

# 診 斷 學 基 础

(医疗专业試用教材)

兰州医学院革命委员会训练部

一九七一年九月

# 毛主席语录

领导我们事业的核心力量是中国共产党。

指导我们思想的理论基础是马克思列宁主义。

把医疗卫生工作的重点放到农村去。

为什么人的问题，是一个根本的问题，原则的问题。

白求恩同志毫不利己专门利人的精神，表现在他对工作的极端的负责任，对同志对人民的极端的热忱。每个共产党员都要学习他。

一个正确的认识，往往需要经过由物质到精神，由精神到物质，即由实践到认识，由认识到实践这样多次的反复，才能够完成。这就是马克思主义的认识论，就是辩证唯物论的认识论。

## 長醫前言

在伟大领袖毛主席革命路线的指引下，我院广大师生员工通过文化大革命的锻炼，阶级斗争和路线斗争的觉悟得到一定程度的提高。特别是在毛主席“工人阶级必须领导一切”的号令下，工人阶级登上上层建筑斗、批、改的舞台以来，工人、解放军毛泽东思想宣传队领导师生，沿着毛主席“五·七”指示和“六·二六”指示的光辉道路，深入广大农村，接受贫下中农的再教育，进行巡回医教，在医学教育革命中，精神面貌发生了很大变化。

遵照毛主席“教材要彻底改革”的教导，在驻院工、军宣队和革委会的领导下，组织广大教师和革命技术人员进行教材编写工作。通过对刘少奇一类政治骗子的修正主义路线的批判，下乡下厂征求工人、贫下中农和“赤脚医生”的意见，对编出的教材初稿，做了初步的审查与修改，拟定编写了医学基础课和临床课教材。

在编写与修改过程中，我们学习了兄弟院校的经验，努力贯彻毛主席“把医疗卫生工作的重点放到农村去”和“备战、备荒、为人民”的伟大方针，贯彻了“删繁就简”、少而精和中西医结合的原则。在毛主席的光辉哲学思想的指引下，在编写过程中批判和删除了医学科学中唯心论、形而上学的内容和观点。

然而，由于我们对毛主席的著作学得不好，对毛主席的革命路线理解不深，对毛主席“认真看书学习，弄通马克思主义”的指示贯彻不力；加之我们缺乏反复实践的经验，教材中还存在不少缺点和错误。我们在教材付印之前，学习了毛主席的教导：“一个正确的认识，往往需要经过由物质到精神，由精神到物质，即由实践到认识，由认识到实践这样多次的反复，才能够完成”。我们将通过教学实践，反复认识，不断修改，不断提高。在毛主席教育路线和卫生路线的指引下，我们必须继续前进，为编写出适应社会主义革命和社会主义建设发展需要的新教材，努力奋斗！

兰州医学院革命委员会训练部

一九七一年九月

# 目 录

第一篇 怎样认识疾病	( 1 )
一、进行调查研究，掌握感性知识	( 1 )
1、详细询问病史	( 1 )
2、体格检查	( 3 )
二、综合感觉材料，作出初步诊断	( 3 )
三、通过治疗实践，检验临床诊断	( 7 )
第二篇 体格检查	( 8 )
第一章 一般检查	( 8 )
第一节 体温测量与体温升高	( 8 )
第二节 脉搏	( 10 )
第三节 血压	( 11 )
第四节 面容与表情	( 11 )
第五节 体位	( 12 )
第六节 皮肤粘膜	( 12 )
第七节 淋巴结的检查	( 13 )
第二章 头部检查	( 14 )
第三章 颈部检查	( 16 )
第四章 胸部检查	( 17 )
第一节 肺部检查	( 18 )
一、望诊	( 18 )
二、触诊	( 19 )
三、叩诊	( 20 )
四、听诊	( 23 )
第二节 心脏检查	( 26 )
一、望诊	( 26 )
二、触诊	( 26 )
三、叩诊	( 27 )
四、听诊	( 28 )
第三节 胸部综合性体征	( 32 )
第五章 腹部检查	( 34 )
第一节 望诊	( 35 )
第二节 触诊	( 36 )
第三节 叩诊	( 39 )

