

白城市林科院研制出 饲料桑加工利用新技术

城市晚报白城讯 近年来,白城市林业科学研究院坚持以市场需求为导向,积极开展科技创新,研制出饲料桑加工利用新技术,切实推动科研成果转化。

白城市林科院科研人员经大量的测算和试验,实践,得出饲料桑叶粉含粗蛋白,且氨基酸种类齐全,对于动物的生长发育、新陈代谢等起着重要作用,有助于促进动物肌肉

生长和组织修复等。另外,粗纤维含量相对较高,对于动物的消化系统有积极作用,有助于控制动物的采食量和维持肠道健康。

近年来,白城市林科院专家团队围绕畜禽生长特点,经大量的测定研究、调查研究、实践探索和科研试验,已研制一套饲料桑栽培、收集、繁育等加工利用新技术。将桑枝、桑叶经过发酵等科学流程,使桑饲料更易储

存、更具营养。一系列的闭环式研究、开门式调研、沉浸式试验,为饲料桑繁育、栽培、采收、储存、加工等提供了科学的较适宜时期和最佳方案。

白城市现有桑园十几万亩,大多为实生桑,经济效益低。通过新技术的推广应用,可以极大的改善桑园的利用价值,提高桑园的生态价值,增加经济效益,促进养殖业高质量发展。 记者 张赫

城管细疏导 秩序焕新颜

城市晚报白城讯 近日,洮南市城市管理行政执法局针对非机动车占用机动车停车位,以及商贩违规占道经营问题开展了专项清理整治行动。

行动期间,城管大队队员们对城区主要路段进行了全面排查,针对非机动车占用机动车停车位情

况,队员们将违规停放的非机动车挪移至规定的非机动车停放区域,并对车主进行宣传引导其规范停车。针对商贩违规占道经营现象,城管队员秉持“柔性执法”理念,耐心地向经营者讲解城市管理相关法规政策,引导他们前往指定市场或疏导点进行经营。

此次整治行动成效显著,共清理非机动车乱停乱放140余处,规范商贩经营行为40余起。洮南市城市管理行政执法局将通过增加日常巡查频次等方式,持续长效监管,抓好城市环境秩序管理工作,提升市民出行和生活的舒适度。

记者 张赫

白城中心医院： 多学科协作成功救治一危重孕妇

城市晚报白城讯 妊娠合并突发脑出血、高血压危象、多器官衰竭、重度ARDS(急性呼吸窘迫综合征),这些高危因素同时降临在一位怀孕8周的孕妇身上,死神步步紧逼,生命危在旦夕。白城中心医院迅速开通孕产妇急救绿色通道,启动多学科协作(MDT)机制,由医院重症医学科主导、多学科团队实时响应,历经26天生死考验,成功挽救患者生命,创造了生命奇迹。

病情危重

5月9日凌晨,今年30岁、孕8周的李女士因意识不清达7小时,被紧急从当地医院转入白城中心医院。检查结果令人揪心:昏迷状态,血压飙升至225/155mmHg,心率异常增快至152次/分,头部CT显示脑内出血,轴位大小达56mm×30mm并破入脑室,血氧仅75%,胎儿心跳微弱……“这是我从业20余年来见过最凶险的病例之一。”医院重症医学科主任王新说。他精准作出诊断,孕妇脑出血、呼吸衰竭、高血压危象、继发癫痫、心肌损伤,每个病症都可能致命。

患者脑出血量大,发病后即进入昏迷状态,多种降压药物仍无法控制血压,属于恶性高血压,且异常波动,易再次脑内出血及并发其他器官损害,患者肥胖,体重指数很高(BMI>40kg/m²),并发重度AR—DS,抽搐继发癫痫,患者预后不良,恢复可能性较低甚至死亡,同时脑损伤引发交感风暴,心率及血压异常增快,继发心肌损害,原有高血压性心脏病基础上易并发心力衰竭,进一步增加治疗难度。

