不缝合反折腹膜,则该处不易发生粘连。

综上所述,剖宫产术中不逐层开腹、关腹、关腹 时不缝合壁层腹膜,使腹壁粘连,大网膜和腹壁切口 粘连的发生率明显增高;反折腹膜如果遮盖完全,可 以不缝合,这样有利于减少膀胱与子宫下段的粘连; 采用下腹横切口开腹,横行剪开腹膜而不用手撕开, 断面整齐;缝合过程中不断擦拭切口内的血或水,筋 膜闭合后缝合脂肪前应用生理盐水冲洗切口,注意 将其内的脱落细胞及小血块洗净,并认真止血,可促 进切口愈合,减少粘连。因此,缝合壁层腹膜是必要 的,改良式横切口剖宫产值得推广。

### 【参考文献】

- [1] 杜复勤. 新式剖宫产术中是否缝合腹膜对再次开腹的影响 [J]. 中外医学研究,2011,9(7):26.
- [2] 姚璇. 改良式剖宫产与传统式剖宫产术后对再次剖宫产的影响[J]. 吉林医学,2011,32(32):6844-6845.
- [3] 曲彩霞,张晓静. 二种术式再次剖宫产 134 例临床分析[J]. 医学信息,2011,24(4):2325-2326.

(本文编辑:赵丽洁)

・临床研究・

# 电离子手术治疗机联合复方多黏菌素 B 软膏治疗囊肿性痤疮及皮脂腺囊肿 240 例临床观察

赵桂云1,勾君平1,王桂香2,孙 焱1,解其伟1,魏向东1

(1.河北省廊坊市人民医院皮肤性病科,河北廊坊065000;2.河北省廊坊市广阳区妇幼保健院皮肤科,河北廊坊065000)

【关键词】 痤疮,寻常;表皮囊肿;多黏菌素 B doi:10.3969/j.issn.1007-3205.2012.08.041

【中图分类号】 R758.733 【 文献标志码 】 B

囊肿性痤疮及皮脂腺囊肿是临床常见病、多发病,发生面部的可直接影响患者的美容,给患者带来很大的心理压力和精神负担,从而也影响患者的工作和生活质量。这类患者求治心切,病例采集容易,而且便于治疗观察。因此探索和研究简便有效、不良反应小、不影响美观、患者易于接受的治疗方法,以提高治疗效果、降低治疗成本,解除患者身心痛苦是临床亟待解决的问题。我科自 2003 年开始采用GX - III 多功能电离子手术治疗机钻孔联合复方多黏菌素 B 软膏治疗囊肿性痤疮及皮脂腺囊肿 240

# 1 资料与方法

1.1 一般资料: 收集我院门诊就诊的囊肿性痤疮及皮脂腺囊肿的患者 240 例, 均符合囊肿性痤疮及皮脂腺囊肿的诊断标准<sup>[1-3]</sup>。其中囊肿性痤疮 155 例, 皮脂腺囊肿 85 例, 男性 167 例, 女性 73 例, 年龄 10~62 岁, 平均 24 岁。排除标准, 年龄 < 10 岁或

例,获得了良好的治疗效果,现报告如下。

【文章编号】 1007-3205( 2012 )08-0973-02

>80岁,合并有心脑血管、肝肾、血液等器质性病变、 孕妇及精神病患者。

1.2 方法:常规碘伏消毒,铺一次性孔巾,采用GX-Ⅲ型多功能电离子手术治疗机,以电针(用短火)对准囊肿中央薄弱处钻孔,直径1mm左右,不需麻醉,钻透囊壁后,横向挤压囊壁,囊内容物溢出(有时囊壁也能被一同挤出,部分囊肿壁不与周围组织粘连),以小纹式钳插入囊内(囊孔有一定弹性),夹取囊壁钝性撕脱,在以小刮匙刮取残余囊壁,若不能完全刮除,可注入少量5%石碳酸烧灼囊壁(避免沾及正常皮肤),若有渗血压迫数分钟即可。对已有感染的囊肿,钻孔后脓液流出(危险三角区内禁挤压),术后可酌情口服抗生素。有个别复发者可重复上述方法。术后创口外涂复方多黏菌素 B 软膏,对创口快速愈合、预防感染、止痛、减少瘢痕形成有很好的作用。

# 2 结 果

240 例患者中创口 5~7d 愈合者 236 例,复发 4 例,复发者经重复上述方法治疗后创口愈合良好,经随访 1 年均无复发,治愈率 100%。治疗过程中未发现任何不良反应。

<sup>[</sup> 收稿日期 ]2012 - 02 - 01; [ 修回日期 ]2012 - 05 - 20

<sup>[</sup>作者简介]赵桂云(1954 – ),女,河北廊坊人,河北省廊坊市人 民医院副主任医师,从事皮肤性病科疾病诊治研究。

#### 3 讨 论

• 974 •

囊肿性痤疮及皮脂腺囊肿是临床上常见目多发 的一种慢性毛囊皮脂腺炎症,青春期较多见,因皮脂 腺管与毛孔的堵塞,致使皮脂外流不畅所致。主要 发生于面部,其次是胸部、背部及肩部。初期为粉 刺,粉刺在发展过程中可演变为炎性丘疹、脓疱、结 节、脓肿及囊肿,最后形成瘢痕等,可单发或多发。

