特殊的決定及原因等，業經審查，審查結果請見會議決議。		
	會議決議	修正後由原審查委員審查後通過 會議決議： 1.主持人在申請書敘明，本研究依受試者參與研究之比例分三次提供禮品，請寫入同意書讓受試者知悉。		

		2.本研究於加護病房執行，應以醫院臨床照護優先，以維護病人權益。將轉知醫院，提醒機構簽核關卡注意研究流程是否影響護理人員常規照護工作。
--	--	---------------------------------------------------------------------

2	本會編號	計畫主持人	經費來源	期中報告頻率
	N202203185	蔡尚穎	國家衛生研究院	每 12 個月
	計畫名稱	思覺失調症其血管粥狀化與先天免疫系統之單核球/巨噬細胞和抗精神病劑的關聯性		
	討論內容摘要	有關受試者風險、受試者的選擇、安全監測、隱私、維持資料保密、易受傷害族群、知情同意、利益衝突、本試驗/研究特殊的決定及原因等，業經審查，審查結果請見會議決議。		
	會議決議	核准		

3	本會編號	計畫主持人	經費來源	期中報告頻率
	N202204035	邱仲峯	科技部	每 12 個月
	計畫名稱	臍帶間質幹細胞及其外泌體在老化相關疾病的臨床應用 ※本案依 SOP011 第 7.4.1 點調整會期，將於 111-04-4 次會期核備		
	討論內容摘要	有關受試者風險、受試者的選擇、安全監測、隱私、維持資料保密、易受傷害族群、知情同意、利益衝突、本試驗/研究特殊的決定及原因等，業經審查，審查結果請見會議決議。		
	會議決議	核准		

3. 試驗/研究新案(簡易審查報備案)(共計 5 案)

1	本會編號	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N202201086	薛玉梅	科技部	通過	每 12 個月
	計畫名稱	基質金屬蛋白酶 MMP-2 與 MMP-9 基因多形性和血漿濃度、總尿液砷濃度以及血鎘和鉛濃度與慢性腎臟病的相關性			
	討論內容摘要	有關受試者風險、受試者的選擇、安全監測、隱私、維持資料保密、易受傷害族群、知情同意、利益衝突、本試驗/研究特殊的決定及原因等，業經審查，審查結果請見會議決議。			
	會議決議	同意核備			

2	本會編號	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N202201105	陳淑惠	科技部	通過	每 12 個月
	計畫名稱	藉由全基因編輯篩選平台開發人類瀰漫大 B 細胞淋巴瘤標靶治療模式			
	討論內容摘要	有關受試者風險、受試者的選擇、安全監測、隱私、維持資料保密、易受傷害族群、知情同意、利益衝突、本試驗/研究特殊的決定及原因等，業經審查，審查結果請見會議決議。			
	會議決議	同意核備			

3	本會編號	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N202203025	李嘉華	科技部	通過	每 12 個月
	計畫名稱	以外泌體剔除模式探討三陰性乳癌外泌體媒介之細胞間訊息調控及其癌轉移機制			
	討論內容摘要	有關受試者風險、受試者的選擇、安全監測、隱私、維持資料保密、易受傷害族群、知情同意、利益衝突、本試驗/研究特殊的決定及原因等，業經審查，審查結果請見會議決議。			
	會議決議	同意核備			

4	本會編號	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N202203080	吳昌衛	科技部	通過	每 12 個月
	計畫名稱	正念如何緩解睡眠困擾？建構正念舒眠課程與探索大腦神經生理機制之縱貫式研究			
	討論內容摘要	有關受試者風險、受試者的選擇、安全監測、隱私、維持資料保密、易受傷害族群、知情同意、利益衝突、本試驗/研究特殊的決定及原因等，業經審查，審查結果請見會議決議。			
	會議決議	同意核備			