第四节	听診	(39)
第五节	腹部常见病变体征	(39)
第六章	脊柱、四肢检查	(41)
第七章	神經系統检查	(42)
第三篇	常见症状	(43)
(一)第一章	咳嗽	(46)
(一)第二章	呼吸困难	(47)
(一)第三章	胸痛	(48)
(一)第四章	呕吐	(49)
(一)第五章	腹泻	(50)
(一)第六章	腹痛	(51)
(一)第七章	排尿異常	(52)
(一)第八章	水肿	(53)
第四篇	实验诊断	(55)
(二)一、	实验诊断与临床联系	(53)
(二)第一章	血液检查	(56)
(二)第一节	紅細胞計數及血紅蛋白測定	(56)
(二)第二节	白細胞总数及分类計數	(57)
(二)第三节	出血性疾病的实验室检查	(59)
(二)第四节	网織紅細胞及其检查的临床意义	(62)
(二)第五节	紅細胞沉降率(血沉)測定	(62)
(二)第六节	血型鑑定和交互配合試驗	(63)
(二)第二章	尿液检查和腎功能試驗	(66)
(二)第一节	尿液检查	(66)
(二)第二节	肾脏功能試驗	(71)
(二)第三章	粪便检查	(72)
(二)第四章	浆膜腔穿刺液检查	(77)
(二)第五章	脑脊液检查	(79)
(二)第六章	肝脏功能检查	(81)
(二)二、	常用操作方法	(86)
(二)(一)	(一)血紅蛋白測定	(86)
(二)(二)	(二)紅細胞計數	(87)
(二)(三)	(三)白細胞計數	(88)
(二)(四)	(四)白細胞分类計數	(88)
(二)(五)	(五)紅細胞沉降率(血沉)測定	(90)
(二)(六)	(六)出血時間測定	(90)
(二)(七)	(七)凝血時間測定	(90)

(八) 尿比重之測量法.....	(90)
(九) 尿中蛋白質定性試驗.....	(90)
(十) 尿糖定性試驗.....	(91)
(十一) 尿之顯微鏡檢查.....	(91)
(十二) 粪便檢查.....	(92)
(十三) 粪便隱血試驗.....	(92)
(十四) 穿刺液(或腦脊液)中細胞檢查.....	(92)
(十五) 穿刺液中漿液粘蛋白試驗.....	(93)
(十六) 腦脊液中球蛋白試驗.....	(93)
(十七) 腦脊液中糖半定量試驗.....	(93)
<b>第五篇 临床X綫診斷基礎.....</b>	<b>(94)</b>
<b>第一章 X綫檢查的常用方法和診斷原則.....</b>	<b>(94)</b>
<b>第一节 發光透視.....</b>	<b>(95)</b>
<b>第二节 X綫攝影.....</b>	<b>(95)</b>
<b>第三节 临床X綫診斷的原則.....</b>	<b>(95)</b>
<b>第二章 胸部X綫診斷.....</b>	<b>(96)</b>
<b>第一节 胸部正常X綫解剖基礎.....</b>	<b>(96)</b>
<b>第二节 胸部常見疾病的X綫診斷.....</b>	<b>(97)</b>
<b>壹、呼吸系統.....</b>	<b>(97)</b>
<b>一、慢性支氣管炎.....</b>	<b>(98)</b>
<b>二、支氣管阻塞——肺氣腫、肺不張.....</b>	<b>(98)</b>
<b>三、肺炎：</b>	<b>(99)</b>
<b>(一) 支氣管肺炎.....</b>	<b>(99)</b>
<b>(二) 大葉性肺炎.....</b>	<b>(100)</b>
<b>四、肺結核病：</b>	<b>(101)</b>
<b>(一) 原發性肺結核.....</b>	<b>(101)</b>
<b>(二) 血行播散型肺結核.....</b>	<b>(102)</b>
<b>(三) 繼發性肺結核.....</b>	<b>(103)</b>
<b>(四) 關於肺結核病的臨床觀察.....</b>	<b>(104)</b>
<b>五、矽肺.....</b>	<b>(105)</b>
<b>六、肺部肿瘤</b>	<b>(105)</b>
<b>(一) 原發性支氣管肺癌.....</b>	<b>(105)</b>
<b>(二) 肺部惡性轉移瘤.....</b>	<b>(106)</b>
<b>七、胸膜疾病.....</b>	<b>(106)</b>
<b>(一) 胸膜炎.....</b>	<b>(106)</b>
<b>(二) 气胸.....</b>	<b>(108)</b>
<b>(三) 水氣胸.....</b>	<b>(108)</b>

