

derived from a blood-borne non-A, non-B viral hepatitis genome. Science 1989; 244: 359.

2. Reyes GR, et al. Hepatitis E virus (HEV): epitope mapping and detection of strain variation. Nihon University International Symposium on Non-A, Non-B Hepatitis and Blood-Borne Infectious Diseases, 1989; S 8.
3. 孙永德, 等. 一次丙型肝炎爆发的流行病学调查报告. 中华实验和临床病毒学杂志 1990; 4: 76.
4. 孙永德, 等. 单采浆还输血球献血员中丙型肝炎病毒感染的流行病学和血清学研究. 中华流行病学杂志 1991; 12(6): 327.
5. 王素玉, 等. 献浆5年村献血员中丙型肝炎流行病学调查. 中华医学杂志 1991; 71(2): 76.
6. 庄辉. 丙型肝炎研究进展. 中国公共卫生杂志 1990; 6(6): 262.
7. 陈中, 等. 51例丙型肝炎临床观察和转归. 中华内科杂志 1990; 30(3): 163.
8. 孟宗达, 等. 单采浆献血员丙型肝炎血清学调查报告. 中华预防医学杂志 1990; 24: 193.
9. 孙德贵, 等. 单采浆还输血球血站整顿前后丙型肝炎的对比研究. 中国公共卫生杂志 1991; 7(1): 3.
10. 孟海, 等. 一起由聚餐引起的非甲非乙型肝炎爆发. 中华预防医学杂志 1987; 21: 28.
11. 石桂荣, 等. 爆发一起食源性非甲非乙型肝炎的流行病学调查. 中国医科大学学报 1987; 16: 150.
12. 白峰, 等. 一起食源性非甲非乙型肝炎爆发. 内蒙医学杂志 1987; 7: 157.

13. 刘玉璋, 等. 一起经水传播的流行性非甲非乙型肝炎的爆发. 中华预防医学杂志 1986; 20: 209.
14. 吉杏生, 等. 一起流行性非甲非乙型肝炎爆发流行的调查报告. 中国公共卫生杂志 1986; 5: 27.
15. 曹学义, 等. 新疆南部地区肠道传播的非甲非乙型肝炎的流行病学及病原学研究. 实验和临床病毒学杂志 1989; 3(2): 1.
16. 庄辉. 非甲非乙型肝炎研究进展. 中华流行病学杂志 1987; 8(1): 58.
17. 庄辉. 非甲非乙型肝炎研究进展. 上海医学 1989; 12: 114.
18. 王光明, 等. 用肠道传播的非甲非乙型肝炎病毒感染恒河猴实验研究. 实验和临床病毒学杂志 1989; 3(1): 1.
19. 宋道远, 等. 85例肠道传播的非甲非乙型肝炎临床和病原学研究. 实验和临床病毒学杂志 1989; 3(4): 20.
20. 曹学义, 等. 肠道传播的非甲非乙型肝炎病人粪便排病毒规律的研究. 中国公共卫生学报 1989; 8: 261.
21. 王光明, 等. 戊型肝炎实验感染动物研究. 中国公共卫生学报 1990; 9(5): 287.
22. Hui Zhuang. Epidemiological and clinical features of enterically transmitted non-A, non-B hepatitis. Kan Tan Sui (Japan) 1990; 20: 83.
23. 曹学义, 等. 人胎盘血丙种球蛋白抗肠道传播的非甲非乙型肝炎的保护性试验研究. 中华流行病学杂志 1989; 10(特刊8号): 141.

哈尔滨市部分宫颈炎尿道炎人群沙眼衣原体抗原抗体调查

郭忠明¹ 蒋月梅¹ 纪奎滨¹ 周学勤² 王世平¹ 程洁²
 刘晓惠¹ 赵晓梅¹ 徐迪诚¹ (指导)

为了解我国及本地区性传播疾病中沙眼衣原体抗原抗体存在情况, 1989年我们对哈尔滨市收审站有性乱史并患宫颈炎、尿道炎的部分人群, 以及哈尔滨市第一医院产科的部分孕妇作了沙眼衣原体抗原抗体检测。现将结果报告如下。

1. 沙眼衣原体抗原检测结果: 在14例有性乱史并患有宫颈炎、尿道炎人群中, 检测出沙眼衣原体抗原阳性5例(其中1例同时检出淋病奈瑟氏菌), 占总数35.7%; 在4例正常孕妇中未检出该抗原。

2. 沙眼衣原体IgA、IgG抗体检测结果:

①在33例有性乱史并患宫颈炎、尿道炎人群中, 检测出IgG抗体阳性27例, 占总数81.8%; IgA抗体阳性8例, 占总数20.5%; IgA与IgG均阳性8例, 占总数20.5%, 同时还检出4例淋病奈瑟氏菌阳性, 占总数

12.1%。

②从上述34例患宫颈炎、尿道炎的血清中, 检测出28例抗体阳性(其中IgA阳性8例, IgG1:128阳性27例)占82.3%, 占总检测人数的71.8%。

③在6例孕妇血清中, 从仅有的1例宫颈炎患者血清检出IgG抗体阳性。

通过本次调查证实, 生殖道沙眼衣原体在我国存在, 且是性传播疾病的病原之一。女性宫颈炎、男性尿道炎人群中沙眼衣原体抗原检出率为35.7%, 抗体检出率为82.3%。此结果与国外报道相仿。

(承日本国高知短期大学小野义三学长, 高知市立市民病院藤田龟明主任惠赠诊断试剂并进行指导, 深表谢意)

1 哈尔滨市卫生防疫站: 150010
 2 哈尔滨市第一医院