

论文

2007-2008年泰安市流行期流行性感冒病毒分离及分析

陆娟娟, 刘运强, 侯佩强

山东省泰安市疾病预防控制中心, 山东 泰安 271000

摘要:

目的 对山东省泰安市2007-2008年流行期流行性感冒(流感)病毒进行分离鉴定及分析,了解泰安市流感流行情况。方法 采集流感样病例(ILI)的咽拭子标本用犬肾传代细胞(MDCK)进行病毒分离,采用血凝抑制方法(HAI)进行流感病毒型别鉴定。结果 2007年10月至2008年3月共检测2所哨点医院ILI咽拭子标本281份,分离到流感病毒94株,阳性分离率为33.45%,经分型鉴定A型H3N2亚型51株,H1N1亚型1株;B型的 Yamagata系39株,Victoria系3株。结论 2007-2008流行季中,泰安市流感病毒流行的优势毒株为A型H3N2亚型和B型Ymagata系,同时有A型H1N1亚型和B型Victoria系毒株的存在。

关键词: [流感样病例](#) [流感病毒分离](#) [MDCK细胞](#)

收稿日期 2008-07-16 修回日期 网络版发布日期 2009-02-25

DOI: 10.3784/j.issn.1003-9961.2008.11.680

基金项目:

通讯作者:

作者简介:

本刊中的类似文章

1. [那丹宇;赵习芳;王乃昌;赵嵘.2004~2005年山西省流感样病例的病原学检测\[J\]. 疾病监测, 2006,21 \(1\): 6-9](#)
2. [于秋燕;徐淑慧;吕晔.济南市乙型流感暴发疫情调查分析\[J\]. 疾病监测, 2007,22\(1\): 48-49](#)
3. [谭毅;康宁;闭福银;谢艺红.广西流感与人禽流感监测网络的建立和运行效果\[J\]. 疾病监测, 2007,22\(8\): 537-539](#)
4. [龙江;李勤;戚晓东;肖达勇;赵寒;马颖;周超;谢君;易娟.重庆市30个区县城区居民流感样病例电话调查快速评估\[J\]. 疾病监测, 2007,22\(12\): 802-804](#)

文章评论

反馈人	<input type="text"/>	邮箱地址	<input type="text"/>
反馈标题	<input type="text"/>	验证码	<input type="text"/> 1192

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(1056KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(1KB\)](#)
- ▶ [参考文献\[PDF\]](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

本文关键词相关文章

- ▶ [流感样病例](#)
- ▶ [流感病毒分离](#)
- ▶ [MDCK细胞](#)

本文作者相关文章

PubMed