experience with side - to - side portacaval shunt for cirrhotic ascites. Ann Surg, 1968, 168:655.

- 5. Mathie RT. BLumgerd LH. Haemodynamic and metabolic consequences of reversed portal venous blood flow after side - to - side portacaval shunt in the log. Acta chir Scand. 1987, 153: 653.
- 6. 崔进国, 冯艳姣, 张书田, 等. 经颈静脉肝内门体分 流术易发生的并发症分析,临床放射学杂志,1995,14:
- 7. Sarfeh IJ, Rypins EB, Mason GR, A systematic appraisal of bortacaval Hgraft diometers, Ann Surg. 1986, 204: 356.

## 透视下人工气胸救治急性纵隔疝

史德刚 邓汉涛 王厚强 吴福全 王忠智

患者, 男性, 25 岁 因急性大咯血于深夜入院, 当 时患者呼吸急促,口唇发绀,心率快。随即给予补液,输 氧,并到放射拍片。患者摄胸片时站立不到 10 秒钟就支 持不住,呼吸困难,大汗淋漓。全胸片提示右上肺活动 性肺结核,左主支气管远端闭塞,左肺完全性肺不张,气 管和纵隔左移,右肺急性代偿性肺气肿,纵隔疝 (图 1)。因患者夜间就诊,不便作急诊支气管纤维镜检查并 取出左主支气管内异物,而且患者病情危重,随时都会 出现生命危险。于是,在 X 光透视监视下, 经气胸针缓 慢向左侧胸腔内注气, 患者自觉症状逐渐好转, 当注气

到 400ml 时, 气管居中, 纵隔移位基本恢复, 右肺纵隔疝 明显缩小,透视下见呼吸及心跳明显好转。患者口唇紫 绀消失,变成红润。结束注射,拔除气胸针。再次照站立 位全胸片,患者可以自主站立。胸片同时显示左侧人工 气胸衬托出不张萎缩的左肺(图2),患者一般情况好转 送回病房。第二天作支气管纤维镜检查,取出左主支气 管内血凝块。第六天的胸片示左侧人工气胸完全吸收, 左肺完全膨胀,右肺纵隔疝消失,两上肺活动性肺结核, 左侧少量胸腔积液(图 3)。患者病情好转出院。







图 1. 左侧急性肺不张,右肺代偿性肺气 图 2. 左侧人工气胸,衬托出左侧肺不张,图 3. 左侧人工气胸后 6 天,左侧气胸消 肿,右肺纵隔疝,气管和纵隔左移。

气管移位消失,右肺纵隔疝明显缩小。

失, 左肺完全膨胀, 右肺纵隔疝消失, 左侧 少量胸腔积液,双上肺活动性肺结核。

作者单位:511700 广东省东莞市人民医院。 史德刚现为上海医科大学华山医院博士生