• 系統編號	RB8604-1302		
• 計畫中文名稱	抗肝癌之中藥及天然活性成分研究		
• 計畫英文名稱	Studies on the Anti-Hepatoma Effects of Chinese Herbs and Natural Products.		
• 主管機關	行政院國家科學委員會	• 計畫編號	NSC84-2331-B038-020
• 執行機構	私立台北醫學院生藥學科		
• 本期期間	8308 ~ 8407		
• 報告頁數	0 頁	• 使用語言	中文
• 研究人員	楊玲玲；顏焜熒 Yang, Ling-Lin；Yen, Kun-Ying		
• 中文關鍵字	中草藥；天然物；細胞毒性；抗癌藥物		
• 英文關鍵字	Chinese herbal medicine；Natural product；Cytotoxicity；Anticancer drug		
• 中文摘要	癌症的治療方法依序發展先後,爲外科手術,放射療法、化學療法、及多種方法混合治療,而近年來更加入免疫療法。外科手術的目標是除去癌細胞,放射療法是殺死癌細胞,化學療法則是把具細胞毒性的藥物送至標的細胞,免疫療法的目的是使癌細胞轉變成非癌細胞的物質。僅管治療癌症的方法日益改良,但台灣目前癌症仍是死亡原因之第一位,其中又以肝癌居首。如何發展出有效的抗肝癌藥則是當務之急。 醫藥科技日益發達,中國傳統醫藥奧密的面紗,也慢慢被抽絲剝繭的理清。而我們亦秉持中藥爲本,科學爲用之精神,開發有效之抗肝癌藥,爲癌症之化學療法多闢一發展空間,則爲本實驗之目的。 本實驗是根據美國 NCI 規定,篩選有效抗癌藥之方法,建立一套完整、經濟、簡便、準確之體外細胞毒性試驗,應用於篩選中藥材之抽提物及純化之天然物。		
• 英文摘要	查無英文摘要		