

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

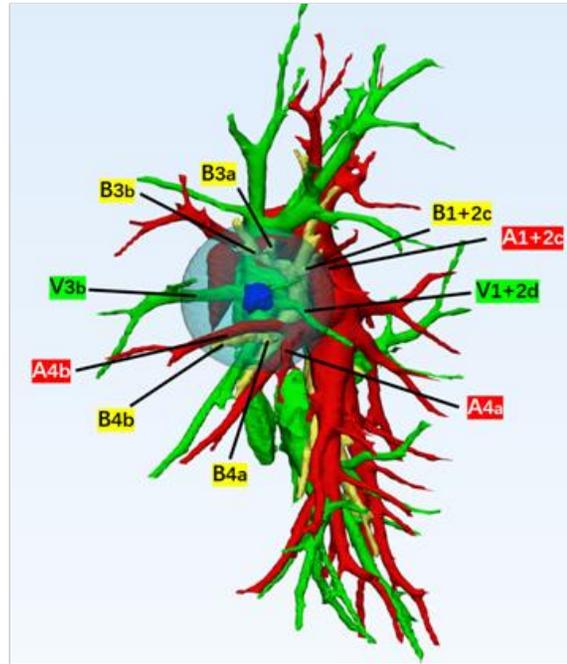
下载空间

我院胸外科在3D规划指导下完肺结节的复杂3亚段联合切除手术

发布时间: 2021-07-09 文章来源: 胸外科 作者: 责任编辑: 郭俊 (点击: 741)

近年来，“精准微创外科”的理念越来越多的应用于临床治疗当中。在手术治疗过程中追求最小的手术切口和损伤、最轻的全身炎症反应以及最小的瘢痕愈合，是“精准微创手术”的最终目标，也是增加患者术前全面评估、减少术中不必要的组织损伤、减轻术后并发症的重要手段，对患者的机体健康和心理健康都将产生极其深远的影响。

近日，我院胸外科成功在3D规划指导下完肺结节的复杂3亚段联合切除手术。该患者为一名老年男性，4月前在体检时发现左肺上叶肺结节，近日于我院复查CT，结果示左肺上叶8mm亚实性磨玻璃样结节病灶，形态不规则，呈分叶状，可见细小毛刺，具有手术指征。患者病变位于左肺上叶尖后段、前段和舌段的交界处，若行肺叶切除，将对患者的术后的肺功能造成一定的影响，降低患者的预后生存质量。面对挑战，胸外科付军科教授、张广健教授、温小鹏副教授、贺海奇主治医师及赵睿住院医师组成的治疗团队对患者的术前情况进行了充分的评估，采用三维重建技术，对肺结节的位置进行了精准规划，明确需要手术切除的范围，根据范围，需要切断S1+2c、S3a、S4a的动脉和支气管及V1+2d，手术难度较大。



经过积极的全面系统的手术评估和术前准备，在麻醉手术部的配合和付军科教授指导下，由张广健教授主刀顺利完成了胸腔镜左肺上叶S1+2c+S3a+S4a段切除术，此项手术在符合手术切除范围的前提下，最大限度保留了患者肺功能，术后患者恢复顺利，无气短、喘息等不适。

胸外科团队始终将“精准微创外科”理念应用于临床治疗，术前精准规划，术中践行微创外科理念，围术期开展加速康复，大力提升了患者就医的舒适化体验。



上一条: [【医院高质量发展】国家更年期特色专科建设单位揭牌仪式在我院成功举行](#)

下一条: [【医院高质量发展】神经内科单日手术量创历史新高](#)

[【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

西安交通大学第一附属医院韩城分院

西安交通大学第一附属医院国际陆港医院陆港门诊部

西安交通大学第一附属医院彬州市中医医院

西安交通大学第一附属医院长安区医院

关注我们

