時 間:一百零九年八月二十七日(星期四)下午五時

地 點:第一醫療大樓地下一樓第七會議室

主 席:林正介主任委員

出席委員:鄭若瑟委員、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:謝淑惠副主任委員、白禮源委員、石秋玲委員、羅綸謙委員

秘書處人員:劉佳甄、魏秀婷

紀 錄:劉佳甄

壹、 本次會議出席委員

醫事科學委員3人,非醫事科學委員4人,非機構內委員4人,女性委員3人,出席委員人數共7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 1 件、新案 9 件、修正案 6 件、持續試驗案 8 件、試驗偏差案 8 件、試驗終止案 1 件、結案 12 件,共 45 件。

【新案】

序號 1.					
本 會 編 號	CMUH109-REC3-112	送審文件類型	新案		
計畫主持人	北港護理部張雅惠護理長	計畫經費來源	院內專題研究計畫		
計 畫 名 稱 使用自來水介入慢性傷口清潔之成效					
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、不通過。

序	序號 2.					
本	會	編	號	CMUH109-REC3-113	送審文件類型	新案
計	畫	E 持	人	中醫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	利用組學技術探討針刺治療服	泰關節炎不同穴位	立組的作用機制:隨機之

	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、修正後通過。
- 二、追蹤審查頻率:每12個月一次。

序號 3.				
本 會 編 號	CMUH109-REC3-116	送審文件類型	新案	
計畫主持人	神經外科部魏嵩泰主治醫師	計畫經費來源	自籌	
計畫名稱	Cerebrolysin 對於動脈瘤破裂 影響	後蛛網膜下腔出	出血的腦脊髓液發炎反應	
委員迴避審查	計畫/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、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	CMUH109-REC3-120	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	一項第 I/IIa 期、開放性、多中心試驗評估 CHO-H01 用於難治性或復發性非何杰金氏淋巴瘤受試者,作為單一藥物療法的安全性與療效			
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			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 5.					
本 1	會 編	號	CMUH109-REC3-121	送審文件類型	新案
計畫	主 持	人	中醫針灸科李育臣主治醫師	計畫經費來源	校內專題研究計畫
計	計 畫 名 稱 評估針灸對於化療引發週邊神經病變之療效:第三期隨機安慰組設計 臨床試驗				
委員主	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			員迴避審查■否	

【計票與決議】

一、修正後通過。

109年08月27日

二、追蹤審查頻率:每12個月一次。

序號 6.				
本 會 編 號	CMUH109-REC3-122	送審文件類型	新案	
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	一項第 3 期、隨機分配、開放性、多中心試驗,針對帶有 HER2 外顯子 20 突變且在含鉑藥物化學療法治療期間或之後惡化的晚期非鱗狀非小細胞肺癌 (NSCLC) 患者,研究 Pyrotinib 相較於 Docetaxel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	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 7.				
本 會 編 號	CMUH109-REC3-123	送審文件類型	新案	
計畫主持人	風濕免疫科藍忠亮主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫	
計 畫 名 稱	一項為期兩年的第三期、隨樹驗,評估 secukinumab 300 mg 對於活動性狼瘡性腎炎患者的	皮下注射相較於	《安慰劑,併用標準治療,	
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 8.				
本	會 編	號	CMUH109-REC3-124	送審文件類型	新案
計	畫主	持 人	血液腫瘤科邱昌芳主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計	畫名	稱	GITR 促效抗體 ASP1951 个用,用於晚期實質腫瘤受試者		
委	員迴避	審查	計畫/協同主持人為本會委員	?■是,請_白禮	源 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。

109年08月27日

序號 9.					
本 會 編 號	CMUH109-REC3-125	送審文件類型	新案		
計畫主持人	美容中心張長正主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫		
計畫名稱	以光學同調斷層掃描儀觀察点	足秒雷射治療肝政	T在受試者的成效		
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。
- 二、追蹤審查頻率:每12個月一次。

【修正案】

序號	序號 10.					
本	會	編	號	CMUH106-REC3-125(AR-4)	送審文件類型	修正案
計	畫主	. 持	人	血液腫瘤科林振源主治醫師	計畫經費來源	衛福部計畫
計	畫	名	稱	鑑別台灣地區數種固態腫瘤之	と専一性抗原圖語	选
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				員迴避審查■否		

【計票與決議】

一、修正通過。

序号	淲	11.				
本	會	編	號	CMUH107-REC3-043(AR-6)	送審文件類型	修正案
計	畫	主持	人	乳房外科王惠暢主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計	畫	名	稱	一項第 II 期開放性、隨機分 靶藥物併用 Olaparib 相較於 (修復(HRR)相關基因(包括 Bl 癌病患的療效與安全性(VIOI	Olaparib 單一療法 RCA1/2)不同變類	去 ,用於治療以同源重組
委	員迴	避審查	È	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、修正後通過。
- 二、請重新簽署受試者同意書。

序號	₽.	12.				
本	會	編	號	CMUH107-REC3-066(AR-8)	送審文件類型	修正案

計畫主持人	血液腫瘤科謝清昀主治醫師 計畫經費來源 廠商合作計畫
計畫名稱	一項比較 Toripalimab 注射液(JS001)併用化療相較於安慰劑併用化療用於復發性或轉移性鼻咽癌之第 III 期、隨機分配、安慰劑對照、多中心、雙盲試驗
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

- 一、通過。
- 二、請重新簽署受試者同意書。

序號 13.					
本 會 編 號	CMUH108-REC3-076(AR-2)	送審文件類型	修正案		
計畫主持人	內科部消化系彭成元主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫		
計畫名稱	在慢性 B 型肝炎感染的患者中評估 HLX10 (作用於凋亡蛋白第一型 之單株抗體)療效及安全性的探索性試驗				
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、通過。
- 二、請重新簽署受試者同意書。

序号	序號 14.					
本	會	編	號	CMUH108-REC3-082(AR-5)	送審文件類型	修正案
計	畫	主持	人	風濕免疫科藍忠亮主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計	評估 Elsubrutinib 與 Upadacitinib 單獨使用或兩者併用 (ABBV-599 合計 畫 名 稱 併療法)對於中度至重度活動性全身性紅斑性狼瘡患者之安全性與療效的一項第二期試驗					
委	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。
- 二、請重新簽署受試者同意書。

序號	Ę	15.				
本	會	編	號	CMUH109-REC3-007(AR-2)	送審文件類型	修正案

計畫主持人	中醫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 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。

【持續試驗案】

序號 16.						
本會編號	CMUH104-REC3-091(CR-4)	送審文件類型	持續試驗案			
計畫主持人	神經外科部邱正迪主治醫師	計畫經費來源	自籌			
計畫名稱	椎間盤成形術之臨床成效研究					
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 17.					
本會編號	CMUH105-REC3-093(CR-4)	送審文件類型	持續試驗案		
計畫主持人	泌尿部張兆祥主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫		
計畫名稱	一項第三期、隨機分配、開放性試驗,評估 Pembrolizumab(MK-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)				
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 18.			
本會編號	CMUH107-REC3-122(CR-2)	送審文件類型	持續試驗案
計畫主持人	風濕免疫科藍忠亮主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	一項多中心、開放性、長期發者中,評估 Filgotinib 的安全		总類風濕性關節炎的受試

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	CMUH108-REC3-034(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	一項多中心、開放性、第一期 氏淋巴癌病患中,評估在給 (GAZYVA®/GAZYVARO™)預 一藥物,以及併用 OBINUTU 力學	予固定、單一劑 [先治療後,遞增	量之 OBINUTUZUMAB RO7082859 劑量作為單
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 20.					
本會編號	CMUH108-REC3-107(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	一項多中心、雙盲、隨機分配、平行分組、安慰劑對照之第三期安全性延伸試驗,評估 Tezepelumab 用於嚴重氣喘控制不佳成人與青少年患者的安全性與耐受性(Destination)				
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	CMUH108-REC3-121(CR-1)	送審文件類型	持續試驗案
計畫主持人	神經部林剛旭主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	一項為期12週、第3期、隨	機分配、雙盲、分	安慰劑對照試驗,針對慢