貳、循环系統	( 108 )
一、心脏——大血管的正常 X 線解剖基础	( 108 )
二、心脏基本病变的 X 線征象	( 110 )
三、常见心脏病的 X 線診斷	( 113 )
(一) 风湿性心瓣膜病	( 113 )
(二) 高血压及动脉硬化性心脏病	( 113 )
(三) 肺原性心脏病	( 113 )
(四) 克山病	( 114 )
叁、胸部外伤的 X 線分析	( 114 )
第三章 腹部 X 線診斷	( 114 )
第一节 腹部透視与拍片	( 114 )
第二节 消化道造影检查	( 115 )
一、食道、胃、十二指肠的正常 X 線解剖基础	( 115 )
二、食道、胃、十二指肠基本病变的 X 線征象	( 116 )
第三节 胃肠穿孔	( 120 )
第四节 肠梗阻	( 121 )
第四章 骨关节系統 X 線診斷	( 121 )
第一节 骨与关节正常的 X 線解剖基础	( 121 )
第二节 骨与关节基本病变的 X 線征象	( 122 )
第三节 骨折与脱位	( 124 )
第四节 大骨节病	( 124 )

# 毛 主 席 语 录

一个正确的认识，往往需要经过由物质到精神，由精神到物质，即由实践到认识，由认识到实践这样多次的反复，才能够完成。这就是马克思主义的认识论，就是辩证唯物论的认识论。

## 第一篇 怎样認識疾病

“认识的过程，第一步，是开始接触外界事情，属于感觉的阶段。第二步，是综合感觉的材料加以整理和改造，属于概念、判断和推理的阶段。”我們要認識疾病，必須遵照毛主席的这一教导，首先要接触外界事情，即接触病人，要对病人的情况作深入的調查研究，然后，根据調查所得的材料，进行綜合、分析、判断、推理，得出对疾病的初步認識，做出初步診斷。

### 一、进行調查研究，掌握感性知識：

認識疾病的第一步，就是要对病人的情况进行調查研究，掌握病情。“只有感觉的材料十分丰富（不是零碎不全）和合于实际（不是错觉），才能根据这样的材料造出正确的概念和論理来。”因此在进行調查研究时，掌握材料必須全面和正确，不然，片面的和錯誤的材料就会造成錯誤的診斷。

医生用什么方法对病人进行調查研究呢？归納起来，主要有二种方法：一是詳細詢問病史，二是仔細进行检查。

#### 1、詳細詢問病史

詢問病史，是調查研究的第一步。詢問病史的主要內容如下：

- ①一般項目：姓名、性別、年龄、籍貫、成分、职业、婚姻、住址。
- ②主訴：病人就診时訴說的主要症状（或体征）及其出現的时间，叫主訴。例如：一位病人因为肚子痛来看病，已經痛了一天，这位病人的主訴就是“腹痛一天”。
- ③现病史：病人的主要症状、伴发症状及这些症状发生、发展和变化的过程，以及医疗經過，就是现病史。問清主訴之后，必須进一步問清现病史，才能有助于診斷。例如：上面的病例“腹痛一天”，根据主訴会使医生想到消化系統的疾病，如胃炎、肠蛔虫症、胆囊炎、兰尾炎等許多以腹痛为主要症状的疾病，需要进一步問清病人的现病史。病人腹痛一天，开始时中上腹部疼痛，持續性，有时一阵阵加剧，到晚上疼痛轉到右下腹部。除腹痛外，还伴有发烧，恶心。根据这样的现病史，就可以考虑这位病人很

可能是患“急性兰尾炎”。

問現病史的次序如下：①疾病的開始（病在何时、何处及如何开始，突然发生还是逐渐出现，最初的表现如何）。②以后的經過（进行性或有間歇期）。③已經進行的治疗（何種措施与药物，以及如何使用）。④病人自己所認為的发病原因。这可能不是患病的真正原因，但可以由此获得病人发病以前或发病当时的主要情况，以及当时的精神状态，借以帮助对现在疾病的了解。

詢問症狀時，必須仔細問清楚。例如疼痛必須問明：①疼痛的部位和疼痛放散的部位。②疼痛出現的時間（白天、夜間），疼痛持續的時間（經常的、間歇的或發作的）。③疼痛的強度（強烈、微弱、鈍痛、劇痛，是否妨礙睡眠和工作）。④疼痛的性質和特徵（針刺樣痛、刀割樣痛、撕裂樣痛、燒灼樣痛等）。⑤引起疼痛的原因（運動、一定的體位、呼吸、进食、精神狀態等）。⑥止痛方法（安靜、適當的體位、壓迫、溫暖等）。⑦伴隨現象（如腹痛時，伴有嘔吐或腹瀉等）。

④既往史（過去病史）：了解病人過去的健康情況，曾患過什麼疾病，是否受過外傷和做過手術沒有，對診斷和治療也很重要。例如：一位病人突然跌倒，昏迷，如果過去有嚴重的高血壓病，就很可能是腦出血；病人过去做过蘭尾切除手術，再有右下腹部疼痛就不考慮蘭尾炎的診斷，而應考慮其他原因。即使目前的疾病和過去的疾病沒有直接聯繫，也應當對過去的疾病有所了解，這樣有利於全面考慮治療。例如：病人患高血壓病，如果過去有潰瘍病，就應當避免給病人服利血平這個降壓藥，因利血平可能引起潰瘍病發作。

