

慢性特发性荨麻疹应用氯雷他定治疗的效果探究

刘满元

岳阳市云溪区陆城镇卫生院道仁硃分院 湖南岳阳 414009

[摘要] 目的 对慢性特发性荨麻疹应用氯雷他定治疗的效果进行探究, 分析其可行性。**方法** 将我院 2014 年 9 月至 2016 年 9 月间收治的慢性特发性荨麻疹病人 72 例进行研究, 按治疗方式分对照组 36 例和研究组 36 例, 对照组应用地洛他定进行治疗, 研究组应用氯雷他定进行治疗, 4 周后对两组治疗效果加以评价, 对比第 1 周、第 2 周及第 4 周病人的风团数量、最大直径、瘙痒程度及持续发作时间等, 同时观察两组不良反应。**结果** 研究组治疗后第 1 周和第 2 周的各项指标改善效果优于对照组 ($P < 0.05$), 而第 4 周两组无明显差异 ($P > 0.05$); 研究组的不良反应率是 11.11%, 而对照组是 13.89%, 两组比较无明显差异 ($P > 0.05$); 对照组的总有效率是 80.56%, 研究组是 97.22%, 区别明显 ($P < 0.05$)。**结论** 对于慢性特发性荨麻疹的治疗, 临床应用氯雷他定治疗的疗效确切, 值得推荐。

[关键词] 慢性特发性荨麻疹; 氯雷他定; 效果

[中图分类号] R758.24

[文献标识码] A

[文章编号] 1674-9561 (2017) 08-091-02

荨麻疹是一种常见疾病, 其发病原因上不明确, 病人常在面部、四肢乃至全身出现显著因素的风团和皮疹, 伴有麻刺或瘙痒症状, 多数病人可在短时间内恢复^[1]。但病人若长时间潜藏该病, 就会成为慢性特发性荨麻疹, 对病人的生活质量带来严重影响。当前对于该病的治疗尚无确切有效的药物, 因此, 对慢性特发性荨麻疹的治疗方式加以研究, 具有重要的临床意义。为此, 本文重在慢性特发性荨麻疹应用氯雷他定治疗的效果进行探究, 分析其可行性, 如下所示:

1 对象及方法

1.1 研究对象

将我院 2014 年 9 月至 2016 年 9 月间收治的慢性特发性荨麻疹病人 72 例进行研究, 纳入标准包括: ①接受试验前 1 个月内未服用抗组胺药物、免疫调节药物、大环内酯类抗生素及唑类抗真菌药物等; ②无明确的发病病因; ③对本组治疗知情且同意。排除标准包括: ①对本组药物过敏者; ②因物理刺激、皮肤划痕等引发的胆碱性荨麻疹、有明确因素的荨麻疹及遗传性血管水肿者; ③使用延长 Q-T 间期药物者。按治疗方式分对照组 36 例和研究组 36 例, 对照组男 21 例, 女 15 例; 年龄 14-63 岁, 均值 (35.45±3.41) 岁; 病程 1 个月-4 年, 均值 (1.69±0.72) 年; 研究组男 20 例, 女 16 例; 年龄 16-62 岁, 均值 (36.36±4.21) 岁; 病程 1 个月-3.5 年, 均值 (1.66±0.79) 年; 将两组上述资料进行对比, 区别无显著统计学意义, $P > 0.05$ 有可比性。

1.2 方法

对照组应用地洛他定 (生产商家: 西南药业股份有限公司) 进行治疗, 每天 1 次, 每次 10mg; 研究组应用氯雷他定 (生产商家: 河南天方药业股份有限公司, 国药准字: H20067066) 进行治疗, 每天 1 次, 每次 5mg。两组皆连续治疗 4 周, 并分别第 1 周、第 2 周及第 4 周记录患者的风团数量、最大直径、瘙痒程度及持续发作时间。对两组治疗期间出现的各类不良反应如发热、瘙痒加重等症状加以观察和积极处理。

