

## 微创聚焦治癌效果与开放式手术相当 2014泌尿肿瘤微创聚焦研讨会在沪举行

2014年09月10日 版面：A3

作者：陶婷婷

复旦大学附属肿瘤医院近日在沪召开“2014年泌尿肿瘤微创聚焦研讨会”，来自国内外的专家把目光对准了泌尿生殖系统肿瘤治疗新趋势——微创聚焦治疗。

据复旦大学附属肿瘤医院一项不完全统计显示，近些年随着人们对于“癌体检”的重视程度日趋加大，初诊患者中早期患者的比例明显上升，几乎占到了就诊人群的五到七成。而在2006年，约七成前列腺癌患者在初诊时病程已经发展至中晚期了。小体积、单个的肿瘤所占的比例也随之明显增加，以前列腺癌为例，早期低危的前列腺癌，前列腺内孤立病灶的比例可以达到28%。这些改变引起肿瘤治疗理念的改变，针对“早期肿瘤保留器官，重疗效更关注生活质量”的微创聚焦治疗现已成为国际上外科治疗发展的新方向。

据大会主席、国内首次提出“微创聚焦治疗”理念的复旦大学附属肿瘤医院泌尿外科叶定伟教授介绍，传统广泛运用于临床的根治性手术，是运用开放的手术形式，对藏有病灶的器官实行“一锅端”的处理办法。这些传统的术式虽能起到良好的治疗效果，但对于那些早期患者而言，一个实体器官的摘除，势必会影响患者的生存质量。以前列腺癌为例，根治性前列腺切除术后最常见的性功能损伤，将极大地影响一些中青年患者和家庭生活的幸福指数。采用微创聚焦治疗，针对前列腺的一个叶，甚至1/5，就可达到控制肿瘤的目的，同时又不影响生活质量。

叶定伟教授指出，早期的肾癌、前列腺癌患者都是此项新技术中最大程度的获益者。术前，医生在术前影像学的引导下对肿瘤进行精确定位，运用局部病灶穿刺检定性肿瘤，手术中先进行表皮麻醉，然后将细长的消融针头，穿入实体病灶内部。消融电极即直接或间接引发超过肿瘤细胞耐受能力的高温效应，从而起到摧毁肿瘤细胞的作用。整个治疗过程，穿刺点只有1.4毫米大小的针眼，损伤极轻，治疗过程一般约为30~45分钟，术后一两天患者便能出院，较传统的开放式手术具有创伤小、恢复期短、保留器官等诸多优势，实现了肿瘤治疗由“整个器官”的切除转变到“整个病灶”的“剿灭”。

此次会议上，“微创聚焦治疗”概念得到与会专家的一致赞同，微创聚焦治疗与传统的开放式手术疗效相当，并发症却明显少于开放手术，已经成为业界的一种共识。最新的欧洲泌尿治疗指南以及美国泌尿外科协会公布的指南中，都将微创聚焦治疗中的冷冻消融和射频消融治疗纳入前列腺癌、肾癌可选择的治疗方式。

编辑：chunchun 审核：刘纯

 点击下载PDF (<http://www.shkjb.com/FileUploads/pdf/140910/kj09103.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)