

簡論針灸之療效及臨床應用

李宏昌

針灸之風行，乃最近幾年的事。由於部份中醫師的自誇，和報紙的渲染，常使民衆亂真，以為針灸百病可醫，往往應該由西醫診治的，會到針灸醫院來箇十趟八次，冀望有奇蹟出現，就誤了治療先機。另一方面，部份醫學的知識分子，則不屑顧之，忽略了針灸在臨床上真正的療效，致使針灸無法放其光明。馬偕醫院外科黃俊雄大夫有一個譬喻：“騎單車可以到竹圍；坐計程車也可以到。我不敢說針灸沒有效果，但，達到一個目標有好多種方法，我們應取其佳者。在某方面，針灸就像計程車；另方面，則即使有效，可能就像腳踏車，甚至像蝸牛之匐行一樣。因此，針灸之應用，應先瞭解其 indication（適應症）。”誠然，但問題是，這一門新興的古代醫學，在江湖郎中的口裡渲染慣了，好似百病可治；而在保守者認為，針灸不過是心理療法之一種罷了，絕少有人系統地統計出已在臨床上真正效果，適應症自然也就沒人敢輕易開口。直到最近兩年，才有一線曙光。

光出現。

本校針灸社在針灸尚未狂熱時即已成立。社員大多有一種共同想法——搭起中西醫間的橋樑，希望醫學無論中西，以能夠達到為病人解決病痛的目的為主。以下願意就學員們平常研究報告中，取其一、二供諸大家參考。

(一) Meniere's disease

患者是一位光復國小的女教員，去年 11 月 21 日前來針灸。年紀 49 歲，患有耳鳴 (tinnitus) 十六年，輕微的聽力障礙。最近一個半月，開始眩暈 (vertigo)，每次都會發作，時間不規則，每次發作的程度也不一樣。常常會有噁心 (nausea) 的感覺，有時還會嘔吐。她已在公保聯合門診中心診斷為“Meniere's disease”，服過藥，但是仍很不舒服，於是自己停藥。11 月 21 日大發作，於當天下午四時許由其友人陪同前來接受針灸。針穴：支溝、大陵透勞宮，足三里，陽輔，太沖，留針 30

分後取針，眩暈照常。一刻鐘後，她來電話說回到家後好得多，肚子覺得餓，吃飯不覺噁心，也不嘔吐。第二天下午，她單獨前來針灸，穴道與前同，但以行間代替太沖。第三次下針是在兩天後，她愉快的表示：幾天來很少在眩暈，偶而一、二次，但都很輕微；不作噁，不嘔吐呼可以放心吃東西，耳朵也不再呼呼作響。一星期來，一直大便不暢，這幾天也居然暢通無阻了。這時筆者覺得針灸（沒有給藥，沒有施灸）對這個病例確實有點效果，於是找 ENT 許雲龍教授商量做各種 test，許教授慨然答應完全免費檢查。但是，患者在公保聯合門診中心接受診治時並沒有做過測驗，現在檢查出資料將無從比較；同時患者自覺全身舒服，沒有意思接受檢查，因此作罷。今年 2 月 8 日，再度拜訪這位教師，以明瞭針灸後身體健康狀態，她說：“下針後，腦子一直很清醒。直到 12 月 7 日又發作一次，旋即請針灸界友人按您所由的穴道（她曾筆錄下來）扎針而復原，到此刻未曾有過眩暈現象，耳鳴情形也沒有發生過……。”這個病例最有興趣的是，採用的穴道與傳統方法大異其趣。一般治療耳部疾病，總要用耳部之穴道，如翳風、聰明、聽宮、聽會等，而且效果總要在針灸十次甚至數十次才能有明顯的進步。筆者所採用之穴道係依月令五行而取，全在手或腳上，其中大陵透勞宮具有鎮靜作用，患者扎針後，夜間容易熟睡；足三里本亦依月令而取穴，不想便秘亦因此而獲解決。但是，是否 Meniere's disease 均可用此法而獲得改善，只做這麼一個 case 實在不足以下任何斷語，但無妨參考之。有關月令問題，在文末將提出個人的一點意見。

(二) Rhinitis (鼻炎)