	性偏頭痛成人患者,評估每月一次皮下注射 erenumab 70 mg 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	

【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	CMUH108-REC3-126(CR-1)	送審文件類型	持續試驗案
計畫主持人	風濕免疫科藍忠亮主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	一項第 3 期、雙盲、多中心言 瘡 (SLE) 患者之長期安全性		itinib 用於全身性紅斑狼
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	CMUH108-REC3-132(CR-1)	送審文件類型	持續試驗案
計畫主持人	內科部腎臟科張志宗主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	一項第 3 期試驗,包含 16 及 8 週的開放標記延伸期, 之缺鐵性貧血之治療		
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 24.			
本 會 編 號	CMUH105-REC3-094(VR-3)	送審文件類型	試驗偏差案
計畫主持人	內科部消化系周仁偉主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫

計畫名稱	一項多中心、隨機分配、雙盲、安慰劑對照試驗,目的為評估 Upadacitinib (ABT-494)使用於中度至重度活動性潰瘍性結腸炎受試
	者,作為導入治療與維持治療的安全性與療效
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 25.	
本 會 編 號	CMUH106-REC3-088(VR- 14) 送審文件類型 試驗偏差案
計畫主持人	兒童腸胃科陳安琪主治醫師 計畫經費來源 廠商合作計畫
計 畫 名 稱	一項隨機分配、雙盲、對照、平行分組、多國試驗,在具過敏高風險 嬰兒中,探討一種添加共生質之部分水解嬰兒配方奶粉對腸道微生物 相組成與臨床效力的影響。
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 26.			
本 會 編 號	CMUH107-REC3-039(VR-4)	送審文件類型	試驗偏差案
計畫主持人	外科部鄭隆賓主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計 畫 名 稱 一項第 II 期、多中心、開放式、單組試驗,評估 IOP 注射劑用於肝 細胞癌患者核磁共振造影之臨床有效性和安全性			
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	27.				
本	會	編	號	CMUH107-REC3-043(VR-1)	送審文件類型	試驗偏差案
計	畫	主持	人	乳房外科王惠暢主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計	圭画	名	稱	一項第 II 期開放性、隨機分 靶藥物併用 Olaparib 相較於 (修復(HRR)相關基因(包括 Bl 癌病患的療效與安全性(VIOI	Olaparib 單一療法 RCA1/2)不同變異	去 ,用於治療以同源重組

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 28.			
本 會 編 號	CMUH107-REC3-168(VR-1) 送審文件類型 試驗偏差案		
計畫主持人	胸腔暨重症系夏德椿主治醫 計畫經費來源 廠商合作計畫		
計 畫 名 稱	一項開放標記、多機構合作、第 IV 期、延伸試驗,研究對象為已完成諾華公司委託之 ceritinib (LDK378) 試驗,經試驗主持人判定繼續 ceritinib 治療對其有益的 ALK 陽性惡性腫瘤患者		
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、繼續進行。

序號 29.			
本 會 編 號	CMUH108-REC3-058(VR-5)	送審文件類型	試驗偏差案
計畫主持人	泌尿部張兆祥主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	一項針對未接受過化療且曾 疾病惡化的轉移性去勢療法 Pembrolizumab (MK-3475)加 Docetaxel 加 Prednisone 進 (KEYNOTE-921)	k抗性攝護腺癌 Docetaxel 加 Pre	(mCRPC)患者,以接受 ednisone 與接受安慰劑加
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	CMUH108-REC3-076(VR-2)	送審文件類型	試驗偏差案
計畫主持人	內科部消化系彭成元主治醫師	計畫經費來源	殿商合作計畫
計畫名稱	在慢性 B 型肝炎感染的患者中評估 HLX10 (作用於凋亡蛋白第一型 之單株抗體) 療效及安全性的探索性試驗		
委員迴避審查			

【計票與決議】

一、繼續進行。

序號 31.			
本 會 編 號	CMUH108-REC3-098(VR-4)	送審文件類型	試驗偏差案
計畫主持人	泌尿部張兆祥主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
一項第 3 期、隨機分配、雙盲試驗,比較 Pembrolizumab (MK-3475)併計 畫 名 稱 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)			
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。

【試驗終止案】

序號 32.			
本會編號	CMUH107-REC3-125(TR)	送審文件類型	試驗終止
計畫主持人	神經部許怡婷主治醫師	計畫經費來源	自籌
計畫名稱	一項多中心、開放性、觀察性 與輔助用藥 Perampanel (Fyce		
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。

【複審案】

序號 33.			
本會編號	CMUH108-REC3-070(FR)	送審文件類型	結案報告
計畫主持人	護理部蔡麗娟護理長	計畫經費來源	院內專題研究計畫
計畫名稱	65 歲以上高齡老人睡眠困擾相關因素探討		
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。

【結案報告】

序號 34.			
本會編號	CMUH104-REC3-052(FR)	送審文件類型	结案報告
計畫主持人	國立台灣大學職能治療學系(所)林克忠教授	計畫經費來源	指導學生論文計畫
計畫名稱	鏡像治療與雙側上肢練習對性 機控制試驗	曼性中風患者之源	· 秦效比較研究:初探型隨
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 35.			
本會編號	CMUH105-REC3-052(FR)	送審文件類型	結案報告
計畫主持人	物理治療學系朱育秀助理教 授	計畫經費來源	自籌
計畫名稱	發展早期偵測認知障礙之動作-生物性運動知覺模式		
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。

序號 36.			
本會編號	CMUH106-REC3-057(FR)	送審文件類型	結案報告
計畫主持人	醫務管理學系蔡文正教授	計畫經費來源	科技部計畫
計畫名稱	比較有無接受中西醫結合治療之乳癌、結直腸癌病人生活品質及成本 效用分析		
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、修正後通過。

序號 37.			
本會編號	CMUH107-REC3-008(FR)	送審文件類型	結案報告
計畫主持人	放射腫瘤科陳尚文主治醫師	計畫經費來源	科技部計畫
計畫名稱	子宮頸腺癌正子攝影紋理特徵	数與腫瘤基因表 現	見差異或免疫組織染色的

	關聯性研究
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、修正後通過。

序號 38.			
本會編號	CMUH107-REC3-052(FR)	送審文件類型	結案報告
計畫主持人	胸腔暨重症系梁信杰主治醫師	計畫經費來源	自籌
計畫名稱	多重抗藥性細菌相關院內感染的流行病學與 Colistin 治療效果評估		
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、修正後通過。

序號 39.			
本會編號	CMUH107-REC3-077(FR)	送審文件類型	結案報告
計畫主持人	一般外科陳德鴻主治醫師	計畫經費來源	院內專題研究計畫
計畫名稱	已接受肝臟手術病患臨床資料回朔性分析		
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、修正後通過。

序號 40.			
本會編號	CMUH107-REC3-174(FR)	送審文件類型	結案報告
計畫主持人	麻醉部疼痛科許傑閔備任主 治醫師	計畫經費來源	個人研究計畫
計畫名稱	觀察頸胸椎硬膜外血液補片於治療自發性低壓頭痛病患效果之追蹤		
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 41.

