



山东省立三院胸外科：

妙手摘除胸壁肿瘤，帮助患者解除“胸怀之患”

“在得知自己得了肿瘤后，就特别紧张，害怕治不好。没想到，住了几天院，经过手术治疗，身体很快就恢复如初。”济南市历下区45岁的韩女士说，这都要感谢山东省立三院胸外科专家团队的治疗。

胸部“硬包”悄然长大 患者焦急慕名求医

去年2月，韩女士的左胸部右侧隆起一个硬包，因没有明显的疼痛，所以自己并未在意。不过，7个月后，韩女士发现隆起的硬包不但没有消失，反而越长越大了，这才引起了她的警觉。

经人介绍，她慕名找到山东省立三院胸外科主任隋刚求诊。经过一系列检查之后，韩女士被确诊为胸壁肿瘤。胸外科主任隋刚介绍，胸壁肿瘤较为罕见，发病率低，从出现症状到最终确诊需要很长时间。判断胸壁肿瘤的症状，取决于肿瘤的部位、大小、性质、增长速度以及与周围组织器官的关系。最常见的症状是胸壁肿块、局部疼痛，少数患者有咳嗽和发热等症状。

胸壁肿瘤的诊断则主要依据病史、胸部影像学检查、穿刺活检等。胸部CT能够将肿瘤部位和肿瘤内部的结构变化清晰的展现出来，三维重建能够清楚地掌握肿瘤的大小和临近肋骨、胸骨和胸椎三者的关系，从而为胸壁的重建和选择胸壁重建材料提供依据。

“胸壁肿瘤涉及的范围很广，除原发性的良恶性肿瘤和转移瘤，



隋刚主任手术中

同时还包括肺、纵隔、胸膜或乳房等邻近器官肿瘤的局部侵袭、非肿瘤感染性或炎性疾病。”隋刚说。就如韩女士，胸部CT显示：其右侧胸壁肿瘤，与肋骨、胸膜关系密切，周围肌肉组织及肋骨也被侵犯。

对于绝大多数胸壁肿瘤，手术切除是最常用的治疗方式，术后造

成的大范围胸壁缺损还需要进行胸壁重建。所以，胸壁肿瘤手术难度大，对手术团队的专业水平要求很高。山东省立三院胸外科主任隋刚领衔的专家团队，具有丰富的胸壁肿瘤手术经验，对胸壁肿瘤患者倡导个性化的手术方案，成功为众多胸壁肿瘤患者巧除肿瘤、修复胸壁，使其恢复正常生活。

隋刚团队为患者巧卸“重担” 重建胸廓

隋刚团队结合韩女士自身条件，排除手术禁忌后，在麻醉科、手术室的配合下，由隋刚主刀，为患者实施了右胸胸壁肿瘤切除、胸廓成形术，完整切除肿瘤并离断肿瘤侵犯的肋骨，应用强生matrix钛板塑

形，连接双侧肋骨断端重建胸廓，疝气补片覆于钛板表面封闭胸膜腔。

术后4天，韩女士恢复良好，顺利出院回家休养。“做完手术后，身上留下的缝合伤口，比想象中小多了。”韩女士说。

隋刚介绍，手术方式要根据患者肿瘤的大小、性质和位置进行选择，主要原则就是在保证有效治疗肿瘤的基础上，减小对胸壁修复和重建的影响。近年来，随着植入器械的发展，临床中可选择的重建材料和方法众多。比如，目前使用较多的钛板，较好地恢复了胸廓硬度和完整性，虽然费用稍高，但医保可报销60%—70%，可减轻患者的经济负担。

此外，山东省立三院胸外科在诊治胸部各类肿瘤疾病、感染疾病、食管功能疾病、胸部良性疾病等方面也积累了丰富的诊疗经验。胸外科现手术方式以胸腔镜下微创切除为主，对高龄、疑难病例的治疗有独到之处。

专家介绍

隋刚 胸外科主任、副主任医师，医学博士。擅长肺、食管、纵隔、胸壁和气管等疾病的诊断及外科治疗。掌握肺癌、食管癌综合治疗的最新国际研究动态。擅长胸腔镜下肺癌、食管癌、纵隔肿瘤的治疗及气胸、手部多汗症的外科治疗。对复杂胸部创伤的治疗有丰富经验。

美国DUKE大学临床医学中心访问学者，中国胸壁外科联盟成员，山东研究型医院协会胸壁外科分会副主任委员。**出诊时间：周一全天**

急！3岁娃喉部卡住“巴克球”

妙！山东大学齐鲁儿童医院巧手化解大危机

近日，山东大学齐鲁儿童医院来了一位紧急求医的3岁幼儿。从家长急切的话语中，了解到该患儿11个小时前误吞“巴克球”——磁珠类玩具，当地医院行消化道造影诊断为消化道异物，无法处理，建议立即转院到山东大学齐鲁儿童医院。

山东大学齐鲁儿童医院接诊后立即为患儿再行X-线检查，发现颈部和肚子里均有异物。特别是颈部异物位置特殊，既往X-线检查从未

见过类似异物，正面看像在嘴巴里，侧面看“挂”在喉咙上，随时都有掉落的风险，一旦掉进气管里，就会堵塞气管，影响呼吸。为了明确诊断，耳鼻喉科紧急行电子喉镜检查，发现“咽喉要塞”会厌处的喉面和舌面均可见“巴克球”，原来是两个磁力珠，由于互相吸引的作用，在会厌的两侧相遇了，紧紧地吸在了一起。这种情况可以说是万中无一，极其罕见的！