5	本會編號	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N202203115	陳睿泰	科技部	通過	每 12 個月
	計畫名稱	使用微眼動和瞳孔大小研究運動員的靜眼時刻對於視覺眼動控制歷程的調節與影響			
	討論內容摘要	有關受試者風險、受試者的選擇、安全監測、隱私、維持資料保密、易受傷害族群、知情同意、利益衝突、本試驗/研究特殊的決定及原因等，業經審查，審查結果請見會議決議。			
	會議決議	同意核備			

4. 試驗/研究新案(簡易審查報備案)(免除受試者同意書)(共計 0 案)

5. 試驗/研究修正案(共計 13 案)

1	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N201903118(1)	簡易(行政)	吳美儀	科技部	通過	每 12 個月
	計畫名稱	慢性腎臟病導致晝夜節律失序：著重於腎臟對視交叉上核反饋機制探討				
	修正/變更原因	1.相關人員異動/新增(共同/協同主持人、研究護士)				
	修正/變更內容	1.人體試驗研究申請書				
	討論內容摘要	有關受試者風險、受試者的選擇、安全監測、隱私、維持資料保密、易受傷害族群、知情同意、利益衝突、本試驗/研究特殊的決定及原因等，業經審查，審查結果請見會議決議。				
	會議決議	主席主動徵詢非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過，同意修正並維持原期中報告繳交頻率。				

本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
N201909070(4)	簡易	汪勁安	科技部	通過	每 12 個月
計畫名稱	研究瞳孔大小在視覺，知覺醒度，認知歷程的功能與調控：使用眼動與自律神經反應，大腦電刺激，計算與機器學習模型				
修正/變更原因	1.相關人員異動/新增(共同/協同主持人、研究護士) 2.修改受試者的年齡、部分實驗增加紀錄腦波				
修正/變更內容	1.人體試驗/研究申請書 2.計畫書中文摘要 3.受試者同意書(認知眼動行為實驗) 4.受試者同意書(認知眼動行為實驗-阿茲海默氏症/巴金森氏症實驗) 5.受試者同意書(大腦電磁刺激認知行為實驗)				
討論內容摘要	有關受試者風險、受試者的選擇、安全監測、隱私、維持資料保密、易受傷害族群、知情同意、利益衝突、本試驗/研究特殊的決定及原因等，業經審查，審查結果請見會議決議。				
會議決議	主席主動徵詢非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過，同意修正並維持原期中報告繳交頻率。				

本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
N201910050(2)	一般(行政)	王俊凱	自籌(自行研究無經費補助)	通過	每 6 個月
計畫名稱	利用跨顱磁刺激探討視覺後設認知				
修正/變更原因	1.相關人員異動/新增(共同/協同主持人、研究護士)				
修正/變更內容	1.人體試驗研究申請書				
討論內容摘要	有關受試者風險、受試者的選擇、安全監測、隱私、維持資料保密、易受傷害族群、知情同意、利益衝突、本試驗/研究特殊的決定及原因等，業經審查，審查結果請見會議決議。				
會議決議	主席主動徵詢非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過，同意修正並維持原期中報告繳交頻率。				

本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
N202003129(5)	簡易(行政)	徐慈好	科技部	通過	每 12 個月
計畫名稱	自我相關神經機制與其相關認知行為之神經造影研究				
修正/變更原因	1.受試者同意書補上磁共振質譜掃描(MRS)，這是計畫書既有的一部分，在受試者同意書上標示更清楚。				
修正/變更內容	1.人體試驗研究申請書 2.受試者同意書				
討論內容摘要	有關受試者風險、受試者的選擇、安全監測、隱私、維持資料保密、易受傷害族群、知情同意、利益衝突、本試驗/研究特殊的決定及原因等，業經審查，審查結果請見會議決議。				
會議決議	1.主席主動徵詢非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過，同意修正並維持原期中報告繳交頻率。 2.本次修正因更正文字，若受試者因此誤植導致未執行 MRS，修正後須				

