

总结经验,提高介入病房整体水平的一个有效手段。

### 参 考 文 献

- 1 王执民.科学管理,促进介入放射学的发展.介入放射学杂志,1993 2:58.
- 2 任克.介入病房住院医生工作经验与体会.介入放射学杂志,

1995 4:172-173.

- 3 吴汉平,周汝明,梁志明,等.介入病房的作用及管理体会.介入放射学杂志,1996 5:164-165.
- 4 陈吾松,程承德.介入病房必须按正规病房建设.介入放射学杂志,1997 6:112.

(收稿日期 2003-12-30)

## · 护理论坛 ·

# 气管支架植入术的护理体会

卢明君

各种原因(如晚期肺癌、食管癌、纵隔肿瘤压迫、结核等)引起气管、支气管重度狭窄以及气管、支气管痿等,直接危及患者生命。而放置气管内支架能迅速解除气道狭窄<sup>[1]</sup>、封闭痿口,有效改善通气状况,减轻患者的痛苦,改善其生活质量。因其安全、简便、有效,易为广大患者所接受。而成功的手术,快速、稳妥的放置支架必须要有充分的术前准备和严密的术中配合相结合。现结合我院病例,将气管支架植入术护理要点及急救准备总结如下。

### 一、术前护理

(一)心理护理 由于气管内支架置入术是近年来开展的新技术,患者对此了解甚少。而且此类患者大多为重症疾病,体质极差,容易产生过度恐惧或对手术成功的期望值过高的心理。对此,护士要多关心、体贴、鼓励患者,向其解释手术的必要性和危险性以及手术基本操作步骤,介绍支架的性能和优越性,消除其疑虑,避免不必要的精神压力,以良好的心理状态接受治疗。

(二)术前准备 ①完善血常规、出凝血时间、心电图、胸片等各种检查。②术前 30 min 肌肉注射山莨菪碱 10~20 mg(询问患者有无青光眼病史)<sup>[2]</sup>。③取平卧位,头偏向一侧,下颌角置弯盘。对躁动、意识不清和不能配合的患者要给予镇静或约束。④充分吸引口、鼻腔内的分泌物,并以鼻导管式吸氧,氧流量 $>5\text{ L/min}$ ,观察患者的呼吸频率、节律的改变,密切注意动脉血氧饱和度( $\text{SaO}_2$ )的改变。⑤建立静脉通道,便于术中的急救用药。

### 二、术中护理

①行咽喉部的卡因喷雾麻醉。对于躁动和意识不清患者应行静脉麻醉,心电监测严密观察生命体

征变化。②置牙垫于上下牙齿之间,嘱患者平静呼吸,切勿剧烈咳嗽。③调节氧流量至 $6\sim 8\text{ L/min}$ ,注意观察患者的呼吸形态、频率、节律以及 $\text{SaO}_2$ 改变。④及时吸引口腔、鼻腔内分泌物。如痰液黏稠,不易吸出时,可用生理盐水稀释后迅速吸出,以免分泌物阻塞气道造成窒息。⑤在支架推送装置送入气管狭窄段时,患者呼吸困难可以加重。此时,应鼓励患者尽量保持不动,并平静呼吸,避免剧烈咳嗽,使术者能够准确定位,快而稳地释放支架。⑥支架植入后,保持吸氧流量在 $6\sim 8\text{ L/min}$ ,观察 10 min 左右,如患者无缺氧症状时调节为 $5\text{ L/min}$ ,如无异常可调节至 $2.5\sim 3\text{ L/min}$ ,观察 30 min,确无呼吸困难、紫绀等异常表现,且 $\text{SaO}_2>95\%$ 。严密观察待全身状况平稳、无气道出血等并发症方可返回病房。

### 三、体会

气管支架植入的患者大都处于严重的呼吸困难状态,随时可能发生窒息等危重情况,而且气管和咽喉部对插入器械的反应非常敏感,常使患者难以合作,使整个治疗过程十分紧张,且风险增大。因此,成功的手术不仅要求术者要有娴熟的操作技术,丰富的临床经验,更要求技术人员、护理人员以及麻醉医师的通力合作,尤其与护理人员细心的观察、敏捷的反应、轻柔的操作以及充分的抢救准备工作是分不开的。

### 参 考 文 献

- 1 黄颀,王富强,于化鹏,等.气管支气管支架治疗癌性呼吸道梗阻.中国内镜杂志,1998,10:77.
- 2 黄林芬,虞希祥,郭艳雪.改进大气道支架植入术的经验.介入放射学杂志,2003,12:138.

(收稿日期 2003-12-02)

# 气管支架植入术的护理体会

作者: [户明君](#)  
作者单位: [454002, 河南省焦作市人民医院介入放射科](#)  
刊名: [介入放射学杂志](#) ISTIC PKU  
英文刊名: [JOURNAL OF INTERVENTIONAL RADIOLOGY](#)  
年, 卷(期): 2004, 13 (5)  
被引用次数: 0次

## 参考文献(2条)

1. [黄颀, 王富强, 于化鹏](#) [气管支气管支架治疗癌性呼吸道梗阻](#) 1998
2. [黄林芬, 虞希祥, 郭艳雪](#) [改进大气道支架植入术的经验](#)[期刊论文]-[介入放射学杂志](#) 2003

本文链接: [http://d.wanfangdata.com.cn/Periodical\\_jrfsxzz200405030.aspx](http://d.wanfangdata.com.cn/Periodical_jrfsxzz200405030.aspx)  
授权使用: qkxb11(qkxb11), 授权号: 0cb62541-0486-479f-a67c-9e2b00d339c2

下载时间: 2010年11月11日