時 間:一百一十一年二月十日(星期四)下午五時三十分

地 點:中國醫藥大學互助大樓(藥學院)4樓第二會議室

主 席:林正介主任委員

出席委員:謝淑惠副主任委員、鄭若瑟委員、夏德椿委員、汪承偉委員、鄭珮文委

員、黃漢忠委員、陳怜妙委員、南玉芬委員、雷成明委員

請假委員:石秋玲委員

秘書處人員: 戴芳苓、陳沛愉

紀 錄:戴芳苓

壹、 本次會議出席委員

醫事科學委員<u>6</u>人,非醫事科學委員<u>4</u>人,非機構內委員<u>4</u>人,女性委員 4 人,出席委員人數共 10 人,達法定開會人數。

貳、 主席致詞並宣讀保密/利益衝突/迴避協議(略)

參、 確認上次會議紀錄(略)

肆、 追蹤上次會議審查結果辦理情形(略)

伍、 本次審核案件

複審案<u>1</u>件、新案<u>5</u>件、修正案<u>5</u>件、持續試驗案<u>16</u>件、試驗偏差案<u>11</u>件、 試驗暫停案<u>2</u>件、試驗終止案<u>1</u>件、結案<u>12</u>件,共<u>53</u>件。

【複審案】

序號 1.			
本會編號	CMUH110-REC3-200	送審文件類型	新案
計畫主持人	耳鼻喉科鄒永恩主治醫師	計畫經費來源	自籌
計畫名稱	舌頭訓練器對於口咽、舌頭及喉頸部肌肉張力變化		
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員	?□是,請_委	員迴避審查■否

- 一、 修正後通過。
- 二、 追蹤審查頻率:每12個月一次。

7	新	安	٦
	ÆП	-	_

序號 2.			
本會編號	CMUH111-REC3-010	送審文件類型	新案

計畫主持人	血液腫瘤科葉士芃主治醫師 計畫經費來源 廠商合作計畫
計畫名稱	一項多階段、第 II 期、開放性、多中心試驗,評估 AZD4573 作為單一療法或併用抗癌藥物時,用於復發型/無效型周邊 T 細胞淋巴瘤或典型何杰金氏淋巴瘤病患的療效和安全性
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員?□是,請委員迴避審查■否

【計票與決議】

- 一、 修正後通過。
- 二、 追蹤審查頻率:每06個月一次。

序號 3.			
本會編號	CMUH111-REC3-014	送審文件類型	新案
計畫主持人	神經部呂明桂主治醫師	計畫經費來源	科技部計畫
計畫名稱	探討巴金森氏症顫抖及意向性顫抖的小腦抑制反應及其臨床意義		
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員	?□是,請委	員迴避審查■否

【計票與決議】

- 一、 修正後通過。
- 二、 追蹤審查頻率:每12個月一次。

序號 4.			
本會編號	CMUH111-REC3-017	送審文件類型	新案
計畫主持人	檢驗科楊晶安主治醫師	計畫經費來源	科技部計畫
計畫名稱	探討循環腫瘤細胞團塊之免疫分型及其對大腸直腸腫瘤生長/轉移/藥物反應的影響		
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員	?□是,請委	員迴避審查■否

- 一、 修正後通過。
- 二、 追蹤審查頻率:每12個月一次。

序號 5.			
本會編號	CMUH111-REC3-025	送審文件類型	新案
計畫主持人	醫學研究部林瑋德副研究員	計畫經費來源	科技部計畫
計畫名稱	罕見先天性骨骼發育異常疾, 不全症為例	病之多基因變異	分析-以先天性成骨

委員迴避審查 計畫/協同主持人為本會委員?□是,請_委員迴避審查■否

【計票與決議】

一、 修正後通過。

二、 追蹤審查頻率:每12個月一次。

序號 6.			
本會編號	CMUH111-REC3-031	送審文件類型	新案
計畫主持人	消化內科蔡宗佑主治醫師	計畫經費來源	科技部計畫
計畫名稱	人類 C 型凝集素 18 在慢性 B 型肝炎病毒感染中扮演的角色。		
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員?□是,請_委員迴避審查■否		

【計票與決議】

一、 修正後通過。

二、 追蹤審查頻率:每12個月一次。

【修正案】

序號 7.			
本會編號	CMUH105-REC3-108(AR-11)	送審文件類型	修正案
計畫主持人	胸腔暨重症系夏德椿主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	針對上皮細胞生長因子受體 (E EGFR 酪胺酸激酶抑制劑治療 (NSCLC) 受試者,給予 Nivolu (platinum) 或 Nivolumab 加 Pemetrexed 加鉑之開放性、隨根	失敗的第四期或 mab (BMS-9365 Ipilimumab (BM	復發性非小細胞肺癌 58) 加 Pemetrexed/鉑
委員迴避審查	試驗/協同主持人為本會委員?■	是,請 <u>夏德</u> 椿	_委員迴避審查□否

- 一、 修正後通過。
- 二、 請重新簽署受試者同意書。

序號 8.			
本會編號	CMUH107-REC3-031(AR-6)	送審文件類型	修正案
計畫主持人	器官移植中心鄭隆賓主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	於接受治癒性肝臟切除或燒灼術中,比較輔助性 Nivolumab 與 盲試驗		

委員迴避審查 試驗/協同主持人為本會委員?□是,請__委員迴避審查■否

【計票與決議】

- 一、 修正後通過。
- 二、 請重新簽署受試者同意書。

序號 9.			
本會編號	CMUH109-REC3-001(AR-5)	送審文件類型	修正案
計畫主持人	血液腫瘤科邱昌芳主治醫師	計畫經費來源	殿商合作計畫
計畫名稱	針對使用 ABBV-155 單獨治療 療復發型及/或難治型實質固 次於人體執行之試驗		
委員迴避審查	試驗/協同主持人為本會委員	?□是,請委	員迴避審查■否

【計票及決議】

- 一、通過。
- 二、若於本會核准前有納入受試者,須請其重新簽署受試者同意書。

序號 10.	
本會編號	CMUH109-REC3-188(AR-3) 送審文件類型 修正案
計畫主持人	血液腫瘤科葉士芃主治醫師 計畫經費來源 廠商合作計畫
計畫名稱	一項第 1 期試驗,以口服 LY3410738 治療帶有 IDH1 或 IDH2 突變之晚期血液惡性腫瘤患者
委員迴避審查	試驗/協同主持人為本會委員?□是,請委員迴避審查■否

【計票與決議】

一、 通過。

序號 11.			
本會編號	CMUH110-REC3-076(AR-2)	送審文件類型	修正案
計畫主持人	腎臟科黃秋錦主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	一項隨機分配、雙盲、安慰劑對照、多中心的第 3 期試驗,針對因誘發因子而罹患血栓性微血管病變的成人受試者,評估 Ravulizumab 的療效與安全性		
委員迴避審查	試驗/協同主持人為本會委員	?□是,請委	員迴避審查■否

【計票與決議】

110年02月10日

- 一、 通過。
- 二、 請重新簽署受試者同意書。

【持續試驗案】

序號 12.			
本會編號	CMUH106-REC3-122(CR-9)	送審文件類型	持續試驗案(期中報告)
計畫主持人	胸腔暨重症系夏德椿主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	全球性第三期、隨機分配、多中心、開放標記、含對照的臨床試驗,評估 Durvalumab 或 Durvalumab 加上 Tremelimumab 併用含鉑化療,做為轉移性非小細胞肺癌 (NSCLC) 患者的第一線治療 (POSEIDON)		
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員	?□是,請委〕	員迴避審查■否

【計票與決議】

- 一、 通過。
- 二、 追蹤審查頻率:每06個月一次。

序號 13.			
本會編號	CMUH107-REC3-118(CR-7)	送審文件類型	持續試驗案(期中報告)
計畫主持人	乳房外科劉良智主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	一項隨機分配、多中心、雙盲設計的第 3 期試驗,評估 EG12014 (EirGenix Trastuzumab)相較於 Herceptin®作為 HER2 陽性早期乳癌病人進行含 Anthracycline/Paclitaxel 全身性治療時的前輔助治療的療效及安全性		
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員	?□是,請委	員迴避審查■否

- 一、 通過。
- 二、 追蹤審查頻率:每06個月一次。

序號 14.			
本會編號	CMUH108-REC3-029(CR-3)	送審文件類型	持續試驗案
計畫主持人	乳房外科劉良智主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	一項第 II 期隨機分配試驗,	針對罹患荷爾蒙	·受體陽性/HER2 陰性、

	無法手術切除、局部晚期或轉移性乳癌的停經前或更年期前期患者,		
	評估併用 Ribociclib 加上 goserelin acetate 和荷爾蒙療法、以及醫師		
	選擇的化療之比較 - RIGHT Choice 試驗		
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員?□是,請委員迴避審查■否		