本會編號	CMUH108-REC3-002(FR)	送審文件類型	结案報告
計畫主持人	財團法人羅許基金會羅東博 愛醫院肝膽腸胃科楊增慧主 治醫師	計畫經費來源	個人研究計畫
計畫名稱	分享決策方案介入措施對於 ⁵ 升決策滿意度之成效	早期肝癌治療病患	患減少治療決策困擾與提
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、修正後再審。

序號 42.			
本會編號	CMUH108-REC3-091(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 骨科曾準主治醫師	計畫經費來源	自籌
計畫名稱	脊椎椎體成形手術術前骨折型態與臨床結果及新鄰近節骨折之回溯性 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、修正後通過。

序號 43.									
本會編號	CMUH108-REC3-103(FR)	送審文件類型	結案報告						
計畫主持人	新生兒科林鴻志主治醫師	計畫經費來源	自籌						
計畫名稱	早發性和晚發性感染在低出生現及預後	生體重新生兒族 君	羊的流行病學、微生物表						
委員迴避審查	肾查 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 44.			
本會編號	CMUH108-REC3-148(FR)	送審文件類型	結案報告
計畫主持人	醫務管理研究所碩士在職班	計畫經費來源	指導學生論文計畫

	蔡文正特聘教授		
計畫名稱	台灣兒童傳染性軟疣發生率與	具各種積極療法治	台癒時間及醫療費用分析
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 45.			
本會編號	CMUH109-REC3-004(FR)	送審文件類型	結案報告
計畫主持人	骨科部許弘昌主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	評估以史賽克機器人手臂手術機器人手臂輔助全膝關節置抗性、觀察型研究	` •	• •
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。

陸、 會議決議

- 一、 通過 19 件、修正後通過 16 件、修正後再審 1 件、不通過 1 件。
- 二、計畫繼續進行<u>8</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 1 件;有顯著危險 0 件、無顯著危險 1 件。

柒、 追認簡易審查通過計畫

一、新案6件、持續試驗案9件,共15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
	CMUH109- REC3-101	新案	麻醉科文 寄銘主治 醫師	自籌	術後疼痛控制的 前瞻性非干預之 觀察性隊列研究	109/08/10 至 110/08/09
2	2. CMUH109- REC3-106	新案	骨科部林 宗立主治	自籌	使用核磁造影研 究股動脈與股骨	109/08/10 至 110/08/09

		口令几十尺分儿入街旦冒硪心跳(工門)(人)					
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	
			醫師		之距離及此距離		
					與病人生理因素		
					之關係		
			加加斯工		心包膜積液病因		
	CM III 100		胸腔暨重		學,臨床表現,及	109/08/18	
3.	CMUH109-	新案	症系鄭文	自籌	預後因子的研	至	
	REC3-109		建主治醫		究:一家醫學中	110/08/17	
			師		心的經驗		
					一項第三期、前		
					瞻性、多中心、		
					雙盲、隨機、平		
					行分組試驗,用		
			南红旗。		於比較 2 mg		
	CMUH109-		內科部心 臟血管系	廠商	Pitavastatin/ 10 mg	109/08/07	
4.	REC3-110	新案	廠 並官系 張坤正主	合作	Ezetimibe 與	至	
	KEC3-110		光 坪正王 治醫師	計畫	Pitavastatin >	110/08/06	
			石酉叫		Ezetimibe 和安慰		
					劑對於原發性高		
					膽固醇血症或混		
					合血脂異常患者		
					的療效和安全性		
					一項使用		
					Guselkumab 治療		
			風濕免疫	廠商	活動性狼瘡性腎	100/00/07	
5.	CMUH109-	新案	科藍忠亮	合作	炎受試者的多中	109/08/07 至	
J.	REC3-115	7/1 //	主治醫師	計畫	心、隨機分配、	110/08/06	
			_ n a 1	-1 =	雙盲、安慰劑對		
					照、平行分組試		
					驗		
			整外美容		利用 AI 人工智慧	109/08/20	
6.	CMUH109-	新案	中心張長	自籌	來早期偵測自由	至	
	REC3-117		正主治醫	• •	皮辨的術後靜脈	110/08/19	
			師		阻塞		
_	CMUH105-	持續試	大數據中	g sector	奠基於臨床巨量	109/08/27 至	
7.	REC3-	驗案	心郭錦輯	自籌	資料分析之中醫	110/08/09	
	068(CR-4)		主治醫師		大健康照護學用		

8. REC3-015(CR-3)		一百零九年度第九次番查會議紀録(上網版)								
8. CMUH106-REC3-015(CR-3) 持續試 驗案 生物醫學 影像暨發 射科學學 自籌 提之電腦輔助規 直109/08/07 至 110/02/15 9. CMUH106-REC3-039(CR-7) 持續試 驗案 血液腫瘤 解析 是	序號	本會編號	送審類型	計畫主持人		計畫名稱	效期起訖日			
8. CMUH106-REC3-015(CR-3) 持續試 驗案 生物醫學 影像整放 射科學學 系程大川 副教授 山深度學習為基 遗生電腦輔助規 畫 地惡之放射治 第一項針對未經治療的被套細胞淋 巴癌受試 章獨 使用 Bendamustine 和 Rituximab (BR) 與合併使用 Bendamustine 和 Rituximab (BR) 與合併使用 Bendamustine 和 Rituximab (BR) Acalabrutinib (ACP-196)的三期 隨機、雙盲、安 慰劑對照、多中 心研究 研究 計畫 109/08/11 至 110/03/23 10 CMUH106-REC3-109(CR-3) 持續試 驗案 血液腫瘤 种亲生 荒主治醫師 計畫 MDDS/AML 病患使用 azacitidine 治療 後別發展常細胞表面抗原素達對 疾病治療療後 引發展常細胞表面抗原素達對 疾病治療療後 引發展常細胞表面抗原素達對 疾病治療療後 引發展常細胞表面抗原素達對 疾病治療療後 所發配於療法 合之影響 全球性第三期、隨機分配、多中心、開放膀胱病院 分對照的臨床試 粉素 評估 Durvalumab 加上 Tremelimumab 所用含氧化素,做 為轉移性非小細胞肺癌 (NSCLC)患者的第一線治療 (NSCLC)患者的第一線治療 (NSCLC)患者的第一線治療 (POSEIDON)						系統:建置規劃				
CMUH106- REC3- 015(CR-3)						與臨床應用				
CMUH106-	8.	REC3-		影像暨放 射科學學 系程大川	自籌	礎之電腦輔助規 畫肺癌之放射治	109/08/07 至 110/02/15			
10 CMUH106-REC3-109(CR-3) 持續試驗案 血液腫瘤科葉士芃主治醫師 用 azacitidine 治療後引發異常細胞表面抗原表達對疾病治療預後評估之影響 109/08/18 至110/09/04 11 CMUH106-REC3-122(CR-6) 持續試驗案 胸腔暨重症系夏德格主治醫師 廠商合作計畫 Durvalumab或Durvalumabが上下emelimumab併用含鉛化療,做為轉移性非小細胞肺癌(NSCLC)患者的第一線治療(POSEIDON) 109/08/26 至110/03/21	9.	REC3-		科邱昌芳	合作	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 慰劑對照、多中	109/08/11 至 110/03/23			
CMUH106-	10.	REC3-		科葉士芃	專題研究	MDS/AML 病患使用 azacitidine 治療後引發異常細胞表面抗原表達對疾病治療預後評	109/08/18 至 110/09/04			
12. CMUH107- 持續試 器官移植 國衛 併用 nivolumab 與 109/08/18 至	11.	REC3-		症系夏德 椿主治醫	合作	隨機分配、多中 心 常期的臨床 驗,評估 Durvalumab 加上 Tremelimumab 加上 Tremelimumab 併 用含鉑化療,你 的 簡 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的				
	12.	CMUH107-	持續試	器官移植	國衛	併用 nivolumab 與	109/08/18 至			

		中令/ U-				
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-	驗案	中心鄭隆	院計	ipilimumab 作為肝	110/09/05
	095(CR-2)		賓主治醫	畫	細胞癌之新輔助	
	0)3(CR 2)		師		〔neoadjuvant〕治	
			,		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
					一項隨機分配、	
					多中心、雙盲設	
					計的第3期試	
					驗,評估	
					EG12014	
					(EirGenix	
	CMUH107-	壮德计	乳房外科	廠商	Trastuzumab)相較	100/00/10 5
13.	REC3-	持續試	劉良智主	合作	於 Herceptin®作	109/08/18 至
	118(CR-4)	驗案	治醫師	計畫	為 HER2 陽性早	110/03/12
	,				期乳癌病人進行	
					含	
					Anthracycline/Pacl	
					itaxel 全身性治療	
					時的前輔助治療	
					的療效及安全性	
					PONENTE:一項	
					多中心、開放標	
					記、第3b期試	
					驗,針對使用高	
					劑量皮質類固醇	
					吸入劑,加上長	
					效型β2促效劑及	
	CMUH107-	持續試	內科部杭	廠商	口服皮質類固醇	109/08/26 至
14.	REC3-	粉案	良文主治	合作	長期治療的嚴重	110/09/24
	121(CR-2)	7000 510	醫師	計畫	嗜酸性白血球氣	110/07/24
					喘成人患者,評	
					估皮下注射	
					Benralizumab 30	
					毫克對於降低口	
					服皮質類固醇用	
					量的療效及安全	
					性	
	CMUH108-		風濕免疫	個人	類風濕關節炎併	
15.		持續試	A 然 先 没 科 張 詩 欣	研究	發間質性肺病變	109/08/27 至
13.		驗案	主治醫師	計畫	之機制探討及其	110/09/30
	115(CR-1)		上心图叫	可里	生物標誌	

