

### 赏荷花美景,与文明同行

# 南湖湿地公园千亩荷花盛开等你来

本报聊城7月3日讯(记者杨淑君)“赏荷花美景,与文明同行”。7月2日至9月10日,第十一届荷花艺术节在南湖湿地公园举办。同期将举办聊城南湖湿地公园“荷花杯”摄影大赛等系列活动。在去年200余个荷花品种的基础上,今年又新引进名优品种十多种,还新增了众多游乐设施。



南湖湿地公园千亩荷花盛开。

今年的荷花文化艺术节,以“赏荷花美景,与文明同行”为主题,活动时间为7月2日至9月10日。活动期间,在突出主题活动的同时,将开展“葫芦丝吹奏表演”、“首届荷花杯摄影大赛”、“清风荷韵旗袍秀”、“文明城市创建宣传”、“休闲趣味垂钓”、“赏荷观光亲子体验游”、“青少年夏令营”、“小记者采风”等活动,并有室内儿童游乐场,室外旱雪、滑草场等项目开放运营,将给游客带来更加丰富的旅游体验。

记者看到,聊城南湖湿地公园内,荷花盛开,荷叶下流水潺潺,荷叶和荷花随着微风摇摆,各种珍奇荷花争奇斗艳,荷花艺术节启动当日,聊城市老摄影家协会、聊城市艺术摄影学会女摄影家分会、聊城市老年大学摄影协会以及聊城市葫芦丝巴乌专业委员会等协会、团体齐聚南湖湿地公园,不少人用镜头记录下这夏日美景。

术摄影学会女摄影家分会、聊城市老年大学摄影协会以及聊城市葫芦丝巴乌专业委员会等协会、团体齐聚南湖湿地公园,不少人用镜头记录下这夏日美景。

### 垦利区扶贫办开展迎“七一”志愿服务活动

7月1日,垦利区扶贫干部志愿服务队赴董集镇大王社区开展迎“七一”志愿服务活动。

一是慰问困难老人。区扶贫办干部职工自发捐款2000余元为大王社区精准扶贫关照中心的困难老人们送去了大米、油、牛奶等慰问品,并与他们亲切交谈,询问了他们的身体和生活情况。

二是开展健康义诊。邀请区人民医院的专家们现场为老人们义诊,专家耐心细致的为每个老人把脉问诊,讲解养生常识,提供健康咨询,并向社区捐赠了一些日常用药。

三是开展社区卫生清扫活动。扶贫办全体人员清扫了小区内部道路卫生,捡拾花坛、草地上的垃圾并打扫了社区食堂和老人们的休息间。

四是听老党员讲入党故事。邀请大王村老支部书记王广林同志以自身的经历,讲述党的发展历史与自己的入党经历。在场的每位同志都深受感染,纷纷表示要切实发挥好模范带头作用,在服务贫困群众中奉献自己的一份力量。

(本报通讯员 米文迪)

## 2017干细胞临床应用及再生医学研讨峰会在济召开

7月1日,2017干细胞临床应用及再生医学研讨峰会,山东省产科高峰论坛,山东省医师协会造血干细胞移植高峰论坛在山东济南华丽启幕,来自国际及国内的妇产科、血液科专家代表800余人参加了此次大会。会上,山东省脐带血造血干细胞库,山东省齐鲁干细胞工程有限公司与9家医院就干细胞临床应用科研项目达成合作并成功签约。

开幕式上,山东大学齐鲁医院党委书记张万民在讲话中表示,干细胞为人类难治性疾病的治疗带来了希望,包括脐带血在内的各种人类干细胞的采集、临床应用和科研,尤其是再生医学领域的研究是一项非常有意义的工作。

中华医学会妇产科分会副主任委员,山东大学齐鲁医学部常务副部长,山东省医学会妇产分会脐带血采集与临床应用学组组长孔北华表示,脐带血干细胞可以有效治疗糖尿病,缺血性心脏病,恶性肿瘤,遗传性疾病以及其他常规医疗手段难以应对的疾病。自体储存的脐带血干细胞使用方便,细胞活性强,无免疫排斥的危险,移植成活率高,治愈率高,医疗费用低,是非常宝贵的生物资源,加大临床应用技术的推广和应用,对造福难治性疾病的患者而言,意义重大。

