



•临床研究•

# 拉米夫定治疗肺结核合并乙肝的治疗效果观察

刘晖

(香坊区结核病防治所 黑龙江 哈尔滨 150036)

**摘要:**目标:研究拉米夫定治疗肺结核合并乙肝的治疗效果。方法:选取我院2015年10月至2017年10月期间就诊肺结核合并乙肝的患者80例进行调查研究,采用随机数字表法,将患者平均分成两组,分别为实验组和对照组,每组40例患者。对照组给予常规抗病毒治疗方法,实验组在此基础上采取拉米夫定治疗,对比两组患者肝功能改善情况,记录并分析。结果:实验组患者谷丙转氨酶、谷草转氨酶和总胆红素各项指标均小于对照组患者各项指标,数据差异明显,具有统计学意义( $p<0.05$ )。结论:拉米夫定联合常规抗病毒治疗肺结核合并乙肝的治疗效果显著,值得临床推广。

**关键词:**拉米夫定;肺结核;乙肝;治疗效果

中图分类号:R256.12

文献标识码:A

文章编号:1009-5187(2018)04-278-01

肺结核是常见的肺部感染疾病,通常由分歧杆菌引起。感染病毒后并不一定发病,当免疫力降低时会引起临床发病。乙肝发病率较高,临床中肺结核合并乙肝的患者越来越多,两种病症互相感染,使患者承受更大的痛苦。本文针对拉米夫定治疗肺结核合并乙肝的治疗效果进行研究,详细研究结果如下。

## 1、资料与方法

### 1.1 基础资料

选取我院2015年10月至2017年10月期间就诊肺结核合并乙肝的80例患者进行调查研究,采用随机数字表法,将80例患者平均分成两组,分别为实验组及对照组,每组各40例患者。实验组男性患者30例,女性患者10例,年龄45至70岁,平均 $(57.2\pm2.3)$ 岁;对照组男性患者25例,女性患者15例,年龄40至71岁,平均 $(56.3\pm4.3)$ 岁。将患者的性别、年龄及病情等基础资料进行对比,不存在差异,无统计学意义( $p>0.05$ )。入院对患者身体机能进行检查记录,排除存在精神疾病及意识模糊患者。知识水平在高中及以上,收入不等。所有患者及家属对本次研究知情并自愿加入本次研究。

### 1.2 研究方法

对照组接受常规抗病毒治疗,实验组患者在此基础上增加拉米夫定(生产厂家:葛兰素史克制药有限公司,批准文号:国药准字H20030581,规格:0.1g/s),成人每日一次,每日一片。

### 1.3 指标观察

观察两组患者肝功能指标的情况,记录并分析。

### 1.4 统计学分析

本次研究的80例患者所有数据均行SPSS17.0软件处理,其中两组计量资料对比用 $(\bar{x}\pm s)$ 的形式表示,行t检验,当数据对比呈现为 $P<0.05$ 的差异性时,统计学意义存在。

## 2、结果

### 2.1 两组患者肝功能指标情况

两组患者经不同治疗方法治疗后,实验组患者谷丙转氨酶为 $(71.18\pm2.36)$ U•L<sup>-1</sup>,谷草转氨酶为 $(74.95\pm2.25)$ U•L<sup>-1</sup>,总胆红素为 $(17.13\pm7.18)$ U•L<sup>-1</sup>,对照组患者谷丙转氨酶为 $(101.45\pm3.52)$ U•L<sup>-1</sup>,谷草转氨酶为 $(105.45\pm9.24)$ U•L<sup>-1</sup>,总胆红素为 $(27.13\pm4.21)$ U•L<sup>-1</sup>,实验组患者各项指标均小于对照组患者,数据差异明显,具有统计学意义( $p<0.05$ ),详见表1。

表1:两组患者肝功能指标对比 $(\bar{x}\pm s)$

组别	例数	谷丙转氨	谷草转氨	总胆红素
		酶(U•L <sup>-1</sup> )	酶(U•L <sup>-1</sup> )	(U•L <sup>-1</sup> )
实验组	40	71.18±	74.95±	17.13±

		2.36	2.25	7.18
对照组	40	101.45±	105.45±	27.13±
		3.52	9.24	4.21
T值	/	45.1740	20.2837	7.5986
P值	/	0.0000	0.0000	0.0000

## 3、讨论

肺结核主要的临床症状为低热、盗汗、乏力、消瘦、女性月经失调、咳痰、咯血、胸痛等临床症状。乙肝临床表现为身体乏力、消化道功能异常、肝功能受损、肝部疼痛等临床症状。传统只用抗病毒药物进行治疗,效果不明显,甚至对肝脏造成更大的负担。拉米夫定联合传统治疗病症,可有效改善肝功能。

本文研究结果显示,两组患者经不同治疗方法治疗后,实验组患者谷丙转氨酶、谷草转氨酶、总胆红素皆小于对照组患者谷丙转氨酶、谷草转氨酶、总胆红素,数据差异明显,具有统计学意义( $p<0.05$ )。综上所述,拉米夫定治疗肺结核合并乙肝的治疗效果明显,可有效改善患者肝功能指标,值得临床广泛推广。

## 参考文献:

[1]范向阳,吴池,林武振,等.抗结核固定剂量复合制剂联合抗肺痨散治疗初治涂阳肺结核的临床疗效[J].结核病与肺部健康杂志,2017,6(2):135-140.

[2]夏衣扎提·库尔曼,玛依拉·卡德尔.评价莫西沙星及利福布丁方案对初次复治涂阳肺结核超短程治疗效果及安全性[J].中国继续医学教育,2016,8(11):196-197.

[3]泮仕广,李启虹.拉米夫定在肺结核合并慢性乙型肝炎患者治疗中控制肝脏损伤和抑制HBV复制的作用分析[J].中国医疗设备,2017(B07):271-271.

[4]王永华,陈雄兵,张佳光,等.晚期血吸虫病合并慢性乙型肝炎患者应用拉米夫定(LVD)治疗的临床效果及对病程进展的影响分析[J].今日健康,2016,15(4):155-155.