【計票與決議】

一、通過。

二、追蹤審查頻率:每12個月一次。

序號 15.			
本會編號	CMUH108-REC3-034(CR-6)	送審文件類型	持續試驗案
計畫主持人	血液腫瘤科葉士芃主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	一項多中心、開放性、第一/ 奇 金 氏 淋 巴 癌 病 患 中 , OBINUTUZUMAB(GAZYV GLOFITAMAB(RO7082859 OBINUTUZUMAB 治療的安	評估在給予 'A®/GAZYVARO ')劑量作為單	固定、單一劑量之 ™)預先治療後,遞增 一藥物,以及併用
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員	?□是,請委	員迴避審查■否

【計票與決議】

- 一、 修正後通過。
- 二、 追蹤審查頻率:每06個月一次。

序號 16.			
本會編號	CMUH108-REC3-172(CR-2)	送審文件類型	持續試驗案
計畫主持人	血液腫瘤科邱昌芳主治醫師	計畫經費來源	國衛院計畫
計畫名稱	併用 atezolizumab 及 bevacizumab 治療慢性 B 型肝炎感染之晚期肝細胞癌病患		
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員	?□是,請委	員迴避審查■否

- 一、 通過。
- 二、 追蹤審查頻率:每12個月一次。

序號 17.			
本會編號	CMUH109-REC3-008(CR-2)	送審文件類型	持續試驗案

計畫主持人	精神科蘇冠賓主治醫師	計畫經費來源	科技部計畫
計畫名稱	Omega-3 脂肪酸合併褪黑激素制之探討:一項營養與精神		赞症狀與生物日夜週期機
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員	?□是,請委	員迴避審查■否

【計票與決議】

- 一、 通過。
- 二、 追蹤審查頻率:每12個月一次。

序號 18.			
本會編號	CMUH109-REC3-016(CR-2)	送審文件類型	持續試驗案
計畫主持人	內科部消化系周仁偉主治醫 師	計畫經費來源	殿商合作計畫
計畫名稱	一項 52 週、多中心、隨機分作無縫的第 2b/3 期平行分約度至重度活動性克隆氏症Lead-In)	且試驗,旨在評估	古 Brazikumab 使用於中
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員	?□是,請委	員迴避審查■否

【計票與決議】

- 一、通過。
- 二、 追蹤審查頻率:每12個月一次。

序號 19.			
本會編號	CMUH109-REC3-120(CR-3)	送審文件類型	持續試驗案(期中報告)
計畫主持人	血液腫瘤科葉士芃主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	一項第 I/IIa 期、開放性、多口發性非何杰金氏淋巴瘤受試者		
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員?	?□是,請委〕	員迴避審查■否

- 一、 通過。
- 二、 追蹤審查頻率:每06個月一次。

序號 20.			
本會編號	CMUH109-REC3-190(CR-1)	送審文件類型	持續試驗案

計畫主持人	耳鼻喉科鄒永恩主治醫師	計畫經費來源	科技部計畫
計畫名稱	競技運動選手的睡眠畫夜節療合併經顱微電流刺激與光照		略探討:比較認知行為治
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員	?□是,請委	員迴避審查■否

【計票與決議】

一、 通過。

二、 追蹤審查頻率:每12個月一次。

序號 21.			
本會編號	CMUH109-REC3-198(CR-1)	送審文件類型	持續試驗案
計畫主持人	心臟內科王國陽主治醫師	計畫經費來源	自籌
計畫名稱	台灣原發性肺動脈高壓症基因變異之研究		
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員?□是,請委員迴避審查■否		

【計票與決議】

一、 通過。

二、 追蹤審查頻率:每12個月一次。

序號 22.			
本會編號	CMUH110-REC3-010(CR-1)	送審文件類型	持續試驗案
計畫主持人	神經部蔡崇豪主治醫師	計畫經費來源	科技部計畫
計畫名稱	探尋巴金森病暨上核麻痺症併步態凍僵患者於不同複雜度步態下之關聯腦區的功能連結暨神經電生理干預模式		
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員?□是,請委員迴避審查■否		

【計票與決議】

一、 通過。

二、 追蹤審查頻率:每12個月一次。

序號 23.			
本會編號	CMUH110-REC3-015(CR-1)	送審文件類型	持續試驗案
計畫主持人	中國醫藥大學新竹附設醫院 檢驗科楊晶安主治醫師	計畫經費來源	科技部計畫
計畫名稱	探討鋅指蛋白 334 在冷刺激木	目關發炎和疾病的	的角色

委員迴避審查 計畫/協同主持人為本會委員?□是,請_委員迴避審查■否

【計票與決議】

一、 通過。

二、 追蹤審查頻率:每12個月一次。

序號 24.			
本會編號	CMUH110-REC3-025(CR-1)	送審文件類型	持續試驗案
計畫主持人	胸腔暨重症系涂智彥主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	一項第 3 期、隨機分配、雙 SAR440340/REGN3500/itepek 重度慢性阻塞性肺病 (COPD	timab (抗 IL-33	單株抗體)對於中度至
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員	?□是,請委	員迴避審查■否

【計票與決議】

一、 通過。

二、 追蹤審查頻率:每12個月一次。

序號 25.			
本會編號	CMUH110-REC3-026(CR-2)	送審文件類型	持續試驗案
計畫主持人	社區暨家庭醫學部家庭醫學 科林文元主治醫師	計畫經費來源	殿商合作計畫
計畫名稱	一項 26 週、第 2B 期、2 部分、隨機分配、雙盲、安慰劑對照、平行分組、劑量範圍測定試驗,評估 PF-06882961 用於肥胖成年人的療效和安全性		
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員	?□是,請委〕	員迴避審查■否

【計票與決議】

一、 修正後通過。

二、 追蹤審查頻率:每06個月一次。

序號 26.			
本會編號	CMUH110-REC3-049(CR-1)	送審文件類型	持續試驗案
計畫主持人	血液腫瘤科葉士芃主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	在患有初診斷之瀰漫性大B	細胞淋巴瘤(DLB	CL)且先前未治療的中高

	風險與高風險患者中,以 tafasitamab 加上 lenalidomide 併用 R-CHOP	
	相較於 R-CHOP 之療效及安全性的一項第三期、多中心、隨機、雙盲、	
	安慰劑對照試驗	
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員?□是,請委員迴避審查■否	

【計票與決議】

一、通過。

二、 追蹤審查頻率:每12個月一次。

序號 27.			
本會編號	CMUH110-REC3-144(CR-1)	送審文件類型	持續試驗案(期中報告)
計畫主持人	血液腫瘤科白禮源主治醫師	計畫經費來源	國衛院計畫
計畫名稱	一合併使用癌必定(cabozantinib)及舒得寧(lanreotide)針對標靶藥物或 化療失敗之晚期胃腸胰神經內分泌瘤之一、二期臨床試驗		
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員?□是,請委員迴避審查■否		

【計票與決議】

一、 通過。

二、 追蹤審查頻率:每12個月一次。

【試驗偏差/違規/不遵從事件】

序號 28.			
本會編號	CMUH105-REC3-096(VR-18)	送審文件類型	試驗偏差案
計畫主持人	泌尿腫瘤科吳錫金主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	ODM-201 相較於安慰劑、加 於轉移性荷爾蒙敏感性攝護腺 對照第三期研究		
委員迴避審查	試驗/協同主持人為本會委員?	'□是,請委員	迴避審查 ■否

【計票與決議】

一、 繼續進行。

序號 29.			
本會編號	CMUH107-REC3-118(VR-5)	送審文件類型	試驗偏差案
計畫主持人	乳房外科劉良智主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	一項隨機分配、多中心、雙	盲設計的第 3	期試驗,評估 EG12014

	(EirGenix Trastuzumab)相較於 Herceptin®作為 HER2 陽性早期乳癌病	
	人進行含 Anthracycline/Paclitaxel 全身性治療時的前輔助治療的療效	
	及安全性	
委員迴避審查	試驗/協同主持人為本會委員?□是,請委員迴避審查 ■否	

【計票與決議】

一、 繼續進行。

序號 30.			
本會編號	CMUH107-REC3-175(VR-6)	送審文件類型	試驗偏差案
計畫主持人	癌症中心邱昌芳主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	一項經動脈灌流化學栓塞治療 併 Durvalumab 加上 Bevacizu 之第三期、隨機分配、雙盲、	mab 治療,用於原	局部區域性肝細胞癌患者
委員迴避審查	試驗/協同主持人為本會委員	?□是,請委	員迴避審查 ■否

【計票與決議】

一、 繼續進行。

序號 31.			
本會編號	CMUH107-REC3-175(VR-8)	送審文件類型	試驗偏差案
計畫主持人	癌症中心邱昌芳主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	一項經動脈灌流化學栓塞治療 併 Durvalumab 加上 Bevacizu 之第三期、隨機分配、雙盲、	mab 治療,用於原	局部區域性肝細胞癌患者
委員迴避審查	試驗/協同主持人為本會委員	?□是,請委	員迴避審查 ■否