山东省医学会副秘书长张林在讲话中表示,山东省脐血库主办的干细胞采集及临床应用研讨会自2013年拉开帷幕至今已召开了五届,已成为我省干细胞领域加强合作,平等交流的重要学术平台。作为恶性肿瘤,非恶性肿瘤难治性血液病,遗传性疾病和某些实体瘤治疗技术的有效手段,脐带血干细胞移植技术将为各级医疗机构提供多种治疗方案选择,提高患者生存和临床治愈率。



安徽省立医院副院长、安徽省立医院造血干细胞移植首席专家孙自敏教授授课

山东省齐鲁干细胞工程有限公司总经理刘国军讲到,齐鲁干细胞自成立成立以来,在干细胞临床研究,细胞诱导分化及扩增技术,组织冻存研究和精准医疗方面取得了一定的成绩。目前山东省脐血库在山东省内建立合作采集的医院已达到546家,开展临床应用和科研合作的医院已覆盖全国17个省份近80家医院。截止今年5月,山东省脐血库脐带血干细胞临床出库达到了1200余例,救治了众多严重免疫缺陷性疾病,恶性肿瘤及某些恶性肿瘤的患者。

此外,作为我省唯一正规合法的脐血库,山东省脐血库一直坚持公益之路。在这个特殊的日子里,大会还邀请了到因“火种工程”援助而重获新生的小患者赵雅楠,以及因这份脐带血而联系在一起的人们,一同分享那些感动的

时刻。山东省脐血库“火种工程”公益形象大使,山东电视台著名主持人书匀女士向脐血采集人及主治医生颁发“保护天使”称号奖杯和证书,并给小孩送上礼物。

本次全体会议分为妇产科会场,血液会场,干细胞科研会场三个分会场,各专家代表就相关领域学术问题进行深入交流。

妇产科会场为期一天半,来自全国各省市重点医院的14名妇产学科知名专家分别授课,课题内容涵盖孕期管理,孕中常见病防治,产程观察,妊娠环节处理,产后恢复,胎儿监护等各个方面,授课提问环节,听会专家就相关问题进行提问交流,互通有无。专家呼吁,希望更多的妇产科医护人员加入到脐带血采集的工作中来,为新生儿提供

一份生命的备份。

血液会场上,9位国内血液科知名专家一致对脐带血造血干细胞移植在重大血液疾病和原发性免疫缺陷病中的临床应用表示肯定。专家表示,脐带血造血干细胞具有很强的分化和增殖能力,对采集者没有任何伤害,病毒感染的风险低,移植发生排斥反应的危险性较小,可以用来治疗多种血液系统疾病和免疫系统疾病。孙自敏教授表示,脐带血移植将成为治疗恶性血液疾病的最佳选择。

医学研究与临床实践证明,长期保存的细胞仍具有活性,脐带血造血干细胞在正规合法的脐血库保存20年后用于移植仍具活性,自存脐带血将成为越来越多人选择。

7月2日上午,干细胞科研会场在万众期待中召开,中国食品药品检定研究院袁宝珠教授,国家干细胞临床研究专家委员会秘书处易玛珂教授,山东省细胞组织库曲延瑜教授,山东省脐带血造血干细胞库李栋教授分别授课,会议就干细胞临床研究管理办法及质量检验,干细胞临床转化现状和前景进行学术交流,李栋教授就山东省脐血库最新科研进展情况向与会专家作精彩汇报。

山东省脐血库由山东大学齐鲁医院和山东省齐鲁干细胞工程有限公司共同组建,是经国家规划,卫计委批准设立的山东省内唯一正规合法的脐带血库。自成立以来,充分发挥医、学、研、产体系的优势,在干细胞临床研究,细胞诱导分化及扩增技术,组织冻存研究和精准医疗方面取得一定成绩。截至2017年5月,脐带血造血干细胞储存已超过20万份,为国内外检测HLA相合脐带血10000余次,为临床干细胞移植提供合格脐带血1200余份。

