

弃医嘱信 AI 擅自停药视力骤降

医生:AI“纸上谈兵”无法替代医生专业判断

日前,上海爱尔眼科医院副院长、上海爱尔睛亮眼科医院院长李勇医生的一条朋友圈动态,令人又好气又好笑。患者老张(化名)因轻信AI建议,术后擅自停药,导致视力骤降,而这类被AI耽误病情的患者,临床并非个例。

老张被白内障困扰多年,术前视力仅0.2,视物需“贴脸”观察,严重影响生活。好在他在上海爱尔眼科医院接受的白内障手术十分成功,术后复查视力恢复至1.0,他直呼“重获视觉新生”,对清晰视野满心欢喜。然而,这份喜悦仅持续两周……

“刚清晰没多久,怎么又看不清

了?”老张焦急复诊,结果显示其视力已从1.0骤降至0.6。李勇为其全面检查后发现,其角膜皱折伴明显炎症,正是视力下降的直接原因。

“术后眼药水是否按时按量滴用?”面对追问,老张的回答让李勇无言:“我问了AI,它说最好别滴,还说综合了多人意见。我相信AI更权威,就听了。”李勇哭笑不得,依然耐着性子为老张制定针对性方案,缓解眼部炎症,同时反复叮嘱切勿再轻信AI。“这次先信我!”李勇坦言,临床已多次遇到类似案例。青光眼患者李阿姨(化名)便因盲目遵从AI建议,付出了不可逆的健康

代价。主治医生反复叮嘱李阿姨,需长期规律使用降眼压眼药水,定期复查监测眼压及视野,这是控制病情、保护视功能的关键。但朋友一句“眼药水有副作用,长期用伤眼”的话,让她心生疑虑。随后她通过AI查询,看到“术后病情稳定可停药”的说法,便擅自停药,复查也抛之脑后。

停药不到两个月,李阿姨便出现眼胀、头痛等症状,且愈发严重。复查结果显示,其眼压飙升至危险值,视野已不可逆受损——仅存中心视力,周边视野完全漆黑。

为何AI医疗建议在术后康复

场景中屡屡“翻车”?李勇指出,AI存在先天短板,无法替代医生专业判断。其一,AI仅依托用户输入文字给出建议,无法像医生那样面诊捕捉临床细节、借助器械精准检测,基于片面信息的建议多为“纸上谈兵”,缺乏临床依据。其二,AI本质上是统一数据模板,无法主动追问患者具体病情、基础病史,难以实现医疗所需的“因人而异、动态调整”,而术后康复正需结合个体恢复情况精准调控,通用化建议易出偏差;更关键的是,AI医疗建议无法律效力与责任担当,背后“仅供参考”的免责声明,意味着所有健康风险均由

患者自行承担。

“医生医嘱是结合多年临床经验、严谨医疗规范,针对患者个体病情与手术情况制定的,背后更有专业责任与医疗担当。尤其是眼科术后康复,用药剂量、频次,复查时间、项目,都需医生根据恢复情况动态调整,绝非AI通用模板能精准覆盖。”李勇提醒广大市民,AI可作为健康科普参考工具,帮助了解基础健康知识,却不能替代医生专业诊断与判断。看病就医需选正规医院,遵循专业诊疗方案,术后康复更要严格遵从医嘱,切勿盲目迷信AI建议。 本报记者 左妍

让荣耀不再沉默

朱枫烈士孙女与武警官兵 共话先烈精神



日前,《沉默的荣耀,永恒的信仰》专场报告会在武警上海总队执勤第三支队礼堂内开讲。朱枫烈士的孙女、国防科技大学思政课指导专家朱容蓉,用一封封泛黄家信、数十张老照片,为现场聆听的官兵还原了隐蔽战线英雄朱枫烈士“舍小家为大家”的峥嵘岁月。据悉,该支队后续还将继续推动“英烈故事进军营”活动,推动党史学习教育常态化、长效化。

