

中国协和医科大学 中国医学科学院 顾方舟/主编

国家医师资格考试

临床执业助理医师

复习应试全书<sup>中</sup>

临床医学专业分册

- ◆ 考试要点 [考试大纲]
- ◆ 重点、难点、疑点解析
- ◆ 练习题及答案精讲
- ◆ 全真模拟试题
- ◆ 考试及题型说明

2006年  
新版



\*\*\*\*\*

国家医师资格考试辅导丛书

**国家医师资格考试  
临床执业助理医师  
复习应试全书**

中·临床医学专业课分册

\*\*\*\*\*

顾方舟 主编

北京科学技术出版社

# “2006 年国家医师资格考试辅导丛书”编委会

---

**主 编** 顾方舟(教授,博士生导师,中国协和医科大学原校长,中国医学科学院原院长,中国科学技术协会常委,英国皇家内科学院院士,欧洲科学院院士,第三世界科学院院士)

**执行主编** 孔繁枯(北京医科大学教授)  
史志澄(北京医科大学教授)  
刘建华(西安医科大学教授)

**副 主 编** 党亮生 张建国 仵正 陶明

---

※

※

※

## 《国家医师资格考试临床执业助理医师复习应试全书》

中·临床医学专业课分册

|             |     |     |     |     |
|-------------|-----|-----|-----|-----|
| <b>分册主编</b> | 仵 正 | 李 毅 | 鲍立军 | 周熙惠 |
|             | 姜建涛 | 赵 冰 | 段小艺 | 王健生 |
|             | 刘大鹏 | 马现仓 |     |     |

# 考试及题型说明

医师资格考试医学综合笔试部分采用 A 型题 (One Best Answer 最佳选择题) 和 B 型题 (Matching Question 配伍题) 两大类型。其中 A 型题又分为四类, 即  $A_1$ 、 $A_2$ 、 $A_3$ 、 $A_4$  型题。B 型题又分为两类, 即  $B_1$ 、 $B_2$  型题, 医师资格考试暂不采用  $B_2$  型题。以下就各种题型分别说明并举例。

## 一、A 型题

### (一) $A_1$ 型题 (单个的最佳选择题)

每道试题由一个题干和五个备选答案组成。五个备选答案中只有一个是最佳答案, 其余均不完全正确, 要求选出正确的答案。例:

有些物质, 如钴、锌、铅、硒等, 动物致癌试验已有阳性结果, 尚无人群资料, 它们属于

- A. 确认致癌物
- B. 职业致癌物
- C. 可疑致癌物
- D. 近似致癌物
- E. 潜在致癌物

### (二) $A_2$ 型题 (病历摘要型最佳选择题)

每道试题前面是一个叙述性主体 (简要病历) 作为题干, 后有五个备选答案, 要求选出最正确的一个答案。例:

“1990 年某地肺癌的发病率与该年该地区该人群吸烟的暴露程度上存在剂量——反应的正相关联系。”据此研究结果不能进行病因推断的原因是

- A. 是间接联系
- B. 无特异性
- C. 调查时间短
- D. 无法确定前因后果的联系
- E. 重复调查可能不存在该联系

### (三) $A_3$ 型题 (病历组型最佳选择题)

此种类型为共用题干, 题干为一个病情案例, 然后提出几个相关的问题, 每个问题都与案例有关, 但测试点不同, 问题之间相互独立。每个问题有五个备选答案, 要求选择出最佳答案。例:

男性, 30 岁, 溺水致呼吸心跳停止。现场急救同时送入医院, 急行胸外心脏按压, 气管插管人工呼吸。不久出现体温升高伴有肌张力亢进。

1. 现场急救时, 判断心跳停止的依据是

- A. 轻摇病人并提简单问题而无回答
- B. 病人的口、鼻无气流, 胸廓无起伏
- C. 桡动脉搏动消失

- D. 颈总动脉搏动消失
  - E. 血压听不清
2. 病人入院时, 立即给予气管插管, 此时, 复苏用药的最佳途径是
- A. 心内注射
  - B. 中心静脉给药
  - C. 肘静脉给药
  - D. 肌肉注射给药
  - E. 气管内给药
3. 关于该患者, 正确的是
- A. 体温升高伴肌张力亢进是肺部感染引起
  - B. 体温升高伴肌张力亢进应立即抗感染治疗
  - C. 体温升高应与脑缺氧性损伤有关
  - D. 体温升高伴肌张力亢进的原因是没有在现场急救的同时给予脱水、降温、糖皮质激素治疗
  - E. 严密观察, 出现软瘫后立即脑复苏

