

作者·读者·编者

我国流行病学核心期刊初步调查 李成建等(315)

论著摘要

- 孕产期因素在癫痫病因中的作用 杨金升等(268)
河北省地方性斑疹伤寒自然疫源地调查报告 杜海秋等(272)
福建省从社鼠和粒形硬蜱分离出莱姆病病原体 潘亮等(276)
大连市中学生1989年与1986年肠道蠕虫感染情况比较 韩万柏等(280)
一起波茨坦沙门氏菌引起新生儿腹泻医院内爆发流行病学调查 言昌言等(301)
麻疹被动血球凝集试验初步应用的结果分析 胡瑚等(305)
1990年我国脊髓灰质炎流行特征分析 张荣珍等(316)
北京市东城区慢性病调查初步报告 严迪英等(318)
云南省洱源县一起由致病性大肠杆菌引起的腹泻爆发分析 张吉发(319)
用纱布浸泡法从河水中检出阿贡纳沙门氏菌O1变种型 薛堃鑫等(319)
拉萨首起食物型伤寒爆发调查报告 姜美君 李红兵(封3)

会 讯

- 第二届中华流行病学学会疾病监测与控制学组会议召开 (294)
全国疾病监测专家咨询会在京召开 (309)

书 讯

- 《现代传染病管理》一书出版邮购 (298)

消 息 本刊举办“第三期现代流行病学培训班”的通知 (264)

(本期责任编辑 杨莲芬)

成人猩红热爆发的观察报告

陕西省商业职工医院* 徐维国 李晓光
陕西商业专科学校

西安医科大学 方亮 岳金声
贾振环 张秦

多年来,人们一直认为猩红热是一种儿童常见的传染病。1989年3月,陕西商业专科学校发生了一起不寻常的成人猩红热爆发流行,现报告如下。

一、流行情况:3月份,本地已有猩红热散发病例。该校3月29日发生首例患者,第二周达高峰,最高日发病人数72人,第三周发病人数锐减,历时24天,共发病330人,全校发病率23%(330/1429)。各班学生、教职工及家属均有发病,发病率分别为33.3%(293/879)、12.5%(28/224)和3.3%(9/275)。学生中以住校生发病较多(42.7%,285/668),走读生215人中11人发病(5.1%)。

二、临床资料:330例患者中,除3例年龄在16岁以下外,余均为成人,其中18~25岁者占92%。男198人,女132人。主要临床症状是:咽痛(87.3%),

头痛(55.8%),发热(51.2%),恶心(16.1%),呕吐(3.6%),胸闷(2.1%),关节痛(2.1%),腹痛(1.8%);主要体征是:咽部充血(100%),扁桃体肿大(98.2%),扁桃体化脓(50%),猩红热样皮疹(49.4%),杨梅舌(19.1%),皮肤脱屑(11.2%),帕氏线(1.8%);口周苍白圈(1.5%)。血常规检查:白细胞总数超过一万者占22.6%,中性粒细胞超过70%者占57.4%。咽拭子细菌培养有乙型溶血性链球菌生长者占42.5%。心电图检查有窦缓、早搏、不全性右束枝阻滞者占17.7%。患者用青霉素、红霉素或SMEC₀等治疗,一般为常规剂量,疗程6~10天,全部痊愈。经随访6个月,未发现并发症。

* 邮政编码 710005