

# 简明症状鉴别诊断学

JIANGMING ZHENGZHUANG JIANBIE ZHENDUAN XUE

上海人民出版社

大447  
S77

52098

# 简明症状鉴别诊断学

上海市第一人民医院 编著

\*C0110483\*



上海人民出版社

\*C0110483\*



简明症状鉴别诊断学

上海市第一人民医院 编著

上海人民出版社出版

(上海绍兴路5号)

新华书店上海发行所发行 上海商务印刷厂印刷

开本 787×1092 1/16 印张 21 字数 502,000

1977年9月第1版 1977年9月第1次印刷

统一书号：14171·236 定价：1.80元

## 内 容 提 要

本书按解剖系统分章，以主要症状为节。在症状下简要地介绍发病机理和可能产生的病因，着重介绍了诊断要点，并分析有关疾病的症状和体征，论述鉴别诊断的方法。内容包括内、外、妇产、皮肤、五官等各科的疾病。

书末附有索引，通过病症名词的查检，可以看到分散在各章节的、同一疾病的各种症状和体征，更有利于对疾病进行鉴别诊断。

本书可供临床医生和医学院校医疗系工农兵学员参考。

## 前 言

在毛主席无产阶级革命路线指引下，在无产阶级文化大革命取得伟大胜利的大好形势下，我国医疗卫生事业有了蓬勃发展，“赤脚医生”、“合作医疗”，中西医结合等新生事物不断成长，不断壮大。为了适应革命形势和广大革命医务人员的需要，使医学卫生事业更好地为无产阶级政治服务、为工农兵服务、为社会主义建设服务，我们在院党委的领导下，组织了有关临床科室，编写了这本《简明症状鉴别诊断学》。

本书从主要症状和体征出发，对各科疾病的鉴别诊断作了重点描述，并简要地将发病机理、诊断方法和依据作了说明，以求符合临床实际需要，供广大城乡基层医务人员参考，同时也注意吸收了国内外有关诊断方面的一些最新医学成就，给予简要介绍。

在编写过程中，承工农兵学员、进修医师和兄弟单位提出不少宝贵意见，在此表示深切的感谢。但客观现实世界的变化运动永远没有完结，人们在实践中对于真理的认识也就永远没有完结；更由于我们学习马列主义，毛泽东思想不够，业务水平有限，书中缺点错误在所难免，诚恳地希望广大工农兵和革命医务人员对我们提出意见和批评，以便今后改正。

上海市第一人民医院  
《简明症状鉴别诊断学》编写小组  
1975年10月

# 目 录

## 前 言

|                         |     |                   |     |
|-------------------------|-----|-------------------|-----|
| <b>第一章 一般症状</b>         | 1   | <b>第十节 糜烂</b>     | 107 |
| 第一节 发热                  | 1   | 第二节 溃疡            | 108 |
| 第二节 头痛                  | 15  | 第三节 瘙痒病           | 109 |
| 第三节 腰背痛                 | 20  | 第四节 黑色素异常         | 110 |
| 第四节 关节痛                 | 22  | 第五节 毛发脱落          | 113 |
| 第五节 四肢痛                 | 25  | <b>第四章 呼吸系统症状</b> | 115 |
| 第六节 肥胖                  | 30  | 第一节 咳嗽            | 115 |
| 第七节 消瘦                  | 33  | 第二节 咯血            | 118 |
| 第八节 失水                  | 35  | 第三节 呼吸困难          | 121 |
| 第九节 水肿                  | 37  | 第四节 胸痛            | 125 |
| <b>第二章 眼、耳、鼻、喉症状</b>    | 40  | 第五节 胸腔积液          | 128 |
| 第一节 急性眼痛                | 40  | <b>第五章 循环系统症状</b> | 131 |
| 第二节 急性结膜炎               | 41  | 第一节 心悸            | 131 |
| 第三节 流泪                  | 42  | 第二节 心律失常          | 132 |
| 第四节 视力减退                | 44  | 第三节 高血压           | 145 |
| 第五节 眼睑肿胀                | 47  | 第四节 休克            | 149 |
| 第六节 眼球突出                | 49  | 第五节 昏厥            | 153 |
| 第七节 耳痛                  | 52  | 第六节 紫绀            | 156 |
| 第八节 耳溢液                 | 55  | 第七节 杵状指           | 161 |
| 第九节 听觉障碍                | 58  | <b>第六章 消化系统症状</b> | 163 |
| 第十节 鼻衄                  | 62  | 第一节 口舌痛           | 163 |
| 第十一节 鼻溢液                | 66  | 第二节 吞咽困难          | 166 |
| 第十二节 咽痛                 | 69  | 第三节 厌食            | 168 |
| 第十三节 咽部异物感              | 72  | 第四节 恶心与呕吐         | 169 |
| 第十四节 声嘶                 | 75  | 第五节 呕血和黑粪         | 171 |
| <b>第三章 皮肤及其附属器疾病的症状</b> | 78  | 第六节 便血            | 174 |
| 第一节 红斑                  | 78  | 第七节 便秘            | 176 |
| 第二节 丘疹                  | 83  | 第八节 急性腹泻          | 179 |
| 第三节 风团                  | 87  | 第九节 慢性腹泻          | 181 |
| 第四节 水疱                  | 89  | 第十节 急性腹痛          | 185 |
| 第五节 脓疱                  | 94  | 第十一节 慢性腹痛         | 192 |
| 第六节 紫癜                  | 96  | 第十二节 黄疸           | 197 |
| 第七节 结节                  | 97  | 第十三节 腹胀气          | 203 |
| 第八节 皮肤肿瘤                | 101 | 第十四节 腹水           | 206 |
| 第九节 鳞屑                  | 105 | 第十五节 腹部肿块         | 210 |