1.3 疗效评价

对患者风团数量、最大直径、瘙痒程度及持续发作时间等指标分别进行评价, 以指标数量越小证明治疗效果越明显。同时将风团数量、最大直径、瘙痒程度及持续发作时间等指标分别计为 25 分, 显效为分数下降 90% 以上, 有效为分数下降 60%-90%, 无效为分数下降低于 60%, 总有效率 = 显效率 + 有效率^[2]。

1.4 统计学分析

本组计量资料数据用 $\bar{x} \pm s$ 表示, t 检验, 计数资料数据用 % 表示, χ^2 检验, 所有数据皆录入 SPSS22.0 软件中统计, 以 P 值 < 0.05 为统计存在显著差异。

2 结果

2.1 对比两组的临床指标情况

对照组应用地洛他定进行治疗, 研究组应用氯雷他定进行治疗, 4 周后对两组治疗效果加以评价, 研究组治疗后第 1 周和第 2 周风团数量、最大直径、瘙痒程度及持续发作时间等各项指标改善效果优于对照组 ($P < 0.05$), 而第 4 周两组无明显差异 ($P > 0.05$) (表 1)。研究组 4 例病人发生不良反应, 不良反应率是 11.11%, 而对照组 5 例病人发生不良反应, 不良反应率是 13.89%, 两组比较无明显差异 ($P > 0.05$)。

表 1: 对比两组的临床指标情况

组例	时间	风团数量 (个)	最大直径 (cm)	瘙痒 程度	持续发作 时间 (d)
对照组 (n=36)	第 1 周	11.3±4.8	2.53±1.24	重度	5.54±1.63
	第 2 周	8.8±2.7	1.64±1.35	中度	1.83±0.95
	第 4 周	3.9±0.5	0.85±0.15	无瘙痒	0
研究组 (n=36)	第 1 周	8.8±5.2	2.30±1.15	中度	4.13±1.23
	第 2 周	5.3±1.5	1.31±1.08	轻度	0
	第 4 周	3.8±0.7	0.34±0.16	无瘙痒	0

2.2 对比两组的临床效果

对照组应用地洛他定进行治疗, 研究组应用氯雷他定进行治疗, 4 周后对两组治疗效果加以评价, 对照组的总有效率是 80.56%, 研究组是 97.22%, 区别明显 ($P < 0.05$) (见表 2)。

表 2: 对比两组的临床效果

组例	显效	有效	无效	总有效率
对照组 (n=36)	16 (44.45)	13 (36.11)	7 (19.44)	29 (80.56)
研究组 (n=36)	20 (55.55)	14 (41.67)	1 (2.78)	35 (97.22)

3 讨论

对于慢性特发性荨麻疹的治疗, 采取传统治疗方法存在的弊端比较多, 如常用抗组胺类药物多数只可暂时缓解症状, 无法达到根除效果, 且长期用药会使患者疲倦、嗜睡及脑力迟钝等^[3]。而激素类药物的副作用比较大, 长期使用可对人体带来极大危害, 产生依赖性, 易于反复发作等, 从而加重患者病情。同时激素类药物还会对肝肾等脏器带来严重损伤, 所以选择相对安全的药物剂型治疗至关重要^[4]。

地氯雷他定是一种长效的三环类抗组胺药物, 可竞争性对组胺 H1 受体进行一致, 有效缓解过敏症状, 并且在治疗过程当中不会对胆碱和中枢等产生抑制和抵抗作用, 药物不良反应少^[5]。本研究对照组应用地洛他定进行治疗, 研究组应用氯雷他定进行治疗, 研究组治疗后第 1 周和第 2 周的各项指标改善效果优于对照组, 对照组的总有效率是 80.56%, 研究组是 97.22%, 区别明显 ($P < 0.05$), 提示对于慢性特发性荨麻疹的治疗, 临床应用氯雷他定治疗的疗效确切。

(下转第 96 页)

