

守护患者“生命中枢” 衢州二院WEB技术精准“排雷”

本报讯 (通讯员 姜丽) 近日，衢州市第二人民医院(浙大二院衢州分院)神经外科完成了一场高难度手术，成功为一名颅内动脉瘤患者实施经导管颅内动脉瘤栓塞术。术中，医院采用先进的自膨式动脉瘤瘤内栓塞系统(WEB)，患者术后恢复状况良好，仅三天就顺利出院。此次手术不仅体现了衢州二院神经外科在微创介入治疗领域的技术实力，也标志着该科室在颅内动脉瘤治疗上取得关键突破，为更多脑血管疾病患者带来康复希望。

颅内动脉瘤一直被视作颅内的“不定时炸弹”，一旦破裂，致死致残率极高，严重威胁患者生命健康。此次接受手术的吴阿姨，因持续头痛、头晕一个月前往衢州二院神经外科就诊。经头颅MRI及CTA检查，发现其左侧大脑中动脉分叉处存在一个10mm大小的动脉瘤，瘤体较大，破裂风险极高，情况危急。

“颅内动脉瘤是颅内动脉壁受血流冲击形成的异常膨出，瘤壁非常薄弱，极易破裂。一旦破裂，高压血流会迅速在颅内扩散，致使颅内压急剧上升，患者可能出现剧烈头痛、呕吐症状，甚至短时间内昏迷或死亡。由于发病难以预测且后果严重，颅内动脉瘤必须尽早干预。”衢州二院神经外科主任医师廖晓悦介绍。

经进一步检查发现，吴阿姨还患有心房颤动、高血压、2型糖尿病等多种基础疾病，加上动脉瘤位置特殊，无论是传统的开颅夹闭术还是普通介入栓塞术，风险都极大。如何制定既能保障患者生命安全，又能避免加重神经功能损害的治

疗方案，成为摆在医疗团队面前的难题。

面对这一复杂情况，衢州二院神经外科团队迅速组织多学科会诊，全面细致地研判手术方式以及术中可能出现的各种状况，并制定了周密部署。与家属充分沟通后，团队决定为吴阿姨实施经导管颅内动脉瘤栓塞术，并大胆选用在国内应用较少但效果显著的WEB技术。

廖晓悦介绍，传统的颅内动脉瘤治疗方式主要有开颅夹闭术和普通弹簧圈栓塞术，但对于血管分叉部的宽颈动脉瘤，由于解剖结构复杂，这两种传统方法在疗效和安全性上都面临诸多挑战。而WEB技术是一种自膨式动脉瘤瘤内栓塞系统，与传统栓塞材料不同，它能在瘤腔内自膨展开，紧密贴合瘤壁，有效改变瘤内血流动力学，从

根源上降低动脉瘤破裂风险，同时减少对载瘤动脉的影响，最大程度保障脑部正常供血。此外，WEB技术还具备术后复发率低、手术时间短、恢复快等优势，术后无需患者长期服用抗血小板药物，大大减轻了患者的心理和身体负担。

衢州二院神经外科作为衢江区级重点学科，近年来在浙大二院神经外科的长期帮扶下，医疗服务能力得到快速提升。

此外，科室设有浙大二院神经外科陈高教授专家工作站和傅伟明教授专家工作站，专家团队会常态化到医院开展诊疗活动。目前，科室全天候开展急诊脑梗塞取栓术、脑动脉瘤栓塞术、颈动脉及颅内动脉支架植入术、各类动静脉窦栓塞术等介入诊疗，为众多脑血管疾病患者带来了康复的希望。

当烟火气邂逅音乐会 衢州三中举办第二届音乐美食节

本报讯 (通讯员 杨昊) 近日，衢州三中举办“舌尖跃动烟火，音符传递温暖”第二届音乐美食节。校园内香气四溢、歌声飞扬，高一高二的全体学生化身“美食摊主”与“舞台达人”，将劳动实践、艺术展演与公益行动深度融合，全校2000多人共同参加了一场校园盛会。

