

(内部资料. 请勿外传)

传染病及性病必考点总结

一、总论

1. 传染病**最常见：隐性感染；**

最少见+最易识别：显性感染；

最易传播流行： 病原携带者。

2. 上报时间：甲类和按甲类管理的乙类传染病要求必须在**2h 内**上报，其余 24 h 内上报。

3. 感染过程中的免疫应答作用：**IgG 含量最多； IgM 最早出现； IgE 最晚出现。**

二、病毒性肝炎

1. 甲肝传染性最强是：**黄疸前期。**

2. **乙肝是逆转录病毒 DNA**，其它都是 RNA 病毒。

3. 乙肝最主要的传播途径是母婴传播。

4. **HbeAg (+)：传染性最强**，是 HBV 活动性复制和传染性的标志。

5. 丙型肝炎病毒 HCV：**最常见的慢性肝炎**，输血引起的最常见的肝炎。

6. **慢性肝炎治疗：必须抗病毒，首选 α 干扰素；**

出现肝硬化/胆红素 >34 ，**首选核苷酸类（拉夫米定）；**

重型：首选核苷酸类，不用干扰素。

7. 急性重型肝炎：**凝血酶原活动度 (PTA) $<40\%$** ，诊断金标准，判断预后最敏感。

三、肾综合征出血热

1. 最特异的表现：血中出现**异型淋巴细胞**。
2. 确诊：**血清特异抗体 IgG、IgM 检测**。
3. 诊断：肾综合征出血热=**接触史+三疼, 三红, 三大主症+汉坦病毒 IgM(+)**
4. 治疗原则：**抗病毒（首选利巴韦林）**。

四、流行性乙型脑炎

1. 乙脑：10 岁以下儿童+**7、8、9 月**+高热、意识障碍
=**流行病学史+三大主症+脑膜刺激征+乙脑 IgM 阳性**。
2. 最常受累的是：**大脑皮质**；最轻的是：**脊髓**
3. 临床分期：**绝无 发热期**；
4. 确诊：**脑脊液或血清中找到特异性 IgM**。
5. 治疗原则：防治高热、抽搐、呼衰和继发感染是关键, 主要预防: 灭蚊。

五、流行性脑脊髓膜炎（流脑）

1. **普通型最常见**。
2. **暴发休克型最严重**
- 3 确诊：**脑脊液中找到脑膜炎双球菌**。
4. 普通型：首选 青霉素 G
5. 诊断：流脑：儿童+**12、1、2、3 月**+高热、脑膜刺激征

六、钩端螺旋体病(助理不考)

1. 腓肠肌压痛：**钩端螺旋体病（单侧），格林巴利综合症（双侧）**；**腓肠肌痉挛：霍乱**。
2. **肺出血型：最严重**，死亡率最高，死于呼衰。

3. **黄疸出血型：最常见**死亡原因，死于肾衰；

4. **流感伤寒型：最常见。**

5. 确诊：**显凝试验。**

6. 治疗：首选青霉素G

七、伤寒(助理不考)

1. **传染病中有脾大者一定是伤寒。**

2. 并发症：**肠出血—最常见；肠穿孔——最严重**

3. 确诊：检出**伤寒杆菌**，2周内——血培养，无，则选用骨髓培养；2周后，粪便培养。

4. 治疗：**首选喹诺酮类，孕妇小孩用三代头孢。**

八、细菌性痢疾

1. 致病菌，我国最多见是**B群福氏。**

2. 确诊：**大便培养：白细胞>10-15个；<15个为溃疡性结肠**

炎

3. 临床特征：乙状结肠和直肠溃疡表浅呈地图状。

4. 治疗：**首选 喹诺酮类**。孕妇、儿童---16 岁以下及肾功能不全的禁用，用三代头孢。

九、霍乱(助理不考)

1. 确诊：**首选 大便培养**。
2. 治疗的关键：早期、足量、快速地补充液体和电解质。

十、疟疾

1. 典型临床表现：**间歇性寒战高热**；
2. 确诊：**血涂片查找疟原虫**。
3. 治疗：**控发作，杀红细胞：首选 氯喹。控制复发和传播，杀肝细胞， 首选 伯氨喹。预防+杀红、肝： 首选 乙胺嘧啶。**

十一、日本血吸虫病

1. 最易寄居的是：**门静脉**。
2. **晚期**临床表现最常见是：**巨脾型**。
3. **首选 吡喹酮**

十二、囊尾蚴病(助理不考)

1. 脑囊尾蚴病：脑实质型（癫痫、呕吐）最常见；确诊脑CT；首选阿苯达唑。
2. 眼囊尾蚴病：视力下降、模糊；**首选手术抓虫， 术前不得药物打虫。手术后用药；**
3. 皮下肌肉囊尾蚴病：皮下结节；确诊，病检找到囊尾蚴带状节片；**首选吡喹酮；**

十三、艾滋病

1. 并发症：呼吸系统—**肺孢子虫肺炎（间质性肺炎）**，最常见的机会性感染和最主要的死因。 皮肤黏膜受损——**卡氏肉瘤（kaposi 肉瘤）**，最常见的恶性肿瘤。
2. 首选：**酶联免疫测 HIV 抗体**

十四、手足口病

1. 最常见的致病菌：**柯萨奇病毒 A16 和肠道病毒 71 型。**
2. 确诊：肠道病毒特异性核酸检测阳性； 分离出肠道病毒； 急性期与恢复期的血清。

十五、淋病

1. 是我国**最常见的性病**。**G⁻淋球菌奈瑟菌**；
2. 确诊：**分泌物淋菌培养**——诊断金标准。（**男性在尿道口取，女性在宫颈管取分泌物**）
3. 治疗： 首选 **三代头孢**；

十六、梅毒

1. 传染性最强是**梅毒一、二期**。
2. 确诊：**暗视野显微镜检查**；
3. 治疗： 首选 **青霉素**

十七、沙眼衣原体感染(助理不考)

1. 发达国家最常见的性传播疾病。
2. 最容易导致不孕。
3. 治疗首选：**红霉素**。

十八、生殖道病毒感染(助理不考)

1. 确诊：找到疱疹病毒。
2. 治疗首选：阿昔洛韦
3. 妊娠期一旦确诊应终止妊娠。

十九、巨细胞病毒感染(助理不考)

1. 确诊：病毒分离； 处理：妊娠早期已经确诊，应立刻终止妊娠

二十、尖锐湿疣

1. 确诊： 病理活检见**挖空细胞**。