時 間:一百零七年五月三十日(星期三)下午五時

地 點:第一醫療大樓九樓研究倫理委員會會議室

主 席:傅茂祖主任委員

出席委員: 黃文良委員、鍾景光委員、胡月娟委員、周宜卿委員、

南玉芬委員、陳慧芬委員、黃紫芝委員、雷成明委員、呂彦陞委員

請假委員:夏德椿副主任委員

秘書處人員: 黃聖芬行政執行祕書

紀 錄:戴芳苓

壹、 本次會議出席委員

貳、 主席致詞並宣讀保密/利益衝突/迴避協議

參、 確認上次會議紀錄

肆、 追蹤上次會議審查結果辦理情形

伍、 本次審核案件

複審案<u>1</u>件、新案<u>6</u>件、修正案<u>12</u>件、持續試驗案<u>13</u>件、試驗偏差案<u>9</u>件、試驗終止案 2 件、結案 16 件, 共 59 件。

【新案】

■ 1 / 1 / 1 / 1			
序號 1.			
本會編號	CMUH107-REC1-060	送審文件類型	新案
計畫主持人	消化系彭成元主治醫師	計畫經費來源	自籌
計畫名稱	用章立得(Tenofovir Alafenamide, TAF)接續治療慢性B型肝炎患者的治療結果。		
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		

- 一、修正後通過。
- 二、追蹤審查頻率:每12個月一次。

序號 2.				
本會編號	CMUH107-REC1-062	送審文件類型	新案	
計畫主持人	分子醫學中心黃偉謙教授	計畫經費來源	國衛院計畫	
計畫名稱	HER2 酪胺酸蛋白激酶非依賴性功能之探討			

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

【計票及決議】

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	CMUH107-REC1-068	送審文件類型	新案
計畫主持人	血液腫瘤科謝清昀主治醫師	計畫經費來源	國衛院計畫
計畫名稱	對於鼻咽癌病患經根治性放 病毒 DNA 但無殘存腫瘤或轉 第二期臨床試驗 (TCOG 131)	專移病患之輔助性	-
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

【計票及決議】

一、修正後通過。

二、追蹤審查頻率:每06個月一次。

序號 4.			
本會編號	CMUH107-REC1-069	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	院內專題研究計畫
計畫名稱	利用細胞激素誘導殺手細胞沒	台療頑固型血液系	民性腫瘤之臨床前研究
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

【計票及決議】

- 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	CMUH107-REC1-070	送審文件類型	新案
計畫主持人	大數據中心郭錦輯主治醫師	計畫經費來源	國衛院計畫
計畫名稱	以實務導向之隨機對照試驗評估結合健保雲端健康資訊與醫院電子病 十畫名稱 歷之急性腎損傷偵測系統於防治社區型急性腎損傷其臨床與健康經濟 之效益評估研究		
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

【計票及決議】

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	CMUH107-REC1-071	送審文件類型	新案
計畫主持人	血液腫瘤科白禮源主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	FIGHT:一項第 3 期隨機分 修飾後 FOLFOX6 對於先前 患的治療:在第 1 期劑量訂	未曾接受治療之	•
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

【計票及決議】

- 一、修正後通過。
- 二、追蹤審查頻率:每06個月一次。

【修正案】

序號 7.				
本會編號	CMUH102-REC1-033(AR-12)	送審文件類型	修正案	
計畫主持人	風濕免疫過敏科黃春明主治 醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫	
計畫名稱	一項以患有類風濕性關節炎之患者為對象,評估 baricitinib 長期安全性暨療效之第三期多中心試驗			
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。

序號 8.			
本會編號	CMUH103-REC1-126(AR-9)	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	一項第三期、開放標示、ATEZOLIZUMAB(抗 PD-L)治療無效的局部晚期或轉移性估	1 抗體)與化學浴	台療,用於含鉑藥物化學
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。

107年05月30日

序號 9.			
本會編號	CMUH105-REC1-009(AR-6)	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
計畫名稱	一項以活性增生型狼瘡腎炎 全性的多中心、隨機分配、雙		
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。

序號 10.				
本會編號	CMUH105-REC1-060(AR-4)	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	比較 MM-121 併用歐洲紫杉 (Docetaxel) 單方用於治療生- 移性非小細胞肺癌之病患的-	長因子 (Hereguli	n) 陽性的局部晚期或轉	
委員迴避審查	試驗/協同主持人為本會委員?■是,請 <u>夏德椿</u> 委員迴避審查□否			

【計票及決議】

- 一、通過。
- 二、請重新簽署受試者同意書。

序號 11.			
本會編號	CMUH105-REC1-141(AR-4)	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	評估單一遞增劑量與多重劑量 GSK3389404 使用於慢性 B 型肝炎受試者之安全性、耐受性、藥動學與藥效學的一項雙盲、安慰劑對照試驗		
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。

序號 12.

本會編號	CMUH106-REC1-015(AR-3)	送審文件類型	修正案	
計畫主持人	腎臟科王怡寬主治醫師	計畫經費來源	自籌	
計畫名稱	益生菌對於慢性腎臟病的成效			
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			

【計票及決議】

- 一、通過。
- 二、請重新簽署受試者同意書。

序號 13.						
本會編號	CMUH106-REC1-050(AR-1)	送審文件類型	修正案			
計畫主持人	癌症中心趙坤山主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫			
計畫名稱	一項針對頭頸癌病患,使用 PEP503 (放射線治療提升劑),合併 l 化學治療藥物及放射線治療的第 1b/2 期臨床試驗					
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、請重新簽署受試者同意書。

序號 14.				
本會編號	CMUH106-REC1-108(AR-2)	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 3 期、多中心、雙盲、隨機分配、安慰劑對照試驗,在罹患先前未治療且帶有 IDH1 突變之急性骨髓性白血病的 ≥ 18 歲受試者中,探討 AG-120 併用 Azacitidine 療法			
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】

序號 15.			
本會編號	CMUH106-REC1-147(AR-1)	送審文件類型	修正案
計畫主持人	血液腫瘤科白禮源主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計畫名稱	比較 MOR00208 合併 B Bendamustine 於無法使用高		

	(ASCT) 的復發性或難治性瀰漫型大 B 細胞淋巴癌 (R-R DLBCL)
	受試者的一項第二/三期、隨機分配、多中心試驗 - [B-MIND]
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。

序號 16.						
本會編號	CMUH106-REC1-152(AR-1)	送審文件類型	修正案			
計畫主持人	兒童醫學中心林鴻志主治醫 師	計畫經費來源	院內專題研究計畫			
計畫名稱	過敏孕母口服用益生菌以預防其後代發生過敏性疾病					
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、修正後通過。

序號 17.					
本會編號	CMUH107-REC1-028(AR-1)	送審文件類型	修正案		
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	使用 S-1, leucovorin 與 gemcitabine 治療局部晚期或轉移性胰臟癌老年 患者的第二期臨床試驗				
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。

序號 18.					
本會編號	CMUH107-REC1-029(AR-1)	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	國衛院計畫		
計畫名稱	使用 S-1, Leucovorin, Oxaliplatin 與 Gemcitabine (SLOG)或 Irinotecan, Oxaliplatin 與 5-FU 和 Leucovorin (mFOLFIRINOX)治療無法切除局部 進展或轉移性胰臟癌之隨機分配之第二期臨床試驗				
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。

107年05月30日

【持續試驗案】

序號 19.			
本 會 編 號	CMUH103-REC1-017(CR-4)	送審文件類型	持續試驗案
計畫主持人	中醫學系林應如教授	計畫經費來源	科技部計畫
計畫名稱	第一型愛滋病毒潛伏細胞活化	七之中藥活性分析	f 與機轉探討
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			

【計票及決議】

一、通過。

二、追蹤審查頻率:每12個月一次。

序号	序號 20.					
本	會	編	號	CMUH103-REC1-075(CR-7) 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	針對復發型或難治型多發性骨髓瘤受試者比較 Daratumumab 併用計畫名稱 Lenalidomide和 Dexamethasone (DRd)與 Lenalidomide併用 Dexamethasone (Rd)的第三期試驗					
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		

【計票及決議】

- 一、通過。
- 二、追蹤審查頻率:每12個月一次。

序號 21.						
本	會	編	號	CMUH104-REC1-056(CR-3)	送審文件類型	持續試驗案
計	畫	主持	人	內科部鄭庚申主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計	一項隨機分配、雙盲、雙虛擬、平行分組第三期試驗,經內視鏡檢查計畫名稱為糜爛性食道炎癒合的受試者中,評估每天一次口服 TAK-438 10 或20 毫克相較於 Lansoprazole 15 毫克,對於維持治療的療效和安全性					
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

- 一、通過。
- 二、追蹤審查頻率:每12個月一次。

序號 22.	
本 會 編 號	CMUH105-REC1-060(CR-2) 送審文件類型 持續試驗案
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	SHERLOC:比較 MM-121 併用歐洲紫杉醇 (Docetaxel) 與歐洲紫杉醇 (Docetaxel) 單方用於治療生長因子 (Heregulin)陽性的局部晚期或轉移性非小細胞肺癌之病患的一項第 2 期試驗
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員?■是,請 <u>夏德椿</u> 委員迴避審查□否