此病是一种多因素的疾病,其发病机制常与雄 激素水平及其代谢密切相关,亦与皮脂腺毛囊口角 化及毛囊内微生物有关;除上述因素外,还有自身免 疫及遗传因素等;另外,某些饮食如脂肪、糖类、可 可、干酪、花牛等可改变表面脂类成分或增加皮脂产 生,辣椒、油腻性食物、海带、酒等亦为加重因素。近 年来某些外用药物如皮质激素霜、化妆品类如清洁、 护肤用品也可加重痤疮,如不及时治疗会严重影响 患者面部美观,直接影响患者情绪,进而造成患者心 理负担加重及精神压力加大,降低患者的生活质量, 给患者带来很大痛苦。

目前,临床上对囊肿性痤疮及皮脂腺囊肿的治 疗方法多种多样[4-7],大体分为2类:①全身治疗, 抗生素类、锌制剂、维A酸制剂、抗雄性激素药物、 中医药等;②局部治疗,手术切除囊肿,激光、光动力 蓝光照射等,以上的治疗方法均有一定的治疗效果, 但用药时间长,治疗过程复杂,创伤较大,疗程长,费 用高,患者难以接受和坚持治疗。为此,我们采用 GX - Ⅲ型多功能电离子手术治疗机钻孔联合复方 多黏菌素 B 软膏治疗囊肿性痤疮及皮脂腺囊肿,取 得了较好的治疗效果。本方法不需要麻醉,操作简 便,创伤微小皮损恢复快,疗效确切,无不良反应,皮 肤不遗留明显瘢痕,而且费用低廉,治疗后不影响日 常生活和工作,患者容易接受。

# 【参考文献】

- [1] 王侠生,廖康煌. 杨国亮皮肤病学[M]. 上海:上海科学技术出 版社,2005:725-728.
- [2] 赵辩. 临床皮肤病学[M]. 3版. 南京: 江苏科学技术出版社, 2001:935 - 938.
- [3] 罗汉超,陈德宇.实用皮肤病学[M].成都:四川科学技术出版 社,1999:710-712.
- [4] 徐月明. 米诺环素联合曲氨奈德局部注射治疗囊肿性痤疮临 床观察[J]. 中国中西医结合皮肤性病学杂志,2009,8(1): 40 - 41.
- [5] 吕婷,王秀丽,王宏伟,等. ALA PDT 治疗囊肿性痤疮 22 例临 床疗效观察[J]. 中国皮肤性病学杂志,2010,24(12):1107 -1110.
- [6] 王国江,刘必庆,俞爱华,等. 无水酒精灌注皮脂腺囊腔法治疗 面部皮脂腺囊肿 16 例[J]. 中国皮肤性病学杂志,2010,24 (5):484-485.
- [7] 刘伟松,田治,余兰.头颈部皮脂腺囊肿的微创治疗 42 例分析 [J]. 海南医学院学报,2010,16(6):752-754.

(本文编辑:赵丽洁)

#### 综 讲·

# 肿瘤引流淋巴结在肿瘤免疫中的作用

陈丽云<sup>1,2</sup>( 综述 ), 苏素文<sup>1\*</sup>( 审校 )

(1.河北医科大学基础医学院药理学教研室,河北 石家庄 050017;2.河北省正定县医院妇产科,河北 正定 050800)

【关键词】 肿瘤;淋巴结;免疫;治疗;免疫耐受;综述文献

doi:10.3969/j.issn.1007-3205.2012.08.042

【文章编号】 1007-3205(2012)08-0974-04

肿瘤产生耐受的关键部位。

【中图分类号】 R730.3 【 文献标志码 】 A

肿瘤引流淋巴结(tumor - draining lymph node, TDLN)是肿瘤细胞沿淋巴管所能到达的淋巴结,是

[ 收稿日期 ]2012 - 02 - 12; [ 修回日期 ]2012 - 06 - 08

[基金项目]河北省自然科学基金资助项目(C2011206145)

[作者简介]陈丽云(1976-),女,河北行唐人,河北省正定县人 民医院主治医师,医学硕士研究生,从事妇产科疾病诊治研究。

\* 通讯作者。E - mail:suswmk@163.com

肿瘤免疫发生的部位,也是肿瘤诱导树突状细胞 (dendritic cells, DC)首先迁移到的地方。在TDLN 中随着免疫系统对肿瘤抗原的识别和致敏,产生的 肿瘤特异性 CD4 \* T 细胞和 CD8 \* T 细胞,进入肿瘤 灶协同杀灭肿瘤细胞。因此,TDLN 是机体抗肿瘤 免疫反应的开始和维持部位,也是机体免疫系统对