|                          |            |                         |            |
|--------------------------|------------|-------------------------|------------|
| 第十六节 肝肿大 .....           | 217        | 第二节 出血倾向 .....          | 261        |
| 第十七节 脾肿大 .....           | 221        | 第三节 血小板减少 .....         | 268        |
| <b>第七章 泌尿生殖系统症状.....</b> | <b>225</b> | 第四节 白细胞减少(粒细胞减少) .....  | 271        |
| 第一节 排尿困难和尿潴留 .....       | 225        | 第五节 嗜酸性粒细胞增多 .....      | 274        |
| 第二节 尿失禁 .....            | 226        | 第六节 淋巴结肿大 .....         | 277        |
| 第三节 尿频 .....             | 227        | <b>第九章 内分泌系统症状.....</b> | <b>281</b> |
| 第四节 多尿和少尿 .....          | 228        | 第一节 侏儒 .....            | 281        |
| 第五节 血尿 .....             | 232        | 第二节 巨大畸形 .....          | 284        |
| 第六节 蛋白尿 .....            | 235        | 第三节 甲状腺肿大 .....         | 286        |
| 第七节 糖尿 .....             | 237        | 第四节 乳腺肿块 .....          | 289        |
| 第八节 阴囊肿大 .....           | 238        | <b>第十章 神经系统症状.....</b>  | <b>291</b> |
| 第九节 阴道出血 .....           | 240        | 第一节 眩晕 .....            | 291        |
| 第十节 白带 .....             | 245        | 第二节 昏迷 .....            | 293        |
| 第十一节 闭经 .....            | 247        | 第三节 惊厥 .....            | 298        |
| 第十二节 女性不孕 .....          | 249        | 第四节 感觉障碍 .....          | 303        |
| 第十三节 男性不育 .....          | 252        | 第五节 瘫痪 .....            | 306        |
| <b>第八章 造血系统症状.....</b>   | <b>256</b> | 第六节 共济失调 .....          | 312        |
| 第一节 贫血 .....             | 256        | <b>索 引.....</b>         | <b>316</b> |

# 第一章 一般症状

## 第一节 发 热

人体对一般环境温度的变化，如果饮食正常，衣穿适宜，一般可以通过体温调节机制使体温相对恒定。调节体温依靠两个因素，即产热（氧合增加后，因化学作用而产生热量）和散热（主要是物理作用，即体表血管舒张，循环增速，自皮肤放散的热量增多），调节体温的功能是自主的、迅速的。体温调节中枢在下丘脑，内分泌腺如甲状腺和肾上腺对于体温的调节也有很大的关系。

体温一般指口腔内舌下的温度，正常体温为 $37^{\circ}\text{C}$ 左右（大致在 $36.2\sim37.3^{\circ}\text{C}$ ），腋下体温较口腔温度（简称体温）低 $0.3\sim0.5^{\circ}\text{C}$ ；肛门温度（简称肛温）常较体温高 $0.3\sim0.5^{\circ}\text{C}$ 。如因张口呼吸、饮水或病人不合作等，测体温不可靠，则可测肛温。体温高于 $37.3^{\circ}\text{C}$ 或肛温高于 $37.6^{\circ}\text{C}$ ，或一日内体温变异超出 $1^{\circ}\text{C}$ 时，即可认为发热。

### 【发病机理】

在正常情况下，人体的产热和散热功能保持着动态平衡。如平衡失常，散热少而产热多时则出现发热，按其机理的不同，发热可分为二类：

#### （一）致热原性发热 多数患者的发热，系由于致热原所致，致热原大致可分为三种：

1. 白细胞致热原：中性粒细胞和大单核细胞释放的致热物质称为白细胞致热原，又称内源性致热原。正常血液中的中性粒细胞和大单核细胞不含致热物质，当受到某些刺激，例如组织炎症、白细胞吞噬坏死组织、细菌或病毒、抗原抗体复合物，均可以激活白细胞生成和释放致热原，直接作用于体温调节中枢而引起发热。

2. 外源性致热原：从病原体提取的能致热的物质称外源性致热原，如内毒素、外毒素和结核菌素，均能激活白细胞生成和释放白细胞致热原而引起发热，但不能直接作用于体温调节中枢。

3. 类固醇致热原：类固醇致热原引起发热，一般与原胆烷醇酮有关。正常血浆中原胆烷醇酮多呈结合状态，游离部分的浓度不足以引起发热。但在某些周期热、肾上腺瘤、肾上腺性征异常症、肝脏疾病（如慢性肝炎、肝硬化）等病症下，血浆中游离原胆烷醇酮可以增高，而激活白细胞释放致热原引起发热。

#### （二）非致热原性发热

1. 产热过多：如癫痫持续状态与甲状腺机能亢进病人可有发热，均因产热过多。  
2. 散热减少：广泛性皮炎，广泛性皮肤瘢痕形成，致使皮肤散热功能减退而出现发热；心力衰竭病人也可因心脏排血量减少，皮肤血流减少，皮肤水肿以及皮肤血管收缩影响散热而有发热。

