

多方联手“虎口拔牙”

全国首例“东北虎拔牙手术”圆满成功

“吼”笼子里的一只名为“天新”的雄性东北虎发出了震耳欲聋的虎啸,很难看出,不久前它还因为一颗坏牙而徘徊在生死边缘。近日,在长春动植物公园兽医院、长春市中心医院口腔科专家、沈阳森林动物园兽医专家等多方共同努力下,成功完成了全国首例“东北虎拔牙手术”。

近段时间,长春动植物公园的东北虎“天新”因为牙痛难忍,无法进食,身体每况愈下。长春动植物公园兽医院院长邸海洋介绍,东北虎“天新”出生于2005年,今年18岁,相当于人类的80多岁。“我们是在为‘天新’处理嵌甲时,发现其右侧上臼齿有缺失,可以触摸到牙龈内还有残齿,但由于它牙龈出血特别严重,经过10多分钟的处理才成功止血,导致没有时间处理残留的牙根。”邸海洋介绍,臼齿即“后槽牙”,老虎通过臼齿来将肉切割成块进行吞咽。因为“天新”的臼齿缺失且还有感染,所以它无法正常进食。近半个月来,“天新”的面颊一天天肿胀起来,进食量也减少。

为此,公园特意召开了“天新”手术治疗工作会。针对“天新”的情况,主要有三个比较突出的挑战:一是麻醉风险大,“天新”年龄较大,相当于人类七八十岁的年龄,且之前在处理嵌甲麻醉时,发现其麻醉后恢复很慢,需2天才完全苏醒;二是东北虎拔牙,尤其是拔除残齿,公园过往没有相关经验,国内同行目前也没有完善的拔牙技术;三是“天新”的口腔出血很严重,由于野生动物的特殊性,很难进行彻底的术前检查,只能进行预判。如何解决术前、术中、术后的问题,也是手术难点。

针对以上问题,公园向长春市中心医院和沈阳森林动物园发出邀请,共同为“天新”解除痛苦。长春市中心医院和沈阳森林动物园高度重视,并立即成立专业的援助小组。

长春市中心医院口腔科主任医师闫晓冬告诉记者,自己20多年的职业生涯里,大大小小的口腔问题



医生“虎口拔牙” 城市晚报全媒体记者 朴松莲 摄

都遇到过,但还从没有为动物拔过牙,更别说是老虎这种猛兽。医院特意组成了专家组,提前到园区与兽医专家进行方案研判。

专家组经过仔细研究和反复对比,认为可以进行手术治疗,并就手术的麻醉时间、麻醉剂量、麻醉意外,术中可能出现的各种情况及意外,术后恢复等进行了充分预判,并制定了详细的应急预案。

19日一早,被牙痛折磨的东北虎“天新”半卧在地,神情倦怠,右面部肿胀明显,嘴角和鼻孔旁都沾着血性分泌物,它时不时将肿胀的面颊贴在水泥地面缓解痛苦。专家组决定立即开展手术。

按照既定方案,麻醉师为“天新”进行了吹弹肌肉注射麻醉剂麻醉。由于麻醉时间有限,几个人迅速将300多斤的“天新”运送到手术台上进行固定。长春市中心医院口腔科科主任医师赵刚、闫晓冬,副主任护师徐文清早已准备就绪。

9点25分,手术正式开始。“‘天新’麻醉后虽然没有意识,但因为麻药的作用它的四肢不停颤动,当时我

们都有一丝紧张。”闫晓冬回忆说。专家在术中发现,“天新”的右上颌牙齿、颌骨有破损,牙周肿胀明显,牙龈缘明显渗出脓血性分泌物,随即对“天新”的口腔进行了去死骨、拔牙、刮净病灶区腐烂肉芽组织、冲洗、填塞止血、严密缝合等操作。在大家的共同努力下,手术仅用40分钟,就顺利完成。

术后半小时,“天新”苏醒,手术圆满成功。

术后第5天,“天新”体征正常,精神状态和右面部肿胀都明显改善,进食、进水量、排尿量基本正常,它正在一步步康复中。

24日,治疗专家组来到笼舍前查看“天新”的状态,“天新”不时张大嘴低声嘶吼。邸海洋告诉记者,“这几天看见‘天新’的进食量、进水量、排尿量都趋于正常了,也有精神头了,大家都特别高兴。”对于自己第一次“虎口拔牙”的经历,闫晓冬表示,“有趣又有意义。”据悉,此次“虎口拔牙”手术是一次医生与兽医共同完成的高难度手术,为日后全国动物疾病的诊疗提供了宝贵经验。