#### (四) A<sub>4</sub> 型题 (病历串型最佳选择题)

此类也是共用题干, 与 A<sub>3</sub> 型相似, 题干部分叙述一案例, 然后提出三个以上问题。当病情展开时, 可以增加新的信息, 问题也随之变化。每个问题由五个备选答案组成, 只有一个最佳答案。例:

男性, 60 岁。胃溃疡病史 8 年, 近 3 个月腹胀、食欲减退、消瘦明显, 粪隐血持续阳性, 应用抗酸剂治疗胃痛无效。

1. 应首选的检查方法是
- A. CT 扫描
  - B. B 超
  - C. MRI 检查
  - D. 腹部 X 线平片
  - E. 纤维胃镜活检
2. 该病人最可能的诊断是
- A. 复合溃疡
  - B. 穿透性胃溃疡
  - C. 顽固性溃疡
  - D. 胃泌素瘤
  - E. 胃溃疡恶变
3. 首选的治疗方法是
- A. 胃大部切除术
  - B. 胃癌根治术
  - C. 全胃切除术
  - D. 迷走神经切断术
  - E. 给予黏膜保护剂等继续内科治疗

## 二、B 型题

### B<sub>1</sub> 型题（标准配伍题）

B<sub>1</sub> 型题开始提供五个备选答案，各题共用这五个备选答案，要求为每一道题选择一个与其关系最密切的答案。在一组试题中，每个备选答案可以选用一次、多次，也可以不被选择。例：

- A. 联苯胺
- B. 氯甲醚
- C. 苯
- D. 氯乙烯
- E. 氯酚

1. 与职业性肺癌有关的是
2. 与职业性膀胱癌有关的是
3. 与职业性肝血管肉瘤有关的是

# 目 录

## 第五篇 内 科 学

|       |                                     |       |
|-------|-------------------------------------|-------|
| 第一单元  | 常见症状与体征 .....                       | (3)   |
|       | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第二单元  | 血细胞数量的改变 .....                      | (26)  |
|       | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第三单元  | 呼吸系统疾病 .....                        | (29)  |
|       | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第四单元  | 循环系统疾病 .....                        | (42)  |
|       | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第五单元  | 消化系统疾病 .....                        | (58)  |
|       | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第六单元  | 泌尿系统疾病 .....                        | (69)  |
|       | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第七单元  | 造血系统疾病 .....                        | (77)  |
|       | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第八单元  | 内分泌及代谢疾病 .....                      | (90)  |
|       | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第九单元  | 风湿性疾病 .....                         | (99)  |
|       | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十单元  | 理化因素所致疾病 .....                      | (104) |
|       | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十一单元 | 神经系统疾病 .....                        | (110) |
|       | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十二单元 | 精神疾病 .....                          | (124) |
|       | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |

## 第六篇 外 科 学

|      |                                     |       |
|------|-------------------------------------|-------|
| 第一单元 | 复苏 .....                            | (133) |
|      | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第二单元 | 围手术期处理 .....                        | (136) |
|      | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第三单元 | 体液平衡与补液 .....                       | (140) |