【決議】同意核備。

二、修正案20件、撤案2件,共22件。

序號	本會編號		計畫主持人	計畫經費來源	計畫名稱	通過日期
1.	CMUH105- REC3- 062(AR-4)	修正案	神經部呂 明桂主治 醫師	院專研計	多巴胺反應性肌 張力不全症之次 世代基因分析	109/08/13
2.	CMUH105- REC3- 068(AR-5)	修正案	大數據中 心郭錦輯 主治醫師	自籌	奠基於臨床巨量 資料分析之中醫 大健康照護學用 系統:建置規劃 與臨床應用	109/08/07
3.	CMUH106- REC3- 078(AR-9)	修正案	血液腫瘤 科林振源 主治醫師	融合 計	一項隨機分配、 雙盲、安慰劑對 照之第三期臨床 試驗,比較 Pembrolizumab (MK-3475)併用 Cisplatin 及 5- Fluorouracil 與安 慰劑併用 Cisplatin 及 5-Fluorouracil 作為晚期或轉移 性食道癌受試者 的第一線治療 (KEYNOTE-590)	109/08/20
4.	CMUH106- REC3- 121(AR-8)	修正案	胸腔壁痕土治師	殿合計	一項針對先前未 接受過治療且腫 瘤為 PD-L1 陽性 (TPS≥50%)之第 四期轉移性非小 細胞肺癌受試 者,比較 Pembrolizumab 加 上 Ipilimumab 與 Pembrolizumab 加 上安慰劑的第三 期、隨機分配、	109/08/06

	口令儿干及邪儿入番旦冒硪心赇(工祸成)						
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	
					雙盲試驗		
					(KEYNOTE-598)		
					隨機分配、開放		
					標籤、多中心、		
	CMIIII107		器官移植	应去	第三期的試驗,		
	CMUH107- REC3-	修正案	中心鄭隆	廠商 合作	於晚期肝癌患者	109/08/07	
		沙正系	賓主治醫		中以 Durvalumab	109/08/07	
	004(AR-3)		師	計畫	與 Tremelimumab		
					做為第一線治療		
					(HIMALAYA)		
					臺灣社區民眾之		
					中西醫療及藥物		
					使用的疾病病		
	CMUH107-		醫務管理		程、癌症預後、		
6.	REC3-	修正案	學系梁文	自籌	存活率與血清生	109/08/14	
	074(AR-2)		敏教授		化值、中醫體		
					質、全基因體定		
					型、腸道菌叢之		
					相關性研究		
					一項第三期、開		
					放標示、隨機分		
					配試驗,在完全		
					切除第 IB 期 (腫		
			胸腔暨重		瘤 ≥4 公分) 至		
	CMUH107-		胸腔重重 症系夏德	廠商	第 IIIA 期間變性		
7.	REC3-	修正案	班 示 友 伝 椿 主 治 醫	合作	淋巴瘤激酶(ALK)	109/08/12	
	090(AR-4)		御王石酉師	計畫	陽性的非小細胞		
			B1/4		肺癌病患中,評		
					估輔助性		
					Alectinib 相較於		
					輔助性含鉑化療		
					之療效與安全性		
	CMUH107-		器官移植	國衛	併用 nivolumab 與		
	REC3-	修正案	中心鄭隆	四個 院計	ipilimumab 作為肝	109/08/12	
	095(AR-2)	り単ホ	賓主治醫	走	細胞癌之新輔助	107/00/12	
	075(AIC-2)		師	里	〔neoadjuvant〕治		

	口令儿一及矛儿入番旦冒硪心默(上啊放)						
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	
9.	CMUH107- REC3- 122(AR-5)	修正案	風濕免疫 科藍忠亮 主治醫師	廠商 合作 計畫	療 一項多中心、開 放性、長期延伸 試驗,在罹患類 風濕性關節炎的 受試者中,評估	109/08/08	
					Filgotinib 的安全性和療效 一項多中心、開放性、第一期試驗,在復發性/難		
10.	CMUH108- REC3- 034(AR-6)	修正案	血液 種 主治醫師	廠合計	治型B細胞非霉 奇金,是 中定 OBINUTUZUMA B(GAZYVA®/GA ZYVARO™)預先 療後可UFITAMAB (RO7082859)劑, (RO7082859)劑, (RO7082859)劑, (ROFITAMAB (RO7082859)劑, (ROFITAMAB (ROFITAMAB) (ROFIT	109/08/14	
11.	CMUH108- REC3- 104(AR-1)	修正案	護理部王 小喬助理 教授	自籌	攝護腺癌病患行 達文四機器手臂 輔助攝護腺切除 手術後尿失禁及 生活品質之追蹤 調查	109/8/14	
12.	CMUH108- REC3-	修正案	亞洲大學 健康產業	指導 學生	住院高齡長者之 營養、肌力與咀	109/08/10	

		7 4 7 9	1 令儿十尺 尔儿入番 旦 目 硪心跳(工啊,双)			
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
	110(AR-1)		管理學系	論文	嚼吞嚥能力之相	
			石尹華助	計畫	關性探討	
			理教授			
13.	CMUH108- REC3-	修正案	消化系內 科許偉帆	自籌	風濕免疫疾病患 者非酒精性脂肪 肝的表現與惡化	109/08/14
	113(AR-1)		主治醫師		因子	
14.	CMUH108- REC3- 115(AR-1)	修正案	風濕免疫 科張詩欣 主治醫師	個人研究計畫	類風濕關節炎併 發間質性肺病變 之機制探討及其 生物標誌	109/08/10
15.	CMUH108- REC3- 135(AR-1)	修正案	中醫部李 育臣主治 醫師	自籌	中風住院患者中 樞性顏面麻痹會 診針灸治療:回顧 性研究	109/08/26
16.	CMUH109- REC3- 040(AR-2)	修正案	中醫部針 灸科黃明 正主治醫 師	衛福 部計 畫	電針輔助外科重 症加護病患腹部 手術後腸胃蠕動 功能之療效研究	109/08/24
17.	CMUH109- REC3- 055(AR-1)	修正案	檢驗醫學 部張建國 主治醫師	院專研計	探討癌多體(或組) 學標記的臨床意 義	109/08/07
18.	CMUH109- REC3- 068(AR-1)	修正案	泌尿部張 兆祥主治 醫師	殿合計畫	一項第 3 期隨機 分配、雙盲試 驗,研究 Nivolumab 或安 慰劑併用 Docetaxel 用於男 性的轉移性去勢 抗性前列腺癌 (CheckMate 7DX: CHECKpoint 途 徑與 nivoluMAb	109/08/07

	一日令儿十及邪儿入奋旦胃硪心飒(上ო似)											
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						
					臨床試驗評估							
					7DX)							
					一項針對納入 TH							
	CMIIII100		內科部消	廠商	HBV VV-001 研究							
10	CMUH109- REC3-	修正案	化系腸胃	一 合作	之慢性B型肝炎	100/09/07						
19.	078(AR-1)	沙正系	科彭成元	計畫	病患子集,評估	109/08/07						
	0/0(AK-1)		主治醫師	可重	ChAd155-hIi-HBV							
					脱落的附屬研究							
					一項第三期、雙							
					盲、隨機分配、							
					安慰劑對照試							
					驗,對於有							
					PTEN 缺乏特徵							
					之新發轉移性荷							
	CMUH109-		泌尿部黃	廠商	爾蒙敏感性前列							
20.	REC3-	修正案	志平主治	合作	腺癌 (mHSPC)	109/08/24						
	104(AR-1)		醫師	計畫	患者,評估							
					Capivasertib +							
					Abiraterone 相較							
					於安慰劑 +							
					Abiraterone 的療							
					效與安全性							
					(CAPItello-281)							
	CMUH107-		牙醫學系	中科院	口內電腦斷層掃描							
21.	REC3-	撤案	傅立志教	計畫	器之臨床試驗評估	109/08/18						
	092(撤)		授	1 =								
	CMUH109-		兒童醫院		甘草萃取物在肝癌							
22.	RFC3- 勘案 血液)	血液腫瘤	科技部	細胞中β-葡醣醛酸 苷酶抑制活性之角	109/08/07							
22.	NEC3- 049(撤)	1000米	科彭慶添	計畫	色與相關機制之探	107/00/07						
	ロゴク(3月 X <i>)</i>		顧問		討							
_												

