

例报告率较低,不能及时进行个案调查和采集标本。麻疹的监测重点在乡村级医疗机构,应大力培训乡村级卫生人员,尤其是临床医生,增强其报病意识,以逐步提高监测系统的及时性和敏感性。另外,还需建立一套监测系统质量控制指标。1998 年上半年省卫生防疫站麻疹实验室检测 181 份麻疹疑似病例标本,风疹 IgM 阳性 32 例,占 17.68%。提示我们一方面要加强麻疹实验室网络建设,另一方面要开展控制风疹工作。

### 参 考 文 献

- 1 戴振威,余文周,张莲芝.安徽省不同时期麻疹流行特征和控制策略及措施.中国计划免疫,1998,4:67-70.
- 2 于竞进.我国当前麻疹控制的任务与策略.中国计划免疫,1998,4:116-119.
- 3 Ciro A de Quadros, Jean MO, Braclely SH. Measles elimination in the Americas evolving strategies. JAMA, 1996, 275:224-229.

(收稿:1998-09-18 修回:1998-10-16)

## 一起学校内水痘流行的调查报告

蒋学廉 吴高

1998 年 5 月 4 日至 6 月 10 日,遂宁市中区顺南街小学校发生水痘流行,累计发病 41 例。以小学一、二年级发病为主,占总病例数的 97.56%。男生 19 例,女生 22 例。年龄 7~9 岁,其中 7 岁 18 例,占 43.90%,8 岁 21 例,占 51.22%。发病高峰在 4~15 日,占 68.29%(28/41)。41 例病人均无免疫史。全部病人均有明显的临床表现,如发热、皮疹和全身不

适等。在家隔离病人并局部涂以 2%龙胆紫,口服抑制病毒和控制继发感染等药物,无一例并发症,全部治愈。对校园进行空气消毒等预防措施,疫情得到控制。

该校近年来均有该病发生。本次流行主要原因是易感者积累。发生水痘后,校医未重视,导致易感者发生 2 代以上病例,因而应加强防疫意识,普及防病知识。目前疫苗价格虽高,也应考虑对易感人群进行疫苗预防。

(收稿:1998-08-20)

作者单位:四川省遂宁市中区卫生防疫站 629000

## 血糖检测在急性脑血管病中的临床意义

于现军<sup>1</sup> 屈克安<sup>1</sup> 李素氏<sup>2</sup> 董泗新<sup>3</sup>

对 86 例急性脑血管病进行了空腹血糖分析。高血压性脑出血(以下简称脑出血)40 例,动脉硬化性脑梗塞(以下简称脑梗塞)46 例。男 65 例,女 21 例;年龄 36~77 岁;临床轻型 58 例,重型 28 例。统计学分析采用 LC-0530 微机以 EPI info 软件包进行。

结果:脑出血血糖升高者 20 例,脑梗塞 15 例,两者差异无显著性。按年龄、性别调整后,重型病人血糖升高比例(71.4%)显著高于轻型(25.9%),OR=9.40,95%CL 2.61~37.57。若以血糖≤

6.11mmol/L 者重型病人发生的 OR 为 1,则 6.11~8.11、8.11~9.11、>9.11mmol/L 者 OR 值分别为 3.01、34.22 和 43.60(卡方检验, P<0.001)。86 例经常规治疗后,存活 73 例,死亡 13 例,死亡病例血糖升高比例(76.9%)显著高于存活者(34.2%)。OR=7.62,95%CL 1.92~54.34。若以血糖≤6.11mmol/L 者病死的 OR 为 1,则 6.11~8.11、8.11~9.11、>9.11mmol/L 者 OR 值分别为 1.50、8.21 和 34.42(卡方检验, P<0.0001)。重型和死亡病例进行分层分析,线性趋势检验,均显示显著的剂量反应关系。表明急性脑血管病的病情及预后与血糖水平密切相关,值得临床重视。

(收稿:1998-04-06)

1 山东省东平县人民医院 271500  
 2 青岛市湛山疗养院  
 3 泰山疗养院