|        |                                     |       |
|--------|-------------------------------------|-------|
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第四单元   | 外科营养 .....                          | (144) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第五单元   | 输血 .....                            | (146) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第六单元   | 外科感染 .....                          | (150) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第七单元   | 损伤 .....                            | (153) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第八单元   | 休克 .....                            | (155) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第九单元   | 多器官功能不全综合征 .....                    | (158) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十单元   | 肿瘤 .....                            | (160) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十一单元  | 颈部疾病 .....                          | (162) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十二单元  | 乳房疾病 .....                          | (164) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十三单元  | 腹外疝 .....                           | (167) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十四单元  | 急性腹膜炎 .....                         | (170) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十五单元  | 腹部损伤 .....                          | (173) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十六单元  | 胃、十二指肠外科疾病 .....                    | (176) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十七单元  | 肠疾病 .....                           | (179) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十八单元  | 直肠与肛门疾病 .....                       | (182) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十九单元  | 肝疾病及门静脉高压症 .....                    | (185) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第二十单元  | 胆道疾病 .....                          | (188) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第二十一单元 | 胰腺疾病 .....                          | (191) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第二十二单元 | 周围血管疾病 .....                        | (193) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |



|        |                                     |       |
|--------|-------------------------------------|-------|
| 第二十三单元 | 颅脑疾病 .....                          | (195) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第二十四单元 | 胸部疾病 .....                          | (199) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第二十五单元 | 泌尿、男生殖系统损伤 .....                    | (203) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第二十六单元 | 泌尿、男生殖系统感染 .....                    | (206) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第二十七单元 | 尿石症 .....                           | (209) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第二十八单元 | 泌尿系统肿瘤 .....                        | (212) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第二十九单元 | 泌尿系统梗阻 .....                        | (215) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第三十单元  | 泌尿、男生殖系统其他疾病 .....                  | (217) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第三十一单元 | 骨折 .....                            | (220) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第三十二单元 | 关节脱位 .....                          | (224) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第三十三单元 | 骨与关节感染性疾病 .....                     | (226) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第三十四单元 | 骨肿瘤 .....                           | (230) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第三十五单元 | 劳损性疾病 .....                         | (232) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |

## 第七篇 妇 产 科 学

|      |                                     |       |
|------|-------------------------------------|-------|
| 第一单元 | 女性生殖系统解剖 .....                      | (237) |
|      | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第二单元 | 女性生殖系统生理 .....                      | (240) |
|      | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第三单元 | 妊娠生理 .....                          | (244) |
|      | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第四单元 | 妊娠诊断 .....                          | (246) |
|      | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第五单元 | 产前检查及孕期卫生 .....                     | (248) |
|      | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第六单元 | 正常分娩 .....                          | (251) |

|        |                                     |       |
|--------|-------------------------------------|-------|
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第七单元   | 正常产褥 .....                          | (253) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第八单元   | 妊娠病理 .....                          | (255) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第九单元   | 妊娠合并症 .....                         | (261) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十单元   | 异常分娩 .....                          | (264) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十一单元  | 分娩期并发症 .....                        | (268) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十二单元  | 产褥感染 .....                          | (272) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十三单元  | 妇科病史及检查 .....                       | (274) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十四单元  | 女性生殖器官炎症 .....                      | (276) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十五单元  | 女性生殖器官肿瘤 .....                      | (280) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十六单元  | 滋养细胞疾病 .....                        | (286) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十七单元  | 子宫内膜异位症 .....                       | (289) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十八单元  | 月经失调 .....                          | (291) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十九单元  | 女性生殖器损伤性疾病 .....                    | (295) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第二十单元  | 女性性传播性疾病 .....                      | (297) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第二十一单元 | 不孕症 .....                           | (300) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第二十二单元 | 计划生育 .....                          | (302) |
|        | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |

## 第八篇 儿 科 学

|      |                                     |       |
|------|-------------------------------------|-------|
| 第一单元 | 绪论 .....                            | (309) |
|      | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第二单元 | 儿科基础 .....                          | (311) |
|      | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |

