# 预见性护理对纤维支气管镜检查患者相关并发症的预防效果评价

# 梁华孙

# 南宁市邕宁区中医医院 广西南宁 530200

摘要:目的:评价预见性护理对纤维支气管镜检查患者相关并发症的预防效果。方法:研究起于 2020.10 , 止于 2020.12 , 取样 90 例纤维支气管镜检查患者进行分析 , 不同护理方法比较分析应用价值 , 随机电脑数组排列分组 , 对照组/45 ( 常规护理 ) , 实验组/45 ( 预见性护理 ) , 对比患者应激水平 ( HR、DBP、SaP、SaO $_2$  ) 、不良情绪 ( SAS、SDS ) ,并发症发生率(发热、低氧、咯血、气道痉挛、心律失常 ) 。结果:实验组应激水平、不良情绪、并发症发生率,较对照组改善意义明显 , ( P < 0.05 ) 。结论:患者在进行纤维支气管镜检查时,实施预见性护理干预,可减少患者出现应激反应,以及降低并发症发生率,有临床推广价值。 关键词:预见性护理;纤维支气管镜检查;并发症;预防效果

随着我国医疗技术不断提升,因此使得纤维支气管镜得到广泛临床应用,并为患者疾病诊断提供理论依据。但由于纤维支气管镜检查为有创,因此对患者有较强刺激性,应当实施有效护理干预,减少患者并发症发生。本研究取样90例纤维支气管镜检查患者进行分析,评价预见性护理对纤维支气管镜检查患者相关并发症的预防效果,详情如下。

#### 1 研究对象和方法

### 1.1 研究对象

研究起于 2020. 10, 止于 2020. 12, 取样 90 例纤维支气管镜检查患者进行分析,不同护理方法比较分析应用价值,随机电脑数组排列分组,对照组/45(常规护理),实验组/45(预见性护理)。纳入标准: (1) 知情并详解研究内容、研究目的等。 (2) 符合相关研究判断标准。排除标准: (1) 缺损较多临床资料。 (2) 检查配合度差。 (3) 心肺功能障碍、严重心律失常。

对照组,男患(20/45)44.44%,女患(25/45)55.56%,年龄  $30^{\circ}66$  岁,平均( $48.00\pm0.33$ )岁;实验组,男患(22/45)48.89%,女患(23/45)51.11%,年龄  $31^{\circ}66$  岁,平均( $48.50\pm0.37$ )岁。临床资料对比无意义,P>0.05。

#### 1.2 研究方法

对照组常规护理:检查注意事项宣讲,心理护理等。

实验组预见性护理:检查前,护理人员应当与患者进行语言沟通,并在沟通过程中,告知患者检查时可能存在的不良反应,以及对患者检查禁忌以及疾病史进行全面了解。同时对患者情绪状态进行观察,利用心理护理,降低患者心理压力,引导患者以积极的心态面对检查。检查时,护理人员应对检查仪器功能进行查看,医护人员应当严格遵守无菌操作原则,对患者进行检查。

### 1.3 观察指标

对比患者应激水平、不良情绪, 并发症发生率。

### 1.4 统计学方法

采用重复测量方差分析比较组间差异;应激水平、不良情绪为连续性变量资料,并发症发生率为定性资料,用 $\bar{x}$ 、(n,%)表示,t、 $x^2$ 检验,若组间对比结果差异显著且 P<0.05或 P<0.01时,则具有统计学意义。

#### 2 结果

# 2.1 应激水平、不良情绪

45) 实验组数据评分(112.05±4.17)、(107.92±7.73)、
.50 (140.05±6.17)、(90.14±0.07)、(21.38±1.35)、(33.21 ±0.23),对照组数据评分(134.21±6.52)、(130.39±8.94)、(162.66±6.44)、(94.52±2.06)、(35.69±1.25)、(41.13±2.31),数据存在对比意义。见表 1。

衣	Ι	<b>巡激水半、</b>	个艮情猪数据刈比	$(x \pm s)$

P-36/- Le 516

								_
组别	例数	HR (次/min)	DBP (mmHg)	SBP (mmHg)	SaO <sub>2</sub> (%)	SAS (分)	SDS (分)	_
对照组	45	$134.21 \pm 6.52$	$130.39\pm 8.94$	$162.66 \pm 6.44$	94. $52 \pm 2.06$	$35.69 \pm 1.25$	$41.13 \pm 2.31$	-
实验组	45	112.05 $\pm$ 4.17	$107.92 \pm 7.73$	$140.05\pm 6.17$	90. $14 \pm 0.07$	$21.38 \pm 1.35$	33. $21 \pm 0.23$	
T		19. 2072	12. 7540	17. 0062	14. 2548	52. 1755	22. 8864	
P		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	

2.2 并发症发生率 实验组并发症发生率 0.00%, 对照组 并发症发生率 11.11%, 数据存在差异。见表 2。

表 2 并发症发生率对比 (n, %)

71 71 24 - 24 - 14 - 14 - 14 - 14 - 14 - 14							
组别	例数	发热	低氧	咯血	气道痉挛	心律失常	发生率
对照组	45	0 (0.00)	2 (4.44)	0 (0.00)	2 (4.44)	1 (2.22)	11. 11
实验组	45	0 (0.00)	0 (0.00)	0 (0.00)	0 (0.00)	0 (0.00)	0.00
$x^2$							5. 2941
P							0.0214

#### 3 讨论

纤维支气管镜为常见检查方式之一,能有效诊断患者是否存在肺部疾病以及有效诊断具体病变位置,因此有较高应用价值,但由于多数患者在进行纤维支气管镜检查前缺乏相应认知,导致患者在检查过程中出现高度紧张状况,引发患者出现应激反应以及并发症,从而降低检查有效率<sup>11</sup>。对此,应当对纤维支气管镜检查患者实施预见性护理干预,显著改善患者应激水平,以及减少患者出现检查并发症,提升检查准确度。

数据相较,较对照组并发症发生率、应激水平、不良情绪数据,实验组改善意义明显,(P<0.05),利用预见性护理干预,可在患者入院时,进行有效评估,并根据患者评估数据,发现潜在并发症以及危险因素,从而制定相应护理干预计划<sup>[2]</sup>。通过本研究我们可以发现,对实验组患者实施预见性护理干预后,患者并发症发生率以及应激水平均显著改

善与对照组。由此表明,利用预见性护理可有效减少患者在 纤维支气管镜检查当中出现并发症<sup>③</sup>。

综上所述,纤维支气管镜检查当中,对患者实施预见性护理,可有效减少患者应激反应水平,同时检查并发症发生率有所降低,因此,值得推广。

#### 参考文献

- [1]余娟凤,陈文娇. 预见性护理对纤维支气管镜检查患者相关 并发症的预防作用分析[J]. 临床医药实践, 2019(8):617-620.
- [2] 吴彦玲. 预见性护理在纤维支气管镜活检术后并发症干预中的应用[J]. 当代护士(专科版), 2020, 027 (002):47-50.
- [3]赵鹏华. 预见性护理对儿童纤维支气管镜检查并发症,家属心理状态及护理满意度的影响[J]. 国际护理学杂志, 2020, 039 (006):1093-1095.