因鼻子不舒服前來針灸的人不少。中醫師認為凡是鼻子不適，易流鼻



涕，針治均有療效。但在臨牀上，我們發現似乎 rhinitis 比 sinusitis (鼻竇炎) 有效，且以過敏性者尤然。但僅限於改善症狀而已，如果引起過敏的因素未除，難保他不會再發。

台南醫院陳三泰校友，曾針治一位患者，她早晨起床總要打噴嚏二十次以上。下針三次，清晨起床精神爽適，打噴嚏頂多兩三下，鼻子較以前舒服多了，採用穴道與一般同：合谷曲池、迎香、上迎香、印堂、灸上星等輪流配用。

(三) Urticaria (莖麻疹)

某醫院一病房的護士長說，她曾治過九個因對藥物過敏引起蓀麻疹的病人，單用左右曲池二穴，效果極佳。我們也治過這麼一個 case :

患者為淡江文理學院一位女學生，打從高中起常在下午日落之刻有紅色蓀麻疹發生，很癢，第二天早上就消失，四年來大抵如此。針穴：合谷、曲池、足三里、三陰交、血海、築賓、屋翳、風市、腎俞，輪流配穴。去年十一月四日開始針治，至十二月二日下午針後，間隔半月餘沒有病發，十二月二十二日才又前來針治。引起蓀麻疹的原因很多，如果這些過敏原 (allergen) 沒有去除，當然還會再發。因為病例做得太少，我們也僅提此例供做參考而已。

(四) Asthma (氣喘病)

因用針灸戒毒而受國際醫學界重視的溫祥來博士，今年二月間應國科會與中華針灸科學研究基金會之邀請，來台參加針灸研討會，並于二月四日與二月九日兩天在台大醫院第七講堂作特別講演，演講中曾放映四部自製針治病人的實際影片供與會人士參考。第一部影片中有幾位氣喘患者，溫大夫採用耳針上的肺點，二邊置針，加 electrical stimulator 代替用手

捻針，效果極佳，事後以聽診器聽患者的胸部，發覺哮喘聲變小，並測其肺活量，均有明顯上增現象。

我們也針治過氣喘的病人，但不用耳針，而採用背部之定喘穴及肺俞為主穴，肺俞穴下針後再拔火罐 (拔火罐乃利用負壓將罐子附在體表上，使局部產生 congestion 藉以達到刺激穴道之效果，類似於外科對早期急性乳腺炎 acute mastitis 所用的 warm packing，見圖) 有時加上公孫、內關等。去年二月間，曾有一位老先生，登上三樓時早已哮喘聲大如牛，極為難過，以上法治之後，約五分鐘即能談笑自若。但誠如西醫對 asthma 之瞭解，僅能治標 (symptometric treatment)，而無法根治。

(五) Leukorrhea (白帶)

針灸社有二位社員曾專門做過白帶之治療，十餘位病人中，一般均下針四至五次就可見效。所用穴道為：歸來、中極、關元、氣海、血海、三陰交、地機，輪流配穴使用。按， leukorrhea 有多種原因，如果由於下生殖道感染而致，我想應該沒有效果，但若是 estrogenic or psychic stimulation 引起，則針治療效應該不錯，去年醫學年會，三所大醫院提出的針灸治療報告中，也有這種病例。可惜，上述那些病人都沒經過詳細診斷。

(六) Nocturia (夜尿)

醫學界前輩張時聰博士，為小兒科醫師，時常和我們一起研究針灸。他曾於去年十月間針治一位小病人的夜尿症，年紀八歲，多年來一直有夜尿現象，平均每夜二次，衣褲全濕，必得更衣換褲後始能安眠，他媽媽夜間睡眠往往受擾。張醫師下針：夜尿點 (如圖)，中極，大陵、神門，每

天下針，至第六次，夜尿現象消失，偶而尿急，也能自己起身小解。一個非常有趣的事是：這位小病人未針治前時常喜歡咬指甲、摸摸鼻子，弄弄頭髮，或極不自然的扭動身子，針後這些小動作居然也一併消失，小病人的級任導師很奇怪地詢問家長，家長也答不出所以然來。張醫師推測：“所謂的 behavior disorder 與下視丘有關係，神門穴係心經之子穴，中醫師之謂心不僅指 heart 而已，它包含有中樞神經系統，這其中必有其玄妙之處。”