|       |                                     |       |
|-------|-------------------------------------|-------|
| 第三单元  | 新生儿及新生儿疾病 .....                     | (318) |
|       | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第四单元  | 营养性疾病 .....                         | (324) |
|       | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第五单元  | 消化系统疾病 .....                        | (329) |
|       | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第六单元  | 呼吸系统疾病 .....                        | (333) |
|       | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第七单元  | 循环系统疾病 .....                        | (338) |
|       | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第八单元  | 血液系统疾病 .....                        | (343) |
|       | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第九单元  | 泌尿系统疾病 .....                        | (347) |
|       | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十单元  | 神经系统疾病 .....                        | (351) |
|       | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十一单元 | 风湿性疾病 .....                         | (354) |
|       | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十二单元 | 内分泌系统疾病 .....                       | (357) |
|       | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十三单元 | 遗传性疾病与优生 .....                      | (359) |
|       | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |
| 第十四单元 | 小儿结核 .....                          | (362) |
|       | (考试要点 [考试大纲], 重点、难点、疑点解析, 练习题及答案精讲) |       |

## 全真模拟试题

|                |       |
|----------------|-------|
| 第一单元 .....     | (367) |
| 模拟试题 (一) ..... | (367) |
| 模拟试题 (二) ..... | (381) |
| 模拟试题 (三) ..... | (394) |
| 第二单元 .....     | (407) |
| 模拟试题 (一) ..... | (407) |
| 模拟试题 (二) ..... | (419) |
| 模拟试题 (三) ..... | (432) |
| 答案 .....       | (445) |