成功救治

面对患者危重病情,白城中心医院立即启动危重症孕产妇绿色通道:重症医学科10分钟内完成气管插管,呼吸机生命支持、多种血管活性药物稳定循环,纤支镜技术攻克“痰栓封锁”,2天7次纤支镜打通生命气道;神经外科术前3次CT追踪血肿变化,制定立体定向引流方案;产科全程监测胎儿,制定围产期应急预案;心内科精准调控恶性心律失常及恶性高血压,避免再次脑内



重症医学科医护人员在查看患者情况。记者 张殿文 摄

出血、保护受损心肌;呼吸内科及感染性疾病科精准调整抗生素,避免肺部感染加重。

然而,患者家庭因特殊原因曾想放弃治疗。医院神经外科副主任王维民在病床边用CT片反复讲解手术必要性,经5个小时艰难沟通,家属最终含泪签字,表示相信医院。

5月9日17时35分,手术室无影灯亮起,多学科团队合作下的立体定向脑内血肿穿刺引流术开始。麻醉科团队巧妙平衡胎儿安全与麻醉深度,王维民和神经外科医生孙宇在立体定向仪定位下,以毫米级精度准确定位,成功建立预通道,将外引流管置入血肿腔,抽出暗红色粘稠血液15ml……当暗红色的血液从引流管涌出时,监护仪上颅内压数值下降——第一道生死关闯过了。

转危为安

手术成功,但术后挑战不断。针对肺部感染、急性呼吸窘迫综合征、神经源性肺水肿,结合患者肥胖体质,实施个体化保护性机械通气和肺开放策略,精准进行液体管理,使呼吸及循环逐渐稳定。

镇痛镇静方面,患者脑部损伤严重并发重度ARDS,交感神经兴奋性异常增强,术后继发癫痫,实施个体化病理生理导向的器官保护性镇痛镇静策略。基于脑电双频指数、疼痛指数、RASS\CPOT评分、瞳孔大小、心率及呼吸频率等指标动态

变化,精准实施镇痛镇静药物应用。医护人员日夜精准的镇痛镇静评估及陪伴,在明显改善患者预后的同时提高了患者舒适度。

气道管理方面,护理团队严格执行无菌操作,精准吸痰、湿化及管理气囊压力,严密监测气道与痰液变化,通过精细化口腔护理、规范呼吸机管路维护及科学体位管理,预防并发症,维持“生命通道”。

考虑到患者入院时胎儿缺氧,抢救药物和放射线检查可能对胎儿有副作用,且胎儿逐渐成熟后患者有再次脑出血风险,医院产科经24小时胎心监护、评估,取得患者及家属同意后,在病情稳定时安全终止妊娠。

医院临床营养科定制营养方案,保证了患者营养支持,将患者白蛋白从28.1g/L提升至正常水平。

患者入院时昏迷状态、四肢不动、生命濒危,出院时神志清楚,左侧肢体可自行活动。当李女士握着医护人员的手转院康复时,监护仪上平稳的血压和氧合指数昭示着这场26天战役的胜利。为了更好的康复效果,白城中心医院主动对接当地医院康复科,建立远程随访机制。

此次危重孕妇的成功救治,进一步印证了“重症医学主导、多学科实时响应”急救模式的科学高效性。今年,该院利用该模式已成功救治10例危重孕产妇。

记者 孟凡秋 王晓昕

吉林摄影公益大讲堂走进白城

城市晚报白城讯 6月28日,“吉林摄影公益大讲堂”活动在白城市图书馆开展,为全市摄影爱好者提供了一场汇聚专业知识与艺术灵感的摄影盛宴。

活动现场,吉林省摄影家协会副主席、秘书长荆宏以“地域文化与日常生活的影像解构”为主题,率先开讲。他以吉林省几位纪实摄影家在省内及白城市创作的经典作品为案例,生动阐述了纪实摄影的历史文献性、社会推动力和人文关怀等核心意义。

随后,吉林省摄影家协会主席郑春生结合自身丰富的创作经历,选取白城市本土摄影家的代表作品,深入浅出地解读了摄影题材的选择、光影运用、拍摄角度选取与画面氛围营造等核心内容。

活动中,vivo白城分公司与白城市摄影家协会签约战略合作。双方将在摄影人才培养、创作活动开展、成果展示等领域展开深度合作,通过整合各自资源优势,为白城摄影事业注入全新活力。