【計票及決議】

- 一、通過。
- 二、追蹤審查頻率:每12個月一次。

序號 23.						
本	會	編	號	CMUH105-REC1-069(CR-2) 送審文件	類型	持續試驗案
計	畫	上 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	以 Quizartinib 合併導入性與鞏固性化學療法以及做為維持療法在 18 計 畫 名 稱 至 75 歲新診斷為 FLT3-ITD (+) 急性骨髓性白血病受試者之第 3 期、雙盲、安慰劑對照研究 (QuANTUM-First)					
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

【計票及決議】

- 一、通過。
- 二、追蹤審查頻率:每12個月一次。

序號	序號 24.					
本	會	編	號	CMUH105-REC1-071(CR-2)	送審文件類型	持續試驗案
計	畫	上 持	人	內科部心臟科陳錦澤主治醫 師	計畫經費來源	殿商合作計畫
計	垂重	名	稱	新藥 Antroquinonol 在高膽固醇血症與高血脂症患者降脂療效的前瞻 性雙盲隨機安慰劑對照的臨床試驗研究		
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		

- 一、通過。
- 二、追蹤審查頻率:每12個月一次。

序号	序號 25.				
本	會	編	號	CMUH105-REC1-072(CR-2) 送審文件類型 持續試驗案	
計	畫	主持	人	血液腫瘤科白禮源主治醫師 計畫經費來源 廠商合作計畫	
計	畫	一項第三期開放標示、多中心試驗,於不能以手術切除、局部晚期或 畫 名 稱 轉移性胃腺癌或胃食道交界處腺癌受試者中,比較 avelumab (MSB0010718C)維持療法和持續第一線化療			
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	

【計票及決議】

- 一、通過。
- 二、追蹤審查頻率:每12個月一次。

序號 26.				
本 會 編 號	CMUH105-REC1-084(CR-4) 送審文件類型 持續試驗案			
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	一項臨床二期、開放、隨機、平行對照試驗,研究 Pemetrexed 維持療法併用 ADXS11-001 免疫治療與否於接受第一線誘導化療後的人類乳 突病毒陽性、非鱗狀上皮、非小細胞肺癌患者之療效與安全性			
委員迴避審查	計畫/協同主持人為本會委員?■是,請 夏德椿 委員迴避審查□否			

【計票及決議】

- 一、通過。
- 二、追蹤審查頻率:每06個月一次。

序号	序號 27.					
本	會	編	號	CMUH105-REC1-141(CR-3)	送審文件類型	持續試驗案(期中報告)
計	畫	上 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	書画	名	稱	評估單一遞增劑量與多重劑量者之安全性、耐受性、藥動等		
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 28.					
本 會 編 號	CMUH106-REC1-057(CR-1)	送審文件類型	持續試驗案		
計畫主持人	醫學系蔡嘉哲教授	計畫經費來源	科技部計畫		
計畫名稱	研究類風濕性關節炎及牙周病病人血清中 P.gingivalis 抗體之抗原接會點及研究 P. gingivalis 之 hemagglutinin 區域在動物模式之免疫應用。				
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		

【計票及決議】

- 一、通過。
- 二、追蹤審查頻率:每12個月一次。

序号	序號 29.					
本	會	編	號	CMUH106-REC1-065(CR-1)	送審文件類型	持續試驗案
計	畫	主 持	人	眼科林純如主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計	畫	名	稱	SAPPHIRE:一項隨機分配、單盲、對照試驗,針對臨床診斷患有視網 膜靜脈閉塞受試者,研究併用脈絡膜 CLS-TA 與玻璃體內注射 aflibercept 的安全性與療效		
委	員返]避審	查	計畫/協同主持人為本會委員	?■是,請_夏德	3椿_委員迴避審查 □否

【計票及決議】

- 一、通過。
- 二、追蹤審查頻率:每12個月一次。

序號 30.					
本 會 編 號	CMUH106-REC1-068(CR-1)	送審文件類型	持續試驗案		
計畫主持人	中醫學院張恒鴻教授	計畫經費來源	科技部		
計畫名稱	利用高通量基因體技術探討中	7醫體質的分子機	· 长轉—以鼻咽癌為例		
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		

- 一、通過。
- 二、追蹤審查頻率:每12個月一次。

序	序號 31.					
本	會	編	號	CMUH106-REC1-081(CR-1)	送審文件類型	持續試驗案
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	ALXN1210 對於從未接受補體抑制劑治療的非典型溶血性尿毒症 (aHUS) 成人與青少年病患的單組試驗
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

【計票及決議】

- 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-複審案】

序號 32.			
本會編號	CMUH103-REC1-062(VR-6)	送審文件類型	試驗偏差案
計畫主持人	外科部王惠暢主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
一項以 AKT 抑制劑 IPATASERTIB (GDC-0068) 與 PACLITAXE 計畫名稱 併用,作為轉移性三重陰性乳癌病患第一線治療的隨機分配、第二期 多中心、安慰劑對照試驗			
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、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。

【試驗偏差/違規/不遵從事件】

序號 33.			
本會編號	CMUH103-REC1-062(VR-7)	送審文件類型	試驗偏差案
計畫主持人	外科部王惠暢主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
一項以 AKT 抑制劑 IPATASERTIB (GDC-0068) 與 PACLITAXE 計畫名稱 併用,作為轉移性三重陰性乳癌病患第一線治療的隨機分配、第二期 多中心、安慰劑對照試驗			
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、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。

序號 34.			
本會編號	CMUH103-REC1-075(VR-20)	送審文件類型	試驗偏差案
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	針對復發型或難治型多發性骨髓瘤受試者比較 Daratumumab 併用 Lenalidomide 和 Dexamethasone (DRd)與 Lenalidomide 併用 Dexamethasone (Rd)的第三期試驗
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、 繼續進行。

序號 35.				
本會編號	CMUH104-REC1-088(VR-8) 送審文件類型 試驗偏差案			
計畫主持人	血液腫瘤科白禮源主治醫師 計畫經費來源 廠商合作計畫			
針對轉移性胃癌或胃食道接合處腺癌的病患,在接受 S-1 和 併用或不併用 Ramucirumab 作為第一線治療後,以 Pacl Ramucirumab 作為第二線治療的一項隨機分配、雙盲、安 2 期試驗				
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、 繼續進行。

序號 36.	序號 36.				
本會編號	CMUH104-REC1-088(VR-9)	送審文件類型	試驗偏差案		
計畫主持人	血液腫瘤科白禮源主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫		
計畫名稱	針對轉移性胃癌或胃食道接色 併用或不併用 Ramucirumab Ramucirumab 作為第二線治療 2期試驗	作為第一線治療	奏後,以 Paclitaxel 併用		
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		

【計票及決議】

一、 繼續進行。

序號 37.				
本會編號	CMUH104-REC1-088(VR-10)	送審文件類型	試驗偏差案	
計畫主持人	血液腫瘤科白禮源主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫	
計畫名稱	針對轉移性胃癌或胃食道接合 併用或不併用 Ramucirumab Ramucirumab 作為第二線治療	作為第一線治療	後,以 Paclitaxel 併用	

	期試驗	
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、 繼續進行。

序號 38.			
本會編號	CMUH104-REC1-116(VR-1)	104-REC1-116(VR-1) 送審文件類型	
計畫主持人	泌尿部泌尿科吳錫金主治醫 師	計畫經費來源	殿商合作計畫
計畫名稱 接受主要放射線療法之高風險、局限性或局部晚期攝護腺癌 用 JNJ-56021927 的一項隨機分配、雙盲、安慰劑對照第 3 其			
委員迴避審查	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、 繼續進行。

序號 39.					
本會編號	CMUH104-REC1-135(VR-6)	送審文件類型	試驗偏差案		
計畫主持人	血液腫瘤科白禮源主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫		
計畫名稱	一項以 CX-4945 合併使用 Gemcitabine 及 Cisplatin 作為膽管癌ョ 線治療之 I/II 期試驗				
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、 繼續進行。

序號 40.				
本會編號	CMUH105-REC1-001(VR-6)	送審文件類型	試驗偏差案	
計畫主持人	兒童醫院血液腫瘤科彭慶添 主治醫師	計畫經費來源	殿商合作計畫	
計畫名稱	一項第3期、雙盲、隨機分配、安慰劑對照、多中心試驗,確認因乙型地中海型貧血而需要定期輸注紅血球的成人使用 luspatercept (ACE-536)相較於安慰劑的療效與安全性			
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	

【計票及決議】

一、 繼續進行。

序號 41.					
本會編號	CMUH105-REC1-126(VR-3)	送審文件類型	試驗偏差案		
計畫主持人	內科部徐武輝主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫		
一項評估 dupilumab 長期安全性及耐受性的開放性延伸試驗,對 曾參與之前 dupilumab 氣喘臨床試驗的患者					
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		