患儿病情危急，不但要处理肚

子里的异物，还要处理喉部的异物，先处理谁？经过消化科、普外科、耳鼻喉二科会诊，认为肚子里的异物暂时不会有生命危险，只要耐心观察，不出现肠梗阻症状，暂时不会影响患儿的生命安全，但喉部的异物，是急需解决的！因为随呼吸及吞咽活动，异物随时有脱落的危险。会厌是咽喉里的指挥系统，呈叶片状，在吞咽时会厌盖住喉入口，防止食物进入气管，异物若不及时取出可吸入呼吸道引起窒

息。

方案定了，先取喉部异物。由于既往没有过类似罕见的喉部异物，一旦在取的过程中异物滑脱，就会进入气管，会危及患儿生命，最重要的是，没有相应的手术器械！两个又圆又滑的磁珠，怎么都不好夹持，因为取出一个，另外一个由于缺少另一个的吸引，必然滑脱！关键时刻，耳鼻喉二科主任孙晓卫考虑先取出一个，另一个用磁铁吸住，这样就可以避免滑脱。工

欲善其事，必先利其器。说干就干，孙主任立即准备磁铁，制造工具，在消化科徐俊杰主任、杨露医师的帮助下，特殊的异物取出设备终于制作完成。

但3岁娃不配合，这对麻醉及取出都是不小的挑战，与麻醉科会诊讨论后，经过科学周密部署，确定最终手术方案：全麻气管镜直视下喉部异物取出术。在曹守彬麻醉师的保驾护航下，孙晓卫主任不到5分钟便将两颗磁珠一次性顺利取出，异物正是紧紧吸在一起的“巴克球”。幸运的是，吃到肚子里的8个大小不等的“巴克球”随着肠道蠕动团成了球，没有造成肠道梗阻，夜间顺利排出。**(王昆)**

缅怀先烈寄哀思 追忆党史守初心

章丘区人民医院组织参观章丘第一支抗日武装纪念馆

为深入挖掘清明节文化内涵，弘扬中华优秀传统文化，同时为配合庆祝建党100周年系列活动，结合全区党史学习教育，强化党性修养，激发爱国热情，汲取精神力量，4月1日下午，章丘区人民医院组织院内60余名

党员干部走进章丘第一支抗日武装纪念馆参观学习，缅怀先烈。

抗日武装纪念馆用图片、史料、实物、声像、场景还原等多种方式，生动地再现了章丘儿女不屈不挠的革命精神和大无畏的英雄气

概。在解说员的引导下，全体党员身临其境，深切感受到了革命先烈为祖国解放和人民幸福所作出的巨大牺牲和无私奉献，触及心灵，感人至深。

参观结束后，参加活动的全体

党员整齐列队，于英雄广场站立默哀，并敬献鲜花致敬。随后，在纪委书记张广华的带领下，大家面对鲜红的党旗，庄重地高举右拳，再次重温入党誓词。“我志愿加入中国共产党，拥护党的纲领，遵守党

的章程……”一句句铿锵有力的誓词让党员们重寻入党初心，进一步坚定了为党献身的理想信念。

通过此次参观学习，党员干部对自身肩负的历史使命有了更深更清醒的认识，大家纷纷表示，一定要铭记革命历史，传承红色基因，牢记初心使命，充分发挥党员干部的先锋模范作用，加强思想锻炼，做好本职工作，为章丘人民的健康事业贡献出自己的一份力量。**(秦慧聪 杨清茹)**

枣庄市立医院举行授徒 拜师——结对帮扶仪式

为促进中青年医师迅速成长，为医院高质量发展提供良好的人力资源保障，近日，枣庄市立医院举行授徒 拜师——结对帮扶仪式。山东大学齐鲁医院内科原主任卢宥梅教授，山东大学第二医院产科原主任徐永萍教授，枣庄市立医院

党委副书记、院长吴修荣，副院长俞淑静，相关职能、临床科室人员参加仪式。

俞淑静主持仪式，介绍了师徒的个人基本情况。拜师仪式简约而不失庄重，枣庄市立医院产科李霞副主任医师、葛明秀主治医师，儿

科黄薇主治医师向导师敬献鲜花，并敬茶、鞠躬，行拜师礼。随后，黄薇、李霞、葛明秀怀着无比激动的心情，分别发表了拜师感言，感谢医院及教授给予拜师的机会，今后将会饱含热情地跟老师学习医学知识，培育良好医德，为医

院发展建设贡献力量。卢宥梅教授、徐永萍教授对枣庄市立医院及徒弟的信任深表感谢，叮嘱徒弟勤学善思、不断进步，表示彼此会互通有无、共同进步，进一步提升产科及新生儿科医疗水平。吴修荣最后讲话，代表枣庄市

立医院向两位教授表示衷心的感谢，向结对师徒关系的双方表示祝贺并送上美好的祝福。她指出，结对帮扶是医院发展、学科发展、个人发展的需要，此次授徒 拜师仪式是医院加强人才体系建设、启动人才支撑计划的新起点。三位学生应倍感荣幸、珍惜机遇，将名师指导作为走向成功的捷径，尊师重教、精进业务，努力成为科室的骨干和医院的希望。**(孙奇 张秀娟)**