# 111年度 【 轉酮醇酶於三陰性乳癌微環境中對腫瘤相關巨噬細胞的分化功能影響機轉並作為中草藥篩選之平台應用-2 】經費核定清單

執行機構：中國醫藥大學
主　持　人：黃升騰　　教授[中醫學系]
共同主持人：王陸海　　專任講座教授[中西醫結合研究所]

| 補助項目 | 申請金額 | 核定金額 | 說　　明 |
|---|---|---|---|
| 業務費 | 1,779,118 | 1,241,100 | 一、研究人力、耗材、物品、圖書及雜項等費用<br>1.本部依規定主動增核研究主持費1名，月支15,000元(12.00月計)<br>※計畫主持人得依執行機構自訂標準考量實際約用研究人力之工作內容、專業技能、預期績效表現等因素，於補助經費內調整核給相關費用，但不得低於本部規定最低標準。<br>二、本計畫彈性支用額度為25,000元 |
| 管理費 | 266,868 | 158,900 | 研究主持費不核列管理費 |
| 合　　計 | 2,045,986 | 1,400,000 | 執行期限： 111/08/01 ～ 112/07/31<br>計畫編號： MOST 111-2320-B-039-025 - |

研究類型：一般研究計畫(個別型)
學門名稱：中醫藥學
應繳報告：成果報告
研究成果歸屬：中國醫藥大學
流水號：111WFD2410412
承辦人：程沛文
聯絡電話：02-2737-7545

各項費用之支用請依「科技部補助專題研究計畫經費處理原則」規定辦理。
年度所需經費如未獲立法院審議通過或經部分刪減，科技部得依審議結果調減補助經費，並按預算法第五十四條規定辦理。
如未依規定繳交報告或執行成效未如預期且計畫主持人未盡力改善時，科技部得調減次年度經費或終止執行該計畫。

# 111 年度院內專題研究計劃核定通知確認函

第二聯(藍)：醫學研究部

台端申請之 111 年度專題研究計劃已獲通過，敬請配合以下注意事項：

| 主持人 | 黃國欽 | 計畫編號 | DMR-111-005 |
|---|---|---|---|
| 計畫名稱 | 探討骨碎補藥膏促進糖尿病傷口癒合之相關分子機制 | | |
| 執行期間 | 110 年 11 月 1 日至 111 年 10 月 31 日 | | |

| 計畫核准之總經費 | 管理費(總經費 3%) | 扣除 3%管理費後可使用之經費 |
|---|---|---|
| 200000 | 6000 | 194000 |

**一、請在核定之經費額度內自行調整預算，將修正後預算表(表格下載路徑：院內資訊網→網路文件夾→各單位文件公佈區→醫學研究部(全院分享))及本確認函簽章後，於 110 年 11 月 19 日前擲回本處。預算表項目敬請依『專題研究計畫經費補助辦法』規定編列及支用。**

**二、敬請於 110 年 11 月 30 日前於學術研究管理系統中，登錄該計畫資料於研究計畫申請作業中，本部審核完畢後始得開始申請與支用研究經費。**

三、計劃所需之經費及資材請領流程，以及期中與期末報告表格請參閱院內網站各單位文件公佈區(路徑同事項一)。

**四、請於 111 年 4 月 30 日前繳交期中報告；112 年 1 月 31 日前繳交期末報告，未如期繳交則將暫時凍結經費及申請新年度計畫資格。報告書電子檔上傳路徑：院內資訊網→舊版首頁→電子表單→費用申請單→研究成果雙向平台(使用者端)。**