【計票及決議】

一、 繼續進行。

【試驗終止案】

序	序號 42.				
本	會 編	號	CMUH102-REC1-079(TR)	送審文件類型	試驗終止
計	畫主持	人	新陳代謝科陳清助主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計	畫名	稱	一項隨機、多國、多中心、雙型糖尿病腎病變的病患使用阿效的臨床試驗—SONAR:評估療效的研究	「曲生坦(Atrasent	tan)後對腎病所產生之療
委	員迴避審	手查	計畫/協同主持人為本會委員?	?□是,請委員	員迴避審查■否

【計票及決議】

一、通過。

序號 43.				
本會編號	CMUH106-REC1-069(TR) 送審文件類型 試驗終止			
計畫主持ノ	消化系胃腸科彭成元主治醫 計畫經費來源 廠商合作計畫			
計 畫 名 和	一項第三期、隨機分配、雙盲、安慰劑對照試驗,在患有非酒精性脂肪肝炎(NASH) 和橋接(F3) 纖維化的受試者中,評估 Selonsertib 的安全性及療效			
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			

【計票及決議】

一、通過。

【結案報告】

序员	序號 44.						
本	會	編	號	DMR098-IRB-154(FR)	送審文件類型	結案報告	
計	畫	主 持	人	兒科部林鴻志主治醫師	計畫經費來源	財團法人台灣早產兒基 金會	
計	畫	名	稱	台灣地區極低出生體重兒學齡前生長及神經認知發展預後研究			
委	員返]避審	查	計畫/協同主持人為本會委員	計畫/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、修正後再審。

序號 45.						
本 會 編 號	DMR101-IRB1-218(FR)	送審文件類型	結案報告			
計畫主持人	精神醫學部黃介良主治醫師	計畫經費來源	國衛院計畫			
計畫名稱	成癮轉譯醫學整合計畫					
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						

【計票及決議】

一、通過。

序號 46.					
本會編	號	CMUH102-REC1-064(FR)	送審文件類型	結案報告	
計畫主持	 人	消化內科黃克章主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫	
計 畫 名 稱 以自體分離之人類脂肪衍生幹細胞移植治療肝硬化病人之第一期臨床 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					

【計票及決議】

一、修正後通過。

序號 47.						
本 會 編 號	CMUH102-REC1-072(FR)	送審文件類型	結案報告			
計畫主持人	環境質體疾病葛應欽講座教授	計畫經費來源	衛福部計畫			
計畫名稱	探討口腔癌前病變分子成因並開發高預測基因條碼系統					
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					

【計票及決議】

一、修正後通過。

序號 48.						
本 會 編 號	CMUH103-REC1-059(FR)	送審文件類型	結案報告			
計畫主持人	環境質體疾病中心葛應欽主 治醫師	計畫經費來源	衛福部計畫			
計畫名稱	建立檳榔依賴與口腔癌前期病變藥物戒斷臨床試驗					
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						

【計票及決議】

一、修正後通過。

序员	序號 49.						
本	會	編	號	CMUH104-REC1-005(FR)	送審文件類型	結案報告	
計	畫	E 持	人	胸腔暨重症科杭良文主治醫師	計畫經費來源	自籌	
計	畫	名	稱	呼吸調控對改善睡眠品質與降低壓力之探討			
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			

【計票及決議】

一、通過。

序号	序號 50.						
本	會	編	號	CMUH104-REC1-007(FR)	送審文件類型	結案報告	
計	畫	主 持	人	神經精神醫學中心林欣榮主 治醫師	計畫經費來源	殿商合作計畫	
計	畫	名	稱	評估脂肪幹細胞、周邊血液單核球治療類帕金森氏症和多發性系統退 化症動物模型之效力			
委	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						

【計票及決議】

序號	5 4	51.				
本	會	編	號	CMUH104-REC1-064(FR)	送審文件類型	結案報告

計	畫	主 持	人	分子醫學中心陳雅惠助理研 究員	計畫經費來源	科技部計畫	
計	畫	名	稱	FGF9 參與調控退化性關節炎之機制探討與其臨床應用			
委	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						

【計票及決議】

一、通過。

序號 52.						
本	會	編	號	CMUH104-REC1-078(FR)	送審文件類型	結案報告
計	畫	主持	人	心臟內科張坤正主治醫師	計畫經費來源	廠商合作計畫
計	畫	名	稱	在根據特定整體基因概廓選定的高血壓族群中,以診間與動態血壓監 測評估不同劑量之 Rostafuroxin 相較於 Losartan 的抗高血壓效果		
委	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					

【計票及決議】

一、通過。

序號	序號 53.					
本	會編	號	CMUH104-REC1-080(FR)	送審文件類型	结案報告	
計量	畫主持	- 人	胸腔暨重症系夏德椿主治醫師	計畫經費來源	殿商合作計畫	
計	對於曾接受含鉑化療之第 4 期鱗狀非小細胞肺癌患者,使用計 畫 名 稱 Abemaciclib (LY2835219) 相較於 Docetaxel 治療的一項隨機分配第 2 期試驗					
委員	迴避審	筝查	計畫/協同主持人為本會委員	?■是,請_夏德	法権 委員迴避審查 □否	

【計票及決議】

序號 54.						
本會編號	CMUH105-REC1-022(FR)	送審文件類型	結案			
計畫主持人	內科部郭錦輯主治醫師	計畫經費來源	科技部計畫			
計畫名稱	出生前後無機砷暴露及其代謝特性與腎臟功能之相關性研究—孕婦及 其新生兒之 15 年追蹤研究					

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

【計票及決議】

一、通過。

序號 55.						
本 會 編 號	CMUH105-REC1-087(FR)	送審文件類型	結案報告			
計畫主持人	神經部林馥郁主治醫師	計畫經費來源	院內專題研究計畫			
計畫名稱	計 畫 名 稱 動作準備電位用於探討多發性系統萎縮症的病生理機制					
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			

【計票及決議】

一、通過。

序號 56.							
本 會 編 號	CMUH105-REC1-097(FR)	送審文件類型	結案報告				
計畫主持人	醫學院陳志鴻副校長	計畫經費來源	科技部計畫				
計畫名稱	利用胚胎幹細胞於心肌再生的	 分研究					
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				

【計票及決議】

一、通過。

序號 57.			
本 會 編 號	CMUH105-REC1-108(FR)	送審文件類型	結案報告
計畫主持人	內科部郭錦輯主治醫師	計畫經費來源	院內計畫
計畫名稱	台灣地區, 砷暴露與孩童成長	與腎臟功能之相	關性研究
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

【計票及決議】

序	序號 58.									
本	會	編	號	CMUH106-REC1-026(FR)	送審文件類型	結案報告				
計	畫	主持	人	牙醫系黃恆立教授	計畫經費來源	指導學生論文計畫				
計	畫	名	稱	緻密骨與人工牙根之三維接解	蜀面積對人工牙机	艮周邊骨質流失之影響				

	牙科電腦斷層影像分析與骨高度量測
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

【計票及決議】

一、通過。

序	號 :	59.				
本	會	編	號	CMUH106-REC1-054(FR)	送審文件類型	結案報告
計	畫	主 持	人	醫療財團法人羅許基金會羅 東博愛醫院雷孟桓副院長	計畫經費來源	廠商合作計畫
計	畫	名	稱	服用拜瑞妥®的患者之偏分 (X-PRESS)	好及滿意度的E	1 常生活實證調查試驗
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

【計票及決議】

一、通過。

陸、 會議決議

- 一、通過 36 件、修正後通過 12 件、修正後再審 1 件、不通過 0 件。
- 二、計畫繼續進行 _8 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>2</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 <u>0</u> 件;暫不受理該試驗主持人後續提出之申請案 <u>0</u> 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8件、持續試驗案11件,共19件。

	州末0月 为领码城末11月 六12月							
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.	CMUH107- REC1-043	新案	呼吸治療 科朱家成 技術主任	醫院專題研究計畫	加護病房使用呼吸器病人轉出條件的比較研究	107/5/9 至 108/5/8		
2.	CMUH107- REC1-045	新案	兒童血液 腫瘤科巫 康熙主治 醫師	衛福部計畫	兒童急性白血病之醫療經 濟學分	107/5/7 至 108/5/6		
3.	CMUH107- REC1-048	新案	腎臟科林 軒任主治 醫師	科技部	探討腸道微生物對於糖尿病腎病變之影響	107/5/17 至 108/5/16		
4.	CMUH107- REC1-054	新案	生物醫學 研究所馬 文隆副教	科技部計畫	以腫瘤巨環境調控為標靶 之癌症新療法	107/5/9 至 108/5/8		
5.	CMUH107- REC1-059	新案	急診部陳 治圩主治 醫師	自籌	指揮中心線上指導民眾心肺復甦術品質提昇計畫	107/5/13 至 108/5/12		
6.	CMUH107- REC1-061	新案	血液腫瘤 科葉士芃 主治醫師	廠 商 合 作計畫	一項第二期、隨機分配、多中心、雙盲、對照的全球試驗,評估 Durvalumab 併用 Olaparib 作為第一線療法,治療患有不可切除的第四期尿路上皮癌,且不適用順鉑治療之患者的療效及安全性	107/5/4 至 108/5/3		
7.	CMUH107- REC1-063	新案	麻醉部吳 端晏總住 院醫師	自籌	氣管造口術中呼吸道事件 的緊急處理:一項病例系列 報告	107/5/15 至 108/5/14		
8.	CMUH107- REC1-064	新案	檢驗醫學 部張建國 主治醫師	科技部計畫	探討長非編碼核糖核酸參 與在轉譯起始複合體和類 泛素修飾的新調控機制	107/5/23 至 108/5/22		