等因素相关。目前治疗四肢骨折的方法主要有骨折内、外固定^[4]。其中,外固定通过外固定支架进行骨折端复位固定,或用钢针、钢钉穿过患者骨折远近端经固定夹或连杆将裸露的钢针或钢钉连接,实现骨折复位和固定以及肢体矫正过程^[5-6]。而微创接骨板技术是一种微创技术,可避免直接暴露骨折端,切口小,有助于骨折碎片活力的有效保留,有助于加速骨折愈合。微创接骨板术可有效复位骨折,无需对骨折部位软组织和骨膜进行剥离,可保护血运,对术后愈合和减轻患者痛苦意义重大^[7-8]。本研究中,对照组采用常规的治疗方案,微创接骨组采用微创接骨板术治疗方案。结果显示,微创接骨组四肢骨折治疗临床疗效高于对照组, $P < 0.05$; 微创接骨组四肢骨折平均愈合时间、平均住院时间、疼痛消失时间、关节活动恢复时间短于对照组, $P < 0.05$; 干预前两组生活质量 QOL 评分、关节功能评分相近, $P > 0.05$; 干预后微创接骨组生活质量 QOL 评分、关节功能评分优于对照组, $P < 0.05$ 。

综上所述,微创接骨板术治疗四肢骨折患者的临床疗效确切,可有效加速骨折愈合和关节功能恢复,缩短住院时间,减轻患者痛苦,促进患者生活质量提高,值得推广应用。

(上接第 91 页)

[参考文献]

- [1] 闫丽冬,尹波涛,王克成.枸地氯雷他定片治疗慢性特发性荨麻疹的疗效与安全性分析[J].当代医学,2017,23(05):45-46.
- [2] 王双印.地氯雷他定片治疗慢性特发性荨麻疹的疗效与安全性分析[J].世界最新医学信息文摘,2016,16(92):98-99.

(上接第 92 页)

- 肺纤维化的临床研究[J].临床肺科杂志,2014,19(1):48-50.
- [2] 杨雪梅,王兴胜,魏燕,等.小剂量糖皮质激素、N-乙酰半胱氨酸联合治疗特发性肺纤维化的前瞻性随机对照研究[J].中华肺部疾病杂志:电子版,2012,05(3):30-33.
- [3] 沈叶,崔社怀.不同剂量糖皮质激素联合 N-乙酰半胱氨酸治疗特发性肺纤维化的研究[J].第三军医大学学报,2012,34(6):551-554.
- [4] 艾学才.小剂量糖皮质激素与 N-乙酰半胱氨酸联用对特发性

(上接第 93 页)

- [1] 杨亚娟,张群.急性脑卒中的吞咽障碍的康复护理[J].实用护理杂志,2003,18(7):25-26.
- [2] 李胜利.言语治疗学[M].北京:华夏出版社,2016:199-204.
- [3] 殷雅飞,许光旭,等.改良呼吸操对慢性阻塞性肺疾病合并脑

(上接第 94 页)

修复材料的选择相当重要。一直以来,镍铬合金修复体以颜色和质感逼真、抗折能力和耐磨性能强等优势在临床得到广泛应用。但植入金属烤瓷冠后,内冠边缘深入到龈沟中,且和食物、龈沟液、唾液等接触,腐蚀金属,时间逐步延长,其修复体发生变色、根部折断、外观暗沉等状况,对修复效果和咀嚼功能均造成影响^[2]。本研究中对照组则采用镍铬合金修复体治疗,从咬合力、咀嚼功能、牙龈指标上均不如接受国产二氧化锆修复体的研究组,且 $P < 0.05$ 。国产二氧化锆修复体属于近年来新型修复材料,是将全瓷冠制作方式和二氧化锆材料联合起来,制作中应用计算机发挥辅助作用,其优势为:①修复材料的机械性能和物理性能得到加强,抗折强度 $> 1000\text{MPa}$,咀嚼功能得到改善;②修复体颜色、材质、美观程度接近附近牙组织,且冠中无金属,提升患者满意度;③相容性好,植入后不因龈沟液、唾液等发生腐蚀,降低了折断、变色等并发

[参考文献]

