

## 104年 顱顏醫學研究中心 院內計畫

年度	主持人	機構	計畫編號	部門名稱	計畫名稱	開始日期	結束日期
104年	廖郁芳	整合型	CMRPG5C0103	顱顏齒顎矯正科	建構整合式唇腭裂資料庫(3/3)	2015/7/1	2016/6/30
104年	吳雅慧	整合型	CRRPG5C0152	研究區	整合型顱顏疾病基因之鑑定與共同效應之子計畫一：IRF6基因相關唇顎裂之遺傳結構分析	2015/1/1	2015/12/31
104年	羅綸洲	整合型	CRRPG5C0162	顱顏中心	整合型顱顏疾病基因之鑑定與共同效應之子計畫二：用IRF6-R400W基因突變鼠探討IRF6蛋白Protein Interaction Domain突變對上顎發育的影響	2015/1/1	2015/12/31
104年	黃玉書	整合型	CRRPG5C0172	兒童心智科	整合型顱顏疾病基因之鑑定與共同效應之子計畫三：台灣兒重睡眠呼吸中止症與顱顏異常之候選基因，發炎標誌與內外表現型之相關研究	2015/1/1	2015/12/31
104年	羅綸洲	整合型	CRRPG5C0272	顱顏中心	整合型三維正顎手術影像模擬之總計畫-手術優先之模擬、設計、分析及追蹤評估	2015/1/1	2015/12/31
104年	林秀霞	整合型	CRRPG5C0282	顱顏醫學研究中心	整合型三維正顎手術影像模擬之子計畫一：基於正常顱顏模型網格形變之類面罩正顎手術模擬	2015/1/1	2015/12/31
104年	羅綸洲	整合型	CRRPG5C0292	顱顏中心	整合型三維正顎手術影像模擬之子計畫二：骨板/骨釘排列方式對不同勒福氏第一形上顎切骨手術之生物力學探討	2015/1/1	2015/12/31
104年	陳昱瑞	整合型	CRRPG5C0302	顱顏中心	整合型三維正顎手術影像模擬之子計畫三：3D顱顏影像探討正顎手術後併發症之下齒槽神經受損	2015/1/1	2015/12/31
104年	林政輝	整合型	CRRPG5C0312	一般外科	整合型三維正顎手術影像模擬之子計畫四：正顎手術前後上呼吸道之三維結構變化	2015/1/1	2015/12/31
104年	黃炯興	整合型	CRRPG5C0222	顱顏齒顎矯正科	整合型三維影像之電腦輔助正顎手術矯正模擬及術後顏面分析之總計畫	2015/1/1	2015/12/31
104年	許勝評	整合型	CRRPG5C0232	顱顏齒顎矯正科	整合型三維影像之電腦輔助正顎手術矯正模擬及術後顏面分析之子計畫一：以三維影像輔助手術矯正模擬進行正顎手術矯正治療的精確性評估(一)	2015/1/1	2015/12/31
104年	柯雯青	整合型	CRRPG5C0242	顱顏齒顎矯正科	整合型三維影像之電腦輔助正顎手術矯正模擬及術後顏面分析之子計畫二：顏面歪斜之正顎手術其三維功能性改正與成果評估(二)	2015/1/1	2015/12/31
104年	萬書言	整合型	CRRPD5C0252	長庚大學資訊管理系	整合型三維影像之電腦輔助正顎手術矯正模擬及術後顏面分析之子計畫三：容貌吸引力與三維顱顏影像合成關聯性之研究(三)	2015/1/1	2015/12/31
104年	黃炯興	整合型	CRRPG5C0262	顱顏齒顎矯正科	整合型三維影像之電腦輔助正顎手術矯正模擬及術後顏面分析之子計畫四：台灣20~30歲男女性之容貌美學之立體因素之探討(四)	2015/1/1	2015/12/31
104年	陳建宗	整合型	CRRPG5C0182	整形外科	整合型顱顏面硬骨與軟骨之組織工程研發精緻化	2015/1/1	2015/12/31
104年	陳建宗	整合型	CRRPG5C0192	整形外科	整合型顱顏面硬骨與軟骨之組織工程研發精緻化之子計畫一：人工誘導多幹細胞在骨組織工程上的應用	2015/1/1	2015/12/31
104年	陳志平	整合型	CRRPD5C0202	長庚大學生化生醫所	整合型顱顏面硬骨與軟骨之組織工程研發精緻化之子計畫二：開發硬骨與軟骨組織工愁使用之高孔隙度仿生三維支架	2015/1/1	2015/12/31

104年	陳志豪	整合型	CRRPG5C0212	整形外科	整合型顱顏面硬骨與軟骨之組織工程研發精緻化之子計畫三：以顱顏面來源的軟骨細胞與間葉幹細胞培養合併電腦輔助設計製備的支架構建顱顏面組織工程軟骨	2015/1/1	2015/12/31
104年	劉人文	個別型	CMRPG1E0031	顱顏齒顎矯正科	唇顎裂病患有無?正中骨縫:前瞻性研究	2015/5/1	2016/4/30
104年	廖漢聰	個別型	CMRPG3E0561	整形外傷科	結合血管誘導及骨誘導之血小板活化液培養之脂肪幹細胞於血管化組織工程骨之應用	2015/1/1	2015/12/31
104年	張呈欣	個別型	CMRPG5E0061	顱顏外科	使用矽膠膏改善唇顎裂唇部疤痕	2015/8/1	2016/7/31
104年	羅綸洲	科技部	NMRPD1D0312	顱顏中心	正顎手術之3D電腦輔助手術計畫、手術模擬以及手術定位導航新技術研發與臨床應用(1/3)	2015/8/1	2016/7/31
104年	黃焜興	科技部	NMRPD1D0942	顱顏齒顎矯正科	前瞻性世代觀察研究以正顎手術優先理念治療下顎前突症之長期顏面顎骨及呼吸道之三度空間變化(1/2)	2015/8/1	2016/7/31
104年	林秀霞	科技部	NMRPG3D0121	顱顏醫學研究中心	以3D特徵為基礎之自動化正顎手術前後顏面吸引力評估之研究	2014/8/1	2015/7/31
104年	萬書言	科技部	NARPD3D0141	長庚大學資訊管理系	干擾特徵移除於顱顏立體攝影與電腦斷層掃描影像合成之研究	2014/8/1	2015/7/31
104年	劉人文	國衛院	HMRPD1C0022	顱顏齒顎矯正科	黏膜下注射富含血小板血漿對齒顎前突齒顎矯正治療的臨床效應(2/3)	2014/1/1	2014/12/31