3. 体温调节障碍：中枢神经系统疾病例如脑炎、脑溢血、中暑、安眠药中毒等均可直接损害体温调节中枢，使其功能失常而出现发热。

任何一种疾病发热的机理大多不是单一的，而是几种因素的综合，例如肺炎患者，发热

可由外源性致热原与炎症白细胞生成的内源性致热原引起。

#### 【病因分类】

(一) 感染性发热 感染是发热最常见的病因, 各种急、慢性全身性传染病与局部感染病灶均可引起发热。

1. 细菌感染: 细菌所致的全身性感染几乎均有发热, 但感染极轻或感染严重而病人极度虚弱, 也可无发热; 由细菌感染引起的全身性传染病如败血症、脑膜炎、猩红热、伤寒、细菌性痢疾、结核病、百日咳等, 或引起局部感染灶如乳突炎、中耳炎、咽后壁脓肿、蜂窝组织炎等均可出现高热。

2. 病毒感染: 普通感冒、流行性感冒、麻疹、风疹、水痘、流行性腮腺炎、淋巴细胞性脉络丛脑膜炎、脊髓灰质炎、流行性乙型脑炎、传染性肝炎、传染性单核细胞增多症、流行性出血热等。

3. 立克次体感染: 斑疹伤寒、恙虫病、Q热等。

4. 霉菌感染: 深部霉菌病原发的不多, 常在原有全身性疾病(如恶性肿瘤、血液病、糖尿病等)基础上发生, 如长期应用多种抗菌素、激素而发热不退应考虑到霉菌感染, 可作霉菌培养, 如放线菌可在各器官内产生肉芽肿, 并可引起心内膜炎、脑膜炎、脑脓肿。放线菌又可以潜伏在齿龈内, 而在拔牙后引起播散。霉菌粗球孢子菌可引起肺部感染, 在肺内形成薄壁空洞。隐球菌可致脑膜炎; 曲菌可引起肺部感染; 白色念珠菌可致阴道炎、口腔炎、肺脓肿、败血症、心内膜炎等。

5. 螺旋体感染: 钩端螺旋体病、回归热、鼠咬热、奋森氏咽峡炎等。

6. 原虫感染: 疟疾、阿米巴肠炎与肝脓肿、黑热病等。

7. 蠕虫病: 急性血吸虫病、丝虫病、肺吸虫病、华枝睾吸虫病与内脏蠕虫移行症等。

(二) 中枢神经系统疾病 脑溢血、头部外伤、病毒感染、安眠药中毒、中暑等均可直接影响体温调节中枢, 而使体温升高。

(三) 心血管系统疾病 细菌性心内膜炎、心肌梗塞、肺梗塞、脾梗塞、肢体血管栓塞性坏死等。

(四) 血液与网状内皮系统疾病 急性白血病、溶血性贫血、淋巴瘤、恶性网状细胞病等。

(五) 恶性肿瘤 肾癌、肝癌、肺癌等。

(六) 胶元性疾病或其他病因未明的疾病 风湿热、类风湿性关节炎, 系统性红斑狼疮、结节性多动脉炎、皮肌炎、脂膜炎、结节病等。

(七) 内分泌腺疾病 甲状腺炎、甲状腺机能亢进、嗜铬细胞瘤等。

(八) 变态反应与变态反应性疾病 血清病、药物热、输血与静脉注射后热原反应等。

(九) 皮肤病 无汗症、广泛性皮炎、广泛性皮肤瘢痕形成等。

(十) 其他 周期热等。

#### 【诊断要点】

对发热病例首先应排除正常变异的可能, 对可疑病例应复测体温或测肛温与体温对照。但必需注意, 当体力劳动后, 肛温可达 $39^{\circ}\text{C}$ , 较腋下及体温高得多。不过, 至多一小时就可恢复到原来的温度。如果在静止时, 口腔和肛门测得的温度差别超过 $0.5^{\circ}\text{C}$ , 通常表示下腹内有炎性病变, 如肛旁脓肿、膀胱旁脓肿、阑尾炎、子宫内膜炎等。患单侧血栓性静脉炎、淋巴管炎或胸肌脓肿时, 两侧腋下测得的温度也可有差别。

一、病史 应详细询问发热过程，发热类型与规律性，是否伴有寒战或出汗，并了解各系统的症状，以及预防接种史、传染病接触史与居住生活史等，某些传染病有其特殊热型。

二、体格检查 对于发热的病例须作周密的体检，注意有无局部病灶存在，如齿槽脓肿、扁桃体炎、副鼻窦炎、中耳炎、乳突炎、淋巴结炎、蜂窝组织炎以及内脏的局部病灶如肝脓肿、膈下脓肿、肾盂肾炎、输卵管炎、前列腺炎等，注意观察皮肤及粘膜有无黄疸、皮疹、瘀点、皮下结节，全身浅表淋巴结有无肿大，注意心肺的体征，腹部有无压痛、肌卫、肿块或肝脾肿大等。

