



微创切断营养源，“饿死”肿瘤

市一院介入放射科精准治疗，给肿瘤患者送福音

本报记者 李倩 康宇 通讯员 周静

对于介入治疗，很多人都知道，血管堵牢了，放个支架立即开通，救命于一线。其实，介入治疗还有一个不被大众所了解的一面——“堵”血管，在适当的位置用栓塞剂栓塞血管，达到止血、给肿瘤“断粮”的目的，同样可以治疗很多疾病。

介入堵住血管 让肿瘤“饥饿”萎缩

一根细细的导管，在X线透视、数字显影下，缓缓插入血管，向病变或者出血部位注入化疗药物及栓塞剂；一个米粒大小的穿刺针孔，竟是一台大手术在体表留下的所有印记……介入治疗在止血、治疗肿瘤方面的应用，因创伤小、恢复快、效果立竿见影的特点在医学上独具魅力，给患者带来福音。

市民张先生39岁，7年前被查出患有肝癌。“他的肿瘤大小直径有10公分，不宜手术切除，后来经过和患者及家属详细讨论之后，决定采取介入治疗。”市一院介入放射科主任曹景勤介绍，目前，张先生的肿瘤已经越来越小，已经缩小到直径5公分左右，完全可以再进行手术进行切除。

“介入治疗可使部分肿瘤患者重新获得手术切除的机会。”曹景勤说，肿瘤的疯狂生长是以大量攫取人体营养为前提的。通过导管将栓塞剂注入供血动脉，

阻断其血运，就能达到“饿死肿瘤”的目的。

曹景勤介绍，介入手术对治疗肝血管瘤、肾错构瘤、子宫肌瘤也有很好的效果。“一些患者的肿瘤多达十几个，若不切除子宫，术后复发的几率非常大。介入治疗则不然，无论肿瘤有多少，只要导管插管到位，栓塞到位，对所有肿瘤都有效。”

穿十几斤的铅衣 一站就是数个小时

作为介入放射科的医生，每天接触最多的就是射线。“我们科室一天最多有30余台手术，三台手术室几乎是全天候的运转，一台手术平均下来要接近2个小时，一个医生连续7、8个小时站手术台是常有的事。”曹景勤说，从做第一台介入手术开始，他就知道从事介入这一行当的医生需要付出的高昂代价。“我们现在情况好很多了，但每天仍不可避免面对放射线照射、沉重的铅衣、高度的精神集中和24小时待命。”

每次手术都要穿着十几斤



曹景勤在手术室外，给年轻医师作指导。本报记者 康宇 摄

的铅衣作为防护，那些保护不到的地方，如胳膊、手，则是完全裸露在辐射下。有时手术较为复杂，穿着到手肘的铅衣不方便，只能穿上铅衣马甲，即使这样，一场手术下来，就跟从水里钻出来一样。

“医生活着不是为了自己，而是为了别人，这是职业性质决定的。”在曹景勤看来，患者的疾病、健康甚至于生命都在医生的掌握之中，这种“翻手为云覆手为雨”不是权力而是责任，将这责任扛在身上的第一天开始，作为医生的他就没想过后悔。

科室优势技术

济宁市第一人民医院介入放射科是山东省最早开展介入治疗的科室之一，经过30余年的发展，年预计手术量6000余台。目前科室开展的主要介入医疗项目有：

1、介入治疗已经成为肿瘤治疗的重要方法，尤其是肝癌局部化疗栓塞是目前肝癌的主要治疗手段之一，能迅速控制肿瘤生长，效果可以和手术切除相媲美，具有比外科手术创伤小、并发症少等特点。

2、急诊大出血的栓塞治疗开辟了治疗大出血的新途径，新疗法，其止血快、效果明显、复发少，特别是对出血部位不明确，无法行外科治疗，内科保守治疗的出血效果尤为明显。

3、介入治疗血管内栓塞、宫外孕，不仅痛苦小，同时还保护了输卵管，保留了患者的生育能力；介入栓塞治疗子宫肌瘤，可免除“开刀”治疗的痛苦，使副作用降到最低。

爱牙日 送健康

9月20日，微山县人民医院口腔科的医护工作者在门诊楼大厅及奎文苑分别开展了“9.20全国爱牙日”义诊活动。活动现场，口腔医生为每一位前来咨询的居民详细讲解预防口腔疾病常识，指导居民正确防治牙病。义诊活动共发放宣传单200余份，口腔普查160人次，受到群众的一致好评。

本报记者 康宇 通讯员 岳园 焦裕如 摄



救治技能怎么样，赛场上比一比

济宁举办急危重症孕产妇救治技能竞赛

本报济宁9月20日讯(记者 李倩 康宇) 日前，济宁市卫计委、市总工会联合举办急危重症孕产妇救治技能竞赛，全市16支代表队参赛。

竞赛分笔试和技能操作两部分，笔试由专人出题、专人阅卷，各代表队选派一名专业领域学科带头人组成评委对技能操作进行评分。现场，选手对急危重症孕产妇的病情评估准确，抢救处理流程有序，应急处理预案有

效启动。

经过紧张激烈的角逐，汶上县代表队、兖矿集团有限公司总医院、济宁市第一人民医院、兖州区代表队、市妇女儿童医院等8支代表队分别获得团体一、二、三等奖。郑玉玲获得个人特等奖，并获得市总工会颁发的“五一劳动奖章”；徐春英、杨冉冉、高桂花等13名选手分别获得个人一、二、三等奖。

今年以来，受生育政策调

整的影响，济宁迎来前所未有的生育“大年”，孕产妇分娩和建册人数急剧增加，生育需求的集中释放对济宁助产服务机构提出了严峻考验。此次竞赛全面检阅了全市医疗保健机构急危孕产妇“急救绿色通道”的应急水平，进一步规范了急危重症孕产妇救治流程，提高了急危重症孕产妇抢救反应能力，将对降低孕产妇死亡率、促进母婴健康起到积极的推动作用。

梁山食药监局：

“五毛食品”集中过筛子



本报济宁9月20日讯(记者 康宇 通讯员 王慧 刘萍) 日前，梁山县食药监局联合教育部门开展了“校园净化”专项行动，对县域学校特别是农村学校的小卖部、传达室等销售的“五毛零食”进行了专项清理整治。

“五毛”零食是梁山

县执法人员近年在学校周边重点清理的有毒有害小食品，目前，这类食品在城区的学校周边已经失去了市场，开始陆续涌入农村。

此次专项行动，执法人员结合实际，对相应的不合格食品进行了扣留，对其经营者进行严厉处罚，并利用课间时间对孩子进行食品安全警示教育，提高孩子们的食品安全意识。

济宁市妇女儿童医院：

准妈们学习孕育知识

本报济宁9月20日讯(记者 康宇 通讯员 胡金祥) 18日，济宁市妇女儿童医院举办了预防出生缺陷宣传活动，并组织了预防出生缺陷知识有关讲座。

讲座上，济宁市妇女儿童医院妇产科刘奕平医生强调预防出生缺陷的重大意义，并就如何预防出生缺陷进行了

认真详细的讲解，告知了大家什么是“三级预防”、孕前和孕期怎样保健、怀孕期间应当避免哪些不利因素等专业知识。

活动全程气氛温馨，专家讲解内容丰富，通俗易懂，孕产妇学习认真仔细。会后新妈妈们反响强烈，纷纷表示对预防出生缺陷加深了认识。