	一日令七十度界八大番旦胃碱心衂							
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		
9.	CMUH102- REC1-047(CR-5)	持續試驗案	分子醫學中 心陳雅惠助 理研究員	自籌	雙 膦 酸 鹽 (Bisphosphonates) 在關節炎效用評估	107/05/09 至 108/05/27		
10.	CMUH103- REC1-062(CR-6)	持續試驗案	外科部王惠 暢主治醫師		一項以 AKT 抑制劑 IPATASERTIB (GDC-0068) 與 PACLITAXEL 併用,作為轉移性三重陰性乳癌病患第一線治療的隨機分配、第二期、多中心、安慰劑對照試驗	107/05/10 至 108/05/20		
11.	CMUH105- REC1-079(CR-2)	持續試驗案	職業安全與 衛生學系王 世亨助理教 授	科技部計 畫	藥物不良反應之宿主因子與 藥物交互作用研究	107/05/22 至 108/06/19		
12.	CMUH106- REC1-016(CR-1)	持續試驗案	精神醫學部 洪崇傑主治 醫師	院內專題研究計畫	建立檳榔依賴與口腔癌前期 病變藥物戒斷臨床試驗-高預 測率候選基因研究			
13.	CMUH106- REC1-032(CR-1)	持續試驗案	骨科部許弘 昌教授	科技部計 畫	踝關節融合、固定式與活動 式襯墊全人工踝關節之生物 力學比較研究及三維列印個 人化活動式襯墊全人工踝關 節之開發與評估	107/05/23 至		
14.	CMUH106- REC1-047(CR-1)	持續試驗案	檢驗醫學部 分子診斷中 心張建國主 治醫師	院內專題	精準醫學-建立癌基因體相關 檢驗群體計畫	107/05/10 至 108/05/22		
15.	CMUH106- REC1-048(CR-1)	持續試驗案	健康風險管 理學系許惠 悰副教授	自籌	氣候變遷對心血管、腦血管、呼吸系統疾病死亡率之 研究	107/05/23 至 108/04/25		
16.	CMUH106- REC1-055(CR-1)	持續試驗案	麻醉部溫永 銳主治醫師	部	針刺輔助治療慢性脊椎疼痛 的臨床療效、生活品質變 化、及腦部影像學分析	107/05/14 至 108/06/18		
17.	CMUH106- REC1-072(CR-1)	持續試驗案	生物醫學影 像暨放射科 學學系黃宗 祺教授	自籌	應用電腦斷層影像紋理特徵 分析預測肝癌轉移	107/05/22 至 108/06/13		

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
18.	CMUH106- REC1-083(CR-1)	持續試驗案	生物醫學研究所陳雅惠 助理教授	科技部計	EZH2 在乳癌之骨轉移中所 扮演的角色	107/05/13 至 108/06/26
19.	CMUH106- REC1-087(CR-1)	持續試 驗案	生物醫學影 像暨放射科 學學系黃宗 祺教授	白筀	乳癌分期與超音波影像特性 之相關性	107/05/16 至 108/07/06

二、修正案 21 件 、撤案 5 件,共 26 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.	DMR101-I RB1-165(A R-6)	修正案	乳房外科 劉良智主 治醫師	廠商合 作計畫	一項旨在比較 Fulvestrant(FASLODEXTM) 500mg 與 Anastrozole (ARIMIDEXTM) 1mg 作為先 前未曾接受任何荷爾蒙治 療之荷爾蒙受體陽性局部 晚期或轉移性乳癌停經婦 女的荷爾蒙治療時之療效 與耐受性的隨機、雙盲、平 行組、多中心第三期試驗 (FALCON)	107/5/9
2.	CMUH102- REC1-095(AR-8)	修正案	血液腫瘤 科邱昌芳 主治醫師	廠商合 作計畫	比較 NC-6004 併用 Gemcitabine 之合併療法 與使用 Gemcitabine 單一 療法於局部晚期及轉移性 胰臟癌患者之隨機、開放 性、第三期臨床試驗	107/5/18
3.	CMUH103- REC1-119(AR-6)	修正案	心臟內科 張坤正主 治醫師	廠商合 作計畫	一項多中心、隨機分配、雙 盲、平行分組、活性藥物對 照試驗,針對治療心臟衰竭 (NYHA class II-IV) 併心 室射出分率未降低病患的 發病率與死亡率,評估 LCZ696 相較於 valsartan	107/5/19

	一日令七十及の八人番旦曾報紀録							
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		
					的療效及安全性			
4.	CMUH104- REC1-076(AR-4)	修正案	大腸直腸 外科陳自 諒主治醫	校內專 題研究 計畫	針灸預防化療致周邊神經 病變臨床療效評估之前導 性研究	107/5/21		
5.	CMUH104- REC1-121(AR-3)	修正案	內科部胸 整重系	廠商合 作計畫	一項多國多中心、隨機分派、雙盲、雙虛擬、長期給藥(56週)安慰劑對照、平行分組之第三期試驗,以評估 3 種劑量之 benralizumab(MEDI-563)對於中度至極重度慢性阻塞性肺病(COPD)且有急性發作病史患者之療效與安全性(TERRANOVA)	107/5/11		
6.	CMUH106- REC1-006(AR-1)	修正案	一般外科 葉俊杰主 治醫師	自籌	非自主調節胰臟癌發展之 整合性轉譯研究:探討膽 固醇、免疫系統及胰臟細胞 間的交互作用	107/5/22		
7.	CMUH106- REC1-019(AR-2)	修正案	內科部 心 臟血管系 張坤正主 治醫師	廠商合 作計畫	評估低收縮分率之慢性心 衰竭病患使用 Dapagliflozin 在心衰竭 惡化或心血管死亡發生率 效果的試驗	107/5/24		
8.	CMUH106- REC1-046(AR-2)	修正案	家庭醫學 科林文元 主治醫師	廠商合 作計畫	一項隨機、雙盲、安慰劑對 照的第二期臨床試驗,評估 由兒茶素與薑黃萃取物組 成之植物藥 CBW-511 用於 過重與肥胖患者之療效與 安全性	107/5/20		
9.	CMUH106- REC1-047(AR-2)	修正案	檢醫學 部分 部中心 主 國 醫師	院內專 題研究 計畫	精準醫學-建立癌基因體相關檢驗群體計畫	107/5/9		

		•	- 1 30.			
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
10.	CMUH106- REC1-048(AR-1)	修正案	健康風險 管理學宗 許惠 報授	自籌	氣候變遷對心血管、腦血 管、呼吸系統疾病死亡率之 研究	107/5/21
11.	CMUH106- REC1-053(AR-1)	修正案	檢驗醫學 部分中心 建國 醫師	院內專 題研究 計畫	精準醫學-建立基因體定序 資訊分析臨床應用平台	107/5/13
12.	CMUH106- REC1-055(AR-1)	修正案	麻醉部溫 永銳主治 醫師	其他:教育部	針刺輔助治療慢性脊椎疼 痛的臨床療效、生活品質變 化、及腦部影像學分析	107/5/15
13.	CMUH106- REC1-061(AR-4)	修正案	血液腫瘤 科葉士芃 主治醫師	廠商合 作計畫	有關 SP-02L (darinaparsin 注射劑)使用於復發性或難治型末梢型下細胞淋巴瘤病患的亞洲多國第2期試驗	107/4/30
14.	CMUH106- REC1-065(AR-2)	修正案	眼科林純 如主治醫 師	廠商合 作計畫	SAPPHIRE:一項隨機分配、 單盲、對照試驗,針對臨床 診斷患有視網膜靜脈閉塞 受試者,研究併用脈絡膜 CLS-TA與玻璃體內注射 aflibercept的安全性與 療效。	107/5/4
15.	CMUH106- REC1-072(AR-1)	修正案	生物醫學 影 野學 於 對 等 崇 學 漢 美 報 對 美 崇 報 授	自籌	應用電腦斷層影像紋理特 徵分析預測肝癌轉移	107/5/15
16.	CMUH106- REC1-087(AR-1)	修正案	生物醫學 影科學 系	自籌	乳癌分期與超音波影像特 性之相關性	107/5/15
17.	CMUH106- REC1-163(修正案	血液腫瘤 科葉士芃	廠商合 作計畫	一項第三期、多中心、隨 機、雙盲、安慰劑對照試	107/5/20

