中醫經絡研究的新展進

朱雀

醫藥新猷

中醫針灸學說中的「經絡系統」是否存在？對於這個問題，一直以來有着不同的看法和爭論。不久前，中國大陸的生物物理學家祝總驤，在西班牙舉行的第十四屆國際針灸和自然醫學學術討論會上，發表他窮廿年之功寫出的經絡研究論文，受到與會者的好評，並因此獲得國際榮譽勳章和科學博士、醫學博士學位。

據介紹，祝總驤和中國著名的針灸專家郝金凱進行合作，在經絡及其臨床應用的研究中取得新的進展，從而證實了經絡系統是人體普遍存在而獨立的「隱性循經感傳線」。據認爲，這爲經絡理論在教學、臨床應用、科學研究等方面奠定了基礎。

「隱性循經感傳線」指的是分佈在人體上看不見又摸不着的經絡系統。多少年來，人們對經絡的實質是什麼？經絡與神經以及血液循環系統究竟是什麼關係？存在着不同的爭論。所以研究人體是否有經絡系統存在，是揭開經絡學說奧秘的關鍵。

據悉，祝總驤於一九七三年開始運用生物物理學的方法，從事經絡的探討和研究工作。經過三年的研究實驗，測出了百分之九十以上的人具有「隱性循經感傳線」這一獨立現象；隨後，他又通過對截肢患者斷肢的研究，發現斷離的肢體仍然保留着原有的那種生物物理特性。從而初步證明，經絡現象是不依中樞神經系統和血液循環系統而獨立存在的。當時，這一重大的科研成果，在醫學界引起了巨大的反響。

近年來，祝總驤和他的合作者，進一步利用聲、光、電等生物物理學的現代科學方法，準確地找到人體經絡線的分佈位置。比如在尋找「心包經」的經絡路綫時，他先用一個小橡皮錘在試驗者左臂的不同部位輕輕敲擊，當敲擊到試驗者感到有異樣感覺的敲擊點時，恰恰在監測者的聽筒裏也發出了「突突」的高聲，這樣在經絡綫上的一個穴位就找準了。經過多次這樣的尋打定點，然後將所找出的所有定點連接起來，終於找到一條名爲「心包經」的經絡綫。隨後，再用電表儀器加以測試，每當電測筆接觸到經絡綫時，一個特製的儀表指針就大幅度擺動。用這兩種方法同時確定出來的「心包經」綫路，與傳統的經絡圖所繪綫路基本上一致。

祝總驤的研究成果，使「隱性」成爲「顯性」，使一看不見」成爲一看得見」。這不僅結束了人體到底有沒有經絡綫，經絡同神經、血管是不是一回事等爭論，而且還使流傳二千多年的中醫針灸醫術，能夠利用科學手段，爲患者測定出僅一至二毫米寬的經絡綫和其穴位，從而大大提高針灸的療效。

根據祝總驤的上述科學方法，針灸專家郝金凱在治療時，找出患者的經絡綫，並在該經絡綫上取定穴位進行針刺，使口喎治癒率達到百分之九十八，並使肺氣腫、肺心病併發急性心衰患者，在輸氧條件下，利用針刺即可使心衰的治癒率高達百分之八十以上。同時，郝金凱醫生在臨床試驗中還發現，在測定的經絡綫上紮針同在綫外一厘米處紮針，其患者體內的免疫球蛋白數量的增加多少大不一樣，而且在準確的經絡綫上紮針，一般在十五分鐘後，患者的肺活量要比在綫外紮針的有明顯的增大。據認爲，祝總驤和郝金凱在經絡研究獲得的成果，將把針灸醫術引導到一個新的階段。

世界風情

歐美興起「中醫熱」

紫士

據美國最近發表的一項研究報告估計，目前世界上以各種形式應用中醫藥和針灸的人，已佔全球總人口的三分之一，尤其在歐美，正興起一股「中醫熱」。

過去，大多數美國人對中草藥、針灸常懷有偏見，認爲是一種不很科學的「原始療法」。但現在至少有百分之八十的美國人，曾在患病期中服用中草藥，其治療的疾病大至癌症或心臟病，小至傷風感冒等。據悉，近年美國對中醫的研究已越來越重視，目前全美國興辦的中醫藥和針灸院校已達三十一所。不久前，還在加利福尼亞州舉行了第二屆中國醫學國際學術大會。

在歐洲，人們對中醫的研究也越來越深入。特別是法國，已先後召開過八次國際針灸研討會。據法國官方最近發表的調查報告稱，全國服食中草藥的數量已從三年前的一萬三千噸，增加到目前的三萬五千噸。同時，全國已有五間大學開辦有關中醫藥、針灸、按摩、耳針等課程，其中波比尼醫學院已有一千三百多人獲取畢業證書。去年底，法國政府還特別設立一個中草藥研究基金會。

此外，西德、蘇聯、捷克、波蘭等國，不但重視中醫和針灸臨床的應用，而且對中醫古典著作，如過去很難被人理解的八卦學、天干地支學、氣功學、三焦學、氣血學等的研究，也已進入現代化階段。

