



女子突然晕倒 发现颅内竟有“鸡蛋”大肿瘤

齐鲁晚报·齐鲁壹点
记者 樊伟宏 通讯员 吴岳

55岁的孙女士怎么也没想到,平日里生活作息规律、身体健康的她竟会突然晕倒在路边。但更让她和家人惊讶的是,她颅内竟然长了个鸡蛋大小的肿瘤。

肿瘤作祟

10月2日早,55岁的孙女士在骑电动车的途中,忽觉头部剧痛,天旋地转,随即晕倒在路边。8点39分,患者被紧急接至我院,世博高新医院副院长、急诊临床医学中心主任李新军快速指挥急救,神经外科主任付俊接通知后立即到场。“经急诊CT检查患者颅内出血,脑内有疑似肿瘤的圆球状物体。紧急会诊初步判断为颅内巨大肿瘤合并脑卒中,因患者躁动严重,难以配合增强磁共振扫描,遂转至ICU先行观察治疗。”付俊介绍道。

侵蚀脑室、胼胝体、透明隔、内囊、下丘脑等重要功能区,需尽快进行手术,不然随时可能危及生命。”据付俊介绍,肿瘤已侵入孙女士脑部的多个重要功能区,相当于占领了人体的“司令部”,手术难度、风险之高可想而知。在得知患者病情后,阎敬武院长亲自指示医护人员:“治病救人是我们的天职,要不惜一切代价抢救患者的生命!”



双镜联合

大脑是人的“生命中枢”,也是最为精细和神秘的器官,任何脑部疾病都可能非常凶险。在颅内“动刀子”不仅要求神经外科医生需技术精湛、经验丰富,还需要医院一套整体资源的支撑,是医院综合实力水平的集中体现。

孙女士的肿瘤位于脑部间隙,实施手术能否完整取出?如何以最小的创伤收获最大的治疗效果?这些都需要全盘考虑。精心的准备,仔细的设计,

长期积累的丰富经验,一流的手术硬件设备,给了神经外科医师团队极大的信心和勇气。对患者头部磁共振片子反复讨论、仔细分析病情,充分进行术前评估后,神经外科医师团队决定使用“双镜联合”(即显微镜联合神经内镜)的方式来为患者手术。

“双镜”可谓是神经外科医生的一双“慧眼”。其中的第一镜为高清显微镜,在显微镜下,医师能够非常准确地看清病灶与周围组织的关系,切除精准;第二个镜为神经内镜,神经内镜手

术视野清晰,尤其对空间狭小、位置较深的病灶更容易实施手术,是外科医生微创手术的首选方式,其创伤小、术后恢复快的特点也更容易让患者接受。

显微镜与神经内镜“双镜合璧”能充分发挥各自技术优势,直视下全切肿瘤,实时确切保护神经组织,极大缩短了治疗周期,对肿瘤剥离更加精准,可有效防止和减少颅内重要神经、血管等脑组织的损伤,让患者最大化受益。

紧急完善各项术前准备后,次日15:00整,“双镜联合颅内巨

大肿瘤切除术”正式开始,经过近8小时的努力,孙女士颅内巨大肿瘤被精准切除。在阎敬武院长的领导下,由急诊科、神经外科、ICU、影像中心、手术室、麻醉科等科室组成的多学科团队用精湛的医疗技术与先进的设施设备解决了患者的“头等大事”,也用实际行动守护了生命。术后孙女士复查结果良好,目前正在接受进一步治疗。

新的台阶

此次成功开展的双镜联合颅内巨大肿瘤切除技术成功标志着淄博地区神经外科医疗领域已踏上一个新的台阶,具有里程碑式意义。“颅内肿瘤是神经系统中常见的疾病之一,对人类神经系统的功能有很大的危害,据国家癌症中心最新数据显示,近年来脑肿瘤发病率呈上升趋势,居全身肿瘤第10位。手术的难点在于彻底切除肿瘤且不增加新的神经废损,而双镜联合技术及细致的术中操作恰能解决这一难题。”付俊表示。

作为一家集医疗、科研、教学、康复等多功能为一体的现代化医院,近年来,随着救治水平的不断提高,世博高新医院的技术优势已经逐渐显现,在疑难疾病的治疗上取得了丰硕的成果。下一步,医院将进一步提升医疗技术水平、医疗服务质量,为实现高质量发展,也为守护百姓健康架起了一道生命的安全防线。

高青三中 弘扬传统戏曲文化

为弘扬传统戏曲文化,营造浓厚校园戏曲文化氛围,日前,淄博市“戏曲进校园”活动走进高青三中。活动中,老师们通过图片文字等形式讲解了五音戏及戏曲中行当分类等知识,并给师生们表演了《王小赶脚》《拐磨子》等五音戏经典唱段。(王克峰)

沂源四中 开展信息技术应用培训

为提升教师的信息技术应用能力,促进教师专业水平的提升,近日,沂源四中组织全体教师开展信息技术应用的学习培训。培训采用“先学后教”,由学科专家提供学习微视频,利用移动设备等进行自主学习,并安排学科骨干教师现场指导。(刘士春)

沂源县振兴路小学 创新周一升旗方式

振兴路小学创新周一升旗方式,改变过去以学校领导和学生讲话为主的单一方式,增加了班级学生展演等多样化的内容,进一步丰富周一升旗的形式和内容,给学生更多展示的机会,促进学生全面发展。(吴树平)



