

• 計畫中文名稱	十二指腸再生黏膜之胃上皮化生、球部變形及潰瘍復發之相關性研究		
• 計畫英文名稱	Gastric Metaplasia of Regenerating Duodenal Mucosa, Deformity of Bulb and Recurrence of Duodenal Ulcer		
• 系統編號	PB8402-1079	• 研究性質	基礎研究
• 計畫編號	NSC84-2331-B038-018	• 研究方式	學術補助
• 主管機關	行政院國家科學委員會	• 研究期間	8308 ~ 8407
• 執行機構	私立台北醫學院醫學系		
• 年度	84 年	• 研究經費	470 千元
• 研究領域	臨床醫學類		
• 研究人員	潘憲		
• 中文關鍵字	球部變形；胃上皮化生；潰瘍復發		
• 英文關鍵字	Bulbar deformity；Gastric metaplasia；Ulcer recurrence		
• 中文摘要	<p>基於內視鏡下十二指腸球部的形態變化,吾人將十二指腸潰瘍分為三型:第一型球部形態正常;第二型輕度變形(已有偽憩室形成);第三型重度變形.本研究共收集九十名內視鏡下證實已癒合之十二指腸潰瘍病人(各型潰瘍各為三十名)為研究對象,在內視鏡下於已癒潰瘍的中心點施行生檢二片,製成組織切片,染以 HE stain,於光學顯微鏡下觀察已癒潰瘍之再生粘膜炎,同時在病人的胃前庭部取生檢四片,以 CLO test 及製成組織切片染以 HE stain 觀察病人之 H. pylori 陽性率.組織學上吾人將十二指腸粘膜炎的胃上皮化生之程度分為 0 度(無胃上皮化生)、1 度(四分之一以下的再生粘膜炎為胃型上皮)及 2 度(再生粘膜炎四分之一以上為胃型上皮).研究各型潰瘍胃上皮化生的發生率及其程度,所有九十名病人於停藥三、六、十二個月後再次施行內視鏡檢查(如病人在此期間內有任何症狀復發,則隨時施行內視鏡檢查),以確認各型潰瘍或各種程度胃上皮化生與潰瘍復發的相關性,同時及於 H. pylori 陽性者或陰性者潰瘍的復發率及其與球部變形及胃上皮化生是否具相關性等.本研究另以十名健康志願者為對象,研究健康者十二指腸粘膜炎胃上皮化生之發生率及 H. pylori 之陽性率,以做為對照.本研究的統計分析將以 Chi-square 及 Fisher's exact test 施行之.</p>		
• 英文摘要	查無英文摘要		