

仁济成功实施首例股动脉途径TAVI手术

2017年12月22日 版面：A3

作者：陶婷婷 黄日太

继去年完成仁济医院首例经胸骨小切口TAVI（经导管主动脉瓣置入术）手术后，日前，仁济医院心血管外科又成功为一位高龄、合并甲减、冠心病、外周血管疾病的高危病人成功实施首例股动脉TAVI，这也是仁济医院开展的第2例TAVI手术。

患者为一位83岁的老年男性，长期受心脏疾病影响，反复胸闷气促伴头晕，严重影响生活质量。经仁济医院心血管外科、心内科、麻醉科、放射科、监护室、心超室等多学科讨论评估，决定为患者实施股动脉途径TAVI。手术无需体外循环，最大限度地减少了创伤，减小了手术风险。在充分准备和评估后，患者手术顺利，术后3小时即拔除气管插管，第2天即下床活动。术后复查瓣膜工作良好，无瓣周漏及返流，压差完全恢复正常，身上仅有腹股沟区约1厘米的穿刺口。


TAVI是目前国际上治疗高危主动脉瓣病变的最先进技术。由于避免了传统的开胸、体外循环和心脏停跳，因此TAVI手术对不能耐受传统心脏手术的病人尤其适用。目前，国外已开展了近20万例TAVI手术，成为治疗高危主动脉瓣狭窄的主流术式。国内开展此项手术起步较晚，目前全国仅有10家医院开展了为数不多的TAVI手术。

仁济医院心血管外科紧盯国外心血管疾病治疗发展方向，充分利用与医院心内科、医学影像科、麻醉科、手术室等多学科合作的强大优势，使科室成为目前华东地区唯一能全面开展从冠脉诊疗、先天性心脏病和大血管疾病介入、TAVI手术、胸腔镜和小切口微创手术，以及杂交手术治疗的心脏大血管中心。通过不同路径开展的2例TAVI手术，是仁济医院心血管外科近10年来学科整体发展布局的成果体现。

编辑：chunchun 审核：刘纯

 点击下载PDF ([//www.shkjb.com/FileUploads/pdf/171222/kj12223.pdf](http://www.shkjb.com/FileUploads/pdf/171222/kj12223.pdf))

证件信息：沪ICP备10219502号 (<https://beian.miit.gov.cn>)

 沪公网安备 31010102006630号 (<http://www.beian.gov.cn/portal/registerSystemInfo?recordcode=31010102006630>)

中国互联网举报中心 (<https://www.12377.cn/>)

Copyright © 2009-2022

上海科技报社版权所有

上海科荧多媒体发展有限公司技术支持



([//bszs.conac.cn/sitename?method=show&id=5480BDAB3ADF3E3BE053012819ACCD59](http://bszs.conac.cn/sitename?method=show&id=5480BDAB3ADF3E3BE053012819ACCD59))