爱心捐助 日前,沂源县中庄镇中心小学开展爱心捐助活动。学校爱心小团队收到了同学们的爱心捐款,将用来帮助家庭困难的同学。(张芳 房秀坤)

沂源县荆山路幼儿园 开展环境创设教研活动

为提升教师对环境创设理念的认识,使之更深刻地意识到环境创设对幼儿教育的重要性,近日,荆山路幼儿园进行了班级环境创设教研活动,通过提供科学、合理、适宜的教育环境,激发幼儿与环境的相互作用,充分发挥环境创设的育人作用。(夏巧凤)

沂源县悦庄镇儒林集幼儿园 开展游戏开发智力活动

为开发幼儿的智力,近日,儒林集幼儿园开展废旧材料巧利用、游戏活动显智慧活动。孩子们利用手中一次性纸杯、大小葫芦、碟片等材料,通过大小排序、喂喂毛毛虫、颜色排序、认识颜色等方式进行趣味操作,感受游戏活动带来的快乐。(周在霞)

淄博傅家实验小学 举行韵律操比赛活动

为深入推进“阳光体育运动”的蓬勃发展,丰富校园文化,提高课间操质量,展示学生的风采风貌,近日,傅家实验小学举行了韵律操、队列队形展示活动。本次比赛内容为学校创编的韵律操《追梦起航》。(徐晓华 王超)



消防安全演练 为加强消防安全教育,提高师生的消防安全意识,近日,沂源县振兴路幼儿园进行了消防安全疏散演练。(张煜莹 任祥芹)

沂源县历山街道振兴路幼儿园 牵头结成教育共同体

为促进各园之间的交流与互动,形成教研合力,促进共同发展。近日,历山街道学区组织振兴路幼儿园与历山街道学区七处幼儿园结成教育共同体。同时振兴路幼儿园牵头开展了以“促课堂教学、创环境特色”为主要内容的研讨活动。(宋以兰 任红霞)

高青县千乘湖小学 开展交互式在线教学培训

为利用先进的交互在线教学系统把教育信息化教学手段运用到教学、教研改革实践中,充分发挥设备效能,提高教育教学质量,近日,千乘湖小学开展交互式在线教学系统使用校级培训。主要侧重于交互式在线教学系统的操作使用。(刘亚男)

沂源县龙王峪小学 幸福微笑在身边教育

近日,东里镇龙王峪小学开展“幸福微笑在身边”主题活动,通过做微笑互动游戏、讲笑话、比笑脸等方式,培养学生们健康乐观的心态,传递幸福的力量,用微笑迎接生活学习的每一天。(陈德启)



“我爱阅读”活动 近日,沂源县鲁山路幼儿园开展“我爱阅读”主题活动,帮助幼儿养成阅读的习惯,让阅读成为一种乐趣,一种风气,一种氛围。(张宗叶)

张店区潘南小学 举行“知心姐姐”启动仪式

为进一步推进学校心理健康教育工作,加强师生心理健康教育,更好地引导学生树立正确的世界观、人生观、价值观,营造良好和谐的校园氛围,近日,潘南小学举行了“构建和谐校园,让心灵充满阳光——‘知心姐姐’启动仪式”。(王琳)

沂源县沂河幼儿园 开展大手牵小手亲子活动

为促进亲子的相互理解,提高家庭默契度与沟通的关系,近日,悦庄镇沂河幼儿园开展了“大手牵小手”亲子游戏活动。旨在通过亲子间的游戏活动加强家长与小朋友之间的交流合作,引导家长关注孩子的内在情感与内在需求。(江姗)

沂源县中庄镇中心小学 开展低碳环保教育

为了开展环保教育、宣传低碳生活,日前,中庄镇中心小学开展了“变废为宝巧制作”为主题的特色系列教育活动,开展了班级环保小物品制作、自制体育器械活动等丰富多彩的“变废为宝”活动。(张芳 孙宵晓)



美术课程培训 为提高教师的美术教学理论素养和实践能力,近日,沂源县荆山路幼儿园组织全体教师开展了美术课程培训活动。(夏巧凤)

沂源县悦庄镇儒林集幼儿园 开展课堂教学展示活动

为提高幼儿园教学活动的实效性,近日,儒林集幼儿园举行了教师课堂教学展示活动。他们表现自然大方,教学方法灵活多变,让幼儿在学中玩,玩中学,并在愉快地氛围中掌握知识。(周在霞)

淄博信息工程学校 开展素质教育成长活动

日前,中国青少年素质教育成长训练营宣讲活动在淄博信息工程学校进行。来自北京商鲲教育集团的焦俊老师以感恩教育为主题,通过大量生动的案例,培养学生优秀的团队意识和健康的竞争意识。焦俊老师是“中国青少年素质教育引导师”,多年来致力于中国传统文化的弘扬传播。(刘恩广)

沂源四中 组织备课组长示范课活动

为更好的发挥备课组长的引领和示范作用,提高教师专业能力,有效开展落实“六环节教学法”,近日,沂源四中开展备课组长示范课活动。参加示范课的教师精心设计教案,精心制作课件;授课过程循循善诱。(刘士春)



应急疏散演练 为提高全体师生在地震、火灾中的逃生自救、互救能力和应对紧急突发事件的能力,近日,沂源四中全体师生进行消防演习活动。(刘士春)