

参与式教学法在提高甲乳外科实习护生护理技巧中的临床应用研究

高于秦

川北医学院附属医院甲状腺乳腺外科 637000

【摘要】目的 研究参与式教学法在提高甲乳外科实习护生护理技巧的应用价值。**方法** 共30名实习护生参与2022年的甲乳外科临床护理带教。普通教学组(15名)：常规教学。参与式教学组(15名)：参与式教学。比较效果。**结果** 参与式教学组的理论知识、操作技能得分更高($p < 0.05$)。参与式教学组护理的临床护理带教质量考核量表评分均更高($p < 0.05$)。参与式教学组教学满意率更高[93.33%，对比普通教学组的60.00%] ($p < 0.05$)。**结论** 在甲乳外科临床护理带教活动中，实施参与式教学，具有更佳效果。

【关键词】 参与式教学；甲乳外科；临床护理带教；教学质量

【中图分类号】 R-4

【文献标识码】 A

【文章编号】 1002-3763(2023)02-004-02

【Abstract】 Objective To study the application value of participatory teaching method in improving the nursing skills of nurses. **Methods** A total of 30 trainee nursing students participated in the clinical nursing teaching of nail breast surgery in 2022. General teaching group (15 members): regular teaching. Participatory teaching group (15 members): participatory teaching.comparative effectiveness. **Results** The participatory teaching group had higher scores of theoretical knowledge and operational skills. ($p < 0.05$). The clinical teaching quality assessment scale of teaching nursing was higher in participatory teaching group nursing ($p < 0.05$). The teaching satisfaction rate of the participatory teaching group was higher [93.33%, compared with 60.00% of the general teaching group] ($p < 0.05$). **Conclusion** In the clinical nursing teaching activities of nail breast surgery, the participatory teaching has better results.

【Key words】 participatory teaching; breast surgery; clinical nursing teaching; teaching quality

前言

甲乳外科患者病情较为复杂，不仅对治疗的需求较高，而且对护理服务质量的要求也高^[1-22]。目前，此科室患者的就诊率较高，对护理人才的需求较大^[3]。科室有必要采取一些举措，以满足临床护理资源需求。这类措施除了直接招聘一些有经验的甲乳外科护士以外，还包括对实习护生进行培养。针对实习护生，开展临床教学，是促进临床护理人才培养的重要途径，是实习护生后期正式参与到甲乳外科临床护理服务工作的前提条件。参与式教学可满足这一培养需求。因此，

本文研究参与式教学在甲乳外科临床护理带教中的应用。现报告如下。

1 资料和方法

1.1 资料

共30名实习护生参与2022年的甲乳外科临床护理带教。普通教学组，男7名，女8名，24~26岁，平均(25.16±0.24)岁。参与式教学组。男8名，女7名，24~26岁，平均(25.18±0.26)岁。具体情况见表1。

表1：两组实习护生资料比较

| 分组 | 性别 | | 年龄 (岁) | 是否参加过甲乳 外科临床护理带教 | | 是否有临床甲乳 外科实习经历 | | 教学前甲乳 外科理论 成绩(分) | 教学前甲乳 外科操作 成绩(分) |
|----------------|------------|------------|------------|---------------------|------------|-------------------|------------|------------------------|------------------------|
| | 男 (例/%) | 女 (例/%) | | 是 (例/%) | 否 (例/%) | 是 (例/%) | 否 (例/%) | | |
| 普通教学组(n=15) | 7/46.67 | 8/53.33 | 25.16±0.24 | 1/6.67 | 14/93.33 | 1/6.67 | 14/93.33 | 74.26±2.27 | 70.69±3.56 |
| 参与式教学组(n=15) | 8/53.33 | 7/46.67 | 25.18±0.26 | 2/13.33 | 13/86.67 | 2/13.33 | 13/86.67 | 74.55±2.32 | 70.73±3.62 |
| t值/ χ^2 值 | 0.1333 | 0.21890 | | 0.3704 | | 0.3704 | | 0.3460 | 0.0305 |
| P值 | 0.7150 | 0.8283 | | 0.5428 | | 0.5428 | | 0.7319 | 0.9759 |

