

2H₃R₃Z₃S₃/4H₃R₃ 方案治疗初治涂阳肺结核远期效果观察

山东省东营市卫生防疫站 257091 李建国

自 1992 年实施世行贷款结核病控制项目以来,以 2H₃R₃Z₃S₃/4H₃R₃ 方案治疗初治涂阳肺结核病人,近期效果显著。为进一步观察该方案的远期效果,为疗程结束痰菌阴转病人的后期管理提供依据。现将 244 例初治涂阳病人疗程结束痰菌阴转停药后随访观察三年情况报告如下:

方法 全部资料来源于 1992 年~1994 年广饶、利津、垦利三县项目结核病人登记本和结核病人化疗转归季报表。依据《世行贷款结核病控制项目手册》,对已治愈停药的初治涂阳肺结核病人,每半年拍一次胸片,查痰复查,痰菌阳性者为复发。

结果 244 例初治涂阳病人疗程结束痰菌阴转率为 92.2%(225/244),随访观察三年。第 1 年复发 4 例,第 2 年复发 1 例,第 3 年无复发,2 年复发率为 2.1%。5 例复发者中男性 4 例、女性 1 例,均分布在 25~54 年龄段。5 例均为浸润型肺结核,4 例病变分布在左右肺的

上、中部,其中 3 例右肺中部有空洞。

讨论 世行贷款结核病控制项目采用 2H₃R₃Z₃S₃/4H₃R₃ 间歇短程化疗方案治疗初治涂阳肺结核病人,疗程结束痰菌阴转率为 92.2%(队列分析法),效果肯定。本文报告随访观察 244 例初治涂阳肺结核病人 2 年复发率为 2.1%,与文献报道基本一致,实践证明该方案具有治愈率高、复发率低的特点。同时采用不住院全程间歇督导用药,时间短、次数少,便于病人坚持全程、规则,合理用药,有利于提高治愈率。从本文观察结果看,在停药后 1 年内复发较多,特别是中年男性、浸润型肺结核病人,病灶分布在左右肺上中段且有空洞者应作为重点复查对象。因此,应加强对初治涂阳肺结核病人痰菌阴转停药后的复查管理,每半年复查一次为宜,以利于早期发现治疗复发病人,控制传染。

(收稿 1998-07-01 修回 1998-08-20)