针对性护理干预对老年内科住院患者睡眠质量的影响

范秀东

郓城县程屯镇中心卫生院 山东菏泽 274600

摘要:目的:研究加强对患者的护理工作看是否有助于提高患者的睡眠质量。方法:筛选出来 2020 年 10 月-2021 年 10 月我院进行治疗的老年内科患者 210 例进行均分进行本次的医学临床研究。设定为研究和参照的实验,对于参照的组进行常规的治疗,而针对实验的那一组则加强针对性的护理。比较两组干预前后睡眠质量[采用匹兹堡睡眠质量指数量表(PSQI)、失眠严重指数(ISI)]、舒适状态[采用舒适状况评分量表(GCQ)]、孤独程度[采用孤独感量表(UCLA)]。结果:干预组治疗后 PSQI、ISI、UCLA 评分均低于常规组(P<0.01),GCQ 评分高于常规组(P<0.01)。结论:针对性护理干预可改善老年内科住院患者睡眠质量,减轻其孤独感及不适感,保持心情愉悦,促进疾病康复。

关键词:针对性护理干预;老年内科;睡眠质量;孤独感;舒适度

引言

睡眠是人类恢复体力和身体状态的重要途径,它对人的心理、生理及疾病恢复有重要作用。每个年龄阶段的睡眠是有所不同的,老年人的睡眠有别于年轻人,他们生理机能的变化也会引起睡眠的质量。当睡眠能力逐渐下降,睡眠质量越来越差,且多数老年患者多病共存,存在孤独、悲观心理,睡眠质量受到多方因素的影响,其中心理状态也与睡眠的好坏有直接的关系。通过研究会发现很多的老年人都有睡眠质量不佳的困扰,不仅影响其生活质量,还是诱发其他慢性疾病的高危因素。严重睡眠紊乱已成为我国老年人面临的巨大健康问题,影响其舒适度及精神状态,甚至增加意外损伤发生率。随着我国人口老龄化加剧,老年人的睡眠问题尤为突出,改善老年患者的睡眠质量成为目前临床关注的议题。

1. 资料与方法

1.1 临床资料

选取的病人都是在一年内来我院医治的老年住院患者,男女的比例差别不是很大,基本持平,男女比例为 109:101。这些患者的平均年龄在 70 岁左右浮动,收治的患者疾病可以分为以下的几类:慢性阻塞性肺疾病(50 人)、脑血管疾病(56 人)、冠心病(46 人)、糖尿病(52 人)、消化性溃疡(6 人)。这些患者是进行随机的分组的,以上的数据都是符合统计学的意义的,并且该研究是取得了医院伦理委员会的审核通过进行的。

1.2 方法

两组患者一组进行针对性的干预护理,另一组保持常规的治疗,具体方案如下。

1.2.1 创造良好的住院环境

为保障老年患者的睡眠质量,在安排病床时,应尽可能 地将老年患者安排在同一房间。这样有助于护士进行统一的 照料,同时保证病房有一个良好的环境,注意室内的通风换 气,提供整洁干净、光线合适、保证温度在身体的舒适范围 内。对于不工作的医疗仪器就,进行断电处理,减少病房人 员聚集,严格控制陪人。将医护治疗项目集中在白天进行, 如必须夜间实施的治疗,应确保做到"四轻",避免产生噪 音,为患者提供优质服务,减少睡眠中觉醒次数。

1.2.2 维持正常睡眠周期

对于老年人来说,他们的睡眠有特定的规律:深度睡眠时长短,惊醒的次数增多,睡眠变得片段不连续,护理人员

应针对老年人的睡眠特点制定个性化作息时间表。护士应主动拉开病房窗帘,为患者提供明亮的环境,减少白天睡觉时间;夜晚时关闭病房门窗、拉上窗帘,减少外界噪音及光线,有效保障患者夜间睡眠质量。同时要督促老年患者进行定期的运动,在身体条件允许的情况下合理的进行日常的运动,有助于睡眠。

1.2.3 给予饮食指导

随着年龄的增长,人体的各部分的机能都会退化,特别是肠胃功能上老年人是不如正常人的,加上住院老人需长期卧床休息、焦虑等原因,导致老年患者发生便秘,影响睡眠质量。护理人员应主动向老年患者讲解正确饮食的重要性,合理指导饮食,尽量避免使用含有促进大脑兴奋的饮品,如:茶叶、咖啡等,还要保证食物多样化,鼓励患者进食优质蛋白质,并增加复富含膳食纤维的水果蔬菜,有利于肠道的蠕动和消化吸收。

