

# 中國傳統診斷學的

## Symptoms & signs



總論  
分論  
舌診  
脈診  
學  
學  
學  
學

策劃  
中國醫藥研究社

謹 葛 柯基生 張錫安  
戈 康華江 滄鎮安

執筆

**前言** 中國傳統醫學於戰國、唐宋時曾大量吸收西方之醫術。正是“泰山不讓土壤，所以成其高；江海不捐細流，所以成其深”。西方醫學，於“文藝復興”以後，突飛猛進，明清之際，源頭傳入中國，不但受到國人的重視，亦引起不少的醫學論戰，直至今日，沒完沒了。本社嘗試以現代醫學的角度，簡介中國傳統醫學中之診斷學，希望能因此而引起大家的注意與研究，進而融合中、西醫學之長，開創中國現代醫學之新局面。

**總論** 傳統醫學認為人之所以會生病，依清陳無擇（修園）先生之「三因方」謂：“一曰內因，為七情、發自臟腑，形於肢體；二曰外因，為六淫，起於經絡，舍於臟腑；三曰不內外因，為飲食、飢飽、叫呼傷氣，以及虎狼毒蟲、金瘡、厭溺之類。”七情”為喜、怒、憂、思、悲、恐、驚。“六淫”為風、寒、濕、燥、火、暑。既有病，應如何診斷呢？古人以「四診」來診斷，「八綱」來辨證，「四診」即望、聞、問、切四種方法。「醫宗金鑑四診心法要訣」云：“望以目察，聞以耳占，問以言審，切以指參。”試分論之。

**望診**（inspection），主要是觀察病者的神色、形態、舌頭、手掌、大小便，其他排洩物等。其中“舌診”、“掌診”經後人整理發展，獨立成篇，分別簡介於分論中。  
**聞診**包括聽病人之語言，呼吸聲、咳嗽聲。後者以嗅覺分辨病體所發散的及其排洩物的氣味。

八綱中兩兩相對，互相矛盾，但又互有密切聯繫，以此形容病情可用：表證、裏證，或是表實裏虛，表寒裏熱，表裏同病，真寒假熱……等。

**六經辨證** 為東漢張仲景「傷寒論」所提出，是外感病辨證法之一，以太陽、陽明、少陽、太陰、少陰、厥陰三陰三陽為名，簡述於下：

外感病初期，出現惡寒（chilly feeling）、發熱、頭痛、脈浮時轉為裏熱證，出現身熱，不惡寒反惡熱者，稱“陽明病”，發熱時不惡寒，惡寒時不發熱，惡寒和發熱交替出現，加上口苦，咽乾等症狀，稱為“少陽病”，以上三類型，稱“三陽病”，屬陽、屬熱。

病邪再向內，病理變化由陽證、熱證轉變為陰證、寒證，出現腹滿、嘔吐、泄鴉等，特點是不發熱，稱“太陰病”，若出現神倦、脈細微、惡寒肢冷的為“少陰病”，病情較複雜，寒熱交錯出現者，稱“厥陰病”，上三者稱“三陰病”，屬陰，屬寒。六經彼此有一定的聯繫，可以“合病”，“併病”方式表現，“六經也也會互相“傳變”。

**三焦辨證**：此為溫熱病辨證之法，以心肺病變屬“上焦”，脾胃病變屬“中焦”，肝腎病變屬“下焦”。“三焦”所屬各經的主要症狀如下：①上焦：肺經病有喉嚨紅脹、神昏譁語或舌蹇肢厥。②中焦：胃經病有發熱不惡寒、汗出口渴、脈大。脾經病有身熱不揚、體痛且重、胸悶惡寒、苔膩、脈緩。③下焦：腎經病有身熱面赤、手足心熱甚於手足背，心躁不寐，唇裂舌燥。肝經病有熱深厥陰，心中憺憺，手足蠕動，甚則抽搐。三焦病變之各種不同的症狀

**問診** 相當於吾人之間病史（History taking），即詢問病人之病痛所在（主訴），發病時間、原因、經過、既往史、生活習慣、飲食習慣、家族史等。清陳修園之「醫學實業」一書中，歸納為「十問」。

一問寒熱二問汗，三問頭身四肢便，五問飲食六問胸，七聾八渴俱當辨，九問善病十問因，再兼服藥參機變，婦人尤必問經期，遲遠崩漏皆可見，再添片語告兒科，天花麻疹全占驗。

**切診** 分為觸診（palpation）和脈診（phygmology）。但尤重脈診，以橈骨動脈上分“寸”、“關”、“尺”三部所決定的二十八種脈象，各有主病，另於分論中論述。又日人漢方醫學中，有“腹診”一項，亦介紹於後。

另外尚有“辨證法”，用來分析病情簡介於下：

**八綱辨證**，以陰陽、表裏、虛實、寒熱八者稱“八綱”，疾病出現的症狀錯綜複雜，傳統醫學是以八綱進行分析、歸納，探求疾病的屬性，病變的部位，病勢之輕重，個體反應之強弱，作判斷以為臨床診斷與治療之依據。八綱之意義為：陰陽表疾病之類別，表裏指病變部位的深淺，寒熱表疾病的性質，虛實指邪正消長盛衰。

其中又以“陰陽”為八綱之總綱，統領其他“六綱”（又稱六變），

，代表“溫病”傳變三個不同的階段

。經過“四診”和“辨證”後，即對疾病做全面分析，判斷疾病之標本緩急，指導治療法則。故有“四診合參”，“色脈合參”，“脈證合參”

。又如脈、證表現不一致時，經過分析，以臨床症狀為審定病機，確定治療方針之依據時，稱“舍脈從證”；多用於急性病病情複雜時；反之，以脈為主要依據者，稱“舍證從脈”，多用於慢性病。此其大要也。

