

13 Zhu ZG ,Cuo BH. Analysis of efficacy of resection of liver cancer after transhepatic artery chemoembolization. Surg J Liver Tract Pancreas ,1997 9 :158-159.

14 Lai RQ ,Hao CZ , Wang JX , et al. Pathomorphological study of resected hepatocellular carcinoma after transcatheter hepatic arterial chemoembolization. Chin J Path ,1993 22 :19-21.

15 Zhang BH ,Quan GX ,Wu MC. Selection of surgical time for resectable liver cancer after transcatheter hepatic artery embolization. Surg J Liver Tract Pancreas ,1997 9 :153-155.

16 Kenji I. Effect of repeated transcatheter arterial embolization on the survival time in patients with hepatocellular carcinoma. Cancer , 1991 68 2150-215.

17 Teng GJ ,He SC ,Guo JH ,et al. Resection of hepatocellular carcinoma following transcatheter hepatic artery embolization. Chin J Radiol ,1994 28 597-600.

18 Spreafico C ,Marchiano A ,Regalia E ,et al. Chemoembolization of hepatocellular carcinoma in patients who undergo liver transplantation. Radiology ,1994 ,192 687-690.

19 张智坚 吴孟超 刘崎 ,等. 术前肝动脉化疗栓塞对肝细胞癌术后无瘤生存期的影响. 中华肿瘤杂志 ,1999 21 214-219.

20 肖恩华 胡国栋 李锦清 ,等. 化疗栓塞方法和肝细胞癌组织反应. 实用放射学杂志 ,2001 17 324-326.

(收稿日期 2003-05-09)

· 护理论坛 ·

硬膜外麻醉介入治疗恶性胆管梗阻的护理

汤金荣 李建玲 李苓

经皮经肝胆管支架置入术是治疗恶性胆管梗阻的良好方法。但术中、术后患者有剧烈疼痛 ,胆心反射等并发症 ,一定程度上制约了这项技术开展。针对这种状况 ,我院自 2000 年 6 月 ,开展了硬膜外麻醉下介入治疗恶性胆道梗阻 ,取得了满意疗效。现将护理经验介绍于下。

(一)术前准备 术前 1 d 晚嘱患者进少量流质 ,第 2 天早晨禁饮食 ,同时说明用硬膜外麻醉能解除在术中因操作导致的疼痛。常规备皮 ,碘过敏试验。

(二)术中护理 术前和术中要做好心理护理工作 ,多与患者交谈 ,减轻患者心理压力 ,使其更好地配合手术 ,要密切观察生命体征 ,发现异常或患者有疼痛 ,及时报告医生和麻醉科医师给予对症处理。

(三)术后观察与护理 患者术毕回病房 ,应立

即去枕平卧 ,测血压、脉搏、心率、呼吸、体温 ,以后每 2 h 测 1 次 ,直至平稳 6 h 后改半卧位 ,注意观察胆汁引流管是否通畅 ,每日胆汁的流量和颜色 ,以及大小便颜色、皮肤颜色 ,观察硬膜外穿次点有无出血 ,如有疼痛 ,报告麻醉科医师给予有效止痛。观察 7 d 后黄疸消失可拔除引流管。

综上所述 ,硬膜外麻醉应用于胆管支架植入术 ,术中、术后止痛效果满意 ,基本避免了胆心反射的发生 ,增加了介入操作的安全性 ,缩短了操作时间 ,值得进一步推广应用。

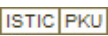
参 考 文 献

1 田伟军 徐青 谢宗贵. 硬膜外麻醉下胆道支架植入术. 介入放射学杂志 2002 ,11 59-60.

(收稿日期 2003-08-04)

作者单位 277606 枣庄矿业集团公司滕南医院介入导管室

硬膜外麻醉介入治疗恶性胆管梗阻的护理

作者: 汤金荣, 李建玲, 李苓
作者单位: 277606, 枣庄矿业集团公司滕南医院介入导管室
刊名: 介入放射学杂志 
英文刊名: JOURNAL OF INTERVENTIONAL RADIOLOGY
年, 卷(期): 2004, 13(1)
被引用次数: 0次

参考文献(1条)

1. 田伟军, 徐青, 谢宗贵 硬膜外麻醉下胆道支架植入术[期刊论文]-介入放射学杂志 2002(01)

本文链接: http://d.wanfangdata.com.cn/Periodical_jrfsxzz200401026.aspx

授权使用: qkxb11(qkxb11), 授权号: 3cd43764-1a1c-4b52-92e8-9e2a011ca9ce

下载时间: 2010年11月10日