

第一单元 症状学

细目一：发热

要点：

1. 发热的病因

2. 发热的临床表现

3. 发热的问诊要点

细目二：头痛

要点：

1. 头痛的病因

2. 头痛的问诊要点

细目三：胸痛

要点：

1. 胸痛的病因

2. 胸痛的问诊要点

细目四：腹痛

要点：

1. 腹痛的病因

2. 腹痛的问诊要点

细目五：咳嗽与咯痰

要点：

1. 咳嗽的病因

2. 咳嗽与咯痰的问诊要点

细目六：咯血

要点：

1. 咯血的病因

2. 咯血的问诊要点

3. 咯血与呕血的鉴别

细目七：呼吸困难

要点：

1. 呼吸困难的病因

2. 呼吸困难的临床表现

3. 呼吸困难的伴随症状

细目八：水肿

要点：

1. 水肿的病因

2. 水肿的临床表现

3. 水肿的问诊要点

细目九：皮肤黏膜出血

要点：

1. 皮肤黏膜出血的病因

2. 皮肤黏膜出血的临床表现

3. 皮肤黏膜出血的问诊要点

细目十：恶心与呕吐

要点：

1. 恶心与呕吐的病因

2. 恶心与呕吐的问诊要点

细目十一：呕血与黑便

要点：

1. 呕血与黑便的病因
2. 呕血与黑便的问诊要点

细目十二: 黄疸

要点:

1. 黄疸的概念
2. 胆红素的正常代谢途径
3. 各型黄疸的病因、临床表现及实验室检查特点

4. 黄疸的问诊要点

细目十三: 抽搐

要点:

1. 抽搐的病因
2. 抽搐的问诊要点

细目十四: 意识障碍

要点:

1. 意识障碍的病因
2. 意识障碍的临床表现 (嗜睡、昏睡、昏迷、意识模糊、谵妄)
3. 意识障碍的伴随症状

第二单元 问诊

要点:

问诊的内容

第三单元 检体诊断

细目一: 基本检查法

要点:

1. 常用触诊方法及其适用范围和注意事项

2. 叩诊的方法及常见叩诊音

3. 嗅诊常见异常气味及临床意义

细目二：全身状态检查

要点：

1. 体温测量

2. 脉搏检查

3. 血压测量

4. 发育判定

5. 营养状态检查

6. 意识状态判定

7. 面容检查

8. 体位检查

9. 步态检查

细目三：皮肤检查

要点：

1. 弹性、颜色、湿度检查

2. 皮疹、皮下出血、蜘蛛痣、皮下结节检查

3. 水肿、皮下气肿和毛发检查

细目四：淋巴结检查

要点：

1. 浅表淋巴结分布

2. 浅表淋巴结检查内容

3. 局部和全身浅表淋巴结肿大

细目五：头部检查

要点:

1. 头颅形状、大小检查
2. 眼部检查 (眼睑、结膜、巩膜、角膜、瞳孔、眼球)
3. 耳部检查 (外耳、鼓膜、乳突)
4. 鼻部检查 (鼻外形、鼻翼、鼻中隔、鼻腔、鼻窦)
5. 口腔 (黏膜、牙、牙龈、舌、咽、扁桃体等)、腮腺检查

细目六: 颈部检查

要点:

1. 颈部血管检查
2. 甲状腺检查
3. 气管检查

细目七: 胸壁及胸廓检查

要点:

1. 胸部体表标志及分区
2. 常见异常胸廓
3. 胸壁静脉检查
4. 胸壁及胸骨检查
5. 乳房检查

细目八: 肺和胸膜检查

要点:

1. 肺和胸膜视诊 (呼吸类型、频率、深度、节律)
2. 肺和胸膜触诊 (触觉语颤、胸膜摩擦感)
3. 肺部叩诊
4. 呼吸音听诊 (正常呼吸音、病理性呼吸音)

