

减少误判!“毒蘑菇”检测试剂盒来了

有效针对常见的20种毒蘑菇快速检测 “勿要吃!”全省划定26个毒蘑菇中毒中高风险区

5月17日,湖南省启动2023年“5·17预防野生蘑菇中毒宣传日”活动。

湖南每年发生上百起蘑菇中毒事件,蘑菇中毒是我省主要的食源性疾病致病和致死原因。每年6月—9月是毒蘑菇中毒高发季节,专家提示,湖南以及全国真正的剧毒蘑菇都是常见的普通蘑菇形态,一般人群很难区分,“勿采、不食野生菌”是唯一避免中毒的方法。

■文/视频 三湘都市报全媒体记者 李琪
实习生 廖莹 何林静
通讯员 张亚娜 贾华云 吴诗蓝



扫码看视频



灰花紋鵝膏
Amanita fuliginea
(肝損害型)

2022年最毒蘑菇

裂皮鵝膏
Amanita rimosa
(肝損害型)



链接

“有毒蘑菇”检测试剂盒来了
帮你识别常见的20种毒蘑菇



扫码看视频

吃蘑菇怕中毒,“测毒”快速试剂盒来啦!记者从5月17日举行的湖南省2023年“5·17

预防野生蘑菇中毒宣传日”活动中了解到,湖南师范大学生命科学院陈作红教授联合湖南省疾病预防控制中心,研制出针对我省常见的20种毒蘑菇快速检测试剂盒。

陈作红教授介绍,毒蘑菇快速检测试剂盒所应用的技术,是一种等温扩增方法,可在恒定温度(约65℃)下进行扩增。因此,一个简单的水浴或金属浴装置即可完成反应。反应结果可通过基于颜色变化的可视化方法进行结果判断。

本次研制的毒蘑菇快速检测试剂盒可鉴定我省常见中毒蘑菇种类,如灰花紋鵝膏、裂皮鵝膏、亚稀褶红菇等,可用于现场采摘的新鲜蘑菇、煮熟的蘑菇或中毒事件未被完全消化的蘑菇样品的快速检测。其特异性强、灵敏度高、重复性好,可实现30分钟内完成检测,便于基层医疗机构和疾控机构在接诊中毒患者和处置中毒事件时进行快速检测,为毒蘑菇中毒的早期识别、诊断提供了重要的技术支撑,可以减少误判率,特别是对规避部分剧毒蘑菇的假愈期意义重大。

犇客



津津乐教

长沙官方没有“学位房”一说



长沙到底有没有“学位房”?长沙市教育局王海军处长给出的权威回复是:“没有!”

王海军表示,一直以来,长沙小学按照相对就近、免试入学原则,实行公示学区、划片招生、注册入学,初中实行单校划片(对口升学)、多校划片和配套入学相结合的方式入学。而“配套学校”基本建在配套楼盘小区范围内或者周边,符合“就近入学”的总体要求。

■三湘都市报全媒体记者 黄京 杨斯涵 刘镇东
实习生 龙思汝



扫码看视频



传世之作

王跃文·家山(二)



亲爱的爸爸、妈妈:二老金安!

奉接严训,知二老身体健朗,大嫂贤惠侍奉,又闻有喜得生贵子,贞儿十分欢喜。自奉天事变以还,日寇气焰嚣张无已,沦陷国土血肉斑斑。不孝儿已请从军效力,充军医赴阵前救死扶伤。烽火相隔,未及面告,恳请父母大人恕儿不孝。

待我威武之师驱除强虏,河山完璧,妇孺安枕,儿即挂甲还乡,承欢膝下,补

尽孝心。

■拍摄 王珏 剪辑 王普 出境 项炜



扫码看视频



新闻犇一下

罚!无限期暂停笑果在京所有演出



最近在网上闹得沸沸扬扬的脱口秀演员不恰当玩梗事件,有了处理结果。

据文旅北京的消息,该公司行为违反了《营业性演出管理条例》第二十五条、第二十六条规定。依据《营业性演出管理条例》第四十六条规定,北京市文化市场综合执法总队决定对该公司作出警告、没收违法所得及罚款的处罚。对涉案人员及其演出经纪机构和演出场所经营单位相关违规行为

为将进一步依法依规追究责任。北京市文化和旅游局决定无限期暂停涉事公司在京所有演出活动。

■三湘都市报全媒体记者 田甜



扫码看视频

2023年湖南省
野生毒蘑菇
中毒风险分级

低风险
中风险
高风险
无事件发生或上报



【警示】发布野生蘑菇中毒风险地图和中毒指数

湖南省食安办、省卫生健康委、省疾控中心联合发布湖南省2023年野生蘑菇中毒风险地图和中毒指数。

2023年湖南省划定毒蘑菇中毒风险高风险地区2个,分别是湘潭县和邵阳市;中风险地区24个;低风险县市81个。相较2022年,高风险地区减少4个,中风险地区减少3个。

风险地区减少得益于2021年湖南省推出风险分级和综合防控措施,野生蘑菇中毒事件和中毒人数实现两连降,事件数由2020年的575起下降至2022年的115起,中毒人数由1742人降至379人。

2022年湖南省野生蘑菇中毒事件数、死亡人数较2021年分别下降43%、25%,为近五年最低。

2023年前4个月发生野生蘑菇中毒事件8起,较去年减少20%,未发生死亡事件,继续保持良好下降势头。

【提醒】民间流传蘑菇毒性鉴别方法不靠谱

据统计,我省较为常见且易被误食引发中毒的毒蘑菇有20余种,不同种类的毒蘑菇含有多种不同毒素,可导致不同中毒症状,其中部分剧毒蘑菇可引发肝、肾损害,横纹肌溶解和溶血等症状,可能会危及生命,需要对症进行不同的治疗。

“尽管近年毒蘑菇的普遍宣传,让大众在中毒后能第一时间及时就诊,死亡率有了降低,但是中毒情况仍时有发生,仍需引起高度重视。”湖南师范大学生命科学院教授陈作红表示,很多民间所传鉴别毒蘑菇的方法实际上是不靠谱的,如“根据颜色判断,颜色越鲜艳越有毒,颜色普通的就没毒”这种观点就是极其错误的。

陈作红表示,我国蘑菇种类繁多,往往让人中毒的蘑菇跟可食用蘑菇长得非常相似,一般人仅凭经验难以区分。

“我们国家真正的剧毒蘑菇,颜色并不鲜艳,大多是白色或者灰色。”此外,民间还流传“烹饪蘑菇的时候加大蒜,大蒜变黑的有毒,不变黑的就没毒”这样的鉴别方式也是错误的,只有不采摘、不食用野生蘑菇,才是唯一避免蘑菇中毒事件发生的方法。