中西医结合护理小儿手足口病继发脑膜炎临床效果研究

胡丹丹

(河南省开封市中心医院儿科 开封 475099)

摘要:目的:研究中西医结合护理小儿手足口病继发脑膜炎的临床效果。方法:选取 2018 年 5 月~2019 年 5 月收治的 120 例小儿手足口病继发脑膜炎患儿,以随机数字表法分为对照组和观察组各 60 例。对照组给予西医护理,观察组实施中西医结合护理。比较两组护理效果。结果:观察组疱疹消退时间、退热时间、呕吐消失时间均短于对照组,差异有统计学意义(P<0.05);护理后,观察组加拿大神经功能评分量表评分高于对照组,差异有统计学意义(P<0.05)。结论:小儿手足口病继发脑膜炎采用中西医结合护理,可快速改善患儿各项症状及中枢神经功能。

关键词:小儿手足口病:脑膜炎:中西医结合护理

中图分类号: R473.72

文献标识码:B

doi:10.13638/j.issn.1671-4040.2020.07.074

小儿手足口病是临床常见疾病,多发生于 5 岁以下人群。小儿抵抗能力差,容易感染肠道病毒,进而引发小儿手足口病^[1]。手足口病是最典型的传染性疾病,脑膜炎是其常见并发症^[2]。手足口病继发脑膜炎患儿临床可出现抽搐以及发热等症状,若病情恶化会危及患儿的生命安全^[3]。而手足口病继发脑膜炎患儿,往往其语言表达能力较差^[4]。因此在临床治疗上,必须采取精心的护理措施,以提高治疗效果^[5]。本研究对手足口病继发脑膜炎患儿实施中西医结合护理,获得了显著的护理效果。现报道如下:

1 资料与方法

1.1 一般资料 选取 2018 年 5 月 ~2019 年 5 月收治的 120 例小儿手足口病继发脑膜炎患儿,以随机数字表法分为对照组和观察组各 60 例。对照组男36 例,女 24 例;年龄 2~8 岁,平均年龄(4.18 \pm 1.28)岁。观察组男 38 例,女 22 例;年龄 2~8 岁,平均年龄(4.10 \pm 1.30)岁。两组一般资料比较,差异无统计学意义,P>0.05,具有可比性。

1.2 治疗方法

1.2.1 对照组 采用常规西医护理。(1)消毒隔离。该病通常会由呼吸道进行传播,所以要做好隔离工作,避免交叉感染;另外还要使用紫外线灯光对病房进行消毒杀菌,对患儿的碗筷及一些随身物品进行消毒、单独放置,避免受到污染。(2)皮肤护理。用温水清洗病灶,遵医嘱用药;告诉患儿不能用手去直接抓挠疱疹,避免疱疹部合并细菌感染;患儿的衣服应该以全棉面料为主,以免刺激皮肤;嘱咐患儿家属为患儿勤换衣服,保持内衣干净,减少对皮肤的污染。(3)口腔护理。督促患儿使用温水及时漱口,保持口腔卫生;定期检查患儿的口腔黏膜状况,让患儿多喝温水,治疗期间尽量不要喝碳酸饮料等,减少酸性物质对口腔黏膜的破坏。(4)高热护理。密切监测患儿