### 三、实验室及其他辅助检查

#### (一) 实验室检查

1. 血液检查：白细胞与中性粒细胞增多者常提示有急性细菌性感染存在；白细胞计数正常或轻度减少常提示为病毒感染、伤寒、疟疾、结核等。血液涂片可找疟原虫，蚴丝虫等。对败血症、细菌性心内膜炎或伤寒可疑者，可作血培养，血清凝集试验：嗜异性凝集反应对传染性单核细胞增多症有诊断意义；波状热杆菌（布鲁氏菌）凝集反应对波状热（布鲁氏菌病）有诊断意义。

2. 尿液检查：尿常规、中段尿培养、尿液结核菌培养或动物接种等。

3. 大便检查：大便常规检查虫卵、阿米巴原虫、血吸虫卵孵化，大便培养细菌，如痢疾杆菌、伤寒杆菌等。

4. 穿刺液检查：脓液、胸水、腹水或脑脊髓液常规检验、涂片检查与细菌培养。

(二) X线检查 X线胸部透视与摄片，按需要作胃肠钡餐检查、支气管造影、胆囊造影、肾孟造影等。

(三) 超声波检查 对于肝脓肿、肝癌、胸腔或腹腔积液、腹腔内实质性肿块均有辅助诊断价值。

(四) 同位素检查 肝脏同位素扫描可显示占位性病变。同位素检查亦有助于甲状腺机能亢进等诊断。

(五) 内窥镜检查 腹腔镜、乙状结肠镜、支气管镜检查等可以帮助诊断各有关疾病。

(六) 活组织检查 肝穿刺为肝脓肿的诊断与治疗的重要措施，并可作活组织检查。此外，淋巴结、直肠粘膜或皮肤、肌肉等活组织检查对淋巴瘤、血吸虫病或某些胶元病有助于确诊。

(七) 剖腹探查 对临床高度怀疑有腹腔内病变患者，可视病情需要考虑作剖腹探查手术。

四、治疗性诊断 临床高度疑似某一疾病，但经各种检查均不能确诊者，可应用较特效的药物作治疗试验，如疑为疟疾者可试用氯喹，疑为阿米巴肝脓肿者，可试用氯喹或吐根碱等。

#### 【鉴别诊断】

临幊上引起发热的疾病颇多，急性发热性疾病经数日或数周后即好转，慢性疾病发热则可迁延数月以上。按热度的高低与持续时间的长短可分为高热与长期低热两类。

#### I. 高热

高热指发热在39℃以上；大多为急性感染性疾病，亦可为非感染性者或为药物热，病程一般少于二周，可自发性缓解或经治疗而愈。

### 一、高热伴有皮疹的疾病

#### (一) 麻疹

1. 冬末春初发病较多，起病为上呼吸道卡他症状，发热第2~3天颊粘膜出现白色粘膜斑，为早期诊断依据。

2. 热度缓慢上升，至出疹期可高达39℃以上，持续6~7天后渐退。

3. 皮疹于发热第3~4天开始出现，为散在或融合的暗红色丘疹，压之褪色，先见于发际、耳后，渐向颈部、躯干及四肢散布，在3~4天内遍及全身。于出疹第6~7天开始隐退，留下暂时色素斑或脱屑。

#### (二) 风疹

1. 冬春二季发病，起病急，轻度上呼吸道卡他症状，发热仅1~2天，耳后及枕后淋巴结肿大与压痛，可与其他出疹性疾病相鉴别。

2. 皮疹于发热第一天即出现，为淡红色麻疹样皮疹，先见于颜面部，一日内布满全身。手掌及足底无皮疹。皮疹消退快，很少脱屑。

#### (三) 水痘

1. 冬春季发病率最高，热度不高，热程短促，全身状况良好。

2. 皮疹于发热当天出现，为红色斑疹与丘疹，皮疹较浅、较稀，以躯干部为多。

3. 24小时内变为疱疹，于2~3天内陆续成批出现，遍及全身。同一部位有不同期的丘疹、疱疹、结痂等为其特点，痂盖脱落后的多无疤痕。

#### (四) 猩红热

1. 为溶血性链球菌感染所致。突发寒战、高热，咽痛，咽部无充血，扁桃体红肿或被白色分泌物，舌质猩红呈杨莓舌，至第4~5天体温渐退。

2. 皮疹于发病后数小时出现，初见于颈部，一日内遍及全身，为弥漫性细小密集猩红色皮疹，压之褪色，但口周皮疹甚少。

3. 体温于第4~5天渐退，皮疹亦隐退脱屑，手掌及足底可呈大片脱皮。

4. 白细胞计数与中性多核细胞增加；咽拭可培养出溶血性链球菌。

#### (五) 伤寒

1. 病原菌为伤寒杆菌，一年四季皆可发病。

2. 起病徐缓，体温逐渐上升，至第二周为稽留热39~40℃，第三周后为弛张热，第四周体温逐渐下降；脉搏相对缓慢。

3. 舌苔厚腻，表情淡漠，腹胀，便秘，脾脏肿大。

4. 皮疹于发病第6~8天出现，于胸背部有少数如帽针头大小的蔷薇疹，压之褪色，数天内消退。

5. 白细胞减少；伤寒血清凝集反应，于病程第二周开始阳性；血或大便培养可阳性。

#### (六) 副伤寒甲、乙、丙

1. 沙门氏菌属感染引致，临床表现与伤寒相似，唯病程较短、较轻。

2. 部分副伤寒丙病例，临床类似急性胃肠炎或以脓毒血症为主，皮疹少见。

3. 伤寒血清凝集反应副伤寒甲、乙或丙为阳性。

#### (七) 恶虫病

1. 病原为恙虫立克次体，恙螨为媒介，在东南沿海地区夏秋季发病率最高。

2. 发病急，寒战，高热，头痛，脉搏较缓，结膜充血，恶心呕吐等。
3. 虫咬部位初为潮红肿胀，后变为丘疹或水泡，以后坏死而有焦痂形成，痂皮脱落成小溃疡，局部无痛痒感。

