

造成人类死亡的动物中排首位,每年超70万人死亡

蚊子包越大,毒性越大?

据国际数据统计,每年超过70万人因蚊虫叮咬致死,造成人类死亡的动物中蚊子排首位。

一到夏天,新一轮的“演唱会”又开始,“嗡嗡嗡……”夏天的旋律萦绕在耳边。蚊子叮咬后有什么危害?蚊子包越大,毒性越大?又该如何预防被蚊虫叮咬呢?

蚊子的杀伤力分两种:

第一种是吸食鲜血,危害较轻。许多人被蚊子叮咬后局部皮肤会出现过敏现象,红肿疼痛,瘙痒难忍,用手挠抓后皮肤还会出现破溃感染等严重情况。

第二种是传播致命疾病,杀伤力重。蚊子在15种对人类最致命的动物中名列榜首,其每年伤害人类的数量超过排行榜中其他所有动物数量的总和。

与人类健康关系密切的蚊类有三属,即蚊科(家蚊属)、按蚊属(疟蚊属)和伊蚊属(黑斑蚊属),这三属在我国各有几十种。

蚊子在吸食人血时,不同类别蚊子会导致不同疾病和临床特征。通常按蚊主要传播疟疾,临床特征表现为身体发热、出汗和间歇性打寒颤;库蚊通过叮咬人类传播的乙型脑炎,临床特征为意识不清、身体高热;伊蚊吸食人血则能传播多种疾病,如登革热、黄热病和基孔肯雅病等。

被蚊子叮咬后,身上的蚊子包个头大小与个人的免疫性系统机制强弱有密切关联,与蚊子毒性高低无关。

对于免疫系统强的人,被叮咬后可以毫发无损,但大多数人会有身体反应,轻度表现凸起蚊子包,并会有明显的瘙痒感,皮损表现为红斑、丘疹、风团等症状。

而对于免疫系统弱的人,尤其是

敏感体质的人群,被吸食血液后,大量的组胺和细胞因子会被释放,随之而来出现水泡、斑疹、瘀斑、肿痛等,由于症状反应激烈,需要很长时间才能完全缓解。

此外,用手搔抓会使有机含氮化合物组胺释放量增加,出现组织损伤或引发炎症,导致局部组织水肿。

当感觉瘙痒时,可及时涂抹薄荷膏、花露水来缓解,而不是选择抓挠。蚊子更喜欢吸什么样人的血?跟血型、血甜不甜……有关?

蚊子对CO₂、热量、挥发性化学物质等因素表现极为敏感,其嗅觉能迅速侦测并且精准定位这些物质,而这些物质的分泌与个人的新陈代谢又息息相关,比如机体代谢产物尿素、乳酸、脂肪酸等。所以当你CO₂排放量、汗液分泌频繁、身体新陈代谢旺盛时,就更容易得到蚊子的青睐。

蚊子,主要通过空气中的气味来识别寻找到吸血的对象,所以是否招蚊子与血型并无直接关联。

蚊子包掐十字有用吗

答案:有用——心理作用,主要是利用人体的疼痛转移。

试想一下,用指甲在蚊子包上使劲掐,潜意识会觉得痛,不会在意痒的感觉了,其实痒的感觉并没有消失,只是疼痛感盖过了痒的感觉而已,完全是自身的心理作用。

正确处理小贴士

①瘙痒时,可借助碱性物质来中和,如小苏打、肥皂水,止痒效果甚佳。另外,使用盐水涂抹或冲洗痒处,可以软化肿块,能达到祛痛止痒效果。

②不要用手抓挠,尤其是皮肤的肿块处,否则会出现组织破损导致感

染。因为挠痒可能会加快毛细血管内的血液流动,此时可小范围喷一些花露水。但花露水多数含有酒精,大面积使用会出现酒精过敏症状,尤其是敏感性体质的人慎用,一旦有刺痛,应立即停用并就医。

③对于皮肤上的蚊子包,可采用冷敷缓解疼痛感,比如用毛巾包裹冰冻饮料放在患处。家中常备外敷药物如地奈德乳膏、艾洛松乳膏等。

④当蚊子叮咬出现红肿时,先用冰块冷敷,再根据医嘱使用外用药物,如1%薄荷炉甘石洗剂或1%薄荷霜等。

⑤当叮咬处有明显感染现象时,需及时采用抗感染治疗药物,如莫匹罗星软膏,若不能缓解,及时就医。

室外如何避免蚊虫叮咬

记住“避、驱、灭”三字诀。

避:室外活动尽量选择质地轻薄、浅色的长裤、长袖,避开草丛、树荫、仓库、水边、阴暗场所,同时避免穿深色服装,保持皮肤清洁无黏性。野外时身体暴露的部分提前涂抹清凉油、风油精、蚊虫驱避剂等。

驱:挑选含有避蚊胺、伊默宁成分的花露水和驱蚊液,使用驱蚊产品时,药“量”并非越多越好,室外活动时可选择少量多次使用。蚊子喜暗怕光,若是夜晚室外活动,应当带上照明设备趋避。

灭:由于蚊子的卵、幼虫、蛹都生活在水中,它们的生长发育离不开水,所以从源头阻断蚊子孳生、繁衍的场所,选用含有除虫菊酯灭蚊剂,保持地面整洁无积水,搞好环境卫生。同时,加强力度保护蚊子的天敌,如蝙蝠、燕子、蜻蜓、蜘蛛、壁虎、青蛙等,让它们来消灭蚊子,避免环境污染。

