



山东省耳鼻喉医院耳科中心首席专家樊兆民：

# 医者仁心，不放弃任何一位患者

齐鲁晚报·齐鲁壹点记者 陈玮 秦聪聪

**“到山东来，到我们这儿来”  
顽固性耳疾总能在这里找到答案**

25日傍晚6点，樊兆民刚刚走下手术台，上午的门诊，下午接连的手术，身材高大的他步伐有些疲惫而沉重，额头上渗出细密的汗珠，但仍然挺拔精神，声音结实而浑厚。

他早已习惯了这个工作强度，每次门诊他像钉子一样扎在那里，几乎没有喝水、上厕所的时间，因为很多病人都是从外地赶来，有些甚至来自新疆、云南等地，他尽可能把时间挤出来多看一些病人，不让他们白跑一趟。

小罗就是其中一位。他已经被不明原因的耳鸣折磨了三年多的时间，早上起床后耳内会有沙沙的响声，马路上车辆的鸣笛声，商场的嘈杂声都会引发耳鸣。三年来全国的知名医院也去了不少，可是开出的常规治疗耳鸣的药物，却对他不起作用。

在一次线上问诊中，小罗遇到了樊兆民教授，在网络沟通后，樊兆民根据小罗提供的相关治疗经历检测报告及自述，推断小罗所患耳鸣很有可能不是神经性的，应该另有原因，很可能是他一直研究的十分罕见的肌源性耳鸣。

本来就对病因有怀疑的小罗，一下子看到了希望，他立马从温州赶到济南，来到了樊兆民的门诊，通过临床表现和相应的检查，初步确诊为耳内肌痉挛。在今年4月底进行了手术治疗。术中给患者播放响亮的声音，诱发患者的耳鸣，发现他的镫骨肌同时出现收缩。使用面神经监测仪刺激面神经发生镫骨肌收缩时，也会出现耳鸣。

针对上述两种症状，将位于患者耳内的镫骨肌肌腱剪断，患者的耳鸣症状即刻消失了，小罗多年的顽疾终于治好了。

在樊兆民的门诊上，总会有很多像小罗一样的耳科顽固性疾病的患者，饱受折

磨，对于他们来说，樊兆民或许是他们最后的希望。25日下午，张元(化名)被推进了手术室，才30多岁的他一年前患上了渐进性面瘫，跑了很多医院找不出病因，当他怀着一丝希望联系到樊兆民时，樊兆民说：“到山东来，到我们这儿来吧。”

在一系列检查之后，樊兆民发现其内听道受到骨性肿物的挤压而引起面瘫，这种病例临床上是第一次碰到，肿瘤位于内听道的内下方，位置深，难以暴露，都给治疗带来了难度和风险。经过团队的反复讨论和研究，决定由耳科中心韩月臣主任施行手术。采用经颅中窝径路成功切除了内听道内的肿瘤，同时很好地保留了面神经及听力平衡功能。

“想尽一切办法去治疗患者，不放弃每一个人。”樊兆民说，这是他由来已久秉持的原则。不轻易推开每一位病人，用技术的精湛和创新，承担起医者的责任担当。

樊兆民秉承医者仁心，凭借耐心细致的工作态度和精湛医术，一直保持着很高的患者诊疗满意度，他在医疗技术上和科室管理上不断进行创新和改革，攻坚克难，不放弃任何一位患者，竭尽全力为他们解除病痛。

樊兆民说，这是他由来已久秉持的原则。不轻易推开每一位病人，用技术的精湛和创新，承担起医者的责任担当。

**攻坚克难不断把最新的  
医疗科技应用在临床上**

不放弃每一位患者，樊兆民是有底气的。

率先在国际上成功采用中颅窝进路脑膜中动脉阻断并岩浅大神切治疗顽固性偏头痛，开创了顽固性偏头痛治疗的新模式，并已在多个国家用于临床；成功开展颅中窝径路面神经减压术治疗颞骨骨折性面瘫，治疗病例总数全国领先；率先在国内开展侧颅底肿瘤的规范化治疗，奠定了我省在这一领域的领先地位；率先参与在省内开展多导人工耳蜗植入手术，所在科室被国家卫计委和中国残联确立为山东省唯一的国家人工耳蜗手术中心……