城市晚报全媒体记者 朴松莲

舒兰消防救援大队开展消防科普馆开放活动

近日,舒兰消防救援大队开展消防科普教育馆开放活动,辖区第一实验小学50余名学生在老师的陪同下深入消防科普教育馆参观学习体验。在消防科普教育馆里,同学们体验了VR火场逃生、

VR地震逃生、模拟119报警语音系统等,通过身临其境的体验,把更真实、更直观的火灾灾害现场展现在同学们面前。消防救援人员还给自告奋勇的同学穿上消防服,让他们感受了救火的情景。 高冰

舒兰消防救援大队持续开展消防安全检查

近日,舒兰消防救援大队持续深入辖区多家社会单位开展消防安全检查。监督检查过程中,监督检查人员重点检查了单位中各项消防安全制度落实情况,消防控制室人员操作和自动消防设施运行情况,并对各单位的安全

出口、疏散通道是否畅通,自动消防设施、灭火器材是否正常等方面的情况进行详细检查。针对检查中发现的问题,检查人员要求各单位负责人必须高度重视,定期组织员工开展应急疏散演练,确保整改期间的消防安全。 高冰

吉林市龙潭消防救援大队深入辖区超市开展消防安全检查

4月17日,吉林市龙潭消防救援大队监督检查人员深入辖区超市开展消防安全检查。检查中,监督检查人员对超市的消防安全管理制度是否落实、安全出口标志等消防设备是否配备齐全,疏散通道是否时刻保持畅通等方面进

行了详细检查。通过此次检查,切实消除了一些消防安全隐患,为人民群众的生命财产安全提供了良好的保障。下一步,大队还将继续加大对各单位的监管力度,不间断深入各单位进行指导监督。 张鹏飞

吉林市龙潭消防救援大队深入辖区宾馆开展消防安全检查工作

近日,吉林市龙潭消防救援大队深入辖区宾馆酒店、养老院开展“双随机、一公开”消防监督检查,全力排查各类火灾隐患,确保大风天辖区消防安全形势持续稳定。检查中,每到一处,大队消防救援人员都听取各单位

消防安全负责人对本单位春季大风火灾防控消防安全工作部署、消防管理机制和消防应急处置对策等相关内容的详细汇报,现场对喷淋系统、防火卷帘等是否运行正常进行了测试。 王宏鑫

吉林市龙潭消防救援大队组织对辖区内冷库进行安全生产大检查

近日,吉林市龙潭消防救援大队组织对辖区内冷库进行安全生产检查。检查人员重点检查各冷库消防安全制度是否落实,并深入车间、厂房配电室、冷库等部位实地查看了储存使用情况和消防设施。检查过程中发现,

各单位消防安全状况整体良好,但存在个别企业电气线路敷设不符合消防技术标准和管理规定,排查人员严格按照“不漏环节、不留死角、不走形式”的原则,逐一了解各个部位的基本情况和存在的安全隐患。 王宏鑫

个人房出售

青年路长安世家小区7栋6楼98.74m²,简单装修三室两厅两卫,(带露台),不把山,南北通透,55万元可贷款(低首付)。 电话:13844177789

《梨树县郭家店镇镇区供热项目环境影响报告书》公众参与第二次公示

本项目环境影响报告书征求意见稿全文网址: <http://www.lishu.gov.cn>,纸质版报告书可于四平恒久安泰能源热力有限公司查阅。本项目征求公众意见范围为梨树县郭家店镇居民。公众可以通过信函(地址梨树县郭家店镇四平恒久安泰能源热力有限公司),电话(15886004444)等提出相关意见。本项目征求公众意见时间为2023年4月25日-5月8日

长春市亚奇物流有限公司保证金收据遗失声明

我公司遗失一汽物流有限公司收取保证金的收据原件一张(转账凭证),收据号:01-222,收据金额:50万元(大写:伍拾万元整),日期:2010年3月23日。特此声明!

减资清算公告

长春鑫鑫再生科技发展有限公司因经营需要,经公司股东会(大会)决议决定,依法减资,从(原登记注册资本1000万元)减至800万元,自本公告发布之日起四十五日内到本公司申报债权,办理相关手续。 公司地址:长春市绿园区城西镇小营子村二社振源汽车拆解再生资源集散市场(拆解工厂)17-13#楼2-1 联系人:姓名:孙长虹 联系电话:13943039197

询价

我单位预招一家安全资格认证考试、培训机构,为我公司在营库、站进行相关考、培工作。请具备相关资质的单位于2023年4月24日前联系张女士,中国石油天然气股份有限公司吉林长春销售分公司 电话:88509736

