

103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
103年	廖郁芳	整合型	CMRPG5C0102	顱顏齒顎矯正科	整合型唇腭裂患者正顎手術的研究(二)子計畫一：建構整合式唇腭裂資料庫(2/3)	2014/7/1	2015/6/30
103年	廖郁芳	整合型	CMRPG5C0112	顱顏齒顎矯正科	整合型唇腭裂患者正顎手術的研究(二)子計畫二：在勒福I式截骨術中同時進行功能性鼻手術：前驅性、單盲的隨機試驗	2014/7/1	2015/6/30
103年	邱鈺婷	整合型	CRRPG5C0122	顱顏齒顎矯正科	整合型唇腭裂患者正顎手術的研究(二)子計畫三：勒福I式截骨術與雙片截骨術穩定性之差異：前驅性試驗	2014/12/1	2015/11/30
103年	王依靜	整合型	CRRPG5C0132	顱顏齒顎矯正科	整合型唇腭裂患者正顎手術的研究(二)子計畫四：勒福I式截骨術中同時進行齒槽植骨術或牙齦骨膜修補術的成果比較：前驅性的隨機試驗	2014/12/1	2015/11/30
103年	謝育佳	整合型	CRRPG5C0142	顱顏齒顎矯正科	整合型唇腭裂患者正顎手術的研究(二)子計畫五：唇腭裂患者下顎骨矢狀劈開截骨術後下齒槽神經之損傷	2014/12/1	2015/11/30
103年	吳雅慧	整合型	CRRPG5C0151	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	2014/1/1	2014/12/31
103年	羅綸洲	整合型	CRRPG5C0161	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	2014/1/1	2014/12/31
103年	黃玉書	整合型	CRRPG5C0171	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	2014/1/1	2014/12/31
103年	白健蓉	整合型	CRRPG5C0031	顱顏齒顎矯正科	整合型唇顎裂患者正顎手術的整合研究(一)之子計畫一：手術優先或齒顎矯正治療優先治療單側唇顎裂患者術後之穩定度	2014/1/1	2014/12/31
103年	王郁智	整合型	CRRPG5C0041	顱顏齒顎矯正科	整合型唇顎裂患者正顎手術的整合研究(一)之子計畫二：單側唇腭裂患者正顎手術後之牙周組織變化	2014/1/1	2014/12/31
103年	張呈欣	整合型	CRRPG5C0051	顱顏外科	整合型唇顎裂患者正顎手術的整合研究(一)之子計畫三：使用三維電腦斷層掃描與多頻道睡眠電圖來評估唇顎裂病患在接受正顎手術後的呼吸道改變	2014/1/1	2014/12/31
103年	陳錦國	整合型	CRRPG5C0061	耳科	整合型唇顎裂患者正顎手術的整合研究(一)之子計畫四：以臨床聽力學之研究方式尋找並確立唇顎裂患者正顎手術治療前後之聽力變化相關要素	2014/1/1	2014/12/31
103年	陳國鼎	整合型	CRRPG5C0071	兒童整形外科	整合型唇顎裂患者正顎手術的整合研究(一)之子計畫五：正顎手術對唇顎裂患者語音與顎咽閉合功能的影響	2014/1/1	2014/12/31
103年	羅綸洲	整合型	CRRPG5C0271	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	2014/1/1	2014/12/31
103年	林秀霞	整合型	CRRPG5C0281	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	2014/1/1	2014/12/31
103年	羅綸洲	整合型	CRRPG5C0291	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	2014/1/1	2014/12/31

103年	陳昱瑞	整合型	CRRPG5C0301	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	2014/1/1	2014/12/31
103年	林政輝	整合型	CRRPG5C0311	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	2014/1/1	2014/12/31
103年	黃炯興	整合型	CRRPG5C0221	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	2014/1/1	2014/12/31
103年	許勝評	整合型	CRRPG5C0231	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)	2014/1/1	2014/12/31
103年	柯雯青	整合型	CRRPG5C0241	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)	2014/1/1	2014/12/31
103年	萬書言	整合型	CRRPD5C0251	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)	2014/1/1	2014/12/31
103年	黃炯興	整合型	CRRPG5C0261	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)	2014/1/1	2014/12/31
103年	陳建宗	整合型	CRRPG5C0181	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	2014/1/1	2014/12/31
103年	陳建宗	整合型	CRRPG5C0191	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	2014/1/1	2014/12/31
103年	陳志平	整合型	CRRPD5C0201	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	2014/1/1	2014/12/31
103年	陳志豪	整合型	CRRPG5C0211	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	2014/1/1	2014/12/31
103年	張呈欣	個別型	CMRPG3B0203	顱顏外科	單側唇顎裂患者在牙床植骨手術前接受牙齒矯正治療對其手術結果的影響(3/3)	2014/2/1	2015/1/31
103年	羅綸洲	個別型	CMRPG3B0293	顱顏中心	正顎手術之顏面變化預測系統(2/3)	2014/2/1	2015/1/31
103年	劉人文	個別型	CMRPG1D0011	顱顏齒顎矯正科	3D分析軟體對牙根體積測量準確性	2014/5/1	2015/4/30
103年	羅綸洲	科技部	NMRPD1D0311	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)	2014/8/1	2015/7/31
103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
103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
103年	黃炯興	科技部	NMRPD1D0941	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)	2014/8/1	2015/7/31
103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