## 分論

爲使大家易於明瞭中國傳統醫學，接著以“四診”的順序，介紹“舌診”、“掌診”、“腹診”及“瘡診”。提供您作參考。

# 舌

## 診

# 學

## 定義

以視覺或觸覺，審察人身舌頭上之變化狀態，以推知其所染病原之學問。

## 簡史

吾國舌診之法，由來甚早，「內經」有舌轉可治之文，「難經」有謂「肌寒熱，則舌槁」另於東漢張仲景之「傷寒論」，華佗之「中藏經」，孫思邈之「千金方」，王焘之「外台秘要」，對於舌頭皆有論及，但均為片語隻言，語焉不詳。

元代有教氏，不詳何許人，著有「點點金」、「金鏡錄」二書，論述「傷寒論」中各病症之舌診，分舌為十二圖，同時代之杜清碧，恐十二圖未能盡述諸證，增作二十四圖，合成三十六圖，並列治方於圖下，至此舌診成為專論，但其內容，只為「傷寒」一病之法，遺漏頗多。

明嘉靖時，薛己獨重「金鏡錄」，加繪五彩圖，又恐五彩圖久而色渝，復加分註於其色上，易名為「外傷

金鏡錄」，編入「薛氏醫案」(1529年)。

申斗桓之「傷寒觀舌心法」，以杜氏三十六圖推廣至137圖，後有張登（謙先）改正申氏之書，刪其重覆，汰其與傷寒無關者，定為一百二十圖，名曰「傷寒舌鑑」(1668)。1764年，徐靈胎亦作「舌鑑總論及圖說」，1874年傅松元著「舌胎統志」，1902年，劉以仁編成「活人

心法」中，有王文選「舌鑑」一卷，共一百四十九圖，梁玉瑜復將王之「舌鑑」原文，逐條辨正，著成「舌鑑辨正」，民國以來，有曹炳章之「辨舌指南」六卷，可謂為診舌家之類書。民國十二年，楊雲峰著「臨症驗舌法」，二十二年，邱駿聲有「中醫舌診學」。此其大要也。

## 舌診原理

古謂：舌乃心之苗裔，又為脾之外候，心為一身之主宰，脾主運行土內臟之虛實，審苔垢狀態，能辨外之寒熱。且臟腑經絡多繫於舌本（舌根也），經絡有病時，會直接影響體，故認為舌為「診候之要地」。

## 舌苔

古謂：舌上薄苔，為胃之生氣，有似地上微草，若不毛之地，土無生氣矣。亦即舌之有苔，猶地之有苔，地之苔，濕氣上泛而生，舌之苔，蒸脾濕上潮而生。

其實，舌苔為舌面一層腐敗樣物體，並不因刮拭而失其形色，有時須待病消退方褪。近人認為，正常舌苔是舌的絲狀乳頭末端角化，空隙中脫落角化上皮，細菌、食物碎屑、滲出細胞及唾液構成。

中醫的認識和臨床意義		西醫的認識和臨床意義
舌 診 現	氣血兩虛	營養不良，貧血
淺紅舌	正常舌色、溫邪初起、表證、三陽經證等	正常舌色，疾病初起，或慢性疾病不甚嚴重。
淡紅舌	溫邪入營分，心包絡熱，臟腑熱極。	感染引起之毒血症，臟毒血症，化膿性感染，重症肺炎，急性傳染病之嚴重情況。
紅 舌	溫邪入營分血分，心包絡熱，心火上炎。	高熱、敗血症，及上述情況之更嚴重者。
絳 舌	瘀血鬱積、心經熱、肺臟伏毒、上焦痰火、爲表裏實熱症。	嚴重感染、呼吸循環衰竭。
紫 舎	瘟疫濕溫、痰飲內鬱、熱入血室、寒邪直中肝腎、深藍者死。	呼吸循環衰竭、缺氧症，預後不良。
藍 舎	心虛血微、內熱消肉。	疾病晚期，極度衰弱消瘦，或有嚴重感染，舌肌萎縮。
縮 舎	水浸、痰溢、溫熱、心火。	水腫、舌炎充血、巨舌症等。
腫 舎	脈絡失養、風痰、心火。	腫舌之嚴重者，舌癰瘍。
木 舎	風痰、痰火上攻。	舌下腺炎，舌下腺囊腫，腫瘤。
重 舎	心有熱痰、疫毒攻心、正氣絕。	高熱，毒血症，伸舌樣痴呆。
伸 舎	熱毒內伏、邪氣實	高熱，猩紅熱，重症肺炎等。
舌生芒刺	熱傷胃液	高熱，脫水，營養缺乏或不良。
舌有裂紋	汗下太過、原津內耗、胃氣絕	營養不良，貧血（巨細胞性）
舌光滑	汗下太過	潰瘍性舌炎，口炎
舌濃湯	上焦熱逼	地圖舌，滲出生體質，營養不良
舌剝蝕	濕疹蘊積	神經系統損害（各種原因使神經受刺激，舌神經功能喪失）
舌歪斜 震顫 、痿軟、弄舌	肝風、熱傷、陰虧、中風、弄舌爲痼候，心脾熱或脾臟腫熱。	疾病初起，輕症，一般感染或慢性疾病不太嚴重者。
舌 白苔	表證、太陽證，溫邪在衛分，但虛證、寒證也有。	常見於疾病較重時，又易見於消化不良者。
黃 苔	裏證、陽明證，溫邪在營衛之間，屬實熱證。	疾病重，消化系統疾病爲時較久，脫水及酸中毒。
灰 苔	裏證、三陰證、溫邪入血分，爲實熱證，時疫流行，鬱積停胸，蓄血如狂。	較上述灰苔表現更嚴重之疾病。
黑 苔	裏證，傷寒邪熱傳裏，溫邪入血分。	正常，疾病初期，輕證。
薄 苔	表證，風寒輕，正常舌。	病重，消化不良（中毒性）
厚 苔	裏證，病邪正盛，傷食便秘。	正常或輕症。
潤 苔	津液已耗，溫邪盛，邪入血分。	高熱、毒血症、脫水、酸中毒。
乾 苔	病邪輕，穢濁未化。	輕病，消化不良。
膩 苔	舌苔化膩，舌苔化膩。	嚴重感染，消化不良。
鬆 苔	正氣化邪，瀉泄。	