【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	CMUH105	5-REC3-112	(SAE-8	3) 送審	文件類型	嚴重不良事何	牛		
計畫主持人	心臟科羅	秉漢主治醫	師	計畫	經費來源	廠商合作計畫	重		
計畫名稱	驗,評估	項多中心、隨機分配、雙盲、有效藥物對照、平行分組第三期試 ,評估 LCZ696 相較於 ramipril,對於急性心肌梗塞後高風險患者 罹病率與死亡率之療效與安全性							
事件或問題名 稱	Suicide								
識別代號	發生 日期	獲知 日期	報告類別	收件 日期	事件或問 題是否為 預期	事件或問題之因果關係	不良事件 後果		
4702008	2020/6/21	2020/7/7	initial	2020/7/21	非預期	不相關	A 死亡		

【醫事科學委員初審意見】

一、受試者自殺死亡,與試驗藥不相關

【非醫事科學委員初審意見】

一、受試者於 2020 年 6 月 21 日自殺死亡而退出試驗,與試驗不相關,同意案件繼續進行。

【藥事專家委員初審意見】

一、通過。

【非預期問題事件決議】

此事件為非預期、可能相關以上、涉及造成受試者或他人更大傷害風險 □是 ■否

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.	CMUH106- REC3-078	2018/12/6	1812CHL0 04436	Followup 14	#1) MK-3475 Study #2) CISPLATIN #3) 5- FLUOROURAC IL	pneumonia [Pneumonia] vomiting [Vomiting] sepsis of pulmonary focus [Pulmonary sepsis]	1.2.3	A
2.	CMUH106- REC3-078	2018/12/10	1812GTM0 06589	Followup 16	#1) MK-3475 Study #2) 5- FLUOROURAC IL #3) CISPLATIN	Febrile Neutropenia [Febrile neutropenia] anemia [Anaemia]	2.3	A
3.	CMUH106- REC3-078	2018/12/10	1812GTM0 06589	Followup 17	#1) MK-3475 Study #2) 5- FLUOROURAC IL #3) CISPLATIN	Febrile Neutropenia [Febrile neutropenia] anemia [Anaemia]	2.3	A
4.	CMUH106- REC3-078	2018/7/21	1807CAN0 11174	Followup 5	#1) MK-3475 Study #2) CISPLATIN #3) 5- FLUOROURAC IL	SIADH (hyponatremia) [Inappropriate antidiuretic hormone secretion]	2.3	A

序號	本會編號	發生日期	安全性報告編號		可疑藥品	不良事件	結果	評估
5.	CMUH106- REC3-078	2018/10/25	1811GTM0 04097	Followup 8	#1) MK-3475 Study #2) CISPLATIN #3) 5- FLUOROURAC IL	anemia [Anaemia]	2.3	A
6.	CMUH106- REC3-078	2019/1/25	1901FRA0 11587	Followup 19	#1) MK-3475 Study	Chronic bronchitis exacerbation [Bronchitis chronic] Renal Insufficiency [Renal failure] Malignant neoplasm progression [Malignant neoplasm progression] Cardiac decompensation [Cardiac failure] Pulmonary embolism [Pulmonary embolism]	1.2.3	A
7.	CMUH108- REC3-098	2020/5/17	2005ARG0 06907	Followup 1	#1) MK-3475 Study (Code not broken) #2) ENZALUTAMI DE	Aspartate aminotransferase increased Hypokalaemia Septic shock	1,3	A
8.	CMUH108- REC3-098	2020/5/17	2005ARG0 06907	Followup 2	#1) MK-3475 Study (Code not broken) #2) ENZALUTAMI DE	Hypokalaemia Septic shock Aspartate aminotransferase increased	1,3	A

序號	本會編號	發生日期	安全性報 告編號		可疑藥品	不良事件	結果	評估
9.	CMUH108- REC3-098	2020/5/17	2005ARG0 06907	Followup 3	#1) MK-3475 Study (Code not broken) #2) ENZALUTAMI DE	Hypokalaemia Septic shock Aspartate aminotransferase increased	1,3	A
10.	CMUH108- REC3-034	2020/4/23	2580032	Follow up 1	RO7082859 Obinutuzumab	CYTOKINE RELEASE SYNDROME INFUSION RELATED REACTION INCREASED AST LEVEL INCREASED ALT LEVELS NEUTROPENIA	2,3	A
11.	CMUH108- REC3-034	2020/4/3	2580032	Follow up 2	RO7082859 Obinutuzumab Tocilizumab	INFUSION RELATED REACTION INCREASED AST LEVEL INCREASED ALT LEVELS CYTOKINE RELEASE SYNDROME NEUTROPENIA CYTOKINE RELEASE SYNDROME	2,3	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
12.	CMUH108- REC3-034	2020/4/3	2580032	Follow up 3	RO7082859 Obinutuzumab Tocilizumab	INFUSION RELATED REACTION INCREASED AST LEVEL INCREASED ALT LEVELS CYTOKINE RELEASE SYNDROME NEUTROPENIA CYTOKINE RELEASE SYNDROME	2,3	A
13.	CMUH108- REC3-034	2020/4/3	2580032	Follow up 4	RO7082859 Obinutuzumab Tocilizumab	INFUSION RELATED REACTION CYTOKINE RELEASE SYNDROME INCREASED ALT LEVELS NEUTROPENIA INCREASED AST LEVEL CYTOKINE RELEASE SYNDROME	2,3	A

					田旦日哦~ (3)	(
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)			
					#2)			
					CISPLATIN			
					(3475			
					POWDER FOR	Neck anastomotic fistula		
					INJECTION	[Anastomotic fistula]		
14.	CMUH106-	2018/12/3	1812CHN0		STUDY)	Malignant neoplasm	1.3	A
	REC3-078		07754	14	(cisplatin)	progression [Malignant		
					#3) 5-	neoplasm progression]		
					FLUOROURAC			
					IL (3475			
					POWDER FOR			
					INJECTION			
					STUDY) (5-			
					Fluorouracil)			
					#1) MK-3475			
					Study (Code not			
					broken)			
					#2)			
					CISPLATIN			
					(3475			
					POWDER FOR	Neck anastomotic fistula		
	CMUH106-		1812CHN0	Followne	INJECTION	[Anastomotic fistula]		
15.	REC3-078	2018/12/3	07754	15	STUDY)	Malignant neoplasm	1.3	A
	KEC3-076		07734	13	(cisplatin)	progression [Malignant		
					#3) 5-	neoplasm progression]		
					FLUOROURAC			
					IL (3475			
					POWDER FOR			
					INJECTION			
					STUDY) (5-			
					Fluorouracil)			

