

花朵美丽,全株都具毒性,像芝麻的种子毒性最强—— 曼陀罗放倒了多名误食者

最近,通大附院陆续收治多名误食曼陀罗中毒的患者,这种有毒植物就是在一些武侠小说或影视剧中出现的“蒙汗药、鹤顶红、三步倒”,全株都具毒性,毒性最强的是其种子。昨天下午,记者采访了通大附院医生、动植物专家、农林部门专业人员,他们提醒市民,提高鉴别能力,主动防范一些含毒植物可能造成的伤害。



▲含毒南瓜饼。周朝晖
▼艳丽曼陀罗。沈佳颖

用曼陀罗果实制作食物 多人中毒危重被送医院救治

“10月以来,已经有几批因为食用曼陀罗中毒的患者被送至我院救治。”昨天下午,通大附院急诊医学科副主任医师李晶菁向记者介绍,“往年也零星出现这样的患者,但像今年这样相对集中的情况比较罕见。”

10月下旬,几个家住启东的村民,因轻信他人介绍曼陀罗可增加食物香味,误食后出现严重的中毒症状,在当地医院救治未果后,被转送至通大附院进一步抢救。

6日,家住通州区平潮镇的两户居民,同样因听信长在住宅附近的曼陀罗果实可食,于是,将看上去和农家种植的与芝麻差不多模样的曼陀罗种子采摘后,做成饺子馅、撒在南瓜饼上,一家人食用。未料,餐后不久,婆婆、儿子、儿媳等家人当即毒性发作,被当地120急送通大附院抢救。

“误食曼陀罗后,人体会出现中枢神经中毒现象,严重者很快出现晕睡、痉挛、紫绀,甚至昏迷死亡。接诊后,中毒较轻的患者住进了普通病房,中毒较深的患者住进急诊内科住院部。”李晶菁告诉记者,“这两户人家入院就诊的患者中,年纪最大的76岁。我们在确认患者系食用曼陀罗种子中毒后,首先为患者清除体内尚未完全吸收的毒物,进行洗胃和导泻,同时使用专用解毒药结合输液加快患者新陈代谢,对症处理。”

通过落实一系列及时精准的应对措施,目前误食曼陀罗中毒的所有患者均已脱险,医护人员仍在对住院人员生命体征进行监测,同时密切关注患者病情变化。

动植物专家详解曼陀罗 系外来物种在南通早有引种

“作为外来植物,曼陀罗这种植物在南通很早就被引种了,它的花朵比较美丽,主要用于观赏。说实在的,我本人也曾经在家中种植过。”昨天下午,我市动植物专家居卫东在接受记者采访时说,“这种花卉和罂粟一样有毒,但多是药用,误食后中毒严重有致死性,但却没有成瘾性,故而没有作为毒品管理,因此了解其毒性的情况下是可以种植的。”

居卫东介绍,曼陀罗这种植物,常常可以在一些武侠小说中读到,即人们常说的“蒙汗药、鹤顶红、三步倒”,在武打片或宫斗剧中,常被反派人物暗中应用,这是因为曼陀罗全株都具有毒性,包括叶片、花朵和茎秆,而毒性最强的是它的种子。

“作为观赏性花卉,早些年南通博物院曾有种植,后来弃种了。”居卫东透露,“早在明朝,民间就有利用曼陀罗治病的偏方,而李时珍的《本草纲目》更是进一步记载了运用曼陀罗治病的过程——‘八月采此花,七月采火麻子花,阴干,等分为末,热酒调服三钱,少顷昏昏如醉割疮灸火,先宜服此不觉痛也’。由此可见,当时的人们少量适度运用曼陀罗,是作为止痛的麻醉药来使用的。”

居卫东告诉记者,在我市,一些人在小块田地自播自种曼陀罗,也是看中了它的观赏性和药用性,“但绝不能盲目食用。这种植物富含生物碱,毒性太强,私下作药用剂量极难掌握,除了对人体有毒性,对鸟类、家畜都有极强的致毒作用。特别是曼陀罗的果实,毒性极强,如果中毒后没有得到及时救治,后果不堪设想。”

野生植物切勿轻易食用 一些易混淆“毒物”需当心

“曼陀罗又名洋金花、大喇叭花,喜欢生长在阳光充足的灌木丛中、路边河

沟边,对栽培要求不严,抗旱能力强。”昨天,市农业农村局一位专家向记者介绍,“曼陀罗在南通地区亦不鲜见,系一年生植物,野生曼陀罗花瓣多为白色,家庭栽种的花朵多为橘黄、紫色。花瓣凋谢后会结出小型果子,果子外面藏着密密的曼陀罗种子,大小像芝麻粒。”