	請受試者補做 MRS，則需重簽新版同意書，若否，則不需重簽同意書。
--	-----------------------------------

本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
N202007076(3)	一般(行政)	曾頌惠	本體系校院合作計畫、自籌(自行研究無經費補助)	通過	每 6 個月
計畫名稱	以感覺訓練為基礎的治療策略合併非侵入性跨顱電刺激於自閉症譜系症候群孩童之成效研究				
修正/變更原因	1.相關人員異動/新增(共同/協同主持人、研究護士)				
修正/變更內容	1.人體試驗/研究申請書 2.受試者同意書				
討論內容摘要	有關受試者風險、受試者的選擇、安全監測、隱私、維持資料保密、易受傷害族群、知情同意、利益衝突、本試驗/研究特殊的決定及原因等，業經審查，審查結果請見會議決議。				
會議決議	主席主動徵詢非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過，同意修正並維持原期中報告繳交頻率。				

本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
N202101057(2)	簡易	NiallWilliam Duncan	自籌(自行研究無經費補助)	通過	每 12 個月
計畫名稱	探討心像之相關的神經機制				
修正/變更原因	1.相關文件意義不變或微幅調整，不影響受試(訪、檢)者權益前提下更正錯誤字句				
修正/變更內容	1.英文版本受試者同意書 MRI 2.英文版本受試者同意書 MEG+task 3.中文版本受試者同意書(版本 546) 4.中文版本受試者同意書(版本 558)				
討論內容摘要	有關受試者風險、受試者的選擇、安全監測、隱私、維持資料保密、易受傷害族群、知情同意、利益衝突、本試驗/研究特殊的決定及原因等，業經審查，審查結果請見會議決議。				
會議決議	1.主席主動徵詢非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過，同意修正並維持原期中報告繳交頻率。 2.本次修正可能影響受試者繼續參與研究意願，針對已收納之受試者需重新取得知情同意及重簽新版同意書。對於無法重新簽屬與不願意再次簽署之實驗參與者，其研究資料不可分享使用。				

本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
N202102007(3)	一般	邱曉彥	本體系校院合作計畫	通過	每 12 個月
計畫名稱	互動式握力遊戲於重症病患之成效: 隨機控制試驗				
修正/變更原因	1.相關人員異動/新增(共同/協同主持人、研究護士) 2.相關程序、方式異動/變更(問卷、檢查等程序異動等)				

修正/變更內容	1.人體試驗研究申請書 2.受試者同意書 3.個案報告表 4.計畫書中文摘要 5.計畫書
討論內容摘要	有關受試者風險、受試者的選擇、安全監測、隱私、維持資料保密、易受傷害族群、知情同意、利益衝突、本試驗/研究特殊的決定及原因等，業經審查，審查結果請見會議決議。
會議決議	1.核准，同意修正並維持原期中報告繳交頻率。 2.提醒主持人注意新增之抑鬱焦慮和壓力量表是否需授權或付費，請確實取得授權或付費後始得使用。

8	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N202102008(1)	簡易	李宜恬	科技部	通過	每 12 個月
	計畫名稱	輕度腦外傷後白質損傷及修復: 新穎磁振定量影像和基因生物標記研究				
	修正/變更原因	1.對受試(訪、檢)者所承受之風險/利益有所影響(副作用、劑量、療效等資訊變更) 2.相關程序、方式異動/變更(問卷、檢查等程序異動等)				
	修正/變更內容	1.計畫書中文摘要 2.受試者同意書 3.人體試驗/研究申請書 4.招募文宣				
	討論內容摘要	有關受試者風險、受試者的選擇、安全監測、隱私、維持資料保密、易受傷害族群、知情同意、利益衝突、本試驗/研究特殊的決定及原因等，業經審查，審查結果請見會議決議。				
	會議決議	主席主動徵詢非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過，同意修正並維持原期中報告繳交頻率。				