(七) Trauma

有一位護士，扭傷了右腳踝，下針一次，針穴：扭傷穴、梁丘、陽陵、陽谿，第二天腫痛消失，走路如昔。

筆者也有一次經驗。一位在桃園佛教蓮社服務的教徒在他出外歸來御下行李時，不小心扭傷了左肩，肩痛至極，無法合掌拜佛。第一次針右環跳，左曲池，就已不覺痛，但仍覺得肩酸。第二次右陽陵，左三間透合谷，這位年近半百的居士就能參與佛事了。

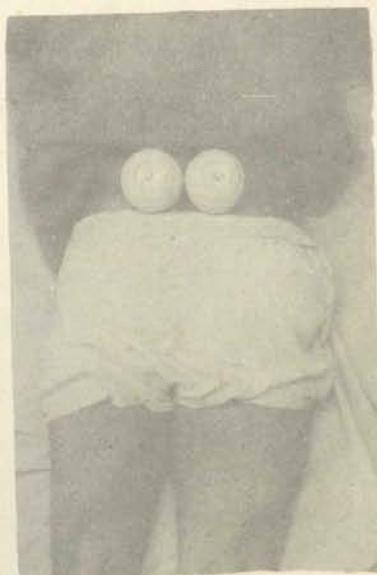
臨牀上，扭傷的患者用針灸治療相當有效。不過，如果該病人有骨折 (fracture) 或血腫 (hematoma)，則針灸是無法達到良效的。

(八) 手汗

手汗的患者，在臨牀上試過不少，但大都沒有追蹤 (follow up)，因此療效未知。

本校牙科四年級一位同學，過去十三年無論夏冬，手汗極多，尤以夏天為最。去年暑假曾針治四次。第一次針梁丘、勞宮、解谿、後谿；第二次針經渠、二間、少府、三里、內關、陽谷，並無任何變化。第三次改用合谷、復溜、手汗穴，當天傍晚以後

效果極佳，手掌乾燥，有如要蛻皮的感覺，但第二天早上則又汗源滾滾，且似乎較平常的手汗為多；第四次用同樣的穴道，並加添然谷一穴。以後因事忙沒有再針過。有趣的是，停針後手汗情形逐漸改善，除了精神特別緊張的時候以外，很少有手汗出



現。

針灸臨牀上常發現，有些病人在針治期間無效，停針後却開始好轉，這種情形尚無法解釋，但可供有興趣的人參考。

(九) Acne 青春痘，Comedo 面庖

患者為銀行職員，年紀 30，筆者以四天為一療程，休息三天後再下針，針穴：曲池、合谷、陽陵、足三里、血海、築賓、三陰交，輪流配穴。兩側下針，每次不超過 6 針為原則，沒有灸也沒有給藥，在第二療程時為患數月的面庖全消，但其中尚存一二痕迹，可能是自己擠壓所導致的結果。

針灸社員治過青春痘的不少，臨牀上常需先瞭解是否有便秘，或消化系統毛病，或月經不順等等情形而加穴配用，才有療效。

(十) Diarrhea

患者本在醫院住院，五年前開始出現胃潰瘍症狀，這次入院也做過胃鏡檢查，除了發現在胃小彎處有潰瘍引起的疤痕外，並發現在食道的 middle portion 有 diverticulum 由種種 finding，院方診斷為 hypertrophic gastritis。但是患者從去年 8 月 13 日起始腹瀉，大便顏色正常，水樣，一天四、五次，有時候一食用液性或軟性的食物就立刻腹瀉，9 月 15 日做 protoscopy，並沒有發現任何 lesion，但在直腸發現有許多 diverticulum。只是腹瀉仍然沒有辦法解決，於是在一位醫師“無妨用針灸試試”的建議下，患者接受針治。第一次下針：內關、足三里、陽陵、中脘、下脘、天樞、氣海、奇三（經外奇穴，在足底），針後一個星期之內，她覺得腹瀉情形消失，但大便次數並沒有減少；一禮拜後第二次下針，情形就改進很多了。雖然

