重庆医科大学附属第一医院

耳鼻咽喉科



学科历史与发展

重庆医科大学附属第一医院耳鼻咽喉科是西南地区最早成立的诊治耳鼻咽喉科疾病的特色专科之一。经过近50年的建设、发展，学科不断壮大、成熟，本学科已是硕士学位和博士学位授权点，拥有重庆市唯一的耳鼻咽喉科变态反应实验室和重庆市睡眠呼吸疾病监测中心，目前已成为人才济济、技术雄厚、设备一流，集医疗、教学、科研为一体的综合性学科。

学科概况

该科技术实力雄厚，人员结构合理，有教授/主任医师4人，副教授7人，博士研究生导师1人，硕士研究生导师6人；9名45岁以下中青年在职医师中，具有博士学位者8人，在读博士1人；4名医师先后赴美国、日本、法国、香港研修学习。科室正式编制床位42张，实际开放床位60张；日门诊量达200～300人次，月均手术量220台左右。我科有设施完善的抢救室、听力检测室、助听器验配室、纤维镜室、鼻内镜室、耳显微镜室、超声聚焦治疗室，重庆市睡眠呼吸疾病监测中心、变态反应实验室等，配有专业的技术人员，设施先进、完善。科室承担了专科、本科、硕士研究生、博士研究生、留学生等多层次的教学任务，有系统和完善的中、英文耳鼻咽喉科学多媒体课件和教案。近年，已顺利完成留学生的全英语课堂教学和实习教学；每年招收硕士研究生10余名，博士研究生2～3名。同时，我科每年招收10～15名进修医师，为各地培养了大量人才。我科常年承担院外会诊及临床讲座，定期指导各级医院的医疗工作，起到了教学医院的带动作用。近3年来培养博士、硕士研究生30余名，为全国医疗界输送了大量的高端专业技术人才。目前，我科在研的科研项目有国家“十五”科技攻关项目、国家自然科学基金、人事部出国人员启动基金、重庆市自然基金等国家和省部级科研基金10余项。不定期举行国际和区域性的学术会议，增进与国内外同行的学术交流。

临床工作

头颈外科：对鼻咽癌、喉癌、下咽癌和颅底肿瘤进行了系统的基础和临床研究。近年来，在胸大肌肌皮瓣、胸锁乳突肌肌皮瓣、背阔肌肌皮瓣、前臂皮瓣和游离空肠重建晚期头颈肿瘤术后的咽部及颈段食管缺损方面积累了丰富的经验，取得了较好的效果。并运用淋巴闪烁扫描方法和γ-探针探测法检测头颈肿瘤CNO期的前哨淋巴结，通过前哨淋巴结有无转移来判断区域淋巴结全体有无肿瘤转移，从而明确分期和指导治疗。对鼻咽癌、喉癌以及下咽癌发病机理、基因治疗、多药耐药机制和临床综合治疗的研究，近年已获得国家自然基金、重庆市自然基金等十多项基金资助，荣获省级以上科研成果奖4项。

鼻科：上世纪90年代初期开展上呼吸道变应性疾病的综合治疗。近年来，运用快速脱敏疗法，缩短了变应性鼻炎的治疗周期，提高了疗效。并通过血清总IgE、特异性IgE、血清Th1/Th2相关细胞因子检查，提高了变应性疾病的诊断水平。其中，“重庆和西南地区空气中致敏花粉和真菌的调查”获2项省级以上科研成果奖。2004年“变应性鼻炎的综合治疗”获国家“十五”科技攻关计划资助。在重庆市率先开展经鼻内镜脑脊液鼻漏修补术、经鼻内镜视神经管减压术等颅底手术。近年，采用微创鼻内镜下鼻甲成形术治疗慢性肥厚性鼻炎，均获得非常好的效果。2005年引进美国GE耳鼻咽喉科专用电磁导航系统，运用于复杂鼻窦炎、鼻腔鼻窦肿瘤和颅底手术。目前还应用重庆医科大学原创研发的海扶超声波治疗仪治疗变应性鼻炎的临床及基础研究，积累了大量的临床资料。

睡眠中心：常年坚持OSAHS的睡眠监测，对本地区OSAHS疾病进行了流行病学调查，开展了OSAHS与心血管疾病，以及内分泌疾病的相关性研究。积极开展低温等离子射频消融术等微创手术，加强危重患者的围手术期处理，为提高重庆市睡眠呼吸疾病的诊断和治疗水平作了大量的基础和临床研究工作。科室现已成为重庆市睡眠呼吸疾病监测中心。

耳科：对中耳炎的早期诊断和治疗进行了系统的研究，长期开展耳鸣、耳聋、眩晕、面瘫等疾病的诊治研究。近期，完成了新生儿听力筛查，以及儿童听力障碍的诊断和干预。在耳显微外科领域，对镫骨切除术、听骨链重建术和面神经减压术等积累了大量经验。同时，对耳鸣、耳聋的早期预防，耳鸣、耳聋、面瘫的发病机制进行了深入研究。