4. 皮疹于发病第4~6天出现，呈红斑或丘疹，粟粒状，散在性，压之褪色。见于躯干、四肢，面部少见，手心和足底无疹。重症者为出血性皮疹。

5. 白细胞正常或减少，变形杆菌交叉反应  $OX_K$  呈阳性。

#### (八) 流行性斑疹伤寒

1. 为流行性斑疹伤寒立克次体引致。体虱为媒介，冬春季发病较多。
2. 起病急，突发寒战，高热，体温迅速升高达  $39\sim40^{\circ}\text{C}$ ，稽留14天左右，缓慢下降或骤退。

3. 伴有头痛，全身肌痛，脉速，眼结膜充血，肝脾肿大，可有血尿、咯血及便血。  
4. 发病第五天出现红色皮疹，先见于肩胸部，24小时延及颈、背、腹、四肢，面部少见。初起压之褪色，后则呈暗红色或出血性斑疹、丘疹。

5. 白细胞轻度增多或正常，变形杆菌交叉反应  $OX_{19}$  呈阳性，效价逐渐增高。

#### (九) 地方性斑疹伤寒

1. 为地方性斑疹伤寒立克次体致病，鼠蚤为媒介，于夏秋季发病，多呈散发。
2. 起病急，恶寒，头痛，肌痛，体温逐渐升高，第一周末达顶点，呈稽留热型或弛张热型，持续11~15日，迅速下降。脉较缓慢，脾可触及。
3. 发病后2~5天，于胸腹部出现皮疹，皮疹大小不等，分布不规则。
4. 白细胞正常或稍低，变形杆菌交叉反应  $OX_{19}$  呈阳性。

## 二、发热伴有呼吸或循环系统症状的疾病

#### (一) 急性扁桃体炎与白喉

1. 急性扁桃体炎起病较急，高热达  $39^{\circ}\text{C}$  以上，扁桃体充血肿大，有稀疏的白色渗出物，但易拭去。
2. 咽白喉起病多较缓，有轻度或中度发热，中毒症状较重，扁桃体上有灰白色假膜，基底粘连牢固，用力拭去，易引起出血。
3. 咽白喉蔓延到喉部时，则出现声音嘶哑、呛咳，甚至呼吸困难。
4. 咽拭涂片与培养细菌，有助于鉴别。

#### (二) 急性上呼吸道感染

1. 多为病毒引起，包括呼吸道病毒（鼻病毒、流感病毒、副流感病毒、冠状病毒、腺病毒等）及肠道病毒，少数由细菌感染所致。
2. 起病急，咽痛、鼻塞、畏寒、发热、全身酸痛，可有流涕、喷嚏、咳嗽、咽、结合膜充血、声音嘶哑、畏光。发热一般持续3~5日。部分病人有腹痛，腹泻，单纯疱疹，淋巴结及肝脾肿大，白细胞计数不增高。
3. 如伴发支气管肺炎（由上述病毒引起或继发细菌感染）。表现有咳嗽、胸痛、咳痰，热度可高达  $40^{\circ}\text{C}$ ，整个病程将可延长至1~3周。X线检查两肺有散在的絮状阴影。继发细菌感染则白细胞计数增高，否则正常或偏低。

#### (三) 肺炎

1. 肺炎可分为大叶性肺炎与小叶性肺炎。大叶性肺炎大多数由肺炎双球菌引起，少数

由链球菌、葡萄球菌、流感杆菌等引起。小叶性肺炎大多数由肺炎双球菌与葡萄球菌引起。肺炎支原体肺炎(即原发性非典型性肺炎)与过敏性肺炎亦属于小叶性肺炎的范畴。

2. 结核杆菌引起的干酪性肺炎，有时起病较急，易与其他细菌性肺炎相混淆。结核性肺炎有结核病史，病变多在右上叶，X线显示不均匀的大片阴影，对侧肺往往也有播散病灶。

3. 大多数肺炎病例均有寒战、高热、咳嗽、气促等症状，少数则为中度发热或低热。

4. 根据临床表现，实验室检查与X线检查诊断较易。

#### (四) 肺脓肿

1. 突然畏寒，高热可达39℃以上；咳嗽、咳痰或伴有胸痛。初起咳痰不多，为粘液或脓性痰，1~2周后可突然咳出大量脓痰，达300~500毫升，伴有臭味，有时痰中带血或咯血。

2. 肺部可有轻浊音，呼吸音减低与湿性啰音。慢性病例可有杵状指(趾)。

3. X线检查肺部示密度增深的阴影或有液平的空洞。

#### (五) 急性粟粒性肺结核

1. 多发于幼儿及青壮年，起病急骤，常有寒战，高热呈弛张热型，病员呈重病容，神志恍惚，气急，鼻翼煽动，发绀，盗汗，全身中毒症状严重。肺部体检可正常或仅有少许干湿啰音。肝脾可肿大。

