

浙江省湖州市自然人群甲型及戊型肝炎IgG抗体平行检测结果分析

沈建勇;韩建康;金玫华;姚文庭;邹勇

浙江省湖州市疾病预防控制中心,浙江湖州,313000

摘要:

目的 分析浙江省湖州市甲、戊型肝炎(甲肝、戊肝)血清流行病学特征,探讨防制对策.方法 在湖州市范围内按农村平原水乡、农村山区和城镇3群,随机抽取1666名健康人作为研究对象,进行流行病学个案调查和血清甲型肝炎抗体(抗-HAV-IgG)及戊型肝炎(抗-HEV-IgG)检测.结果 湖州市自然人群甲肝、戊肝标化感染率分别为55.74%和38.88%,感染率均与年龄呈正相关;甲肝感染率城镇高于水乡,戊肝则城镇和平原水乡高于山区;甲戊型肝炎重叠感染率32.23%,两型肝炎感染存在统计学关联;戊肝及甲戊型肝炎重叠感染均存在家庭聚集性现象.结论 应结合甲肝、戊肝血清流行病学特征开展相关防制工作,同时在检测HAV时应注意HEV的检测.

关键词: [甲型肝炎](#) [戊型肝炎](#) [血清流行病学](#) [重叠感染](#) [家庭聚集性](#)

收稿日期 2007-05-25 修回日期 网络版发布日期 2008-09-08

DOI: 10.3784/j.issn.1003-9961.2007.12.809

基金项目:

通讯作者: shenjanyong520@126.com.

作者简介:

本刊中的类似文章

1. [刘骁敏;朱荣;朱凤才;曹文英;施根兴;于长龙;黄红玉;虞祝祥;徐国荣;邵宝林;刘光中.甲型肝炎病毒感染监测\[J\]. 疾病监测, 1993,8 \(10\): 261-263](#)
2. [李永根;徐波;唐明亮;徐洪涛;王东林.一起由密切接触引起的甲型肝炎暴发流行调查\[J\]. 疾病监测, 1995,10 \(2\): 47-49](#)
3. [俞晓进;朱荣;史智扬;郭喜玲;李显;季国芳;刘光中.应用免疫捕获—逆转录—聚合酶链反应检测海域贝类中的甲肝病毒\[J\]. 疾病监测, 1998,13 \(6\): 225-228](#)
4. [赵玉良;孟宗达;李春明;刘洪斌;汪萱怡;张占平;马晓保;马连彪;王春燕;郝玉琦.河北省1997年某山区农村甲肝暴发分析\[J\]. 疾病监测, 1999,14 \(4\): 127-131](#)
5. [杨占清;刘运喜;吴钦永;孙海龙;于晓敏;曹丽华;郭进清;郑天兰.某部人群甲型病毒性肝炎的前瞻性研究\[J\]. 疾病监测, 1999,14 \(10\): 365-368](#)
6. [贾秀岩;刘丹;孟君;史俊英;李玉飞;刘绘园.甲型肝炎暴发危险因素的病例对照研究\[J\]. 疾病监测, 2001,16 \(6\): 205-208](#)
7. [孙培源;谢辉;孙力;郭菁;程显欣;秦安莉;张泽生;李洋;刘斌.海淀区2000年人群甲型肝炎血清流行病学调查\[J\]. 疾病监测, 2002,17 \(5\): 167-171](#)
8. [杨传水;黄克力;田承业.泰安市1990-2001年甲型肝炎流行特征及防治对策\[J\]. 疾病监测, 2002,17 \(9\): 339-341](#)
9. [黄少珊;许汉忠;李小红.汕头市1990~2003年甲型肝炎流行特征分析与免疫策略探讨\[J\]. 疾病监测, 2005,20 \(1\): 8-10](#)
10. [修翠珍;周锡科;单吉玲.青岛市1990~2003年甲型肝炎流行动态分析\[J\]. 疾病监测, 2005,20 \(9\): 480-483](#)
11. [丁亚兴, 张之伦, 朱向军.自回归综合移动平均模型对天津市甲型肝炎发病预测\[J\]. 疾病监测, 2008,23\(5\): 326-328](#)
12. [俞苏蒙;叶晓波;高彦军;冯莉.入伍新兵人群甲型病毒性肝炎血清抗体水平监测\[J\]. 疾病监测, 2008,23\(9\): 549-550](#)
13. [沈月根;顾谢君;周建红.甲型病毒性肝炎灭活疫苗应急接种效果研究\[J\]. 疾病监测, 2008,23\(9\): 551-553](#)
14. [刘义威;梁炯明;卢耀娟;胡昱;陈锦秀;郑志刚.一起乡镇中学甲型病毒性肝炎暴发疫情的流行病学调查和控制措施\[J\]. 疾病监测, 2008,23\(9\): 554-557](#)

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(511KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(1KB\)](#)
- ▶ [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

- ▶ [甲型肝炎](#)
- ▶ [戊型肝炎](#)
- ▶ [血清流行病学](#)
- ▶ [重叠感染](#)
- ▶ [家庭聚集性](#)

本文作者相关文章

PubMed

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" value="4768"/>