“希望大家能通过艺术的视角,发现家乡之美,用影像的力量传递白城温度。我们也将持续为摄影爱好者们提供资源支持与展示平台,期待未来有更多优秀作品从白城走向全国。”白城市文联副主席韩子龙说。

“我们将以此次培训为新起点,立足白城独特的地域资源与自然资源,积极开展摄影创作,用镜头讲述白城故事,展现白城风采。”白城市摄影家协会主席潘晟昱说。 王凯 姜海涛

镇赉公安交巡警 开展乡村夏季交通安全宣传活动

城市晚报白城讯 为有效防范化解夏季突出的交通安全风险隐患,近日,镇赉县公安局交通巡邏警察大队结合“美丽乡村行”活动,在全县开展夏季交通安全宣传,提升农村群众交通安全意识,筑牢道路交通安全防线。

活动中,交巡警大队组织警力成立交通安全宣传小分队,前往莫莫格蒙古族乡、大屯镇等乡村大集开展交通安全宣传活动。民警辅警采取走访入户、定点宣传等多种形式,内容紧密结合夏季农村地区交通出行特点,重点针对务工出行频繁、客货运输繁忙、乡村避暑旅游增多等情况,详细讲解酒驾醉

驾、“三超一疲劳”、农用车及货车违法载人、骑乘电动车不佩戴安全头盔、驾乘机动车不系安全带等交通违法行为的危害性。通过以案说法的方式,引导群众充分认识道路交通安全风险,自觉遵守交通法规,摒弃交通陋习,切实增强自我保护意识,共同筑牢农村道路交通安全防线。

镇赉县公安局交通巡邏警察大队将持续强化夏季道路交通安全管理工作,加大风险隐患排查化解,严查各类交通违法行为,同时开展进社区、企业等多形式宣传交通安全,提升群众交通安全意识。 王玉民 田荣

共青团通榆县委： 注重培养教育 凝聚青春力量

城市晚报白城讯 近日,共青团通榆县委举办2025年发展团员工作培训班,培训内容涵盖《中国共产主义青年团纪律处分条例(试行)》解读,以及团员发展工作流程、规范化填写团员团证、档案录入和“智慧团建”系统操作等关键环节,并发放了《通榆县基层团组织团务工作手册》,旨在为基层团干部提供更加系统、实用的团务工作指导,助力他们更好地掌握团务知识,提升工作效能。

多年来,共青团通榆县委紧盯青少年发展中心任务,延伸团组织工作触角,丰富共青团工作外延,精心谋划、多措并举、狠抓成效,为推动通榆全方位振兴取得新突破贡献青春力量。今年以来,共青团通榆县委以“青春志愿行,温暖回家路”为主题,组织20余名青年志愿者积极投身春暖暖冬行动志愿服务,累计帮助旅客150余人次;组织开展“新能源知识进校园”科普宣讲活动,培养学生们对科技创新的兴趣,并为学生们送去书包、笔袋、水果等价值4000元的物品,鼓励他们努力学习;以“向上

向善·青春聚吉”为主题,组织全县少先队开展了一系列形式多样、内容丰富的学雷锋志愿服务活动;联合吉高集团白城分公司在通榆县福寿荣康养老年院开展学雷锋志愿服务月活动,为老人们带去温暖与关怀,用实际行动传递青春正能量;通过积极协调上级部门和社会自筹争取到“希望工程1+1助学行动”和“希望工程1+1——幻方助学计划”助学金38.4万元,按1000元/人标准,资助全县义务教育阶段学生384人;加强舆论引导工作,围绕团工作、团属活动和重要时间节点推送与团员青年工作、学习、生活相关的文章,全面加强团员队伍建设,共推送五四倡议书、五四青年节知识、团组织关系转接指南等内容17条;组织开展普法进校园活动,邀请警官、法官、检察官,深入全县各中小学校开展普法宣传工作7场次,覆盖学生1000余人次,重点针对预防校园霸凌、校园交通安全、禁毒知识以及《未成年人保护法》《预防未成年人犯罪法》等内容开展宣讲。

陈宝林 记者 王鸿燕