体温变化,若出现高热症状,遵医嘱用药,并用温水擦拭患儿的头部、手心、足心。

1.2.2 观察组 采用中西医结合护理。(1)按摩护 理。如果患儿出现严重腹泻,可按摩患儿脐部中心, 按摩时沿着腹部作顺时针方向运动,动作轻柔,不能 过重。同时按摩中脘穴和上脘穴,两个穴位一起按 摩,能提高按摩效果。在患儿排便后,用温水擦洗其 肛门和臀部, 将野菊花泡在温水里可取得更好的效 果,因为野菊花具有清热解毒的作用。(2)退热护理。 针对存在严重高热症状患儿,除进行物理降温(以温 水泡过的毛巾敷在患儿的额头)外,还应给患儿喂服 清热解毒汤剂(主要由黄芩、黄柏、蒲公英、野菊花、 赤芍、牡丹皮、生地黄、紫花地丁、黄连组成)。(3)中 药外洗。黄柏、白鲜皮、花椒、地肤子、苦参等煎煮熬 汁,待药汁降至适宜温度后擦洗患儿皮肤,并将其足 部进行浸泡。(4)饮食护理。以清淡饮食为主,忌食辛 辣煎炸食品。若患儿出现呕吐症状,可喂服由生姜煮 成的姜汁水止呕。适当食用新鲜的蔬菜和瓜果,以补 充维生素。

- 1.3 观察指标 (1)比较两组患儿临床症状改善情况,包括疱疹消退时间、退热时间、呕吐消失时间。 (2)采用加拿大神经功能评分量表 (CNS)评价两组患儿神经功能,量表包括 7 个症状体征项目和 6 个辅助检查项目,每项 0~3 分,总分 39 分。
- 1.4 统计学分析 采用统计学软件 SPSS22.0 分析数据,计量资料以 $(\bar{x} \pm s)$ 表示,采用 t 检验,计数资料用率表示,采用 χ^2 检验, P<0.05 为差异具有统计学意义。

2 结果

2.1 两组临床症状改善情况比较 观察组疱疹消退时间、退热时间、呕吐消失时间均短于对照组,差异有统计学意义(*P*<0.05)。见表 1。

表 1 两组临床症状改善情况比较(x ± s)

组别	n	疱疹消退时间(d)	退热时间(min)	呕吐消失时间(d)
对照组	60	4.12± 1.89	40.56± 1.89	4.34± 1.36
观察组	60	2.89± 1.12	28.16± 1.32	2.11± 1.16
t		4.336	41.664	9.663
P		< 0.05	< 0.05	< 0.05

2.2 两组护理前后 CNS 评分比较 护理前,两组 CNS 评分比较,差异无统计学意义 (P>0.05);护理后,观察组 CNS 评分高于对照组,差异有统计学意义 (P<0.05)。见表 2。

表 2 两组护理前后 CNS 评分比较($分, \bar{x} \pm s$)

组别	n	护理前	护理后
对照组 观察组 t P	60 60	14.55± 2.40 14.54± 2.42 0.022 <0.05	15.66± 3.20 19.95± 2.33 8.394 <0.05

3 讨论

手足口病在临床上是一种比较常见的疾病,患儿主要表现为发热、呕吐、皮肤疱疹等症状,严重影响着患儿的身体健康[6-7]。手足口病是由肠道病毒感染引起,主要病原体包括柯萨奇病毒 A 组 16 型、肠道病毒 71 型等。脑膜炎是手足口病常见的严重并发症[7]。手足口病继发脑膜炎会对患儿神经功能造成严重损伤 [8-9]。在小儿手足口病继发脑膜炎治疗时,应进行精心的护理,才能确保患儿快速康复。既往临床常采用西医常规护理,效果不尽人意[9]。本研究对手足口病继发脑膜炎患儿采用中西医结合护理,取得良好的护理效果。

本研究结果显示,观察组疱疹消退时间、退热时间、呕吐消失时间均短于对照组,差异有统计学意义 (*P*<0.05);护理后,观察组 CNS 评分高于对照组, 差异有统计学意义 (*P*<0.05)。说明中西医结合护理

用于小儿手足口病继发脑膜炎,可获得较满意的护理效果。分析其原因,中西医结合护理是一种科学的护理服务模式,能够凸显"以人为本"的护理服务原则,在具体实施过程中,能够有计划、审慎、明智地对患儿进行科学护理,通过对患儿实施皮肤护理、高热护理等一系列护理措施,加上中药外洗,能够快速改善患儿各项临床症状及中枢神经功能,促使其快速康复[10-11]。综上所述,对小儿手足口病继发脑膜炎实施中西医结合护理的效果显著,值得推广。