第三部分

道尚有足三里、合谷、行間等穴，其效果依個人體質身不如人中來得。有一點很奇怪，有些強的刺激會使其中之原因具有待更進一步研究。至於量針之後，應病人探視，並有相反的作用。針合谷也很有效，但是在某些場合（如：針下後，位發生事針時），它却用來解除僵硬，本來對最最重要原則，如果用上right position，則針刺人中仍有效果。量針是針治瘡法中一complication，宜小心處理其實去年三月，筆者在台中親見到一個最顯病例。這位才 18 歲人因那幾天家事事過勞，而外感風寒起來時，覺得頭重脚輕，末梢發麻下了右合谷、左足三里，針留 10 分鐘，即能起身做輕微工作。

(二) Shock 頸 Syncopé (量斷)

如此，但是對於她本身醫學系統的毛病，我倒沒有更有效的辦法。



會喪失了，因為過於熟睡而睡過了，已經繳了的 60 元，也報銷了。

(三) Hemiplegia

這種病例往往得經長期治療，短
以中風後無法言語者較有進步。

曾碰到一個 case，有 CVA 的
歷，現則左腳無力，左手尺側半邊覺
麻木之感，左手五個指頭較為冰冷
當時下少府、內關二穴，五分鐘後
已以手觸之，覺得與右手指之溫度
異，病人也覺得舒服些。

(四) 肩凝症

這類患者針治效果極佳，採用的
穴道有所謂肩三針者，即前肩、後肩
、肩髃，並加曲池、合谷以止痛，有
時加秉風，有時用對側條山穴就能使病
人立刻高抬貴手，但已經抬起的手往
第二天又會稍微下墜，如果不繼續
治療的話。我們的經驗，通常要十次
左右才能復原。

(五) Ptosis (上瞼下垂)

一位 44 歲的婦人，左眼眼皮無
力睜開已達半年，rule out 重症肌
無力 (Myasthenia gravis)，眼
外肌僅有上瞼舉肌被侵犯到。我們只
針右側的章門，她的左眼上瞼已能睜
得高些。

另位患者是台南人，她曾因左眼
白內障開過刀，開刀後一直覺得左眼
眼皮上舉時好似有異物感，同時眼皮
無法上舉得與右眼一般高，筆者先針
右側期門，左眼那種不舒服的感覺即
刻消失，再針章門，左眼眼皮就可打
開與右眼一樣高。因這位病人視覺模
糊，便加針光明，也當場有了改善。

像這種症狀的患者已有多位，其
中有一位效果不佳者。這位婦人的眼
皮已緊地的蓋住眼球，眼珠運動僅能
向外側移動，我們如法針治，但僅能

章門、期門) 及腳部 (光明) 下針，
居然能有改善功能，這就有趣了。是
否能維持這種作用將是今後努力的目
標。

(六) Sciatica

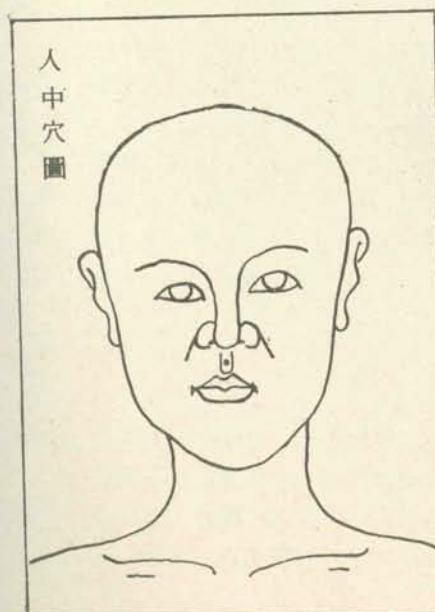
倫敦針灸學會主席 Felis Mann
在他所著的 *Acupuncture (The
Ancient Chinese Art of He-
aling)* 中談到對 Sciatica 之治療
，他的統計數字中， 25 個病例有 15
個 cured ， 4 個有進步， 6 個失敗
。但以我們的經驗，有效者幾乎僅獲得
改善而已，而且不少病例僅限于當
場止痛。引起 sciatica 之因很多，
但為脊椎間盤脫失而求診者，效果最
差。

