

# 以化脓性扁桃体炎为首诊的成人麻疹 1 例

付发祥, 巩清梅, 赵 峯

(绵阳市人民医院 耳鼻咽喉科, 四川 绵阳 621000)

中图分类号: R511.1

文献标识码: D

文章编号: 1007-1520(2014)02-0189-01

## 1 病例报告

患者,女,26岁。因受凉后出现咽喉疼痛不适,伴发热、咳嗽、咯痰、鼻塞、流涕3d而入院。入院前,在外院予以头孢替唑4.0g静脉滴注2d及补液等治疗后病情无缓解,咽痛加剧,伴畏寒、高热(最高体温39.5℃)。入院时查体双侧扁桃体Ⅱ度肿大,表面可见大量白色脓点附着,颌下可扪及肿大淋巴,鼻腔黏膜急性充血。血常规:WBC  $4.59 \times 10^9/L$ , NEUT 78.2%; CRP 41.67 mg/L; 胸片:心肺未见异常;肝功能:ALT 270 U/L, AST 330 U/L, ALP 230 U/L, GGT 503 U/L, GLU 9.55 mol/L。诊断:①急性化脓性扁桃体炎;②肝功能受损查因。予以头孢西丁3.0静脉注射,2次/d及补液、保肝、物理降温等治疗,体温37.5~39.50℃波动,入院第2日患者口周出现散在红色斑丘疹,第3天皮疹突然增多,波及面、胸、腹部,右侧颊黏膜上见多个白色小点,右眼结膜充血。考虑:药疹;麻疹?立即检查血清学抗体(IgM)及咽拭,分离病毒送市疾控中心检查。2d后确诊为麻疹,送传染病专科医院治疗。

## 2 讨论

麻疹是一种严重危害人类健康的急性呼吸道传染病,传染性极强,易引起暴发流行,尤其以春季多见。人类为唯一的自然宿主普遍易感,以6个月至5岁的未接种过麻疹疫苗的小儿多见。我国自广泛开展儿童麻疹疫苗接种

以来,其发病率已明显下降。但近年来各地麻疹疫情,尤其是成年人麻疹发病率呈上升趋势<sup>[1-3]</sup>,考虑可能的原因有:①流动人口疫苗覆盖率低;②减毒活疫苗的抗体滴度逐渐下降,其持久免疫力低于自然感染;③麻疹病毒野生型出现基因变异从而导致其抗原性发生改变<sup>[4]</sup>。

典型麻疹病例诊断不难,在本病流行期间有发热及呼吸道卡他症状、结膜充血、Koplik斑要高度怀疑,但非典型病例临床表现不一,较易误诊,需要分离病毒、检测特异性抗原、抗体确诊,本例最先出现急性化脓性扁桃体炎病症,临床报道较少。在该病未确诊期间应加以卫生隔离,可能导致医院爆发性感染等严重后果。因此在本病流行期间对于疑似麻疹患者要高度重视。

### 参考文献:

[1] 吴秀玲,卓家同,钟革,等. 广西1950-2005年麻疹流行病学分析[J]. 广西医学,2007,19(5):733-735.

[2] 崔芳芳,贾赞安. 1127例麻疹流行病学和临床特征[J]. 中国医药科学,2012,2(24):133-134.

[3] 裴建芸,刘利香,刘博. 包头市昆区2002~2011年麻疹流行特征及防治措施探讨[J]. 中国社区医师,2012,14(331):389-390.

[4] Jiang DP, Ide YH, Nagano-Fujii M, et al. Single-point mutations of the M protein of a measles virus variant obtained from a patient with subacute sclerosing panencephalitis critically affect solubility and subcellular localization of the M protein and cell free virus production[J]. J Microbes Infect, 2009, 11(4):467-475.

(修回日期:2013-06-04)

作者简介:付发祥,男,硕士,主治医师。  
通信作者:付发祥,Email:fufx2009@163.com