	一日令七十及东八八番旦胃硪代歟							
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		
	AR-1)		主治醫師		驗,比較 POLATUZUMAB			
					VEDOTIN 併用 RITUXIMAB			
					與 CHP (R-CHP),相對於			
					RITUXIMAB 與 CHOP			
					(R-CHOP),用於不曾接受過			
					治療的瀰漫性大 B 細胞淋			
					巴瘤患者之療效與安全性			
	CMUH107-				一項對於晚期實體腫瘤受			
	REC1-018(血液腫瘤	廠商合	試者接受免疫檢查哨抑制			
18.	AR-2)	修正案	科邱昌芳	作計畫	劑 ASP8374 的第 1 期試	107/5/4		
	111(2)		主治醫師	11 21 =	驗			
	CMUH107-				一項第三期、開放標示、隨			
	REC1-020(機分配、多中心、對照試			
	AR-1)				驗,經確診為靜脈栓塞			
	111(1)		小兒血液		(VTE) 之零歲至未滿 18			
19.		修正案	腫瘤科翁	廠商合	歲兒童受試者中,評估	107/5/9		
17.		19 — N	德甫主治	作計畫	edoxaban之藥物動力學及	101/13/19		
			醫師		藥效學特性,並比較			
					edoxaban 與標準照護抗凝			
					血療法之療效及安全性			
	CMUH107-				一項在高風險局部晚期頭			
	REC1-026(頸部鱗狀細胞癌病患中,在			
	AR-1)		血液腫瘤		決定性局部療法後以			
20.	11111)	修正案	科謝清昀	廠商合	ATEZOLIZUMAB (抗 PD-L1	107/5/4		
		.,	主治醫師	作計畫	抗體)作為輔助治療的第			
					III期、多中心、隨機分			
					配、雙盲、安慰劑對照試驗			
	CMUH107-		心臟血管	15 举 49				
2.1	REC1-039(ルー	外科李秉	指導學	院外心跳停止並接受葉克	405/5/10		
21.	AR-1)	修正案	純主治醫	生論文	膜治療的成人病患存活相	107/5/10		
	,		師	計畫	關因素			
	CMUH105-		11 41 1= 1=					
22.	REC1-099	撤案	外科部王輝		Stivarga 治療大腸直腸癌之	107/05/04		
	撤		明主治醫師	研究院	研究			
22	CMU106-R	141. 庄	檢驗醫學部	國衛院計	探討 hnRNPs 和 nucleolin 相	107/05/15		
23.	EC1-075 撤	撤案	張建國主治	畫	關小非編碼 RNA 的功能、作	107/05/15		
•	107 5 05 13 2		•	i	第 25 五 4 47			

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				
			醫師		用機轉及臨床意義					
24.	CMUH106- REC1-076 撤	撤案	檢驗醫學部 張建國主治 醫師		利用 Cancer Essential genes 相關的合成致死或合成劑量 致死來發展癌症病人之精準	107/05/15				
	17/2				醫療					
25.	CMUH102-R EC1-006 撤	撤案	腎臟科林詩 怡主治醫師	自籌	利用蛋白質體學策略探討腎臟割除前後的蛋白質表現差異並以慢性腎臟病的生物標記評估此類捐贈者的罹病風險	107/05/30				
26.	CMUH102-R EC1-014	撤案	腎臟科林詩 怡主治醫師	自籌	利用蛋白質體學尋找泌尿道 癌症的生物指標	107/05/30				

三、免審案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.	CMUH107- REC-003	免審	亞洲大學 附屬醫院 外科部温 義煇主治	亞洲 學 醫院 內計畫	microRNA-200C-3p 扮演胃 癌細胞發展媒介及治療標 的之研究	107/05/23

【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	CMUM102-REC1-071(SAE-12)	送審文件類型	嚴重不良事件
計畫主持人	耳鼻喉學科蔡銘修主治醫師	計畫經費來源	103 年衛生福利部第 二期 CRC 計畫
計畫名稱	發展新穎口腔癌診斷工具與臨床	試驗策略	
事件或問題名	疾病惡化,個案死亡		

稱							
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
160113	2018/4/13	2018/5/14	initial	2018/5/16	非預期	不相關	A

【醫事科學委員初審意見】

一、此個案經研究協調員做常規個案追蹤,查詢個案電子病歷資料,獲知個案於 2018/4/13 死亡。個案死亡與試驗無相關性,給予通過此通報。

【非醫事科學委員初審意見】

一、疾病惡化,個案死亡 已完成試驗,不影響試驗進行。

【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.	CMUH102- REC1-068	2017/9/4	201744464	Follow Up 2	#1) ENZALUTAMI DE;PLACEBO (Code not broken) #2) *Leuprorelin Acetate (LEUPRORELI N ACETATE) Unknown	Acute Myocardial Infarction	2	A

					八八街旦目	171 - 171		
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
2.	CMUH105- REC1-152	2017/5/31	2017-03809	follow up 1	MEK162	CHF [Cardiac failure congestive] Dysphagia [Dysphagia] Sepsis [Sepsis]	1,3	A
3.	CMUH105- REC1-152	2016/12/26	2016-03538	follow up 5	LGX818+MEK 162	Anemia [Anaemia] Post-operative acute kidney injury followed by multi-system failure [Multiple organ dysfunction syndrome] Benign spinal mass [Benign neoplasm of spinal cord]	1,3	A
4.	CMUH105- REC1-152	2017/5/31	2017-03809	follow up 2	MEK162	CHF [Cardiac failure congestive] Dysphagia [Dysphagia] Sepsis [Sepsis]	1,3	A
5.	CMUH105- REC1-152	2017/10/13	2017-03910	Initial	LGX818+MEK 162+Cetuximab	Septic shock [Septic shock] Respiratory failure [Respiratory failure] Cardiac arrest [Cardiac arrest]	1	A
6.	CMUH105- REC1-152	2017/10/13	2017-03910	follow up 1	LGX818+MEK 162+Cetuximab	Septic shock [Septic shock] Respiratory failure [Respiratory failure] Cardiac arrest [Cardiac arrest]	1	A
7.	CMUH105- REC1-152	2017/10/13	2017-03910	follow up 2	LGX818+MEK 162+Cetuximab	Septic shock [Septic shock] Respiratory failure [Respiratory failure] Cardiac arrest [Cardiac arrest]	1	A

	ロ令に十久が八八街旦目哦心跡												
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.	CMUH105- REC1-152	2017/12/6	2018-03991	follow up	MEK162+PF-02 341066	Cardiac Failure [Cardiac failure]	1	A					
9.	CMUH105- REC1-152	2017/12/6	2018-03991	follow up	MEK162+PF-02 341066	Cardiac Failure [Cardiac failure]	1,3	A					
10.	CMUH105- REC1-152	2018/1/23	2018-04019	follow up 2	Cetuximab+Foli nic acid+ 5-FLUOROUR ACIL+ IRINOTECAN	Interstial pneumonitis [Interstitial lung disease] Pneumomediastinum [Pneumomediastinum]	1,3	A					
11.	CMUH105- REC1-152	2017/12/6	2018-03991	follow up	MEK162+PF-02 341066	Cardiac Failure [Cardiac failure]	1,3	A					
12.	CMUH106- REC1-037	2018/2/25	BMS-2018- 018599	follow up 2	#1) CYTARABINE (CYTARABINE) UNKNOW	Febrile Neutropenia [Febrile neutropenia]	1,3	A					
13.	CMUH103- REC1-123	2016/10/30	1611CHN0 00232	Followup 15	#1) PACLITAXEL #2) CARBOPLATI N #3) bicyclol	Suspected pulmonary embolism [Pulmonary embolism]	1.2.3	A					
14.	CMUH103- REC1-123	2017/10/3	1710EST00 2739	Followup 8	#1) PEMETREXED #2) CARBOPLATI N	PNEUMONIA [Pneumonia]	1.2.3	A					

				1 2011	八八田旦日	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
15.	CMUH103- REC1-123	2016/1/11	1601PHL00 4551	Followup 5	#1) PACLITAXEL #2) CARBOPLATI N #3) LOSARTAN POTASSIUM #4) ISOKET #5) insulin	anemia [Anaemia] hypotension, drug-induced [Hypotension] acute coronary syndrome [Acute coronary syndrome] hypoglycemia [Hypoglycaemia]	2.3	A
16.	CMUH103- REC1-123	2016/10/30	1611CHN0 00232	Followup 16	#1) PACLITAXEL #2) CARBOPLATI N	Suspected pulmonary embolism [Pulmonary embolism]	1.2.3	A
17.	CMUH103- REC1-123	2016/8/19	1608BRA0 11687	Followup 10	#1) PEMETREXED #2) CARBOPLATI N	pulmonary sepsis [Pulmonary sepsis] febrile neutropenia [Febrile neutropenia] neutropenic colitis [Neutropenic colitis]	1.2.3	A
18.	CMUH103- REC1-123	2017/2/15	1707CHN0 00355	Followup 4	#1) CARBOPLATI N #2) PACLITAXEL	unknown cause of death [Death]	1	A
19.	CMUH103- REC1-123	2015/11/6	1512BRA0 07876	Followup 3	#1) PEMETREXED #2) CARBOPLATI N	anemia [Anaemia] Febrile neutropenia [Febrile neutropenia] Pseudomembranous colitis [Pseudomembranous colitis]	2.3	A