从医42年来，从他选择“耳鼻喉”专业开始，樊兆民在创新和突破的路上从未停止脚步，为患者解除了病痛的折磨。

每次提到这些成就，樊兆民总不想多谈，他认为这些成果都在医院和科室发展创新基础上的。老一辈的樊忠教授的大胆探索，奠定了耳外科、颅底外科的基础，在以王海波、徐伟等学科团队带头人的引领下，山东省耳鼻喉医院专业水平突飞猛进，连续十几年入选全国最佳专科声誉排行榜

前十名，全国各地患者慕名而来。

“团队的力量是很重要的，在明确的战略规划下，大家劲往一处使，一起攻坚克难，守正创新，一同解决我们目前面临的问题。作为耳科中心首席专家的樊兆民教授带出了一支业内一流水平的耳科医疗团队，他坚持执行大查房制度，全力构建学习型科室，在科室内营造了爱学习、多学习的氛围。科室不断把最新的医疗科技应用于临床，让更多饱受耳部疾病折磨的患者获益。

对于科室下一步的发展，院领导已制定出清晰的发展思路。“为了给患者更好的服务，耳科中心的专业将更加细分。”樊兆民举例说，针对门诊量非常大的耳鸣患者群体，耳科中心新近划分了耳鸣专业组，由专人研究治疗耳鸣，将来可能还会细分出血管性耳鸣、肌源性耳鸣等亚方向，更精准地为患者提供治疗。同时，樊兆民说，目前耳鸣还有许多待解难点有待攻破。“比如目前耳鸣的发病机制和原理还不明确，那么就很难有根治耳鸣的方法。下一步将会在这些方面进行更加细致地研究。”

**医者仁心****多次呼吁为听障儿童和老人  
植入人工耳蜗提供补贴**

樊兆民曾作为山东省政协委员，多次书写提案建议为听障儿童和老人植入人工耳蜗提供补贴。在推动老年人人工耳蜗的补贴方面，樊兆民仍然不遗余力。樊兆民介绍，很多老年人通常觉得随着年龄的增加，听力下降是正常现象，但其实这种认知是错误的。老年人由于长时间听不到声音，无法与人交流，会导致性格改变，语言表达退化并诱发老年痴呆等疾病，希望相关部门能在老年人人工耳蜗植入方面给予一定的补贴，进一步提高老年性耳聋患者的生活质量。

山东省眩晕病防治中心主任张道宫：

# 给“眩晕”的世界难题，开出“中国处方”

头脑眩晕，天旋地转，反复发作，让不少人痛苦不堪。尤其是梅尼埃病所引起的眩晕，还会引起耳鸣、耳聋等症状，但发病机制却在医学界尚无定论，而传统的治疗方法，则是以牺牲器官功能为代价。

山东省耳鼻喉医院眩晕疾病科主任张道宫，开展了“半规管阻塞术”的全新实践和临床研究，使眩晕有效控制的前提下，保留了器官功能。为这个“眩晕”的世界难题，给出了“中国处方”。



壶腹，防止眩晕产生。回访这项创新性的手术后半年的患者，发现有效率达到了98%以上。

这不得不让列确压抑的希望重新燃烧起来，他立马赶到济南，找到这篇文章的作者——山东省耳鼻喉医院眩晕疾病科主任张道宫。通过张道宫实施的半规管阻塞术，列确眩晕控制住了，听力也维持了原先的水平，三个月后复查，列确专门从西藏带来了一条哈达，他高兴地告诉张道宫：“我又回到手术台了！”

