

96學年度大學生暑期參與研究工作學生名冊

編號	學生姓名	學系/年級	指導教師	題 目
1	陳臆嵐	生物科技學系	邱建智	Naphthoquinone衍生物對細胞毒性的測試
2	蘇三華	生物醫學暨環境生物學系	林高田	乳癌與TNFA基因多型性研究
3	蘇盈方	生物醫學暨環境生物學系	林高田	乳癌與CXCL12基因多型性研究
4	陳婉馨	醫學檢驗生物技術學系	張學偉	松雀鷹的性別相關基因選殖
5	洪瑜謙	生物醫學暨環境生物學系	張學偉	灰面鷺的性別相關基因選殖
6	陳侑江	生物科技學系	胡婉萍	比咯苯偶氮駢A環結合Eneidyne之混成試劑生物活性研究
7	蕭怡婷	生物醫學暨環境生物學系	游仲逸	Analysis of the genes regulated by Nmi and the role of Nmi in apoptosis
8	曾威翔	生物醫學暨環境生物學系	張永福	The Roles of SPRK2 in SMN Alternative Splicing
9	何沛霖	生物醫學暨環境生物學系	張永福	The Roles of hnRNP A1 in SMN Alternative Splicing
10	蕭瑋哲	生物醫學暨環境生物學系	陳正生	BDNF Val66Met 基因型與老年憂鬱症研究
11	林詩語	生物醫學暨環境生物學系	游仲逸	The role of cIAP1 in monocyte differentiation (Identification of a compound that stimulates CMV IE promoter transcription)
12	陳威均	生物科技學系	李景欽	以桿狀病毒持續感昆蟲細胞作為高效能蛋白質表達系統的評估
13	林汶霈	醫藥暨應用化學系	王子斌	探討一個能水解磷酸硫酯鍵的核酸酶，對於在不同酸鹼值的存在條件下對其催化活性的影響
14	章雅純	生物醫學暨環境生物學系	陳芳銘	Receptor-mediated endocytosis enhances tumor killing efficiency of pegylated liposomal drug
15	盧賜蓉	生物醫學暨環境生物學系	鄭添祿	Development of novel antibody-based assay to quantify any polyethylene glycol-derivatized molecules for optimal commercialization

96學年度大學生暑期參與研究工作學生名冊

編號	學生姓名	學系/年級	指導教師	題 目
16	馮子驊	醫藥暨應用化學系	王麗芳	Pluronic®之奈米微粒的製備與分析
17	吳政穎	生物科技學系	洪義人	人類 ninein 及其相關基因蛋白質在細胞中心功能之研究-(1) 體外和體內試驗 Astrin 和 CENP-E 的直接作用
18	柯霓蒨	醫藥暨應用化學系	王子斌	應用一個快速及靈敏的非放射性同位素方法於篩選同時具有NADH相依性及能催化雙硫鍵還原的核酸酶，及其結構分析和動力學特性的研究
19	薛廷婷	醫藥暨應用化學系	黃博瑞	奈米前驅藥物研究
20	楊椀纖	生物科技學系	陳逸夫	研究第4型蕈毒素乙硫膽鹼接受器在檳榔誘發口腔癌儀轉作用的功能
21	詹博婷	生物科技學系	陳逸夫	探討檳榔液是否會活化MAPK/ERK，並受到muscarinic receptor 拮抗劑 atropine 的抑制
22	葉時豪	生物醫學暨環境生物學系	王照元	蛋白質標記支建構與表現
23	邱柏霖	醫藥暨應用化學系	許智能	含鐵硫核化合物的合成及其反應性研究
24	陳奕旻	醫藥暨應用化學系	許智能	銅金屬含砒啶雙硫基化合物之合成與性質研究
25	陳芳君	生物科技學系	李景欽	C型肝炎病毒複製子系統之建立
26	許泰鳳	生物科技學系	李岳倫	Characterize the DNA binding properties of human Lon protease
27	蘇詠嵐	生物科技學系	邱建智	Characterization of ectopic expression of nuclear export factor (NXF) in human hepatoma cells Huh-7
28	宋國勳	醫藥暨應用化學系	王麗芳	具葉酸標的之多醣體做為抗癌藥物載體之製備及分析
29	林紀延	醫藥暨應用化學系	黃博瑞	奈米合成藥物的前驅藥物研究
30	蘇介福	醫藥暨應用化學系	王志鈺	設計與合成苯偶噻唑混成試劑

