

文章编号:1000-3711(2003)02-0075-02

## 4 207 例肝移植术后患者的监护初步体会\*

姜翠清, 汪惠才, 王立新, 袁碧, 宋蓓, 周娴  
(新疆医科大学第一附属医院, 新疆 乌鲁木齐 830054)

关键词: 肝移植; 泡状棘球蚴病; 并发症; 护理

中图分类号: R532.32; R657.3

文献标识码: A

对治疗无效的末期肝脏衰竭病人(如肝泡状棘球蚴病患者), 通过肝移植不但可以延长生命, 而且肝移植后可以从事正常的生活和工作。随着器官移植技术的不断推广与应用, 我院于 2000 年 6 月 ~ 2002 年 9 月对 5 例患者进行了同种异位原位肝脏移植术, 现将该手术的临床护理介绍如下。

### 1 一般资料

本组病人男 3 例, 女 2 例, 年龄 22 ~ 59 岁。其肝泡状棘球蚴 2 例, 不明确肝癌 2 例, 多囊肝 1 例。

### 2 术前准备

**2.1 常规备皮:** 术前 1 ~ 2d 嘱病人洗澡。术前晚用 1:5000 洗必泰做全身擦拭, 注意清除脐部污垢, 并用温盐水 2 000mL 加灭滴灵 0.915g 清洁灌肠, 皮肤皱褶处涂百多邦软膏。

**2.2 监护病房准备:** 空气净化设备千级层流单独隔离病区。备用专用治疗和换药用具, 术前一日用 2% 戊二醛擦拭房间和用甲醛 + 高锰酸钾熏蒸, 密封 12h 后开始净化以备用。手术当日备好一次性隔离衣、口罩、帽子、门外备消毒过的拖鞋和消毒垫。

**2.3 工作人员配备:** 挑选训练有素、责任心强、基础理论及技术过硬的护理人员组成特护小组。

### 3 术后监护要点

**3.1 生命体征的监测:** 该手术创面大, 出血多, 历时长。对患者各系统影响大, 故将患者安置于多功能监护室内, 动态观察血压、脉搏、呼吸、血氧饱和度、中心静脉压、尿量并记录。在生命体征相对平稳后注意胆汁分泌时间, 以评估移植肝细胞的功能。遵医嘱使用止血药、升压药, 输入新鲜血及新鲜血浆, 以维持体液平衡。在生命体征诸项目观察中, 值得注意的是中心

静脉压的测定值与病人综合指标的分析, 它将给医生提供有价值的治疗依据。

**3.2 体腔引流管的观察护理:** 由于该手术放置引流管较多, 病人返回监护室后, 应与手术医生认真核对后, 逐个用胶布标明引流管名称, 以便观察记录, 其中“T”管引流的护理至关重要, 因为它是反映肝细胞功能恢复的窗口。除一例病人未放置“T”管外, 其余四例均在 4 ~ 24h 内见胆汁排出, 故在护理中应重点保护其通畅。

**3.3 免疫抑制剂应用中的配合:** 免疫抑制治疗是肝移植术后排斥反应预防和治疗的必要手段, 目前采用的是“环孢霉素 + 骁悉 + 强的松”三联用药。术后第一天将环孢霉素用输液泵 24h 缓慢匀速注入体内, 护士应注意监测环孢霉素的浓度, 严格掌握药物的剂量及副作用, 做到按时、准确。

**3.4 配合留取各种标本:** 标本的采集非常重要, 抽血部位、血量的控制、血培养标本的采集方法均会影响化验结果。为减少误差, 我们严格按照采血要求留取各种标本, 注意无菌操作技术, 为医生提供了各种可靠依据, 保证了治疗方案的实施。

**3.5 预防及控制感染:** 肝移植术后患者自身抵抗力下降, 在常规使用免疫抑制剂时, 往往易致感染, 故将病人安置在隔离室为妥, 生活护理由护士完成, 禁止家属进入。每日用紫外线室内消毒及 8·4 消毒液擦拭室内物品、拖地 4 次; 拖鞋每日用消毒液浸泡清洗, 并保持床单位整洁干净; 用多贝尔氏液与碳酸氢钠液每 6h 交替做口腔护理 1 次, 每 4h 用 10% 氯霉素药水滴眼 1 次, 皮肤皱褶处可涂百多邦软膏给予保护。

### 4 术后并发症与合并症的观察和护理

**4.1 出血:** 5 例患者在术前均有不同程度肝功能受损, 3 例伴黄疸、腹水。手术中又经历了“无肝期”使供肝

\* 收稿日期: 2003-03-10; 修回日期: 2003-05-01

作者简介: 姜翠清(1963-), 女, 主管护师。