			4.4.0	1 2 1	八人番旦胃	471.024		
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.	CMUH103- REC1-123	2016/10/19	1611BRA0 00279	Followup 16	#1) PACLITAXEL #2) CARBOPLATI N	Pulmonary fistula [Pulmonary fistula] pulmonary sepsis [Pulmonary sepsis] respiratory infection [Respiratory tract infection]	1.2.3	A
21.	CMUH103- REC1-123	2016/3/2	1603PER00 4463	Followup 14	#1) MK-3475 (pembrolizumab	malignant neoplasm progression [Malignant neoplasm progression]	1.2.3	A
22.	CMUH103- REC1-123	2015/10/2	1510BRA0 07228	Followup 29	#1) MK-3475 (pembrolizumab	Sepsis [Sepsis] Pneumonitis [Pneumonitis] Pneumonia [Pneumonia]	1.2.3	A
23.	CMUH103- REC1-123	2017/10/3	1710EST00 2739	Followup 9	#1) PEMETREXED #2) CARBOPLATI N	PNEUMONIA [Pneumonia]	1.2.3	A
24.	CMUH103- REC1-123	2017/10/30	1711CHN0 04846	Followup 19	#1) MK-3475 (pembrolizumab)	Suspected myocardial infarction [Myocardial infarction] Coagulation disorders [Coagulopathy] upper respiratory infection [Upper respiratory tract infection]	1.3	A
25.	CMUH105- REC1-156	2018/4/11	LSKBP-18- KOR-0007	follow up 1	Apatinib	Acute kidney injury	1, 3	A
26.	CMUH105- REC1-072	2017/9/27	E2B_80084 773	FU2	AVELUMAB; OXALIPLATIN ; FLUOROURAC IL	Strong headache	1;3	A

			H -4- C	1 2 7 7	八八番旦胃	1 11.031.		
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
27.	CMUH105- REC1-072	2017/4/25	9010900	I	AVELUMAB; OXALIPLATIN	Anorexia, Abdominal bloating/ascities, Abdominal bloating/ascities	1;3	A
28.	CMUH105- REC1-072	2017/9/27	E2B_80084 773	FU3	AVELUMAB; OXALIPLATIN ; FLUOROURAC IL	Strong headache	1;3	A
29.	CMUH105- REC1-072	2017/4/17	9004208	FU3	AVELUMAB; OXALIPLATIN ; FLUOROURAC IL	Disease progression	1	A
30.	CMUH105- REC1-072	2017/9/27	E2B_80084 773	FU6	AVELUMAB; OXALIPLATIN ; FLUOROURAC IL	Carcinosis meningitis	1;3	A
31.	CMUH105- REC1-072	2017/9/27	E2B_80084 773	FU4	AVELUMAB; OXALIPLATIN ; FLUOROURAC IL	Strong headache	1;3	A
32.	CMUH105- REC1-072	2017/9/27	E2B_80084 773	FU5	AVELUMAB; OXALIPLATIN ; FLUOROURAC IL	Strong headache	1;3	A
33.	CMUH105- REC1-072	2017/11/20	8205735	FU5	OXALIPLATIN ; CAPECITABIN E	Sepsis	1;3	A

_			- , -	1 /2/11/	八八田旦目	77.017		
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.	CMUH105- REC1-072	2017/11/20	8205735	FU6	OXALIPLATIN ; CAPECITABIN E	Sepsis	1;3	A
35.	CMUH105- REC1-072	2017/11/20	8205735	FU7	OXALIPLATIN ; CAPECITABIN E	Sepsis	1;3	A
36.	CMUH105- REC1-072	2018/2/9	E2B_90022 713	I	OXALIPLATIN ; CAPECITABIN E	Acute myocardial infarction	2;3	A
37.	CMUH105- REC1-072	2018/2/9	E2B_90022 713	FU1	OXALIPLATIN ; CAPECITABIN E	Acute myocardial infarction	2;3	A
38.	CMUH105- REC1-072	2017/9/27	E2B_80084 773	FU7	AVELUMAB; OXALIPLATIN ; FLUOROURAC IL	Metastases to meninges	1;3	A
39.	CMUH105- REC1-072	2017/9/27	E2B_80084 773	FU8	AVELUMAB; OXALIPLATIN ; FLUOROURAC IL	Metastases to meninges	1;3	A
40.	CMUH105- REC1-072	2016/12/24	E2B_80057 800	FU8	OXALIPLATIN ; CAPECITABIN E	Gastroenteritis	1;3	A
41.	CMUH105- REC1-072	2017/11/22	8206384	FU1	OXALIPLATIN ; FLUOROURAC IL	Pulmonary embolism	1	A

					八八田旦目	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , 		
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
42.	CMUH105- REC1-094	2018/1/8	2018-00714 8	Initial	FINERENONE or PLACEBO (FINERENONE) Tablet	1.Worsening of acute kidney injury [Acute kidney injury] 2.Anemia [Anaemia] 3.acute kidney injury [Acute kidney injury] 4.worsening left heel wound [Limb injury]	2.3	A
43.	CMUH103- REC1-123	2016/7/11	1607BRA0 06528	Followup 8	#1) PEMETREXED #2) CARBOPLATI N	Stroke [Cerebrovascular accident] Alanine aminotransferase increased [Alanine aminotransferase increased]	2.3.4	A
44.	CMUH103- REC1-123	2016/7/11	1607BRA0 06528	Followup 9	#1) PEMETREXED #2) CARBOPLATI N	Stroke [Cerebrovascular accident] Alanine aminotransferase increased [Alanine aminotransferase increased]	2.3.4	A
45.	CMUH103- REC1-123	2016/2/9	1602PER00 6636	Followup 6	#1) CARBOPLATI N #2) PACLITAXEL	febril neutropenia [Febrile neutropenia] Neutropenia grade IV [Neutropenia]	2.3	A
46.	CMUH103- REC1-123	2015/8/31	1509TUR0 01265	Followup 30	#1) MK-3475 (pembrolizumab	Pneumonitis [Pneumonitis] thrombocytopenia [Thrombocytopenia] Lung infection (klebsiella pneumoniae) [Pneumonia klebsiella] Pulmonary embolism [Pulmonary embolism]	1.2.3	A

				1 /20/11 /	八八田旦日	17711.		
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
47.	CMUH103- REC1-123	2015/10/2	1510BRA0 07228	Followup 30	#1) MK-3475 (pembrolizumab	Sepsis [Sepsis] Pneumonitis [Pneumonitis] Pneumonia [Pneumonia]	1.2.3	A
48.	CMUH103- REC1-123	2016/3/2	1603PER00 4463	Followup 15	#1) MK-3475 (pembrolizumab	malignant neoplasm progression [Malignant neoplasm progression]	1.2.3	A
49.	CMUH103- REC1-123	2016/3/1	1603PHL01 0410	Followup 12	#1) PEMETREXED #2) CARBOPLATI N	Acute Respiratory Distress [Respiratory distress]	1.2.3	A
50.	CMUH104- REC1-039	2016/9/26	1609USA0 14746	Followup 11	#1) CETUXIMAB #2) CARBOPLATI N #3) 5-FLUOROUR ACIL	Fibrile neutropenia [Febrile neutropenia] GI toxicity [Gastrointestinal toxicity]	2.3	A
51.	CMUH104- REC1-039	2017/7/4	1708HUN0 10797	4	#1) MK-3475 (pembrolizumab) #2) CISPLATIN #3) FLUOROURAC IL #4) CARBOPLATI N	unknown cause of death [Death]	1	A

_				1 /20/11/	八八番旦目	171		
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
52.	CMUH104- REC1-039	2016/9/26	1609USA0 14746	Followup 12	#1) CETUXIMAB #2) CARBOPLATI N #3) 5-FLUOROUR ACIL	Fibrile neutropenia [Febrile neutropenia] GI toxicity [Gastrointestinal toxicity]	2.3	A
53.	CMUH104- REC1-039	2017/7/4	1708HUN0 10797	5	#1) MK-3475 (pembrolizumab) #2) CISPLATIN #3) FLUOROURAC IL #4) CARBOPLATI N	unknown cause of death [Death]	1	A
54.	CMUH104- REC1-039	2016/5/4	1605USA0 05123	Followup 19	#1) MK-3475 (pembrolizumab) #2) 5-FLUOROUR ACIL #3) CARBOPLATI N	Laryngeal edema (Grade 4) [Laryngeal oedema] Sepsis [Sepsis]	2.3	A

