

2. Hanshaw JB. Viral disease of fetus and new-born. Saunder, Philadelphia, 1978: 114~134.

3. 陈永秀, 等. 458名小儿尿巨细胞病毒的调查. 中华儿科杂志 1988; 26(6): 336.

4. 李炜如, 等. 婴儿获得性巨细胞病毒感染. 中华儿科杂志 1987; 25: 276.

5. 吕绳敏, 等. 先天性及围生期巨细胞病毒感染与母婴传播的研究. 中华儿科杂志 1988; 26(6): 333.

6. Dworsky M, et al. Cytomegalovirus infection of breast milk and transmission in infancy. Pediatrics 1983; 72: 295.

7. 吴均, 等. 247名产妇乳汁中巨细胞病毒的调查. 华西医科大学学报 1987; 18: 52.

8. Stagno S, et al. Breast milk and the risk of Cytomegalovirus infection. N Eng J Med 1980; 302: 1073.

(1989年5月17日收稿, 1989年9月5日修回)

170例特殊对象性传播疾病的调查分析

四川省达县地区卫生防疫站 李安成

近几年来, 性传播疾病(STD)在我国再度流行, 大有蔓延趋势, 多达二十余种, 且以淋病及非淋病性尿道炎多见。现报告如下:

一、调查对象与方法: 对特殊对象(民政收容所、公安收容审查所、看守所的遣送、收审、服刑人员)采用现况调查的方法进行STD调查。以淋病、梅毒、非淋病性尿道炎为重点, 并注意其它STD。

二、调查结果: 调查170例, 其中男性144例, 女性26例。3例女性因月经期未作检查。查出男性特异性(淋病性、非淋病性)尿道炎及女性淋病38例, 最大年龄41岁, 最小13岁, 平均23.7岁, 仅1例否认性乱史。男性特异性尿道炎23例, 发病率为16%。女性淋病15例, 发病率为57.7%, χ^2 检验, $P < 0.01$ 。职业分布表明, 流动农民发病25例(28.7%)、待业7例(17.9%)、工人5例(16.7%)、干部1例(20%), 经 χ^2 检验, $P > 0.05$ 可能与职业登记不可靠有关; 年龄分布为10~14岁发病1例(0.6%), 15~19岁14例(8.2%), 20~24岁8例(4.7%), 25~29岁3例(1.8%), 30~34岁10例(5.9%), 35~39岁1例(0.6%), 40岁以上1例(0.6%); 遣送、收审、服刑原因: 盗(扒)窃发病19例(14.5%), 流氓5例(71.6%), 卖淫5例(83.3%), 外流受骗6例(66.7%), 其它3例(14.3%)。上述年龄与原因

均使用 χ^2 检验, $P < 0.01$ 。23例男性特异性尿道炎症状较重, 其中18例就医(78.3%), 8(34.8%)例转为慢性。23例女性涂片染色镜检阳性15例, 女性淋病症状少而轻, 仅13例白带多, 均无就医史。妇科检查: 外阴炎4例(17.4%), 阴道炎15例(65.2%), 宫颈炎15例(65.2%)。这次调查, 未发现梅毒及其它STD。

三、讨论: 在特殊对象中, 男性特异性尿道炎发病率为16%, 女性淋病发病率57.7%。淋病及非淋病性尿道炎是最常见的STD。患者几乎都有性乱史, 尤以15~24及30~34岁年龄组发病率最高。盗(扒)窃、流氓、卖淫及受骗女青年为其主要发病对象, 金钱诱惑及色情勾引是获得性满足的重要手段。男性患者常就医被发现。女性患者症状轻, 不易被发现, 常潜伏社会传染, 危害极大。所以, 加强医院发现男性患者及其性伴侣追踪和对特殊人群的长年监测十分必要, 特别是特殊人群中的女性监测更重要, 及时发现传染源, 正确治疗, 防止其转为慢性, 为STD防治工作中的重要措施。

(本文承廖开福、张桂珍主管医师、赵长生副主任医师审阅, 地区医院何玉华医师协助整理, 本站及市站的一些同志参加了部分工作, 一并致谢)