【計票與決議】

一、 繼續進行。

序號 32.			
本會編號	CMUH107-REC3-175(VR-9)	送審文件類型	試驗偏差案
計畫主持人	癌症中心邱昌芳主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	一項經動脈灌流化學栓塞治療(TACE)合併 Durvalumab 單一治療或合併 Durvalumab 加上 Bevacizumab 治療,用於局部區域性肝細胞癌患者之第三期、隨機分配、雙盲、安慰劑對照之多中心試驗 (EMERALD-1)		
委員迴避審查	試驗/協同主持人為本會委員	?□是,請委〕	員迴避審查 ■否

【計票與決議】

一、 繼續進行。

序號 33.			
本會編號	CMUH107-REC3-175(VR-10)	送審文件類型	試驗偏差案
計畫主持人	癌症中心邱昌芳主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	一項經動脈灌流化學栓塞治療 併 Durvalumab 加上 Bevacizun 之第三期、隨機分配、雙盲、等	nab 治療,用於居	为部區域性肝細胞癌患者
委員迴避審查	試驗/協同主持人為本會委員?)□是,請委員	負迴避審查 ■否

【計票與決議】

一、 繼續進行。

序號 34.			
本會編號	CMUH109-REC3-001(VR-1) 送審	客文件類型	試驗偏差案
計畫主持人	血液腫瘤科邱昌芳主治醫師 計畫	置經費來源	殿商合作計畫
計畫名稱	針對使用 ABBV-155 單獨治療以及療復發型及/或難治型實質固態腫為次於人體執行之試驗		
委員迴避審查	試驗/協同主持人為本會委員?□対	是,請委員	員迴避審查 ■否

【計票與決議】

一、 繼續進行。

序號 35.			
本會編號	CMUH109-REC3-179(VR-1)	送審文件類型	試驗偏差案
計畫主持人	眼科醫學中心邵儀菁主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	優你康水膠(Hioxifilcon A)軟式 估	隱形眼鏡臨床效	能及安全性的臨床評
委員迴避審查	試驗/協同主持人為本會委員?[旦避審查 ■否

【計票與決議】

一、 繼續進行。

序號 36.			
本會編號	CMUH109-REC3-179(VR-2)	送審文件類型	試驗偏差案

計畫主持人	眼科醫學中心邵儀菁主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	優你康水膠(Hioxifilcon A)軟式 估	隱形眼鏡臨床效怠	
委員迴避審查	試驗/協同主持人為本會委員?[避審查 ■否

【計票與決議】

一、 繼續進行。

序號 37.			
本會編號	CMUH110-REC3-017(VR-2) 送審文件類型 試驗偏差案		
計畫主持人	婦產部產科邱燦宏主治醫師 計畫經費來源 廠商合作計畫		
計畫名稱	一項針對 18 到 49 歲孕婦之第三期、隨機分配、雙盲、安慰劑對照 國研究案,以肌肉注射單劑無佐劑呼吸道融合病毒孕婦疫苗,用以 防其嬰兒出生後至 6 個月感染呼吸道融合病毒相關的下呼吸道疾病 以驗證疫苗的效果	預	
委員迴避審查	試驗/協同主持人為本會委員?□是,請委員迴避審查 ■否		

【計票與決議】

一、 繼續進行。

序號 38.			
本會編號	CMUH110-REC3-089(VR-5)	送審文件類型	試驗偏差案
計畫主持人	家庭醫學科林文元主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	一項第3期、隨機分配、雙盲、由第三方解盲試驗,評估一款20價 肺炎鏈球菌結合型疫苗用於日本、韓國和台灣未曾接種肺炎鏈球菌疫 苗之60歲及以上成人的安全性和免疫原性		
委員迴避審查	試驗/協同主持人為本會委員	?□是,請委員	員迴避審查 ■否

【計票與決議】

一、 繼續進行。

【試驗暫停案】

序號 39.				
本會編號	CMUH110-REC3-044(SR-1)	送審文件類型	試驗暫停	
計畫主持人	耳鼻喉部林嘉德主治醫師	計畫經費來源	自籌	
計畫名稱	中耳炎患者上呼吸道微菌叢總體基因體學及環境轉錄組的分析			

委員迴避審查 計畫/協同主持人為本會委員?□是,請_委員迴避審查■否

【計票與決議】

一、 通過。

序號 40.			
本會編號	CMUH110-REC3-134(SR-1)	送審文件類型	試驗暫停
計畫主持人	器官移植中心鄭隆賓主治醫師	計畫經費來源	殿商合作計畫
計畫名稱	第一/二期臨床試驗以評估同種異體臍帶間質幹細胞使用在新冠肺炎 (COVID-19)危急患者的安全性及有效性評估		
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員?□是,請_委員迴避審查■否		

【計票與決議】

一、 通過。

【試驗終止案】

序號 41.			
本會編號	CMUH109-REC3-007(TR)	送審文件類型	試驗終止
計畫主持人	中醫部針灸科李育臣主治醫師	計畫經費來源	院內專題研究計畫
計畫名稱	針灸併用抗組織胺對於三叉神經痛之臨床療效評估		
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員?□是,請委員迴避審查■否		

【計票與決議】

一、通過。

【結案報告】

序號 42.			
本會編號	CMUH107-REC3-014(FR)	送審文件類型	結案報告
計畫主持人	風濕免疫科陳得源主治醫師	計畫經費來源	科技部計畫
計畫名稱	嗜中性白血球細胞外網在自體發炎病-成人型史笛兒氏症致病角色及 其轉譯應用		
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員?□是,請委員迴避審查■否		

一、 通過。

序號 43.			
本會編號	CMUH107-REC3-136(FR)	送審文件類型	結案報告
計畫主持人	神經科劉崇祥主治醫師	計畫經費來源	教育部
計畫名稱	隨機、雙盲、對照組研究有關 評估	· 褐益氣聰明湯對丘	12管性失智症患者的療效
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員	?□是,請委	員迴避審查■否

【計票與決議】

一、 修正後通過。

序號 44.			
本會編號	CMUH108-REC3-038(FR)	送審文件類型	結案報告
計畫主持人	中國醫藥大學新竹附設醫院 醫學影像部阮春榮主治醫師	計畫經費來源	科技部計畫
計畫名稱	下視丘與腦幹的高解析度之 2D 空間選擇射頻 Reduced FOV IVIM 磁振影像		
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員?□是,請_委員迴避審查■否		

【計票與決議】

一、 修正後通過。

序號 45.			
本會編號	CMUH108-REC3-072(FR)	送審文件類型	結案報告
計畫主持人	風濕免疫科張詩欣主治醫師	計畫經費來源	個人研究計畫
計畫名稱	台灣糖尿病與類天疱瘡之病因、流行性、共病之關聯性分析		
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員?□是,請委員迴避審查■否		

【計票與決議】

一、通過。

序號 46.			
本會編號	CMUH108-REC3-165(FR)	送審文件類型	結案報告
計畫主持人	耳鼻喉科鄒永恩主治醫師	計畫經費來源	科技部計畫

計畫名稱	經顱微電流刺激術與認知行為治療應用於處理運動選手的睡眠問題之 效果
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員?□是,請委員迴避審查■否

【計票與決議】

一、 修正後通過。

序號 47.			
本會編號	CMUH109-REC3-158(FR)	送審文件類型	結案報告
計畫主持人	眼科醫學中心林純如主治醫師	計畫經費來源	自籌
計畫名稱	中國醫藥大學附設醫院眼科部糖尿病黃斑部水腫病患以樂舒晴 (ranibizumab)治療後效果回溯性登錄作業		
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員?□是,請委員迴避審查■否		

【計票與決議】

一、 通過。

序號 48.			
本會編號	CMUH109-REC3-181(FR)	送審文件類型	結案報告
計畫主持人	中國醫藥大學新竹附設醫院 醫學影像部阮春榮主治醫師	計畫經費來源	院內專題研究計畫
計畫名稱	使用深度學習針對水分子擴 風之自動分割:評估者、明顯		
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員	?□是,請委	員迴避審查■否

【計票與決議】

一、 修正後通過。

序號 49.			
本會編號	CMUH109-REC3-186(FR)	送審文件類型	結案報告
計畫主持人	中國醫藥大學新竹附設醫院 醫學影像部李雅惠主治醫師	計畫經費來源	院內專題研究計畫
計畫名稱	以電腦斷層影像評估顱內頸動脈鈣化患者之血管管壁結構與腦中風之關聯		

委員迴避審查 計畫/協同主持人為本會委員?□是,請_委員迴避審查■否

【計票與決議】

一、 通過。

序號 50.	序號 50.			
本會編號	CMUH110-REC3-075(FR)	送審文件類型	結案報告	
計畫主持人	中國醫藥大學北港附設醫院 社會服務室周佳霓社會工作 師	計畫經費來源	院內專題研究計畫	
計畫名稱	醫院在長照整合照護之理念、架構與實務			
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員?□是,請_委員迴避審查■否			