**五、計畫執行結束期滿二年內，研究成果應發表發表於 SCI、SSCI、EI、AHCI、TSCI、TSSCI 等期刊及本校雜誌，科技部所列優良期刊雜誌、專利或技術轉移，其他期刊雜誌不列入成果考量，並影響未來申請計畫之資格。**

**六、BioMedicine 為本校期刊，(http://ees.elsevier.com/biomed/)，請於計畫執行與研究結果發表時，至少引用一~二篇以上之論文。**

七、如計畫需要使用本校貴重儀器以及動物中心者，每筆計畫有參萬元之虛擬貨幣，敬請連同確認函一併繳回「編列虛擬貨幣使用說明書」(路徑同事項一)。

八、本確認函一式二份，分存計劃主持人及醫學研究部備查。

九、經審查確認您的計畫涉及以下事項(如動物實驗…等)：

| 動物實驗 |
|---|

**敬請您提供該事項之審核通過之證明影本予本部後，方得開始支用經費。**

**計劃主持人簽章處：** 黃國欽

醫　研　部　敬　啟

聯絡處：立夫教學大樓九樓

聯絡人：黃姿華小姐

聯絡電話：04-22052121#2923

# 111 年度院內專題研究計劃核定通知確認函

第二聯(藍)：醫學研究部

台端申請之 111 年度專題研究計劃已獲通過，敬請配合以下注意事項：

| 主持人 | 黃升騰 | 計畫編號 | DMR-111-013 |
|---|---|---|---|
| 計畫名稱 | 轉酮醇酶於三陰性乳癌微環境中對 2 型先天性淋巴樣細胞啟動與活化機轉 | | |
| 執行期間 | 110 年 11 月 1 日至 111 年 10 月 31 日 | | |

| 計畫核准之總經費 | 管理費(總經費 3%) | 扣除 3%管理費後可使用之經費 |
|---|---|---|
| 300000 | 9000 | 291000 |

**一、請在核定之經費額度內自行調整預算，將修正後預算表(表格下載路徑：院內資訊網→網路文件夾→各單位文件公佈區→醫學研究部(全院分享))及本確認函簽章後，於 110 年 11 月 19 日前撕回本處。預算表項目敬請依『專題研究計畫經費補助辦法』規定編列及支用。**

**二、敬請於 110 年 11 月 30 日前於學術研究管理系統中，登錄該計畫資料於研究計畫申請作業中，本部審核完畢後始得開始申請與支用研究經費。**

三、計劃所需之經費及資材請領流程，以及期中與期末報告表格請參閱院內網站各單位文件公佈區(路徑同事項一)。

**四、請於 111 年 4 月 30 日前繳交期中報告；112 年 1 月 31 日前繳交期末報告，未如期繳交則將暫時凍結經費及申請新年度計畫資格。報告書電子檔上傳路徑：院內資訊網→舊版首頁→電子表單→費用申請單→研究成果雙向平台(使用者端)。**

**五、計畫執行結束期滿二年內，研究成果應發表發表於 SCI、SSCI、EI、AHCI、TSCI、TSSCI 等期刊及本校雜誌，科技部所列優良期刊雜誌、專利或技術轉移，其他期刊雜誌不列入成果考量，並影響未來申請計畫之資格。**

**六、BioMedicine 為本校期刊，(http://ees.elsevier.com/biomed/)，請於計畫執行與研究結果發表時，至少引用一~二篇以上之論文。**

七、如計畫需要使用本校貴重儀器以及動物中心者，每筆計畫有參萬元之虛擬貨幣，敬請連同確認函一併繳回「編列虛擬貨幣使用說明書」(路徑同事項一)。

八、本確認函一式二份，分存計劃主持人及醫學研究部備查。

九、經審查確認您的計畫涉及以下事項(如動物實驗…等)：

| 動物實驗 |
|---|

**敬請您提供該事項之審核通過之證明影本予本部後，方得開始支用經費。**

**計劃主持人簽章處：** 黃升騰

醫 研 部 敬 啟

聯絡處：立夫教學大樓九樓
聯絡人：黃姿華小姐
聯絡電話：04-22052121#2923

# 111 年度院內專題研究計劃核定通知確認函

第一聯(綠)：計畫主持人

台端申請之 111 年度專題研究計劃已獲通過，敬請配合以下注意事項：

| 主持人 | 張東廸 | 計畫編號 | DMR-111-016 |
|---|---|---|---|
| 計畫名稱 | 人工智慧自動判讀中醫舌診系統 | | |
| 執行期間 | 110 年 11 月 1 日至 111 年 10 月 31 日 | | |

| 計畫核准之總經費 | 管理費(總經費 3%) | 扣除 3%管理費後可使用之經費 |
|---|---|---|
| 200000 | 6000 | 194000 |