			4 -	1 /2/11/	八八番旦胃	-14. 014.		
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
55.	CMUH104- REC1-039	2017/1/6	1701TUR0 04794	Followup 36	#1) MK-3475 (pembrolizumab) #2) CARBOPLATI N #3) 5-FLUOROUR ACIL	septic shock [Septic shock] Bleeding on tumor [Tumour haemorrhage] Patient's PEG hose out [Complication associated with device]	1.2.3	A
56.	CMUH104- REC1-039	2016/6/14	1606PHL00 7920	Followup 4	#1) CETUXIMAB #2) 5-FLUOROUR ACIL #3) CISPLATIN	Hypoxemia secondary to aspiration [Hypoxia]	1	A
57.	CMUH104- REC1-039	2018/2/20	1804COL0 07033	Initial	#1) MK-3475 (pembrolizumab	infection and bleeding [Haemorrhage] infection and bleeding [Infection]	1	A
58.	CMUH104- REC1-039	2017/1/6	1701TUR0 04794	Followup 37	#1) MK-3475 (pembrolizumab) #2) CARBOPLATI N #3) 5-FLUOROUR ACIL	septic shock [Septic shock] Bleeding on tumor [Tumour haemorrhage] Patient's PEG hose out [Complication associated with device]	1.2.3	A
59.	CMUH104- REC1-039	2018/2/20	1804COL0 07033	Followup 1	#1) MK-3475 (pembrolizumab	respiratory failure [Respiratory failure]	1	A

			7 7 -	1 2 11 1	八人番旦胃	-1X1.0241		
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
60.	CMUH104- REC1-039	2017/1/18	1701MEX0 12708	Followup 27	#1) CARBOPLATI N #2) 5-FLUOROUR ACIL #3) CETUXIMAB	Other Serious Criteria: Medically Significant pneumonia [Pneumonia] White blood cell decreased [White blood cell count decreased] Neutrophil decreased [Neutrophil count decreased] mucositis oral [Stomatitis] dehydration [Dehydration]	1.3	A
61.	CMUH104- REC1-039	2016/6/14	1606PHL00 7920	Followup 5	#1) CETUXIMAB #2) 5-FLUOROUR ACIL #3) CISPLATIN	Hypoxemia secondary to aspiration [Hypoxia]	1	A
62.	CMUH104- REC1-116	2018/3/5	CA-JNJFO C-2018033 7423(3)	follow up	APALUTAMID E/PLACEBO BICALUTAMI DE/PLACEBO	1.CARDIAC ARREST 2.PULMONARY EMBOLI	2,3,4	A
63.	CMUH104- REC1-116	2018/2/11	MX-JNJFO C-2018021 9891(5)	follow up 5	APALUTAMID E/PLACEBO BICALUTAMI DE/PLACEBO	1.MULTIPLE ORGAN FAILURE 2.GASTRIC ULCER PERFORATION 3.ACUTE ABDOMEN	1,2,3,	A
64.	CMUH104- REC1-116	2018/3/5	CA-JNJFO C-2018033 7423(1)	Initial	APALUTAMID E/PLACEBO BICALUTAMI DE/PLACEBO	1.CARDIAC ARREST 2.PULMONARY EMBOLI	2,3,4	A
65.	CMUH105- REC1-102	2017/10/24	1710FRA0 13484	follow up 14	MK-3475 Study	Immune-related thrombocytopenia [Immune thrombocytopenic purpura]	2.3	A

			4	1 2	八八田旦百日	-14		
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.	CMUH105- REC1-102	2018/2/7	1802GBR0 04912	follow up	MK-3475 Study	Ischaemic heart disease [Myocardial ischaemia]	1	A
67.	CMUH105- REC1-102	2016/8/15	1609ISR00 1113	follow up 5	MK-3475 Study	malignant neoplasm progression [Malignant neoplasm progression] Ascites [Ascites]	1	A
68.	CMUH105- REC1-102	2017/10/16	1710MEX0 09272	follow up 2	MK-3475 Study	immune-mediated hepatitis [Autoimmune hepatitis] increased bilirubin total [Blood bilirubin increased] High digestive tract bleeding [Upper gastrointestinal haemorrhage]	1.3	A
69.	CMUH105- REC1-102	2016/8/15	1609ISR00 1113	follow up 6	MK-3475 Study	malignant neoplasm progression [Malignant neoplasm progression] Ascites [Ascites]	1	A
70.	CMUH105- REC1-102	2017/11/15	1712ITA00 9803	Initial	MK-3475 Study	anemia [Anaemia]	2.3	A
71.	CMUH105- REC1-102	2017/10/16	1710MEX0 09272	follow up 3	MK-3475 Study	immune-mediated hepatitis [Autoimmune hepatitis] increased bilirubin total [Blood bilirubin increased] High digestive tract bleeding [Upper gastrointestinal haemorrhage]	1.3	A
72.	CMUH105- REC1-102	2017/11/15	1712ITA00 9803	follow up 1	MK-3475 Study	anemia [Anaemia]	2.3	A
73.	CMUH105- REC1-102	2016/8/15	1609ISR00 1113	follow up 7	MK-3475 Study	malignant neoplasm progression [Malignant neoplasm progression] Ascites [Ascites]	1	A

			H - V -	1 2 11 1	八人番旦胃	471.024		
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
74.	CMUH105- REC1-102	2017/10/16	1710MEX0 09272		MK-3475 Study	immune-mediated hepatitis [Autoimmune hepatitis] increased bilirubin total [Blood bilirubin increased] High digestive tract bleeding [Upper gastrointestinal haemorrhage] immune-mediated hepatitis [Autoimmune hepatitis] increased bilirubin total	1.3	A
75.	CMUH105- REC1-102	2017/10/16	1710MEX0 09272	follow up 5	MK-3475 Study	[Blood bilirubin increased] High digestive tract bleeding [Upper gastrointestinal haemorrhage]	1.3	A
76.	CMUH105- REC1-102	2017/10/16	1710MEX0 09272	follow up 6	MK-3475 Study	immune-mediated hepatitis [Autoimmune hepatitis] increased bilirubin total [Blood bilirubin increased] High digestive tract bleeding [Upper gastrointestinal haemorrhage]	1.3	A
77.	CMUH105- REC1-102	2017/11/15	1712ITA00 9803	follow up	MK-3475 Study	anemia [Anaemia]	2.3	A
78.	CMUH105- REC1-102	2017/10/16	1710MEX0 09272	follow up 7	MK-3475 Study	immune-mediated hepatitis [Immune-mediated hepatitis] increased bilirubin total [Blood bilirubin increased] High digestive tract bleeding [Upper gastrointestinal haemorrhage]	1.3	A

			H -4- C	1 2 7 7	八八番旦胃	4/11/05/11		
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
79.	CMUH103- REC1-123	2016/8/19	1608BRA0 11687	Followup 11	#1) PEMETREXED #2) CARBOPLATI N	pulmonary sepsis [Pulmonary sepsis] febrile neutropenia [Febrile neutropenia] neutropenic colitis [Neutropenic colitis]	1.2.3	A
80.	CMUH103- REC1-123	2016/10/30	1611CHN0 00232	Followup 17	#1) PACLITAXEL #2) CARBOPLATI N	Suspected pulmonary embolism [Pulmonary embolism]	1.2.3	A
81.	CMUH103- REC1-123	2017/10/3	1710EST00 2739	Followup 10	#1) PEMETREXED #2) CARBOPLATI N	PNEUMONIA [Pneumonia]	1.2.3	A
82.	CMUH103- REC1-123	2016/3/2	1603PER00 4463	Followup 16	#1) MK-3475 (pembrolizumab	malignant neoplasm progression [Malignant neoplasm progression]	1.2.3	A
83.	CMUH103- REC1-123	2018/2/11	1802TUR0 12463	Followup 4	#1) MK-3475 (pembrolizumab	prosthetic cardiac valve thrombosis [Prosthetic cardiac valve thrombosis] pneumonia [Pneumonia]	2.3	A
84.	CMUH103- REC1-123	2017/12/8	1712BRA0 08853	Followup 7	#1) MK-3475 (pembrolizumab	heart failure [Cardiac failure] Myocarditis [Myocarditis]	2.3	A
85.	CMUH103- REC1-123	2015/8/31	1509TUR0 01265	Followup 31	#1) MK-3475 (pembrolizumab	Pneumonitis [Pneumonitis] thrombocytopenia [Thrombocytopenia] Lung infection (klebsiella pneumoniae) [Pneumonia klebsiella] Pulmonary embolism [Pulmonary embolism]	1.2.3	A