96學年度大學生暑期參與研究工作學生名冊

編號	學生姓名	學系/年級	指導教師	題 目
31	林欣亭	生物醫學暨環境生物學系	鄭智美	Studies of MMP-9 promoter activity on Gastric fluid stimulated Raw 264.7 Cells
32	蔡靜樺	醫藥暨應用化學系	高佳麟	Synthesis of Peptide-PAMAM Dendrimers
33	謝欣穎	生物科技學系	林常申	探究檳榔鹼對ATM啟動子表現的調控機制
34	柏豪	生物醫學暨環境生物學系	邱郁文	墾丁自然保留區與非保留區潮間帶軟體動物群聚探討
35	蘇俊育	生物醫學暨環境生物學系	邱郁文	潮間帶生態旅遊之生物資源：以小琉球為例
36	石敏芳	生物科技學系	林盈廷	利用定量結構活性關係(QSAR)及小分子對接方式(Docking)分析及建立雄性激素受體拮抗性化合物藥物篩選模式
37	張佩華	醫藥暨應用化學系	杜采漣	螢光化衍生及液相層析法對阿茲海默症藥物memantine之分析研究(II)
38	黃于玲	醫藥暨應用化學系	杜采漣	螢光化衍生及液相層析法對阿茲海默症藥物memantine之分析研究(I)
39	余雯婷	醫藥暨應用化學系	王志鈺	設計與合成比咯苯偶氮駢混成試劑
40	陳胤愷	生物科技學系	胡婉萍	2-benzothiazoles配合紫外線A光對皮膚癌之作用
41	黃弈勝	生物科技學系	林盈廷	Identify the Optimal Parameters of the Discovery Studio Docking Methods for the HCV' S NS3
42	陳怡臻	醫藥暨應用化學系	高佳麟	樹枝狀分子的修飾及合成
43	楊于萱	藥學系	葉竹來	探討Rho-kinase 抑制劑抑制 Isoproterenol 及 Endothelin-1 引起心肌細胞肥厚之作用機轉
44	陳建禎	藥學系	吳永昌	WYC-01 新藥前臨床開發研究
45	陳穎育	化粧品學系	柯宏慧	Free radical scavengers from Broussonetia papyrifera

96學年度大學生暑期參與研究工作學生名冊

編號	學生姓名	學系/年級	指導教師	題 目
46	周丹薇	藥學系	葉竹來	探討多酚類化合物與自由基H ₂ O ₂ 之相互關係
47	陳玟翰	藥學系	楊世群	奎林與苯胺類衍生物的合成與細胞活性評估
48	呂沛珊	化粧品學系	石啓仁	熱處理溫度對介孔生物活性玻璃支架形貌影響
49	林俊廷	藥學系	吳永昌	WYC-01 與 WYC-02 心藥前臨床開發研究
50	郭思妤	化粧品學系	陳冠年	問題導向教學再非醫學系課程實施之可行性
51	劉顯毅	化粧品學系	陳冠年	問題導向教學再非醫學系課程實施之可行性
52	翁嘉翎	化粧品學系	呂濟宇	利用奈米級綠色分析技術研究臨床上的藥物與胜肽標誌
53	郭育婷	化粧品學系	陳惠亭	載體中釋出的成分是否仍具有抗氧化能力
54	張馨方	化粧品學系	張瑞根	Transient suppression of PPAR γ directed 3T3-L1 cells into an osteoblastic lineage
55	洪時儀	化粧品學系	王惠民	The inhibitors screening and enzymatic mechanism of human tyrosinase
56	謝欣芸	化粧品學系	馮嘉嫻	利用微量級液相層析分析 Sulfonylurea 類藥物
57	王易柔	化粧品學系	馮嘉嫻	微量分析生物檢體中之AT1接受體拮抗劑
58	吳珮玉	化粧品學系	陳炳宏	探討薑的萃取物之活性成分是否具抗過敏的效果
59	陳浩銘	藥學系	楊世群	在水中藉著鉑催化進行萘胺類的烯丙基化反應
60	林震武	化粧品學系	王惠民	探討薑科植物抗氧化能力

