

**財團法人財團法人握新醫學研究發展基金會**  
**107年度工作報告**

一、依據：依第5屆第4董事會議通過之工作計畫辦理。

二、執行狀況及結果：

工作項目	預算經費 (單位:新台幣)	執行經費 (單位:新台幣元)	實施內容	執行成果	備註
一般行政業務處理	-	120,765	定期申請水電費、稅費等相關行政業務	維持會內運作。	行政管理
一般行政業務處理	150,000	-			行政管理
召開董事會議	-	-	2018年度定期召開董事會議 -上半年度： 2018/07/09(一) -下半年度： 2018/11/19(一)	依衛生福利部「衛生財團法人設立許可及監督要點」辦理	行政管理
召開董事會議	5,000	-			行政管理
安排董事會餐敘	-	39,956	已於2018/11/19(一)合併董事會議召開	1. 維繫董及增進董事之間交流 2. 感謝董事的辛苦付出	行政管理
安排董事會餐敘	35,000	-			行政管理
執行醫院研究計畫-招標科技部計畫	-	-	107年度以本會名義提出4案計畫申請，審核結果為1案獲補助3案未獲補助。 (1)計畫名稱：智慧運動科學暨運動員精準醫療防護整合中心(體能恢復與傷害防治)(4年期計畫)(2)計畫名稱：發展微型核醣核酸作為對長期透析病人發生泌尿道腫瘤的監測生物標記及探討其作用(2年期計畫)(3)計畫名稱：智慧型呼吸器警報系統(4)計畫名稱：PD-L1蛋白乙酰化修飾作用之調控及其在乳癌進程扮演之角色	107年度以本會名義申請科技部計畫4案，審核結果為1案獲補助。	作業服務
執行醫院研究計畫-招標科技部計畫	512,000	-			作業服務
執行醫院研究計畫-科技部計	-	405,730	1. 執行延續型三年期計畫，執行期間：104/8/1~107/7/31。2. 計畫名稱/主持人：Src訊息路徑在介白質-6誘導乳癌上皮間質轉化與惡化乳癌進程之角色/許oo研究員，計畫編號：MOST 104-2314-B-706-001-MY3。3. 通過總經費：2,885,000元	1. 第三年計畫按規劃進度執行，並於2018/7/1至日本京都WCP2018會議進行研究成果報告。2. 依科技部規範繳交期末報告及完成第三年經費結報。	作業服務

**財團法人財團法人壠新醫學研究發展基金會**  
**107年度工作報告**

一、依據：依第5屆第4董事會議通過之工作計畫辦理。

二、執行狀況及結果：

工作項目	預算經費 (單位:新台幣)	執行經費 (單位:新台幣元)	實施內容	執行成果	備註
執行醫院研究計畫- 科技部計畫	-	-	1. 與外部機構合作執行延續型計畫。(1)使用腦電波及 Holo-Hilbert spectral analysis 探討兒童與青少年焦慮症及妥瑞氏症之大腦神經機制(2)開發以血中微型RNA為主來預測三年內患得急性冠心症(ACS)的疾病指標 2. 以外部機構名義共同合作申請(國立中央大學)科技部計畫共1案,未通過: (1)發展微型核糖核酸作為對長期透析病人發生泌尿道腫瘤的監測生物標記及探討其作用(2年期計畫)	1. 延續型案件依規劃進度執行,並依科技部規範繳交期中報告。2. 107年度新增與外部機構合作(國立中央大學)申請科技部計畫,共1案,未通過。	作業服務
執行醫院研究計畫- 科技部計畫	510,000	-			作業服務
教學研究推廣	-	54,338	1. 協辦國立中央大學-聯新國際醫療壠新醫院-國防醫學院“胸腔-重症-呼吸治療”團隊研討會 2. 協辦中大壠新聯合慢性病研究中心揭牌典禮暨聯合研發成果發表會	1. 協助國立中央大學-聯新國際醫療壠新醫院-國防醫學院“胸腔-重症-呼吸治療”團隊研討會,活動至少30人參加。 2. 協助舉辦中大壠新聯合慢性病研究中心揭牌典禮暨聯合研發成果發表會,活動至少90人參加。	作業服務
教學研究推廣	80,000	-			作業服務
資助教學研究(委 託型計畫)	-	597	不含馬兜鈴酸處方中藥對於慢性腎臟病患之療效評估:以族群為基礎之長期追蹤研究/陳oo	已進行最後資料分析與文章撰寫,預訂108年度可結案。	作業服務
資助教學研究(委 託型計畫)	-	29,128	離子通道阻斷劑對缺血再灌流所引起急性肺損傷的影響/吳oo	已有初步研究成果,並已獲准美國專利申請。	作業服務
資助教學研究(委 託型計畫)	-	80,667	糖尿病和糖尿病腎臟病變的受試者,使用 canagliflozin之腎臟和心血管結果/oo紙業股份有限公司/oo醫材科技股份有限公司	1. 2016年由oo紙業股份有限公司委託本會執行有關腎臟病變相關研究案。 2. 2017年oo醫材科技股份有限公司再投入經費支持計畫。 3. 計畫已結案。	作業服務