本报记者 张龙 摄影报道

上海昆虫名录增至3788种

一年多多了246种,首次收录蛇蛉目

上海有多少种昆虫?近日,《上海昆虫名录2025版》正式发布,共收录上海昆虫物种23目357科3788种,较2024年新增246种。这份

持续更新了4年的城市生物多样性“家谱”中,最引人注目的是首次收录了蛇蛉目昆虫,标志着上海昆虫家族迎来了一位珍贵的新成员。

“虫虫家族”有增有减

中华盲蛇蛉作为新纪录目的代表物种,对生态环境要求极高,通常只出现在森林结构完整、朽木资源丰富的成熟林区。“这类昆虫拥有极度延长的前胸,形似昂首的小蛇。作为身手敏捷的林间猎手,它们无论是幼虫还是成虫都以多种虫害为食,是重要的天敌昆虫。全球蛇蛉目仅存200余个种类,因此,它在上海地区的发现,不仅填补了上海昆虫目级的空白,还被视作城市森林质量提升与生物多样性调查深入的信号。”上海师范大学生命科学学院副教授、大城小虫工作室创始人汤亮介绍,团队最初在佘山地区发现疑似中华盲蛇蛉幼虫,但因幼虫形态特征有限,难以准确判定。直到去年,他们才再次在布设的马氏网中意外捕获成虫标本。“经详细比对,最终确认为中华盲蛇蛉,实现了上海蛇蛉目昆虫零的突破。”

上海昆虫家族并非只增不减。“随着研究推进,我们会积攒经验,也

会发现过去研究中的错误,会对名录种类进行修正。”汤亮说,一个物种如经后续研究确认为同物异名或无可靠的在沪分布证据,就会被修订移除。本次名录就修订移除了3个物种,比如,“瑕疵弓背蚊”与“东京弓背蚊”曾被视作两种昆虫,后经证实为同一物种,依据命名优先原则保留其一。

仍有物种身份未定

记者了解到,自2022年启动《上海昆虫名录》编制以来,记录物种数已从2961种稳步攀升至3788种,三年净增827种。这一增长不仅源于科研团队的系统调查,更得益于“上海昆虫家谱”公众科学项目的广泛参与。该项目由上海自然博物馆“我的自然百宝箱”教育品牌发起,联合高校和民间力量,通过小程序“听见万物”收集公众上传的昆虫影像。目前平台注册用户超5.83万,核心志愿者达200余人,累计接收记录3万余条。“公众参与为我们提供了更多发现的‘眼睛’。”汤亮表示,每年约有二三十条公众提交的

数据最终成为有效的昆虫新记录。例如,2025年新增的“方氏赤蜻”等罕见蜻蜓,就是市民在金山等地首次记录的;夜间灯诱爱好者则在浦东锦绣文化公园、外环线等地,发现了“中金翅夜蛾”“凡艳叶夜蛾”等多类大型蛾子。

汤亮坦言,《上海昆虫名录》在编写的过程中,依然有许多昆虫物种未能确定其身份。这些物种的记录可能来源于一张无法提供准确鉴定特征的图片,又或是该昆虫属于鉴定较为困难的昆虫类群。“进一步对这些疑难物种的‘身份’进行鉴定确认,将是我们的工作重点。但即便如此,有些类群,可能我们这一代人都无法完全厘清。”

“但是,长期的上海昆虫‘虫口普查’对城市生态评估有着不可或缺的重要性。虽然昆虫的多样性在城市里没有像在野外的自然保护区那么多,但是依然能够为城镇生态系统提供基础数据,并为城市规划与生物多样性保护提供科学依据。”

本报记者 马丹

(上接第1版)在制定实施五年规划的长期实践中,我们党创造积累了丰富经验,包括坚持党中央集中统一领导,坚持从实际出发,坚持全国一盘棋,坚持发扬民主、集思广益,坚持规划法定原则等等。我们要坚定制度自信,不断增强新的实际把这一优势发扬光大。

习近平强调,党的二十届四中全会对“十五五”时期经济社会发展作出战略部署,要全面深刻准确领会和把握。全面,就是要以全局视野领会全会精神,将各项部署作为一个整体来把握,不能顾此失彼。深刻,就是要知其然又知其所以然,既明白是什么,又明白为什么、怎么做,真正理解透彻。准确,就是要精准把握政策界限和尺度,做到该为的必须为、能为的尽力为、不该为的决不为。

