

首页

新闻动态

首页>>新闻动态>>正文

新闻动态

院内通知

科室动态

党史学习教育

创建国家医学中心

期刊信息

学术信息

下载空间

【东院融合进行时】胸外科联合重庆医科大学第一附属医院胸外科于东院区成功举办“直抒胸臆 手术开放日”学术讲座会

发布时间：2021-09-25 文章来源：胸外科 作者：贾卓奇 责任编辑：方芸 (点击：187)

剪落青梧枝，澹湖坐可窥。雨洗秋山净，林光澹碧滋。水闲明镜转，云绕画屏移。千古风流事，名贤共此时。——唐李白。

9月24日，我院胸外科付军科教授特邀重庆医科大学第一附属医院葛明建教授团队，于东院区成功举办了“直抒胸臆——手术开放日”学术讲座。葛明建教授是重庆医科大学第一附属医院胸外科主任医师，博士研究生导师。现任中华医学会结核病分会胸外科专委会委员，重庆市医师协会胸心外科专委会委员，重庆市肺部肿瘤综合治疗中心副主任，是国内享有盛誉的胸外科专家。会议也邀请了来自安康、榆林、延安、渭南、富平共10位胸外科同道线下参会，并同步网络手术直播。

会议由我院胸外科付军科教授主持，首先介绍了手术演示的病例，为一例右肺下叶前基底段磨玻璃小结节，伴有典型的血管集束征，高度怀疑早期肺癌。根据我院胸外科团队术前肺结节三维CTBA重建并精准定位，葛明建教授团队演示了全麻胸腔镜下右肺S8+S9b联合肺段切除+淋巴结采样术，术中应用了“肺循环单向阻断法”和“功能性保护肺部分切除术”的理念。葛明建教授先对S8段进行了传统性解剖游离，轻柔的操作游离，“寻根法”定位靶段肺动脉分支及支气管，段间淋巴结的序贯采样；应用单向阻断技术阻断A9b肺动脉分支后，嘱麻醉师纯氧膨肺，此时未离断S9支气管，5分钟左右，靶区肺组织持续呈鲜红色膨胀状态（富氧区），与周围呈暗红色萎陷的肺组织（乏氧区）形成明显的界线，应用腔内直线切割缝合器完成靶区肺组

组织的切除。整个手术过程行云流水，尤其是段间平面的显示非常高效快捷。葛明建教授认为肺循环单向阻断段间平面辨识法的独创应用，可以完成靶区肺组织的精确切除，由于只需处理血管，无需于肺组织深面分离纤细的亚段或次亚段支气管，技术难度明显降低，医生的学习曲线更短，更利于在基层医院开展，对于肺功能保护具有优势。



付军科教授总结道：目前临床上对于影像学高度怀疑浸润性肺腺癌的 GGO，以及随访过程中直径增大或者实性成分增多的 GGO，积极的外科治疗是必要的。但是，何时进行外科介入，目前还没有定论。原位腺癌和微浸润腺癌患者接受手术切除后，5 年总生存率达到或接近 100%，而一旦进展至 I 期肺癌，其 5 年总生存率则降至 73%~90%，后续生存率随着分期的增加而逐渐下降，因此病理学的 AIS、MIA 和贴壁亚型为主的浸润性腺癌阶段、影像学表现为 < 3 cm 的纯 GGO 和异质性 GGO，是外科手术介入的最佳时机，患者能够获得最佳的治疗效果。随着2021年AATS报告了JCOG0802研究的结果，肺段切除术显示出了较好的5年生存率和更好的肺功能保留，因此对于目前的肺结节患者，应该规范的把握肺段切除术适应症，每一个胸外科医生应该不断学习，掌握肺段切除术技术，才能更好的为人民服务。

第二环节是学术讲座和讨论环节，由付军科教授主持，首先葛明建教授做了题为《肺循环单向阻断段间平面辨识法的临床应用》的演讲。我院胸外科张云锋教授做了题为《肺癌免疫治疗的进展》的报告；我院胸外科孙欣副研究员分享了一例新辅助免疫联合化疗后成功手术切除的肺癌病例。与会专家针对肺磨玻璃结节全程管理，以及早期肺癌的手术方式和随访要点，以及肺段切除术中靶段支气管变异及段间平面的识别等胸外科热点议题进行了一系列的讨论和发言，参会同仁纷纷表示，此次手术演示和学术讲座，更加贴合临床实践工作中遇到的问题及难点，此次会议收益非常大。

会议最后付军科教授和葛明建教授分别致辞，随着外科理念和技术的不断突破创新，目前认为GGO 的手术策略还需综合考虑多种因素。1) GGO是否需行手术治疗应结合患者年龄和预期寿命。对于老年合并其它基础疾病的 GGO 患者，建议随访即可。对于年轻的 GGO 患者，推荐在不需切除过多肺组织的时候选择合适的时间点进行手术治疗；2) 需根据 GGO所处的具体

位置，尽量采取亚肺叶切除方式治疗周围型 GGO；对于因结节位置较深而必须行肺叶切除的 GGO，则建议随访。3) 合理选择 GGO 型肺癌的手术时机。GGO 型肺癌进展缓慢，患者的心理因素也是决定 GGO 型肺癌手术时机的因素。

正值两院深度融合的形势下，我院胸外科付军科教授团队，邀请国内知名胸外科专家团队，在东院区开展了一系列学术讲座，扩大了学术影响力，也显著提升了专科声誉。



上一条：国际交流不停歇---我院超声医学科与摩洛哥马拉喀什大学医院放射科开展系列学术交流活动

下一条：【东院融合进行时】心血管内科：补齐短板再出发 东院区心内CCU开诊

[【关闭】](#)



分院信息

西安交通大学医学院第一附属医院
西安交通大学第一附属医院东院区

关注我们