【計票與決議】

一、 修正後通過。

序號 51.			
本會編號	CMUH110-REC3-080(FR)	送審文件類型	結案報告
計畫主持人	亞洲大學附屬醫院檢驗科余 志強科主任	計畫經費來源	院內專題研究計畫
計畫名稱	評估手工及自動化核酸萃取效能		
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員?□是,請委員迴避審查■否		

【計票與決議】

一、通過。

序號 52.			
本會編號	CMUH110-REC3-121(FR)	送審文件類型	結案報告
計畫主持人	醫務管理學系碩士班蔡文正 特聘教授	計畫經費來源	指導學生論文計畫
計畫名稱	多專科團隊照護對結腸直腸系診至初次治療時間間隔?	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	丁以提高手術率及縮短確
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員	?□是,請_委	員迴避審查■否

【計票與決議】

一、 通過。

序號 53.			
本會編號	CMUH110-REC3-148(FR)	送審文件類型	結案報告
計畫主持人	公共衛生學院醫務管理學系 蔡文正教授	計畫經費來源	指導學生論文計畫
計畫名稱	乳癌病患接受正子斷層造影核	负查之相關因素 及	及對其預後之影響
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員	?□是,請委	員迴避審查■否

【計票與決議】

一、通過。

陸、 會議決議

- 一、 通過 27 件、修正後通過 15 件、修正後再審 0 件、不通過 0 件。
- 二、計畫繼續進行<u>11</u>件;繼續進行,主持人及相關人員宜接受再教育課程<u>0</u>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<u>0</u>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<u>0</u>件;暫停該計畫進行<u>0</u>件;終止該計畫進行 0 件;暫不受理該試驗主持人後續提出之申請案 0 件。
- 三、本次醫療器材研究案 0 件;有顯著危險 0 件、無顯著危險 0 件。

柒、 追認簡易審查通過計畫

一、新案 16件、持續試驗案 15件,共31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	效期起訖日
	1.	CMUH110- REC3-219	新案	放射腫瘤 科簡君儒 主治醫師	新竹附 醫-院內 專題研 究計畫	直腸癌前導性化放 療之放療劑量效應 研究	111/01/14 至 112/01/13
•	2.	CMUH110- REC3-233	新案	運動醫學 系陳卓昇 副教授	其他: 學生計 畫(科技 部大專 生計畫)	頻閃視覺訓練對於 大專院校桌球運動 員運動表現之影響	111/01/15 至 112/01/14
	3.	CMUH111- REC3-011	新案	婦產部葉 聯舜主治 醫師	廠商合 作計畫	一項第三期、雙盲、 安慰劑對照、多中心 臨床試驗,針對晚期 上皮性卵巢、輸卵管 或腹膜癌患者,比較 化學免疫療法 (Paclitaxel-Carboplat	111/01/14 至 112/01/13

	<u> </u>	<u> </u>	127-7		 	
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	效期起訖日
					in-Oregovomab) 與 化學療法 (Paclitaxel-Carbopl atin-安慰劑)	
4.	CMUH110- REC3-228	新案	婦產部婦 癌科張維 君主治醫 師	科技部計畫	極低密度脂蛋白 暨其受體參與上 皮卵巢癌早期發 展之研究	111/01/18 至 112/01/17
5.	CMUH110- REC3-245	新案	耳鼻喉部 戴志展主 治醫師	廠商 合作 計畫	評估 Dymista®鼻 用噴霧劑在亞洲 患者中的實際使 用情況和有效性 的觀察性研究	111/01/20 至 112/01/19
6.	CMUH110- REC3-231	新案	內科部徐 中和主治 醫師	廠 高 合 計 畫	ELEGANCE 藥物 洗脫登錄:周邊血 管中病灶之真實 世界治療	111/01/21 至 112/01/20
7.	CMUH110- REC3-220	新案	神經部許 怡婷主治 醫師	院專研計	探討濤蛋白在癲癇病人身上是否為一潛力之生物標記及其病生理機轉	111/01/23 至 112/01/22
8.	CMUH110- REC3-230	新案	麻醉部郭 子榕主治 醫師	院內專研究計畫	比較乳癌患者使 用氣體麻醉藥物 以及非氣體麻醉 藥物之腦轉移機 率以及存活預後 分析	111/01/24 至 112/01/23
9.	CMUH110- REC3-232	新案	醫務管理 學系楊文 惠副教授	自籌	探討民眾對大腸 癌篩檢廣告訊息 的防禦機制及疾 病威脅感之性別 及篩檢意願影響 差異	111/01/29 至 112/01/28
10.	CMUH110- REC3-241	新案	老化博士 學位學程 劉詩平教 授	科技 部計 畫	新穎三特異性抗 體 anti-EphA10/anti- CD3/anti-CD16 開 發並應用於乳癌 與肺癌治療	111/01/30 至 112/01/29
11.	CMUH111-	新案	醫學系許	科技	探討身體覺察、情	111/01/29 至

		1	1 2 7 - 7		明((三 (14))()	1
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	效期起訖日
	REC3-016		應絹副教 授	部計畫	緒處理與體現情 緒間的關係	112/01/28
12.	CMUH110- REC3-215	新案	內科部消 化系賴學 洲主治醫 師	産學合作書	功能性微脂體填 充於人造肉品,其 對於癌症肌少症 病患血脂改善之 試驗	111/02/02 至 112/02/01
13.	CMUH110- REC3-247	新案	兒童急診 科戴以信 主治醫師	院題究畫	探討台灣青壯年 早發冠心症之未 診斷高風險川崎 病患者之盛行率	111/02/03 至 112/02/02
14.	CMUH111- REC3-024	新案	骨科部馮 逸卿主治 醫師	科技 部計 畫	探討雙調蛋白在 順鉑-抗藥性軟骨 肉瘤細胞中谷氨 酰胺代謝的角色	111/02/05 至 112/02/04
15.	CMUH111- REC3-019	新案	家庭醫學 科徐華穗 主治醫師	衛福 部計 畫	接受緩和療護患者的存活期預測	111/02/07 至 112/02/06
16.	CMUH111- REC3-012	新案	醫學系林 曉娟助理 教授	科技 部計 畫	探索病歷寫作作 為作品/成果評估 (Product evaluation)於勝任 能力導向臨床教 育之應用潛力與 評估工具開發	111/02/07 至 112/02/06
17.	CMUH106- REC3-039(CR-10)	持續試驗案	血液腫瘤 科邱昌芳 主治醫師	殿合計畫	一項針對未經治療的被套細胞淋 巴癌受試者單獨使用 Bendamustine和 Rituximab (BR) 與合併使用Bendamustine和 Rituximab (BR)及Acalabrutinib (ACP-196)的三期隨機、雙盲、安慰對照、多中心研究	111/01/28 至 112/03/23
18.	CMUH106- REC3-145(CR-4)	持續試 驗案	乳房外科 劉良智主 治醫師	廠商 合作 計畫	Duloxetine 對三陰 性乳癌併用術前 化學治療的療效	111/01/30 至 112/03/13

		H — T —	丁及れ一つ	一一	硪心鳅(上附版)	
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	效期起訖日
					評估	
19.	CMUH106- REC3-147(CR-4)	持續試驗案	婦產部張 穎宜主治 醫師	自籌	傳統腹腔鏡子宮 肌瘤切除術與新 式混合型腹腔鏡 子宮肌瘤切除術 之比較	111/01/27 至 112/02/04
20.	CMUH107- REC3-084(CR-3)	持續試驗案	中醫部顏 宏融主治 醫師	自籌	中醫藥輔助治療 對癌症病人之預 後影響	111/02/07 至 111/08/12
21.	CMUH107- REC3-163(CR-3)	持續試驗案	放射腫瘤 科林膺峻 主治醫師	科技 部計 畫	解讀癌症正子影 像紋理特徵的生 物機轉以邁向癌 症的精準治療	111/01/25 至 112/03/01
22.	CMUH108- REC3-144(CR-2)	持續試驗案	骨科部蔡 俊灝主治 醫師	自籌	微創內固定與傳 統復位治療不穩 定薦椎/骨盆與髖 臼骨折的對比研 究	111/01/14 至 112/01/02
23.	CMUH108- REC3-158(CR-2)	持續試驗案	藥學系林 香汶教授	自籌	癌症病人惡病 質、腸道菌叢不良 的可能生物標記 及新藥開發策略- 探索性研究	111/01/24 至 111/12/11
24.	CMUH108- REC3-163(CR-2)	持續試驗案	神經外科 魏嵩泰主 治醫師	指學論計	探討CXCL14在腫瘤缺氧環境中對於多形性膠質毋细胞瘤進展的影零	111/01/30 至 112/01/19
25.	CMUH108- REC3-168(CR-2)	持續試驗案	牙醫系黃恆立教授	科技部計 畫	上顎前牙立即電子之間 牙之舌侧骨寬門牙傾斜角 度的 CT 臨床 角度支台體優估、角度支台體優化設計與三維生物力學分析	111/01/27 至 112/01/08
26.	CMUH109- REC3-003(CR-2)	持續試驗案	醫學研究 部李佳霙 助理研究 員	科技 部計 畫	第二型糖尿病病 患腦部 MRI 影像 異常之預測因子 及死亡風險研究	111/01/13 至 112/02/04
27.	CMUH109-	持續試 驗案	睡眠醫學 中心杭良	自籌	具不同表現型的 睡眠呼吸中止症	111/01/29 至 112/03/25

