

牧区涂阳病人家庭督导实施 7 年的效果分析

强 勇¹, 叶尔肯¹, 阿德列提¹

1993 年结核病控制项目工作在我县启动, 由于我县为牧业大县, 人口居住分散, 交通不便, 牧民逐水草而居, 病人居住地与基层医疗单位通常相隔数千米至数十千米。根据牧区的特殊情况, 从 1994~2000 年对登记的 828 例涂阳病人进行家庭督导管理, 取得了满意的治疗效果, 介绍如下。

材料与方法

1. 病例选择: 选自本科 1994 年 1 月—2000 年 12 月登记的牧区涂阳病人。

2. 家庭督导的管理规程:(1)选择小学文化程度以上, 督导病人服药直系亲属为家庭督导员, 负责病人服药、复查及药物不良反应观察。(2)防痨科医务人员培训家庭督导员, 培训后进行考核, 并对病人家庭其他成员进行防痨知识的宣传, 发放本科编写的防痨宣传材料。(3)同家庭督导员签订治疗合同书, 收取治疗管理押金。(4)给家庭督导员发放病人管理费, 增加其工作热情。(5)防痨科定期督导访视病人。

3. 化疗方案及检查: 严格按“项目手册”的有关规定执行。

4. 效果考核: 以“项目手册”的有关规定为标准。

结 果

1. 完成治疗情况: 828 例涂阳病人中, 死亡 15 例, 拒治 5 例, 丢失 1 例, 有 807 人完成规定疗程, 完成治疗率为 97.5%。828 例中, 初治涂阳为 542 例, 应用药 48780 次, 实用药 48150 次, 坚持服药率为 98.7%; 复治病人 286 例, 应用药 34320 次, 实用药 33660 次, 坚持服药率为 98.1%。

2. 病人转归、队例分析:(1)初治涂阳: 1993 年由于牧区的特殊情况, 无法对病人进行有效的管理, 造成很多病人不能按时服药、复查, 治愈率仅为 81.4%, 仍阳性者占 5.7%, 1994—2000 年采用家庭督导管理后, 其治愈率平均在 96.3%, 仍阳性者仅占 1.1%。(2)复治涂阳: 1993 年治愈率为 68.5%, 仍阳性者占 8.2%, 1994—2000 年平均治愈率为 94.1%, 仍阳性者占 2.2%。

讨 论

我县 7 年来采用家庭导管理方法, 治疗 542 例初治涂阳和 286 例复治病人, 其治愈率分别为 96.3% 和 94.1%, 均超过了“项目手册”规定的初治涂阳治愈率 95% 和复治 75% 的指标。证明在牧区采用此种管理方式是可行的。

1993 年采取全程督导管理, 初、复治病人的治愈率分别为 81.4% 和 68.5%, 明显低于 1994 年后家庭督导管理的 96.3% 和 94.1% 的平均治愈率。主要原因是: 牧区病人大多家境贫穷, 居住分散, 流动性大, 交通和通讯闭塞, 病人和乡村督导人员根本无法长期坚持督导, 造成大量的病人漏服、丢失, 不按时复查等现象, 严重影响治愈率。家庭督导是由患者的家庭成员管理病人, 不受路程、交通、搬迁等诸多因素限制, 真正做到了送药到手、看服到口, 保证病人能按时服药和复查, 从而获得了较高的治愈率。

全程督导化疗是目前治疗肺结核病最有成效的方式, 但其受交通、地理环境、卫生服务、经济条件的限制, 在实施中存在有很多困难和问题, 在牧区开展家庭督导管理模式更为实际和方便, 此管理方式简便易行, 费用低, 且同样能收到满意的治疗效果。