# 第五篇

## 内 科 学



# 第一单元 常见症状与体征

## 考试要点 [考试大纲]

### 一、发热

①概念；②常见原因；③发热分度；④常见热型及临床意义。

### 二、咳嗽与咯痰

①概念；②特点及临床意义。

### 三、咯血

①概念；②原因；③临床表现；④伴随症状及临床意义。

### 四、胸痛

①常见原因；②特点及临床意义。

### 五、呼吸频率、深度及节律变化

①频率变化及临床意义；②深度变化及临床意义；③节律变化及临床意义。

### 六、语音震颤

临床意义。

### 七、叩诊音

异常叩诊音及其临床意义。

### 八、呼吸音

①正常呼吸音及其听诊特点；②异常呼吸音及其临床意义。

### 九、啰音

①湿啰音的听诊特点及临床意义；②干啰音的听诊特点及临床意义。

### 十、胸膜摩擦音

①听诊特点；②临床意义。

## 十一、呼吸困难

①常见原因；②类型与特点；③临床意义。

## 十二、发绀

①概念；②临床特点；③临床意义。

## 十三、水肿

①常见原因；②临床特点；③临床意义。

## 十四、颈静脉怒张

①概念；②临床意义。

## 十五、心前区震颤

临床意义。

## 十六、心界

①正常心界范围；②心界变化及临床意义。

## 十七、正常心音

①第一、第二心音的主要组成成分；②第一、第二心音的听诊特点；③第一、第二心音的临床意义。

## 十八、心脏杂音

①听诊要点；②各瓣膜区常见杂音及临床意义。

## 十九、心包摩擦音

听诊特点及临床意义。

## 二十、恶心与呕吐

①常见原因；②临床特点和临床意义。

## 二十一、腹痛

①常见原因；②临床特点和临床意义。

## 二十二、腹泻

①常见原因；②临床特点和临床意义。

## 二十三、呕血

①常见原因；②临床特点和临床意义。

## 二十四、便血

①常见原因；②临床特点和临床意义。

## 二十五、蜘蛛痣

①常见部位；②特点；③临床意义。

## 二十六、黄疸

①正常胆红素代谢；②黄疸分类；③黄疸鉴别诊断。

## 二十七、腹水

①常见原因；②检查方法；③常见疾病的鉴别诊断。

## 二十八、肝肿大

①常见原因；②鉴别诊断。

## 二十九、淋巴结肿大

①常见原因；②浅表淋巴结的触诊内容；③淋巴结肿大的临床意义。

## 三十、紫癜

①常见原因；②临床特点。

## 三十一、脾肿大

①常见原因；②脾肿大的测量方法；③脾肿大的分度。

## 三十二、尿路刺激征

①概念；②临床意义。

## 三十三、排尿异常

多尿、少尿、无尿的概念及临床意义。

## 三十四、血尿

①概念；②常见原因。

## 三十五、脑膜刺激征

①检查方法；②临床意义。

## 三十六、锥体束征

①检查方法；②临床意义。

## 三十七、头痛

①常见原因；②临床特点和临床意义。



## 重点、难点、疑点解析

### 一、发热

#### 1. 概念

当机体在致热源作用下或各种原因引起体温调节中枢功能障碍, 导致体温升高超出正常范围, 称为发热。

#### 2. 常见原因

引起发热的原因甚多, 临床上通常分为感染性发热与非感染性发热两大类。以前者多见。

##### (1) 感染性发热

各种病原体如病毒、立克次体、细菌、螺旋体, 真菌、寄生虫等引起感染, 无论是急性还是慢性, 局部性还是全身性, 均可引起发热。

##### (2) 非感染性发热

① 无菌性坏死物质的吸收。② 抗原-抗体反应。③ 内分泌与代谢障碍。④ 皮肤散热减少。⑤ 体温调节中枢功能失常。⑥ 自主神经功能紊乱。

#### 3. 发热分度

以口腔温度为标准, 可将发热程度分为:

① 低热: 体温为  $37.5 \sim 38^{\circ}\text{C}$ ; ② 中度发热: 体温为  $38.1 \sim 39^{\circ}\text{C}$ ; ③ 高热: 体温为  $39.1 \sim 41^{\circ}\text{C}$ ; ④ 超高热: 体温为  $41^{\circ}\text{C}$  以上。

#### 4. 常见热型及临床意义

是指发热时的体温曲线类型, 在临床病例的诊断和鉴别诊断中有重要参考意义。

① 稽留热。是指体温明显升高达  $39 \sim 40^{\circ}\text{C}$  以上, 24 小时内体温波动相差不超过  $1^{\circ}\text{C}$ , 常见于伤寒、大叶性肺炎、流行性脑脊髓膜炎、恙虫病等的症状明显期。② 弛张热。是指 24 小时内体温波动相差超过  $2^{\circ}\text{C}$ , 但最低点未达正常水平的体温曲线类型, 常见于伤寒的缓解期、败血症、风湿热、细菌性肝脓肿等。③ 间歇热。体温骤然升达高峰, 持续数小时, 又迅速降至正常水平, 无热期可持续 1 天至数天, 如此高热期与无热期反复交替出现, 见于疟疾、急性肾盂肾炎等。④ 回归热。是指高热持续数日后自行消退, 但数日后又再出现的体温曲线类型, 可见于回归热、霍奇金病等。⑤ 波状热。是指体温逐渐上升达  $39^{\circ}\text{C}$  或以上, 发热数日后逐渐下降, 数日后又再发热数日的热型, 可见于布鲁菌病等。⑥ 不规则热。是指发热病人体温曲线无一定规律的热型, 可见于结核病、风湿热、支气管肺炎、流行性感冒、败血症、癌性发热等。

### 二、咳嗽与咳痰

#### 1. 概念

咳嗽是一种保护性反射动作, 可借此清除呼吸道内分泌物或异物。

咳痰是借咳嗽动作将呼吸道内病理性分泌物排出口腔外的病态表现。

#### 2. 特点及临床意义

① 咳嗽的性质。咳嗽无痰或其量甚少为干性咳嗽, 见于急性咽喉炎、急性支气管炎初期、胸膜炎、肺结核等。咳嗽伴有痰液称湿性咳嗽, 见于慢性支气管炎、肺炎、支气管扩张、肺脓肿和空洞性肺结核等。

② 咳嗽的时间与节律。突然出现的发作性咳嗽见于吸入刺激性气体所致急性咽喉炎、气管与支气管异物、百日咳或气管、支气管分叉部受压(肿瘤或淋巴结肿大)等, 少数支气管哮喘也可表现为发作性咳嗽。长期慢性咳嗽多见于慢性气道疾病, 此外, 慢性支气管炎、支气管扩张症和肺脓肿, 咳嗽往往于清晨或夜间变动体位时加重, 并伴咳痰; 仅有咳嗽而无咳