1.2 方法

普通教学组：常规教学。参与式教学组：开展参与式教学。

(1) 教学准备阶段。教学老师积极了解实习护生的情况，对实习教学有无要求，希望学习哪些方面的护理技巧。充分尊重实习护生的个体差异性，将其观点、对教学的期望渗透到教学计划的安排中。提前将教学相关的课件发给实习护生，要求上课前1周内完成相关预习工作。(2) 教学阶段。将实习护生进行分组，要求小组对甲乳外科疾病的各种问答进行参与，鼓励实习护生表达自己对问题的见解和看法，并利用情景展示、小组讨论、现场反思、互动讨论等方法开展教学活动，鼓励每一位实习护生积极参与。(3) 教学后阶段。对各个小组进行评价，带领所有实习护生进行课堂回顾，深入思考本次教学大家需要掌握的重点。此外，鼓励小组之间进

行相关的问答，来加深理解。

1.3 评价标准

指标涉及理论及操作考试、临床护理带教质量，并调查教学满意度。

1.4 统计学分析方法

用SPSS 22.0处理数据，计量资料行t检验。计数资料行卡方检验。若P<0.05，代表差异具有明显统计学意义。

2 结果

2.1 比较甲乳外科理论知识、操作技能得分

参与式教学组护理带教6个月后的甲乳外科理论知识、操作技能得分更高($p < 0.05$)。见表2。

2.2 比较临床护理带教质量考核量表评分

参与式教学组护理带教6个月后的临床护理带教质量考核

量表评分均更高 ($p < 0.05$)，见表3。

2.3 比较临床护理带教满意率

参与式教学组教学满意率更高 [93.33%，对比普通教学组的60.00%] ($p < 0.05$)。见表4。

表2：比较甲乳外科理论知识、操作技能得分

| 分组 | 实习护生 (名) | 甲乳外科临床 理论知识考试 成绩得分(分) | 甲乳外科临床 操作技能考试 成绩得分(分) |
|--------|-------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 普通教学组 | 15 | 84.06±2.89 | 80.14±2.08 |
| 参与式教学组 | 15 | 93.36±3.22 | 94.17±3.15 |
| t值 | - | 8.3247 | 14.1749 |
| P值 | - | 0.0000 | 0.0000 |

3 讨论

甲乳外科患者的治疗手段多以手术等方法进行，患者遭受的痛苦较大，对护理的需求较高^[4]。良好的护理服务，不仅是保证治疗期间病情快速好转的有利条件，更是提高患者舒适度，减轻痛苦的有效措施。鉴于甲乳外科患者就诊人数的增加，科室对护理人才的要求也原来越多。有必要加强护理人才培养，以应对科室高速运转的工作情况。落实好实习护生的临床护理教学工作，是培养甲乳外科护理人才的关键^[5]。但常规的护理模式下，实习护生多处于被动学习的局面，参与护理教学的程度较低，实习护生整体积极性不高，易影响教学质量。参与式教学法充分考虑学习者的差异性，鼓励学习者积极参与教学，具有改进教学效率的优势^[6]。

结果显示，开展参与式教学的情况下，各项评分均更高 ($p < 0.05$)，证明，在甲乳外科临床护理带教活动中，实施参

与式教学，具有更佳效果。这是因为，教学准备阶段，利用参与式教学理念，充分考虑实习护生的教学诉求，有效地做好教学相关病例的选择、课件设计等工作。教学阶段，优化传统教育中的被动学习，对实习护生进行分组，利用多媒体信息技术，创建适应的学习环境，利用情境、协作、视频、会话等学习环境要素开展教学，鼓励实习护生积极参与，能够提高学习兴趣。教学评价阶段，加深学习印象，全面提升整体护理水平，让实习护生对临床护理带教更满意。