5. 啰音听诊

6. 胸膜摩擦音听诊

7. 听觉语音检查

8. 呼吸系统常见疾病的体征（肺实变、肺气肿、胸腔积液、肺不张及气胸）

细目九：心脏、血管检查

要点：

1. 心脏视诊（心前区隆起、心尖搏动）

2. 心脏触诊（心脏震颤、心包摩擦感）

3. 心脏叩诊（心脏浊音界）

4. 心脏瓣膜听诊区

5. 心率听诊、心律听诊

6. 正常心音及其产生机制

7. 心脏听诊（正常心音、心音改变、喀喇音、奔马律及开瓣音）

8. 心脏杂音产生机制

9. 心脏杂音的特征

10. 各瓣膜区常见杂音听诊

11. 心包摩擦音听诊

12. 血管检查及周围血管征

13. 循环系统常见疾病的体征（二尖瓣狭窄与关闭不全、主动脉瓣狭窄与关闭不全、心力衰竭、大量心包积液）

细目十：腹部检查

要点：

1. 腹部视诊（外形、呼吸运动、腹壁静脉、胃肠型和蠕动波）

2. 腹部触诊（腹壁紧张度、压痛和反跳痛）

3. 腹内脏器触诊（肝、胆、脾、肾、膀胱）

4. 正常腹部可触及的结构，腹部肿块触诊

5. 腹部叩诊（叩诊音，肝、脾、膀胱叩诊）

6. 胃泡鼓音区和移动性浊音叩诊

7. 腹部听诊（肠鸣音、上腹部振水音、血管杂音）

8. 腹部常见疾病的体征（急性腹膜炎、肝硬化门静脉高压、肠梗阻）

细目十一：肛门、直肠检查

要点：

1. 肛门、直肠视诊

2. 肛门、直肠指诊

细目十二：脊柱与四肢检查

要点：

1. 脊柱检查（弯曲度、活动度、压痛与叩击痛）

2. 四肢、关节检查（形态、运动功能）

细目十三：神经系统检查

要点：

1. 中枢性与周围性面神经麻痹的鉴别

2. 感觉功能检查、感觉功能障碍及其常见类型

3. 运动功能检查（肌力、肌张力、不自主运动、共济运动）

4. 中枢性与周围性瘫痪的鉴别

5. 神经反射检查（浅反射、深反射、病理反射、脑膜刺激征）

第四单元 实验室诊断

细目一：血液的一般检查

要点：

1. 血红蛋白测定和红细胞计数, 红细胞形态变化
2. 白细胞计数和白细胞分类计数, 中性粒细胞核象变化
3. 网织红细胞计数
4. 血小板计数
5. 红细胞沉降率测定

细目二: 血栓与止血检查

要点:

1. 出血时间测定
2. 血小板聚集试验
3. 凝血因子检测 (活化部分凝血酶原时间、凝血酶原时间、血浆纤维蛋白原)
4. 纤溶活性检测 (D-二聚体、3P 试验)
5. 口服抗凝药治疗监测

细目三: 骨髓检查

要点:

1. 骨髓细胞学检查的临床意义
2. 骨髓增生程度分级

细目四: 肝脏病常用的实验室检查

要点:

1. 蛋白质代谢检查 (血清蛋白测定、血清蛋白电泳)
2. 胆红素代谢检查
3. 血清酶及同工酶检查 (ALT、AST、ALP、 γ -GT、LDH)
4. 甲、乙、丙型病毒性肝炎标志物检查

细目五: 肾功能检查

要点:

1. 肾小球功能检查 (Ccr、Cr、BUN、血 β_2 -微球蛋白、GFR)
2. 肾小管功能检测 (尿 β_2 -微球蛋白、莫氏试验)

3. 血尿酸测定

细目六: 常用生化检查

要点:

1. 糖类检查 (血糖、葡萄糖耐量试验、血清糖化血红蛋白)
2. 血脂测定
3. 电解质检查 (血清钾、钠、氯、钙、磷)
4. 血清铁及其代谢物测定 (血清铁、铁饱和度、铁蛋白)

细目七: 酶学检查

要点:

1. 血、尿淀粉酶测定
2. 心肌损伤常用酶检测 (CK、CK-MB、LDH 及其同工酶)
3. 心肌蛋白检测 (cTnT、cTnI)

细目八: 免疫学检查

要点:

1. 血清免疫球蛋白及补体测定
2. 感染免疫检测 (ASO、肥大反应)
3. 肿瘤标志物检测 (AFP、CEA、CA125、PSA、CA19-9)
4. 自身抗体检查 (RF、ANA、ENA 抗体谱、抗双链 DNA 抗体、ATG、ATM)
5. C 反应蛋白 (CRP) 检测

细目九: 尿液检查

要点:

1. 一般性状检查 (尿量、颜色、气味、比重)

2. 化学检查 (蛋白、糖、酮体)
3. 显微镜检查 (细胞、管型、菌落计数)

4. 尿沉渣计数

细目十: 粪便检查

要点:

1. 粪便标本采集
2. 一般形状检查 (量、颜色、形状、气味)

3. 显微镜检查 (细胞、寄生虫)

4. 化学检查 (隐血试验、胆色素检查)

5. 细菌学检查

细目十一: 痰液检查

要点:

1. 痰液标本的收集方法
2. 一般形状检查 (量、色、性状、气味)

3. 显微镜检查

4. 病原体检查

细目十二: 浆膜腔穿刺液检查

要点:

1. 浆膜腔积液分类及形成原因
2. 渗出液与漏出液的鉴别要点

细目十三: 脑脊液检查

要点:

1. 脑脊液检查的适应证和禁忌证
2. 常见中枢神经系统疾病的脑脊液特点

第五单元 心电图诊断

细目一：心电图基本知识

要点：

1. 常用心电图导联

2. 心电图各波段的意义

细目二：心电图测量及正常心电图

要点：

1. 心率计算及各波段测量

2. 心电轴测定

3. 心电图各波段正常范围及其变化的临床意义

细目三：常见异常心电图

要点：

1. 心房、心室肥大

2. 心肌梗死及心肌缺血

3. 心律失常（窦性心律失常、早搏、异位性心动过速、颤动、房室传导阻滞、预激）

4. 心电图的临床应用价值

第六单元 影像诊断

细目一：超声诊断

要点：

1. 超声诊断的临床应用

2. 二尖瓣狭窄、扩张性心肌病的异常声像图

3. 胆囊结石、泌尿系结石的异常声像图

4. 脂肪肝、肝硬化的异常声像图

细目二：放射诊断

要点:

1. X线的特性及成像原理

2. X线检查方法

3. CT、磁共振成像(MRI)的临床应用

4. 呼吸系统常见病的影像学表现

5. 循环系统常见病的影像学表现

6. 消化系统疾病影像学检查及常见疾病的影像学表现

7. 泌尿系统常见病的影像学表现

8. 骨与关节常见病的影像学表现

9. 常见中枢神经系统疾病的影像学表现

细目三: 放射性核素诊断

要点:

1. 脏器显像检查(甲状腺、心肌灌注)

2. 体外竞争放射分析(TT_3 、 FT_3 、 TT_4 、 FT_4 、TSH、C肽、胰岛素)

第七单元病历与诊断方法

要点:

1. 病历书写的格式与内容

2. 确立诊断的步骤及原则

3. 诊断内容及书写