

司帕沙星治疗男性非淋菌性尿道炎疗效观察

邱柏寿(昆山市性病防治中心, 昆山 215300)

摘要:目的:了解司帕沙星胶囊治疗男性非淋菌性尿道炎之疗效。方法:口服治疗 1 周为 1 个疗程, 停药 1 周后根据临床症状及实验室检查结果判断疗效, 并以二甲胺四环素作疗效对比观察。结果:治疗总有效率达 97.8%。结论:司帕沙星胶囊口服治疗男性非淋菌性尿道炎有良好疗效。

关键词:司帕沙星; 二甲胺四环素; 非淋菌性尿道炎

中图分类号: R978.2

文献标识码: B

文章编号: 1006-0111(2000)02-0191-01

我中心用国产司帕沙星胶囊(sparfloxacin capsules, 商品名森澳欣)治疗男性非淋菌性尿道炎 47 例, 并与二甲胺四环素(minocyclin, 商品名美满霉素)作疗效比较, 现将结果报告如下:

1 临床资料

所有患者均系我中心门诊近半年来根据其临床症状及尿分泌物 C- C 快速法检测沙眼衣原体抗原、解脲支原体培养确诊的男性患者, 并排除淋病及其他尿路感染者。患者年龄 28~57a, 平均 37a, 病期 7~24d, 平均 12d 左右。治疗前曾使用过其它抗菌药物者不列入观察。

2 药物和方法

司帕沙星胶囊(郑州化学药业有限公司生产), 每粒 100mg。服用方法: 每日 100mg, po, 首剂加倍, 7d 为 1 个疗程。二甲胺四环素胶囊(苏州立达制药有限公司生产), 每粒量 50mg。服用方法: 100mg/次, bid, po, 7d 为 1 疗程。治疗组和对照组各随机抽样 47 例, 停药 7~10d 后复查。取前列腺按摩液或尿分泌物作衣原体抗原检测和解脲支原体培养, 并根据临床症状和实验室结果判断疗效。治疗和停药观察期间禁用其它药物, 禁止性生活。

3 疗效判断标准

治愈: 自觉症状消失, 无尿道分泌物, 实验室检查结果阴性; 有效: 自觉症状明显好转, 无尿道分泌物, 实验室检查结果阴性; 无效: 自觉症状无明显好转, 仍有尿道分泌物。

4 结果

治疗组 47 例中, 沙眼衣原体和解脲支原体感染者分别有 34 例和 12 例, 混合感染 1 例。其中 1 例因治疗期间产生光敏感反应而自行停

药, 1 例自行加服其它抗生素, 均未列入统计, 故列入统计 45 例。对照组 47 例中, 沙眼衣原体感染 30 例, 解脲支原体感染 17 例。该组有 3 例因头晕而服药不规则或未服完规定疗程, 故列入统计 44 例。详见表 1, 表 2。

表 1 两种药物疗效观察

组别	例数	治愈	有效	无效	总有效率(%)
对照组	45	39	5	1	97.8
治疗组	44	40	4	0	100.0

表 2 两种药物不良反应

组别	例数	头晕	恶心	胃不适感
治疗组	45	2	2	0
对照组	44	6	0	4

两种药物疗效经用四格表精确检验法计算 $P=0.5056$ ($P>0.05$), 差异不显著, 说明两种药物对男性非淋菌性尿道炎的治疗效果无显著差别。

5 讨论

司帕沙星系氟喹诺酮类新型抗菌药物。1998 年已被卫生部审核为国家二类新药。比较其它抗菌素, 其具有独特的分子结构, 更好的组织渗透力, 可应用于革兰阳性菌、革兰阴性菌、衣原体、支原体等引起的各种感染。我中心曾用于治疗无合并症淋病获满意疗效。由于其生物利用度高, 半衰期达 20h 左右, 故服用方便。本次观察证实其对沙眼衣原体、解脲支原体感染也有良好疗效。和进口同类药物比较, 疗效相仿。观察中发现, 该药副作用发生率, 也较轻微。但笔者曾遇 1 例因夫妇同服均致光敏感反应而被迫停药。故在给药时需嘱晚间服药和尽量避免日晒, 以防止光敏感反应发生。

收稿日期: 1999-09-13