搬家

单位 盛通搬家 长途 居民 13384306287 折装 工商 注册

声明公告

长春市经济技术开发区卓爱幼儿园将开户许可证正本丢失,核准号 J2410039530402,开户行:中国建设银行股份有限公司长春中街支行,账号:22050100420100000077的作废

声明公告

吉林省滕岳超钢结构工程有限公司将公章编号:2201972435139、财务章编号:2201972433686、法人章编号:2201972769190。(法人:朱丹丹),丢失声明作废

声明公告

长春市桦硕教育培训学校有限公司(统一社会信用代码:91220102MA17BKGD86)民办非企业单位登记证书编号:222010170004619)申请注销,敬告债权债务45天内到该处办理清算事宜。 联系人:丁实巍 联系方式:18943656613 联系地址:长春市人民大街7520号中国科学院长春分院。(办公楼D栋201-202,E栋401-404房间) 特此公告。

吉林省汇一文化传播有限公司(注册号:2200002002772)将营业执照正本、组织机构代码证、统一社会信用代码证724489500-6、公章、财务章、法人章陈伟遗失,声明作废。

朝阳区伟大航路建华街烤鱼店将营业执照正本遗失,统一社会信用代码92220104MA17NGKQ4F声明作废

朝阳区展鹏伟大航路烤鱼店将营业执照正本遗失,统一社会信用代码92220104MA178CC40D声明作废

吉林省东坤实业发展有限公司(注册号:2201023118883)将财务专用章,编号:2201023118883;声明作废

长春市神悦商贸有限公司将公章(编号2201063158888)、财务专用章(编号2201063140922)、法人章刘会萍(编号2201063251445)遗失,声明作废。

吉林省卓卓人力资源有限公司将公章(编号2201062294426、财务专用章2201062295236、陈微的法人章2201062294221、丢失,声明作废。

承接:公告、公示、通知、声明、遗失、拍卖、招标、出租、出售、出兑、招生、招聘、回收、搬家等生活信息类广告。



0431-81916456

注:本栏目是为信息供求双方提供便利的平台。请双方认真查验相关证件和手续的真实性、时效性。所有信息均不作为您签订合同或交易的法律依据。如有问题,本报概不负责。



吉林省森兴木业有限公司(注册号:2200001006206)将营业执照正本、公章遗失,声明作废

吉林省森兴木业有限公司经销分公司(注册号:220001006363)将营业执照正本、公章遗失,声明作废

公告吉林省哥伦比亚英语幼儿园新宇和邑园,地址为:东环城路与公平路交汇撤消园区备案,特此公告

吉林省森建工程监理部(注册号:A-0087)将营业执照正本、公章遗失,声明作废

吉林省鑫翔信息咨询服务中心遗失发票章,编号2201052900030 声明作废

吉林敖东延迪药业股份有限公司遗失购销合同,合同编号:AD5008566、AD5008573,声明作废

拍卖公告

吉林国际商品拍卖有限公司受托,对长春市九台区龙嘉街道办事处泉眼村耕地,总面积21.2158公顷土地租赁权,租赁期限一年进行公开拍卖,参考价:25.60万元,保证金:5万元。 展示登记时间:2023年4月25日--5月4日下午15时 看样电话:13196010366 陈先生 (提前预约,统一时间看样) 拍卖时间:2023年5月5日上午9:00 拍卖地点:九台区政务大厅二楼会议室 登记地点:长春市亚泰大街3766号中金名筑1717室 联系电话:13504318030 高经理

声明公告

长春市宽城区同盛教育培训学校有限公司将公章2201032768220、财务章2201032771177、法人章(法人:袁晓菲)2201032770798 丢失声明作废。

声明公告

姓名:王奔性别:男身份证号:(22072319971218021X),购买天禄金典名城10栋3单元905室,首付款收据票号二期:表单编号SK211027013,三期:表单编号SK220331002,金额:二期:56000元,三期:56000元,收据遗失,特此声明。

本人严新宇于2022年12月23日不慎遗失身份证,证号:220105200106092623,本人已申明作废,特此声明

杨福华将中环12区14栋4门712室进户票据和房屋调单丢失,声明作废。

吉林省佳鹏门业有限公司将公章,财务专用章,法人章(法人:赵国莉)丢失,声明作废

遗失声明 吉林省青怡坊金地物业有限公司自2022年12月26日起遗失公章,编号2201052480659,声明作废

长春市久祥文化传播公司将法人章王茂诺(编号2201022147726)丢失,声明作废

本栏目只提供信息发布服务,不作为承担法律依据,双方交易前核实身份,请勿交纳任何费用,后果自负