				1.20-1	八八田旦百日	V-4 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
86.	CMUH103- REC1-123	2016/8/19	1608BRA0 11687	Followup 12	#1) PEMETREXED #2) CARBOPLATI N	pulmonary sepsis [Pulmonary sepsis] febrile neutropenia [Febrile neutropenia] neutropenic colitis [Neutropenic colitis]	1.2.3	A
87.	CMUH103- REC1-123	2015/10/19	1510MYS0 09577	Followup 18	#1) MK-3475 (pembrolizumab)	Massive pericardial effusion [Pericardial effusion] hypoxic brain damage [Brain injury] worsening trachea stenosis [Tracheal stenosis]	1.2.3	A
88.	CMUH103- REC1-123	2017/1/2	1701BRA0 05124	Followup 9	#1) MK-3475 (pembrolizumab	HYPOVOLEMIC SHOCK [Hypovolaemic shock]	1	A
89.	CMUH103- REC1-123	2017/12/8	1712BRA0 08853	Followup 8	#1) MK-3475 (pembrolizumab	heart failure [Cardiac failure] Myocarditis [Myocarditis]	2.3	A
90.	CMUH103- REC1-123	2016/10/23	1610ARG0 14393	Followup 11	#1) CARBOPLATI N #2) PEMETREXED #3) filgrastim	Septic shock [Septic shock] Accute renal failure [Acute kidney injury] neutropenia [Neutropenia]	1.2.3	A
91.	CMUH104- REC1-116	2017/12/3	PL-JNJFO C-2017120 3300(6)	follow up 6	JNJ-56021927/P LACEBO BICALUTAMI DE/PLACEBO	1.ACUTE PANCREATITIS	2,3	A
92.	CMUH104- REC1-116	2017/11/7	RO-JNJFO C-2017111 0242(3)	follow up	JNJ-56021927/P LACEBO BICALUTAMI DE/PLACEBO	1.CARDIAC CONGESTIVE INSUFFICIENCY	1,2,3	A

				1 /20 / 1 /	八八田旦目			
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
93.	CMUH104- REC1-116	2018/2/11	MX-JNJFO C-2018021 9891(3)	follow up	JNJ-56021927/P LACEBO BICALUTAMI DE/PLACEBO	1.MULTIPLE ORGAN FAILURE 2.GASTRIC ULCER PERFORATION 3.ACUTE ABDOMEN	1,3	A
94.	CMUH104- REC1-116	2017/12/3	PL-JNJFO C-2017120 3300(7)	follow up 7	JNJ-56021927/P LACEBO BICALUTAMI DE/PLACEBO	1.ACUTE PANCREATITIS	2,3	A
95.	CMUH103- REC1-135	2015/11/12	1511DNK0 09368	FU 06	#1) VINFLUNINE (3475 SOLUTION FOR INJECTION STUDY) (Vinflunine) Intravenous infusion,	blood and lymphatic system disorder (pancytopenia) [Pancytopenia] fevered urinary tract infection [Urinary tract infection]	2,3	A
96.	CMUH103- REC1-135	2015/11/12	1511DNK0 09368	FU 07	#1) VINFLUNINE (3475 SOLUTION FOR INJECTION STUDY) (Vinflunine) Intravenous infusion,	blood and lymphatic system disorder (pancytopenia) [Pancytopenia] fevered urinary tract infection [Urinary tract infection]	2,3	A
97.	CMUH104- REC1-116	2018/3/5	CA-JNJFO C-2018033 7423(4)	follow up	APALUTAMID E/PLACEBO BICALUTAMI DE/PLACEBO	1.CARDIAC ARREST 2.PULMONARY EMBOLI	2,3,4,	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
98.	CMUH104- REC1-118	2018/1/31	1804USA0 09143	INITIAL	#1) MK-3475 (pembrolizumab) Solution for injection,	unknown - Obituary found [Death]	1	A
99.	CMUH104- REC1-118	2018/1/31	1804USA0 09143	FU 01	#1) MK-3475 (pembrolizumab) Solution for injection,	metastatic disease [Metastatic neoplasm]	1	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
			【定期安全性報告】 *試驗藥物名稱:MK3475 (Pembrolizumab)
1.	CMUH106-REC1-153	葉士芃	*安全性報告期間: 2017 年 12 月 04 日 至 2018 年 03 月 03 日
			【其他】
			*內容:更新個案報告表
2.	CMUH105-REC1-156	白禮源	*版本: Version 3.0
			*日期:2018年03月12日
			【定期安全性報告】
3.	CMUH106-REC1-067	許怡婷	*試驗藥物名稱:BRIVARACETAM
٥.	CWOTHOU RECT 607	91 10 73	*安全性報告期間:2017年01月15日至2018
			年01月14日
			【定期安全性報告】
4.	CMUH104-REC1-121	徐武輝	*試驗藥物名稱: Benralizumab (MEDI-563)
	CIVICITIO I RECT 121	17. 25(7.1)	*安全性報告期間:106年07月30日至107
			年 01 月 29 日
			【定期安全性報告】
5.	CMUH105-REC1-072	白禮源	版本: DSUR No. 05 Avelumab (Bavencio)
			日期: 18 Dec 2016 to 11 Dec 2017
6.	CMUH105-REC1-149	藍忠亮	【定期安全性報告】
0.	CMOTHO-RECT-149	五心儿	*試驗藥物名稱:FILGOTINIB

序號	本會編號	計畫 主持人	報備內容
			*安全性報告期間: 2017年07月01日至 2017
			年12月31日
			Filgotinib Blind SUSAR Line Listing (from
			01Jul2017 - 31Dec2017)
			【多中心通知信函】
			*信函日期:2018年03月15日
			FINCH DMC Recommendation Letter
			15Mar2018
			1. DMC 會議決議信函 DMC Meeting
			Letter_04Aug2017
			2. DMC 會議決議信函 DMC Meeting
			Letter_02Feb2018
			3 CIOMS FORM
7.	CMUH106-REC1-069	彭成元	(1) 2017-0310700 Initial_11Dec2017
/.	CMOIII00-RECI-009	的成儿	(2) 2017-0310700 Follow Up#1_02Jan2018
			(3) 2017-0310700 Follow Up#2_11Jan2018
			4. 安全性報告
			Selonsertib (GS-4997)_Bilinded Six-Monthly
			Line Listing_10 January 2018
			Period Cover: 28 June 2017 – 27 December 2017
			【定期安全性報告】
			*版本:Line
8.	CMUH102-REC1-033	黄春明	Listing_Baricitinib_LY3009104_14-Aug-2017 to
			13-Feb-2018
			*通報區間:14-Aug-2017 to 13-Feb-2018
9.	CMUH103-REC1-048	張坤正	【結案成果報告備查】
10.	DMR101-IRB1-307	彭成元	【結案成果報告備查】

【決議】同意核備。

壹拾、實地訪查研究案

無。

壹拾壹、目前審查中研究案數量統計

107年05月30日 類別	研究案(件) 1 17 頁
107 1 03 /1 30 1	77 12 K 77 17 K

本次審查會議	105
待排入會議	24
總計	129

壹拾貳、報告事項

一、近期倫理相關課程資訊。

型							
課程日期	星期	時間	課程名稱	主辨單位	課程地點	認證時數	報名費
2018/6/1	五	15:00-17:00	臨床試驗課程 Clinical Trials 系 列 12	中學研醫醫學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學學	中國醫藥大學 立夫教學大樓 三樓 310 講堂	2	免費
2018/6/3	日	08:30-16:30	人體試驗研究倫 理講習班-健康食 品		國泰人壽大樓 (台北市仁愛 路四段 296 號 B1)	6+2	\$1,000
2018/6/29	五	09:00-17:00	2018 體外診斷醫療器材臨床試驗設計與實務(台中場)	衛生福利部 食品藥物管 理署	癌症中心大樓 1F 階梯教室	6	免費
2018/6/30	六	13:30-17:00	兒童權益公約與 研究倫理受試者 保護研習會	臺北醫學大 學附設醫院	第三醫療大樓 11 樓 3111 會 議室	4	免費
2018/6/30	六	08:50-16:50	107 年度人體試 驗「倫理、法規、 經驗分享、GCP」 講習班	仁愛醫療財 團法人大里 仁愛醫院	本院 10 教學 教室	6+2	\$500
2018/7/8	日	09:30-16:00	2018 SCRS Ambassador Symposium	中國醫藥大 學附設醫院 臨床試驗中 心、Society for Clinical	台北六福萬怡酒店9樓/台北市南港區忠孝東路七段359號	4	押金 2,000 元,全程 完成課 程後於

課程日期	星期	時間	課程名稱	主辨單位	課程地點	認證 時數	報名費
				Research Sites			當日憑 回條全 額退還
2018/7/7	六	08:30-16:30	人體試驗研究倫理講習班	財團法人醫 學研究倫理 基金會、臺中 榮民總醫院	臺中榮民總醫 院研究大樓一 樓第二會議室	6+2	\$1,000
2018/7/14	六	08:30-17:00	資料庫研究及人 體試驗賠償/申訴 處理班	新光醫療財 團法人新光 吳火獅紀念 醫院	新光醫院-B1 大會議室	6+2	\$1,000
2018/7/14	六	08:30-16:30	人體試驗研究倫 理講習班		行天宮醫療志 業醫療財團法 人恩里醫療大樓 17樓大講堂	6+2	\$1,000
2018/9/30	日	08:30-17:00	時事議題及審查/ 計畫執行經驗分 享班	新光醫療財 團法人新光 吳火獅紀念 醫院	新光醫院-B1 大會議室	6+2	\$1,000

壹拾參、臨時動議

無。

壹拾肆、散會(21時20分)