



低温等离子射频消融术 为孩子健康成长扫除障碍

□记者 熊大平 通讯员 秦桂芳 陈伟琴



生活中,不少人被扁桃体发炎而困扰。近日,记者在市中心医院同济咸宁医院耳鼻咽喉—头颈外科了解到,目前该院开展的低温等离子射频消融术日臻成熟,在我市处于领先地位。自去年应用以来,已为2000多例患者切除扁桃体、腺样体,尤其减轻了儿童手术的痛苦。

切扁桃体止血效果好

扁桃体切除大部分是因为扁桃体肥大或者扁桃体经常发炎。记者了解到,这在儿童中手术的比例很高。而低温等离子射频消融术的应用,大大减轻了儿童手术的痛苦,尤其是并发症的发生。

7岁男孩小虎经常因感冒引起扁桃体发炎,去年接受了扁桃体切除术。可在当地医院手术两小时后,切口流血不止。医生让观察几

小时,可小虎出现了休克的征兆,血压下滑。于是被转至市中心医院同济咸宁医院耳鼻咽喉科,医生通过低温等离子射频消融彻底止血,很快小虎的血压恢复,住院一周就出院了。

该院耳鼻咽喉—头颈外科主任王显红介绍,传统的扁桃体切除术是在局麻或全麻的状态下进行,但是切口出血,医生在布满血的组织上进行手术,容易损伤组织,术后出血的几率比较高。

而低温等离子射频消融术,边做边止血,基本是无血操作,可让医生在手术视野更清晰条件下等离子将组织分离,对组织创面损伤小,患者恢复快,术后发生并发症的几率减少。

腺样体切除更加彻底

腺样体是比扁桃体隐藏得还要深的器官,如果腺样体肥大,白天不扰人,但是夜间

会让患者很痛苦。它所处的位置可以堵塞后鼻孔,从而引起夜间睡眠鼻子呼吸不畅,鼻塞,张嘴睡。严重的压迫耳部,听力下降。

今年13岁的小婷,在8岁时就做了腺样体切除术,今年弟弟来做腺样体切除后,也顺便做了检查。医生发现小婷的腺样体又已经长大了好多,随着这种趋势过不了多久,她又得来接受手术。

传统的腺样体切除术中,由于腺样体处于口咽腔后面,部位隐蔽,普通的光源不能照到整个腺样体,因此,手术有盲区被遗漏。随着时间的推移,遗漏的部位继续长大,长到足够大,又重复之前给人体带来的痛苦。

现在成熟推广的低温等离子射频消融手术,能在显像系统指导下操作,鼻咽部可全部暴露,便于医生一次性清空,不再复发。

3岁前不要轻易手术

扁桃体在人口腔中左右两侧,是咽部最大的淋巴组织,对身体有保护作用。当扁桃体受到炎症刺激后,其自身产生的免疫球蛋白参与细胞免疫和体液免疫,有抵御病菌保护人体的作用。而当人体抵抗力下降时,细菌会侵犯扁桃体,引起发炎,这时给人体带来不适,还容易继发全身感染。

而腺样体肥大大会导致后鼻孔堵塞,睡眠呼吸不畅,甚至影响听力。

王显红介绍,扁桃体肥大,孩子打鼾、张嘴睡觉;腺样体肥大,孩子睡眠不好,这些都会引起孩子脑部缺氧,影响智力发育。但是3岁以前的孩子免疫力正在形成中,扁桃体不能轻易切除。因此,建议在孩子长大一些,3岁以后去正规医院检查,再考虑手术。



业务范围与主要医疗特色:

1. 采用鼻内镜微创外科技术、美国杰西低温等离子射频消融治疗扁桃体、腺样体、肥厚性鼻炎、过敏性鼻炎、鼻出血、鼻窦炎、鼻息肉、喉部早期肿瘤,睡眠呼吸暂停低通气综合征(打呼噜)。为鄂南地区最权威,能根据病人的特点制定科学化、个体化的治疗方案,真正为病人作想,治疗时能达到微创、损伤小,疗效显著。在鄂南地区率先采用鼻内镜微创外科的鼻眼、鼻颅外科技术、鼻源性视功能障碍(视神经管减压)和鼻泪管阻塞,低温等离子射频消融术。