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	效期起訖日
	REC3-018(文主治醫		病人之臨床特徵	
	CR-2)		師			
	CMUH109-	北海北	大數據中	科技	結合人工智能與	111/01/00 =
28.	REC3-156(持續試驗案	心郭錦輯	部計	區塊鏈技術之強 腎鏈臨床試驗計	111/01/30 至 112/02/04
	CR-1)	一	主治醫師	畫	月蜓品外武舰引畫	112/02/04
	CMUH109-	计体小	新生兒科	指導	初為人父於早產	111/01/00 =
29.	REC3-163(持續試驗案	林鴻志主	學生 論文	兒出生後的生活	111/01/28 至 112/01/04
	CR-1)	放 未	治醫師	計畫	經驗	112/01/04
30.	CMUH110- REC3-007(CR-1)	持續試驗案	中 大 附 醫 等 醫 等 器 等 是 形 治 器 等 形 治 器 等 形 治 治 る 器 毛 治 治 る 者 る ろ と る ろ る ろ る ろ る ろ と る ろ と ろ と ろ と ろ	科技 部計 畫	深度學習、機器學習、與生成對抗網 路在單能與雙能 電腦斷層影像之 腮腺腫瘤診斷	111/01/30 至 112/03/22
31.	CMUH110- REC3-172(CR-1)	持續試驗案	血液腫瘤 科葉士芃 主治醫師	廠商 合作 計畫	一項隨機分配、雙 盲、多中心、安慰 劑對照、平行組別 試驗,評估口服 BCX9930單一治 療陣發性夜間血 紅素尿的療效、 全性和耐受性	111/01/27 至 111/09/09

【決議】同意核備。

二、修正案 31件、撤案8件,共39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	通過日期
1.	CMUH109- REC3-156(AR-3)	修正案	大數據中 心郭錦輯 主治醫師	科技 部計 畫	結合人工智能與區 塊鏈技術之強腎鏈 臨床試驗計畫	111/01/13
2.	CMUH108- REC3-083(AR-5)	修正案	內科部消 化系周仁 偉主治醫 師	廠商合 作計畫	一項第 3 期、隨機 分配、安慰劑對照、 雙盲、多中心試驗, 評估以 Etrasimod 作為中度至重度活 動型潰瘍性結腸炎 受試者誘導和維持 治療的療效與安全	111/01/13

		9-7-	1 2 7 7		硪心鳅(上附放)	
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	通過日期
					性	
3.	CMUH110- REC3-167(AR-1)	修正案	神經部蔡 崇豪主治 醫師	廠商合 作計畫	一個隨機、雙盲、安 慰劑對照的第Ⅱ期 臨床試驗,針對輕度 至中度的帕金森失 智症患者給予頭孢 曲松(ceftriaxone)後 的有效性與安全性	111/01/13
4.	CMUH109- REC3-198(AR-1)	修正案	心臟內科 王國陽主 治醫師	自籌	台灣原發性肺動脈 高壓症基因變異之 研究	111/01/18
5.	CMUH109- REC3-013(AR-6)	修正案	血液腫瘤 科葉士芃 主治醫師	廠商合 作計畫	一項隨機分配、雙 盲、2個試驗組、多 中心、比較 Venetoclax 與口服 Azacitidine 相較於口 服 Azacitidine,作為 接受傳統化療後達 到首次緩解之急性 骨髓性白血病患者 的維持療法的第3期 試驗(VIALE-M)	111/01/18
6.	CMUH110- REC3-120(AR-1)	修正案	乳房外科 劉良智主 治醫師	廠商合 作計畫	一項描述 HER2 陽性 無法切除或轉移性 乳癌病患在真實世 界的治療模式和相 關結果的多國、多中 心、非介入性回溯性 試驗	111/01/18
7.	CMUH110- REC3-163(AR-1)	修正案	風濕免疫 科陳得源 主治醫師	殿商合作計畫		111/01/20

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	通過日期
8.	CMUH110- REC3-195(AR-1)	修正案	消化系彭 成元主治 醫師	-	一項第2期、單盲、 隨機路底就驗,類似 多受核苷(酸)類似 (NA)治療之慢 人 分治療之 (CHB)病 大 (CHB)病 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	111/01/21
9.	CMUH108- REC3-132(AR-4)	修正案	腎臟科張 志宗主治 醫師	殿商合作計畫	一項第 3 期試驗, 包含 16 週的安慰 劑對照、雙盲、隨機 分配期,以及 8 週 的開放標記延伸 期,探討 PBF-1681 做為非洗腎慢性腎 病患之缺鐵性貧血 之治療	111/01/23
10.	CMUH110- REC3-049(AR-5)	修正案	血液腫瘤 科葉士茂 主治醫師	殿商合作計畫	在患有初診斷之瀰 浸性大B細胞淋的 瘤(DLBCL)且先前 未治療的中患者中 上高風險患者中上 lenalidomide 併用 R-CHOP 相較於及 安全性的一、隨 等中心、劑對照試 驗	111/01/23
11.	CMUH109- REC3-078(AR-3)	修正案	消化系腸 胃科彭成 元主治醫 師	廠商合 作計畫	一項針對納入 TH HBV VV-001 研究之 慢性 B 型肝炎病患 子集,評估 ChAd155-hIi-HBV	111/01/24

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	通過日期
					脱落的附屬研究	
12.	CMUH105- REC3-093(AR-17)	修正案	泌尿部張 兆祥主治 醫師	廠合 計	一項第三期、隨機 分配、開放性試 驗,評估 Pembrolizumab(M K-3475)併用 Axitinib 相較於 Sunitinib 單一療法 做為局部晚期或 轉移性腎細胞癌 第一線療法的療 效和安全性 (KEYNOTE-426)	111/01/25
13.	CMUH108- REC3-029(AR-6)	修正案	乳房外科 劉良智 治醫師		一項第 II 期隨機分配試驗,針對罹患荷爾蒙受體陽性/HER2 陰性、無法手術切除、局癌的傳經者,與不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不可以不	111/01/25
14.	CMUH110- REC3-209(AR-1)	修正案	血液腫瘤 科葉士芃 主治醫師	廠商合作計畫	一項針對罹患 Epstein-Barr 病毒陽性 (EBV+) 復發型/ 難治型淋巴瘤患者,使用 Nanatinostat 併用 Valganciclovir 的開 放標示、第 2 期試 驗 (NAVAL-1)	111/01/25
15.	CMUH106- REC3-081(AR-14)	修正案	泌尿部吳 錫金主治 醫師	敞尚合 作計書	一項第 III 期、隨機 分配、雙盲、安慰劑 對照的多中心試 驗,針對無症狀或有 輕度症狀且先前未	111/01/25

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	通過日期
					曾接受治療的轉移 性去勢抗性前列腺	
					癌成人男性患者,給	
					予 IPATASERTIB 併	
					用 ABIRATERONE	
					和	
					PREDNISONE/PRE	
					DNISOLONE 或安	
					慰劑併用 A DID ATERONE 4	
					ABIRATERONE 和 PREDNISONE/PRE	
					DNISOLONE 進行	
					比較	
	CMUH110-		泌尿部鄒		na A - 20 10 17 17	
16.	REC3-095(修正案	頡龍主治	自籌	加少症與排尿功能 障礙之相關性研究	111/01/25
	AR-2)		醫師			
					一項第三期、開放	
					性、隨機分配試驗,	
					針對表皮生長因子	
			胸腔暨重		受體(EGFR)陽性突	
	CMUH109-		M E E E E E E E E E E E E E E E E E E E	廠商合	變之局部晚期或轉 移性非小細胞肺癌	
17.	REC3-048(修正案	施 示 及 心 格主 治 醫	作計畫	患者,評估以	111/01/28
	AR-5)		師		osimertinib 併用或不	
					併用鉑類藥物加上	
					pemetrexed 化療,作	
					為第一線治療	
					(FLAURA2)	
					GLORIA 試驗:一項 以抗 Globo H 疫苗	
					adagloxad simolenin	
			4614-		(OBI-822)	
10	CMUH107-R		乳房外科王	廠商合	/OBI-821 作為輔助	111/01/20
18.	EC3-134(AR- 7)	修止業	惠暢主治醫師	作計畫	性療法治療高風險	111/01/30
	')		ьη		早期 Globo H 陽性三	
					陰性乳癌患者的第	
					三期、隨機分配、開	
	CMIIII110		BV not all Lor		放性試驗	
10	CMUH110-	放工空	腎臓科賴	廠商合	一項多中心、隨機分取、維定、空財劑料	111/01/20
19.		修正案	彬卿主治 醫師	作計畫	配、雙盲、安慰劑對 照、平行分組、第三	111/01/29
	AR-5)		四門		1717年 7二	