当天下午，衢州三中明德广场变身“音乐美食市集”，学生们亲手制作的衢州鸭头、水晶糕等特色小吃香气扑鼻。“我们早上就开始准备牛奶西米露的原料，试了三次才做出满意的味道。”高二(5)班学生王李卿擦拭着额头的汗珠说。高一(11)班还为音乐美食节制作了美食消费券。每个班级摊位前都制作了精美的特色海

报，介绍班级特色美食。当天各班级摊位的盈利，将捐赠给结对帮扶的新疆乌什学校。

科技楼前的露天舞台成为焦点。台上乐团酷炫登场，吉他、贝斯、架子鼓完美配合主唱，掀起了一波大合唱。台下有身着汉服前来观看的观众，引得众人纷纷合照留念。

学生成长中心主任何红波表示：“从成本核算到营销策划，从食品安全到舞台表演，学生们在实践中领悟了课堂外的许多知识。”许多家长受邀担任“美食评委”，见证孩子的“手艺”从磕磕绊绊到熟能生巧，纷纷感叹“这种成长比分数更珍贵”。

这场融合味觉、听觉与心灵感动的特殊课堂，成为衢州三中践行“五育并举”的生动注脚。

以演促防 护“幼”成长



本报讯 (记者 周万 郑利文) 今年3月22日是第三十三届“世界水日”，3月22-28日是第三十八届“中国水周”。3月23日，衢江区红领巾学院第七期少先队队长学校组织学员，到乌溪江水源与湿地展示馆、黄坛口大坝等地参观，以此提升学员们节水、护水的意识。

当天上午9时30分，少先队员们来到乌溪江水源与湿地展示馆，边走边看，相互交流，了解乌溪江水源保护的相关科普知识。

据了解，乌溪江是衢州目前唯一的饮用水供应地，全长161.5公里，流域面积2632平方公里，其中衢州市境内长63公里。乌溪江国家湿地公园是目前浙江省面积最大的国家湿地公园，园内生物多样性丰富，其中就有“鸟类大熊猫”之称

的中华秋沙鸭。

“我看到了许多没有见过的野生动物，是乌溪江优异的生态环境为这些动物提供了生存的家

园。我以后要更加爱护环境，保护水资源。”衢江区红领巾学院第七期少先队队长学校学员罗紫怡说。

少先队员们还前往黄坛口大坝，参观中国第一座“自行设计、自行建造、自行施工”的中型水电站。在“新中国水电建设的摇篮”里，大家真切感受建国初期，水电工程建设者们“艰苦创业、敢为人先、团结互助、与时俱进”的精神。

随后，队员们乘船前往乌溪江饮用水源保护区，开展巡护乌溪江行动。

“这一周是中国水周宣传周活动，借此机会，我们组织青少年走进乌溪江，科普保护水源的一些相关知识，劝阻破坏水源环境的行为，提倡青少年爱水护水，提高保护自然环境意识。”衢州市乌溪江饮用水源保护管理中心科普宣教科科长段志萍表示。

本报讯 (通讯员 刘小超) 为了全面加强幼儿园的安全防护体系，提升全体师幼及安保人员的反恐防暴警觉性和应对能力，近日，衢江区廿里镇中心幼儿园后溪分园举办反恐防暴培训和应急演练活动。

在演练中，发现“歹徒”闯入后，幼儿园保安人员立即启动应

衢江区妇保院成功实施首例保留胎膜囊剖宫产术

本报讯 (通讯员 毛慧颖) 近日，衢江区妇幼保健院成功实施首例保留胎膜囊剖宫产手术。手术娩出时，宝宝完整地包裹在透明的“保护壳”内平安降生。

产妇张女士怀孕37周，同时存在双胎、多产、妊娠期糖尿病以及高龄等多项高危因素。面对术中可能出现的胎盘粘连、大出血等风险，衢江区妇幼保健院产科医疗团队多次对其进行综合评估。