## 學

謹

序中傳統醫學  
頁序，介紹“舌  
真診”，及“脈  
象”。

表一

## 舌之診察法

以舌體、舌色、及舌苔之苔色、苔質為觀察重點。

1. 舌色：正常舌色多呈淡紅，不深不淺，乃因舌之粘膜下層及肌層富有血管，血色透過白色半透明之舌粘膜面，面呈現淡紅色，當有病時，血液成分或濃度有所改變，或舌黏膜上皮有增生肥厚，萎縮變薄，均可引起舌色改變。分為淺紅、淡紅、紅、絳、紫、藍色等舌。

2. 舌體：包括舌體之神氣，形態，舌面變化三方面。  
甲、舌體神氣：看舌是否靈動精爽，紅活鮮明。

乙、形態方面：看舌之腫脹、瘦瀉、壅軟、強硬、偏歪、顛動、伸縮等。

丙、舌面變化：需看舌面之點刺（蕈狀乳頭增生肥大所形成）、裂紋、光滑等。

3. 苔色：常見苔色有白、黃、灰、黑等色。  
4. 苔質：主要看苔之有無、厚薄、有根無根（有根之苔繁舌而生，無根者似物塗於舌上）、苔之分佈，剥落，及潤燥膩感。

茲將某醫院 1000 個病例統計分析舌診臨床意義、歸納如前表：

## 病情輕重及預後之估計

一般認為舌苔由白而黃，由黃退而復生新薄白苔為「順象」，若苔由黃而白，由白而灰，由灰黑，則為「逆象」。舌苔顯退無不由漸而退，使舌光而燥，此為「象」，表胃氣漸絕，病多凶危。

## 注意要點

古診舊為診斷學之一部份，應其他方法綜合考慮，不可以此專斷病情，又診察舌頭時亦需注意：光嫩強弱，病人飲食習慣，生活習慣，及舌頭伸出時的姿勢。

## 學

## 診

## 掌

### 概說

掌診的最早記錄，見於「黃帝內經」經脈篇：“胃中寒，手魚之絡多青，胃中有熱，魚際絡赤，其暴黑者，留久渾也。其有赤有黑有青者，寒熱氣也，其青短者，少氣也。”元朝吳恕著有「指掌圖」，對掌診略有敘述。另吾國兒科有“指紋學”，近人亦發表“楊氏掌診學”，皆有可觀。

### 小兒指紋學

吾國傳統醫學小兒科有“診指紋”一項，此“指紋”是指食指（index finger）掌面橢側的表淺小靜脈。因幼兒皮膚薄嫩，靜脈易暴露，“指紋”比較明顯，三歲以後皮膚增厚，指紋逐漸模糊不清。由於小兒脈部短小，診病時易啼哭，影響脈象，

康華戈

故三歲以下之小兒常輔以“診指紋”幫助診斷。

診指紋主要觀察其顏色和充盈度，醫者用左手食、拇指握住小兒食指末端，以右手拇指在小兒食指上，由指端向指根部輕輕推動幾次，使指紋更顯現。

正常指紋，紅黃隱而鮮明，一般不超過掌部的第一指關節。辨指紋的要點有：以指紋的浮現，沈著分別表裏，色澤的淡滯紅紫辨其寒熱虛實。三關測其輕重。

三關者，以食指和掌相交之指節稱“風關”，第二指節稱“氣關”，第三指節稱“命關”。指紋顯現在風關者，病情輕淺，伸延至氣關者，病情較重，伸至命關者更重。若指紋透過風、氣、命三關，一直伸至指甲端