序號 本會編號 發生日期 安全性報 報告類 別 可疑藥品 不良事件 結果 評估 16. CMUH106- REC3-078 2018/721 1807CAN0 Followup 11174 Followup 6 ISJUCTION STUDY) (cisplatin) (sisplatin) (si		一日冬儿午及东儿头番笪曾襯紅虾(上網版)											
16. CMUH106 REC3-078 2018/7/21 1807CAN0 Followup 11174 6 STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (5- Fluorouracil) #1) MK-3475 Study (Code not boroken) #2) CISPLATIN (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (5- Fluorouracil) #1) MK-3475 Study (Code not broken) #2) CISPLATIN (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (5- Fluorouracil) #2) CISPLATIN (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (5- FLUOROURAC IL		本會編號	發生日期			可疑藥品	不良事件	結果	評估				
16. CMUH106-REC3-078 2018/7/21 1807CAN0 Followup 11174 6 Followup 11174 6 SIADH (hyponatremia) [Inappropriate antidiuretic hormone secretion] 2.3 A FUNDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (5-Fluorouracil) #1) MK-3475 Study (Code not broken) #2) CISPLATIN (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (5-Fluorouracil) #2) CISPLATIN (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC IL (3475 POWDER F						#1) MK-3475							
16. CMUH106- REC3-078 2018/7/21 1807CAN0 Followup 11174 6 Followup 11174 1						Study (Code not							
16. CMUH106-REC3-078 2018/7/21 1807CAN0 Followup 11174 6 Followup 11174 6 STUDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC II. (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (5-FLUOROURAC II. (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (6-FLUOROURAC II. (3475 P						broken)							
16. CMUH106-REC3-078 2018/7/21 1807CAN0 Followup 11174 6 Followup 11174 6 STUDY) (cisplatin) #3) 5-FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR NJECTION STUDY) (5-Fluorouracil)						#2)							
16. CMUH106- REC3-078 2018/7/21 1807CAN0 Followup 11174 6 Followup 6 STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (5- Fluorouracil)						CISPLATIN							
16. CMUH106-REC3-078 2018/7/21 1807CAN0 Followup 11174 6 STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (5- Fluorouracil) 17. CMUH106-REC3-078 2018/12/29 1901CHN0 18 1901CHN0 190						(3475							
16. CMUH106- REC3-078 2018/7/21 11174 6 STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (5- Fluorouracil) 11) MK-3475 Study (Code not broken) #2) CISPLATIN (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (6- STUDY) (6- STUDY) (6- STUDY) (6- STUDY) 18 1901CHN0 18 18 18 18 18 19 19 19						POWDER FOR							
16. REC3-078 2018/7/21 11174 6 STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (5- Fluorouracil) #1) MK-3475 Study (Code not broken) #2) CISPLATIN (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (5- STUD		C) HHIIO		100501310	P. 11	INJECTION	SIADH (hyponatremia)						
17. CMUH106-REC3-078 2018/12/29 1901CHN0 18 18	16.		2018/7/21			STUDY)	[Inappropriate antidiuretic	2.3	A				
FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (5- Fluorouracil) #1) MK-3475 Study (Code not broken) #2) CISPLATIN (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (5-		REC3-078		11174	6	(cisplatin)	hormone secretion]						
IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (5- Fluorouracil)						#3) 5-							
POWDER FOR INJECTION STUDY) (5- Fluorouracil) #1) MK-3475 Study (Code not broken) #2) CISPLATIN (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (5- #1) MK-3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) [18] 2.3 A A [19] [19] [19] [19] [19] [19] [19] [19						FLUOROURAC							
INJECTION STUDY) (5- Fluorouracil)						IL (3475							
STUDY) (5- Fluorouracil)						POWDER FOR							
Fluorouracil) #1) MK-3475 Study (Code not broken) #2) CISPLATIN (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (5-						INJECTION							
#1) MK-3475 Study (Code not broken) #2) CISPLATIN (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (5-						STUDY) (5-							
Study (Code not broken) #2) CISPLATIN (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (sisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (5- INJECTION STUDY) (5-						Fluorouracil)							
17. CMUH106- REC3-078 2018/12/29 1901CHN0 Followup 01078 18 1901CHN0 Followup 18 1901CHN0 STUDY) (cisplatin) platelet count decreased [Platelet count decreased] 1001CHN0 Followup 18 1001CHN0 Followup 19 1001CHN0 STUDY) (cisplatin) platelet count decreased [Platelet count decreased] 1001CHN0 Followup 18 1001CHN0 STUDY) (cisplatin) platelet count decreased [Platelet count decreased] 1001CHN0 Followup 18 1001CHN0 STUDY) (cisplatin) platelet count decreased [Platelet count decreased]						#1) MK-3475							
17. CMUH106-REC3-078 2018/12/29 1901CHN0 Followup 01078 18						Study (Code not							
17. CMUH106- REC3-078 2018/12/29 1901CHN0 01078 18 CISPLATIN (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (platelet count decreased) [Platelet count decreased] [Platelet count decreased] INJECTION STUDY) (5-						broken)							
17. CMUH106- REC3-078 2018/12/29 1901CHN0 Followup 01078 18 (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (steplatin) STUDY (steplatin) ST						#2)							
17. CMUH106- REC3-078 2018/12/29 1901CHN0 18 Followup REC3-078 2018/12/29 2018/12/29 1901CHN0 18 Followup 01078 18 Followup (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (5- IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (5-						CISPLATIN							
17. CMUH106- REC3-078 2018/12/29 1901CHN0 Followup 01078 18 INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (5-						(3475							
17. CMUH106- REC3-078 2018/12/29 2018/12/29 1901CHN0 Followup 01078 18 INJECTION STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (5-						POWDER FOR							
17. REC3-078 2018/12/29 01078 18 STUDY) (cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (5-		C) HHIIO		1001 GID IO	P. 11	INJECTION	1 -						
(cisplatin) #3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (5-	17.		2018/12/29			STUDY)		2.3	A				
#3) 5- FLUOROURAC IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (5-		REC3-078		01078	18	(cisplatin)	-						
IL (3475 POWDER FOR INJECTION STUDY) (5-						#3) 5-	[Platelet count decreased]						
POWDER FOR INJECTION STUDY) (5-						FLUOROURAC							
INJECTION STUDY) (5-						IL (3475							
STUDY) (5-						POWDER FOR							
						INJECTION							
Fluorouracil)						STUDY) (5-							
						Fluorouracil)							

	日本几十及和几六番旦目哦心歌(工啊成)											
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.	CMUH106- REC3-121	2020/1/24	2001TUR0 09775	Followup 8	#1) MK-3475 Study (Code not broken) #2) PREDNOL	Chronic obstructive pulmonary disease Hyperglycaemia Myopathy	2,3	A				
19.	CMUH106- REC3-121	2018/8/14	1808POL00 8799	Followup 6	MK-3475 Study (Code not broken)	Death Pneumonitis	1,3	A				
20.	CMUH106- REC3-121	2019/9/20	1909ESP01 2121	Followup 9	MK-3475 Study (Code not broken)	Pulmonary embolism Malignant neoplasm progression	1,3	A				
21.	CMUH106- REC3-121	2019/4/15	1904USA0 09107	Followup 12	#1) MK-3475 Study (Code not broken) #2) prednisone #3) METHADONE HCL	Jaundice cholestatic Enterocolitis Anxiety Mental status changes Acute kidney injury Acute kidney injury	1,3	A				
22.	CMUH106- REC3-121	2020/2/23	2003BRA0 00194	Followup 11	MK-3475 Study (Code not broken)	Atrial fibrillation Pneumonitis	2,3	A				
23.	CMUH106- REC3-121	2020/3/8	2006ESP00 9514	Initial	MK-3475 Study (Code not broken)	Gastrointestinal haemorrhage	1,3	A				
24.	CMUH106- REC3-121	2020/3/8	2006ESP00 9514	Followup 1	MK-3475 Study (Code not broken)	Gastrointestinal haemorrhage	1,3	A				
25.	CMUH105- REC3-048	2019/12/9	ONO-2019- 026106	Initial	Nivolumab vs Placebo	Immunomediated pneumonitis	1 \ 7	A				
26.	CMUH105- REC3-048	2019/12/9	ONO-2019- 026106	follow up 1	Nivolumab vs Placebo	Immunomediated pneumonitis	1 . 7	A				
27.	CMUH105- REC3-048	2019/12/9	ONO-2019- 026106	follow up	Nivolumab vs Placebo	Immunomediated pneumonitis	1 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 7	A				

