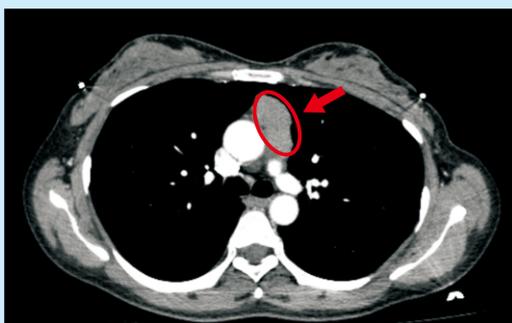


达芬奇手术机器人助力剑突下纵隔肿物切除术



纵隔肿物



术中操作

近日，一名患有纵隔肿物的患者来院就诊，胸外科负责人、第一胸外科病房主任赵俊刚团队进行了充分的术前讨论，决定应用达芬奇手术机器人为患者进行经剑突下纵隔肿物切除。

与传统胸腔镜纵隔肿物切除手术不同，经剑突下纵隔肿物切除术采用剑突下单切口联合双侧锁中线与肋弓下缘交点处辅助切口进行操作，不经过肋床，完整保留胸壁结构，术后患者无肋间神经痛，康复快、住院周期短。机器人手术有着可以充分暴露纵隔内复杂组织结构，视野更开阔的特点，在切除胸腺、心包前及膈肌上方脂肪组织方面能更好的达到根治性手术的标准。手术当天，赵俊刚在操作台通过控制三个机械臂进行精细操作，仅历时1小时便成功完整切除了纵隔肿物。患者现已康复出院。

达芬奇助力剑突下纵隔肿物切除术是胸外科手术较为新颖的术式，赵俊刚团队将高级的外科手术系统与全新的手术术式相结合，使胸外科手术的效果得到进一步优化。

第一胸外科病房 / 刘海君