综上所述，在甲乳外科临床护理带教活动中，实施参与式教学，具有更佳效果。

参考文献

- [1] 王晓冰，张慧颖，张旭明等.同伴互助学习联合微格教学法在外科护理学实验教学中的应用[J].卫生职业教育, 2023, 41(04):106-108.
- [2] 黎玉辉.《外科护理教程》出版：外科护理学教学方法的优化研究[J].介入放射学杂志, 2023, 32(01):112.
- [3] 张雪姣，常双喜，黄颖锋等.参与式教学方法在呼吸内科住院医师规范化培训中的应用效果[J].河南医学研究, 2022, 31(24):4542-4545.
- [4] 陈静儒，刘赛赛，陈瑞云等.手绘图联合手术观摩在甲乳外科护士培训中的应用[J].全科护理, 2022, 20(08):1016-1019.
- [5] 李娅芳，王贵桃.PBL教学法在甲乳外科本科生护理查房中的应用及效果分析[J].内蒙古医科大学学报, 2021, 43(S2):71-73.
- [6] 陈烨，刘丽波.参与式教学法在外科护理学理论教学中的应用[J].全科护理, 2019, 17(17):2157-2158.

表3：比较临床护理带教质量考核量表评分

| 分组 | 实习护生 (名) | 教学管理 (分) | 临床护理带教 (分) | 护理教学查房 (分) | 护理安全管理 (分) | 护理文书书写 (分) | 自我学习能力 (分) |
|--------|-------------|-------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 普通教学组 | 15 | 9.56±0.15 | 8.44±0.17 | 9.11±0.14 | 8.44±0.06 | 9.49±0.23 | 8.22±0.02 |
| 参与式教学组 | 15 | 12.03±1.04 | 11.78±0.34 | 12.34±0.29 | 11.78±0.37 | 11.89±0.16 | 12.26±0.33 |
| t值 | - | 9.1041 | 34.0297 | 38.8471 | 34.5107 | 33.1758 | 47.3278 |
| P值 | - | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 |

表4：比较临床护理带教满意率

| 分组 | 实习护生 (名) | 非常满意(例/%) | 一般满意(例/%) | 不满意(例/%) | 临床护理带教满意率(例/%) |
|------------|-------------|-----------|-----------|----------|----------------|
| 普通教学组 | 15 | 6/40.00 | 3/20.00 | 6/40.00 | 9/60.00 |
| 参与式教学组 | 15 | 10/66.67 | 4/26.66 | 1/6.67 | 14/93.33 |
| χ^2 值 | - | - | - | - | 4.6584 |
| P值 | - | - | - | - | 0.0309 |

(上接第3页)

分患者肾脏的功能因疾病收到了不同程度的影响。因此，患者的尿路管腔就会出现不通畅的情况，肾脏内部的肾小球系统也就不能正常发挥作用，尿液中就会出现血液，导致手术医师在给患者进行治疗时，不能清楚地了解结石的分布状况，也不能及时了解结石的大小，从而导致患者的肾脏内残留了一部分的结石。而鹿角形结石，因其结构相对复杂，对其进行超声，或者其他方式的处理之后，还是不能通过单通道将其顺利取出。手术医师就需要给患者建立多通道，手术时间就会因此而延长^[5]。因此，患者需要承担的风险也随之上升。并且建立多通道之后，患者的健康组织会受到不同程度的损伤，患者的出血量也随之增长，从而导致部分结石残留在患者的肾脏。

参考文献

- [1] 张朝胜，黎建欣，蒋茂林，雷光远.经皮肾镜碎石术

治疗复杂性肾结石的效果观察[J].临床合理用药杂志, 2020, 13(31):165-166.DOI:10.15887/j.cnki.13-1389/r.2020.31.079.

[2] 黎盛铁.经皮肾镜碎石术治疗复杂性肾结石的临床效果[J].中西医结合心血管病电子杂志, 2020, 8(28):55+78. DOI:10.16282/j.cnki.cn11-9336/r.2020.28.037.

[3] 刘晨溪，许跃军，王亮，安新茹，赵红娟.微创经皮肾镜碎石取石术治疗复杂性肾结石的效果观察[J].中国数字医学, 2020, 15(09):114-116+135.

[4] 周鹏，曾春明，李羽佳，蒋磊，文曙光.经皮肾镜碎石术治疗复杂性肾结石的临床疗效及对肾功能的影响[J].中国社区医师, 2020, 36(12):41-42.

[5] 龚宾宾，王建忠，徐雨辰，宋正尧，赵磊，樊松，梁朝朝，郝宗耀.经皮肾镜碎石术治疗复杂性肾结石术后结石残余的危险因素分析[J].安徽医学, 2019, 40(11):1193-1197.