96學年度大學生暑期參與研究工作學生名冊

編號	學生姓名	學系/年級	指導教師	題 目
61	潘孟琪	香粧品學系	柯宏慧	Tyrosinase inhibitors from <i>Broussonetia papyrifera</i>
62	張郁雯	香粧品學系	陳惠亭	鈣親和胜肽之合成及結構鑑定
63	邱琳晶	香粧品學系	石啓仁	介孔 SiO ₂ -CaO-P ₂ O ₅ 生醫玻璃材料製備與生物相容性的評估
64	謝宛庭	醫學檢驗生物技術學系	黃阿梅	轉錄因子 C/EBP delta 參與基因致毒藥物的分子機轉探討
65	呂瑾玫	醫學檢驗生物技術學系	林榮峙	生薑萃取成分對於海獸胃線蟲感染之藥物活性評估
66	鄭佩茵	醫學檢驗生物技術學系	何美玲	細菌培養和 PCR
67	林婉婷	公共衛生學系	趙玉英	黃樟素於血小板分子作用機制探討
68	陳佳郁	公共衛生學系	趙玉英	黃樟素於血小板分子作用機制探討
69	林佳縈	醫學檢驗生物技術學系	黃友利	利用奈米TiO ₂ 吸附前濃縮(Zn)配合火焰式原子吸收光譜儀分析之研究
70	芮雅雯	醫學檢驗生物技術學系	黃友利	開發金/二氧化鈦奈米粒子薄膜管線配合電熱熱式原子吸收光譜儀物種分析系統之研究
71	許雅涵	醫學影像暨放射科學系	饒若琪	肝臟動態磁振造影之探討
72	林怡安	醫學影像暨放射科學系	饒若琪	肝臟輻射損傷之磁振造影探討 - 評估不同特性之標定物於CT定位影像之影響
73	江孟容	醫學檢驗生物技術學系	林貴香	台灣地區Norovirus分子流行病學分析
74	范子涵	醫學檢驗生物技術學系	林榮峙	In vitro loss of spontaneous movements effects by several drugs of Anisakis simplex
75	梁綺雯	醫學檢驗生物技術學系	林貴香	台灣腺病毒分子流行病學分析