稱為“透關射甲”，病勢多屬凶險，危急。

近人認為，指紋的變化與靜脈壓，如於心力衰竭、肺炎的小兒，有觸，多數可見指紋向命關因靜脈壓升高，指紋變淡。

，缺氧愈甚，血中還原紅血球多，指紋的青紫即愈明顯。故肺炎和心力衰竭的小兒，多見青紫色的指紋。貧血者，指紋變淡。

之一部份，應不可以此事無關需注意：光線，生活習慣，姿勢。

## 成人掌診學

成人掌診應觀手掌與手背每個部份，分為許多區（見圖），各區各有所主，分述於下：

### 一、陽掌（手背部分）：

(1) 睡眠區：十指甲為睡眠區，指甲直紋多而明顯，表示睡眠不好。

(2) 眼區：虎口之「合谷」穴部位更能確定。

之肌肉凹陷無力，通常視力差或弱視，若繩紋多表示有眼疾。

(3) 肺區：食、中指間肌肉陷下無力，其反應通常為肺功能欠佳。

(4) 心區：中指及無名指間凹下無力，反應為心臟衰弱或膝蓋痛、小腿痛。

(5) 脾區：第四、五掌骨間之「液門」穴附近發黑，凹下無力，為脾虛（中醫所說脾虛便是消化機能不良或消化系統衰弱）、易倦嗜眠。

### 二、陰掌（手心面）：

(1) 血壓區：除大指以外的各指第二節橫紋處①有細青筋者反應為低血壓體質，若其人眼巢下色澤略黑更能確定。②筋粗且色深有高血壓趨勢。

(2) 心區：中指基部肌肉無力，為心臟擴大，心衰弱之兆，若「合谷」穴附近。若①肌肉彈性不佳反應為腎功能不健全②紋路多而明顯為腎虛（

，若繩紋多表示有眼疾。

(3) 肺區：食、中指間肌肉陷下無力，其反應通常為肺功能欠佳。

(4) 心區：中指及無名指間凹下無力，反應為心臟衰弱或膝蓋痛、小腿痛。

(5) 脾區：第四、五掌骨間之「液門」穴附近發黑，凹下無力，為脾虛（中醫所說脾虛便是消化機能不良或消化系統衰弱）、易倦嗜眠。

### 二、陰掌（手心面）：

(1) 血壓區：除大指以外的各指第二節橫紋處①有細青筋者反應為低血壓體質，若其人眼巢下色澤略黑更能確定。②筋粗且色深有高血壓趨勢。

(2) 心區：中指基部肌肉無力，為心臟擴大，心衰弱之兆，若「合谷」穴附近。若①肌肉彈性不佳反應為腎功能不健全②紋路多而明顯為腎虛（

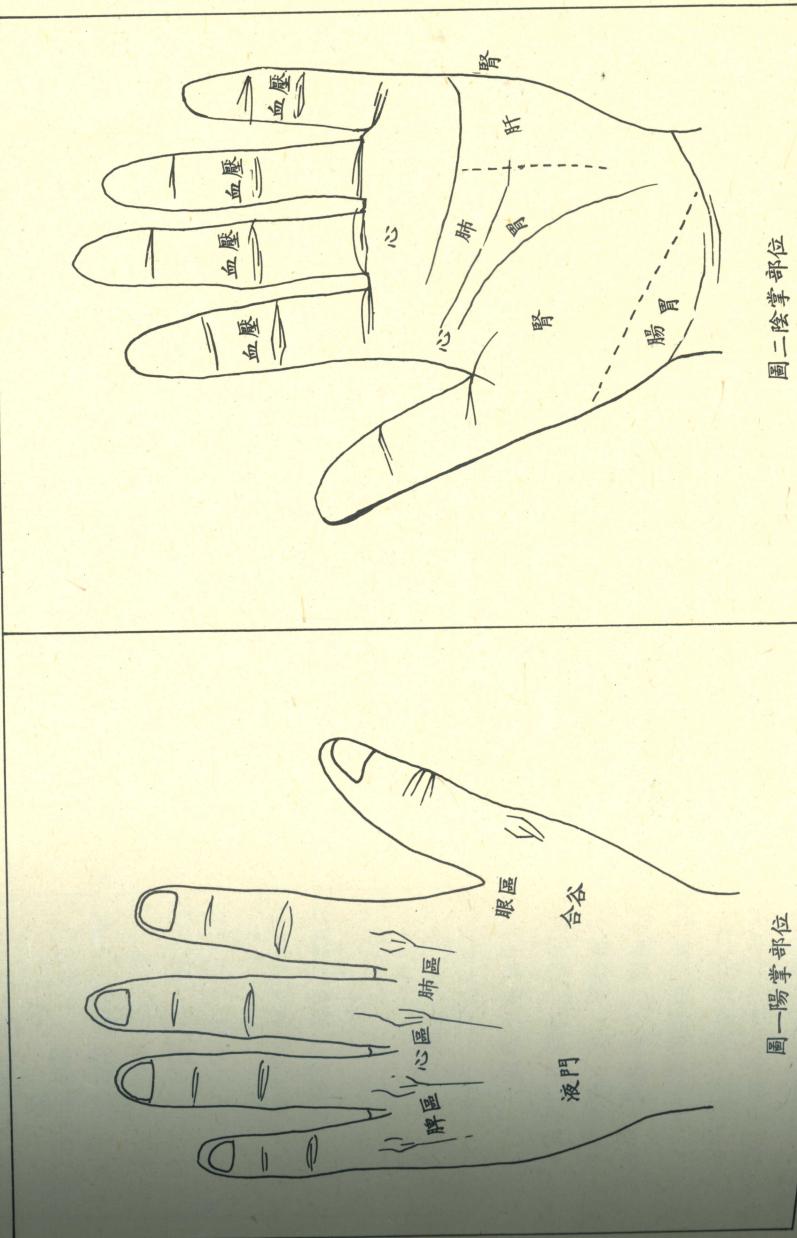
(3) 肺區：感情及智慧線間之間隔愈狹窄通常反應呼吸系統不利（鼻喉不利或胸悶不爽）或食、中指間有青筋更能確定，若「合谷」相對面有青筋反應為少氣（呼吸不暢），「後谿」穴附近青筋浮現則有氣喘趨勢。

(4) 肝區：第四、五掌骨間之「少府」穴附近為肝臟反應區。可分四點說明①感情線及肝區青黑，反應為肝痛、腹脹，甚則肝硬化。②肝區肌膚發黃，間有白點反應，為肝炎或易疲倦。③發紅有白點則出現於熬夜或多夢或血壓高者。④此外魚際及各指間，呈紅色者稱為「肝掌」，有肝硬化之危險。

(5) 腎區：包括魚際到大指基部橫紋間的區域和感情線終點之「後谿」穴附近。若①肌肉彈性不佳反應為腎功能不健全②紋路多而明顯為腎虛（

## 學

康華戈



圖一陽掌部位

圖二陰掌部位

掌相交之指節稱“氣關”，指紋顯現在氣關者，指紋直伸至指甲端者為重。若指紋直伸至指甲端者為重。

古人所謂腎虛即骨骼系統退化或無力  
③生命線與大拇指間之距離越短越  
顯示先天性腎功能衰弱。④若整條生  
命線自手腕上緣至智慧線起點處皆發  
黑反應為「腎虧」（性能力減退或神  
經衰弱。）