**財團法人財團法人壠新醫學研究發展基金會**  
**107年度工作報告**

一、依據：依第5屆第4董事會議通過之工作計畫辦理。

二、執行狀況及結果：

工作項目	預算經費 (單位:新台幣)	執行經費 (單位:新台幣元)	實施內容	執行成果	備註
資助教學研究(委託型計畫)	-	298,647	一項隨機分配、雙盲、事件驅動、安慰劑對照、多中心試驗，評估患有第二型糖尿病和糖尿病腎臟病變的受試者，使用 Canagliflozin 之腎臟和心血管結果/oo紙業股份有限公司/oo醫材科技股份有限公司	107年新增計畫，由oo紙業及oo醫材投入經費支持計畫，目前計畫進行中。	作業服務
資助教學研究(委託型計畫)	-	326,021	Generating clinically applicable induced pluripotent stem cells (iPS) and lineage-specific stem cells by cell-pebetrating recombinant/蔡oo	計畫持續進行中	作業服務
資助教學研究(委託型計畫)	900,000	-			作業服務
資助教學研究-招標科技部計畫	-	-	1.107年度以本會名義向科技部提出申請計畫案，共4案。	計畫審查結果為1案獲補助。	作業服務
舉辦教育訓練及學術研討活動	-	-	1. 協助舉辦醫學研究教育訓練課程(1)醫學培訓基礎課程 (2)大陸學生參訪及醫學培訓課程2. 研究相關成果會議 (1)國立中央大學-聯新國際醫療壠新醫院-國防醫學院“胸腔-重症-呼吸治療”團隊研討會	1. 2018年醫學培訓基礎課程共辦理4場，每場次參加人數皆達30人。2. 協助舉辦國立中央大學-聯新國際醫療壠新醫院-國防醫學院“胸腔-重症-呼吸治療”團隊研討會，活動至少30人參加。	作業服務
舉辦教育訓練及學術研討活動	50,000	-			作業服務
合計	2,242,000	1,355,849			

## 財團法人墾新醫學研究發展基金會 108年度工作計畫書

一、計畫依據：依據本會第5屆第4次董事會議之決議辦理。

二、計畫內容：

工作項目	經費預算 (單位：新臺幣元)	計畫內容	預期成果(最多200字)	備註
一般行政業務處理	150,000	定期申請水電費、稅費等相關行政業務	維持會內運作	
召開董事會議	5,000	依規定每年召開二次董事會議	符合衛生福利部審查衛生財團法人設立許可及監督要點。	
安排董事會餐敘	35,000	依董事會交辦辦理	增加董事交流。	
執行醫院研究計畫-科技部計畫	216,000	計畫名稱：PD-L1 蛋白乙醯化修飾作用之調控及其在乳癌進程扮演之角色 (1年期計畫)/許○○ 研究員 (2018/08/01 ~ 2019/07/31)	1. 本計畫為一年期計畫，本年度預計完成報告繳交及經費結報。 2. 預計將研究結果至相關學會進行發表，並於後續撰寫成原著論文。	
執行醫院研究計畫-招標科技部計畫	500,000	1. 轉發科技部訊息並協助有興趣人員申請。2. 協助媒合本會研究人員與外部機構合作。	獲得科技部計畫補助。	
執行外部合作型研究計畫	500,000	執行兩案計畫：1. 糖尿病與中風患病關聯性及其相關危害因子研究 2. 基因、運動與HDL-C的相關性探討	預計將研究結果至相關學會進行發表，並於後續撰寫成原著論文。	
舉辦教育訓練及學術研討活動	20,000	辦理醫學培訓基礎課程及大陸學生參訪及醫學培訓課程。	每年至少辦理五場，每場預計參與人數至少30人，且滿意度能達80分以上。	
資助教學研究(委託型計畫)	700,000	接受委託協助督促管理計畫之執行。	1. 論文的發表及相關成果的產出。 2. 協助解決研究人員在執行研究計畫中所遇到的困難。	
教學研究推廣	80,000	配合聯新國際醫院及相關學研機構辦理研究相關活動	1. 依據捐助章程宗旨支持研究相關活動發表。 2. 落實研發成果商品化，創造產學雙贏局面。	
合計	2,206,000			