

参考文献

1 白玮,吴莽,余惠云,等. 分娩期胎心监护异常与新生儿结局分析[J]. 中国优生与遗传杂志, 2007, 15(7): 68-69.

2 陈登宏. 产程胎心监护与新生儿预后的关系[J]. 中国社区医师·医学专业, 2011, 13(26): 129-130.

3 邱捷. 分娩期胎心异常与结局及新生儿结局的分析[J]. 当代医学,

2010, 6(18): 116-117.

4 程金辉. 胎心监护在新生儿预后中的临床价值探讨[J]. 中国当代医药, 2011, 18(5): 183-184.

5 陈霞. 胎心监护异常与羊水污染、脐带异常、新生儿窒息的相关性研究[J]. 中国实用医刊, 2012, 39(17): 52-53.

(收稿日期: 2013-04-06)

• 临床研究 •

# 洁悠神治疗宫颈 LEEP 术后出血 19 例疗效分析

洪红,胡芸,陈丽华

**【摘要】** 目的 观察洁悠神治疗宫颈 LEEP 术后出血的临床效果。方法 宫颈 LEEP 术后出血患者 37 例,随机分为治疗组 19 例和对照组 18 例,对照组常规用干净纱布压迫宫颈止血,治疗组用浸湿了洁悠神的纱布压迫宫颈止血,在血止后每天宫颈喷涂洁悠神至月经来潮。观察 2 组止血时间和阴道排液时间。结果 治疗组止血时间及阴道排液时间均短于对照组,差异有统计学意义( $P < 0.01$ )。结论 洁悠神应用宫颈 LEEP 术后出血能明显缩短止血时间,有良好的临床效果。

**【关键词】** 洁悠神; 宫颈环切术; LEEP 刀; 止血

**【中图分类号】** R 711.74 **【文献标识码】** A **【文章编号】** 1674-3296(2013)08B-0126-01

随着女性对自身健康关注的提高和医疗水平的进步,宫颈病变的检出与治疗有了极大的提高。宫颈病变主要包括宫颈炎、宫颈尖锐湿疣及宫颈上皮内瘤变(CIN)等,治疗宫颈病变较简单有效的方法是用 LEEP 刀行宫颈环切术,但 LEEP 术后出血处理起来较为困难。我院妇产科采用洁悠神浸湿纱布压迫宫颈止血治疗 LEEP 术后出血,取得满意疗效,现报道如下。

## 1 资料与方法

1.1 一般资料 选择 2007 年 1 月-2011 年 11 月因宫颈病变行 LEEP 刀宫颈环切术后出血患者 37 例,随机分为治疗组 19 例和对照组 18 例。治疗组中位年龄 35.6 岁,孕次 2.8 次,产次 1.6 次,重度糜烂 10 例, CIN I 5 例, CIN II 4 例;对照组中位年龄 34.9 岁,孕次 2.7 次,产次 1.7 次,重度糜烂 8 例, CIN I 6 例, CIN II 4 例。2 组患者在年龄、孕产次情况、宫颈疾病类型方面比较差异无统计学意义( $P > 0.05$ ),具有可比性。

1.2 方法 置入窥阴器暴露宫颈,明确出血部位。治疗组用洁悠神浸湿纱布压迫宫颈止血 48h 后取出,若仍有出血可继续以清洁纱布压迫宫颈 48h,出血停止后每天以洁悠神喷涂宫颈至月经来潮;对照组用清洁纱布压迫宫颈止血 48h 后取出,若仍有出血,再以清洁纱布压迫宫颈 48h。

1.3 观察项目 观察 2 组止血时间及阴道排液时间。

1.4 统计学方法 采用 SPSS 13.0 统计软件进行数据分析,计量资料以  $\bar{x} \pm s$  表示,组间比较采用  $t$  检验,以  $P < 0.05$  为差异有统计学意义。

## 2 结果

治疗组止血时间及阴道排液时间均短于对照组,差异有统计学意义( $P < 0.01$ )。见表 1。

## 3 讨论

LEEP 术采用环形电切方式对子宫病变处进行切除,同时不破坏局部组织,不影响病理检查,且该术式可切除较深部的组织,故在治疗宫颈病变方面优于微波、冷冻或激光治疗<sup>[1]</sup>。

表 1 2 组术后止血时间及阴道排液时间比较 ( $\bar{x} \pm s$ , d)

组别	例数	止血时间	阴道排液时间(d)
治疗组	19	2.16 ± 0.37*	12.89 ± 0.66*
对照组	18	4.28 ± 1.01	20.39 ± 0.9

注:与对照组比较,\* $P < 0.05$

且 LEEP 手术创伤小,易操作,门诊即可进行,但术后出血较难处理。术后出血分早期出血与晚期出血,早期出血多在取掉术后止血纱布后即出现,与术中止血不彻底有关,且局部炎症可增加宫颈出血几率,如重度宫颈炎、慢性盆腔炎症性疾病<sup>[2]</sup>;晚期出血多发生在术后 7~14d<sup>[3]</sup>,宫颈焦痂脱落,血管裸露而出血。故 LEEP 术前须详细询问病史并细致检查,对术前宫颈充血明显者行局部阴道用药,减少充血水肿,降低术后出血几率,术后 2 周禁止剧烈运动,术后 2 个月禁止性生活。

LEEP 术后出血多以局部压迫止血,若出血量较多,则需电凝止血或缝扎止血再以纱布压迫宫颈止血。临床中,部分患者纱布压迫宫颈止血效果欠佳。洁悠神是新型高分子活性剂,可在皮肤、黏膜表面形成一层正电荷网状膜,吸附负电荷病原体微生物,以达到杀菌或抑菌作用<sup>[4]</sup>,且改善创面微循环,减少局部出血,促进创面愈合,减少阴道排液。我院近年来以洁悠神浸湿纱布压迫宫颈止血,出血停止后每天宫颈喷涂洁悠神至月经来潮,止血时间及阴道排液时间明显缩短,疗效显著。

综上所述,洁悠神在宫颈 LEEP 术后出血治疗中临床效果显著,且操作方便,值得推广应用。

## 参考文献

1 姚雯. LEEP 术联合胶原蛋白海绵治疗宫颈重度糜烂的临床疗效研究[J]. 湖南中医药大学学报, 2012, 32(2): 37-38.

2 陆大春,姚金艳,刘玲,等. 宫颈病变 LEEP 术后阴道出血的多因素分析[J]. 中国妇幼保健, 2010, 25(28): 4034-4036.

3 刘新民. 妇产科手术学[M]. 3 版. 北京: 人民卫生出版社, 2003: 464.

4 车晓鸣,车广林,车万成,等. 洁悠神长效抗菌材料治疗宫颈炎的临床观察[J]. 皮肤病与性病, 2011, 33(1): 53-54.

(收稿日期: 2013-05-11)

作者单位: 535000 广西钦州市第二人民医院妇产科