

从急性腹泻粪便中检出具有鲍氏志贺氏16型菌交叉抗原的阴沟杆菌

..... 欧阳耀昌 陈琦媛 (9)

浅谈甲型肝炎抗体的意义 王建筑 (13)

海南岛恙虫病流行概况及1711例病人临床分析 吴英俊 贾杰 (18)

富顺县麻风病85例流行病学分析 郭瑞朝等 (29)

苏州市583例丝虫病症状体征病人调查报告 吴国华等 (33)

四川省从水牛肾检出七日热、塔拉索夫群钩端螺旋体 黄自英等 (37)

一起利物浦沙门氏菌引起食物中毒的鉴定报告 李福田等 (44)

高原长期移居者再返平原后死亡情况的流行病学调查 张世杰等 (48)

抗原基因克隆筛选中出现的一个问题 毕德增等 (51)

衢州市钩端螺旋体菌苗预防效果的研究 陈作良等 (59)

病毒感染诱发慢性肺心病急性发作的临床流行病学初探 王秀珍等 (62)

应用唾液检测HIV抗体的探讨 金莉 (63)

郟城县流行性腮腺炎爆发的流行病学调查 陈风华 徐元宏 (63)

会议纪要

中华预防医学会流行病学学会三届二次常委扩大会议纪要 (64)

华北地区第四届流行病学学术会议通讯 (40)

《中华流行病学杂志》稿约 (插页)

书 讯 《狂犬病学》征订启事 (54)

(本期责任编辑 张林东 英文顾问 丘福禧)

我国十省市性病高危人群性病及HIV感染的调查

十省市性病及HIV感染联合调查组*

为了解我国性病高危人群(暗娼、嫖客)的性病和HIV感染的流行情况,我们协作共同调查了性病高危人群2687名,其中男性(嫖客)1027名,占所调查的38.2%;女性(暗娼)1660名,占所调查的61.8%。他(她)们的职业依次为工人占34.2%、农民占32.9%、待业者占17.7%,值得引起重视的是学生占5.9%,他(她)们的年龄分布以性活跃期的青年为主,15~29岁年龄组共2119名占所调查人员中的78.9%,平均年龄为24.3岁。

在调查的2687名性病高危人群中共发现性病患者885例,占所调查人员的32.9%,其中广州市发现性病患者460例,占总病例的52.0%,居各地调查之首,其次为辽宁、杭州分别占9.6%和7.8%。如以主要性病(淋病、尖锐湿疣、梅毒)进行统计仍以淋病为主(74.3%),次之为尖锐湿疣(23.8%)、梅毒(1.9%)。调查中未发现软下疳、第四性病、生殖器疱疹及艾滋病。调查中发现女性患病率为34.0%,男性患病率为16.0%,前者为后者的2.1倍,两者有显著差异,说明暗娼患病率明显高于嫖客,女性患者在性病传播中较

男性更为严重。加强对该人群的综合管理是控制和预防性病、艾滋病的重要环节。

在性病高危人群中,性病患病率与性伙伴数之间的关系,国内报道尚不多见。我们的调查结果发现两者之间关系密切。性伴数在2名以下者,患病率为25.5%,3~4名者,患病率为30.4%,而5名以上者,患病率为45.0%。上述结果说明性伴数愈多,患性病机会愈大。

性行为是HIV传播主要方式之一。因此,在暗娼和嫖客中进行HIV抗体检测是十分必要的。虽然,我们对2687名暗娼和嫖客血清HIV抗体检测结果均为阴性,但对这部分高危人群的HIV感染的血清学监测工作仍不能忽视。

(中国医学科学院皮肤病研究所 范江
李子仁 执笔)

*十省市性病及HIV感染联合调查组由210042南京市,中国医学科学院皮肤病研究所、广州市皮防所、广西皮防所、辽宁省卫生防疫站、武汉市皮防所、成都市卫生防疫站、杭州市中心皮防站、陕西省卫生防疫站、新疆地方病防治所、黑龙江省皮肤病研究所、福建省皮防所组成。