

洁悠神治疗妊娠期细菌性阴道病 60 例疗效分析

郑朝晖, 杨学荣

(遂宁市人民医院, 四川 遂宁 629000)

【关键词】 细菌性阴道病; 治疗; 洁悠神

【中图分类号】 R 711.31

【文献标识码】 B

【文章编号】 1004-0501(2005)01-0106-01

阴道炎症是妇科常见病, 妊娠期也不少见。据报道, 细菌性阴道病的发病率为 10% ~ 41%。妊娠期细菌性阴道病检出率高于阴道滴虫及念珠菌感染患者。不仅患者有明显不适感, 影响日常生活、工作, 而且对妊娠结局及胎儿、婴儿均有影响^[1]。而临床治疗中更应注意药物对胎儿的影响。2002 年 3 月至 2003 年 5 月, 我院门诊应用洁悠神长效抗菌材料治疗妊娠期细菌性阴道病取得了良好的临床效果, 现报告如下。

1 临床资料

1.1 一般资料: 选自 2002 年 3 月至 2003 年 5 月在我院门诊就诊的妊娠期细菌性阴道病患者 60 例, 年龄 19 ~ 38 岁, 平均 28 岁。孕周 8 ~ 34 周, 病程 4 ~ 40d。有外阴瘙痒或烧灼感, 白带多、鱼腥臭味且均质、稀薄, 阴道 pH > 4.5。阴道分泌物涂片镜检有线索细胞或乳酸杆菌少或缺失。

1.2 方法: 选用洁悠神长效抗菌材料导入型 30ml, 每天由专科医护人员喷洒于阴道壁上, 1 次/d, 每次用药 3ml, 连续 7d 一个疗程, 治疗期间不合用其他抗生素, 禁性生活。凡有妊娠期异常阴道流血、前置胎盘、胎膜早破等高危妊娠者禁用。

1.3 观察及随访: 治疗后随访 2 次, 近期随访于末次用药后 3d, 后期随访于末次用药后 30d。随诊时记录用药后临床症状及体征的改善情况, 常规阴道分泌物涂片检查线索细胞。

1.4 疗效判定标准: 治愈, 外阴不适症状消失, 阴道分泌物性状恢复正常, 病原体检查阴性, 即涂片中线索细胞消失并出现乳酸杆菌。有效, 外阴阴道不适症状明显改善, 阴道分泌物性状基本恢复正常, 病原体检查阴性。无效, 症状和体征略有减轻或无改善, 病原体检查阳性, 涂片中存在线索细胞且无乳酸杆菌出现。

1.5 结果: 应用洁悠神长效抗菌材料治疗妊娠期阴道病近期、远期疗效无显著性差异, 治疗后随访情况, 见表 1。

表 1 洁悠神治疗妊娠期阴道病近期疗效比较 n(%)

疗效	n	治愈	有效	无效
近期	60	50(83.3)	9(15)	1(1.7)
远期	60	52(86.6)	7(11.7)	1(1.7)

2 讨论

由于妊娠期体内雌性激素升高, 有利于阴道内厌氧菌的生长, 诱发糖耐量异常, 经乳酸杆菌分解乳酸增多, 有利于适应酸性环境的病原体生存, 同时也有利于减少细胞表面负电荷和去除覆盖于阴道上皮角质细胞受体表面的糖基, 有助于病原体的粘附, 破坏了阴道内生态环境的平衡, 易于感染。而细菌性阴道病的病原体主要为加德纳杆菌, 易粘附于上皮细胞表面。以阴道内环境紊乱为特征, 使产过氧化氢的乳酸杆菌占优势的正常菌丛被过度生长的混合微生物取代, 阴道内乳酸杆菌数量减少, 厌氧菌大量繁殖, 并产生一些胺类物质而致阴道碱化, 出现临床症状^[2]。据报道, 有 50% 的妇女是没有症状的, 妊娠期远高于阴道滴虫及念珠菌感染者, 可致妇女及胎儿不良妊娠结局^[3], 临床医生应提高对此病的认识, 早期诊断、治疗是围产保健、提高产科质量的重要一环。

对妊娠期细菌性阴道病的治疗要尽量减少药物对胎儿的影响, 选择阴道局部用药。而洁悠神长效抗菌材料, 系新型高分子活化剂, 无色、透明的雾状液体, 其雾状喷液固化后即形成非药物和非宏观的分子及抗菌隔离网膜兼具物理抗菌和隐形纱布的双重功效。喷用后即在皮肤表面形成一层稳定致密的带正电荷的网状膜, 对带负电荷的细菌、病毒等病原微生物极具强力吸附作用, 致使病原体赖以生存的呼吸酶失去作用而窒息死亡, 起到杀菌、抑菌、清洁阴道的作用, 且对皮肤、粘膜无刺激性, 对正常细胞无损伤, 经口无毒级、且无致畸报道。故我院应用洁悠神长效抗菌材料治疗妊娠期阴道病, 取得了较为满意的治疗效果, 且近、远期治疗效果无明显差异, 复发率低; 未治愈者可自行治疗直至治愈。采用专业人员实施治疗, 保证正确有效用药, 确保足够疗程, 结合产前检查实施远期随访, 减少此病对胎儿的影响, 起到了一定的作用。

参考文献:

[1] Mcgregor JA, French JJ. Bacterial vaginosis in pregnancy[J]. *Obstet Gynecol Surv*, 2000, 55(5 Suppl): S1

[2] 乐杰主编. 妇产科学[M]. 第 5 版. 北京: 人民卫生出版社, 2000, 287 ~ 288

[3] 郑建华. 妊娠合并细菌性阴道病[J]. *中国实用妇科与产科杂志*, 2001, 17: 718