

传染病知识重点总结(麻疹)

作者：有故事的人 来源：范文网 www.wtabcd.cn/fanwen/

本文原地址：<https://www.wtabcd.cn/zhishi/a/170287999042186.html>

范文网，为你加油喝彩！

2023年12月18日发(作者：耳双页念什么意思)



【传染病知识重点总结】麻疹

- 1、麻疹的病原学：麻疹病毒，副黏病毒科麻疹病毒属。
- 2、麻疹的传染源：麻疹病患者是麻疹的唯一传染源，没有中间宿主，也没有无症状的病毒携带者。
- 3、麻疹的传播途径：主要通过呼吸道飞沫传播，此外，还可以通过气溶胶传播。

- 4、麻疹的易感人群：人群普遍易感，感染后可获得持久的免疫力。
- 5、麻疹的地区分布特征：发病无明显的地区性。
- 6、麻疹的季节分布特征：发病季节以冬春季为主。
- 7、麻疹的人群分布特征：不同年龄组均可感染发病。在使用疫苗前，发病以5岁及以下儿童为主。广泛采用疫苗后，发病年龄有逐步提高趋势。流动人口和免疫空白易造成局部易感人群累积，导致局部或点状麻疹暴发流行。
- 8、麻疹的潜伏期：7~21天，平均10~11天。
- 9、麻疹的临床表现：

(1) 潜伏期 (2) 前驱期：一般为3~4天。主要表现为发热，上呼吸道症状如咳嗽、流涕，以及眼结膜充血、畏光、流泪。典型病例于发热第2~3天在口腔颊黏膜出现直径约1.0mm灰白色小点，即黏膜斑（Koplik斑）。(3) 出疹期：发热后3~4天出现皮疹。始于耳后、颈部、沿发际边缘向下遍及全身，最后达手掌及足底。皮疹初为淡红色充血性斑丘疹，压之退色，疹间皮肤正常。皮疹达高峰时发热可达40℃，咳嗽加重，伴精神萎靡、畏光，结膜红肿，面部浮肿；可有谵妄、抽搐。全身浅表淋巴结及肝脾轻度肿大。肺部闻及湿性啰音，X射线见轻重不等的弥漫性肺部浸润或肺纹理增多。并发肺炎是麻疹患者死亡的主要原

因。(4) 恢复期：疹后3~5天发热开始消退，全身症状减轻，皮疹按出疹的先后顺序消退，但伴有糠麸状脱屑和浅褐色色素沉着，经1~2周完全消失。

10、麻疹疑似病例的诊断标准：发热、出疹，伴咳嗽、卡他性鼻炎或结膜炎症状之一者，或任何经过培训的医务人员诊断为麻疹的病例。

11、麻疹临床诊断病例的诊断标准：包括流行病学联系病例和临床符合病例。

(1) 流行病学联系病例：疑似病例无标本或标本不合格，但与实验室确诊麻疹病例有流行病学关联。(2) 临床符合病例：疑似病例无标本或标本不合格，与实验室确诊麻疹病例无流行病学关联，未明确诊断为其他疾病者。

12、麻疹确诊病例的诊断标准：符合下面条件之一的疑似病例，为实验室确诊病例。

(1) 血标本检测麻疹IgM抗体阳性者。(2) 病原学标本检测麻疹病毒核酸阳性或分离到麻疹病毒者。(3) 恢复期血清麻疹IgG抗体滴度比急性期有>4倍升高，或急性期抗体阴性而恢复期抗体阳转者。