1.2.4 健康教育

老年患者信息来源少,对于一些疾病和生活习惯上的知识了解的较少,这就需要护理人员进行这方面的专门讲解,让老年人有个正确的作息意识,给予患者心理指导,保证患者有一个良好的心态,在进行心理的引导时可以引入一些治疗成果的案例加强说服力。另外,医护人员应主动告知患者所用药物的作用,以提高老年患者服药依从性,还要及时的了解患者的具体情况,根据患者的情况进行针对性的护理,分析患者不良的习惯,在此基础上帮助患者纠正不良生活习惯。

1.2.5 团队心理干预

老年患者由原来熟悉的家庭环境进入医院环境中易出现不适应状态,护理人员应及时为患者提供心理指导。每周举办1次经验分享会,持续时间为1~2h,鼓励患者积极参加,病友间交流疾病及睡眠相关知识,分享助眠经验,相互鼓励,消除孤独感,增加治疗信心,对稳定老年患者情绪、提高其舒适感具有积极意义。

为 210 例住院的老年患者发放调查问卷,问卷主要调查 患者的基本信息、日常睡眠习惯、入院后睡眠障碍持续时间、 导致睡眠障碍的原因、疾病认知度等内容。护士引导患者填 写调查问卷,保证获得的数据是真实有效的。所有患者均接 受综合护理干预:首先,开展心理干预。护理人员要详细了解 患者的身体状况和心理状况,在明确导致患者睡眠障碍原因 的基础上,有针对性地疏导患者的情绪,开导患者,鼓励患者以积极的心态进行治疗。其次,开展环境干预。保持病房内空气畅通,保证病房有一个良好的环境,注意室内的通风换气,提供整洁干净、光线合适、保证温度在身体的舒适范围内,尽量控制来探视的人数,尽可能为患者营造舒适的、温馨的休息环境。充分尊重每一位患者的睡眠习惯,条件允许的情况下,可尽可能满足患者的特殊睡眠需求。最后,开展睡眠干预。根据患者的病情、生活习惯等多重因素,帮助患者摆放最舒适的体位。同时,叮嘱患者晚餐要尽可能选择清淡的、容易消化的食物,白天可在身体允许的情况下做适量运动,以保障夜间睡眠质量。此外,要加强对患者的相关健康教育。让患者意识到科学的睡眠可以为机体健康提供重要保障,而睡眠时间过长或过短均会影响身体健康,患者要养成健康的睡眠习惯。

1.3 观察指标

①匹兹堡睡眠质量指数(PSQI):包括睡眠质量、入睡时

间、睡眠时间、睡眠效率、睡眠障碍、催眠药物、日间功能障碍7个维度,每个维度0~3分,得分越高表示患者睡眠质量越差。②失眠严重指数(ISI):包括入睡困难、早醒、睡眠模式满意程度等7个项目,每个项目0~4分,总分范围为0~28分。得分越高表示失眠越严重。③舒适状况评分量表(GCQ):包括生理、心理、社会、环境4个维度共28个条目,采用Likert4级评分法进行评分,总分112分,分值越高表示舒适度越佳。④孤独感量表(UCLA):采用Likert4级评分法进行评分,其中9道题目(T1、T5、T6、T9、T10、T15、T16、T19、T20)采用反向计分法计分,分数越高表示孤独感程度越严重。

1.4 统计学方法

采用 SPSS23. 0 统计学软件进行数据分析处理。计量资料采用 $\bar{x} \pm s$ 表示,行 t 检验;计数资料采用百分比表示,行 x^2 检验。以 P<0.05 为差异有统计学意义。

2 结果

两组干预前后 PSQI、ISI、UCLA、GCQ 评分比较见表 1。

组别	n	PSQI 评分		ISI 评分		GCQ 评分		UCLA 评分	
		干预前	干预后	干预前	干预后	干预前	干预后	干预前	干预后
实验组	105	10.81 \pm 0.90	6.73 ± 0.80	12. 33 \pm 1. 32	14.49 ± 1.96	9.78 \pm 1.16	19. 53 ± 0.41	13. 21 ± 2 . 12	7. 34 ± 1.98
参照组	105	10.44 \pm 0.60	9.92 ± 1.20	11.98 ± 0.82	18.96 \pm 0.74	18.96 \pm 0.74	10.99 \pm 0.67	12.98 \pm 2.38	12.76 \pm 2.09
t 值		0.745	9. 776	3.865	9. 453	0. 587	5. 776	0.879	7. 219
p 值		0. 455	0.002	0.322	0.001	0. 521	0.004	0. 433	0.001

