

髂内动脉栓塞疗法,无效时可开腹作子宫动脉结扎术,双侧髂内动脉结扎或子宫次全切除术。软产道裂伤,立即送产房缝合止血。前置胎盘、胎盘早剥、子宫破裂、异位妊娠需手术时,在输血补液纠正休克的同时,做好术前常规准备。密切观察和记录 T、P、

R、BP、尿量、阴道流血量及性质、全身皮肤色泽、温度及出血点,并注意保暖。

参考文献

[1] 王德智.失血性休克的诊断与急救[J].实用妇科与产科杂志,1999,15(10):117

[2] 沈巧珍,等.产后出血测量法的研究[J].中华妇产科杂志,1988,23(6):370

[3] 姚天一.如何正确评估产后出血量[J].实用妇科与产科杂志,1993,9(4):207

(收稿日期 2001-11-14)

He-Ne 激光治疗皮肤病的临床观察

王霞¹,戎丽娟²

(¹山东省立医院,山东 济南 250021 ²临沂市皮肤病医院)

低功率 He-Ne 激光是近年来应用于临床的一项新技术。该仪器依靠光的多种生物、生化效应促进炎症产物的吸收,加快组织修复,同时具有良好的镇痛作用。我院于 1999 年 7 月开始用此仪器治疗皮肤病 172 例,取得了显著疗效,现报告如下。

1 资料与方法

1.1 临床资料 172 例均为住院患者,男 98 例,女 74 例,12~85 岁。带状疱疹 89 例,单纯疱疹 6 例,天疱疮 12 例,接触性皮炎 16 例,淤积性皮炎 12 例,固定性药疹 72 例,坏疽性脓皮病 4 例,变应性血管炎 3 例,丹毒 5 例,白塞病 1 例,皮肤感染伴溃疡 2 例。疗程 2~20d。

1.2 方法 治疗前清理皮损,将皮损上涂有外用药的部位用棉球浸植物油或石蜡油去除,对有炎症渗出者用 0.1% 新洁尔灭棉球擦拭。在常规治疗的基础上,采用低功率 He-Ne 激光局部照射。光波长 632.8nm,通过光导纤维输出可见红光,功率 7.5~9.0mw,光斑直径 6cm,照射距离 20~40cm。每部位每次 10min,面积大者依次照射,每日 1 次,5 次为一疗程。

1.3 疗效评定标准 治愈:局部红肿、疼痛消失,创面干燥结痂,伤口愈合;显效:红肿疼痛明显减轻,创面愈合超过 50%;有效:创面愈合在 10%~50%,自觉症状减轻;无效:症状、体征无明显改善。

2 结果

见表 1。

表 1 治疗病种及疗效

病种	n	平均治疗次数	治愈		显效		有效	
			n	%	n	%	n	%
带状疱疹	89	5.5	89	100	0	0	0	0
单纯疱疹	6	4	6	100	0	0	0	0
天疱疮(糜烂创面)	12	10	8	66.7	3	25	1	8.3
接触性皮炎	16	5	16	100	0	0	0	0
淤积性皮炎	12	15	7	58.3	3	25	2	16.7
固定性药疹	22	6.5	22	100	0	0	0	0
坏疽性脓皮病	4	20	2	50.0	1	25	1	25
变应性血管炎	3	20	2	66.7	1	33.3	0	0
丹毒	5	5	5	100	0	0	0	0
白塞病	1	15	1	100	0	0	0	0
皮肤感染伴溃疡	2	20	2	100	0	0	0	0

3 讨论

JCY-300-III A 型 He-Ne 激光治疗仪,具有广泛的生物学效应,可促进蛋白质和核酸合成,提高酶的活性^[1],活化细胞代谢功能,消除局部组织内五羟色胺、缓激肽等物质,改善微循环,降低炎症渗透速度和程度,减轻充血水肿,促进炎症渗出物的吸收和炎症细胞浸润的消散,增加白细胞的吞噬能力,从而起到抗菌消炎的作用^[2]。因而对丹毒等炎症性病变起到改善局部红肿、减少及缓解渗出症状的作用。此外还能促进上皮和血管组织的新生,加速糜烂、溃疡创面的愈合,对天疱疮、血管炎等创面促使其愈合。并能激活体内的吗啡样物质-内啡肽,与吗啡受体结合而达到镇痛效果,对带状疱疹的神经痛及其他炎症性疼痛,止痛效果明显。

通过对 172 例患者的临床治疗观察,我们认为该疗法疗效显著,无任何毒副作用,且操作简单,无痛苦,缩短了患者住院时间,患者乐于接受,是一种值得推广的皮肤病治疗手段。

参考文献

[1] 南登昆.康复医学[M].北京:人民卫生出版社,1993.115
[2] 郑红.He-Ne 激光激活免疫细胞氧化还原酶的研究[J].中华理疗杂志,1996,19(3):100

(收稿日期 2001-09-25)