

本报专访

直接修补动脉瘤破口

郴州市首例 Willis 覆膜支架植入治疗成功

近日，郴州市永兴县的李先生因鼻咽癌放疗后复发，突发大出血，一次出血量超过 1000 毫升，接近人体总血量的 1/4，病情十分危重，随时有出血性休克及窒息风险。

湘南学院附属医院肿瘤科立即邀介入血管外科紧急会诊，急诊完善脑血管造影，考虑李先生为左侧颈内动脉假性动脉瘤形成。按照假性动脉瘤的常规处理方法，只需将发生动脉瘤的血管进行封闭，即可达到止血效果。但由于李先生病灶位置较为特殊，动脉瘤位于左侧颈内动脉上，而左侧颈内动脉承担着人体颅内供血的关键作用，具有不可或缺的重要意义，一旦将其封闭，患者将因脑缺血导致脑梗死甚至死亡。可如果不予血管封闭，李先生的动脉瘤病灶又随时可能发生破裂，导致大出血危及生命。“李先生当时的情况相当

棘手，但我们的团队有信心！”在这生死危机的紧急关头，该院介入血管外科主任周定中带领团队认真讨论，为李先生制定了周密的抢救方案，最后提出一种新的手术方式——Willis 覆膜支架植入治疗。

周定中介绍，Willis 覆膜支架是一种新型国产血管内覆膜支架，这种支架植入无需封闭血管，可直接修补血管上的动脉瘤破口，阻止出血，同时还具有操作快捷、疗效确切等优势。但如果使用不当，也可能出现支架移位、重要穿支血管堵塞、血管损伤（特别是针对类似放疗后的血管）等并发症，对医务人员的技术要求极高。目前，郴州市尚无开展 Willis 覆膜支架植入治疗的相关报道。

经过充分的术前准备，在周定中指导下，介入导管室副主任医师龙文兴于 2 月 14 日为李先生

实施了郴州市首例左侧颈内动脉 Willis 覆膜支架植入术，术中成功封闭破口，顺利止血，术后李先生无任何并发症出现，目前恢复良好，不日即可出院。

据了解，湘南学院附属医院介入（血管）外科是郴州市 I 类临床类重点专科，是湘南学院重点学科“肿瘤学”和“医学影像学”重要依托科室。该科自全方位开展各类介入微创治疗手术以来，已形成以各类肿瘤、血管疾病等的介入治疗为特色的专门学科，每年为湘南学院医学影像专业、临床专业学生讲授《介入放射学》课程。近年来，该科室还多次举办省级继续教育项目和郴州市乡村医生培训班中介绍介入医学技术。该科室除了常规的栓塞术和灌注术外，还可进行肿瘤介入先进的热灌注化疗术、粒子植入术、微波消融术、射频消融术等。

本报通讯员 向红珍 李丽君

■ 门诊新闻

烧心反酸水 10 年
食管裂孔疝惹祸

本报讯（通讯员 刘莉）衡阳市的赵女士近十年来反复出现反酸水、烧心、腹胀症状，多年来一直在当地医院被当作一般的胃炎治疗，无明显疗效，而医生又并未发现赵女士有明显的其他疾病。近日，备受困扰的赵女士在湖南省第二人民医院胃食管反流病-食管裂孔疝诊疗中心被确诊为患有食管裂孔疝，经严格、详细的评估，具有明显手术指征。随后，该中心首席专家、微创外科主任何恒正教授带领团队为赵女士实施腹腔镜下食管裂孔疝修补加胃底折叠手术，伴随其十年的不适症状立即消除，术后 3~5 天康复出院。

食管裂孔疝是由于先天性因素，或者后天性的年龄增长、长期抽烟酗酒、生活不规律、长期的慢性咳嗽致腹压增加等各种原因，导致食管裂孔增大，而腹腔内的脏器（主要是胃的一部分）通过增大的膈食管裂孔疝入到胸腔，引起人体出现反酸、烧心、腹胀、嗝气、疼痛或恶心、呕吐等症状。长期的反酸、烧心、腹胀、食管梗阻感等是食管裂孔疝的典型表现，出现这些症状时，患者自身甚至包括大多数医生往往会认为这就是一般胃炎的表现，而进行胃炎的治疗，但症状并不能缓解。“食管裂孔疝的诊疗，需要到专业的医疗机构找专业的医生，这样才能少走弯路，少受罪。”何恒正提醒，食管裂孔疝除了可以引起以上的如反酸、烧心、腹胀、嗝气等常见症状外，疝囊也随时会“惹祸”，发生出血、嵌顿，而长期的反流症状可引起食管病变，严重时可导致食管癌变。