**一、請在核定之經費額度內自行調整預算，將修正後預算表**(表格下載路徑：院內資訊網→網路文件夾→各單位文件公佈區→醫學研究部(全院分享))**及本確認函簽章後，於 110 年 11 月 19 日前擲回本處。預算表項目敬請依『專題研究計畫經費補助辦法』規定編列及支用。**

**二、敬請於 110 年 11 月 30 日前於學術研究管理系統中，登錄該計畫資料於研究計畫申請作業中，本部審核完畢後始得開始申請與支用研究經費。**

三、計劃所需之經費及資材請領流程，以及期中與期末報告表格請參閱院內網站各單位文件公佈區(路徑同事項一)。

**四、請於 111 年 4 月 30 日前繳交期中報告；112 年 1 月 31 日前繳交期末報告，未如期繳交則將暫時凍結經費及申請新年度計畫資格。報告書電子檔上傳路徑：院內資訊網→舊版首頁→電子表單→費用申請單→研究成果雙向平台(使用者端)。**

**五、計畫執行結束期滿二年內，研究成果應發表發表於 SCI、SSCI、EI、AHCI、TSCI、TSSCI 等期刊及本校雜誌，科技部所列優良期刊雜誌、專利或技術轉移，其他期刊雜誌不列入成果考量，並影響未來申請計畫之資格。**

**六、BioMedicine 為本校期刊，(http://ees.elsevier.com/biomed/)，請於計畫執行與研究結果發表時，至少引用一~二篇以上之論文。**

七、如計畫需要使用本校貴重儀器以及動物中心者，每筆計畫有參萬元之虛擬貨幣，敬請連同確認函一併繳回「編列虛擬貨幣使用說明書」(路徑同事項一)。

八、本確認函一式二份，分存計劃主持人及醫學研究部備查。

九、經審查確認您的計畫涉及以下事項(如動物實驗…等)：

| |
|---|
| 人體試驗、採集人體檢體、人類胚胎、人類胚胎幹細胞者 |

**敬請您提供該事項之審核通過之證明影本予本部後，方得開始支用經費。**

**計劃主持人簽章處：** 張東廸

醫　研　部　敬　啟

聯絡處：立夫教學大樓九樓

聯絡人：黃姿華小姐

聯絡電話：04-22052121#2923

# 111 年度相對補助款核定通知確認函

台端申請之 111 年度相對補助款已獲通過，敬請配合以下注意事項：

| 主持人 | 黃升騰 | 計畫編號 | DMR-111-195 |
|---|---|---|---|
| 計畫名稱 | 轉酮醇酶於三陰性乳癌微環境中對腫瘤相關巨噬細胞的分化功能影響機轉並作為中草藥篩選之平台應用 | | |
| 執行期間 | 111 年 3 月 7 日至 111 年 12 月 31 日 | | |
| 計畫核准之總經費 | 500000 | | |

第二聯(藍)：醫學研究部

**一、本相對補助款先行獎助核准總經費之一半，如日後其研究成果發表發表於 SCI、SSCI、EI、AHCI、TSCI、TSSCI 等期刊及本校雜誌，科技部所列優良期刊雜誌、專利或技術轉移，於致謝欄位中置入本獎助計畫編號，且須引用本校雜誌 https://biomedicine.cmu.edu.tw/者，且由計畫主持人上傳該抽印本電子檔於院內資訊網(路徑：院內資訊網→費用申請單→研究成果雙向平台(使用者端))，經本部審查通過後，始得獎助核准總經費之另一半，並請計畫主持人於 6 個月內報支經費完畢。**

