

2013年 榮總台灣聯合大學系統合作研究 壁報公告

第九期



第一組

編號	類別	計畫名稱	主持人
1	生物醫學	靜息態功能性磁共振造影之血氧濃度訊號的複雜度與老化及失智之相關性	蔡世仁 主任
2	生物醫學	靜息態功能性磁共振造影之血氧濃度訊號的複雜度與慢波睡眠之相關性	洪成志 主治醫師
3	生物醫學	以非線性方法定量靜息態功能性磁共振造影之血氧濃度訊號的複雜度	羅孟宗 副研究員
4	生物醫學	Theta波穿顱磁刺激對重鬱症執行認知功能之療效是否會因時間壓力而異?	阮啓弘 教授
5	臨床醫學	Theta波穿顱磁刺激對重鬱症患者憂鬱症狀與認知功能療效之探討	李正達 主治醫師
6	醫學工程	Theta波穿顱磁刺激對重鬱症患者功能性神經網路調節之腦磁圖研究	陳麗芬 副研究員
7	醫學工程	具表面奈米管鈦金屬鼻植入物之開發	李勝偉 副教授
8	醫學工程	表面奈米化鈦金屬鼻植入物之生物相容性研究	藍敏瑛 主治醫師
9	醫學工程	具表面多層奈米網狀鈦金屬鼻植入物之開發	黃何雄 教授
10	醫學工程	子計畫一—以EEG與fMRI 腦造影技術探討任務轉換型長期壓力之基礎研究	林進燈 教授
11	醫學工程	子計畫二—以EEG與fMRI 腦造影技術探討訊號終止型瞬間壓力之基礎研究	柯立偉 助理研究員
12	基礎醫學	壓力反應於憂鬱症/老人族群的多元生理機制探討	蘇東平 副院長
13	臨床醫學	以磁共振質譜分析慢性偏頭痛患者之腦幹生化狀態	王署君 教授
14	臨床醫學	以穩態視覺誘發電位探討慢性偏頭痛患者之視覺皮質興奮性	傅中玲 主治醫師
15	臨床醫學	以磁共振造影探討偏頭痛臨床表徵之相關神經基質	林慶波 副教授
16	基礎醫學	非類固醇抗發炎藥物引發尋麻疹與血管性水腫之基因體學研究	洪舜郁 副教授
17	臨床醫學	非類固醇抗發炎藥物引發氣喘與鼻息肉/鼻竇炎之基因體學研究	陳怡行 主治醫師
18	生物醫學	HIV-1 輔助蛋白聚集物的干涉行為	費伍岡 教授
19	生物醫學	研究巨細胞病毒蛋白與宿主蛋白之交互作用	詹宇鈞 主任

第二組

編號	類別	計畫名稱	主持人
1	基礎醫學	腦部氧化傷害參與一氧化碳中毒引起遲發性腦病變細胞與分子機轉之研究	華瑜
2	臨床醫學	一氧化碳中毒所引起之遲發性腦病變：以磁共振頻譜及擴散張量影像及擴散峰態影像合併臨床指標相關性之研究	賴炳宏 科主任
3	臨床醫學	一氧化碳中毒：臨床表現與神經影像學相關性及高壓氧治療效果之前瞻性研究	李介元 主治醫師
4	基礎科學	探討淋巴腺以及發炎於一氧化碳中毒造成腦部損害的角色	陳理維 教授
5	臨床醫學	抗氧化及螯合治療對冠狀動脈狹窄病患合併重金屬異常病患之療效	林少琳 科主任
6	基礎醫學	抗氧化劑及螯合治療對暴露於重金屬之動脈內皮細胞及大鼠的角色	陳肇文 教授
7	臨床醫學	血小板內皮細胞黏附分子及氧化壓力相關基因之多型性與血清生物標誌在川崎氏症的角色	謝凱生 部主任
8	臨床醫學	急性缺血性腦中風病人之重金屬含量及氧化壓力重要性之研究	盧玉強 科主任
9	基礎醫學	新穎細胞穿透性肽抑制氣喘症的分子機制	張大慈 教授
10	生物醫學	塵蟎勝肽接合細胞穿透性肽與肝素之結構與親和性分析	呂平江 教授
11	基礎醫學	塵蟎勝肽接合細胞穿透性肽抑制氣喘症於免疫細胞之治療機轉	蔡肇基 部主任
12	生物醫學	利用氣喘動物模式研究使用接合細胞穿透性肽之效用與可行性	傅令嫻 科主任
13	臨床醫學	NOTCH3基因變異在台灣本土梗塞性腦中風之研究	宋秉文 教授
14	臨床醫學	台灣本土家族性腦部小血管病變病患之HTRA1基因突變分析	李宜中主治醫師
15	臨床醫學	驗證GWAS易感性基因與台灣族群梗塞性腦中風之相關性	廖翊筑主治醫師
16	基礎醫學	ADMA及DDAH1/2基因多型性與慢性缺血性心衰竭的關係	林幸榮 部主任
17	生物醫學	內皮細胞DDAH2 於活體內粥狀血管硬化之角色	許喬博主治醫師
18	生物醫學	二甲基精胺酸二甲基胺基酸水解酶對泡沫巨噬細胞形成之調控作用	李宗玄 副教授