2. 咳嗽不多，痰液少，痰液检查结核菌阳性率不高。血象可正常，血沉加速。

3. X线胸片显示两肺满布弥漫性粟粒性病变，分布均匀，大小相同，有诊断意义。

#### (六) 胸膜炎及脓胸 参阅“胸腔积液”。

#### (七) 肺真菌病

1. 幼儿、年老或体弱者，以及原有慢性消耗性疾病，营养不良和长期使用广谱抗菌素、抗癌药物或/和肾上腺皮质激素情况下，可以发生肺真菌病，包括白色念珠菌、曲菌、隐球菌等。引起支气管炎、肺炎。念珠菌病较多见。

2. 临床表现类似支气管炎或肺炎，发热可持久不退，同时有原发病的症状。痰呈粘液性、粘液脓性或粘冻状。

3. X线显示两肺有斑点状、粟粒状或小片状阴影，亦可有空洞形成或呈大片致密的肺炎阴影。曲菌有曲型的X线表现。痰液涂片及真菌培养有助于诊断。

(八) 细菌性心内膜炎 可分为急性与亚急性两型，以后者较为常见。急性细菌性心内膜炎可发生于正常的心脏；亚急性细菌性心内膜炎则绝大多数有风湿性或先天性心脏病的基础，同时有

1. 持续性不规则高热，极少数病例可呈低热。伴有进行性贫血，肝脾肿大。

2. 有皮肤与粘膜瘀点，指(趾)端可有轻微隆起的暗红色瘀块且有压痛，身体其他部位出现血管栓塞现象，心脏杂音可有变化。

3. 白细胞与中性多核细胞增多，反复作血培养可得致病菌。

#### (九) 心包炎

1. 以结核性为最常见，其次为风湿性、化脓性及急性非特异性，也可由恶性肿瘤、胶元性疾病等引起。

2. 有高热，胸痛。大量渗液时，可发生呼吸困难，心动过速，甚至休克，心浊音界增大，心音减弱。

3. 可借助X线及心电图检查，心包穿刺液作细菌培养，动物接种或找肿瘤细胞。

### 三、急性发热伴有关节症状的疾病

#### 甲、发热伴有关节症状的疾病

##### (一) 细菌性食物中毒

1. 因摄食被细菌或其毒素污染的食物引起，致病菌常见者多为肠炎杆菌属与嗜盐杆菌，葡萄球菌与变形杆菌等。

2. 肠炎杆菌食物中毒，潜伏期约4~24小时。病起畏寒、高热、呕吐、腹痛、腹泻，大便水样，偶含粘液或血液。

3. 嗜盐杆菌食物中毒，潜伏期约9~20小时。突然起病，有腹痛、呕吐、腹泻、洗肉水样大便。

4. 葡萄球菌食物中毒，潜伏期短，约为2~5小时。呕吐剧烈，呕吐物可含胆汁、血液与粘液。大便水样。

5. 粪便、呕吐物或可疑食物细菌培养，可获致病菌。

##### (二) 细菌性痢疾

1. 由痢疾杆菌引起，多发于夏秋季，起病急骤，畏寒发热，常在38~39°C以上。

2. 腹痛及里急后重均较明显，每天腹泻十数次至数十次。大便初呈水样，以后脓血与粪便常混合，量少，有白色或鲜红色粘冻。腹部压痛，以左下腹部较多见。

3. 粪便镜检有大量脓细胞，红细胞散在，并可有吞噬细胞。粪便培养可得痢疾杆菌。

##### (三) 阿米巴痢疾

1. 一般起病较缓，发热不高，腹痛及里急后重不太明显，每天腹泻数次~十多次。大便可为暗红色，量较多，脓血与粪便不混合。右下腹可有压痛。少数呈暴发型，起病急骤，畏寒，高热，腹痛，腹泻，每天数十次，水样或血样便，可伴有脱水、虚脱、血压下降与谵妄等，偶可并发肠穿孔或肠出血。

2. 大便镜检有红细胞凝集成堆，及少量脓细胞，一般无吞噬细胞，可找到溶组织阿米巴滋养体或包囊。

#### 乙、发热伴有关节疼痛的疾病

##### (一) 胆囊炎胆石症

1. 二者常互为因果相伴发生，由于结石嵌顿胆囊管或总胆管常引起胆绞痛，并发胆囊炎或胆囊积脓时，常有高热，1~2天下降。总胆管结石常引起梗阻性黄疸。

2. 右上腹部有压痛及叩痛，胆囊区尤著。可扪及肿大的胆囊伴有肌卫。

3. 白细胞明显增多，谷丙转氨酶也可升高，一般不超过300单位，超声波检查有辅助诊断价值。

##### (二) 急性化脓性胆管炎

1. 常因总胆管和肝内胆管有梗阻性病症而伴发细菌感染。

2. 右上腹部持续性闷痛，有寒战，弛张型高热，出汗，明显黄疸，右上腹可有压痛与肌卫，肝脏肿大。重症者可发生中毒性休克。

3. 白细胞与中性粒细胞显著增多。

##### (三) 细菌性肝脓肿

1. 常有败血症或腹腔器官感染的病史，如胆道感染，门静脉感染或急性阑尾炎等。

2. 有不规则的脓毒性发热，肝区疼痛，肝脏肿大，压痛，可有黄疸。
3. 超声波检查有一定的诊断价值。肝脏穿刺所得脓液可作细菌涂片及培养。

#### (四) 阿米巴肝脓肿

1. 可有阿米巴痢疾的病史。大多起病缓慢，畏寒，发热，呈间歇或弛张型，出汗较多，肝脏肿大较著，有明显压痛，肝区持续性疼痛。
2. X线检查示右侧横膈抬高，运动受限制，胸膜反应或胸腔积液等。肝脏穿刺所得脓液为棕褐色，可以检得阿米巴滋养体。