参考文献

- [1]易小莲,张丙宏,严彩霞,等.手足口病发病机制的研究进展[J].中国 医师进修杂志,2014,37(36):54-56
- [2]姜红玲,曲航菲.小儿手足口病继发脑膜炎的中西医结合护理[J].中国医药指南,2018,16(16):250-251
- [3]张凤英.小儿手足口病继发脑膜炎的中西医结合护理[J].中西医结合心血管病电子杂志,2016,4(2):177-178
- [4]袁爱花.中西医结合护理小儿手足口病继发脑膜炎的效果评价[J]. 中国中医药现代远程教育,2017,15(17):134-135
- [5]徐徐.循证护理在小儿手足口病合并脑炎护理中的应用[J].山西医 药杂志,2017,46(15):1904-1906
- [6]王泳霞,王照平,殷小平.重组人干扰素 α-1b 联合利巴韦林治疗小 儿手足口病临床研究[J].山西医药杂志,2017,46(6):677-679
- [7]王莉.小儿手足口病的护理方法研究[J].全科口腔医学电子杂志, 2016,3(12):40,42
- [8]马军.循证护理在小儿手足口病合并脑炎护理中的效果观察[J].中国实用医药,2016,11(6):265-266
- [9]齐光昭.小儿重症手足口病并脑膜炎的临床分析[J].吉林医学,2012,33 (6):1281-1282
- [10]王丽平,吴腊梅.小儿手足口病继发脑膜炎的中西医结合护理[J]. 基层医学论坛.2015.19(28):3964
- [11]项丽华.小儿手足口病继发脑膜炎的中西医结合护理[J].中国中医急症,2014,23(3):557-558

(收稿日期: 2019-10-10)

(上接第 112 页) 都是其基本病机之一, 疏肝解郁是 其对应的基本法则, 而柴胡疏肝散是疏肝解郁之基 本方。中医药在治疗乳腺癌方面有其独特的优势, 可通过调整机体的阴阳、气血及脏腑功能平衡, 达到 治疗疾病的目的。柴胡疏肝散的应用范围较广, 疏 肝解郁散结的作用大, 且毒副作用小, 在女性常见的 乳腺癌治疗中发挥着重要作用。

参考文献

- [1]Zou L,Liu FH,Shen PP,et al.The incidence and risk factors of related lymphedema for breast cancer survivors post-operation:a 2-year follow-up prospective cohort study [J].Breast Cancer,2018,25 (3): 309-314
- [2]Jiang Y,Li J,Lin H,et al.The efficacy of gabapentin in reducing pain intensity and morphine consumption after breast cancer surgery:A

meta-analysis [J].Medicine (Baltimore),2018,97(38):e11581

- [3]毛静瑜.中医药治疗三阴性乳腺癌的 Meta 分析及临床研究[D].南京:南京中医药大学,2018
- [4]陈东伟.中医药联合化疗治疗乳腺癌临床疗效的有效性及安全性的系统评价[D].沈阳:辽宁中医药大学,2016
- [5]陈锡康,田华琴.三阴性乳腺癌的治疗现状及进展[J].西部中医药, 2018,31(11):135-140
- [6]陈汉锐.林丽珠教授运用疏肝养肝法治疗乳腺癌经验介绍[J].新中 医.2010.42(6):136-137
- [7]张宾,梁秋雨,叶放.基于数据分析探讨周仲瑛教授原发性肝癌辨治 经验[J].辽宁中医药大学学报,2020,22(1):147-150
- [8]刘朝霞,李秀荣,周延峰.焦中华治疗乳腺癌经验[J].辽宁中医杂志, 2010,37(12):2295-2296
- [9]宋俊莲.肝络与乳腺癌[A].络病学基础与临床研究(四)[C].第四届国际络病学大会会议集,2008.178-179

(收稿日期: 2019-11-19)