⑤對病人的生活情況和周圍環境，女患者的月經和生育情況，嬰兒的喂養情況以及直系家屬的健康情況，必要時也應詳細了解，有時可以幫助診斷。如病人生活情況：是否曾在某些流行病區居住過，這對考慮有無患某些流行病很有幫助。家族中有無傳染病和遺傳性疾病，如傷寒、結核、血液病、糖尿病等，有的可能傳染和遺傳給家中其他人和後代。

從中醫辨証施治的需要出發，特別應當注意問清下列一些情況：

（一）寒熱：問病人怕冷發燒情況。發燒伴有怕冷是外感風寒；發燒不怕冷多是外感風熱。冷一陣、熱一陣，發作次數沒有定時，為半表半里証。發燒，不怕冷，兼口渴，便祕，為里熱；怕冷、不發燒，伴手足涼，大便稀薄，為里虛寒。午后發熱，或夜間發熱，不怕冷，多為陰虛發燒。

（二）汗：問有汗、無汗及出汗時間。平靜時或稍一活動就出汗叫自汗，多伴有氣短，心慌，為陽虛、氣虛。睡着後出汗叫盜汗，為陰虛。

（三）飲食：飲食喜冷是胃熱；喜熱是胃寒。多食易飢是胃熱；食少及飯後難消化是脾虛。飯後胃疼減輕為脾胃虛；飯後胃疼加重為胃實。食少，便祕，嘔氣有味，為停食。口苦屬熱；口淡屬虛；口酸屬停食；口甜膩為濕盛。口渴，喜冷飲，為里熱；喜熱飲，為里寒；口渴，飲水不多，為濕熱；口干，不欲飲，為陰虛。

（四）二便：

大便：便祕，惡臭，伴有腹脹為實熱；久病或老人、產婦伴有大便困難者，多為血

虛津少。便稀溏为脾虛；五更天明即泻为腎虛热泻下臭秽为伤食；水泻为湿重；下痢有脓血为气血实热。先干后溏为中气不足。

小便：尿清白为寒；尿黃赤为热；尿渾浊多为湿热。小便頻数为气虛；小便涩痛为淋症（实热証）。

（五）胸腹：問疼痛和胀滿情况。痛时喜按为虛；拒按为实。痛时喜热为寒；喜涼为热。胀痛滿悶，部位不定，多为气滞；痛如針刺，部位固定为血瘀。胸滿气短为气滞，或为气虛。两胁胀痛为肝气不舒。

（六）經、帶：問月經和白帶情况。經期提前，色鮮紅，多属血热；月經錯后，少腹发凉而痛，多为寒証；經色紫紅有块，少腹胀痛，多为气滞、血瘀；量多而色淡，多属气虛；行經量少色淡，多属血虛。白帶稀白无味，多为脾虛；帶下色黃，粘稠有腥臭味，多为湿热。

## 2、体格检查

詢問完病史，对病人进行体格检查是調查研究的第二步。医生利用自己的眼、耳、鼻、手等器官及简单器械（如听診器等）对病人进行检查。体格检查的方法，有望診、触診、叩診、听診、嗅診及切診。

①望診：是用眼睛观察病人，例如检查病人的精神、面色、体位、舌苔、皮肤上的变化、局部有无畸形及肿块等。

②触診：用手摸局部情况，例如检查肝脾、肿块、局部压痛、肌紧张、語顫、心尖搏动等。中医的切診也可属触診的范畴。

③叩診：用手叩击病人局部，根据声音回响推測內部情况。例如检查心浊音界、移动性浊音等。

④听診：使用听診器进行听診，如听心、肺。在听診时周围环境需要安靜，病人体位舒适，有系統地順序进行。

⑤嗅診：用鼻嗅病人发出的特殊气味。例如，昏睡状态的病人，如果嗅到有酒味，就很可能是喝醉酒而处于昏睡状态。

⑥切診：实际是触診的內容，但中医在切脈方面，积累了丰富的經驗，通过手指模撓动脉搏动情况来帮助診断疾病。应认真学习。

进行体格检查必須仔細和正确，粗枝大叶的检查和錯誤的检查結果，都会造成錯誤的診断。例如一位急性兰尾炎病人，主訴腹痛、腹泻、呕吐，如果医生沒有仔細地检查病人右下腹的压痛和反跳痛，就可能将这位急性兰尾炎病人誤認為患急性胃肠炎。

