**2016微生物免疫與生物藥學系大學部畢業生生命科學專題研究**

2015/3/19

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 學號 | 姓名 | 專題研究題目 | 指導老師 |
| 1013523 | 王智相 | 角蛋白酶生產菌株之最佳生產條件分析 | 黃襟錦 |
| 1013525 | 余明樵 | MAPK路徑的活化與樹突細胞功能相關性之研究 | 莊晶晶 |
| 1013527 | 王仁軒 | 異黃酮類化合物影響樹突細胞生理特性之探討 | 莊晶晶 |
| 1013528 | 王文詠 | 各時期梔子採集與分析 | 陳立耿 |
| 1013530 | 林子雯 | Berberine衍生物9-O-octylberberine bromide誘使人類膀胱癌細胞5637死亡之機轉 | 劉怡文 |
| 1013531 | 林昱呈 | 麵包果之萃取與分析 | 陳立耿 |
| 1013533 | 陳浩勻 | Clostridium acetobutylicum 突變菌株MFY與原始菌株NEC之相關特性探討比較 | 謝佳雯 |
| 1013534 | 粘介銘 | 探討多株人類膀胱癌細胞株之GSTM1基因缺失與其mRNA與蛋白質之表現 | 劉怡文 |
| 1013535 | 彭成德 | 小鼠RAW細胞株對不同血清型Salmonella免疫反應的差異 | 黃襟錦 |
| 1013536 | 黃冠倫 | 以結晶紫分析法檢測胞外 DNA對於水禽雷氏桿菌生物膜生成能力之影響 | 王紹鴻 |
| 1013537 | 黃柔嫚 | 合成小檗鹼第九位置新型衍生物並評估其抗癌活性 | 吳進益 |
| 1013538 | 黃聖凱 | 決明子活性成分萃取與分析 | 陳立耿 |
| 1013540 | 邱智鴻 | 桃花心木根皮之萃取與分析 | 陳立耿 |
| 1013541 | 徐碩彥 | 硫化氫釋放劑GYY4137對於內皮細胞中活性氧化物和鈣離子含量的影響 | 翁炳孫 |
| 1013542 | 張博雅 | 合成baicalein之6位置衍生物並評估其抗癌活性 | 吳進益 |
| 1013544 | 杜思旻 | 玉山當歸葉與莖之活性成分萃取與分析 | 陳立耿 |
| 1013545 | 王斯模 | 克雷伯氏肺炎桿菌不同基因型間的插入序列與碳青烯類抗藥性及質體相關性 | 朱紀實 |
| 1013547 | 黃玉婷 | 促使 Zymomonas mobilis突變菌株於發酵中達到最高的酒精產量 | 謝佳雯 |
| 1013548 | 曾伊君 | 以URA5-RFLP探討Cryptococcus neoformans基因型與其生物膜形成能力相關性 | 王紹鴻 |
| 1013549 | 古安辰 | 探討硫化氫誘導一氧化氮表現機轉 | 翁炳孫 |
| 1013550 | 王興一 | 秀麗隱桿線蟲作為替代宿主觀察水禽雷氏桿菌感染對宿主免疫基因表現之影響 | 王紹鴻 |
| 1013552 | 卓佳鈺 | 探討混合乳酸菌於牛奶中生產胞外多醣和γ-胺基丁酸的最適條件 | 謝佳雯 |
| 1013555 | 王翔昱 | Trichostatin A引發人類膀胱癌細胞死亡機制探討與小鼠原位膀胱癌之治療效果評估 | 劉怡文 |
| 1013556 | 王思涵 | 抗生素對豬霍亂沙門氏菌的質體及基因體穩定性和DNA重組機制的影響 | 朱紀實 |
| 1013557 | 黃翊庭 | 無乳鏈球菌人類分離株之大環內酯類及林可醯胺類抗藥性機轉及傳遞 | 朱紀實 |
| 1013559 | 張立展 | 合成新型norcantharimide衍生物並評估其抗癌活性 | 吳進益 |
| 1013568 | 李佳恩 | 以 HMGB1 作為新穎的疾病診斷平台之標靶 | 金立德 |
| 1003497 | 李明駿 | 評估肌膚回春配方在纖維母細胞上的表現 | 金立德 |