⑥胃區：可分為二區①魚際至腕  
橫紋間之區域(a)色澤不紅潤且多縫紋  
為消化力衰退，易疲倦及大便較濕。  
(b)該部位出現青筋常見胃寒（易嘔吐

、飲食不化）。(c)發紅或筋為紅色為  
胃熱（善饑、小腹痛脹、牙痛齒齦潰  
爛或頰腫）。②三角亭（智慧線與生  
命線間的三角區域）：(a)繩紋多而明  
顯且乾燥為好思慮、失眠、消化不良  
(b)肌肉無彈性為胃下垂徵兆或胃氣  
不足（機能衰退）。

### 結語

成人掌診學，絕大部分取自「楊

# 腹 診 學

江滄鎮

張錫安

## 一、中醫腹診學

事實上在中國古代醫學書籍真並沒有獨立的腹診學，我們以下所討論的「中醫腹診學」乃是從古代典籍中整理出來，並參考日本漢方醫學的腹診學。

中醫腹診的目的，主要是作虛實的判斷，以選定藥方並決定治療的方針。在此我們並不介紹湯劑，並強調一點：中醫的腹診乃是對「腹證」作診斷，而非對單一疾病作診斷，「腹證」是指在腹部出現的臨床徵象（sign）而言。以下我們將逐一詳細地介紹。

- (一)腹壁之厚薄：  
以腹壁之厚薄可辨虛實。一般實證：「腹壁厚，皮下富有脂肪，有彈力。」虛證：「腹壁薄，無緊張力，軟弱」或「薄堅如板」。
- (二)心下痞硬：（見圖2）  
所謂心下痞，是在心下部（心窩）自覺有物堵住的樣子。心下痞硬者

氏掌診學」，此為本社指導老師楊傑中醫師，從針灸學之手針和八卦手中整理而得，本文之成，亦有賴於師之賜助，特此誌謝。

### 主要參考書目：

顏戊鈞 楊氏掌診學簡介 中醫文  
第一卷第二期 42頁 1978  
啓業書局 中醫名詞術語大辭典  
p.133~134 1978

在談到主題以前，我們先介紹在中醫腹診學裏所用的解剖部位名稱。  
見圖1。

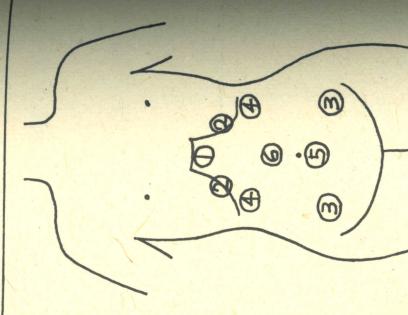


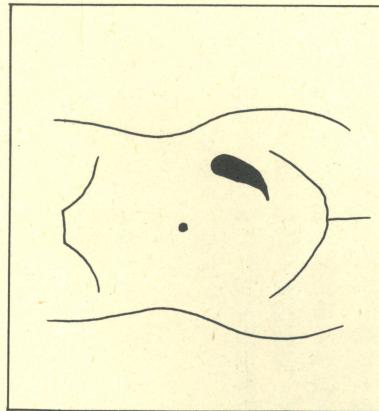
圖1

- ①心下 ②胃 ③腸脇 ④小腹 (少腹)
- ⑤腹下 ⑥膻上



索狀的東西存在於腹表附近，以指頭按壓，可遇到抵抗及疼痛。但是寄生虫、宿便、妊娠等症，亦有類似的腹證，所以應注意其鑑別。

感，心悸亢進，胃內有積等肚臍周圍的位置，所用的名稱也不同，如「心下悸動」、「臍旁悸動」、「臍下悸動」等。一般腹部悸動亢進，是在腹力缺乏的時候，這類人即使受到些許刺激，也易興奮、易疲倦、精神萎靡，故稱「虛證」。又慢性病的人，腹上如果突然發現了悸動，而且一目了然，則是瀕近死期的徵候。



膀胱經各穴的反應，治療出現反應之處，亦可緩解腹部綻緊的肌肉。要特別注意的是，痙攣的腹直肌，因治療而漸近緩解是好現象，若突然變得軟弱無力則是壞徵候，應多加留意。

(六) 心下支結：(見圖 6)

此症和腹直肌痙攣略有不同，乃指腹直肌之肌腱湊現於腹表，如支柱心口部，而胸腳膝苦滿之狀，謂心下支結。

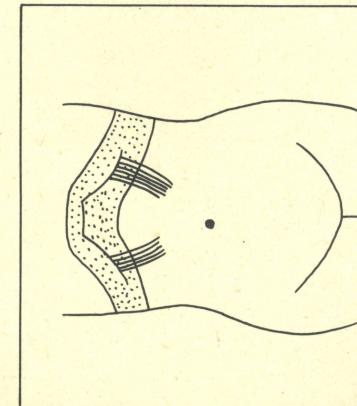


圖 6 心下旋結

(七) 小腹急結：(見圖 7)  
小腹急結作為瘀血腹證之一而出現。典型的沿左側髂骨窩上下，以擦過性之壓迫，可觸及索狀的東西，這

是腹部大動脈的跳動，健康的人一樣有，只是多深沈於內，不見於表面，所以無感腹部之悸動。如果腹部之大動脈出現於表面，

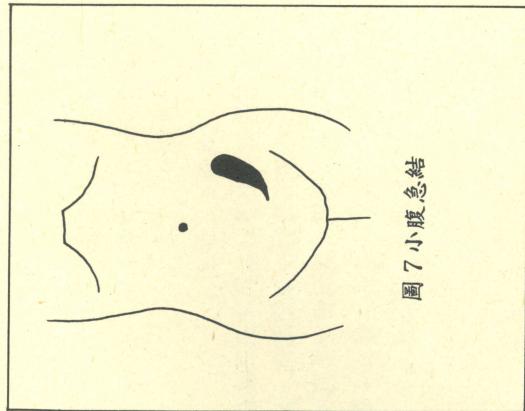


圖 7 小腹急結

(八) 小腹不仁：(見圖 8)