任何事物都有两面性。尽管曼陀罗毒性极强,主要化学成分为莨菪碱、东莨菪碱及阿托品,人误食后会出现血压下降、呼吸减弱等症状,最后死于呼吸循环衰竭。但是农业专家介绍曼陀罗在农业防治方面对多种害虫有毒杀作用,对细菌也有一定程度的抑制作用。

对包括曼陀罗在内的一些野外植物,特别是人们喜尝的“野菜”,一定要慎之又慎,“长得像芋头的滴水观音的根茎,过去也有人误食,症状为喉舌发痒、肿胀,胃部灼痛、恶心呕吐等,严重者会窒息甚至心脏停搏死亡;长得像清热解毒良药金银花的钩吻花,又名断肠草,具有强烈生物毒性,中毒后出现呼吸麻痹,轻者呼吸困难、重者致死……”专家特别提醒。

居卫东介绍:“在我市,春天时节,一些市民会把野外有毒的毛茛误当作野芹菜食用,结果不幸中招。这样的教训,过去并不少。”

李晶菁也证实:“在通大附院,以往也曾接诊过一些食用罂粟壳中毒的患者。”

为预防误食有毒植物,南通市中医院一位主任医生也主动给市民朋友们支招:时刻掌握“不知不食”原则,不少毒草和野菜难以分辨,没有专业知识切勿采摘食用;不要在路边流动摊点购买野菜,应到农贸市场或商超采购,一旦发生中毒,可及时溯源查找责任主体;误食野菜后如果出现不良反应,应立即到医院诊治,以免错过最佳救治时间。

本报记者周朝晖
本报见习记者沈佳颖

作业车漏油 致行人摔伤

作业单位被判承担赔偿责任



晚报讯 一男子开电动车载着妻子上班,经过某路口时因路面有一摊油迹导致电动车侧翻,夫妻二人摔伤。记者昨天了解到,如皋法院审理了这一案件。

去年5月的一天凌晨,如皋市某交叉路口发生一起两车碰撞事故,致人员轻微受伤,车辆损坏。某施救公司指令工作人员林某到场施救。林某驾驶轻型非载货专项作业车到现场施救时,在路面遗落大量油迹。

当日早上,陈某驾驶电动车载妻子行至该路口时,因路面油迹滑腻导致电动车侧翻,夫妻二人均摔伤。事故发生后,如皋市公安局交通巡逻警察大队作出事故认定书,认定施救作业车驾驶员林某负该事故的全部责任。案涉肇事车辆在被告保险公司投保有交强险及商业三责险。此后,陈某夫妇到法院索赔。

如皋法院经审理认为,林某在驾驶施救作业车进行现场施救时,在路面遗落大量油迹,造成行经该路段的两原告电动车侧翻滑倒受伤,应当承担事故全部责任。林某系某救援公司的工作人员,按照该公司的安排实施救援作业,故其因工作行为造成的原告损害,应当由其单位承担赔偿责任。因案涉肇事车辆投保有交强险及商业险,事故发生在保险期限内,故两原告的损失应当由承保的保险公司在保险范围内进行赔偿。最终,法院认定由保险公司赔偿两原告损失共计22万余元。

一审判决作出后,原、被告双方均未上诉,判决生效。

通讯员汤美珠 记者王玮丽

南通报业大型线上分类信息发布平台,值得您信赖的“信息百宝箱”——

“通通帮”线上推送

办理方式:一、南通日报微信公众号首页底部点击分类信息;二、南通发布App首页底部点击分类信息;三、扫描右侧二维码。帮帮热线:0513-85118889



登录请扫码



咨询请扫码

南通日报社遗失启事、公告刊登

办理方式:一、线下办理可至南通报业传媒大厦(南通市世纪大道8号)22层2210室;二、线上办理可微信搜索小程序“南通报业遗失公告办理”。刊登热线:0513-68218781



线上办理请扫码



友情提醒:有意在本栏目投放分类广告的客户,可至南通报业传媒大厦办理相关手续。

招聘求职 保洁清洗 搬家搬迁 征婚交友
家政服务 房屋租赁 二手车讯 快餐外卖

创办十九年,数千对成功配婚,良好的社会口碑

鸿运婚介

凡来鸿运婚介征婚、交友的单身男、女照片或手机号都不会透露给其他人,这是我们的职责。
承诺:不满意不付婚介费 微信号:18912286139 13962983156
小石桥红绿灯东100米马路北四路车站楼上 征婚热线:85292569 15851252008

红星养老院

用心呵护,建设有温度的养老院
地址:青年东路422号
电话:0513-69983330