此外，右下大叶性肺炎、右侧膈胸膜炎、右侧肾结石伴肾盂肾炎、右侧膈下脓肿、肝癌、急性血吸虫病均可出现右上腹疼痛，伴畏寒、发热，可以结合实验室及X线检查，以明确诊断。一小部分肝炎、传染性单核细胞增多症也会引起发热与肝区不适。

#### 丙、发热伴左上腹疼痛的疾病

##### (一) 急性胰腺炎

1. 急性胰腺炎与胆道疾病有密切关系，半数病例有慢性胆囊炎和胆石症病史。
2. 腹痛为主要症状，多为持续性剧痛有阵发性加剧，腹痛位于上腹或稍偏左侧，伴恶心呕吐。
3. 有中度发热，坏死型可出现高热。
4. 大多有上腹或左上腹压痛，少数炎症较重者可出现轻度肌卫。
5. 白细胞增多，血淀粉酶及尿淀粉酶增高。

##### (二) 脾周围炎、脾脓肿

1. 常为继发性感染所致。有左上腹疼痛，发热，可达39℃以上。
2. 脾肿大，有压痛。并可有左侧反应性胸膜炎。
3. 白细胞增多。X线检查左侧膈肌升高或运动受限。脾脓肿可行穿刺术，加以证实。

此外，左下大叶性肺炎，左侧膈胸膜炎，左侧肾结石伴肾盂肾炎，左侧膈下脓肿，均可出现左上腹疼痛，伴畏寒、高热，可以结合临床表现，作实验室及X线检查，以明确诊断。

丁、发热伴有左右下腹部疼痛的疾病 有阑尾脓肿，结肠憩室炎伴脓肿形成，急性输卵管炎，盆腔腹膜炎等，可以结合临床表现、体征及各种辅助检查进行诊断。

#### 戊、急性腹膜炎

1. 急性腹膜炎常由于内脏穿孔例如胃肠穿孔、胆囊穿孔、阑尾穿孔或为血源性感染所致。
2. 常有高热，满腹疼痛伴肌卫，后期腹部压痛及肌紧张减退，而在腹部膨胀时，应与脓毒血症所致的肠麻痹相鉴别。
3. 白细胞及中性粒细胞明显增多。由内脏穿孔引起者，早期X线腹部透视可见膈下有游离气体存在。

#### 四、急性发热伴有关节、腰肋部或下腹疼痛的疾病

##### (一) 急性肾孟肾炎

1. 可有畏寒、高热，腰部或左右腹部酸痛，伴尿频尿急尿痛等症状，病侧输尿管部位常有压痛。
2. 尿常规检查有多量白细胞、红细胞及少量蛋白尿。中段尿培养可致病菌，菌落计数≥10万/毫升尿液。

## (二) 肾周围炎或肾周围脓肿

1. 常有畏寒、高热，肾区疼痛及压痛明显。在上腹部或可扪及腹块，不随呼吸上下移动。

2. X线检查病侧肾脏轮廓及腰大肌显影不清楚。

## 五、发热伴有神经系统症状的疾病

发热兼有昏迷、惊厥、脑膜刺激症者，为神经系统病变。

(一) 细菌或病毒感染 由于细菌或病毒感染引致神经系统的疾病列表鉴别如下：

(二) 中暑 多见于体弱或老年人处于高热不通风的环境内或受烈日照射者，由于散热障碍，体温可突升至41℃以上，有惊厥、昏迷、紫绀，而缺少出汗现象，诊断主要依靠病史。