最终，决定创新性采用“EnCaul(保留胎膜囊)术式”，以此最大限度减少子宫切口出血及羊水栓塞风险。

3月22日，在产科、麻醉科、新生儿科等多学科的紧密配合下，医院首例“EnCaul联合宫腔纱条填塞术”顺利实施。手术中，妇产科医生高杰操作轻柔，随着适度加压，B胎以头位顺利娩出胎头及躯干，胎膜囊完整保留，透过胎膜囊能清晰

看到胎儿的肢体动作。

术后，针对产妇出现的子宫收缩乏力情况，医疗团队精准实施宫腔纱条填塞术，通过微创方式为其快速止血。目前，产妇术后恢复良好，母婴平安。

高杰介绍，完整保留胎膜囊的剖宫产术(EnCaul)，是在胎儿连同胎膜囊完全娩出后再进行破水操作。这种方式避免了羊水进入母体的可能，能有效预防严重

威胁产妇生命的羊水栓塞等并发症。同时，也可显著降低胎儿羊水误吸和窒息的发生率，极大地保障了母婴生命安全。虽然该手术方式优势明显，但由于胎膜非常薄，在剖宫产过程中要完整保留胎膜娩出胎儿难度很大，胎膜在娩出时极易破裂，对团队配合要求极高，因此目前在临床上应用较少。

滴点关注 节水“童”行



科普大篷车开进校园播撒科学种子

本报讯 (记者 王钧毅) 为弘扬科学精神，普及科学知识，衢江区科协联合衢州市科协，以提升青少年科学兴趣为出发点，特别推出“科普大篷车——博士讲科普进校园”活动，让学生们体验科技带来的乐趣。

近日，满载着科学奥秘的大篷车驶进衢江区实验小学，机器狗、科普讲座、科学实验等内容让整个校园沉浸在浓厚的科学氛围之中。一只机器狗活跃在学生中间，在遥控器的操作下，先后展示了拜年、招手、跳舞等动作，赢得大家的

阵阵喝彩。学生们争先恐后地上手操作，零距离体验科技的魅力。

“我之前在电视上看过机器狗，现场看到感觉很高兴，我很想拥有一只这样的狗，感觉特别神奇。”衢江区实验小学学生刘宗鑫说。

在报告厅内，一场生动有趣的科普讲座同步进行。来自衢州学院的张绍政博士，为小学生们带来一堂关于飞机起飞力学的主题科普讲座。讲座中，张博士将深奥难懂的飞机起飞原理，转换为四个生动有趣的小实验，让学生在参与过程中

了解气流越强压强越小的科学原理，也为他们揭示了飞机是如何起飞的奥秘。“气流非常强大，在气流上升的过程中，小球会浮起来，感觉非常神奇。我觉得科学是非常有趣的一门学科，对它非常感兴趣。”衢江区实验小学学生马润泽表示。

当天活动中，除了机器狗、科普讲座、欧拉图、珠子塔、伯努利悬球、视错觉钟、静电乒乓等不同形式的科普产品，也受到学生的欢迎。大家按照说明完成指定实验项目，真切地感受到科技带来的震

撼与惊喜。“举办这次活动主要是想让科学的理念更加地深入每个小孩子的心中，让他们能够近距离地感受科学的魅力。”衢州学院教师教育学院实验室主任张绍政表示。

据了解，今年各单位已联合举办10场科普活动。接下来，区科协将发挥职能优势，持续推进大篷车、博士科普进校园活动，引入更多更好的优质科普资源，通过丰富多样的形式，满足学校科学教育需求，以科技力量赋能基础教育的高质量发展。

本报讯 (通讯员 卢凯燕 杨彦) 2025年3月22日是第三十三届“世界水日”，衢江区云溪乡中心幼儿园开展“滴点关注，节水“童”行”主题活动。通过一系列活动，帮助幼儿养成节约用水的良好习惯，进一步激发孩子“爱水、珍水、护水”的情感。