习近平指出,我国发展处于战略机遇和风险挑战并存、不确定难预料因素增多的时期。我们分析形势,既要把握各种因素考虑周全,又要善于把握其中一些关键因素如国际形势、新一轮科技革命和产业变革等的新变化。要胸怀全局、登高望远,在战略上保持定力,在战术上精心运筹,不断增强我国发展的确定性和可持续性。

习近平强调,建设现代化产业体系、实现产业体系整体跃升,是“十五五”时期的重要战略任务。各地区各行业要找准定位,坚持智能化、绿色化、融合化方向,发挥比较优势,形成上下游产业相互衔接、各展其长、同向发力的生动局面。要保持制造业合理比重,大力发展先进制造业。因地制宜发展新质生产力,推动科技创新和产业创新深度融合。要建设现代化基础设施。

习近平指出,我国人口多、市场大、产业全、发展动能强,有条件加快构建新发展格局。要坚持以内大循环为主体,正确处理消费和投资、需求和供给的关系,坚持惠民生和促消费、投资于物和投资于人紧密结合,努力提高国民经济循环质量和效率,让内需成为经济发展的新动力。要以做强国内大循环提升扩大高水平对外开放的自主性,以拓展国际循环增强国内改革发展的活力,努力实现内外联通、互促共进。

习近平强调,经济和社会协调发展相辅相成,必须协调并进。要把改善民生作为促进社会发展的重点,在发展经济的同时稳步提高人民生活品质。要坚持党建引领,

强化法治保障,夯实基层基础,切实提高社会治理水平。要统筹发展和安全,有效防范化解各类风险,切实维护国家安全和社会稳定。

习近平指出,要坚持科学决策、民主决策、依法决策,编制好国家和地方“十五五”规划纲要及专项规划。地方规划和专项规划要与国家整体规划衔接好,体现国家整体规划的精神和要求,同时要因地制宜,把需要和可能统一起来,确保定了就做得好、能落地见效。

习近平强调,顺利完成“十五五”时期目标任务,必须着力提高党领导经济社会发展能力和水平。各级干部特别是领导干部要进一步加强学习,钻研党的创新理论,提高专业素养,增强实干本领。要树立和践行正确政绩观,坚持从实际出发、按规律办事,自觉为人民出政绩、以实干出政绩。要大力弘扬斗争精神,勇于挺身而出、迎难而上,善于战风险、迎挑战、克难关。要保持反腐败高压态势,一步不停歇、半步不退让,一体推进不敢腐、不能腐、不想腐。

李强在主持开班课时指出,习近平总书记的重要讲话高屋建瓴、立意深远、催人奋进,具有很强的政治性、理论性、针对性、指导性,对于全党特别是高级干部深刻认识“十四五”时期党和国家事业取得的重大成就,准确把握“十五五”时期经济社会发展的指导方针、主要目标、重点任务,保持战略定力,增强必胜信心,奋力开创中国式现代化建设新局面,具有十分重要的意义。要深刻领悟总书记重要讲话的丰富内涵、精髓要义和实践要求,深刻领悟“两个确立”的决定性意义,坚决做到“两个维护”,自觉把思想和行动统一到总书记重要讲话精神和党中央决策部署上来。要学以致用、知行合一,把学习成果转化为实干实绩,推动高质量发展不断取得新成效。

中共中央政治局委员、中央书记处书记,中央军委副主席,全国人大常委会委员,最高人民检察院检察长,最高人民检察院党组书记,中央和国家机关有关部门、有关人民团体,中央管理的金融机构、企业、高校,解放军各单位和武警部队主要负责同志参加开班式。

各省区市和新疆生产建设兵团、中央和国家机关有关部门、有关人民团体,中央管理的金融机构、企业、高校,解放军各单位和武警部队主要负责同志参加开班式。各民主党派中央、全国工商联及有关方面负责同志列席开班式。