据新华网报道

全球“火灾天气”频率显著增加

新华社堪培拉7月4日电 澳大利亚联邦科学与工业研究组织日前发布公报说,该机构科研人员参与的一项新研究显示,长期受气候变化影响,1979年至2019年期间,澳大利亚及全球“火灾天气”频率显著增加。

相关论文已发表在学术期刊《地球物理学评论》上。

该组织参与的国际团队分析了过去数十年全球和区域的“火灾天气季节长度”在气候变化背景下的变化趋势。据介绍,“火灾天气”是指天气条件有利于野火的发生和蔓延。

研究显示,1979年至2019年,澳大利亚“火灾天气季节长度”增加约27天,增幅约为20%。这期间全球范围的“火灾天气季节长度”平均增幅达27%,北美西部、亚马孙河流域和地中海等地区“火灾天气季节长度”增长尤为显著。

该研究预测,考虑到未来气候变化情景,假如全球平均气温到2100年时上升1.5至4摄氏度,可能导致全球“火灾天气季节长度”比当前再延长11至36天。

论文作者之一、联邦科学与工业研究组织研究人员佩普·卡纳德利在公报中说,全球“火灾天气”呈显著增多的趋势,长期气候变化正在推动这一增长趋势。该趋势导致澳大利亚森林火灾数量增加,特别是2019年至2020年的“黑色夏季”,凸显澳大利亚森林火灾日益增长的状况。

卡纳德利表示,通过这项研究可以更深入地了解全球“火灾天气”变化趋势,这有助于救援人员、政策制定者和社区更好地应对森林火灾。此外,该研究再次强调遏制全球碳排放的重要性。

西海都市报 地址:城中区西大街8号世贸大厦13楼

信息超市

139 9718 7658 155 9700 9592

136 4979 5512 0971-8211345 6125601

◆周一至周五:100元/块·天,两天以上90元/块·天(限22个字) ◆周六至周日:90元/块·天,两天以上80元/块·天(限22个字)

◆行信息:60元/行·天,周六、日50元/行·天(限10个字) ◆遗失类广告(证照):不分周六周日均为90元/块·天(限22个字)

★ 市区免费上门服务 ★ 行业行风监督电话:13997187658 ★

招聘/求职	招聘	出租出售	遗失声明	疏通下水	殡葬服务
大通县某农庄招聘 中餐厨师,工资面议,长期干。 电话:18997100020	房屋出售 九州河畔世家,125m ² ,南北通透,全新装修,带家具家电,拎包入住,9300元/m ² 。电话:15597176999	出租 冷湖路杰森大厦有临街门面出租。 电话:13639753770	遗失声明 青海国鼎装饰工程有限责任公司公章(6321261000424)、法人印章(孟会,6321261018085)、财务专用章(6321261018250)、发票专用章(税号:6321261018251)遗失,特此声明。	专业通下水 15297091140 清理化粪池	凤凰山公墓、南陵公墓 环境优美,骨灰免费寄存,草坪墓园 电话:13897588177 13007746995 17716005119 地址:南山公园东侧
西宁骏翔保安公司诚聘 保安50名,2100-2700元。持证消控员20名,2700-3100元,交社保。电话:15897147262	物业公司诚聘 水电暖维修工,会开车有相关工作经验者优先,138 9765 2659	写字楼出租、出售 中心广场北广场对面,长江路D栋高层写字楼出租、出售,共七层,每层2100m ² 价格面议。电话:13897582662张先生	拟申请简易注销登记公告 青海省食品药品监督管理局信息中心拟向事业单位登记管理机关申请注销登记,现已成立清算组。请债权人自7月2日起30日内向本清算组申报债权。 特此公告。 青海省食品药品监督管理局信息中心 2022年7月5日	专业疏通下水 13897634638 专业清化粪池	西宁颐宁公墓 园林化设计、人性化服务 地址:城西区铁羊路上山电话:0971-6308997 6300721
银鹰招聘 男女押运员、驾驶员、交接员各30名,工作地点:西宁、海东、海西。电话:5209302	遗失声明 西宁汇吉房地产开发有限公司2013年7月23日开具给舒安阳光丽景2号楼3011室的房款收据(票号:3120,金额:52884.46元)遗失,特此声明。	拟申请简易注销登记公告 青海省食品药品监督管理局信息中心拟向事业单位登记管理机关申请注销登记,现已成立清算组。请债权人自7月2日起30日内向本清算组申报债权。 特此公告。 青海省食品药品监督管理局信息中心 2022年7月5日	遗失声明 西宁市松哨果乐休闲食品开发区广场店食品经营许可证副本(JY16301020008322)声明遗失。	青海千仙居陵园 风水宝地千仙居,人生百年后花园 4000130095 番15597009773 付13007767962	遗失声明 兹有中国石油运输有限公司青海分公司车辆营运证(证件号630100003765)丢失,特此声明作废。
招聘 汽车维修售后服务人员,需驻矿,善于和客户沟通。电话:13997178810	遗失声明 青海蕃莱坞影视文化集团有限公司公章(号:6301010300939)遗失,特此声明。	遗失声明 祁连县飞羽农牧科技有限公司公章(号:632220001253)遗失,特此声明。	遗失声明 江容的200963000935号护士执业证声明遗失。	遗失声明 管文利的二代身份证630102197601082011遗失,特此声明。	遗失声明 秦风雪的二代身份证(号:630104197502152048)遗失,特此声明。