女子用大蒜敷皮疹
双腿敷出大片水泡

本报讯（通讯员 张碧红）放假期间，李女士回了老家几天后，发现自己两条小腿下段近脚踝处长了好几个奇痒无比的红疹。李女士的母亲怀疑是家里的被褥太久没用，可能是被小虫咬了。于是切了几瓣大蒜，让李女士敷在红疹处。可敷上大蒜两个小时后，瘙痒不仅没好转，还越来越重。李女士掀起裤腿一看：长红疹的地方竟长出了成片的水泡，李女士匆忙来到长沙市第三医院皮肤科就诊。

接诊的该院皮肤科副主任张英博查看了李女士小腿后，结合病史和症状，判断这些鲜红色丘疹、水泡为丘疹性荨麻疹并接触性皮炎。

丘疹性荨麻疹又叫虫咬皮炎，一般是被螨虫、跳蚤及臭虫等节肢动物叮咬，或接触了昆虫分泌的粪便、唾液后，对其虫体蛋白过敏，引起瘙痒、风团、水泡等症状表现。

“丘疹性荨麻疹在一般情况下，只要脱离了过敏环境，进行抗过敏、止痒等处理后，皮疹很快就会好转。”张英博解释，李女士双小腿出现皮肤炎症，皮肤屏障已被破坏，可她听信偏方，将大蒜敷于皮疹处。大蒜含有较多的生物活性硫化物，具有较强的刺激性，极大地加重了皮肤的炎症反应，本来只有几个丘疹的皮疹发展成了大片的水泡，从而演变成接触性皮炎。

脊髓被“拴住了”
男孩长出“小尾巴”

本报讯（通讯员 陈小燕 丁威 吴水华）小凯是一个“特别”的孩子：屁股上长了一个 2 厘米的“小尾巴”，下地行走时，还出现跛行。近日，小凯在湖南省儿童医院进行了手术治疗后，双下肢活动自如，伴随他 7 年的“小尾巴”终于去除。

该院神经外科主任吴水华介绍，小凯得的是一种先天性的神经系统疾病，学名叫“脊髓栓系综合征”。简单地说就是脊髓马尾神经被拴住了，就像奔跑的骏马被绳索系住，不能随意驰骋。被拴住的脊髓失去了活动度和自由生长发育的空间，造成脊髓张力异常增加，在逐渐牵拉的过程中脊髓神经根的弹性逐渐消失，由此引发一系列神经功能缺失的临床症状和体征。最明显的表现是臀部上方的小尾巴、含有毛发的小凹陷、腰背部中线区域的局部肿块等。

经检查，小凯的脊髓内长了一个巨大的脂肪瘤，就是它将脊髓“拴住了”，几十根如豆腐般脆弱又如发丝般细小的神经，被韧如橡胶的脂肪瘤包裹，随后，吴水华团队在不损伤脊髓神经的前提下尽可能地切除脂肪瘤，松解脊髓栓系，给小凯顺利完成手术治疗。吴水华提醒，脊髓栓系综合征多由神经管发育缺陷引起，常发生在妊娠的 18 至 28 天，这是神经发育的黄金时间。大量研究表明，该时期孕妇体内叶酸的缺乏与新生儿神经管畸形发病呈正相关。

居家护理有温度



2 月 16 日，常德市第一人民医院举办第二期“互联网+护理服务”护理人员资质培训班。本次培训班以理论授课和规范化实操实训相结合的模式，着力提升服务能力。这次主要培训新增的糖尿病护理、胰岛素泵维护、输液港维护、催乳和乳房疏通护理、腹膜透析护理五个服务项目，为出院患者及周边居民提供便捷、专业的居家护理服务。

通讯员 姚静 黄瑞丰 摄影报道

撸猫玩狗 当心宠物“翻脸”咬人

本报讯（通讯员 贺科）今年 39 岁的陈女士前几天下午被自家养的小狗咬伤了右手，她自行简单冲洗后，趁着第二天来常德走亲戚的机会，来到常德市第一中医医院动物咬伤门诊看诊，被判定为二级暴露并接种了狂犬疫苗。

该院急诊科统计，近段时间共收治动物咬伤患者一百多人，除了猫狗以外，被兔子、仓鼠等啮齿动物咬伤的病例也不少。1 岁的妍妍（化名）正和家中饲养的兔子一起玩耍，没想到向来温顺的兔子这次却“翻了脸”，将妍妍的手指咬伤，家人赶忙带她来到该院动物咬

伤门诊进行处理，医生为妍妍进行了冲洗、清创等伤口处置措施。

该院急诊科动物咬伤门诊提醒市民，随着天气变暖，动物开始进入发情期，极易受刺激。市民朋友尤其是儿童，在和兔子、猫、狗等小动物玩耍时，要保持适当距离，不故意招惹它们，遇到流浪动物或未牵绳的宠物，最好绕道走，如果不慎被动物咬伤，应尽早用流动的清水和肥皂水（或弱碱性液）交替冲洗伤口至少 15 分钟，再用干净的棉布包好伤口，并及时到正规医院进行下一步治疗。