

## 夏季蜱虫密度达到峰值

## 疾控部门:谨防蜱虫叮咬

星报讯(张磊 邱向峰 记者 马冰璐) 夏季,蜱虫密度达到峰值,人们户外劳作时间、野外活动时间与蜱虫的活动习性基本一致,加上衣着单薄,容易受到蜱虫叮咬。昨日,合肥市疾控中心专家提醒,一旦被蜱虫叮咬,千万不可生拉硬拽、强行拔除,要用科学的方法及时处理,严重者要及时到医院就诊。

据专家介绍,蜱虫主要栖息在浅山丘陵的草丛、植物上,或寄宿于牲畜等动物皮毛间。人被蜱虫叮咬后,常以发热伴血小板减少为主要表现,大多数患者有恶心、呕吐及食欲不振等消化道症状和乏力等表现,少数重症患者可因多脏器损害而死亡。除被蜱虫叮咬外,接触患者的血液和体液也可能被感染。

专家建议,在户外应当尽量避免在蜱虫主要栖息地如草地、树林等环境中长时间坐卧。要做好个人防护,穿长袖衣服,扎紧裤腿或把

裤腿塞进袜子或鞋子里;穿浅色衣服可便于查找有无蜱虫附着,针织衣物的表面应当尽量光滑,这样蜱虫不易粘附。一旦发现蜱虫叮咬皮肤,可用酒精涂在蜱虫身上,使蜱虫头部放松或死亡,再用尖头镊子取下蜱虫,或用烟头轻轻烫蜱虫露在体外的部分,使其头部自行慢慢退出。现在养宠物的家庭越来越多,在宠物的耳朵、脚趾间、耳朵外沿等地方也时常能看到蜱虫的身影,孩子和宠物接触后记得检查身上有没有蜱虫。另外对宠物的“清洁工作”也很重要。

“如果被蜱虫叮咬,千万不要惊慌,不要生拉硬拽,以免拽伤皮肤,或将蜱虫的头部留在皮肤内,引起发炎等症状。”专家介绍,如出现发热、叮咬部位发炎破溃及红斑等症状,要及时到医院就诊,诊断是否患上蜱虫传染疾病,避免错过最佳治疗时机。

## 健康热线

想“尝鲜”NK细胞治疗  
受试者需满足8项入组标准

什么是NK细胞(自然杀伤细胞)?参加NK细胞治疗研究的受试者有哪些风险和不良反应?7月10日上午,本报健康热线0551-62623752,邀请了中科大附一院西区(安徽省肿瘤医院)肿瘤内科主治医师林琳与读者交流。

□崔媛媛 记者 马冰璐 文/图

## NK细胞又称自然杀伤细胞

读者:什么是NK细胞?

林琳: NK细胞又称自然杀伤细胞,是1975年发现的一类不同于T、B细胞的第三大类淋巴细胞。它具有固有杀伤恶性细胞的能力,不需要提前免疫致敏,是人体天然免疫系统中负责杀伤老化、病毒感染和恶性病变细胞的主要“战士”,常年战斗在保卫人体健康的第一道防线上,因此被誉为天然免疫核心细胞。

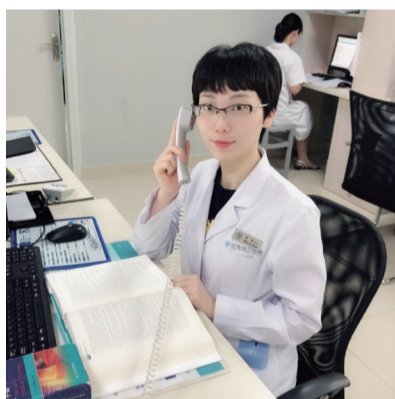
医学上,NK细胞在对抗癌症的第一道防线中扮演关键角色。NK细胞有两方面抗癌作用,一是对肿瘤细胞的直接杀伤,通过释放穿孔素和颗粒酶或通过死亡受体杀死肿瘤细胞;二是它通过分泌细胞因子和趋化因子扮演免疫系统的调节细胞角色,激活T细胞等的杀伤作用。在机体其它免疫细胞(如T、B细胞)功能低下时,NK细胞的作用尤为重要。

## 受试者需满足8项入组标准

读者:哪些人可被邀请参加这项研究?

林琳:受试者入组标准:

- (1) 经病理组织学和/或细胞学确诊的晚期恶性肿瘤患者,多线治疗失败且无标准治疗方案即无法进行手术、放疗、化疗的肿瘤患者;
- (2) 年龄18-75周岁(≥18, ≤75);
- (3) ECOG:0-1分;
- (4) 优先纳入恶性黑色素瘤、卵巢癌、恶性白血病、淋巴瘤等已经被证明对NK细胞治疗有较好应答的瘤种;



林琳 主治医师,擅长肺癌及乳腺癌肿瘤诊治,负责多项细胞治疗临床研究项目,具有丰富的临床经验。

- (5) 预计生存期≥3月;
- (6) 血液学检查同时满足以下要求:
  - 1) WBC≥3×10<sup>9</sup>/L, ANC≥1.5×10<sup>9</sup>/L, Hb≥90g/L, PLT≥100×10<sup>9</sup>/L;
  - 2) TBIL≤1.5×ULN(正常值上限), ALT及AST≤2×ULN(如有肝转移,则≤5×ULN);
  - 3) 内生肌酐清除率≥60 ml/min(根据Cockcroft-Gault公式计算得出);
  - (7) 实体瘤肿瘤长度不超过6cm;
  - (8) 签署知情同意书。

## 受试者可能有回输NK细胞的风险

读者:参加本研究的受试者有哪些风险和不良反应?

