# 有机磷农药中毒患者的急诊护理分析

姚薇

云南省第一人民医院急诊科 云南昆明

【摘要】目的:对有机磷农药中毒患者的急诊护理方法及效果进行研究,以期能够为急诊科护理人员开展工作提供一些参考。方法:本次实验共计抽取本院 2018年1月~2020年1月期间有机磷农药中毒患者62例,通过抛硬币的方法将所选患者62例患者分为甲乙两组,两组患者人数相同,均为31人。护理人员在实验过程中通过常规护理手段对甲组患者进行护理,通过急诊护理手段对乙组患者进行护理,对比和分析两组患者清醒时间、住院时长、生活质量评分及护理满意情况。结果:在清醒时间及住院时长方面,乙组患者远远短于甲组患者,清醒时间与住院时长方面表现出较大差异,数据呈现统计学意义(p<0.05);在生活质量评分方面,乙组患者明显高于甲组患者,生活质量评分方面表现出较大差异,数据呈现统计学意义(p<0.05);在护理满意度方面,乙组患者远远高于甲组患者,护理满意度之间表现出较大差异,数据呈现统计学意义(p<0.05)。结论:在有机磷农药中毒患者护理过程中急诊护理模式有着较好的效果,其能够在一定程度上缩短患者清醒时间及住院时长,降低患者生活质量评分,促进患者护理满意度的提升,具有较高的临床应用价值。

【关键词】常规护理;急诊护理;有机磷农药中毒;生活质量评分

# Analysis of emergency nursing for patients with organophosphorus pesticide poisoning

Wei Yao

Emergency Department of Yunnan First People's Hospital Kunming, Yunnan

Objective: To study the emergency nursing methods and effects of patients with **Abstract** organophosphorus pesticide poisoning, so as to provide some reference for emergency nurses to carry out their work. **Methods:** In this experiment, a total of 62 patients with organophosphorus pesticide poisoning were selected from January 2018 to January 2020 in our hospital. The 62 patients selected were divided into two groups by the coin tossing method, both were 31 people. During the experiment, the nurses took care of the patients in Group A through routine nursing methods, and nursed the patients in Group B through emergency nursing methods. They compared and analyzed the sober time, length of hospital stay, quality of life score and nursing satisfaction of the two groups of patients. Results: In terms of awake time and length of hospitalization, the patients in group B were much shorter than those in group A. There was a large difference between the time of awakeness and the length of hospitalization. The data showed statistical significance (p < 0.05); in terms of quality of life score, the patients in group B were significantly higher than those in group A, and there was a big difference in the quality of life score, the data showed statistical significance (p <0.05); in terms of nursing satisfaction, the patients in group B were much higher than those in group A. There was a large difference in nursing satisfaction, and the data showed statistical significance (p <0.05). Conclusion: The emergency nursing model has a good effect in the nursing process of patients with organophosphorus pesticide poisoning. It can shorten the patient's waking time and length of hospitalization to a certain extent, reduce the patient's quality of life score, and promote the improvement of patient's nursing satisfaction. It has high clinical application value.

**Keywords** Routine care; Emergency care; Organophosphorus pesticide poisoning; Quality of life score

有机磷农药中毒在临床上出现几率较高,对患者的健康有着较大的威胁,如得不到及时可靠的治疗会导致患者的死亡。护理干预对有机磷农药中毒患者急诊急救的效果有着直接的影响,高水平的护理工作能够优化急诊急救的效果。因此,对有机磷农药中毒患者的急诊护理方法及效果进行研究具有较强的现实意义。本次实验共计抽取本院 2018 年 1 月~2020 年 1 月期间有机磷农药中毒患者 62 例进行研究,护理人员在实验过程中通过常规护理手段对甲组患者进行护理,通过急诊护理手段对乙组患者进行护理,并取得了一些成绩,现报道如下。