面部的「魔三角」

朱雀

生理淺釋

在大西洋西南面的海域地區，有個危險的「百慕達魔三角」，不知有多少船舶和飛機在該處遇難。而在人體的面部，也有個危險的「魔三角」，在這一區域內如發生疔瘡癤瘡之類，一不小心便可能造成生命危險。

面部的「魔鬼三角區」，是指兩眉間的鼻樑根部到兩側口角連線而成的三角形區。據知，人體的靜脈管腔內有瓣膜，能起到防止血液倒流，保證血液只能流向心臟。但是，面部的靜脈系統比較特別，靜脈管腔內缺少瓣膜，使面部的血液可向前流也可向後逆流。面部鼻周圍，特別在這個三角區內，血管很豐富，分支很多，小靜脈滙集流入面部主要之靜脈，再流入顱內密集的血管網—海棉竇靜脈內。所以面部三角區一旦發生感染，細菌很有可能沿着面部的靜脈流入顱內而危及生命。

同時，在鼻孔前部有許多鼻毛和皮脂腺，常窩藏着各種各樣的細菌，如果用手指挖鼻孔、拔鼻毛或擠壓鼻周圍的瘡癤，很容易引起感染，而形成鼻癤。鼻癤中病菌很多、很毒，它可侵入小靜脈形成小的栓子，在身體抵抗力降低時，或用力捏擠鼻癤時，這些小栓子可隨血流進入面部靜脈而到達海棉竇，先引起海棉竇炎，進而形成栓子造成海棉竇靜脈血栓，阻塞靜脈血流。此時可有全身發燒、頭痛、眼球突出腫脹、結膜充血水腫、角膜混濁、眼底有視神經乳頭水腫、視力下降或失明。如果感染向全身擴散可引起敗血症或膿血症而危及生命。因此，要預防面部「魔鬼三角區」的感染，最重要是不要去擠捏生在這個三角區中的瘡癤，並且要糾正亂挖鼻孔、拔鼻毛的不良習慣。

太平洋旅行社
片打東街七十一號
T.P.Y. Travel Service
71 Pender Street East
Vancouver E.B.C.
V6A 1S9
PHONE: 683-5656
Agents for Orient & Pacific Lines
歡迎光臨詢問
代理各大航空公司，船公司，火車客票，代訂各地旅館，快捷妥當。

余景輝會計師
填報入息稅
會計，核數，稅務，商業，產業管理及諮商。
地址：雲哥華片打東街二百號二〇三室（緬街夾片打街）
辦公時間：
星期一至五上午十時至下午五時半星期六十二時至四時
電話：669-4406

467派亞街
夾積善街
中山安堂
林健龍
占卦算命
能知過去未來，一生人財福壽占卦五元，口談算命二十元，錄音算命三十元，外埠郵寄算命三十元，結婚擇日，移居入伙，解簽釋疑超幽，招魂，解除災難，祝是求運，七天候教，在住宅467 PRIOR ST. 夾 JACKSON ST.
電話：二五四，一八六二。 V6A 2G3

註冊
明德託兒所
（特設託兒補助金）
可申請政府免費或津貼及接受本所補助，負責接送幼稚園兒童。
所址：715 Victoria Dr Van.
報名電話：二五五，四二五一

誌里冷氣工程公司
專科大小商業凍房冷氣工程，設計裝置及修理
忠誠爲僑胞服務，快捷妥當。
電話：八七二，一〇三九
二六六，二九〇五
3772 MAIN STREET
VANCOUVER, B.C.

煤氣工程
電話：939-8275 鮑洽
持有政府牌照
專門修理及按裝，兼修理水喉等工程，換熱水爐三百廿元，免費上門估價。

華安公司
223 KEEFER ST.,
VANCOUVER, B.C. V6A 1X6
681-8531
男女歌曲　兒歌民歌
抗戰歌曲　電子音樂
民族樂器　廣東音樂
古詩粵曲　電影故事
京曲粵劇　黃梅戲
中國唱片唱帶展銷
購買三個以上八折，十個以上贈一個
歡迎選購！

加拿大永康人壽保險公司
The Citadel Assurance
105-1281 W. Georgia
Van. B.C. V6E 3J7
Re: 324-2039
Bus: 684-6381
QUON ENG
華人高級代理
伍偉權
對燕梳研究近有三十年之經驗，個別之所需各有不同，凡對兒女大學教育保險金，家庭保險，房屋抵押，疾病和意外保險入息保險減低入息稅，退休儲蓄金，生意股東等各種保險，如需垂詢，請賜電話，極表歡迎。

Jim's WELDING LTD.
百福燒銲
防盜＊平安
（工場）324-1020
（住家）325-8922
鐵窗鐵門
防盜花窗・大小鐵閘・花園欄杆・貨車鐵架・交貨快捷・上門燒銲・
鐵門防盜窗　每日24小時。保護府上家人及財產安全。電銲部份保用十年以上。