9	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N202106024(1)	一般	盧孟良	自籌(自行研究無經費補助)	通過	每 6 個月
	計畫名稱	以經顱交流電刺激治療思覺失調症的開放性試驗				
	修正/變更原因	1.試驗/研究相關文件的增減				
	修正/變更內容	1.臨床試驗計劃書 2.受檢者同意書 3.研究申請書 4.計畫書中文摘要				
	討論內容摘要	有關受試者風險、受試者的選擇、安全監測、隱私、維持資料保密、易受傷害族群、知情同意、利益衝突、本試驗/研究特殊的決定及原因等，業經審查，審查結果請見會議決議。				
會議決議	1.核准，同意修正並維持原期中報告繳交頻率。 2.本研究因尚未收案，雖涉可能影響受試者繼續參與意願之變更，決議不					

		需重新取得知情同意及重簽知情同意書。惟若本次修正期間收案之受試者，需重新取得知情同意及重簽新版同意書。
--	--	-----------------------------------------------------

	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N202108079(1)	簡易	呂岳勳	科技部	通過	每 12 個月
10	計畫名稱	肌肉振動介入前後對急性期與慢性期中風腦部之影響				
	修正/變更原因	1.相關程序、方式異動/變更(問卷、檢查等程序異動等) 2.試驗/研究相關文件的增減 3.受試(訪、檢)者人數異動 $\geq 20\%$				
	修正/變更內容	1.人體試驗/研究申請書 2.計畫書中文摘要 3.計畫書 4.受試者同意書				
	討論內容摘要	有關受試者風險、受試者的選擇、安全監測、隱私、維持資料保密、易受傷害族群、知情同意、利益衝突、本試驗/研究特殊的決定及原因等，業經審查，審查結果請見會議決議。				
	會議決議	1.主席主動徵詢非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過，同意修正並維持原期中報告繳交頻率。 2.本次修正，決議依主持人表示針對已收納之受試者重新取得知情同意及簽署新版同意書。				

	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N202112011(1)	簡易(行政)	林睿騏	雙和計畫	通過	每 12 個月
11	計畫名稱	運用同理心體驗課程引導職能治療實習前學生進行個案導向臨床推理的教學成效-先驅研究				
	修正/變更原因	1.相關人員異動/新增(共同/協同主持人、研究護士)				
	修正/變更內容	1.計畫書 V3 2.受試者同意書 3.人體試驗研究申請書				
	討論內容摘要	有關受試者風險、受試者的選擇、安全監測、隱私、維持資料保密、易受傷害族群、知情同意、利益衝突、本試驗/研究特殊的決定及原因等，業經審查，審查結果請見會議決議。				
	會議決議	主席主動徵詢非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過，同意修正並維持原期中報告繳交頻率。				

	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N202202046(1)	簡易	張雅惠	自籌(自行研究無經費補助)	通過	每 12 個月
12	計畫名稱	台灣藥師、藥學生利用社群媒體進行知識發表之調查研究				
	修正/變更原因	1.相關文件意義不變或微幅調整，不影響受試(訪、檢)者權益前提下更正錯誤字句				
	修正/變更內容	1.人體試驗/研究申請書				

		2.計劃書中文摘要 3.計劃書 4.招募文宣 5.個案報告表 6.問卷
	討論內容摘要	有關受試者風險、受試者的選擇、安全監測、隱私、維持資料保密、易受傷害族群、知情同意、利益衝突、本試驗/研究特殊的決定及原因等，業經審查，審查結果請見會議決議。
	會議決議	主席主動徵詢非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過，同意修正並維持原期中報告繳交頻率。

13	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N202202046(2)	簡易	張雅惠	自籌(自行研究無經費補助)	通過	每 12 個月
	計畫名稱	台灣藥師、藥學生利用社群媒體進行知識發表之調查研究				
	修正/變更原因	1.相關文件意義不變或微幅調整，不影響受試(訪、檢)者權益前提下更正錯誤字句				
	修正/變更內容	1.人體試驗/研究申請書 2.計畫書摘要 3.計劃書 4.招募文宣				
	討論內容摘要	有關受試者風險、受試者的選擇、安全監測、隱私、維持資料保密、易受傷害族群、知情同意、利益衝突、本試驗/研究特殊的決定及原因等，業經審查，審查結果請見會議決議。				
	會議決議	主席主動徵詢非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過，同意修正並維持原期中報告繳交頻率。				