亦稱「臍下不仁」，指沿下腹部正中線附近，時常有知覺麻鈍(麻痺)，為虛證，也是「八味丸」之腹證，腳氣病多出現這種情形。

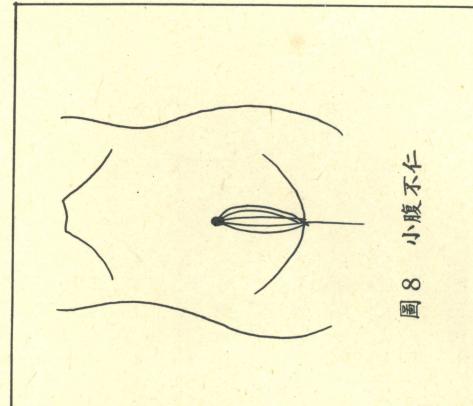


圖 8 小腹不仁

(九) 腹部悸動：(見圖 9)

腹部之悸動，是腹部大動脈的跳動，健康的人一樣有，只是多深沈於內，不見於表面，所以無感腹部之悸動。如果腹部之大動脈出現於表面，

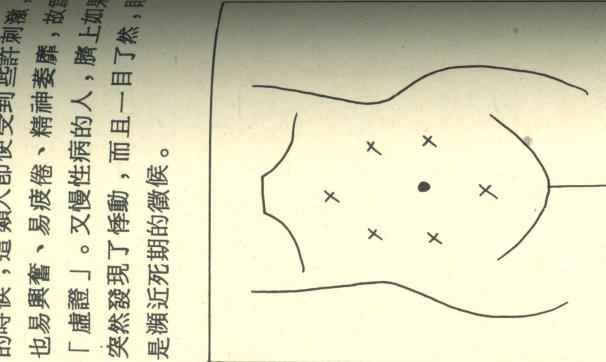


圖 9

(十) 胃內不穩：(見圖 10)

陽內氣動不順，蠕動亢進，或逆蠕動，我們隔其腹部也可望見。患者常主訴腸蠕動或腹痛，為冷氣滯留於體內。

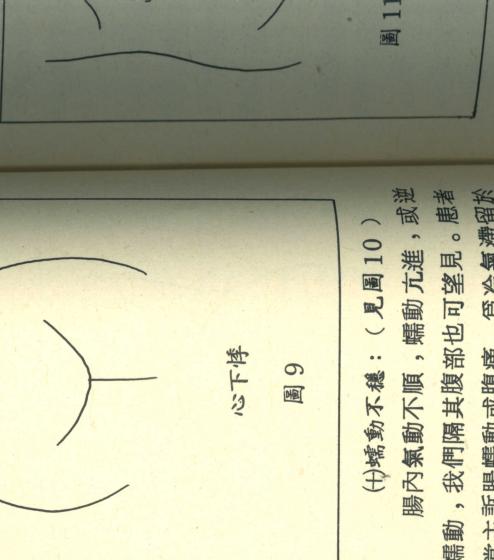


圖 10

門由其所在之位，如「心下悸」，「脾下悸」等，是在腹力較強，受到些許刺激，精神萎靡，但精神亢進等神經衰弱症狀。胃內有積水者，多在「水分」感應，同時在「肓俞」、「陰交」等肚臍周圍的穴上，亦多出現壓痛。

門由其所在之位，如「心下悸」，「脾下悸」等，是在腹力較強，受到些許刺激，精神萎靡，但精神亢進等神經衰弱症狀。胃內有積水者，多在「水分」感應，同時在「肓俞」、「陰交」等肚臍周圍的穴上，亦多出現壓痛。

鉛筆蕊者，謂之「正中蕊」。有臍及臍下皆有、只有臍上有和只有臍下有三種。

## 二、西醫腹診學

西醫的腹診為是屬於物理檢查（physical examination）的一部分，其目的在配合症狀（symptoms），提供線索，使醫師據以作正確的診斷或建議病人作更進一步的檢查。西醫物理檢查分為視診（inspection），觸診（palpation），叩診（percussion）和聽診（auscultation）四種，腹診也不例外，我們將逐一詳細的討論。

