

姐姐捐“髓”救弟 我市首例异基因 造血干细胞移植手术成功

□本报记者 王春霞

7月4日上午,市第一人民医院未来路院区血液淋巴瘤科二病区,重型再生障碍性贫血患者王先生走出移植舱的那一刻,该院院长王大峰送上一束鲜花:“祝贺你移植成功!”走廊里响起热烈掌声。他的顺利出舱,标志着平顶山首例异基因造血干细胞移植手术获得成功。

姐姐挺身而出捐髓救弟

患者王先生来自鲁山,今年40岁,在政府部门工作。6年前,王先生因腹痛、腹泻到当地医院就诊,后经骨穿检查确诊为重型再生障碍性贫血,多次在市一院未来路院区血液淋巴瘤科二病区住院治疗。

科主任许惠丽说,患者应用药物治疗效果不好,需反复输注红细胞、血小板治疗,导致铁沉积,对心脏、肝脏功能影响较大。2022年9月,患者曾到中国医学科学院血液病医院应用抗胸腺球蛋白治疗,仍然无效,频繁出现重度贫血、重度血小板减少,随时可能因重要脏器出血而危及生命。异基因造血干细胞移植被认为是治疗重型再障的最有效方式。

王先生的妻子王女士告诉记者,2023年11月,医生建议采用造血干细胞移植治疗后,全家人都很支持,争先恐后要到医院抽血配型。听说兄弟姐妹配型成功率高,丈夫的哥哥、姐姐首先接受了配型,王先生的儿子也接受了配型,结果姐姐HLA配型全相合,儿子半相

合。最终44岁的姐姐决定为王先生捐献造血干细胞。

“姐夫陪着姐姐跑了十几趟医院,就连各种费用也是他们自己交的。”提起全家人的亲情支持,王女士禁不住红了眼眶。

王女士说,原本他们准备到郑州做移植手术,后经了解,市一院已经具备异基因造血干细胞采集/移植资质,考虑到费用低、离家近等因素,最终决定在市一院接受移植手术。

采集移植一气呵成 患者顺利出舱

虽然市一院已做过十多例自体造血干细胞移植手术,但异基因造血干细胞的采集和移植还是第一次。在输血科、手麻科、急诊科、放疗科等多科室联动支持下,许惠丽带领科室团队为王先生制订了详尽的移植治疗方案。

“与自体移植相比,异基因移植增加了排异、感染的风险,因此难度更大。”许惠丽说,另外患者与供者的血型不同,患者是A型,供者是O型,这也增加了移植的难度。

一切准备就绪,6月7日,患者王先生入住移植舱,随后口服药物开始进行预处理,同时进行排异预防,并防止真菌、细菌、病毒等感染。“这个过程就像整地一样,把土壤里的杂草、石块等清除干净,等待播种。”

许惠丽说。

与此同时,患者的姐姐也在做着捐献前的准备。6月17日、18日连续两天,通过外周血采集的方式,该科医护人员从患者的姐姐体内共采集到富含“生命种子”的造血干细胞混悬液483毫升,并连续两日输注到患者体内。“就像是把种子播进了土壤,然后等待它发芽、生长”,医护人员每天检测患者的血常规,并通过监控,时刻观察着他在舱内的一切。

在医护人员的坚守努力下,患者勇闯感染关、出血关、植入失败关,6月30日、7月1日,连续检测显示,王先生的血红蛋白、白细胞、血小板等各项血液指标升至预定目标,证明移植成功了!

随意变道、速度快
未满16周岁骑电动车
违法危险“驶”不得

□记者 刘蓓

本报讯 近年来,方便快捷的电动车成为广大市民的出行首选,也吸引了不少中学生选择其作为代步工具骑行上下学。暑假到来,市区经常有未满16岁的孩子骑着电动车呼啸而过,带来很大的安全隐患。市公安局交通管理支队民警提醒市民,中学生骑行电动车极易引发交通事故,请家长注意管好家中车辆,约束孩子行为。

7月6日傍晚,在市区建设路西段,三名未成年男孩驾乘两辆电动车穿梭在机动车道。由于晚高峰车辆较多,机动车行驶速度不快,三名男孩在机动车之间不断变换车道,超车行驶,让人不禁为他们捏了一把汗。驾驶轿车的市民张先生看到男孩们的危险行为,不禁感叹:“估计他们的家长都不知道自己的孩子骑电动车能骑这么快,还在机动车道上跑,要是知道肯定不让他们骑车上路!”