	日令儿干及为儿人番旦冒硪心跳(工构成)											
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				
28.	CMUH105- REC3-048	2019/12/9	ONO-2019- 026106	follow up	Nivolumab vs Placebo	Immunomediated pneumonitis	1 · 2 · 3 · 7	A				
29.	CMUH105- REC3-048	2019/12/9	ONO-2019- 026106	follow up	Nivolumab vs Placebo	Immunomediated pneumonitis	1 \ 2 \ 3 \ 7	A				
30.	CMUH105- REC3-048	2019/12/9	ONO-2019- 026106	follow up	Nivolumab vs Placebo	Immunomediated pneumonitis	1 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 7	A				
31.	CMUH105- REC3-048	2020/7/1	ONO-2020- 011324	Initial	Nivolumab vs Placebo	BOWL PERFORATION	1 . 7	A				
32.	CMUH108- REC3-151	2020/5/11	2005UKR0 03754	Followup 6	#1) PEMBROLIZU MAB #2) CARBOPLATI N #3) GEMCITABIN E	Cardiac failure Pulmonary embolism	1,3	A				
33.	CMUH108- REC3-151	2020/5/11	2005UKR0 03754	Followup 7	#1) PEMBROLIZU MAB #2) CARBOPLATI N #3) GEMCITABIN E	Pulmonary embolism Cardiac failure	1,3	A				

亡					田 旦 目 哦 沁 以	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
34.	CMUH108- REC3-151	2020/5/11	2005UKR0 03754	Followup 8	#1) PEMBROLIZU MAB #2) CARBOPLATI N #3) GEMCITABIN E	Pulmonary embolism Cardiac failure	1,3	A
35.	CMUH108- REC3-151	2020/5/11	2005UKR0 03754	Followup 9	#1) PEMBROLIZU MAB #2) CARBOPLATI N #3) GEMCITABIN E	Cardiac failure Pulmonary embolism	1,3	A
36.	CMUH108- REC3-151	2020/5/11	2005UKR0 03754	Followup 10	#1) PEMBROLIZU MAB #2) CARBOPLATI N #3) GEMCITABIN E	Cardiac failure Pulmonary embolism	1,3	A
37.	CMUH105- REC3-093	2020/3/6	2003CZE00 6226	Initial	#1) SUNITINIB	Hepatic failure	1,3	A
38.	CMUH105- REC3-093	2018/7/14	1807CZE01 1370	Initial	#1) MK-3475 (pembrolizumab) #2) AXITINIB	Myocardial infarction	2,3	A

				•	田旦日时以	, ,		
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)	autoimmune		
					#2)	thrombocytopenia		
	C) (IIII 100		2001 41100	F 11	DOCETAXEL	[Immune		
39.	CMUH108-	2019/11/21	2001AUS0	•	FOR JAPAN	thrombocytopenia]	2.3	A
	REC3-058		09103	3	(3475	Worsening postural		
					SOLUTION	hypotension [Orthostatic		
					FOR	hypotension]		
					INJECTION			
					STUDY)			
					#1) MK-3475			
					Study (Code not			
					broken)			
					#2)			
					DOCETAXEL			
					FOR JAPAN			
40	CMUH108-	2020/1/18	2001ESP00	Followup	(3475	Septic shock (urinary	1.2.3	
40.	REC3-058	2020/1/18	7684	9	SOLUTION	focus) [Urosepsis]	1.2.3	A
					FOR			
					INJECTION			
					STUDY)			
					#3) prednisone			
					(prednisone)			
					Tablet; Regimen			
	CMUH106-		1909TUR0	Followun	#1) MK-3475	Hypotension		
41.	REC3-121	2019/8/30	01071	9	Study (Code not	Adrenal insufficiency	2,3	A
	11205 121		010/1		broken)	Traitmai mournoimey		
	CMUH106-		2006ESP00	Followin	#1) MK-3475	Gastrointestinal		
42.	REC3-121	2020/3/8	9514	2	Study (Code not	haemorrhage	1,3	A
					broken)			
	CMUH106-		2006ESP00	Followup	#1) MK-3475	Gastrointestinal		
43.	REC3-121	2020/3/8	9514	3	Study (Code not	haemorrhage	1,3	A
					broken)			

亡					新 旦 育 哦 ⁽⁽⁾⁾	, (<u> </u>		
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
44.	CMUH106- REC3-121	2020/3/8	2006ESP00 9514	Followup 4	#1) MK-3475 Study (Code not broken)	Gastrointestinal haemorrhage	1,3	A
45.	CMUH106- REC3-121	2020/3/8	2006ESP00 9514	Followup 5	#1) MK-3475 Study (Code not broken)	Gastrointestinal haemorrhage	1,3	A
46.	CMUH106- REC3-121	2020/3/8	2006ESP00 9514	Followup 6	#1) MK-3475 Study (Code not broken)	Gastrointestinal haemorrhage	1,3	A
47.	CMUH108- REC3-051	2020/4/1	2004ARG0 01602	Followup 3	#1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB	Platelet count decreased Lymphoma Pneumonia	2,3	A
48.	CMUH108- REC3-051	2020/4/1	2004ARG0 01602	Followup 4	#1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB	Platelet count decreased Acute myeloid leukaemia Pneumonia	2,3	A
49.	CMUH108- REC3-051	2020/2/9	2002KOR0 04462	Followup 7	#1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB	Ileus Ileus	2,3	A
50.	CMUH108- REC3-051	2020/4/1	2004ARG0 01602	Followup 5	#1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB	Platelet count decreased Acute myeloid leukaemia Pneumonia	1,2,3	A

			70 1 20		奋旦胃碱心	4.(,4,5,5)		
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
51.	CMUH108- REC3-051	2020/4/1	2004ARG0 01602	Followup 6	#1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB	Acute myeloid leukaemia Platelet count decreased Pneumonia	1,2,3	A
52.	CMUH108- REC3-051	2020/4/1	2004ARG0 01602	Followup 7	#1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB	Acute myeloid leukaemia Platelet count decreased Pneumonia	1,2,3	A
53.	CMUH108- REC3-051	2020/5/18	2005ISR00 7268	Initial	#1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB	Death	1	A
54.	CMUH108- REC3-051	2020/2/9	2002KOR0 04491	Followup 3	#1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB	Sepsis	1,3	A
55.	CMUH108- REC3-051	2020/5/20	2005POL00 7789	Initial	#1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB	Diverticular perforation	2,3	A

	一 日 令 儿 十 及							
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
56.	CMUH108- REC3-051	2020/5/20	2005POL00 7789	Followup 1	#1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB	Diverticular perforation	2,3	A
57.	CMUH108- REC3-051	2020/2/9	2002KOR0 04491	Followup 4	#1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB	Sepsis	1,3	A
58.	CMUH108- REC3-051	2020/5/20	2005POL00 7789	Followup 2	#1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB	Diverticular perforation	2,3	A
59.	CMUH108- REC3-051	2020/4/1	2004ARG0 01602	Followup 8	#1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB	Acute myeloid leukaemia Platelet count decreased Pneumonia	1,2,3	A
60.	CMUH108- REC3-051	2020/4/1	2004ARG0 01602	Followup 9	#1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB	Acute myeloid leukaemia Platelet count decreased Pneumonia	1,2,3	A

			7012	71.7070	鱼里曾敬心	-41(<u></u>		
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
61.	CMUH108- REC3-051	2020/5/20	2005POL00 7789	Followup 3	#1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB	Diverticular perforation	2,3	A
62.	CMUH108- REC3-051	2020/3/25	2004ARG0 01602	Followup 10	#1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB	Acute myeloid leukaemia Pneumonia Platelet count decreased	1,2,3	A
63.	CMUH108- REC3-051	2020/5/18	2005ISR00 7268	Followup 1	#1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB	Death	1	A
64.	CMUH108- REC3-051	2020/2/9	2002KOR0 04462	Followup 8	#1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB	Ileus Ileus	2,3	A
65.	CMUH108- REC3-051	2020/3/25	2004ARG0 01602	Followup 11	#1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB	Acute myeloid leukaemia Pneumonia Platelet count decreased	1,2,3	A

			70十尺	77 JUSC -	眷鱼曾藏紀第	你(工物)及)		
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
66.	CMUH108- REC3-051 CMUH108- REC3-051	2020/5/20 2020/5/18	2005POL00 7789 2005ISR00 7268	4	#1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB #1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU	Diverticular perforation Pneumonia aspiration	2,3	A
68.	CMUH108- REC3-051	2020/2/6	2002KOR0 04491	Followup 5	MAB #1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB	Sepsis	1,3	A
69.	CMUH108- REC3-051	2020/5/18	2005ISR00 7268	Followup 3	#1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB	Pneumonia aspiration	1	A
70.	CMUH108- REC3-051	2020/5/20	2005POL00 7789	Followup 5	#1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB	Diverticular perforation	2,3	A

