

# 规范手术室配合及护理对心脏外科体外循环手术治疗效果的影响分析

乔振爱

宁夏医科大学总医院手术室 宁夏银川 750004

**摘要:**目的 分析在对心脏外科体外循环手术患者进行治疗的过程中将规范手术室配合以及护理干预进行运用的效果。方法 结合对比护理观察的方式展开探究, 所选入患者为 80 例, 为本院在 2020 年 2 月至 2021 年 4 月所接诊, 结合组内盲选的方式, 取其中的 40 例患者, 在手术期间展开常规性护理, 即对照组, 剩下患者在对其护理的过程中则将规范手术室配合以及护理进行运用, 即观察组。分析干预效果。结果 结合对两组患者住院时间、拔管时间、下床活动时间以及护理满意度对比, 观察组均存在优势,  $P < 0.05$ 。结论 在对心脏外科体外循环手术患者实施手术治疗的过程中将规范手术室配合以及护理进行运用, 可以有效保障对该部分患者的治疗效果, 有助于患者恢复。

**关键词:** 规范手术室配合; 护理; 心脏外科体外循环

心脏外科体外循环手术属于临床较为常见的手术类型, 且结合临床近几年的实际接诊情况可见, 在多方面因素的作用下, 心脏外科体外循环手术患者的数量正以较快的速度在增加。该类手术对患者会造成较大的创伤, 为使得患者可以尽快得到恢复, 更需要做好对应的护理干预工作<sup>[1-2]</sup>。本次研究就主要对规范手术室配合以及护理在该部分患者手术治疗过程中的作用进行分析。

## 1 资料与方法

### 1.1 一般资料

结合对比护理观察的方式展开探究, 所选入患者为 80 例, 为本院在 2020 年 2 月至 2021 年 4 月所接诊, 结合组内盲选的方式, 取其中的 40 例患者, 在手术期间展开常规性护理, 即对照组, 剩下患者在对其护理的过程中则将规范手术室配合以及护理进行运用, 即观察组。在患者组成方面, 对照组中存在有男性患者 21 例, 女性患者 19 例, 年龄分布在 45—78 岁间, 对应均值为 (63.23 ± 1.48)。而观察组中则存在有男性 23 例, 女性 17 例, 年龄分布在 44—77 岁间, 对应均值为 (62.11 ± 1.53)。对比以上数据,  $P > 0.05$ 。

### 1.2 方法

对照组患者在接受手术治疗的过程中对应的护理配合工作都结合常规护理模式进行展开, 护理人员需要协助患者做好术前的各方面准备工作, 告知患者在手术过程中可能会出现的问题等。而在对观察组患者进行护理的过程中则需要将规范手术室配合以及护理进行运用: (1) 术前访问。在手术开始前, 护理人员需要和患者进行有效的沟通, 了解患者的心理状态并询问患者的护理需求, 对于负面心理较为严重的患者及时给与心理疏导, 促使患者可以在恢复的过程中保持较为乐观的心理。(2) 术中配合。在手术过程中, 护理人员需要结合手术室护理的对应规定, 做好各方面基础护理工作。在不影响患者手术的情况下, 协助患者处在最舒适的体位。在手术操作的过程中, 护理人员需要仔细完成各方面配合工作, 同时需要密切观察患者对应生命指标是否存在有异常情况, 一旦出现异常则需要及时告知医师进行处理。(3) 术后护理。在手术结束后, 护理人员需要做好手术过程中所使用器械以及药物的清点工作, 并及时评估患者在术后恢复过程中的对应情况, 是否存在有不良反应等。同时需要协助临床护理人员做好对该部分患者术后饮食、生活指导以及用药等方面的护理工作。

### 1.3 观察指标

在本次研究中需对两组患者住院时间、拔管时间、下床

活动时间以及护理满意度进行统计。

## 1.4 统计学方法

研究和和两组患者有关的各方面数据都借助 SPSS19.0 进行处理, 结合百分数对计数数据表示, 卡方检测, 而对对应计量数据则以均值 ± 标准差表示, t 检测,  $P < 0.05$  差异具备统计学意义。

## 2 结果

在住院时间上, 观察组为 (10.27 ± 1.73) d, 对照组则为 (15.38 ± 1.42) d, 对比  $t = 10.982$ ,  $P = 0.001 < 0.05$ 。在拔管时间上, 观察组为 (7.37 ± 1.66) h, 对照组则为 (10.05 ± 2.12) h, 对比  $t = 11.273$ ,  $P = 0.001 < 0.05$ 。在下床活动时间上, 观察组为 (2.88 ± 0.34) h, 对照组则为 (4.65 ± 0.22) h, 对比  $t = 15.208$ ,  $P = 0.001 < 0.05$ 。在护理满意度上, 观察组为 95.00% (38/40), 对照组则为 82.50% (33/40), 对比  $\chi^2 = 9.737$ ,  $P = 0.001 < 0.05$ 。

## 3 讨论

心脏外科所进行的手术难度多较大, 且对患者所造成的创伤较大, 在进行手术治疗的过程中, 为全面保障临床对该部分患者的手术效果, 更需要做好对应的护理干预工作, 从优化护理干预的层面出发, 达到帮助患者进行恢复的目的。

规范手术室配合以及护理逐步在心脏外科手术过程中被重视, 结合对手术过程中各方面护理工作完善与优化, 促使患者在手术的过程中能够得到最为全面且针对性的护理, 为患者迅速恢复提供有利条件<sup>[3-4]</sup>。在本次观察中, 我院就将该护理形式运用到对观察组患者护理中, 结合观察可见, 在该护理方式下可以全面提升对该部分患者的护理效果, 有助于患者恢复。

总之, 在对心脏外科体外循环手术患者进行治疗的过程中可以将规范手术室配合以及护理进行运用, 促进患者恢复。

## 参考文献

- [1] 许美养, 陈碧莲, 王美金. 规范手术室配合及护理对心脏外科体外循环手术治疗效果的影响分析[J]. 心血管病防治知识(学术版), 2019, 9(07): 55-56.
- [2] 张艳丽, 张云红, 王寒冰, 等. 规范手术室配合及护理对心脏外科体外循环手术治疗效果的影响研究[J]. 健康大视野, 2019, 000(002): 242-243.
- [3] 严祎琳. 心脏外科手术患者的手术室护理配合[J]. 家庭医药, 2019, 000(007): 279-280.
- [4] 李森. 体外循环手术患者术中急性压疮的对因循证护理[J]. 实用临床医药杂志, 2019, 12(14): 22.