## 1 资料与方法

### 1.1 一般资料

本次实验共计抽取本院 2018年1月~2020年1 月期间有机磷农药中毒患者 62 例,通过抛硬币的方 法将所选患者 62 例患者分为甲乙两组, 两组患者人 数相同,均为31人。甲组所选31例患者中男性患 者人数共有14例,较女性患者人数少3例,患者年 龄最小为27岁,年龄最大为61岁,平均年龄为 (41.3±1.5) 岁, 乙组所选 31 例患者中男性患者人 数为13例,较女性患者人数少5例,患者年龄最小 为27岁,年龄最大为62岁,均值为(41.6±1.7)岁, 两组患者性别比例及年龄方面差异基本可以忽略不 计,数据并没有表现出统计学意义(p>0.05)。纳 入标准: 患者均已确诊有机磷农药中毒: 本院伦理 委员会批准本次实验的开展;患者年龄均大于等于 18岁:患者及其亲属完全掌握本次实验,并签署自 愿参与协议。排除标准: 患者患有其他可能影响实 验结果的疾病[1]。

#### 1.2 方法

护理人员在实验过程中通过常规护理手段对甲组患者进行护理,通过急诊护理手段对乙组患者进行护理。在甲组患者护理过程中,护理人员应向患者及其亲属询问农药中毒时间及剂量,在此基础上采取常规护理手段对患者进行护理。护理人员在对乙组患者进行护理时应注意急诊护理理念的应用。在实际工作中,医院应对急诊护理流程进行规范,并对护理人员的职责进行科学细致的划分,要求护理人员做好急诊急救事前准备工作,以此保证护理工作的质量。而且护理人员在工作中应注意于患者及其亲属保持及时高效的沟通,对患者中毒情况讲

行详细的记录,并在此基础上制定护理方案,确保 护理工作的针对性和科学性[2]。护理人员应在患者 入院后及时对患者口腔及呼吸道农药进行处理,并 安排患者接受常规治疗。在患者治疗结束后,护理 人员应密切监测患者的临床表现及各项生理指标, 确保能够及时发现和高效解决患者出现的问题,以 此保障患者的生命安全。护理人员还应注意对患者 的饮食进行规范, 对患者饮食结构进行调整, 避免 饮食不当对患者身体造成的负面影响。良好的环境 能够促进患者的早日康复, 护理人员在实际工作中 应注意对病房进行清洁和消毒,并调整病房温湿度、 通风及光照,并依据患者的喜好及需求对病房进行 布置,以此为患者提供舒适的外界环境。此外,护 理人员应注意对患者心理状态进行分析, 并对患者 进行心理护理,消除患者的负面情绪,以此为后续 工作的开展打下良好的基础。

# 1.3 判断标准

对比和分析两组患者清醒时间、住院时长、生活质量评分及护理满意情况。

#### 1.4 统计学处理

在 SPSS22.0 统计学软件下, 计量资料及计数资料分别为  $(x\pm s)$  及 (n) , 检验分别通过 t 及  $x^2$  , P <0.05 意味着数据呈现统计学意义[3]。

## 2 结果

# 2.1 两组患者清醒时间及住院时长

在清醒时间及住院时长方面,乙组患者远远短于甲组患者,清醒时间与住院时长方面表现出较大差异,数据呈现统计学意义(p<0.05)。具体内容见表 1。

表 1 两组患者清醒时间及住院时长

组别	人数 (n)	清醒时间(小时)	住院时长 (天)
甲组	31	11.5±1.1	9.5±1.3
乙组	31	9.2±0.9	7.9±1.1
X2 值	-	6.282	5.175
P值	-	p<0.05	p < 0.05

#### 2.2 两组患者生活质量评分

在生活质量评分方面,乙组患者明显高于甲组患者,甲组患者生活质量评分为(78.2±3.2)分,乙组患者生活质量评分为(88.4±3.6)分,生活质量评分方面表现出较大差异,数据呈现统计学意义(p