**二、請在核定之經費額度內編列預算，預算項目敬請依『專題研究計畫經費補助辦法』規定編列及支用。**

**三、敬請計畫主持人將預算表(表格下載路徑：院內資訊網→網路文件夾→各單位文件公佈區→醫學研究部(全院分享))連同本確認函簽章後，於 111 年 3 月 18 日前擲回本處。**

四、計劃所需之經費及資材請領流程，請參閱院內網站各單位文件公佈區。

五、本確認函一式二份，分存計劃主持人及醫學研究部備查。

**計劃主持人簽章處：** 黃升騰

醫　研　部　敬　啟

聯絡處：立夫教學大樓九樓

聯絡人：黃姿華小姐

聯絡電話：04-22052121#2923

# 110 年度院內專題研究計劃核定通知確認函

台端申請之專題研究計劃已獲得通過，資料如下，請配合核定經費調整預算，填寫完並於右下簽名後，**請主持人留存一份，並擲回一份至教學研究部**。

| 計劃編號 | ANHRF110-25 | 計畫主持人 | 黃升騰 |
|---|---|---|---|
| 計劃名稱 | Cryptotanshinone 經細胞自噬反應誘導巨噬細胞分化為抗腫瘤巨噬細胞抑制乳癌腫瘤生長 | | |
| 總核定金額 | 400000 | | |

備註:

1. 若聘任助理，編列預算時請包含勞健保費用。
2. 與計畫執行無直接相關之項目不予以補助，例如：電腦、各種會費及年費、辦公室設備及國外差旅費等。
3. 若核定經費低於申請經費，請在繳回確認函時一併附上經費修正預算表。

**敬請計畫主持人注意下列各事項:**

一、本計畫執行期限為 110 年 8 月 1 日至 110 年 7 月 31 日。

二、各項經費支用請參考中國醫藥大學研究計畫經費動支及核銷作業要點辦理，收據及發票的抬頭:臺南市立安南醫院-委託中國醫藥大學興建經營、統編:3762-3985。

三、期中報告繳交期限:111 年 01 月 31 日。

四、期末報告繳交期限:111 年 10 月 31 日。

五、研究成果報告:

1. 本計畫在執行期滿一年內，計畫主持人應依計畫金額以第一、通信、共同第一或共同通訊貢獻作者身分將研究成果發表於相應之期刊，並須將院內補助計畫編號置入文章的致謝欄(Acknowledgment)，且每篇論文限沖抵一件院內專題研究計畫，否則將凍結三年內不得申請院內計畫，並影響未來成功申請計畫之機會。
2. 各經費額度對成果發表之期刊要求，請參考專題研究計畫經費補助辦法。
3. 請注意本院發表期刊論文之機構名稱為 An Nan Hospital, China Medical University, Tainan, Taiwan，但核銷時(刊登費、發表報名費或其他單據)的抬頭為 TAINAN MUNICIPAL AN-NAN HOSPITAL-CHINA MEDICAL UNIVERSITY，若**名稱不符無法請領獎勵或補助**，請務必注意。

六、經審查確認您的計畫涉及以下事項(如動物實驗…等):

☐人體試驗

☐動物實驗

☐基因重組實驗

敬請您提供該事項之審核通過之證明影本予本部後，方得開始支用經費。

(提醒您，IRB 證明的計畫名稱及主持人必須與申請資料一致，若有不同但獲得本院 IRB 委員會同意可免申請變更者例外。)

**計畫主持人簽章處:** 黃升騰

**教學研究部敬啟**

**聯絡人：黃瑜淑小姐**

**連絡電話：06-3553111*2288 OR 330193**