

合肥一企业 推出糖尿病肾病无创检测系统

星报讯(赵明玉 记者 沈娟娟) 糖尿病肾病属于糖尿病的常见并发症,患病率约40%,现行的诊断办法只有肾穿刺,给患者带来伤痛,还存在感染风险。8月18日,位于合肥高新区的安徽惠邦生物工程有限公司研发的糖尿病肾病无创检测系统正式发布,只需要提取一滴尿液,10分钟就能得出检测结果,该技术为世界首创,未来5年将惠及30亿人次检测。

据悉,该系统由“干式尿液分析仪”和“结合珠蛋白/微量白蛋白/肌酐检测试剂盒”组成,其中尿结合珠蛋白检测属世界首创,解决了国内外针对II型糖尿病肾损伤早期诊断的难点、痛点。

“糖尿病肾病属于糖尿病的常见并发症,是造成终末期肾病(透析)的最常见原因,只有早发现、早干预才能防

患于未然。”安徽惠邦生物工程有限公司相关负责人说,现行的诊断办法只有肾穿刺,有创程度高,给患者带来伤痛,并带来感染风险。

记者了解到,惠邦生物推出的“II型糖尿病肾病无创检测系统”的检测方法,仅仅通过患者的一滴尿液,就能在10分钟内得出检测结果。

据介绍,该技术涉及关键原料单克隆抗体均为自主研发,其中结合珠蛋白干式免疫检测技术为国内外首创,2018年获得国家发明专利,具有完全自主知识产权;自主研发的干式尿液分析仪器灵敏、准确、稳定,整合生化与免疫方法学,市场上尚未见同类产品。专家估计,未来5年时间,这项技术将惠及近30亿人次的检测。

“抗疫影像”主题摄影作品展合肥开展

星报讯(记者 吴笑文) 昨日上午,“抗疫影像”主题摄影作品展在合肥展出。该展览由安徽省摄影家协会、合肥市文联主办,合肥市摄影家协会、合肥市新闻图片社、合肥亚明艺术馆、合肥·久留米友好美术馆承办。

2020年新年伊始,突发的新冠病毒肺炎疫情来势汹汹,疫情防控一线的医务工作者带给我们太多的感动。在抗击疫情的紧要关头,摄影人也绝不会缺席。在合肥的摄影记者以极大的责任和独有的担当进入隔离病房,走向战“疫”最前线;更多在肥的摄影人响应号召,在做好疫情防控的同时,就地取材,结合自身工作、生活特点,用影像记录下非常时期的常态生活。

本次展览共汇集60余位摄影师的150余幅作品,这些作品均以1米多大画幅呈现。据悉,该展览还得到了中国摄影家协会武汉摄影队和全省各地摄影工作者的大力支持。展览共由四个部分组成:“奔赴湖北—驰援凯歌还”“白衣执甲—灭毒赛战场”“全民抗疫—生活呈别样”、“复工复产—归零再出发”。这些参展的摄影作品既以时间为主线,展示抗疫的各个阶段各个进程,又以空间为中心,展现不同城市不同地区疫情防控阻击战的一幕幕真实场景和感动瞬间。

据悉,此次展览于本月18~19日在政务中心阳光大厅展出两天,随后还将在亚明艺术馆、合肥·久留米友好美术馆等场所相继展出。

合肥首个“最美奋斗者”主题文化长廊启用

星报讯(李文琦 张嘉琪 记者 沈娟娟) “这是咱们合肥人的骄傲,之前在电视上看到过。”最近,路过合肥市包河区大圩金葡萄文化广场的人们,惊喜地发现一个变化,这里多了一排排展示“最美奋斗者”风采的长廊,国际量子信息实验研究领域的开拓者潘建伟,甘愿辞去“政委”职务从事平凡服务工作的杨怀远……一个个熟悉的名字,诉说着与祖国共成长、共奋斗的动人故事,展示着新中国成立以来“最美奋斗者”的风采。

日前,包河区率先在合肥市打造“最美奋斗者”主题文化长廊,该长廊贯穿金葡萄文化广场,总长约65米,中间设有一个33平方米的电子显示屏,鸟瞰整个长廊就如雄鹰展翅在空中翱翔,文化长廊采用主题雕塑与展板形式相融合的设计方式,入口是一个奔跑的人物像和“幸福都是奋斗出来的”立体字标语共同组成,长廊侧边设有最

美奋斗者铁雕让人一目了然,整体色彩以中国红搭配儒雅金,点缀大圩葡萄元素。

据了解,包河区“最美奋斗者”主题文化长廊共选取了“最美奋斗者”个人和“最美奋斗者”集体共66个先进事迹,其中,既有保家卫国的英雄战士、敢闯敢拼的改革先锋,也有扎根穷乡僻壤的“开拓者”、勇攀科技高峰的“追梦人”……长廊中段的LED大屏,滚动播放“最美奋斗者”字样和他们的事迹,诉说着奋斗是新时代最美的姿态。