6. 期中報告審查(共計 25 案)

1	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	201505007(5)	一般	蔺瑞安	自籌(自行研究無經費補助)	通過	每 3 個月
	計畫名稱	以足部溫度變化做為硬脊膜外腔麻醉藥物的作用指標				
	原核准函有效期限	2022/4/11				
	會議決議	1.核准，同意繼續執行並維持原期中報告繳交頻率。 2.本案已多次延遲回覆審查意見或逾期繳交報告，經本會 111-01-2 決議提醒，本次期中繳交報告仍延遲繳交，已逾核准期限，自 111 年 4 月 12 日起至本次核准函起始日前一日不得納入新案。 3.考量主持人本次已於接近核准效期時間繳交期中報告，爰同意本次期中報告。若下次期中報告延遲繳交以致超過核准期限，本會將援引人體研究法第 17 條第 2 項第 4、5 款，令主持人終止本研究，依法通報本研究涉及研究機構與衛福部，若此，後續可能依法由中央主管機關對本研究涉及機構與主持人處以罰款或限制一年內不得申請政府機關或政府捐				

		助成立之財團法人研究經費補助，影響深遠，請主持人確實依核准函所載，於核准效期前二個月內繳交報告。
--	--	--------------------------------------------------

	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
2	N201612083(5)	一般 (未收案)	簡伶朱	科技部	通過	每 12 個月
	計畫名稱	母親食安風險認知對孩童體內實際汞暴露之影響				
	原核准函有效期限	2022/03/16				
	會議決議	1.核准，同意繼續執行並維持原期中報告繳交頻率。 2.本次期中繳交報告延遲繳交，已逾核准期限，提醒主持人後續應依核准函所載期限繳交，且 111 年 3 月 17 日起至本次核准函起始日前一日不得納入新案。				

	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
3	N201903071(3)	簡易	王偉	科技部	通過	每 12 個月
	計畫名稱	探討惡性肥胖病人在接受減重手術前後，腸胃道菌叢變化與減重效果、相關疾病改善狀況的關聯性及其調控機制				
	原核准函有效期限	2022/04/24				
	會議決議	主席主動徵詢非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過，同意繼續執行並維持原期中報告繳交頻率。				

	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
4	N201903118(3)	簡易 (未收案)	吳美儀	科技部	通過	每 12 個月
	計畫名稱	慢性腎臟病導致晝夜節律失序：著重於腎臟對視交叉上核反饋機制探討				
	原核准函有效期限	2022/05/04				
	會議決議	主席主動徵詢非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過，同意繼續執行並維持原期中報告繳交頻率。				

	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
5	N201905134(4)	一般	鄭彩梅	自籌(自行研究無經費補助)	通過	每 12 個月
	計畫名稱	DNA 甲基化在顯影劑腎病變 (CIN) 中的作用：腎病進展的早期預測				
	原核准函有效期限	2022/04/27				
	會議決議	核准，同意繼續執行並維持原期中報告繳交頻率。				

	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
6	N202002020(2)	簡易	楊政璋	科技部	通過	每 12 個月
	計畫名稱	真實：司法神經心理評估工具組發展				
	原核准函有效期限	2022/02/19				

	會議決議	<p>1.主席主動徵詢非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過，同意繼續執行並維持原期中報告繳交頻率。</p> <p>2.本次期中繳交報告延遲繳交，已逾核准期限，提醒主持人後續應依核准函所載期限繳交，且111年2月20日起至本次核准函起始日前一日不得納入新案。</p>
--	------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

7	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N202002101(2)	一般 (未收案)	張光華	自籌(自行研究無 經費補助)	通過	每12個月
	計畫名稱	結合玻尿酸和高濃度血小板血漿治療，對骨性膝關節炎的療效分析				
	原核准函有效期限	2022/04/20				
	會議決議	核准，同意繼續執行並維持原期中報告繳交頻率。				