<0.05) 。

## 2.3 两组患者护理满意情况

在护理满意度方面,乙组患者远远高于甲组患者,护理满意度之间表现出较大差异,数据呈现统计学意义(p<0.05)。具体内容见表 2。

表 2 两组患者护理满意情况

组别	人数	十分满意	比较满意	不满意	护理满意度
	(n)	(n)	(n)	(n)	(%)
甲组	31	3	21	7	77.42
乙组	31	12	17	2	93.55
X2 值	-	-	-	-	8.117
P值	-	-	-	-	p<0.05

# 3 讨论

有机磷农药中毒患者病情往往较为危急,护理 工作开展难度较大,以往的护理模式难以满足实际 工作的需求,护理工作开展情况并不理想[4]。这种 情况下, 急诊护理模式受到了较高的关注, 并在临 床上得到了较为广泛的应用。本次实验共计抽取本 院 2018年1月~2020年1月期间有机磷农药中毒患 者 62 例进行研究, 护理人员在实验过程中通过常规 护理手段对甲组患者进行护理,通过急诊护理手段 对乙组患者进行护理, 意在对有机磷农药中毒患者 的急诊护理方法及效果进行研究, 以期能够为急诊 科护理人员开展工作提供一些参考[5]。在清醒时间 及住院时长方面, 乙组患者远远短于甲组患者, 甲 组患者清醒时间与住院时长分别为(11.5±1.1)小时 及(9.5±1.3)天,乙组患者清醒时间与住院时长分 别为 (9.2±0.9) 小时及 (7.9±1.1) 天,清醒时间与 住院时长方面表现出较大差异,数据呈现统计学意 义(p<0.05);在生活质量评分方面,乙组患者明 显高于甲组患者, 甲组患者生活质量评分为 (78.2±3.2)分,乙组患者生活质量评分为(88.4±3.6) 分,生活质量评分方面表现出较大差异,数据呈现 统计学意义(p<0.05);在护理满意度方面,乙组 患者远远高于甲组患者, 甲乙两组患者护理满意度 分别为77.42%及93.55%,护理满意度之间表现出较 大差异,数据呈现统计学意义(p<0.05)。由此可以得出,在有机磷农药中毒患者护理过程中急诊护理模式有着较好的效果[6]。

本次实验表明,急诊护理模式在缩短患者清醒 时间及住院时长、降低患者生活质量评分及促进患 者护理满意度的提升方面作用较为突出,急诊科护 理人员在实际工作中应加以推广和应用。

# 参考文献

- [1] 吴海燕. 急诊有机磷中毒患者的急救护理流程和自我防护措施的临床效果评价[J]. 名医, 2020(02): 229.
- [2] 漆平春. 重症有机磷农药中毒的急诊护理效果及对患者护理满意度影响分析[J]. 实用临床护理学电子杂志, 2019, 4(16): 8-9.
- [3] 梁敏. 急诊护理路径在有机磷农药中毒患者急救中的应用价值[J]. 世界最新医学信息文摘, 2019, 19(48): 300+304.
- [4] 白兰芳. 急诊重症有机磷农药中毒的急诊护理效果观察[J]. 世界最新医学信息文摘, 2019,19(44): 264.
- [5] 武晓攀, 刘石朋, 王园园. 探究重症有机磷农药中毒患者的急诊急救护理措施与护理效果[J]. 世界最新医学信息文摘, 2019, 19(85): 113-114.
- [6] 顾晶. 急诊护理路径在有机磷农药中毒患者急救中的应用效果分析[J]. 世界最新医学信息文摘, 2019, 19(79): 238-239.

**收稿日期:** 2020年4月23日

出刊日期: 2020年5月27日

**引用本文:** 姚薇. 有机磷农药中毒患者的急诊护理分析 [J]. 国际护理学研究, 2020, 2(3): 277-279.

DOI: 10.12208/j.ijnr.20200082

检索信息: 中国知网、万方数据、Google Scholar

版权声明: ©2020 作者与开放获取期刊研究中心 (OAJRC)所有。本文章按照知识共享署名许可条款发表。http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/



**OPEN ACCESS**