医生对病人进行調查研究，除詢問病史和体格检查外，还需要化驗血、尿、粪和做特殊检查如透視等，这些检查需要較多的設備条件，不是简单易行的方法，因此，只有在非常必要和有条件的情况下才考虑应用。

## 二、综合感觉材料，作出初步诊断：

对病人进行調查研究所获得的材料，不管怎样丰富，也只是感性認識。毛主席教导我們：“要完全地反映整个的事物，反映事物的本质，反映事物的内部规律性，就必须

经过思考作用，将丰富的感觉材料加以去粗取精、去伪存真、由此及彼、由表及里的改造制作工夫，造成概念和理论的系统，就必须从感性认识跃进到理性认识。”一种疾病可以出现多种症状，甚至出现假象；同一个症状又可由不同的原因引起。因此，在分析病情时必须注意抓住重点，必须注意识别假象，不然就不能作出正确诊断。例如一位病人就诊时，主诉腹痛、腹泻十多小时。起病时上腹部疼痛，约二小时后腹泻，大便稀水样，五、六次，呕吐，发烧，头痛。起病后十小时上腹部痛转移到右下腹。检查结果：体温 $38.5^{\circ}\text{C}$ ，右下腹有局限性压痛和反跳痛。这个病例，病人主诉腹痛腹泻，很容易想到是急性胃肠炎。但进一步问清病史，上腹部疼痛转到右下腹部，在右下腹部有局限性压痛和反跳痛，这是急性阑尾炎具有特征性的症状和体征，要抓住这个重点，诊断为急性阑尾炎。至于腹泻，水样便，少数急性阑尾炎病人可以出现，如果不抓住重点，就会引导出错误的诊断。

一个病人同时可以患两种以上疾病，一种疾病过程中也可能出现种种变化。因此，在分析疾病时，除要抓住重点外，还要有联系的观点和发展的观点。例如：一位病人患流行性感冒，如果经过几天的治疗，发烧不退，咳嗽加重，就应当想到并发肺炎的可能，必须进一步仔细检查，以得出新的诊断。

中医在应用四诊调查了病人的详细情况之后，对病情进行综合、归纳、分析、推理、判断以得出疾病深浅、部位、性质的结论，决定治疗方法，叫做辨证施治。在中医辨证施治中，归纳的八个主要依据就叫做“八纲”，即表里、寒热、虚实、阴阳，它们既是矛盾的，但又是统一的。

(一) 表里——表里是用来表示疾病对健康危害的深浅。某些病邪如风、寒等侵犯人体，有一个由表到里、由轻到重的过程。

1、表证：表证就是外感疾病初起的阶段，这类疾病比较容易恢复健康，治疗应当用汗法，又叫解表法。表证最常见有风寒和风热二种。

①风寒(表寒)：发热，怕冷，头痛，鼻塞，流清鼻涕，咳嗽，痰白，舌苔薄白，脉浮。治疗应当祛风散寒，又叫辛温解表。

②风热(表热)：发热，稍有怕冷或不怕冷，头痛，鼻塞，咽喉疼痛，舌苔薄黄，脉浮数。治疗应当祛风清热，又叫辛凉解表。

2、里证：病邪由表入里，累及脏腑，或某些原因直接引起脏腑病证者均为里证。病人产生烦燥，神昏，口渴，舌苔黄糙，脉洪大。对这种疾病要加倍重视，积极处理。

3、半表半里证：病邪已离开表，但尚未入里，出现冷一陣、热一陣，胸胁满悶，心烦欲呕等症状者，为半表半里证。治疗宜用和法。

(二) 寒热——寒热主要指疾病的性质。凡因寒邪引起或因机体机能衰退所产生的证候均为寒证；凡由热邪引起或因机体机能亢进所产生的证候均为热证。

1. 寒证：怕冷，手足凉，面色苍白，口不渴，喜热饮，尿清便溏，舌淡苔白，脉迟等。治疗宜用温法。

2. 热证：发热，口渴，喜冷饮，面红，烦燥，尿赤便干，舌苔干黄，脉数等。治疗宜用清法或下法。

(三) 虚实——虚实主要是指病邪盛衰与人体抗病能力的强弱(虚指正气虚, 实指邪气实)。

1. 虚証: 久病体虚, 生理机能衰退, 气短无力, 神疲消瘦, 面色苍白, 自汗盗汗, 舌淨无苔, 脉細无力等。治疗宜用补法。

2. 实証: 新病体壮, 生理机能亢进, 精神充足, 面紅, 气粗, 腹滿拒按, 便秘, 舌苔厚, 脉洪大等。治疗宜用下法或消法。

(四) 阴阳——阴阳是表里、虚实、寒热的总綱。凡是虛証、寒証、里証都属于阴証。凡是实証、热証、表証都属于阳証。

对发热性疾病(主要是急性发热性传染病)中医用卫气营血与三焦的两种辨証方法来分析疾病的发展过程。卫、气、营、血是按疾病由表及里出现不同的临床表现概括出来的四个阶段, 而三焦辨証是按疾病由上到下不同时期出现的不同証候, 概括出来的三个阶段。两种方法, 只是从不同角度分析归纳进行辨証而已, 可以互相参照, 互相补充, 就更全面。中医按卫、气、营、血及三焦辨証不同阶段採用不同的治疗措施。