(三) 脑血管意外 脑血管意外患者突发头痛、昏迷或偏瘫，经1~2天后有中度发热，后期进入深昏迷，由于体温调节中枢发生障碍，或因并发感染，而有高热。

## 六、周期性发热

### (一) 痢疾

1. 呈周期性、规律性发作，有寒颤、高热，大量出汗，整个发作约6~10小时。少数恶性疟者可出现头痛、呕吐、昏迷、谵妄等。

2. 间日疟每隔一天发作一次，三日疟每隔二天发作一次，恶性疟每天或隔天发作一次，当有两重或混合感染时，则无此种规律性。

3. 白细胞在发热时轻度增高，热退时减少。长期发作者可有贫血。血片及骨髓片检查可以找到疟原虫。

### (二) 回归热

1. 由螺旋体感染所致，以体虱为主要媒介。

2. 起病急骤，有寒战高热，一周后自退，隔一周左右再发，可反复多次发作。发作期及缓解期共约14天；随着复发次数增加，缓解期延长。

3. 发作期有剧烈头痛、肌肉及关节痛、鼻衄、点状出血性皮疹、肝脾肿大、黄疸、谵妄以及脑膜刺激症等。

4. 白细胞与中性多核细胞增多，血片检查可找到螺旋体。

### (三) 波状热(布鲁氏菌病)

1. 病原菌为波状热杆菌(布鲁氏菌)，因接触病畜(牛、羊、猪)或摄食被污染的食物，经皮肤或消化道而感染。

2. 起病缓急不定，有畏寒发热，发热持续一至数星期。以后间歇一至数星期，继后热度又升，如此波状起伏，可达数月，严重者可迁延1~2年。

3. 发病时全身不适，有游走性关节痛、神经痛，并可有斑疹、斑丘疹以及睾丸炎、附睾炎、肝脾肿大等。

4. 白细胞正常或减少，淋巴细胞相对增多。骨髓与血培养可获致病菌。血清凝集反应的凝集价在1:160以上有助于诊断。

(四) 淋巴瘤 部分淋巴瘤患者可呈不规则或周期性热型，发热期数天至十余天不等，无热期亦然，反复发作可达数月至一、二年。

(五) 脂膜炎 20~40岁肥胖女性，较为多见。皮下组织有大小不一的结节，好发于四肢与躯干，表面略呈红色，轻压痛，结节液化坏死穿破后可溢出脂肪物质，但不化脓。皮损发

|          |  |  |                           |                 |                        |                               |                          |                          |               |                |
|----------|--|--|---------------------------|-----------------|------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------|----------------|
| 病名<br>特点 | 急性化脓性脑膜炎   | 结核性脑膜炎                                       | 病毒性脑膜炎                    | 流行性乙型脑炎         | 森林脑炎                   | 脊髓灰质炎                         | 淋巴细胞性脉络丛脑膜炎              | 隐球菌脑膜炎                   | 恶性疟疾          | 急性传染病过程中的脑膜刺激症 |
|          | 肺炎球菌，流感杆菌引起。<br>肺炎球菌，黄色链球菌，金黄色葡萄球菌等，常有脑膜炎球菌感染。       | 结核杆菌引起。<br>结核杆菌，金黄色葡萄球菌及流行性脑膜炎球菌等，则为脑膜炎球菌引起。 | 由多种病毒引起。                  | 由乙型脑炎病毒引起。      | 森林脑炎病毒感染，媒介为蚊虫，仅发于森林区。 | 为一种特殊病，吃了带病并污染的生物或吸入污染的尘埃而传染。 | 为病毒经呼吸道传播。               | 为细菌，皮疹、骨膜炎并有病并降。         | 恶性疟原虫         | “重”的感染性疾病      |
| 病原       |  |  |                           |                 |                        |                               |                          |                          |               |                |
| 发病季节     | 不寒，流脑多在冬季  | 不定   | 夏秋季                       | 春夏秋冬            | 夏季5~8月                 | 夏秋季                           | 不 定                      | 夏 秋 季                    | 夏 秋 季         | 视原发病而异         |
| 主要症状     | 起病急，高热畏寒，剧烈头痛，昏迷，喷射性呕吐，败血症，惊厥，惊厥，意识障碍，出现头部疼痛，以及二便障碍。 | 起病缓慢，早期病急骤或渐进，常有发热，嗜睡，喷射性呕吐，病情一极痛，一极不严重。     | 轻 度                       | 中 度至显著          | 中 度                    | 轻 度                           | 中 度                      | 中 度                      | 少             | 轻度至显著          |
| 脑膜刺激症    | 血液白细胞显著增多以中性多核细胞为主                                   | 正 常  | 正 常                       | 中度增高            | 增加1万~2万/μl，以中性多核细胞为主   | 轻度增高                          | 早期减少，后期增多                | 正常至中度增加                  | 发高热时轻度增高，热退时减 | 视原发病而异         |
| 外 观      | 混浊   | 清至微混   | 同 左                       | 清               | 清至微混                   | 同 左                           | 清                        | 清                        | 清             | 清              |
| 压 力      | 显著增加   | 同 左  | 轻度增加                      | 增 加             | 微 增                    | 增 加                           | 增 加                      | 增 加                      | 微增或正常         | 正常或微增          |
| 蛋白质      | 显著增加   | 增 加  | 正常或轻度增加                   | 同 左             | 同 左                    | 同 左                           | 同 左                      | 正 常                      | 正 常           | 正 常            |
| 糖        | 显著减少   | 减 少  | 正常或稍增                     | 正 常             | 正 常                    | 正 常或增加                        | 正 常或稍增                   | 显着减少                     | 正 常           | 正 常            |
| 氯化物      | 降低   | 显著减少   | 正 常                       | 正 常             | 正 常                    | 正 常                           | 正 常                      | 减 少                      | 正 常           | 正 常            |
| 脑液白细胞    | 数干以上，多属中性多核细胞  | 多为淋巴细胞                                       | 一般在500只以下，早期中性偏多，后期淋巴细胞为主 | 50~500只，以淋巴细胞为主 | 50~200只，以淋巴细胞为主        | 50~500左右，以淋巴细胞为主              | 50~1000只，其中80~90%以上为淋巴细胞 | 正常或增加，可以达300~500，以淋巴细胞为主 | 正常至50以上       |                |
| 涂片及培养    | 阳性   | 阴 性  | 阳 性                       | 阴 性             | 阴 性                    | 阴 性                           | 阴 性                      | 阳 性                      | 阴 性           | 阴 性            |
| 其 他      | 常有阳性血培养，营养液隔夜有薄膜形成或                                  |  |                           |                 |                        |                               |                          |                          | 血片可找到疟原虫      |                |