3 讨论

老年内科住院患者所患病种多数为慢性疾病,患者住院 时间长、并发症多、对住院环境陌生、缺少家属的陪伴与照 顾,易产生强烈的孤独感,失去战胜疾病的信心,严重影响 睡眠质量及心理情绪。多数老年患者存在一定程度的睡眠障 碍,导致患者发生严重睡眠紊乱,影响后期康复。本研究中 的针对性护理干预是一种基于老年患者睡眠障碍的干预措 施,以目标策略为指导,根据老年患者身体机能特征、病情 特点及睡眠特点给予针对性的护理干预。通过研究会发现, 进行针对性的干预护理之后, 患者在睡眠质量、舒适度和孤 独感的数据上都是比非干预组的效果好(P<0.01),通过实验 证实了针对性护理干预可有效改善老年内科住院患者的睡眠 质量、缓解孤独感、提升身心舒适度,使其保持良好的情绪, 以便顺利配合后续护理及治疗工作,促进病情康复。 究其原 因有以下几点:①浅睡期和轻睡期约占整个睡眠周期的55%, 但对减少疲劳,恢复精力等作用甚微,只有进入深度睡眠才 能有效缓解疲劳、增强免疫力。正常成年人的深度睡眠仅占 睡眠时间的 25%, 老年住院患者存在严重的睡眠紊乱, 深度 睡眠时间较短。针对性护理干预采用多种措施降低病房噪音, 可有效减少患者睡眠中的觉醒次数、增加深度睡眠时间、促 进疾病恢复、提高住院患者的满意度。②本研究给予干预组 老年患者个性化的饮食指导,保证良好的饮食习惯,避免出 现肠胃的不适,有效提高了患者疾病治愈率,避免便秘的恶 性循环。引导患者多食用维生素丰富非食物,对于神经具有 养护的作用,间接的优化睡眠质量。根据患者的不同的情况 进行针对性的指导, 监督其养成良好的作息习惯, 鼓励能下 床活动的老年患者下床活动, 鼓励卧床患者床上主动或被动 活动,保持运动与休息的均衡。有研究表明,焦虑、消沉等负性情绪易引起或加重老年患者便秘。适度运动可促进血液循环,加速新陈代谢,增加患者深度睡眠时间,改善睡眠质量,从而使患者保持积极情绪。③健康教育可增加患者对睡眠卫生知识的掌握,提升患者对睡眠障碍的重视度,自觉规避睡眠障碍因素。④通过举办经验分享会,促进病友间的交流沟通,减轻患者孤独感,鼓励患者分享助眠经验,达到改善睡眠及情绪的双重作用。有研究发现,老年人在经历丧偶、慢性疾病等负性事件时,常出现性格孤僻、人际沟通减少的情况,更容易体验到强烈的孤独感。当患者有负面情绪时,是不利于保证良好的睡眠的。综上所述,针对性护理干预可改善老年患者的睡眠质量,减少孤独感、不适感等悲观情绪,促进患者病情恢复,具有理想的效果,值得临床推广。

参考文献

- [1] 陈婷. 心内科老年患者睡眠障碍原因分析及针对性护理干预体会[J]. 现代医用影像学, 2019, 28(04):908-909.
- [2]王智. 老年患者睡眠障碍原因分析及针对性护理干预探讨 [J]. 心理月刊, 2018 (07):44.
- [3] 黄雪莲, 李灵. 心内科老年患者睡眠障碍原因分析及针对性护理干预[J]. 继续医学教育, 2016, 30(06):112-113.
- [4] 殷丽颖. 护理干预对老年心内科住院患者睡眠质量的影响 [J]. 中国医药指南, 2010, 8(29): 308-309.
- [5]何桂芳. 护理干预对老年心内科住院患者睡眠质量的影响 [J]. 护理实践与研究, 2008 (19):18-19.
- [6]徐爱月. 护理干预对老年内科住院患者睡眠质量的影响 [J]. 现代中西医结合杂志, 2007 (22): 3223-3224.