(七) 痛風，關節炎

這兩種疾病的病理並不相同，單
就關節炎本身，也可分為數種。但就
針治而言，採用的穴道大抵雷同，因
同樣是止痛而已，以在疼痛關節附近
局部取穴為多。一般效果不錯，有部
份完全沒有效果，詢問之下，發現他
們都使用過一陣子的 steroid ，其中
以 prednisolone 最多；兩年前我們
就覺得奇怪，這次溫祥來醫師回國也
提出同樣的問題，他發現 asthma 的
患者，必需慢慢去除 steroid 的服用
，才能有針治的療效。

(八) 癌症引起的疼痛

有位因直腸癌 (rectal cancer)
而在醫院開過刀的病人，開刀後 2
個月內，腹部疼痛欲斷，睡著、躺著
、坐著均不舒服。第一次針臨泣、三
閏、腎俞、志室、委中、委陽，當場
止痛，但起身後就像平常一樣，疼痛
得站不住腳。第二次 (2 天後) 改用
支溝、巨骨、大腸俞、灸命門，則起
身後較為舒服。可惜以後再沒見過他
，否則應試圖盡量減輕其痛苦，即使





是絕症。

(元)Headache

求診病人以偏頭痛為多，一般認為因頭部血管擴張引起，西醫可給 salicylate, codeine 或 vaso-constrictor 像 ergotamine tartrate 等，但需等藥效發生後才能減輕痛苦，碰到對藥物過敏者，醫生自己也頭痛了。針治療法大抵有二：其一先辨別痛區係在何條經絡上，然後下其子穴；其二，在局部取穴如頭維，太陽透率谷等。後者尚可能解釋為局部下針後使血管收縮，因此頭痛減輕，但這種效果往往不及第一種好。第一種方法則頗令人深思，例如同樣是在額部 temporal region 不舒服，但如不在同一經上，則針之無法奏效（如圖）。當有位病人告訴筆者，右側偏頭痛，觀其部位，膽經與胃經均有分佈，於是先下陽輔（膽經子穴），像觸電般他立刻有反應，頭痛減輕許多，但是在髮際附近區域，仍覺得重重感覺，於是再下針內庭（可代胃經子穴），則頭部如釋重負。這是病人自己的形容。半個鐘頭後取針，當天不再頭痛。像這種頭痛針腳的方法，其 mechanism 尚未知曉。R. Melzack 之 gate control theory（門檻管制學說）與我國旅美學人田博士的 neurogenic interference theory（神經干擾學說）雖然較能解釋止痛原理，但他們都沒有更進一步的指出，何以用 A 穴對 C 區有止痛效果，而 B 穴則全然沒有作用。

結論

以上為針灸社一年多來努力研究的部份個別病例。到目前為止，我們還無法做正確而實際的統計，因其中困難重重。去年醫學年會，榮總、三

總、台大三所醫院提出的針治成功率報告，就有顯著的不同，其中以台大醫院最低，僅有 44%，難道該醫院技巧最差嗎？誰也不敢如此說，此因三大醫院對於「成功、有進步、失敗」之分類，基本上就不盡同。此外，他們所採用的穴道也不完全一樣。近兩年來我們自己的經驗，同一部位的疼痛或毛病，在不同的時間下針所採用的有效穴道並不盡同，不同的人其有效的穴道也有所改變（當然其中有原則可循），如果這些觀察居實，那麼，以「××病痛，針××穴」來統計它的療效就太不準確了。雖然其中有主穴和配穴之分，但往往配穴不佳，效果就大減。專就痛而言，各人對於痛之忍受力不同，如何才能決定針治的療效？誠如崔致醫師所言：「人的痛覺，包括太多的精神因素，在痛覺程度尚未有合理的分級之前，統計針治對於止痛的效果是不太科學的。」筆者完全贊同。其它如下針的技巧，針穴的準確性，電針（加 electrical stimulator）與以手捻針（manual）……等，均影響了針灸療效之統計。

