

细菌 L 型医院感染的危险因素与细菌 B 型有一定差异, 进行细菌 L 型医院感染的危险因素监测, 对控制医院感染具有重要意义。

参 考 文 献

- 1 周贵民. 把细菌 L 型的检测水平提高一步. 中华医学检验杂志, 1994, 17:26.
- 2 倪语星, 殷常红, 蓝鸿泰. 细菌 L 型研究的某些进展. 中华医学检验杂志, 1994, 17:305.
- 3 林万明主编. 医学分子微生物学进展. 北京: 中国科学技术出版社, 1991, 328—335, 412—416.
- 4 Schmitt-slomska J. The Bacterial L- forms. New York,

1986, 229.

- 5 Hussain H, Oppenheim BA, Neill PO, et al. Prospective survey of the incidence risk factors and outcome of hospital-acquired infections in the elderly. J Hosp Infect, 1996, 32:117.
- 6 Vatopoulos AC, Kalapothaki V, Ligakis NJ, et al. Risk factors for nosocomial infection caused by Gram-negative bacilli. J Hosp Infect, 1996, 34:11.
- 7 Owens WE, Nickerson SC. Morphologic study of staphylococcus aureus L-form, reverting, and intermediate colonies in situ. J Clin Microbiol, 1989, 27:1382.

(收稿: 1998-04-06 修回: 1998-05-26)

山西省慢性病死亡监测分析

梁之斌

随着医学模式的转变, 人口谱、疾病谱、死亡谱发生了变化, 对疾病防治的重点也提出了新的认识。为准确地描述居民疾病谱、死亡谱, 提供制订慢性病的总体防治规划的依据, 现将 1987~1996 年山西省疾病监测系统慢性病死亡监测结果分析如下。

1. 监测系统总死亡概况: 1987~1996 年全省疾病监测系统累计监测人口 9 790 943 人, 共报告死亡病例 46 111 人, 年平均粗死亡率为 470.96/10 万。城市监测 1 626 668 人, 报告死亡 4 529 人, 死亡率为 278.42/10 万; 农村监测 8 164 275 人, 报告死亡 41 582 人, 死亡率为 509.32/10 万。

2. 慢性病死亡情况: 10 年中全省疾病监测系统(除感染性疾病和母婴疾病、意外伤害、未明原因疾病)共报告各类慢性疾病死亡 37 369 人, 报告死亡率为 381.67/10 万, 占全死因构成的 81.04%。城市和农村的报告死亡率分别为 218.30/10 万、414.22/10 万, 分别占全死因构成的 78.41% 和 81.33%。

在所有死亡的慢性疾病中, 居全死因前三位的依次为心脑血管疾病、肿瘤、呼吸道疾病, 三类疾病共报告死亡 33 557 人, 报告死亡率为 342.74/10 万, 占全死因构成的 72.77%, 占慢性病死亡的 89.80%。其他慢性病报告死亡 3 812 人, 报告死亡率为 38.93/10 万, 占全死因构成的 8.27%, 占慢性病死亡的 10.20%。

3. 主要慢性病死亡分析:

① 心脑血管疾病: 1987~1996 年全省疾病监测系统报告死亡 15 645 人, 死亡率为 159.79/10 万, 占慢性病死亡构成的 41.87%, 为全死因之首。脑血管病的死亡率最高, 报告死亡 8 582 人, 死亡率为 97.65/10 万, 占慢性病死亡构成的 54.85%。

② 肿瘤: 10 年全省疾病监测系统共报告死亡 10 519 人, 死亡率为 107.44/10 万, 居全死因的第二位。在报告的肿瘤死亡病例中, 15~19 岁的人群占 24.74%, 60 岁及以上的人群占 74.23%, 60 岁及以上人群的死亡率为 773.21/10 万。据 1990~1996 年的死亡资料统计, 胃癌、食管癌、肺癌和肝癌是主要死因, 死亡率分别为 24.15/10 万、21.91/10 万、13.82/10 万和 12.14/10 万。

③ 呼吸道疾病: 呼吸道疾病(包括肺心病)共报告死亡 7 393 人, 死亡率为 75.51/10 万, 占全死因的第三位。其中慢性肺源性心脏病报告死亡 5 194 人, 死亡率为 53.05/10 万, 占该类疾病死亡的 70.26%。慢性肺源性心脏病是中老年人死亡的主要病因, 60 岁及以上人群的死亡率为 474.24/10 万, 占该病死亡的 92.20%。

监测结果表明, 慢性病是影响人民健康, 威胁居民生命的主要死亡原因。为了达到控制疾病, 增进人民健康的目的, 应建立慢性病的防治机构, 加强对慢性病, 特别是心脑血管疾病、肿瘤、呼吸道疾病的防治工作。