13、麻疹疫苗的免疫程序：儿童满8月龄时基础免疫，接种1剂含麻疹成分的疫苗；1岁半复种1剂；6岁、大学一年级外地新生分别加强1剂。

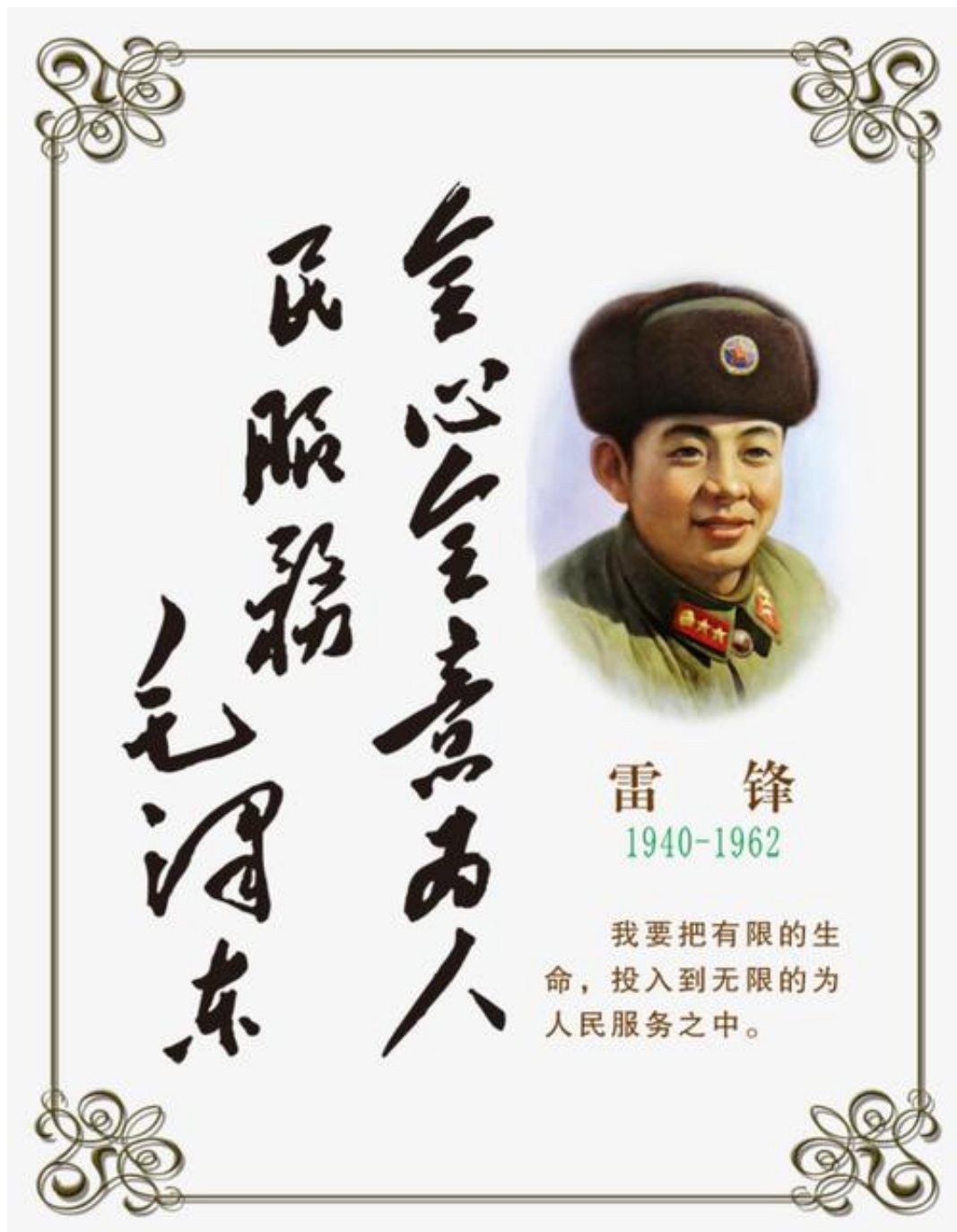
14、麻疹疫情控制措施：流行病学调查；传染源的管理；密切接触者的管理；消毒措施切断传播途径；开展健康教育。

15、麻疹标本保存和运输的要求：

(1) 血标本：标本采集后，无菌操作分离血清（血清量>0.5ml），于2~8℃保存于无菌微量离心管内，并于标本采集后24h内送到麻疹网络实验室检测。麻疹网络实验室检测的所有病例血清标本于-20℃保存1年，以备质量控制

抽检。（2）咽拭子和尿液：咽拭子标本置于病毒保存液或尿液（10~50ml，最好收集

晨尿）中，2~8℃保存，于标本采集后24h内在冷藏条件下送麻疹实验室。收到病原学标本后72h内完成核酸检测；核酸检测阳性的标本，需在7天内进行麻疹基因分型PCR实验，14天内完成基因定型，28天内完成病毒分离鉴定。



更多 在线阅览 请访问 https://www.wtabcd.cn/zhishi/list/91_0.html

文章生成doc功能，由[范文网](#)开发