8	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N202003091(4)	一般 (未收案)	曾祥非	科技部	通過	每6個月
	計畫名稱	結合功能性認知、生理訊號與數據模型探討大腦電刺激反應之個體差異 ※敬請曾祥非委員依「人體研究倫理審查委員會組織及運作管理辦法」 中第八條揭露利益迴避原則暫時迴避				
	原核准函有效期限	2022/05/12				
	會議決議	核准，同意繼續執行並維持原期中報告繳交頻率。				

9	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N202005082(3)	一般 (未收案)	謝凱生	本體系校院合作 計畫	通過	每6個月
	計畫名稱	基於雲端床邊/穿戴式輕便型非侵襲性整合性「智慧型循環功能監測儀」 的研發				
	原核准函有效期限	2022/04/20				
	會議決議	核准，同意繼續執行並維持原期中報告繳交頻率。				

10	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N202007070(1)	簡易	何元順	自籌(自行研究無 經費補助)	通過	每12個月
	計畫名稱	肝癌人源化腫瘤模式小鼠之建立及RNA奈米藥物治療之作用機制探討				
	原核准函有效期限	2021/07/30				
	會議決議	<p>1.主席主動徵詢非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過，同意繼續執行並維持原期中報告繳交頻率。</p> <p>2.本次期中繳交報告延遲繳交，已逾核准期限，提醒主持人後續應依核准函所載期限繳交，且110年7月31日起至本次核准函起始日前一日不得納入新案。</p>				

11	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N202102045(1)	簡易	黃晴雯	雙和計畫	通過	每 12 個月
	計畫名稱	傷口地圖於全人照護之運用				
	原核准函有效期限	2022/04/20				
	會議決議	主席主動徵詢非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過，同意繼續執行並維持原期中報告繳交頻率。				

12	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N202102049(1)	一般 (未收案)	Paola Magioncalda	科技部	通過	每 12 個月
	計畫名稱	探討雙極性病患大腦內在的活動與多巴胺-血清素信號傳導關係—多重模式取向				
	原核准函有效期限	2022/04/20				
	會議決議	核准，同意繼續執行並維持原期中報告繳交頻率。				

13	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N202102056(1)	一般	林意凡	科技部	通過	每 12 個月
	計畫名稱	思覺失調症者的聽覺異常與腦中神經傳導物質的關聯				
	原核准函有效期限	2022/03/16				
	會議決議	1.核准，同意繼續執行並維持原期中報告繳交頻率。 2.本次期中繳交報告延遲繳交，已逾核准期限，提醒主持人後續應依核准函所載期限繳交，且 111 年 3 月 17 日起至本次核准函起始日前一日不得納入新案。				

14	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N202102057(1)	簡易	陸惠宗	自籌(自行研究無 經費補助)	通過	每 12 個月
	計畫名稱	第一型血鐵質氧化酵素於慢性硬腦膜下出血病生理機轉之角色探討				
	原核准函有效期限	2022/03/08				
	會議決議	1.主席主動徵詢非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過，同意繼續執行並維持原期中報告繳交頻率。 2.本次期中繳交報告延遲繳交，已逾核准期限，提醒主持人後續應依核准函所載期限繳交，且 111 年 3 月 9 日起至本次核准函起始日前一日不得納入新案。				

15	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N202102067(1)	簡易	許永和	教育部深耕計畫	通過	每 12 個月
	計畫名稱	慢性腎臟病的足病變: 從整合影像資訊與生物標記的分析到多專科團隊照顧				

	原核准函有效期限	2022/04/14
	會議決議	1.主席主動徵詢非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過，同意繼續執行並維持原期中報告繳交頻率。 2.本次期中繳交報告延遲繳交，已逾核准期限，提醒主持人後續應依核准函所載期限繳交，且111年4月15日起至本次核准函起始日前一日不得納入新案。