	`	<u> </u>	1 12621		 	
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	通過日期
					期試驗,評估	
					LNP023 用於原發	
					性 IgA 腎臟病變參	
					與者患者的療效及	
					安全性	
					一項比較	
					LOXO-305 與試驗	
					主持人所選之	
					Idelalisib 加上	
					Rituximab,或	
20.	CMUH110-		血液腫瘤		Bendamustine 加上	
		修正案	血液腫瘤 科葉士芃	廠商合	Rituximab,用於經	111/01/29
20.		沙山东	社 主治醫師	作計畫	BTK 抑制劑事先治	111/01/29
	AR-1)		工石酉叫		療之慢性淋巴球性	
					白血病/小淋巴球性	
					淋巴瘤的第3期、	
					開放性標示、隨機分	
					配試驗 (BRUIN	
					CLL-321)	
					一項對於曾經參加	
			兒童血液 腫瘤科彭 慶添主治 醫師	廠商合 作計畫	其他 luspatercept	
	CMUH108-				(ACE-536)臨床試驗	
21.	REC3-060(的受試者評估長期	111/01/30
	AR-5)				安全性之第 3b 期、	
					開放性、單組的延伸	
					性試驗	
					在感染慢性B型肝	
					炎的成人病患中進	
			消化系腸		行葛蘭素史克藥廠	
	CMUH109-		胃 科彭成	廠商合	生物製劑部門 HBV	
22.	REC3-069(修正案	元主治醫	作計畫	病毒載體及佐劑蛋	111/01/30
	AR-6)		師	门门里	白疫苗	
			-1		(GSK3528869A)的	
					安全性、療效及與免	
					疫生成性研究。	
			中國醫藥			
	CMUH109-		大學新竹	院內專	以輸血反應相關數	
23.		修正案	附設醫院	題研究	據資料建立輸血適	111/01/28
	REC3-175(AR-2)	沙华米	檢驗科楊	超明九 計畫	據貝什廷立期並過 應症提示系統	111/01/20
			晶安主治	川鱼	心近处小尔列	
			醫師			

		議紀録(上網版)				
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	通過日期
24.	CMUH108- REC3-098(AR-11)	修正案	泌尿部張 兆祥主治 醫師	廠商合 作計畫	一項第 3 期、隨機分配、雙盲試驗,比較 Pembrolizumab (MK-3475)併用 Enzalutamide 相較於 安慰劑併用 Enzalutamide,用於 去勢療法抗性的轉 移性前列腺癌 (mCRPC)受試者 (KEYNOTE-641)	111/01/29
25.	CMUH110- REC3-041(AR-2)	修正案	內科部谷 大為主治 醫師	醫院專 題研究 計畫	以非藥物治療及家 屬賦能降低加護病 房病人瞻妄風險與 病程	111/01/31
26.	CMUH108- REC3-168(AR-1)	修正案	牙醫系黃 恆立教授	科技部 計畫	上顎前牙立即植牙 之舌側骨寬厚度與 門牙傾斜角度的 CT 臨床評估、角度支台 體優化設計與三維 生物力學分析	111/01/30
27.	CMUH110- REC3-178(AR-1)	修正案	皮膚科吳 伯元主治 醫師	院內專 題研究 計畫	中重度乾癬的皮膚 總體基因學分析與 血液中基因表現之 研究	111/01/31
28.	CMUH107- REC3-120(AR-3)	修正案	心臟內科 王駿丞主 治醫師	自籌	周邊血管動靜脈阻 塞病患經介入性治 療後的預後評估	111/02/06
29.	CMUH109- REC3-152(AR-3)	修正案	乳房外科 王惠暢主 治醫師	殿商合作計畫	EMBER: 一項第 1a/1b 期試驗,探 討 LY3484356 作 為單一療法與併 用抗癌療法,用於 ER+局部晚期或轉 移性乳癌與其他 特定非乳癌患者	111/02/07
30.	CMUH107- REC3-084(AR-2)	修正案	中醫部顏 宏融主治 醫師	自籌	中醫藥輔助治療對 癌症病人之預後影 響	111/02/08

			一 一		· ,		
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	通過日期	
31.	CMUH110- REC3-002(AR-1)	修正案	檢驗科彭 郁敏醫檢 師	院內專 題研究 計畫	結合腫瘤抗原指標 建立大腸癌早期診 斷生物標記智慧系 統	111/02/08	
32.	CMUH107- REC3-171(撤)	撤案	眼科部林 慧茹主治 醫師	科技部 計畫	闡明補體抑制蛋白 CD55 在近視發病機 制中的作用	111/01/28	
33.	CMUH109- REC3-132(撤)	撤案	血液腫瘤 科葉士芃 主治醫師	廠商合 作計畫	在曾接受造血細胞移植 (HCT) 且經證實發生呼吸道融合病毒 (RSV) 上呼吸道感染 (URTI) 的成年受試者中,評估RV521 治療之安全性、耐受性及療效的隨機、雙盲、安慰劑對照試驗	111/01/22	
34.	CMUH109- REC3-193(撤)	撤案	學士後中 醫學系林 瑋德副教 授	科技部 計畫	利用離子通道/癲癇 關聯基因組探討 PRRT2 基因無突變 之原發性陣發性動 作型運動不良症個 案之可能致病基因	111/01/20	
35.	CMUH110- REC3-006(撤)	撤案	生物醫學 研究所陳 雅惠副教 授	科技部 計畫	解析 MCL-1 透過調 控免疫檢查點抑制 劑 PD-L1 進而影響 咽喉癌治療之效能	111/01/24	
36.	CMUH110- REC3-024(撤)	撤案	耳鼻喉部 林嘉德主 治醫師	科技部 計畫	嚼食檳榔的口腔癌 患者唾液及腸胃道 微菌叢的生物標記 與變化:動物實驗以 及臨床橫斷式研究 與縱貫世代探討	111/01/20	
37.	CMUH110- REC3-212(撤)	撤案	內科部消 化系彭成 元主治醫 師	廠商合 作計畫	一項第2期、開放性、多中心試驗,評估 JNJ-73763989、核苷(酸)類似物和長效型干擾素α-2a 用於治療慢性 B 型肝炎感染病患的療效、安	111/01/22	

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	通過日期
					全性、耐受性和藥物 動力學	
38.	CMUH110- REC3-214(撤)	撤案	中醫部謝 慶良主治醫師	國衛院 計畫	高齡長者心理健康 議題早期發現與處 遇之多層面研究	111/01/28
39.	CMUH107- REC3-152	撤案	中央大學 生醫 與 與 其 組 類 類 類 授 長 員 員 員 員 員 員 員 員 員 員 員 員 員 員 員 員 員 員	其他	探討皮膚菌存在對 皮膚電性訊號與腦 波訊號的影響	111/02/10

【決議】同意核備。

三、免除審查案1件,共1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	通過日期
1.	CMUH111- REC-001	免除審查案	護理系張 芸甄助理 教授	自籌	COVID-19 疫情對地 區醫院病人安全文 化之影響	111/01/13

【決議】同意核備。

捌、 嚴重不良事件及安全性報告

一、院內嚴重不良事件通報案件:

不良事件後果:(代碼 A-I)

A 死亡、B 危及生命、C 導致病人住院、D 造成永久性殘疾、E 延長病人住院時間、F 需作處置以防永久性傷害、G 先天性畸形、H 非嚴重不良事件、I 涉及造成受試者或他人更大傷害風險

序號 1.			
本會編號	CMUH109-REC3-179(SAE-1)	送審文件類型	嚴重不良事件
計畫主持人	眼科部邵儀菁主治醫師	計畫經費來源	廠商合作
計畫名稱	優你康水膠(Hioxifilcon A)軟式 估	隱形眼鏡臨床效	能及安全性的臨床評

二、多中心臨床試驗安全性通報:

結果:(代碼1-7)

1.死亡 2.危及生命 3.導致病人住院或延長病人住院時間 4.造成永久性殘疾 disability 5.先天性畸形 6.需作處置以防永久性傷害 7.其他(請敘述)

評估:(代碼 A-D)