**既有效又保存功能  
解决“眩晕”世界难题**

过去手术治疗梅尼埃病，主要是三个方法：内淋巴囊减压术、前庭神经切断和迷路切除。第一种眩晕控制率比较低，而后两种直接损害了正常的器官功能。

为了解决这三种手术的缺点，2010年

张道宫通过开展半规管阻塞术，填塞三根半规管阻断管内淋巴液的流动来控制眩晕，眩晕症的有效控制率达到了98%，同时不会损害器官和功能。

当张道宫的这一创新成果推广后，在国际上产生了强烈的反响，在2014、2016、2018连续三届国际最著名的眩晕会议——巴拉尼协会大会上，张道宫都受邀参加并发表演讲“半规管阻塞术”。在梅尼埃病治疗的国际难题面前，开出了“中国处方”。目前，张道宫团队已完成半规管阻塞手术600余例，是国际上开展最多的。

同时，张道宫不断创新梅尼埃病的治疗手段，在国际上首创“半规管阻塞术+人工耳蜗植入术”，治疗晚期梅尼埃病患者，既控制了眩晕，又提高了听力，减轻了耳鸣，是梅尼埃病手术治疗的最新进展，是现代眩晕外科理念的重要体现。“以前我们在眩晕外科领域是陪跑，现在开始领跑了！”

**探索“眩晕”亚学科  
继续领跑现代眩晕外科时代**

半规管阻塞术的成功，在偶然背后是必然的产生，是山东耳鼻喉医院发展新兴战略学科的大胆探索和实践。

2006年，时任山东省耳鼻喉医院院长的王海波就提出建立眩晕疾病科，当时刚刚博士毕业的张道宫接到了这一重担。“这是国内第一个眩晕疾病科，把门诊、病房、手术等全部到位，在当时来说是一个亟待探索和发展的新事物。”

受限于那时的认识程度，到眩晕疾病科就诊的患者很少，张道宫就转科到神经内科门诊，并学习了中枢性神经眩晕的判断。而在门诊遇到耳源性疾病引起的眩晕症，张道宫就接到自己的门诊诊断治疗。

随着越来越多的患者被治愈，时间久了，张道宫的门诊患者越来越多，从三五个到了三五十个，甚至一天都看不完。如今，眩晕疾病科一年接诊病人2.5万人，住院3000人，手术300人，位列全国第一。2018年，山东省卫生主管部门批复成立山东省眩晕病防治中心，标志着科室进入了新的阶段，而作为中心主任的张道宫也一直不断创新，研究前沿，14年来，他几乎没有在晚上11点之前下过班，也没有周末和休息日。

现在，中心又有了新的任务。“半规管阻塞术在一定程度上，让我们离着梅尼埃病的发病机制又跟进了一步，该病的病因也是接下来要攻破的难点之一。”张道宫说，下一步中心的工作还将进一步细分专业，比如开设梅尼埃病、耳石治疗、儿童眩晕病、前庭功能评估、眩晕康复等亚学科。“精益求精，把每一个分支做细做透。”

齐鲁晚报·齐鲁壹点记者 陈玮 秦聪聪

**“眩晕”的外科医生  
又拿起了手术刀**

梅尼埃病患者的生活工作，无时无刻不经受着严重的影响。

西藏的胸外科医生列确就是其中一位。他已经被眩晕折磨了多年，有一次在手术台上，突然感到一阵眩晕，一下子栽倒在地。他担心这突如其来的病症，会带来更可怕的后果，作为外科医生的他，忍痛放下了手术刀。

那时的他，以为自己的职业生涯只能在苦闷中煎熬下去。直到有一天他无意间翻开《中华耳鼻喉头颈外科杂志》，其中有一篇文章吸引了他的注意。这篇文章介绍了“半规管阻塞术”治疗梅尼埃病的方法，通过阻断三个半规管，使淋巴液无法刺激前庭中的