- [1] 向成浩,蒋从斌,杨万波等.肱骨近端锁定板和人工肱骨头置换治疗肱骨近端三、四部分骨折的疗效分析[J].骨科,2015,6(2):70-74,78.
- [2] 杨建刚,张少辉.PHILOS 接骨板治疗肱骨近端 Neer 二、三、四部分骨折[J].临床骨科杂志,2017,20(2):199.
- [3] 王磊,王凤凤,马延辉等.髓内钉与锁定接骨板治疗肱骨近端两部分骨折的 Meta 分析[J].中国组织工程研究,2017,21(3):478-484.
- [4] 李盛龙,王喆,宫良丰等.新型胫骨远端前侧解剖型锁定接骨板在治疗 pilon 前柱骨折中的应用[J].中华创伤骨科杂志,2015,17(12):1024-1028.
- [5] 张建军,黄鲁豫,冯晓飞等.骨皮质剥脱术联合锁定接骨板内固定术治疗四肢长骨骨不连的疗效[J].临床医学研究与实践,2017,2(22):43-44.
- [6] 史宗新,王世坤,丛云海等.锁定加压接骨板治疗四肢骨折发生并发症的原因分析及处理[J].中华创伤骨科杂志,2015,17(3):268-270.
- [7] 郭耀宗.微创接骨板术治疗四肢骨折的效果分析[J].当代医药论坛,2017,15(3):53-54.
- [8] 张忠波,江海轮,梁春林等.微创接骨板术和常规方法治疗四肢骨折疗效对比研究[J].中外医疗,2016,35(13):1-3.

- [3] 伍婕.复方甘草酸苷联合枸地氯雷他定治疗慢性特发性荨麻疹的临床研究[J].现代药物与临床,2017,32(04):693-697.
- [4] 邓兵安,杨林,龚道凯.枸地氯雷他定片治疗慢性特发性荨麻疹的疗效与安全性[J].中国医院用药评价与分析,2017,17(04):518-520.
- [5] 刘天玉.氯雷他定治疗慢性特发性荨麻疹临床分析[J].临床医学,2014,34(06):111-112.

- 肺纤维化的有效性和安全性[J].中国药业,2016,25(13):19-21.
- [5] 黄晴燕.N-乙酰半胱氨酸联合糖皮质激素治疗特发性肺纤维化的临床效果观察[J].临床合理用药杂志,2015,14(8):52-53.
- [6] 熊方,林洁如,叶伟,等.N-乙酰半胱氨酸联合糖皮质激素治疗特发性肺纤维化 41 例临床分析[J].贵州医药,2015,39(1):30-31.
- [7] 段文华,杨文华.探讨糖皮质激素与 N-乙酰半胱氨酸应用在特发性肺纤维化患者治疗中的临床价值[J].中外医疗,2015,34(36):119-120.

- 卒中患者肺功能的影响[J].中国康复医学杂志,2011,26(10):982.
- [4] 张通,陈立嘉.神经康复治疗学[M].北京:人民卫生出版社,2011:218-219.
- [5] 马艳,王小云,岳翔,等.脑肌训练对脑卒中后疲劳患者日常生活活动的影响[J].中华物理医学与康复杂志,2016,38(8):587-590.

症发生率。学者张柯等人^[3]在一篇报道中讨论 30 例口腔修复患者,从对比治疗前后牙龈状况、不良反应等状况上证实了二氧化锆在口腔修复中的发展和应用状况。本研究结果与之相符,更为全面之处则为降患者分组讨论,其结果更具说服力。综上,临床在进行口腔修复时可采用二氧化锆修复体,和金属修复体对比,修复效果更好,明显改善牙周组织和咀嚼功能,值得推广。

[参考文献]

- [1] 赵克,姚依彤,王晓东,等.暂时修复体的临床应用与材料选择[J].华西口腔医学杂志,2017,35(4):355-361.
- [2] 蔡仁刚,谭雅琴.钛合金与镍铬合金烤瓷冠患者龈沟液内 AST、ALP 活性及内毒素含量的测定及意义[J].中国美容医学杂志,2017,26(4):87-90.
- [3] 张柯.二氧化锆全瓷系统在口腔修复科中的临床应用与发展趋势[J].全科口腔医学电子杂志,2015,2(12):8-9.