	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
16	N202102075(1)	簡易	黃采薇	自籌(自行研究無經費補助)	通過	每12個月
	計畫名稱	女性乳腺癌治療期間接受輔助性化學治療之症狀困擾與癌因性疲憊的軌跡分析				
	原核准函有效期限	2022/04/14				
	會議決議	主席主動徵詢非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過，同意繼續執行並維持原期中報告繳交頻率。				

	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
17	N202103008(1)	一般	羅偉倫	科技部	通過	每12個月
	計畫名稱	藉由研究腫瘤異質性來克服治療引發的癌細胞幹細胞特性及治療抵抗性				
	原核准函有效期限	2022/04/20				
	會議決議	核准，同意繼續執行並維持原期中報告繳交頻率。				

	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
18	N202103056(1)	一般 (未收案)	官怡君	科技部	通過	每6個月
	計畫名稱	雙重刺激對輕度認知功能障礙與阿茲海默失智症的神經調控效果				
	原核准函有效期限	2021/10/20				
	會議決議	1.核准，同意繼續執行並維持原期中報告繳交頻率。 2.本案於2021年09月25日核准中止(暫停)報告，於本次期中報告重啟，無延遲繳交議題。				

	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
19	N202103064(1)	一般 (未收案)	黃俊仁	科技部產學合作計畫	通過	每12個月
	計畫名稱	穿戴式裝置於隔離病房病人照護之效應探討				
	原核准函有效期限	2022/04/20				
	會議決議	核准，同意繼續執行並維持原期中報告繳交頻率。				

	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
20	N202103178(1)	簡易	吳昌衛	本體系校院合作	通過	每12個月

	(未收案)	計畫		
計畫名稱	睡眠遲惰的神經生理基礎：從大腦警覺網路探索清醒後的專注力變化			
原核准函有效期限	2022/04/28			
會議決議	主席主動徵詢非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過，同意繼續執行並維持原期中報告繳交頻率。			

21	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N202104024(1)	一般	陳嘉哲	自籌(自行研究無經費補助)	通過	每 12 個月
	計畫名稱	客觀結構式手術能力評量表之發展與驗證 ※敬請陳信安委員依「人體研究倫理審查委員會組織及運作管理辦法」中第八條揭露利益迴避原則暫時迴避				
	原核准函有效期限	2022/06/08				
	會議決議	核准，同意繼續執行並維持原期中報告繳交頻率。				

22	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N202104085(1)	簡易	劉文德	設備製造商	通過	每 12 個月
	計畫名稱	結合物聯網與智能床墊取得睡眠相關資訊之可行性評估研究計畫				
	原核准函有效期限	2022/05/10				
	會議決議	1.主席主動徵詢非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過，同意繼續執行並維持原期中報告繳交頻率。 2.本次繳交同意書簽名頁為翻拍相片，不易閱讀。提醒主持人，同意書影本宜以掃描 PDF 檔案檢附，以利審查。				

23	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N202105005(1)	簡易	康峻宏	自籌(自行研究無經費補助)	通過	每 12 個月
	計畫名稱	人工智慧影像辨識於非特異性慢性肩頸痛之應用				
	原核准函有效期限	2022/05/26				
	會議決議	主席主動徵詢非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過，同意繼續執行並維持原期中報告繳交頻率。				

24	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N202105011(1)	簡易	徐慈好	自籌(自行研究無經費補助)	通過	每 12 個月
	計畫名稱	時間訊息的處理和主觀經驗				
	原核准函有效期限	2022/06/07				
	會議決議	主席主動徵詢非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過，同意繼續執行並維持原期中報告繳交頻率。				

25	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
----	------	----	-------	------	----	--------

N202105036(1)	簡易	呂隆昇	自籌(自行研究無經費補助)	通過	每 12 個月
計畫名稱	台灣放射腫瘤學會醫師對於系統性抗癌藥物治療之使用現況、看法及未來展望問卷調查				
原核准函有效期限	2022/06/15				
會議決議	主席主動徵詢非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過，同意繼續執行並維持原期中報告繳交頻率。				

7. 結案報告審查(共計 5 案)