卫气营血証治簡表

辨証	主要症候	舌象	脈象	治疗原則
卫分	发热, 微恶寒, 头痛, 咳嗽, 微渴。	舌質无变化苔薄白	浮数	辛涼解表 如銀翹散
气分	高热, 不恶寒, 口渴喜冷飲, 汗多, 尿黃, 或腹滿而痛, 大便秘結。	舌質紅苔黃	洪大或滑数	清泄气热 如石膏知母湯、承氣湯。
营分	高热, 下午及夜間加重, 煩躁不眠, 口干甚渴, 斑疹, 神昏, 講語。	舌質紅絳且干, 少苔	細數	清營透熱 如清營湯、安宮牛黃丸。
血分	发热长期不退, 夜間加重, 神昏, 講語, 煩躁, 抽搐, 有出血現象(吐血、衄血、便血等)小便自利。	舌質深絳光滑无苔	沉細而数	涼血解毒 如犀角地黃湯

表簡並舉(四)

三焦是指发病部位, 心肺属上焦, 脾胃属中焦, 肝腎属下焦。三焦辨証是临幊上以某一脏証候为主而进行籠統归类分辨的。

对内科杂病中医常以脏腑辨証来进行分析、归纳、推理、施治。脏腑辨証是根据中医脏腑生理功能提出的, 因此必須对脏腑生理功能有所了解, 才能更好地認識其病理变化。

现将常见疾病脏腑辨証要点列表分述如下:

(一) 心病辨証簡表

生理功能	病 理 表 现
心主神明	心阳虚：心悸，惊恐，健忘，怕冷自汗，舌质淡白，脉细弱。 心阳亢：狂躁，烦燥不眠，喜笑不休，口舌糜烂，舌尖红，脉数。 心阴虚：失眠多梦，心悸易惊，盗汗，舌质淡红，脉细。 心有邪热：神昏，谵语，发热，舌质赤绛。
心主血脉	血虚：面色苍白无光泽，气短，舌质淡白，脉象细弱。 心寒：血行障碍，閉阻胸阳則心前区疼痛，面色青紫，甚则大汗，手足冷。舌暗红，脉沉迟。

(二) 肝病辨証簡表

生理功能	病 理 表 现
肝藏血，主筋	肝血不調：不能营养筋脈，則筋脈弛张失常，抽搐，指甲无光泽，眼花，脱发。
肝主謀慮 喜条达	肝阳亢：性情暴燥易怒，头昏眼赤，头重脚轻，手指麻木，脉弦数。 肝气不足：視物昏花，胆怯，恐惧，头晕目眩，舌红苔少，脉弦细。 肝气不舒：头痛目眩，胁肋串痛，抑郁不乐，少食倦怠，脉弦。

(三) 脾病辨証簡表

生理功能	病 理 表 现
脾主运化	脾阳虚：食减不化，腹痛喜按，肢冷便溏，消瘦无力或浮肿，口唇淡白，脉沉迟。
脾統血	脾阳虚不能统血：出现月經过多，子宮出血，便血，皮肤粘膜出血。

(四) 肺病辨証簡表

生理功能	病 理 表 现
肺主气，司呼吸，合皮毛。	肺气虚：易感冒，咳嗽咯痰，痰多清稀，气喘，鼻闭，自汗，舌质淡，脉沉细。 肺热：咳嗽，痰黄或带血，鼻煽喘促，舌红苔黄而干，脉数。
肺司肃降	肺气不降：咳嗽，气喘，胸悶。

## (五) 腎病辨証簡表

生理功能	病理表现
腎藏精，主骨	腎陰虛：形體虛弱，頭暈，耳鳴，腰腿痠軟，遺精腰痛，夜熱盜汗，舌紅苔少，脈細數。 腎陽虛：形瘦面黑，四肢腰背發涼，腰腿痠痛，陽萎早泄，舌質淡，脈沉遲无力。