2. 开展各种头颈部恶性肿瘤(包括耳鼻咽喉头颈肿瘤和口腔颌面肿瘤)的根治性手术和综合治疗,采用各种组织瓣同期进行颅底、面颊部、咽喉部、颈段

食管缺损形态和功能的重建和修复手术,对涎腺肿瘤、上颌骨—鼻腔鼻窦肿瘤、喉咽癌及喉癌等手术及其修复。

3. 采用各种类型的颈淋巴结廓清术治疗颈淋巴结转移癌,尤其是开展各种规范的择区性颈淋巴结廓清术。

4. 开展各种甲状腺肿瘤切除手术,特别是侵犯喉部、气管和食管的晚期甲状腺肿瘤。

5. 开展各种耳显微外科手术,如中耳置管术、中耳成形术治疗中耳疾病引起的传导性耳聋。

6. 开展国内外最先进的助听器验配。

7. 蝶腭神经和筛前神经切断术治疗常年性过敏性鼻炎。

8. 介入疗法及鼻内镜辅助治疗顽固性鼻出血。

主要检查项目及诊疗项目

1. 拥有鄂南地区最先进、完整、系统的听力评估设备,能够对各种听力障碍作出准确评估。

2. 拥有鄂南最先进的耳、鼻及进口咽喉内镜诊疗设备,能够对上述部位的各种复杂疾病作出准确诊断和微创治疗。

3. 拥有鄂南地区最先进的睡眠呼吸监测仪,能够对睡眠打鼾和睡眠呼吸暂停的程度和阻塞部位作出客观评估。

4. 拥有鄂南地区最先进的电视气管镜和食管镜诊疗设备。



耳鼻咽喉头颈外科简介

咸宁市中心医院耳鼻咽喉头颈外科于1965年创建,担负鄂南地区耳鼻咽喉头颈外科临床、教学、科研工作。该学科于2003年被评为湖北省临床医疗重点学科。学科医疗、科研、教学等方面发展均衡、技术全面,整体水平位居鄂南地区领先、市内先进水平。拥有国际上先进、种类完善、功能齐全的检查、诊断、治疗和手术设备。

学科人员结构完整、梯队健全。现有医护人员23余名,教授及主任医师3人,副主任医师6人,副主任技师2人,博士2人、医生均具有硕士以上学位。

临床学科下设耳显微外科、耳神经外科、鼻科、鼻变态反应科、新症科(睡眠呼吸疾病科)、嗓音外科、头颈外科等7个亚临

床学科,下设变态反应检测室、听功能及前庭功能检查室、鼾症睡眠监测室和临床听力测试中心(三室一中心)。现有固定床位40张,开放床位60张。能够完成耳鼻咽喉头颈外科各个领域疾病的检查、诊断和治疗技术。

健康热线:0715-8896185

专家介绍



王显红

耳鼻咽喉—头颈外科主任、副主任医师、副教授、医学硕士。

湖北科技学院五官医学院耳鼻咽喉—头颈外科学教研室主任,湖北省耳鼻咽喉—头颈外科肿

瘤学会委员,湖北省耳鼻咽喉—头颈外科学会委员,咸宁市耳鼻咽喉头颈外科学会主任委员,咸宁市医疗事故、伤残鉴定委员会专家。擅长耳鼻咽喉常见病、多发病的诊疗及疑难危重病的诊治,尤其对鼻内窥镜微创手术、低温等离子射频消融手术、中耳显微外科手术、头颈部肿瘤手术有独到的见解。

专家门诊时间:星期一 上午 星期五 下午

地点:门诊三楼耳鼻咽喉科



陈卫明

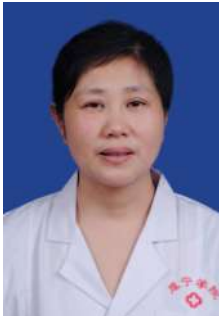
副主任、副主任医师、医学硕士。

湖北省变态反应学会委员,专长于鼻、鼻窦疾病诊治及鼻内镜下鼻—鼻窦手术和嗓音外科手术、小儿鼾症的

低温等离子手术治疗。撰写发表于国家级及省级医学杂志的论文10余篇。

专家门诊时间:星期四 上午

地点:中心医院门诊三楼



吕红

教授、主任医师、医学硕士。

现任湖北科技学院五官医学院党总支书记。湖北省耳鼻咽喉—头颈外科学会委员,咸宁市耳鼻咽喉—头颈外科学会副主任委员,咸宁市

专业技术职称评定委员会委员,咸宁市医疗事故、伤残鉴定委员会专家组成员。擅长耳鼻咽喉常见病、多发病的诊疗及疑难危重病的抢救和诊治,尤其对临床听力学及嗓音学、头颈部肿瘤有独到的见解。

专家门诊:周一下午,周三上午

地点:中心医院门诊三楼



曾英

副主任医师、医学硕士。

在咸宁市中心医院及湖北科技学院从事耳鼻咽喉头颈外科学临床医疗、教学及科研工作近二十年,擅长耳鼻咽喉头颈外科常

见多发病及疑难杂症的诊断、治疗及手术操作,尤擅鼻耳内镜及显微手术操作。在国家级核心及省级刊物公开发表科研论文十余篇,参加省级及校级科研项目多项。

专家门诊时间:每周二上午,周四下午