林琳:回输NK细胞的风险:1)移植抗宿主病(GvHD);据报道约2%出现2级以下急性GvHD;未出现3级及以上急性或慢性GvHD。2)可能有一些非血液学毒性:发热、寒颤、皮疹、疲劳、恶心、呕吐、厌食等。偶发(≤1%)过敏反应。

## 下期预告

脑血管病如何预防?如何诊治?下周二(7月17日)上午9:30~10:30,本报健康热线0551-62623752,将邀请中国科大附一院(安徽省立医院)神经内科副主任医师群森与读

者交流。

群森:医学博士,硕士生导师,专业方向:1、开展脑小血管病诊断治疗及临床研究。2、神经遗传疾病的诊治。 □朱伟华 记者 马冰璐

## □地市传真

## 淮南法律援助民生工程提质创优

今年以来,淮南市各法律援助机构以提升群众服务满意度为中心,坚持“应援尽援、应援优援”,加大宣传力度,优化服务管理,强化质量监督,不断提升法律援助民生工作水平,切实满足困难群众的法律服务需求,维护了社会公平正义。2018年,全市城乡困难群体法律援助年度目标任务4252件,1-6月完成2807件,已完成全年任务进度的66%。

□何婷婷 李之微 记者 吴传贤

## 淮南企业名称网上自主申报开始了

7月11日,淮南市全面启动企业名称自主申报改革。点击几个选项,短短几分钟,“淮南耀迪商贸有限公司”、“淮南东炎餐饮服务有限公司”就由申请人网上自主核名通过,无须到登记窗口申请名称,也无须提交纸质申请材料,这是淮南市商事制度改革继企业登记全程电子化的又一便民举措。

□李慧君 记者 吴传贤

## 泾县警民联手查处“黄赌毒”

为净化社会风气,严厉打击“黄赌毒”违法行为,泾县公安局近日在强化治安管控的同时,发动人民群众积极举报“黄赌毒”违法行为,掀起围剿“黄赌毒”的人民战争。据办案民警介绍,警方将加大社会治安管控和案件查办力度,对“黄赌毒”不法行为坚决做到发现一起查处一起,绝不姑息。同时,将进一步动员全社会齐抓共管,努力创造良好的社会风气。

□高志文 王响宁 记者 曹开发

## 花山法院执行首例扣划美元账户案

近日,马鞍山市花山区人民法院成功强制扣划被执行人美元账户存款10万余元,这是该院执行第一起涉外案件。某工艺品公司因民间借贷纠纷,拖欠申请人田某100万元借款。调解生效后,被执行人拒不履行还款义务。执行法官通过“点对点”查询系统反馈,被执行人在华夏银行有10万余元美元外汇存款,遂立即对该账户存款采取冻结措施。经沟通协调、多部门联动,成功将该公司美元账户存款结汇为人民币,并扣划至法院执行案款专户。

□黄剑彬 张发平

## 巢湖中庙景区汽车充电站上线

日前,巢湖市供电公司员工正在10千伏街中庙道105线上紧张作业,为景区新能源汽车充电站投运做准备。据悉,中庙景区新能源汽车充电站当天已全部通电,景区管理部门将择期正式对外开放充电服务。

□李正波 尹建华

## 驾车低头玩手机,一头撞上绿化带

日前,马鞍山交警开发区大队民警处理的一起事故,是因为车主开车低头玩手机,造成一场悲剧的发生。当晚,民警接到110指令赶到后发现,一辆轿车侧翻在绿化带上,旁边一棵树已经被撞成两半。经了解,该驾驶人由于开车时低头玩手机,车辆跑偏了,等到反应过来时,就撞上了绿化带。民警还发现,该驾驶员的驾驶证未满实习期。

□谢昕

## 司机手刹未拉好,爱车溜到马路边

近日,马鞍山交警花山大队民警在竹园路巡逻时发现,一辆私家车“横躺”在人行道与马路之间的台阶上,车内却不见驾驶人。10分钟后,车主李先生赶到现场,反问民警:“谁把我车撞到这来了?”原来,李先生停车时急急忙忙,手刹未拉到位,汽车自己溜了下来。幸运的是,没有造成人员伤亡。

□谢德胜

## 博望法院暑期法治七彩课堂开讲

7月6日下午,马鞍山市博望区人民法院青年法官讲师团与团支部共同为横山村的留守儿童送去了一堂别开生面的暑期法治大餐。该法院青年法官讲师团成员曹彬结合典型案例,向孩子们讲解法律对未成年人权益的保护,防范经常遇到的违法犯罪小妙招,遇到危险怎么正确使用“119”、“120”、“110”等求救电话,如何安全度过暑期等内容。

□汪青 张发平

(合)医广[2018]第1-16-6号

合肥友好医院 妇科专业

0551-64666688 合肥市徽州大道693号(原104医院)