A.不影響計畫進行 B.需增加安全性檢查 C.需修改計畫書或同意書 D.會影響計畫之進行,需考慮中止試驗

序	本會編號	發生日期	安全性報	報告類	可疑藥品	不良事件	結果	評估
號	本會編號	發生口	告編號	別	了规宗吅	个尺手什	后 不	可怕

		- 4-			(香宣胃 戰例	- · · · · · · · · · ·		
序號	本會編號	發生日期	安全性報 告編號	報告類 別	可疑藥品	不良事件	結果	評估
					#1) MK-3475 Study (Code not broken)			
1.	CMUH108- REC3-098	2020/8/18	2008POL01 0953	Followup 19	#2) ENZALUTAMI DE (3475 SOLUTION FOR INJECTION STUDY)	Drug-induced Liver Iniury [Drug-induced liver injury]	1.3	A
2.	CMUH108- REC3-098	2020/8/18	2008POL01 0953	Followup 20	#1) MK-3475 Study (Code not broken) #2) ENZALUTAMI DE (3475 SOLUTION FOR INJECTION STUDY)	Drug-induced Liver Iniury [Drug-induced liver injury]	1.3	A
3.	CMUH108- REC3-098	2020/5/17	2005ARG0 06907	Followup 24	#1) MK-3475 Study (Code not broken) #2) ENZALUTAMI DE (3475 SOLUTION FOR INJECTION STUDY)	Hepatic failure [Hepatic failure] SEPTIC SHOCK [Septic shock] HYPOKALEMIA [Hypokalaemia]	1.3	A
4.	CMUH106- REC3-081	2020/12/27	2119826	Follow up 3	Ipatasertib PREDNISONE Abiraterone Acetate	CHOLANGITIS DIARRHEA SYNCOPE ACUTE CHOLECYSTITIS	1,3	A

	日 十 十 及 第 一 入 都 旦 冒 敬 心 赇 (工 啊 欣)											
序號	本會編號	發生日期	安全性報 告編號	報告類 別	可疑藥品	不良事件	結果	評估				
5.	CMUH109- REC3-124	2021/11/26	2021US046 321	Initial	#1) ASP1951 (ASP1951) Solution for Infusion #2) PEMBROLIZU MAB (PEMBROLIZU MAB) Infusion	Death [Death]	1	A				
6.	CMUH109- REC3-124	2021/11/26	2021US046 321	FU1	#1) ASP1951 (ASP1951) Solution for Infusion #2) PEMBROLIZU MAB (PEMBROLIZU MAB) Infusion	Death [Death]	1	A				
7.	CMUH108- REC3-058	2021/10/4	2110CHN0 09013	Followup 2	#1) MK-3475 Study (Code not broken) #2) DOCETAXEL FOR JAPAN (3475 SOLUTION FOR INJECTION STUDY)	Decreased platelet count [Platelet count decreased] Cerebral hemorrhage [Cerebral haemorrhage]	2.3	A				

					一一一一	- V.(- V.)		
序號	本會編號	發生日期	安全性報 告編號	報告類 別	可疑藥品	不良事件	結果	評估
8.	CMUH108- REC3-058	2021/3/1	2103CHN0 01484	Followup 22	#1) MK-3475 Study (Code not broken) #2) DOCETAXEL FOR JAPAN (3475 SOLUTION FOR INJECTION STUDY)	thromboembolic event [Embolism] acute kidney injury [Acute kidney injury]	2.3	A
9.	CMUH109- REC3-185	2021/12/4	BMS-2021- 133436	Initial	RELATLIMAB; NIVOLUMAB	Pneumonitis	2. 3	A
10.	CMUH109- REC3-185	2021/12/4	BMS-2021- 133436	follow up	RELATLIMAB; NIVOLUMAB	Pneumonitis	1. 2.	A
11.	CMUH109- REC3-048	2021/10/27	2021A7924 95	Initial	OSIMERTINIB/ CARBOPLATI N	HEART FAILURE (Cardiac failure)	1 , 2 , 3	A
12.	CMUH109- REC3-048	2021/10/27	2021A7924 95	FU1	OSIMERTINIB/ CARBOPLATI N	HEART FAILURE (Cardiac failure)	1 , 2 , 3	A
13.	CMUH109- REC3-081	2021/8/10	2888804	Follow up 1	Atezolizumab Tiragolumab NAB-Paclitaxel	RESPIRATORY INFECTION	1,3	A
14.	CMUH109- REC3-081	2021/8/10	2888804	Follow up 2	Atezolizumab Tiragolumab NAB-Paclitaxel	DISEASE PROGRESSION	1,3	A
15.	CMUH109- REC3-081	2021/8/10	2888804	Follow up 3	Atezolizumab Tiragolumab NAB-Paclitaxel	RESPIRATORY INSUFFICIENCY	1,3	A

			1 1 2		一番旦目哦的			
序號	本會編號	發生日期	安全性報 告編號	報告類 別	可疑藥品	不良事件	結果	評估
16.	CMUH108- REC3-151	2020/12/9	2101USA0 07686	Followup 23	#1) MK-7339 (olaparib) Tablet #2) PEMBROLIZU MAB (pembrolizumab) Solution for injection	hemolytic anemia [Haemolytic anaemia]	2.3	A
17.	CMUH108- REC3-151	2021/4/27	2105CHL0 04463	Followup 11	#1) PEMBROLIZU MAB (pembrolizumab) Solution for injection #2) GEMCITABIN E (7339 STUDY) (gemcitabine) Injection #3) CARBOPLATI N (7339 STUDY) (carboplatin) Injection	Other Serious Criteria: Medically Significant generalized muscle weakness under the study [Muscular weakness] Thrombocytopenia [Thrombocytopenia]	2.3.7	A

			, , , , ,	C >	一田旦日明八			
序號	本會編號	發生日期	安全性報 告編號	報告類 別	可疑藥品	不良事件	結果	評估
18.	CMUH108- REC3-151	2021/7/17	2107IRL00 7654	Followup 12	#1) PEMBROLIZU MAB (pembrolizumab) Solution for injection #2) CARBOPLATI N (7339 STUDY) (carboplatin) Injection #3) GEMCITABIN E (7339 STUDY) (gemcitabine) Injection	Immune Related Cerebral Haemorhagic Vasculitis [Central nervous system vasculitis]	1.3	A

口 一 一 一 一 个 不 少 由 旦 目 成 心		
序 本會編號 發生日期 安全性報 報告類 可疑藥品 不良	良事件 結果	評估
19. CMUH108- REC3-151 2021/4/27 2105CHL0 Followup STUDY) (gemcitabine) Thromb	zed muscle inder the study ir weakness] ocytopenia ocytopenia]	A

庁					(中) 旦 自 呀!!!			
序號	本會編號	發生日期	安全性報告編號	報告類 別	可疑藥品	不良事件	結果	評估
20.	CMUH108- REC3-151	2021/10/15	2110COL0 06046	Followup 10	#1) PEMBROLIZU MAB (pembrolizumab) Solution for injection #2) GEMCITABIN E (7339 STUDY) (gemcitabine) Injection #3) CARBOPLATI N (7339 STUDY) (carboplatin) Injection	Pancytopenia [Pancytopenia]	2.3	A
21.	CMUH107- REC3-175	2020/2/28	2020SE308 62	follow up	Blinded for Investigator	Immune-mediated hepatitis 2.Sepsis	1 , 2 , 3	A
22.	CMUH107- REC3-175	2021/9/10	2021A7333 78	follow up 1	Blinded for Investigator	Type 2 diabetes mellitus	2 , 3 , 7:Imp ortant Medi cal Event	A

			, , , ,					
序號	本會編號	發生日期	安全性報 告編號	報告類 別	可疑藥品	不良事件	結果	評估
23.	CMUH107- REC3-175	2021/9/10	2021A7333 78	follow up 2	Blinded for Investigator	1. Hyperglycaemia 2. Polyuria 3. INTERMITTENT BLURRY VISION (Vision blurred) 4. Headache 5. Hyperglycaemia (Updated event term from Type 2 diabetes mellitus to Hyperglycemia.	2 , 3 , 7:Imp ortant Medi cal Event	A
24.	CMUH107- REC3-175	2020/2/28	2020SE308 62	follow up	Blinded for Investigator	1. Immune-mediated hepatitis 2.Sepsis	1 , 2 , 3	A
25.	CMUH107- REC3-175	2020/2/28	2020SE308 62	follow up 5	Blinded for Investigator	Immune-mediated hepatitis 2.Sepsis	1, 2, 3	A
26.	CMUH107- REC3-175	2021/10/8	2021A7674 56	follow up	Blinded for Investigator	MIRIZZI SYNDROME (Biliary obstruction)	1, 2, 3	A
27.	CMUH107- REC3-175	2020/2/28	2020SE308 62	follow up	Blinded for Investigator	Immune-mediated hepatitis 2.Sepsis	1 , 2 , 3	A
28.	CMUH107- REC3-175	2021/3/11	2021A1467 88 (E7405004)	follow up 2	Blinded for Investigator	1.Thrombocytopenia 2.Urinary tract infection	2, 3, 7:IM PORT ANT MED ICAL EVE NT	A