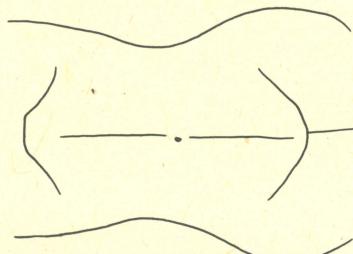


圖 10 埴動不穩

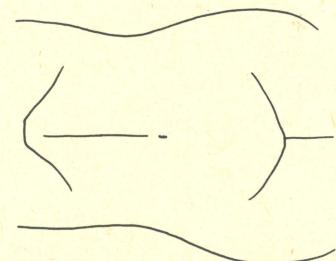


圖 11 胃內積水

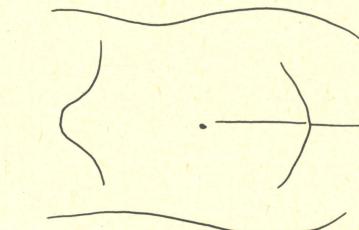


圖 12 沿下正中線，觸著腹壁皮下似有

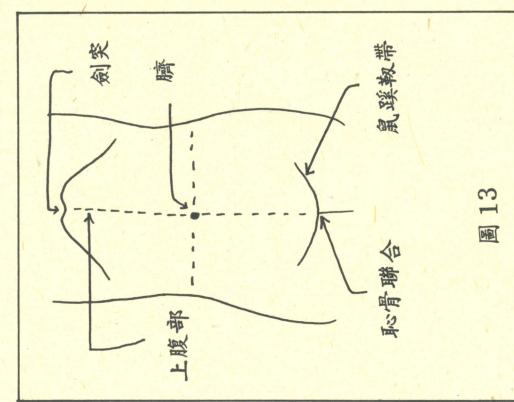


圖 13

在討論前，我們也先介紹一下腹部解剖學，見圖13。我們通常以通過肚臍的垂直和平水平線把腹部分成四部分：分別為右上象限（Right upper quadrant），左上象限（left upper quadrant），右下象限（right lower quadrant）和左下象限（left lower quadrant），其下的器官與組織，有右上象限：肝，膽，十二指腸，胰臟，右腎和結腸肝旁曲（hepatic flexure of colon）左上象限：胃、脾、左腎、胰臟、結腸脾旁曲（splenic flexure of colon）

圖 10 )  
腹動亢進，或  
可望見。患者  
為冷氣滯於

(正中蕊：(見圖12)

沿下正中線，觸著腹壁皮下似有

colon)，右下象限：盲腸(cecum)，闊尾，右卵巢和輸卵管，左下象限：乙狀結腸(sigmoid colon)左卵巢和輸卵管。

(一)視診：要注意腹部的皮膚，肚臍，腹部的形狀，對稱性，有否可見的腫瘤或靜脈曲張，可否見到蠕動或脈動等。

(1)腹部皮膚是觀察色素沈著，脫水或營養不良最好的地方。在庫興症候群(Cushing's syndrome)的病人肚子有時可見到粉紅至紫色的皺紋。另在生過孩子的婦女肚皮上也可見到皺紋，為結締組織在分娩時斷裂所致。

(2)要注意肚臍的形狀，位置，有否發炎，突出。如臍突表示可能有臍疝氣(umbilical hernia)，另如臍旁變成黃或藍色表示有腹膜內或腹膜後出血。

(3)肚子如有突出，表示可能肥胖，胃腸鼓脹，有腫瘤，懷孕或腹水等。如為恥骨聯合上的突出要考慮是否為張滿的膀胱或懷孕的子宮。

(4)腹部的表面如有靜脈曲張，表示可能有門靜脈或下腔靜脈的阻塞。如在腹表面有靜脈曲張，要小心檢查上腹壁或前胸是否有皮膚血管瘤即所謂的蜘蛛痣(spider nevi)，它常見於肝硬化的病人。

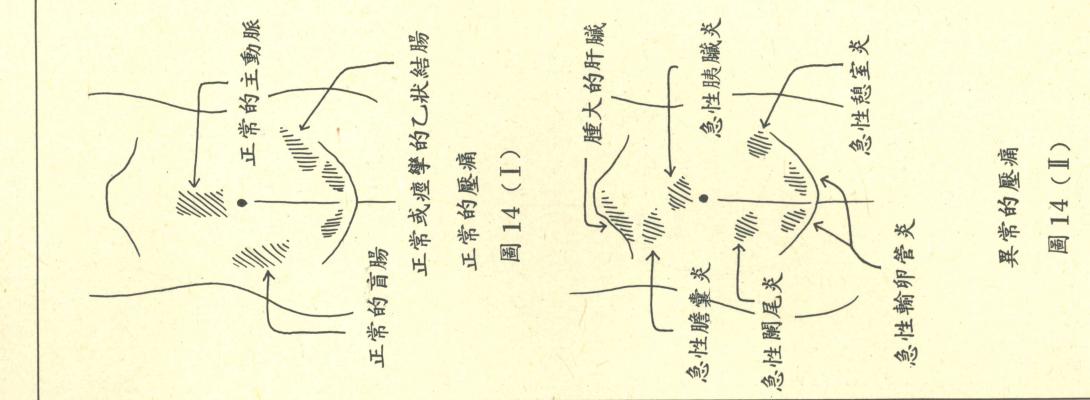
(5)腸蠕動正常只在很瘦的人才能看到。如果看見蠕動波增加可能有腸阻塞。

(6)主動脈的脈動正常可在上腹部看到，如果看到主動脈的脈動增加，表示可能有主動脈瘤(aortic aneurism)。另外在三尖瓣閉鎖不全(tricuspid insufficiency)，我們常可看到肝臟的脈動，因為血液逆流至肝臟所致。

(二)觸診：觸診是腹診最重要的一

環，要注意是否壓痛，肌肉的硬度，肝，胆，脾，腎是否腫大，有否腫瘤等。

(1)腹部有壓痛時視其位置與特徵而代表各種不同的疾病。見圖14如果舉起頭和肩部可以減輕壓痛，表示是深部的內臟病變，否則表示是淺部腹壁上的病變。另外急性肋膜炎如果腹壁上的病變。



發生於單側，常常類似急性的腹膜炎或甚至急性的闊尾炎。如果背部附着(costovertebral angle)有壓痛，表示腎臟有感染，另如有反彈痛(rebound tenderness)表示有急性的腹膜炎。