### 三、通过治疗实践，检验临床诊断：

認識疾病是为了治疗疾病。医生对病人进行了詳細的調查研究，並經過思考，进行深入分析，得出診斷並根据这个診斷提出治疗意见，是否正确呢？還沒有經過实践的檢驗。正如毛主席教导我們：“这时候的精神、思想（包括理論、政策、计划、办法）是否正确地反映了客观外界的規律，还是没有证明的，还不能确定是否正确，然后又有认识過程的第二个阶段，即由精神到物质的阶段，由思想到存在的阶段，这就是把第一个阶段得到的认识放到社会实践中去，看这些理论、政策、计划、办法等等是否能得到預期的成功。”一般說來，如果診斷和治疗意见是正确的，就能收到較好的疗效，相反，就要遭到失敗。当然，有些疾病到目前为止，還沒有找到有效的治疗方法，虽然診斷是正确的，仍然不能获得滿意的治疗效果。如果在治疗中不能获得預期的效果，就应当重新对病情进行調查和分析，找出原因，在治疗过程中，修改診斷和調整治疗措施，不断提高認識，战胜疾病。

正如伟大領袖毛主席教导我們那样：“一个正确的认识，往往需要经过由物质到精神，由精神到物质，即由实践到认识，由认识到实践这样多次的反复，才能够完成。”我們一定要用毛主席的哲学思想指导我們的医疗实践，摸清疾病发生、发展的規律，具体地分析疾病各方面的矛盾和变化，辯証地进行診斷和治疗。

### 高長風本已量候成力一計一算

## 毛主席語錄

你对于那个问题不能解决么？那末，你就去调查那个问题的现状和它的历史吧！你完完全全调查明白了，你对那个问题就有解决的办法了。

## 第二篇 体格檢查

毛主席教导我們：“一切结论产生于調查情况的末尾，而不是在它的先头。”“調查就是解决问题。”要正确地診斷一种疾病，在問清病史的基础上，还要对病人进行体格检查。体格检查的方法一般包括有望診、触診、叩診、听診、嗅診及切診，这些方法都是直接通过我們的眼、耳、鼻、手等感觉器官或借助于常用简单的工具来完成的。这是临床医生的基本診斷技术操作，必須认真学习，反复练习，熟練掌握。

进行体格检查时，“要过细地做工作。要过细，粗枝大叶不行，粗枝大叶往往搞错。”应按一定的順序进行，一般是由头部开始，按头、頸、胸、腹、脊柱、四肢的順序进行全面、系統、細致而正确的检查。

## 第一章 一般檢查

体格检查的第一步驟，是对病人做一般的检查。具体包括的內容有：体温、脈搏、血压、面部、表情、体位、皮肤粘膜和淋巴結的检查。

### 第一节 体温测量与体温升高

#### 一、体温測量法及正常体温：

体温可从口腔、腋窝、直肠进行測量。由腋下測量比較方便，而从直肠測的溫度比較准确。健康人的口腔溫度通常維持在 $37^{\circ}\text{C}$ 或稍低些。腋下溫度比口腔溫度約低 $0.5^{\circ}\text{C}$ ，直肠溫度約比口腔溫度高 $0.5^{\circ}\text{C}$ 。

检查体温时，应先把体温計的汞柱甩到 $35^{\circ}\text{C}$ 以下。由腋窝測量体温时，将体温計放在腋窝深处，要夹紧，腋窝要干燥，否則結果不准确，夹5—10分钟取出观察体温。由口腔測量时，必須在进食和飲水后20分钟才能进行。将体温計的尖端放在舌下，把口唇閉紧，不能用牙咬。測量直肠溫度时，把体温計尖端先搽上油，插入肛門內3—4厘

米。测量口腔和直肠温度，一般需要3—5分钟，之后取出体温计看度数。直肠温度测量不太方便，主要用于昏迷病人和幼儿。

## 二、体温升高：

### 1、发烧原因：

- ①感染或发炎。
- ②组织损伤，如严重外伤、手术和骨折后。
- ③过敏性疾病，如磺胺类等药物过敏。
- ④体温调节中枢失常，如中暑。

### 2、发烧程度：

- ①微热…… $37^{\circ}\text{C}$ — $38^{\circ}\text{C}$ 。
- ②中等热…… $38^{\circ}\text{C}$ — $39^{\circ}\text{C}$ 。
- ③高热…… $39^{\circ}\text{C}$ — $41^{\circ}\text{C}$ 。
- ④过高热…… $41^{\circ}\text{C}$ 以上。

### 3、热型：

许多疾病在临幊上有特殊的体温曲线，称为热型。很有诊断价值。常见的热型有以下几种：

①稽留热（持续高热）：体温 $39^{\circ}\text{C}$ 以上，持续数日或数周，一昼夜的体温相差小于 $1^{\circ}\text{C}$ 。见于急性传染病，如伤寒、斑疹伤寒。（图1）

