

综上所述,我们认为除因胆囊癌、胆管癌伴发的 SAP,因胆囊穿孔及急性梗阻性化脓性胆管炎伴发的 SAP 及 SAP 早期合并严重的腹腔感染者需早期手术外,一般 SAP 应以延期手术为主,以降低术后并发症的发生。

[参考文献]

[1] Tang E, Stain SC, Tang G, et al. Timing of laparoscopic surgery in gallstone pancreatitis [J]. Arch Surg, 1995, 130(5):496-500.

[2] Hirota M, Nozawa F, Okabe A, et al. Relationship between plasma cytokine concentration and multiple organ failure in patients with acute pancreatitis [J]. Pancreas, 2000, 2(12):141-146.

[3] 王兴鹏. 加强重症胰腺炎肠内营养的临床研究[J]. 中华医学

杂志,2004, 84(15):1233.

[4] Renner IG, Savage WT, Pantoja JL, et al. Deaths due to acute pancreatitis: a retrospective analysis of 405 autopsy cases [J]. Dig Dis Sci, 1985, 30(5):1005-1018.

[5] Karsenti D, Viguier J, Bourlier P, et al. Enteral nutrition during acute pancreatitis: feasibility study of a self-propelling spiral distal and jejunal tube [J]. Gastroenterol Clin Biol, 2003, 27(6-7): 614.

[6] Johnson CD, Abu-Hilal M. Persistent organ failure during the first week as a marker of fatal outcome in acute pancreatitis [J]. Gut, 2004, 53(9):1340-1344.

(收稿日期:2008-08-18)

· 经验交流 ·

微波联合重组人 α -2b 干扰素凝胶治疗女性尖锐湿疣 112 例疗效观察

李江筠,杨欢,周玲,杨艳,伍琳凌,张桂玉
(桂林医学院附属医院,广西桂林 541001)

尖锐湿疣(CA)是由人类乳头状病毒(HPV)感染引起的一种性传播疾病。需及早治疗、防止复发。2007年1~12月,我们采用微波联合重组人 α -2b 干扰素凝胶治疗女性 CA 112 例,效果满意。现报告如下。

临床资料:本组 112 例患者,均为女性,年龄 15~70 岁,病程 1 周~7 个月。病变部位为大小阴唇、阴蒂、宫颈、尿道口、会阴及肛门,呈乳头状、菜花状、鸡冠状或巨大团块肿物。局部表现为瘙痒及压迫感。诊断根据患者多有不洁性交史,典型临床表现(在外阴、肛周等部位有乳头状、菜花状赘生物),醋酸白试验阳性并经组织病理学检查确诊。

治疗方法:于月经干净后 3~7 d,取膀胱截石位,常规局部消毒铺巾,治疗顺序按照先宫颈、后阴道,再外阴最后肛门周围的顺序进行治疗。根据皮损大小、部位及患者对疼痛耐受性决定是否给予局部麻醉,多以 2% 利多卡因局部浸润麻醉。用 DWY-IV 微波治疗机功率 60 W,根据病灶部位、大小、范围,将针刺状辐射探头尖端插入湿疣基底部,进行热凝固至疣体发白或脱落,持续 4~5 s 后将湿疣连根摘除,对残存的基底部再重复凝固 1 次。微波治疗后将重组人 α -2b 干扰素凝胶(尤靖安)直接涂抹于患处,按摩患处 2~3 min,每日涂抹 1 次,连续应用 10~12 次。治疗期间禁房事,并忌食辛辣、烟酒及盆浴,直到创面愈合。

结果:本组患者治疗后 3~4 d 结痂自行脱落,创面多数 7 d 内愈合,创面 >10 mm² 者需 2~3 周愈合。治疗后 7~10 d 复查,以后每月复查 1 次,均连续随访 3 次以上。一次性治愈

70 例(62.55%),2 次(累计)治愈 90 例(80.36%),三次(累计)治愈 108 例(96.43%),好转 4 例(3.57%)。随访 3 个月,无 1 例复发。

讨论:CA 是人乳头瘤病毒(HPV)感染引起的一种临床常见的性传播疾病,其发病率逐年增高,治疗后易复发。微波是一种非电离性高频电磁波。利用微波高频电磁波辐射探头接触病灶,通过生物体所含水分产生不导电热,短时间内达到 100℃ 并扩散,组织中极性成分随其频率高速运动,相互摩擦产生热量,从而使组织凝固;因其以组织本身作为热源,故受热均匀、凝固迅速,止血效果好;另外微波疗法属内加热、温度较低,损伤部位边界清楚,安全性高。

重组人 α -2b 干扰素为一种小分子量的蛋白质,具有抗病毒及提高免疫功能等作用,它通过诱导机体产生多种抗病毒蛋白,并在细胞表面与特殊膜受体结合发挥抗 DNA 病毒和 RNA 病毒作用,增强巨噬细胞的吞噬作用,提高淋巴细胞对靶细胞的细胞毒性和杀伤性细胞的功能,从而抑制病毒的复制,提高机体的免疫功能。因此其是一种强力抗病毒药物。

微波灼伤凝固后新创面易发生 HPV 再感染。在微波治疗后局部用重组人 α -2b 干扰素直接涂抹,生物利用度高,能有效抑制病毒复制,消灭微波治疗后残留于组织内的病毒,降低复发率,本组 112 例,治疗后随访 3 个月,无 1 例复发,且不良反应少。故笔者认为微波联合重组人 α -2b 干扰素凝胶治疗女性 CA 有推广价值。(收稿日期:2008-09-13)