無論如何，上述列出的病例，就像統計學上的 Pilot study 一樣，它提供我們資料，指示我們途徑，俾能從事更進一步的研究，以證實這些療效是真實或僅是巧合。

筆者以為今後學針灸應有二大目標，一是確定針灸之適應症並使它更具療效，二則純為學理上之研究。有一天陰陽五行、卦象等可以拋棄，但必需找到醫學上合理的解釋方法，如 Ptosis（上瞼下垂），可以針眼部上的穴道而獲得改善，其間究竟有何關係存在？

至於在臨床上之應用，個人想幾點看法，縱然不一定是正確的。

(一)陰陽五行

受過現代教育的人，都忌言五行，其實這僅是一個公式而已，是五千多年經驗累積的一個公式，木火土金水並不代表一個實物，而是具某些類似性質的代號，就像週期表上鈍氣原子最外層軌道均具 8 個電子（氦除外），而鹵族元素原子最外層軌道均具有 7 個電子一樣。陰陽五行是否有辦法像週期表一樣包括宇宙萬物，筆者沒有研究，不敢妄言。但在針灸上，我們應用這種原理，確實十分有效。針治療法上，子穴與母穴用得最多，這也是利用五行公式套出來穴道罷了。只有有一點很奇怪，不少現正從事針灸研究的醫師，他們大多學過這一套公式，却仍忌言五行，有點像出了國後，不敢道出國籍一樣。

(二)月令

生理學上，凡生物都有“生物性時鐘”(biological clock)的現象。譬如我們人類，交感神經之緊張力(tonus)在白天較高，夜間則副交感神經的緊張力較高，這是每日節律(circadian or diurnal rhythms)之一例，其它尚有月節律與年節律等等。由於這個關係，我們會發現有些疾病(功能性疾病)容易在某一個時間發生。和四季月份有關係的，我們稱之“月令關係”。難經上有這麼記載著「春屬木，夏屬火，長夏屬土，秋屬金，冬屬水」，當一種功能性疾病與季節有相關時(可能就是 biological clock 與物理時間之不調節引起)，我們應用其在五行上之屬性關係而取穴針治，則效果會意外地令人滿意，上述第一個病例 Meniere's disease，就是用這種方法。

去年 11 月，有位偏頭痛的患者

，下針 4 次，效果不佳，筆者替他改換處方穴道，支溝、勞宮、陽輔、內庭，但僅下支溝一針，他就已不頭痛了，這是應用月令關係取穴的另一例。筆者無意推崇這種方法，只不過提出供有興趣者參考。

當然，有 organic change 時，這種方法根本就不用試。

(三)卦象取穴



去年二月，一次示範針治觀摩後，我對「卦象取穴乃胡扯……」之想法開始動搖。那位患者，左膝關節內側已疼痛近十年，走路時總不敢把腳伸直，大夫在他右手的尺澤下針後，立刻要病人起身走路試試，他那皺緊了的眉頭瞬間鬆弛下來，走路雙腳已無異。醫師問我卦象，凡受過現代教育的人，聽到這二字一定會聯想到算命之徒迷信之類。半個月後，我在桃園佛教蓮社，以同樣方法替一位同症狀而已為患三載的老者服務，亦收到同樣的效果。

(四)下針不一定要對準穴道？

有不少醫師這樣認為。但當榮總的鄧醫師在醫學年會講出這句話時，立刻受到激烈的反駁。鄧醫師的話也有道理，但個人以為並非全部如是。針灸上有不少病痛，像 trigeminal neuralgia (三叉神經痛) 或 Sciatica 等，可依其神經分佈取穴，效果不見得差，有時比中醫傳統療法要好。但仔細一想，如果依神經分佈取穴就可治療病痛，則針灸之 mechanism，以 PNS (周圍神經系統) 就可解釋得通；事實上到目前為止，即使以全部的神經學來解釋針灸，也還沒有人成功過。像內關、外關同樣是在 median nerve 的分佈上，一在 extensor side (伸側)，一在 flexor side (屈側)，而其作用却完全不同。因此個人並不同意這種看法。

以上是個人的幾點膚見。陰陽五行、月令、卦象，有朝一日或許將成為吳宮花徑，以現代醫學的眼光去研究和瞭解針灸是絕對必要的。但至少到目前為止，這些古老的方法都暫時充當針治的羅盤，套用這些公式找出來的配穴，無論在治療上或研究上，都將提供我們不少資料。