96學年度大學生暑期參與研究工作學生名冊

編號	學生姓名	學系/年級	指導教師	題 目
76	李芃穎	公共衛生學系	王姿乃	職業暴露與環境因子對於成人氣喘之影響
77	吳映璇	公共衛生學系	呂濟宇	蛋白質體學中利用串聯式質譜儀對蛋白質快速鑑定方法的建立
78	吳勛瑚	物理治療學系	林昭宏	冷熱刺激法對於慢性期中風患者上肢動作功能的療效(初步研究)
79	葉芸甄	物理治療系	許妙如	健康年輕成年人之運動後低血壓
80	歐俞萱	醫學檢驗生物技術學系	陳正生	APOE基因型與老年憂鬱症研究
81	黃雨潔	物理治療學系	許妙如	健康年輕人之運動後低血壓
82	陳建熹	物理治療學系	林昭宏	比較中風病人上肢動作量表評估及運動學分析之再測信度：初步報告
83	林品儀	醫學檢驗生物技術學系	黃阿梅	轉錄因子 C/EBP delta 參與基因致毒藥物的分子機轉探討
84	方煒程	醫學檢驗生物技術學系	李岳倫	探討人類Lon蛋白酵素再維持粒線體DNA穩定性上所擔任之角色及與癌症形成和老化的關聯性
85	陳挺宇	醫學檢驗生物技術學系	鄭添祿	Hu manized antibody and enzyme reporter for noninvasive imaging of gene expression in vivo
86	廖翊廷	醫學社會學與社會公作學系	鄭夙芬	基層衛生、社福單位對健康弱勢族群整合照護模式先驅研究
87	黃郁婷	護理系	李俊德	海水魚中寄生蟲種類的型態學及分子生物學鑑定
88	林伊辰	護理系	賴倩瑜	憂鬱症病患之個人信念、社會興趣、資源應用及其適應功能之初探
89	林家溱	護理系	李俊德	海水魚中寄生蟲的過敏原基因的序列分析
90	廖珮君	學士後醫學系	郭功楷	肝前癌病變，幹細胞/先驅細胞扮演之角色：致癌動物實驗及臨床應用

96學年度大學生暑期參與研究工作學生名冊

編號	學生姓名	學系/年級	指導教師	題 目
91	賴佳伶	呼吸治療學系	饒曉菁	找出敗血症時肝臟中與熱休克因子產生交互作用之蛋白質
92	尤柏鈞	運動醫學系	郭藍遠	機械性頸部失能症的神經生理學探討
93	劉柏毅	運動醫學系	周伯禧	棒球投球疲勞時對於本體感覺的影響
94	胡俊毓	運動醫學系	周伯禧	棒球投球疲勞時的動作指標
95	彭譚萱	運動醫學系	林槐庭	不同運動速度及關節角度對於肩關節肌肉活化大小的影響
96	洪晟恩	醫學系	洪義人	人類 ninein 及其相關基因蛋白在細胞中心體功能之研究-(2) 監控蛋白CENP-E異常導致腦瘤染色體異倍體的形成
97	吳嘉麟	運動醫學系	林槐庭	建立電腦影像骨骼系統模擬傳統運動之動作及關節負荷
98	何子明	學士後醫學系	吳登強	在人類胃癌組織中其HmoeoboxA(HOXA)基因的表現
99	黃俊豪	運動醫學系	吳汶蘭	舉重選手抓舉之上肢動作分析和肌電訊號
100	詹宜勳	呼吸治療學系	饒曉菁	找出敗血症時肝臟中與熱休克因子產生交互作用之蛋白質
101	溫仁育	學士後醫學系	戴任恭	Rho/Rho-kinase路徑對經左心室衰竭所致之肺高血壓生成機轉之角色
102	王慧如	運動醫學系	吳汶蘭	排球扣球動作之肌肉活化和動作分析
103	林喜音	學士後醫學系	吳登強	介白質-1(interleukin-1)的基因多型性與大腸息肉及代謝症候群的關係
104	簡郁庭	運動醫學系	郭藍遠	機械性頸部失能症的生物力學探討
105	吳宜樺	學士後醫學系	戴任恭	Rho/Rho-kinase與NO/cGMP路徑再肺高血壓病裡機轉之角色

96學年度大學生暑期參與研究工作學生名冊

編號	學生姓名	學系/年級	指導教師	題 目
106	陳證中	醫學系	張瑞根	提升脂肪幹細胞骨分化之潛力
107	林詩晴	醫學系	郭功楷	肝前癌病變，幹細胞/先趨細胞扮演之角色:致癌動物實驗及臨床應用
108	陳昱聰	醫學系	張高評	post-operative Lymphedema model
109	林昱伶	生物科技學系	李景欽	以桿狀病毒持續感昆蟲細胞作為高效能蛋白質表達系統的評估