7月5日下午3点多,市民朱女士骑着电动车带7岁的儿子自西向东行驶在矿工路上,行至市第三高级中学门口时,一辆黑色的电动车紧贴着她身边呼啸而过,朱女士的电动车随即晃动了几下。“他骑得太快了,我觉得得有40公里/小时的速度!”朱女士心有余悸地说,骑电动车的是一名看起来只有十三四岁的男孩。待她迅速调整好车把稳住车身后,抬头一看,小男孩骑着电动车已经到了新华路与矿工路交叉口。看到非机动车道的绿灯闪烁变红,男孩并未停下,而是加速通过路口,此时,南北方向的机动车已经起步。“这孩子骑车骑得太吓人了!”朱女士惊呼,如果有车通过绿灯时启动加速,男孩很可能被撞倒在地。

记者发现,市区有不少未满16周岁的孩子驾驶电动车上路,骑行速度快的多为男孩,且经常出现两人甚至三人共乘一辆电动车的现象。此外,多数学生骑乘电动车时未佩戴安全头盔,在机动车道随意变道、闯红灯,给交通安全带来极大的隐患。

市公安局交通管理支队宣教大队负责人柴海峰介绍,根据《中华人民共和国道路交通安全法实施条例》第七十二条规定,在道路上驾驶电动车必须年满16周岁。“虽然现在的孩子身体发育快,学骑车也学得快,但其对交通规则认识不全面,缺乏安全意识,应急反应能力欠缺,一旦险情处置不当,极易酿成交通事故。”柴海峰提醒家长,有安全,才有未来,他们将持续严查未满16周岁驾驶电动车上路的交通违法行为,请家长一定要看管好家中车辆,切勿让孩子危险骑行,并教育孩子切勿在马路上嬉戏打闹、横穿马路。

省国际象棋(夏季)等级赛在平举行

650名棋手方寸之间竞高低

□记者 吕占伟

实习生 张倩萌 文/图

本报讯 7月5日、6日,“幸程游杯”河南省国际象棋(夏季)等级赛在我市建设路中段润泽园神马大酒店举行,来自全省各地的650名棋手齐聚一堂进行对决。6日下午,11个组别的前八名全部决出,所有奖项全部产生。

7月5日下午,在润泽园神马大酒店一楼会议厅的比赛现场,300余张对弈棋盘整齐摆放在桌上,选手相对而坐,凝神思考,然后,决策、抬手、举棋、落棋,紧接着按下手边的棋钟,在规定的时间内赢得对手,视为胜利。

据了解,本次赛事由河南省棋类协会主办、平顶山市鑫奥棋弈体育文化传播有限公司承办。这也是一年一度的全省国际象棋系列赛事首次在平顶山市举办。

本次比赛执行中国国际象棋协会审定的(2020版)国际象棋竞赛规则,采用积分循环编排制,设置公开组、定级组、二至十级组共11个组别,参赛选手完整地走完所有比赛才能获得完赛证书。公开组前三名可获奖金、证书、奖杯,第四至第八名获颁奖金、证书;其他组别每组前三名获颁证书、奖杯,第四至第八名获颁证书。



棋手专心对弈

记者了解到,本次比赛不限年龄,最小参赛者年仅4岁,大多数棋手处在中小年龄段。7月5日下午的比赛结束后,来自开封市龙亭区的10岁选手王思博脸上挂着一丝遗憾的表情。这名已学习国际象棋3年、参加过多次全省国际象棋等级赛的三级棋士向记者透露,他执白先行,和对手厮杀约40分钟,最后和棋了,“本来有机会赢的,这次是妈妈带我来平顶山参赛,我争取明天好好发挥,夺得好的名次”。

“国际象棋是一项智力竞技运动,曾被列为奥林匹克运动会正式比赛项目。相较于其他省份,我省在国际象棋竞赛领域起步较晚,但近年来进步较快。在承办全省国际象棋等级赛方面,各地市竞争激烈,但平顶山市凭借出色的组织协调能力和得到了这项赛事今年夏季赛的承办机会。在650名参赛选手中,平顶山棋手共有96名,这更彰显了平顶山棋手的参赛热情和不俗实力。”7月6日,本次比赛的裁判长、国际象棋国际级裁判梁志华说。

新闻短波

7月5日下午,平顶山学院音乐学院的31名大学生志愿者来到市社会福利院,看望生活在那里的孩子,并为他们送上一场别开生面的文艺演出。(张永军)