# 肺康复护理对间质性肺疾病稳定期患者生活质量的影响

# 刘佳 王莹

# 山东省第二人民医院 山东济南 250000

摘要:目的:分析肺康复护理对稳定期间质性肺疾病患者生活品质造成的影响。方法:根据随机抽签原则将本院 2020 年 3 月 - 2021 年 3 月接诊的间质性肺疾病稳定期患者 90 例分为对照组和观察组,2 组分别接受常规护理及肺康复护理,观察 2 组护理结果。结果:护理前,两组患者躯体功能,心理功能,社会功能,物质生活评分对比无差异(P > 0.05);护理后,观察组患者躯体功能,心理功能,社会功能,物质生活的评分均明显高(P < 0.05)。两组患者护理前 SDS 评分对比无差异(P > 0.05),护理后有差异(P < 0.05)。结论:肺康复护理的临床功效显著,可提升稳定期病人的生活质量。

关键词:肺康复护理;间质性肺疾病;生活质量;SDS评分

间质性肺疾病病变主要集中在弥漫性肺实质、间质纤维化、肺泡炎症等,在临床上以通气障碍、活动性呼吸障碍、弥漫性功能减低与的低氧血症为主要临床表现,严重也会导致患者的肺部出现双肺纤维化病变,出现肺心病和呼吸衰竭等症状,对患者的生活质量具有非常大的影响,甚至威胁患者的生命<sup>[1]</sup>。肺康复护理的应用已经引起了临床上众多学者与患者的关注,并取得了较好的效果<sup>[2]</sup>。本文中对于肺康复护理的实施效果进行研究,主要目的是改善患者的肺功能,提高生活质量,现将本次研究内容与结果报道如下。

# 1一般资料与方法

#### 1.1 一般资料

选取我院 2020 年 3 月-2021 年 3 月收治的 90 例间质性肺疾病稳定期患者,采用随机的方式分为观察组与对照组,每组 45 例。观察组男 23 人,女 22 人,平均年龄(58.93±3.67)岁;对照组:男女比例为 23:22,平均均值为(58.99±3.95)岁。将患者一般资料输入统计学软件进行计算,P>0.05,具有可比性。

## 1.2 方法

1.2.1 对照组:采用的是常规护理方式,包括:对患者及家属进行健康宣传教育,想讲解疾病的病理相关知识、治疗流程与方式、注意事项等,增加患者及家属对疾病相关知识的掌握程度。并指导患者进行正确饮食,养成良好的生活习惯;在治疗期间密切监测患者的生命体征变化,如有异常,及时与医生取得联系。

1.2.2 观察组:在对照组基础上采用肺康复护理,指导患者进行非呼吸功能训练,其中包括腹式呼吸、缩唇呼吸、呼吸体操与横膈式呼吸,帮助患者养成平稳呼吸的习惯,缓解呼吸困难症状。呼吸的动作为:(1)保持站立状态,双脚与肩保持在相同的宽度,将双臂逐渐外展,并缓慢的向上,同时深吸一口气,在头顶上合掌,随后在缓慢的放到身体的两侧,同时深呼吸一口气。(2)保持站立状态,双脚与肩保持在相同的宽度,单臂逐渐向外展,缓慢的向上移动,同时深吸一口气,将身体向左或右侧转动,并向侧弯 30-60°,同时深呼一口气,缓慢的回到原位。(3)保持站立状态,双脚与肩保持在相同的宽度,双手呈交叉状态放到脑后,头颈部逐渐向前弯曲,同时深吸一口气,在将双臂逐渐向后外展,头颈部在向后抬起,同时深呼一口气。以上动作每次10分钟,每天训练三次。

# 1.3 观察指标及疗效判定

(1) 比较两组肺功能相关指标; (2) 比较两组生活质量评分,分为: 生理功能、生命力、心理功能、社会功能,对患者的各项功能进行记录与分析,生活质量评分越高,治疗效果越好。

## 1.4 数据处理

SPSS22.0 软件进行 t、x2 检验, P<0.05 为差异显著。

#### 2. 结果

## 2.1 对比两组患者肺功能相关指标

观察组肺功能相关指标更优(P<0.05),见表1。

表 1 对比两组患者肺功能  $(\bar{x} \pm s)$ 

组别	例数	FVC(L)	PEF(L/s)	FEV(L)
观察组	45	$3.67 \pm 1.46$	$5.59 \pm 1.25$	$3.23\pm0.36$
对照组	45	$2.75 \pm 1.02$	$4.50\pm1.15$	$2.88 \pm 0.25$
T值	-	2. 9221	3.6302	4.5173
p 值	-	0.0048	0.0006	0.0000

#### 2.2 两组生活质量的比较

观察组患者生活质量各项分数高 (p<0.05) ,见表 2。 表 2 对比两组患者生活质量 ( $\bar{x} \pm s$ ; 分)

组别	例数	躯体功能	心理功能	社会功能	物质生活
观察组	45	50. $48 \pm 9.01$	$65.01 \pm 11.92$	$48.01 \pm 10.38$	$55.75 \pm 13.99$
对照组	45	41. 17 $\pm$ 10. 51	$51.02 \pm 11.29$	$41.53 \pm 12.02$	44. $48 \pm 16.23$
t 值	-	3.8044	4.8203	2.3081	2.9753
p 值	-	0.0003	0.0000	0.0243	0.0042

#### 3 讨论

间质性肺疾病在临床上比较常见,其典型症状为渐进性劳力性气促、乏力、干咳等,如果患者没有得到及时的治疗,最终会导致双肺出现纤维化,引起呼吸衰竭,对患者的生活质量具有较大的影响<sup>33</sup>。因此,需要好稳定期的护理,帮助病人改善肺功能,提升生活质量。本文中选用的是肺康复护理,帮助增加肺部通气量,帮助肺功能恢复,降低患者的呼吸频率,有效的缓解患者的临床症状,同时,还应该增加患者的咳嗽与排痰护理,确保患者的呼吸道通畅,以免因为无效咳嗽造成不必要的损伤<sup>43</sup>。通过本文研究显示,观察组经过护理后肺功能相关指标优于对照组;且观察组生活质量评分高于对照组(P<0.05)。

综上,间质性肺疾病稳定期患者应用肺康复护理疗效确切,可改善患者的肺功能,提高生活质量。

## 参考文献

[1]沈丽. 肺康复护理对间质性肺疾病稳定期患者生活质量的 影响[J]. 医学美学美容, 2019, 28(3):130-131.

[2]丁琳. 肺康复护理对间质性肺疾病稳定期患者的影响[J]. 中国中医药现代远程教育, 2019, 17(6):112-113.

[3]刘云. 肺康复护理对间质性肺疾病稳定期患者生存质量的影响研究[J]. 特别健康, 2020, (2):205.

[4] 邓燕. 研究肺康复护理对间质性肺疾病稳定期患者生活质量的影响[J]. 家庭医药•就医选药, 2020, (7):229.