【決議】同意核備。

玖、 報備其他事項審查

	一日一十一十度另一头番鱼胃锅代球(工构成)				
序號	本會編號	計畫 主持人	報備內容		
1.	CMUH110-REC3-089	林文元	【其他】 *內容:臨床試驗保單 11.30.2021		
2.	CMUH107-REC3-139	張兆祥	【定期安全性報告】 *試驗藥物名稱: Durvalumab *安全性報告期間: 110 年 1 月 13 日至 110 年 7 月 12 日 *試驗藥物名稱: Tremelimumab *安全性報告期間: 110 年 01 月 13 日至 110 年 07 月 12 日		
3.	CMUH110-REC3-049	葉士芃	【SUSAR 案例通報_台灣國內他院】 1. 2021-MOR001268-TW_FU2 2. 2021-MOR001398-TW_FU2		
4.	CMUH107-REC3-118	劉良智	【其他】 *內容:6-Month SUSAR Line-Listing (10Feb2021-09Aug2021)		
5.	CMUH109-REC3-152	王惠暢	【定期安全性報告】 *試驗藥物名稱: Abemaciclib (LY2835219) *安全性報告期間: 2021 年 3 月 29 日至 2021 年 9 月 28 日		
6.	CMUH106-REC3-078	林振源	【定期安全性報告】 *試驗藥物名稱: MK3475 *安全性報告期間: 04-MA-2021 to 03-SEP-2021		
7.	CMUH108-REC3-058	張兆祥	【定期安全性報告】 *試驗藥物名稱: MK-3475 Pembrolizumab *安全性報告期間: 2021 年 03 月 04 日 至 2021 年 09 月 03 日		
8.	CMUH106-REC3-010	張兆祥	【定期安全性報告】 *試驗藥物名稱: Atezolizumab *安全性報告期間: 2021 年 05 月 18 日 至 2021 年 11 月 17 日		
9.	CMUH109-REC3-131	夏德椿	【定期安全性報告】 *試驗藥物名稱: Atezolizumab *安全性報告期間: 2021 年 05 月 18 日 至 2021 年 11 月 17 日 *試驗藥物名稱: Tiragolumab *安全性報告期間: 2021 年 04 月 22 日 至 2021 年 10 月 21 日		
10.	CMUH109-REC3-167	夏德椿	【定期安全性報告】 *試驗藥物名稱: Osimertinib *安全性報告期間: 110 年 05 月 13 日至 110 年 11 月 12 日		
11.	CMUH108-REC3-034	葉士芃	【定期安全性報告】 *試驗藥物名稱:TOCILIZUMAB *安全性報告期間:2021年04月11日至2021年10		

序號 本會編號 主持人 月 10 日 *試驗藥物名稱: Obinutuzumab *安全性報告期間: 2021 年 05 月 01 日 至 2021 年 月 31 日 【定期安全性報告】 *試驗藥物名稱: Osimertinib *安全性報告期間: 110 年 05 月 13 日至 110 年 11 12 日 【定期安全性報告】 *試驗藥物名稱: Ipatasertib *安全性報告期間: 2021 年 02 月 09 日 至 2021 年 月 08 日 【定期安全性報告】 *試驗藥物名稱: MK7902 *安全性報告期間: 13-FEB-2021 to 12-AUG-2021 【結案成果報告備查】 *版本: Version 1.0 *日期: 110 年 09 月 03 日 【定期安全性報告】	一 一 一 一 一 一 一 一				
*試驗藥物名稱: Obinutuzumab *安全性報告期間: 2021 年 05 月 01 日 至 2021 年 月 31 日 【定期安全性報告】 *試驗藥物名稱: Osimertinib *安全性報告期間: 110 年 05 月 13 日至 110 年 11 12 日 【定期安全性報告】 *試驗藥物名稱: Ipatasertib *安全性報告期間: 2021 年 02 月 09 日 至 2021 年 月 08 日 【定期安全性報告】 *試驗藥物名稱: Ipatasertib *安全性報告期間: 2021 年 02 月 09 日 至 2021 年 月 08 日 【定期安全性報告】 *試驗藥物名稱: MK7902 *实全性報告】 *試驗藥物名稱: MK7902 *实全性報告期間: 13-FEB-2021 to 12-AUG-2021 【結案成果報告備查】 *版本: Version 1.0 *日期: 110 年 09 月 03 日 【定期安全性報告】	序號	本會編號	計畫 主持人	·	
12.CMUH109-REC3-048夏德椿*試驗藥物名稱: Osimertinib *安全性報告期間: 110年05月13日至110年11 12日13.CMUH106-REC3-081吳錫金【定期安全性報告】 *試驗藥物名稱: Ipatasertib *安全性報告期間: 2021年02月09日至2021年月08日14.CMUH110-REC3-102林振源【定期安全性報告】 *試驗藥物名稱: MK7902 *安全性報告期間: 13-FEB-2021 to 12-AUG-202115.CMUH108-REC3-129黃虹瑜*版本: Version 1.0 *日期: 110年09月03日【定期安全性報告】				*試驗藥物名稱: Obinutuzumab *安全性報告期間: 2021 年 05 月 01 日 至 2021 年 10	
13. CMUH106-REC3-081 吳錫金 *試驗藥物名稱: Ipatasertib *安全性報告期間: 2021年02月09日至2021年月08日 14. CMUH110-REC3-102 林振源 【定期安全性報告】 *試驗藥物名稱: MK7902 *安全性報告期間: 13-FEB-2021 to 12-AUG-2021【結案成果報告備查】 "版本: Version 1.0 *日期: 110年09月03日【定期安全性報告】	12.	CMUH109-REC3-048	夏德椿	*試驗藥物名稱: Osimertinib *安全性報告期間: 110 年 05 月 13 日至 110 年 11 月	
14. CMUH110-REC3-102 林振源 *試驗藥物名稱: MK7902 *安全性報告期間: 13-FEB-2021 to 12-AUG-2021 【結案成果報告備查】 *版本: Version 1.0 *日期: 110年09月03日 【定期安全性報告】	13.	CMUH106-REC3-081	吳錫金	*試驗藥物名稱: Ipatasertib *安全性報告期間: 2021 年 02 月 09 日 至 2021 年 08	
15. CMUH108-REC3-129	14.	CMUH110-REC3-102	林振源	*試驗藥物名稱: MK7902	
	15.	CMUH108-REC3-129	黄虹瑜	*版本: Version 1.0	
16. CMUH109-REC3-132 葉士芃 *安全性報告期間:110年04月04日至110年1月03日	16.	CMUH109-REC3-132	葉士芃	*試驗藥物名稱: RV521 *安全性報告期間: 110 年 04 月 04 日 至 110 年 10 月 03 日 *安全性報告期間: 110 年 07 月 04 日 至 110 年 10	
【定期安全性報告】 *試驗藥物名稱: SAR440340(Itepekimab) *安全性報告: SASR7th (18-Jan-2021 to 17-Jul-2021) DSUR 5th (18-Jul-2020 to 17-Jul-2021)	17.	CMUH110-REC3-025	涂智彦	*試驗藥物名稱:SAR440340(Itepekimab) *安全性報告: SASR7th (18-Jan-2021 to 17-Jul-2021)	
・ PF-06482077 CIOMS(Mfr. No.: 2020499887) FU date: 07May2021 ・ PF-06482077 CIOMS(Mfr. No.: 2020499887) INITIAL, date: 18Feb2021 ・ PNEUMOCOCCAL 13-VALENT CONJUGATE VACCINE CTSUR, date: 14Jan2021 ・ PF-06482077 CTSUR, date: 10Nov2020	18.	CMUH110-REC3-089	林文元	*版本: Version 9.0 *日期: December 2021 【定期安全性報告】 • PF-06482077 CTSUR, date: 10Nov2021 • PNEUMOCOCCAL 13-VALENT CONJUGATE VACCINE CTSUR, date: 14Jul2021 • PF-06482077 CTSUR, date: 10May2021 • PF-06842433 (c7vPnC) CTSUR, date: 19Mar2021 • PF-06482077 CIOMS(Mfr. No.: 2020499887) FU2, date: 07May2021 • PF-06482077 CIOMS(Mfr. No.: 2020499887) INITIAL, date: 18Feb2021 • PNEUMOCOCCAL 13-VALENT CONJUGATE VACCINE CTSUR, date: 14Jan2021	
19. CMUH109-REC3-081 王惠暢 【定期安全性報告】	19.	CMUH109-REC3-081	王惠暢		
110年02月10日 第41頁,共42頁			1		

序號	本會編號	計畫 主持人	報備內容
			*試驗藥物名稱: ATEZOLIZUMAB *安全性報告期間: 2021 年 5 月 18 日 至 2021 年 11 月 17 日 *試驗藥物名稱: Tiragolumab *安全性報告期間: 2021 年 4 月 22 日 至 2021 年 10 月 21 日

【決議】同意核備。

壹拾、實地訪查研究案(略)

壹拾壹、臨時動議(略)

壹拾貳、散會(20時10分)