(2)腹部肌肉如果變為僵硬(rigidity)表示有腹膜炎的跡象。

(3)(1)肝臟腫大可由慢性機械血，肝硬化，肝膽腫(Liver abscess)，原發或轉移性肝臟腫瘤，肝炎等引起。(ii)脾臟腫大則見於血病，何杰金氏病(Hodgkin's disease)，瘧疾，傷寒，肝硬化。

(iii)胆囊腫大時，則可用柯鄂西定律(Courvoisier's law)來鑑定。如果胆囊末端，歐蒂氏約肌(Oddi sphincter)及胰臟診斷。如果胆囊不大，沒有黃疸，可能是急性胆囊炎，如果胆囊末端，歐蒂氏約肌，可能是胆囊末端，歐蒂氏約肌，可能是總胆管結石。(iv)臍腫大見於腎孟積水(hydronephrosis)，腫瘍及多囊狀腎病(polyzystic disease)等。

(4)摸到腫瘤時，要注意其大小，位置，硬度，疼痛，溫度顏色，一定或可動性，有否接觸閨圍組織，否自動變大變小，浮球感及是否浮等。

(5)在上腹部摸到明顯的動脈，並向側面膨脹時，表示可能有主動脈瘤。

(三)叩診：正常的叩診聲通常分三種：鳴響(resonance)濁音(dullness)和鼓響(tympany)。

事依次提高，鳴響，液體所產生的氣泡是否等。

(i) midclavicular mass定肝臟的大積水或肺實積液或肺氣腫等。

(ii) 第十肋骨間的大小。

(iii) 胃氣泡增強擴張(gastric distension)。

(iv) 鼓響，如可能有質現象，液轉移性濁現象。前者是當病人前面為鼓前面為側面，為側面為鼓。

(v) 鼓響，如可能有質現象，液轉移性濁現象。前者是當病人前面為鼓前面為側面，為側面為鼓。

舉例來說，如果背部肺部（angle）有膨脹，則為急性的肝臟病變。如果背部肺部（angle）有膨脹，則為急性的肝臟病變。

及臟器的磨擦音等（friction rub）  
(1)正常蠕動聲每分鐘平均可聽到 5 到 34 次，如聽不到蠕動聲表示有胃腸發炎，開刀後引起的反射性腸塞絞痛（reflex ileus）或胃腸病變引起的麻痺性腸塞絞痛（paralytic ileus），有否腹水（ascites）等。

(i) 沿著右鎖骨中線（right midclavicular line）叩診，可標定肝臟的大小，不過要注意右邊肋膜積水或肺實變（consolidation）可能混濁上端的濁音，右邊橫膈下有氣體（因為臟器破壞）或右邊的結腸也可能使下端的濁音減少。(ii) 沿著左邊第十肋骨高度，腋中綫（midaxillary line）稍後叩診，可標出脾臟的大小。

(2) 沿左下肋緣（costal margin）叩診可分辨胃氣泡的大小，如胃氣泡增大，加上腹脹表示可能有胃擴張（gastric dilatation）。

(3) 腹部除了肝，脾區，應都是鼓響，如有不正常的濁音出現，表示可能有質塊（mass）。(4) 如有腹水產生，可產生兩種現象，液體波動（fluid wave）和轉移性濁音（shifting dullness）。前者是用左手放在病人腹部右側，用右手敲打病人左側，如有足夠的腹水，在手可感覺到液體的波動，後者是當病人平躺時，如有腹水時，腹部前面為鼓響，側面為濁音，如病人轉為側躺，則濁音會發生轉移。

四聽診：腹部聽診主要是聽胃腸的蠕動聲（bowel sound）另可聽動脈的收縮雜音（systolic bruit）

的物理檢查有解剖學、生理學及病理發展（pathogenesis）等為基礎，而經常透過 X—光，內視鏡等現代化診斷工具的證實及修正，所以能日新又新，不斷的進步，而且十分可靠，而中醫的檢查則缺乏科學基礎，也沒有工具可以客觀的證實或修正，所以易流於人為的想像，成為中醫哲學思想的延續。腹部器官的病變出現的徵象（sign）很多，而且很容易偵測，所以中醫的腹診比中醫的其他檢查進步得多。本文所列十二種腹證已幾乎包括了腹部常見的病徵，但是西醫的腹診是提供資料給醫師作為診斷疾病的參考，而中醫所謂的腹證本來是一種徵象（sign）若據此作為開立處方，治療疾病的依據，這種作法似乎仍嫌落伍。

除了以上四診外，還有一些特殊徵象（sign）可作為診斷的參考。如：穆飛病徵（Murphy's sign），即當病人深吸氣時，可摸出脹大的胆囊，且有壓痛，表示是膽囊炎腰大肌病徵（Psoas sign），病人側躺，大腿往後伸展可引起疼痛，表示有盲腸後的闊尾發炎。

閉孔肌病徵（Obturator sign）病人平躺，大腿內轉可引起疼痛，表示有骨盆內的闊尾發炎。

腹膜炎病徵（peritoneal sign）當有腹痛，局部反彈壓痛，腹肌僵硬，及腸蠕動聲減少時，表示有腹膜炎。

事實上中，西醫的物理檢查都是由經驗累積，歸納而來的，但是西醫

本社社齡尚淺，學員之中，西醫學知識仍嫌不足，掛一漏萬在所難免，尚祈諸先進不吝賜教指正。本文之成，曾獲本校潘憲醫師，空總汪叔游醫師，及張正懋，楊維傑中醫師提供資料，在此一併致謝。

### 下期預告：

「中國傳統診斷學」一文，本期已刊完「舌診學」、「掌診學」、「腹診學」三部分。另有「脈診學」因本期篇幅，將於下期刊出，敬請期待。

## 謝致