



痕形成、促进愈合，有效保留了声带的振动与发音功能。声带长度不足两厘米，结构极为精细，而这个操作又是在一个长约 20 厘米、直径 2~3 厘米的喉镜管腔中进行，显微镜下任何微小抖动都会被放大，要求医生具备扎实的显微外科功底、深厚的喉部解剖知识，以及大量练习积累的“蝉翼绣花”般的稳定手感。“通过追求极致，提升自我的技术水准，完美地完成这样一个超精细的操作，一直是我们在嗓音外科工作中的目标。”

随着生活方式变化，嗓音疾病患者日益增多。特别是直播从业者等需长时间用声的人群，每日持续发声超过 5 小时，过度用嗓极易导致声带损伤。专家提醒，嗓音是人际交流的宝贵工具，若出现持续声音嘶哑，应尽早就医，做到早诊断、早治疗，科学保护嗓音健康。



吴昊

通大附院耳鼻咽喉科主任医师，教授，硕导，医学博士后

擅长：①头颈良恶性肿瘤及颈部肿块的规范化外科手术以及达芬奇机器人辅助外科手术：头面部不同来源肿块的诊断及保留神经功能的外科手术，颈淋巴结清扫术，喉癌切除发音重建术，保留喉功能的下咽癌切除术，颈段气管及食管病变手术，头颈部晚期复杂恶性肿瘤大范围切除皮瓣修复术，头颈部先天性腮裂囊肿、瘘及甲状腺舌管囊肿切除术等。②咽喉及嗓音疾病的微创外科治疗：声带息肉、小结、白斑、乳头状瘤等微创治疗，早期声带及下咽恶性肿瘤的激光微创手术，声带注射术，声带麻痹的喉返神经重建或激光外科治疗等。③成人阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征的诊断和个性化外科治疗；儿童因扁桃体、腺样体肥大导致的张口呼吸及打鼾的外科手术。

坐诊时间：

周三(东院区)，周一(西院区)