幼儿园通过开展“世界水日

关注孩子眼健康 守护“睛”彩视界

为守护孩子们的视力健康，衢州市眼科医院(衢州二院眼科中心)积极响应国家号召，组织专业团队深入衢江区各学校，全面开展中小学生视力筛查工作。通过为每位学生提供精准的视力检查，建立完善的视力健康档案，实现早发现、早干预、早治疗的目标，切实保障学生的眼健康。

此次视力筛查范围广泛，覆盖了衢江区从小学到中学各个年级的学生。筛查项目包括视力检测、屈光度检查、眼轴长度测量、眼底检查。

一分钟了解校园视力筛查报告

筛查结束后，家长们可登录中国近视防控公众号查询孩子们的视力筛查结果。那么，报告里的各项数据代表着什么呢？

1.裸眼视力：指不戴眼镜时的视力情况，一般6周岁以上儿童视力<5.0(1.0)均应关注，需结合屈光状态综合判断。若孩子裸眼视力

低于正常范围，同时验光显示有近视度数，很可能就是近视了。

2.戴镜视力：指有屈光不正并已经戴镜进行矫正后的视力，如果戴镜视力<5.0(1.0)，说明所戴眼镜与实际度数不符，应去正规医院复查度数，在医生的指导下确认是否需要更换眼镜。

3.球镜度数(S)：“+”代表远视度数，“-”代表近视度数，如：+1.00D表示100度远视，-2.00D表示200度近视。

4.柱镜度数(C)：代表散光度数，通常以负数形式表达，如-0.50D代表50度散光。散光度数较高时可能会影响孩子的视觉质量，导致视物模糊、重影等。

5.眼轴长度：不同年龄段有相应的正常参考区间。一旦眼轴长度超出正常范围，近视风险就会大大超出。

温馨提醒：因受筛查环境、小瞳状态、孩子眼睛调节功能、配合程度等影响，校园筛查结果可能会

出现一定程度的偏差。校园视力筛查结果属于初步筛查结果，不能作为处方依据，若出现预警或明显异常，应到正规医疗机构进行复查。

科学防控，守护“睛”彩视界

1.合理使用电子产品
严格控制电子产品使用时间，加强营养，少吃甜食，保证充足的睡眠。

2.保证户外活动时间
每天参加2个小时左右的户外运动，多接触阳光，不仅对于近视防控，对于孩子身心健康发展也有积极意义。

3.保持良好的读写姿势
谨记“一拳一尺一寸”：书桌隔身体一拳，眼睛隔书本一尺，手指离指尖一寸；不要在走路、坐车、躺着的时候看书。

4.营造健康读写环境
不要在强光或黑暗的环境下读书写字。光线要充足，但也不能在光线过亮或过暗的环境下读书

写作业，同时，切记不能在黑暗中或关灯后玩手机等电子产品，容易诱发近视和度数加深。

5.建立屈光发育档案
定期到专业机构复查，长期监控视力与眼屈光度变化。

6.近视就医早矫视
如果近视了，应尽快到专业的眼科医疗机构就诊，辨别真假性近视，如果是真性近视，务必尽早矫正，如遇视觉功能问题，需配合医嘱完成训练。

7.远视弱视要辨析
在正常范围内的远视储备是生理性的，不用担心。超出正常范围，需在专业的机构验配合适的眼镜。对于远视合并弱视的小朋友，需要配合视觉训练。

近视一旦发生便不可逆转，若控制不当，还可能发展为高度近视。高度近视已成为隐匿的“视力杀手”，可能引发眼底病变，严重时甚至会导致不可逆的视觉损伤，乃至失明。

衢州二院

把春天装进画框里



本报讯 (通讯员 卢晨艺) 春暖花开，衢江区实验幼儿园开展了一场“闻春味、赏春色、绘春景”的自然探索之旅。孩子们以自然为课堂，用童真的眼睛发现美，用灵巧的双手创造美，将春天的诗意与生机定格在画框里。

孩子们在一米菜园触摸花朵、记录植物生长，用自己的双手创作美术作品，在实践中了解自然知识。本次活动以自然为课堂，孩子们通过亲身观察和动手实践，既增长了自然知识，也培养了发现美、创造美的能力。