“‘最美奋斗者’主题文化长廊所在的金葡萄文化广场不仅是辖区内回迁居民休闲娱乐、纳凉的重要场地,还经常开展志愿服务、文化文体等活动,人流量较大。”包河区委宣传部相关负责人介绍,在这里可以更好地宣传榜样事迹,让更多人特别是周边的回迁居民知晓、了解、熟悉“最美奋斗者”的事迹,激励着他们为幸福生活而不断奋斗。

男子胸闷7年,胸腔竟取出4斤重肿瘤

星报讯(张伟 付艳 记者 马冰璐) 在薄如蝉翼的血管周边,分离切除一个巨大肿瘤,操作稍有不慎便是致命性大出血。昨日,记者从安医大四附院获悉,该院胸外科成功完成了一例高难度手术,在危机四伏的环境下,完整切除胸腔内巨大肿瘤。

65岁的张军(化名)家住泾县,7年前劳动后就感觉胸闷气短,刚开始以为是干活累了,休息休息就好了,但是症状一直没有缓解,反而越来越严重。近日,在医院检查发现,他的前胸腔纵隔内一大小13cm的肿瘤,与周围大血管粘连紧密,邻近多个大血管受压,手术极其困难。

辗转多家医院后,他来到安医大四附院,该院胸外科柴

惠平专家团队对他进行了详细的术前检查及评估,判断其考虑侵袭性胸腺瘤,若不积极行手术治疗,症状会越来越重,确定了手术方式,术中见肿瘤大小约15cm*13cm*10cm,重达2公斤。肿瘤与左右无名静脉、上腔静脉等大血管粘连紧密。最后在手术室、麻醉科共同努力下,顺利完成手术,取出肿瘤。张军现已转回普通病房,病情平稳,之前症状明显缓解。

专家提醒,做好胸腺瘤的防治,关键在于定期体检,尤其是胸部CT检查。“成年患者胸腺瘤一经诊断即应尽早手术切除,无论良性或恶性胸腺瘤都应尽早切除。切除的恶性胸腺瘤可取病理活检指导术后治疗,部分切除者术后放射治疗可缓解症状,延长患者存活时间。”

宣城市“三个结合” 强力推进森林抚育工作

宣城市在生态建设领域中扎实做好“保稳定”和“促发展”工作,截止到5月底,全市共完成年度森林抚育71.92万亩,省级任务完成率98.4%。

面对新冠肺炎疫情影响,宣城市根据地方竹林、山核桃、绿化苗木三大林业特色,充分发挥经营主体能动性,针对性做好“三个结合”,强力推进森林抚育工作。一是结合可持续经营抓好竹林抚育。为克服前期疫情影响,3月下旬起抢抓时机,积极做好宣传,结合林农竹林复工采笋,推动笋用林和笋竹两用林的抚育、挖兜、施肥等工作,引导林农强化持续经营理念开展竹林抚育。目前全市竹林抚育面积近20万亩;二是结合效益提升抓山核桃抚育。为进一步提高天目山区“致富果”——山核桃的效益,一方面落实抚育常规措施,确保经营紧跟时节。宁国市积极做好割灌除草和施肥的综合抚育,目前全市54.9万亩山核桃已完成近20万亩的抚育。另一方面试点生态综合抚育经营,提高生态经济效益。绩溪县荆州乡在山核桃林下套种茶叶等低矮经济林,通过复合抚育经营,提高单位面积山核桃林地的生态和经济效益。三是结合主体需求抓绿化苗木抚育。今年宣城市紧盯经营主体需求,强化疫情期间与绿化苗木企业大户之间建立的良好互动关系,在劳动力、肥料及物资运输等方面,进一步做好森林抚育相关服务,督促绿化苗木类企业大户做好抚育管理。目前,全市各类绿化苗木类经营主体抚育面积约15万亩。 □周永康 曹开发

泗县:税务帮扶真 企业复工好

“县税务局真帮真扶,送政策、送服务,问需求,解难题,公司现在不仅逐步走出低谷,实现了复苏,现在还在积极申报省级项目。”在泗县一次优化营商环境座谈会上,安徽邓氏机械制造有限公司负责人邓衍夫列举了自身经历的县税务局的真帮真扶例子。

安徽邓氏机械制造有限公司是泗县本土一家民营科技型企业。疫情发生后,邓氏机械的生产经营也受到很大影响,“在一筹莫展之际,县税务局领导同志及时通过视频的方式,宣传支持复工复产税收优惠政策,主动询问在复工中遇到的难题,‘一对一’辅导业务,指导企业利用‘非接触式’办税方式办理业务。在得知企业资金周转困难后,嘱托企业申请延期缴纳税款,给企业送来了政策、业务及时雨。”说起税务局的支持和帮扶,邓衍夫掩饰不住内心的激动。

由于企业没有专业会计,在企业所得税汇算清缴工作中,各种研发费用的归集很容易出错影响汇算质量。县税务局专家及时到企业进行现场指导,帮助企业对相关费用进行合理归类,增加扣除10多万元。同时,县税务局还通过到红十字会、民政等部门全面掌握企业的捐赠情况,让企业疫情防控捐赠“有了税务局的帮扶,我们将力争做好秋季的生产和销售,驶上复苏快车道!”邓衍夫信心满满地表示。

□ 韦智山