		H ~	そんり及	34 7 U 7 C	番 鱼 曾 藏 紀 3	水(工門)(人)		
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
71.	CMUH108- REC3-051	2020/5/18	2005ISR00 7268	Followup 4	#1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB	Pneumonia aspiration	1	A
72.	CMUH108- REC3-051	2020/5/27	2006TUR0 00312	Followup 1	#1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB	Pneumonia	1	A
73.	CMUH108- REC3-051	2020/5/14	2005ISR00 7268	Followup 5	#1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB	Pneumonia aspiration	1,3	A
74.	CMUH108- REC3-051	2020/5/27	2006TUR0 00312	Followup 2	#1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB	Pneumonia	1	A
75.	CMUH108- REC3-051	2020/5/27	2006TUR0 00312	Followup 3	#1) MK-7902 Study (Code not broken) #2) PEMBROLIZU MAB	Pneumonia Pneumonia	1	A

_			* / G ////	71.7070	新旦目哦~U \$			
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-7902			
					Study (Code not			
	CMUH108-		2002KOR0	Followup	broken)	Mechanical ileus		
76.	REC3-051	2020/2/9	04462	9	#2)	Ileus	2,3	A
					PEMBROLIZU			
					MAB			
					#1) MK-7902			
					Study (Code not			
	CMUH108-		2006TUR0	Followup	broken)			
77.	REC3-051	2020/5/27	00312	4	#2)	Pneumonitis	1,3	A
					PEMBROLIZU			
					MAB			
					#1) MK-7902			
					Study (Code not			
	CMUH108-		2002KOR0	Followup	broken)			
78.	REC3-051	2020/2/6	04491	6	#2)	Sepsis	1,3	A
					PEMBROLIZU			
					MAB			
					#1) MK-7902			
					Study (Code not			
70	CMUH108-	2020/2/9	2002KOR0	Followup	broken)	Mechanical ileus	2.2	
79.	REC3-051		04462	10	#2)	Ileus	2,3	A
					PEMBROLIZU			
					MAB			
					#1) MK-7902			
					Study (Code not			
80.	CMUH108-	2020/2/6	2002KOR0	Followup	broken)	Sepsis	1,3	A
80.	REC3-051	2020/2/0	04491	7	#2)	Sepsis	1,3	A
					PEMBROLIZU			
					MAB			
81.	CMUH107-	2019/5/4	2019CN004	follow up	JS001	Bacteremia	2, 3	A
01.	REC3-066	201 <i>3</i> 1314	612	11	Cisplatin	Platelet decreased	2, 3	А
82.	CMUH107-	2020/3/10	2020CN001	initial	JS001	Nasopharyngeal bleeding	2	A
02.	REC3-066	2020/3/10	539	mmai	Cisplatin	1 tasophary figear diceding	۷	<i>r</i> 1

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
83.	CMUH107- REC3-066	2020/3/10	2020CN001 539	follow up 1	JS001 Cisplatin	Nasopharyngeal bleeding	2	A
84.	CMUH107- REC3-066	2020/3/10	2020CN001 539	follow up	JS001 Cisplatin	Cerebral infarction	1	A
85.	CMUH107- REC3-066	2019/12/25	2019CN012 202	follow up	JS001 Cisplatin	Disease progression	1	A
86.	CMUH107- REC3-066	2020/2/22	2020CN001 940	initial	JS001 Cisplatin	Disease progression	1	A
87.	CMUH107- REC3-066	2020/2/22	2020CN001 940	follow up	JS001 Cisplatin	Disease progression	1	A
88.	CMUH107- REC3-066	2019/10/27	2019CN011 001	follow up	JS001 Cisplatin	Electrolyte disturbance Hypoglycemia Pulmonary infection	2, 3	A
89.	CMUH107- REC3-066	2019/12/24	2019CN012 202	follow up	JS001 Cisplatin	Disease progression	1	A
90.	CMUH107- REC3-066	2020/6/29	2020CN003 502	initial	JS001 Cisplatin	Bone marrow suppression	2	A

【決議】同意核備。

玖、 報備其他事項審查

序號	本會編號	計畫 主持人	報備內容
1.	CMUH106-REC3-081	吳錫金	【其他】 *內容:臨床試驗備忘錄:Clinical Study Memo: COVID-19 Mitigation Plan for Clinical Studies in Taiwan, dated 17-Apr- 2020
2.	CMUH108-REC3-047	洪耀欽	【其他】 *內容:檢附國外發生死亡及危及生命 CIOMS reports 2 件 (由於 IRB no. CMUH108-REC3-047 PTMS 已關閉,原 PTMS 06 嚴重不良事件及非預期問題通報表 尚未完成通 報。因此透過此其他事項完成通報。)
3.	CMUH108-REC3-121	林剛旭	【定期安全性報告】 *試驗藥物名稱: AMG334 (erenumab) *安全性報告期間: 108 年 10 月 1 日至 109 年 3 月 31 日

	一日冬九千及东九头番鱼胃溉允鳏(上祸版)						
序號	本會編號	計畫 主持人	報備內容				
			【定期安全性報告】				
4.	CMUH107-REC3-090	夏德椿	*試驗藥物名稱:ALECENSA/ALECTINIB/RO5424802				
			*安全性報告期間:2019年1月4日 至 2019年7月3日				
			【定期安全性報告】				
			*試驗藥物名稱:RPC1063,Ozanimod				
5.	CMHH107 DEC2 114	周仁偉	*安全性報告期間:2019年06月21日至2019年12月				
J.	CMUH107-REC3-114	月1一年	20 日(SUSAR LineListing)				
			*安全性報告期間:2018年12月21日至2019年12月				
			20 日(DSUR)				
			【更新主持人手册】				
		夏德椿	*版本:14*日期:2020年05月28日				
6.	CMUH107-REC3-168		【更新個案報告表】				
			*版本:6.0*日期:2019年03月28日				
			*版本:7.0*日期:2019年06月11日				
		葉士芃	【定期安全性報告】				
	CMUH108-REC3-130		*試驗藥物名稱: Erdafitinib				
7.			*安全性報告期間:108年12月4日至109年4月11日				
			*安全性報告期間:108年6月4日至109年4月11日				
			【定期安全性報告】				
			*試驗藥物名稱:ACE536(luspatercept)				
8.	CM111100 DEC2 060	彭慶添	*安全性報告期間:				
0.	CMUH108-REC3-060	助废心	2018年7月14日-2019年7月13日				
			2019年1月14日-2019年7月13日				
			2019年7月14日-2020年1月13日				
9.	CMUH105-REC3-111	黄春明	【結案成果報告備查】				
			【其他】				
			*內容:新增臨床試驗備忘錄 Clinical Study Memo:				
			COVID-19 Mitigation Plan for Clinical Studies in Taiwan,				
			dated 17-Apr-2020				
10.	CMUH106-REC3-010	張兆祥	*內容:新增安全性備忘錄 Safety Memo: Impact of				
			COVID-19_Tecentriq (atezolizumab), dated 30-Mar-2020				
			*內容:新增主持人備忘錄 IMmotion010 (Protocol				
			WO39210)_ Investigator Memo: Coronavirus Outbreak				
			Guidance for Studies_Date: 30 March 2020				
4.1	CMIHIOS DECO 040	并 1 廿	【定期安全性報告】				
11.	CMUH105-REC3-048	葉士芃	*試驗藥物名稱:Nivolumab				
	F 00 F 27 F	i					

序號	本會編號	計畫 主持人	報備內容
			(1) ONO-4538 6-monthly SUSAR Line- Listing (04-Jan-2020
			to 03-Jul-2020)
			【定期安全性報告】
12.	CM HH1100 DEC2 021	夏德椿	試驗藥物名稱:Selpercatinib (LY3527723)
12.	CMUH109-REC3-021		安全性報告期間: 2019年11月28日至2020年3月30
			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15分)