1	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N201609025	一般	羅偉倫	科技部	通過	每 12 個月
	計畫名稱	三叉神經痛病患之腦影像技術研究				
	原核准函有效期限	2018/11/21				
	會議決議	1.本案經審查符合結案規定，主席主動徵求非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過。 2.經本會核准執行之試驗/研究於試驗/研究執行結束後三個月內，必須繳交結案報告，惟此案已逾繳交期限，提醒主持人後續研究請留意依核准函所示期間繳交相關報告。				

2	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N201708022	簡易	黃姚儒	自籌(自行研究無經費補助)	通過	每 12 個月
	計畫名稱	以放射線治療癌症肝轉移的成效分析				
	原核准函有效期限	2021/08/29				
	會議決議	1.本案經審查符合結案規定，主席主動徵求非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過。 2.經本會核准執行之試驗/研究於試驗/研究執行結束後三個月內，必須繳交結案報告，惟此案已逾繳交期限，提醒主持人後續研究請留意依核准函所示期間繳交相關報告。				

3	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N201708047	簡易	張維仁	自籌(自行研究無經費補助)	通過	每 12 個月
	計畫名稱	牙科植體受力後周圍骨高度的評估--36 個月回溯型試驗				
	原核准函有效期限	2019/09/15				
	會議決議	1.本案經審查符合結案規定，主席主動徵求非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過。 2.經本會核准執行之試驗/研究於試驗/研究執行結束後三個月內，必須繳交結案報告，惟此案已逾繳交期限，提醒主持人後續研究請留意依核准函所示期間繳交相關報告。				

4	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N202003022	一般	官怡君	科技部	通過	每 6 個月
	計畫名稱	西塔叢集刺激對輕度認知障礙與阿茲海默症的認知調控效果				
	原核准函有效期限	2022/05/12				
	會議決議	本案經審查符合結案規定，主席主動徵求非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過。				

5	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N202102063	簡易	李昀潔	雙和計畫	通過	每 12 個月
	計畫名稱	遺傳性癌症基因篩檢者風險知覺與生活型態改變關聯之探討				
	原核准函有效期限	2023/03/27				
	會議決議	本案經審查符合結案規定，主席主動徵求非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過。				

8. 試驗/研究主持人自發之暫停/停止/IRB 所為之中止或終止(共計 2 案)

1	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N201809028(1)	一般(暫停)	賴鴻政	自籌(自行研究無經費補助)	通過	每 12 個月
	計畫名稱	卵巢癌免疫療法之前導性研究				
	終止/中止原因	收案有困難，將重新檢討此計畫之可行性				
	研究對象之後續追蹤	本試驗/研究尚未篩選及收案，無受試(訪、檢)者安排議題				
	研究對象之檢體、相關資料保存與處理					
	會議決議	1.本案經審查符合暫停規定。主席主動徵求非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過。 2.若欲重啟研究，請先繳交期中報告，經本會審查核准後始得執行，請確實遵循。				

2	本會編號	類型	計畫主持人	經費來源	建議	期中報告頻率
	N202104097(1)	簡易(停止)	梁志鳴	自籌(自行研究無經費補助)	通過	每 12 個月
	計畫名稱	專家委員會輔助行政決策之司法審查				
	終止/中止原因	因疫情關係無法安排訪談，翁伊吟後續已以其他方式完成論文畢業，申請終止				
	研究對象之後續追蹤	本試驗/研究尚未篩選及收案，無受試(訪、檢)者安排議題				
	研究對象之檢體、相關資料保存與處理					
會議決議	本案經審查符合停止規定。主席主動徵求非醫療委員的意見，並經原審查委員審查及與會委員共識決議通過。					

9. 撤案報告審查(共計 0 案)

10. 不良反應報告(共計 0 案)
11. 試驗/研究違規不遵從/未預期問題(共計 0 案)
12. 免審案件(免追蹤)(共計 0 案)
13. 實地訪視報告(共計 0 案)

(四) TMU-JIRB 報告

(五) 討論事項

(六) 臨時動議

六、散會