

参 考 文 献

1. Blaser MJ et al: Am J Epidemiol, 5 (suppl):157, 1983
2. Blaser MJ et al: N Engl J Med, 305 (24): 1444, 1981
3. 徐肇琦等: 中华流行病学杂志, 5 (5): 267, 1984
4. Prescott SF et al: Am J Vet Res, 1: 164, 1981
5. Svedhem A et al: J Infect, 3: 37, 1981
6. 福建省卫生防疫站: 中华流行病学杂志, 5 (5): 257, 1984
7. 司马惠兰等: 中华微生物学和免疫学杂志, 1 (6): 425, 1981
8. 松崎静枝: 感染症学杂志, 5 (10): 845, 1982
9. Luechtefeld NW et al: J Clin Microbiol, 12: 406, 1980
10. Taylor DN et al: West J Med, 137: 365, 1982
11. Potter ME et al: Am J Epidemiol, 117: 475, 1983
12. Bruce D et al: Vet Res, 107: 200, 1980
13. Blaser MJ et al: J Clin Microbiol, 11: 309, 1980
14. Mcmyne P et al: J Clin Microbiol, 16: 281, 1982
15. Skirrow MB et al: Lancet, I: 1188, 1980
16. 陈亢川等: 中华流行病学杂志, 3 (6): 326, 1982
17. Jones PH et al: J Hyg (Camb), 87: 155, 1981
18. CDC: MMWR, 30: 96, 1981
19. Blaser MJ et al: J Infect Dis, 147: 820, 1983
20. Skirrow MB et al: J Infect, 3: 234, 1981
21. Ryder RW et al: J Infect Dis, 144: 442, 1981
22. Vogt RL et al: Ann Intern Med, 96: 292, 1982
23. Steingrimsson O et al: Ann Intern Med, 97: 282, 1982
24. Blaser MJ et al: J Pediatr, 98: 254, 1981
25. 许新强等: 浙江医学, 6 (3): 19, 1984
26. Quinn TC et al: Am J Med, 71: 395, 1981
27. Vesikari T et al: Acta Paediatr Scand, 70: 261, 1981
28. Anders BJ et al: Am J Dis Child, 135: 900, 1981
29. 王庆泰: 中华医学检验学杂志, 3 (1): 25, 1980
30. 王焕妞等: 中华微生物学和免疫学杂志, 2 (4): 225, 1980
31. 王增瑞: 中华微生物学和免疫学杂志, 3 (5): 287, 1983
32. 林五聪等: 四川医学, 5 (5): 314, 1984
33. 刘家驹等: 广西医药, 6 (4): 189, 1984
34. 梁荣慎等: 广东卫生防疫资料, (总35): 59, 1984
35. 张锦萍等: 甘肃医药, (3): 53, 1983
36. Kendall EJC et al: J Hyg (Camb), 88: 155, 1982
37. CDSC: Br Med J, 282: 1484, 1981
38. Blaser MJ et al: Ann Intern Med, 98: 306, 1983
39. Ruiz Palacios GM et al: Lancet, II (8344): 250, 1983
40. 严荣芬等: 中华流行病学杂志, 5 (5): 261, 1984

浙江省临安县发现罗赛鼠携带流行性出血热病毒抗原的调查报告

孙炳麟* 黄志成* 孔繁平* 杨洋* 王列庭* 金晓凤* 朱士炎*

临安县是杭州市迄今唯一尚未发现有流行性出血热 (EHF) 病人的县。为了解该县是否存在有 EHF 自然疫源地, 我们于 1983 年 11 月在该县的山口、龙门、横路三个乡进行了对鼠类自然携带 EHF 病毒抗原情况的调查。三个乡均属山区, 平均海拔 500~700 米。

捕鼠采用夹鼠法, 在野外共捕鼠 204 只, 其中黑线姬鼠占 43.14%、罗赛鼠 26.96%、臭鼯鼠 14.71%、褐家鼠 5.39%、其它鼠种 9.80%。无菌取鼠肺置液氮罐送实验室检验, 用间接免疫荧光技术检查鼠肺内 EHF 抗原。结果发现五只罗赛鼠、一只褐家鼠带病毒抗原。阳性率均为 9.09% (5/55, 1/11)。为进一步调查当地人群是否存在隐性感染, 山口村 (该村

罗赛鼠带毒阳性 4/16) 的 322 名成人血清经间接免疫荧光技术检测, 未发现抗体阳性者。

罗赛鼠携带 EHF 病毒抗原在国内已有多处发现, 但有关罗赛鼠作为传染源引起人间感染在国内尚未见报道。高安、丰城、天台、开化等县均系疫区, 但罗赛鼠带毒阳性率低, 在流行病学上的意义有待进一步观察。

(本项工作中的毒种鉴定由浙江省卫生防疫站朱智勇副主任医师指导协助, 特致谢意)

- 杭州市卫生防疫站
- 临安县卫生防疫站