②弛张热：体温高低不一，一昼夜体温相差大于 $2^{\circ}\text{C}$ 。见于败血症或各种化脓性感染、渗出性胸膜炎。（图2）

③间歇热：体温突然升高达 $39^{\circ}\text{C}$ 以上，经一段时间又降至正常。见于疟疾。（图3）

④不规则热：体温在一日内变动度极不规则，持续时间也不定。见于急性风湿病、流感。（图4）

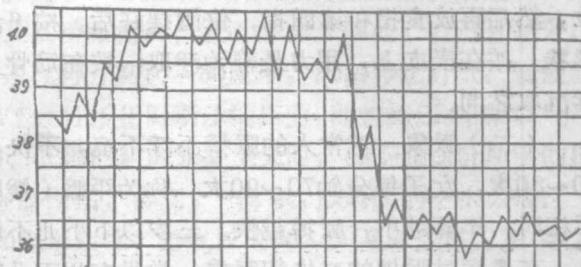


图1 稽留热

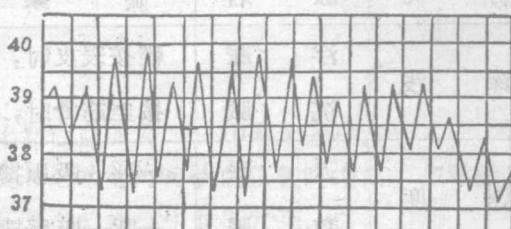


图2 弛张热

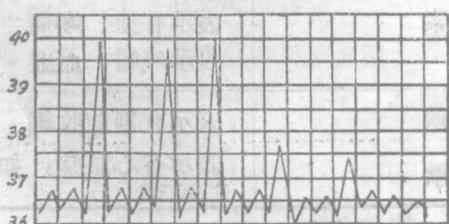


图3 间歇热

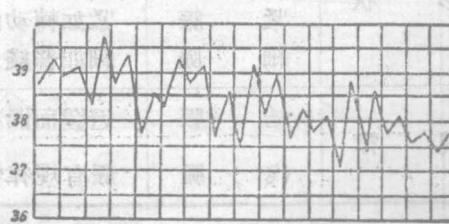


图4 不规则热

#### 4、发热的过程：

①体温上升期：体温可以突然或逐渐上升，突然升高常伴有寒战。骤升如肺炎；渐升如伤寒。

②高热持续期：体温升高后持续数小时或数日。

③体温下降期：体温可以骤降，如肺炎、疟疾；或渐降，如伤寒和斑疹伤寒。

## 第二节 脉搏

脉搏的检查是临床检查的重要项目之一，中医在检查脉搏（切脉）积累了丰富经验，我们应当认真学习。

（一）切脉的方法：病人手掌向上平放，医生的中指放在相当桡骨茎突的桡动脉部位，然后再放食指和第四指。位置摆好后，按“浮、中、沉”（即用力的大小）诊脉的形状。按在表皮上，用力最轻为浮取；按在筋骨上，用力最大，为沉取；中取的力量在浮沉之间。

（二）脉象：正常人的脉搏不浮不沉，不快不慢，一呼一吸之间四次，男子每分钟60~80次，女子每分钟70~90次，称为平脉（缓脉）。儿童按年龄大小不同，脉搏数也不同，年龄越小，脉搏越快。三岁以下小儿不做切脉检查。

在患病时脉搏的变化即脉象，常见有以下几种：

分 类	脉 名	脉 象 表 现	临 床 意 义
深 浅	浮 脉	轻按表皮时，即能触到	病在表
	沉 脉	按至筋骨时，才能触到	病在里
速 度	迟 脉	一呼一吸脉搏动不到四次	表示有寒、血瘀
	数 脉	一呼一吸脉搏动五次以上	表示有热
力 量	虚 脉	浮、中、沉皆无力	表示体虚、伤暑
	实 脉	浮、中、沉皆有力	表示病实、积聚
形 状	滑 脉	往来流利，如圆珠滑过	表示有痰饮、妊娠
	弦 脉	如弓弦，脉搏动硬而有力	表示肝郁、痰饮
	紧 脉	紧如转动的绳索	表示有寒、疼痛
	细 脉	细如丝线	表示气虚、血虚
规 律	结 脉	迟缓而偶有间歇	表示有期前收缩
	代 脉	脉有规律性间歇	表示有心脏病，如二联律。

临幊上往往几种脉象同时出现，如感冒发烧出现的脉象是浮数脉，說明病在表属热。