何桐攝影院 HO TUNG STUDIO
19 E. Pender St., 中華文化中心對面
電話：(604)688-2933, 681-5848.
樓上影院，特設各類佈景拍攝結婚、家庭、學生、藝術人像貨辦、廣告等相・別俱風格，新款婚紗免費借用，專家化裝又平又靚・
三人以上 入籍相（黑白）4張7.20
護照相（彩色）4張8.80
護照快相，即影即有
（逢星期三休息）
主理人 何桐 英國皇家攝影學會會士 B.C.省國際沙龍評判員 曾榮獲B.C.省冠軍獎・

LOYAL DRIVING SCHOOL
2-719 E.BROADWAY
VANCOUVER, B.C.
安全駕駛學校
經驗教師。快捷速成筆試速成班。四、五級路試全程一百三十元。
安全！捷成！
梁小姐
晚間電話 438-7470 327-8602

司公食肉昌元
DOLLAR MEAT STORE LTD.
266 EAST PENDER STREET VANCOUVER B.C.
PHONE: 681-1052　七天營業
本埠各零售商同價發售
歡迎僑胞駕臨選購
特製風乾鴨肝腸
特瘦白油腸
450g（大包裝）每包$3.70
375g（標包裝）每包$3.10
大特價酬賓
探親攜帶手信　送禮自奉佳品
承接金豬鮮明肉類美味桂花腸干腸，油王臘鷄爽嫩白切鷄鮮蝦肉腸，臘梅肉，臘鴨餅。
特製白油腸及特瘦白油腸，鮮鴨
掛爐鴨　脆皮大乳鴿
馳名琵琶鴨
本公司自置設備一流新工場

黃河企業有限公司
HUANG HO ENTERPRISES LTD.
(WINE PRODUCES BUSINESS)
224 CAYER AVE., COQUITLAM, B.C. CANADA V3K 5B1
工廠電話：(604)521-8613
釀酒廠開業啓事
本酒廠領有加拿大政府釀酒和加工執照，利用加國原料採取中國傳統製法，生產中國廚酒，產品價廉物美　歡迎商行代理
營業部電話：(604)254-4597

王志龍駕駛學校 L學
PERFECTION DRIVING SCHOOL
7229 Main Street, 近57街
PHONE: 唐達良 433-2888
王太 325-7965
經驗豐富　收費公道
並附設考筆試班
歡迎來電查詢

城市駕駛學校
City Driving School
電話 874-4544
蘇偉勝
師質優良　經驗豐富　耐心教授
筆試路試　精通國粵　客英馬語
收費公平　忠誠服務

京士威駕駛學校
KINGSWAY DRIVING SCHOOL
3355 KINGSWAY VANCOUVER B.C.
歷史悠久　經驗豐富
254-8564（廿四小時）
另設特別班爲不懂英語的僑胞
全程130元　並指導筆試
教師黎美英 MAY LAI
教師楊少棠 SHAO TANG YANG

嘉華駕駛學校
ALPHA DRIVING SCHOOL
#1-2256 KINGSWAY, VANCOUVER, B.C.
歷史悠久　經驗豐富
全程130元，並有筆試班・
馮坤威校長 432-7001 294-1611

HONG KONG DRIVING SCHOOL LTD.
香港駕駛學校
地址：域多利街5869號
電話：321—3722
考取筆試　專人指導　免費接送　收費公平　經驗豐富　師質優良
全程130元
校長：方勵强夫人　電話：321—3722 298—4623

您想得到一張
卑詩省駕駛執照嗎？
您爲學車而煩惱嗎？
我們的中・英・法・越・華語教練會指導您・
從最安全的習慣中得到您想要的駕駛技術・
協助您很容易通過筆試及路試
爲不識英語學員代約考試日期並負責免費接送
請速聯絡
卑詩駕駛學院
4-224 EAST BROADWAY, VANOCUVER B.C.
電話：873-0102
教師馮尚榮 8790319 WAYNE FUNG
校長曾慶芳 3256913 JACQUELINE TANG

聯合駕駛學校
UNITED DRIVING SCHOOL (1977)
電話：253 6888　253 1333
假日照常服務
歷史悠久　經驗豐富　講解詳細　捷法速成
耐心教授　免費接送　日日考取　筆試路試
唐人埠及★P.N.E.區8小時139元
並設中英文筆試班
效果保證最好
聘請男女教車師傅多名。
地址：823號喜士定東街 & HAWK（近唐人街）

高級駕駛學校
4677 MAIN STREET ADVANCE DRIVING SCHOOL
專人輔導英語筆試
學自動級棍波車
全程130元
吳志强
872-8717

宇宙駕駛學校
UNIVERSE DRIVING SCHOOL
NO.1-114 W. BROADWAY VANCOUVER B.C.
經驗豐富　教法詳盡
路試筆試　初學補鐘
安全易學　免費接送
收費特平　歡迎查詢
電話：8742524 4379617
全程只收108元

萬國駕駛學校
NATIONS DRIVING SCHOOL
地址：206東六街及緬街223室
電話：327-9174 872-0058
校長：楊友權
教導經驗豐富　學技容易快捷
全埠收費最平　效果保證最好
十足把握筆試　免費車接送