

东二跑道亚冬会前投用 哈尔滨机场将成为东北三省首个双跑道国际机场

生活报讯(记者栾德谦)记者从哈尔滨机场获悉,黑龙江机场集团日前举行哈尔滨机场二期扩建工程誓师大会,全力推进哈尔滨太平国际机场二期扩建工程建设,确保实现黑龙江省委省政府关于“东二跑道要在亚冬会前投用”的指示精神,不断满足人民群众航空出行需求,助力地方经济发展。

“平安干”,抢抓施工黄金期,增加施工力量、盯住重点环节、聚焦节点目标,步调一致、同向发力、保质保量、按时完工。

据介绍,哈尔滨太平国际机场二期扩建工程是黑龙江省“百大项目”之首,是东北民航史上投资规模最大的改扩建项目,也是黑龙江机场集团打造国际航空枢纽战略的关键核心任务。该工程计划2024年9月15日竣工,2025年1月24日投用,助力2025年哈尔滨亚冬会圆满举办。届时,哈尔滨太平国际机场将成为东北三省首个拥有双跑道的国际机场。



施工现场由哈尔滨机场提供

规范渣土车 混凝土搅拌车通行 哈市征求意见

主城区城市快速路 最高限速60公里/小时

生活报讯(记者张立)记者近日获悉,为进一步加强渣土车、混凝土搅拌车通行管理,哈市将出台依法加强渣土车、混凝土搅拌车通行管理的通告(征求意见稿),向市民征求意见。

据悉,渣土车是指从事土方、沙石、石灰、沥青等建筑材料运输的重型自卸货车(含六轴车,即“前四后八”自卸车);混凝土搅拌车是指从事建筑混凝土运输的重型特殊结构货车。哈市将规范此类车辆的行驶车道,渣土车、混凝土搅拌车应在规定机动车道内行驶,遇车道内占道施工、交通事故等临时情况需要借道通行的,可向相邻车道借道,但不得超过1条车道及长时间借用相邻车道行驶,借道后应立即驶回原车道内;遇路口左

右转、通过无信号灯控制的人行横道时,此类车辆应当主动了望观察,确认交通安全后方可通行。

同时,征求意见稿提出,在哈市主城区范围内道路(不含高速公路和公路)上行驶的渣土车、混凝土搅拌车,城市快速路最高限速60公里/小时,其他城市道路最高限速40公里/小时。道路实际最高限速与上述内容不一致的,以较低的限速值为准。主城区包括道里区、道外区、南岗区、香坊区、平房区、松北区、呼兰区范围内。

此外,公安交警部门将通过路面执勤、电子测速、视频抓拍等方式,依法查处渣土车及混凝土搅拌车的超速、超载、闯红灯、不按规定车道行驶等违法行为。

哈供电公司亚冬会期间 将配备独立小型供电系统

生活报讯(王萍 何子健 记者何兴丽)记者近日获悉,经2025年第九届亚洲冬季运动会执委会供电保障论证会研讨,第九届亚冬会开闭幕式场馆——哈尔滨国际会展中心体育馆将采用“大电网+微电网”供电方式,让赛事供电更加稳定可靠。



大功率应急电源车

据悉,国网哈尔滨供电公司深入开闭幕式场馆对其电力设施进行隐患排查,紧急调拨设备支援,指导开展各项测试,并提出“大电网+微电网”供电方式的解决方案。由发电机组和储能设备组成“微电网”独立小型供电系统,与“大电网”并行运行,紧急情况发生时,可迅速切换到“微电网”供电。同时,避免了长距离供电可能受到的各种外力破坏影响,大大减少了供电路径上的潜在风险。“微电网”系统采用先进的智能控制技术,能够实时监测供电状态,在主电源

靖宇街 北头道街 9日起部分封闭



于海军 制图

生活报讯(记者何兴丽)为配合道路改造工程施工,保障施工期间的交通安全,依据相关规定,自7月9日至9月30日,将封闭靖宇街(景阳街至北四道街)、北头道街(升平街至南头道街113号)的交通。

道路封闭期间,途经车辆可

通过景阳街、友谊路、升平街、北四道街或景阳街、太古街、北五道街绕行。因施工期间道路无法通行,请广大驾驶员提前规划出行路线,确需途经施工路段的,请严格按照施工路段交通指示标志及现场交通管理人员指挥通行。

冰城周末有雨 今明最高温31℃

生活报讯(记者李威兵)哈市6日有阵雨,7日有雷阵雨,降雨期间易伴短时强降雨(最大小时雨强20~40毫米)、雷大风、雷电等对流性天气,需注意防范雷击事故,车辆和人员避免在高层建筑下停留。

哈尔滨市天气预报: 6日白天:五常、尚志、延寿多云有阵雨,其他地区晴间多云;西南风2~3级;最低气温16~

18℃,最高气温29~31℃。6日夜间至7日白天:6日夜间双城、五常、尚志阴有小雨,其他地区多云,7日白天全市多云有雷阵雨;偏东风2~4级;最低气温21~22℃,最高气温29~31℃。7日夜间至8日白天:7日夜间多云有阵雨,8日白天东部多云有阵雨,其他地区多云间晴;东北风2~4级;最低气温20~21℃,最高气温27~29℃。

福彩 3D第24177期 460 p62第24177期 907671+0 22连5第24177期 04 07 16 19 21 七星彩第24076期 241248+4 七乐彩第24077期 03 10 11 13 20 22 29+19 排列3第24177期 579 体彩 排列5第24177期 57982 七星彩第24076期 241248+4 6+1第24051期 578864+4

退役军人搬家 军人素质,真诚服务,七折优惠,全市各区均可发车 18745057660 18845765103 哈尔滨联兵搬家服务有限公司

老年公寓 华泽养老院 招自理、半自理、卧床老人,吃的好、住的好、玩的好,对半自理和卧床老人提供专业护理,交通便利,配套设施、药店、洗衣房、食堂、专业医护队伍、老年大学、琴棋书画特色班、24小时热水、冰箱、互动电视、无线网络等。哈西红星城3号楼 电话:0451-51025111,18545866229 乘坐57.58.236路公交车直达

百业信息 13946092977

金福来全屋定制 家装工装一体化 承接家庭装修、办公场所装修;家装、工装整屋家具定制;承接同行二手柜体定制;工厂一站式服务—设计—加工—安装。

橱柜门、衣柜柜门定制加工(种类有PVC吸塑、PET、高光纳米板材等);免漆板材加工定制柜体(材料与环保等级自选)。

工厂设有样板展厅,欢迎参观选购。 定制热线 18904515815 15846048899 工厂地址:哈尔滨市南岗区王岗镇哈双公路592号,金福来家具有限公司

招聘信息 13946092977 黑龙江盘古视听广告有限公司 诚聘

黑龙江盘古视听广告有限公司专注手机广告推广业务,整合线上优质资源,公司主营业务包含:微信朋友圈广告、微信视频号广告、腾讯新闻信息流广告、抖音信息流广告、快手信息流广告、小红书信息流广告、三大运营商5G短信广告业务等。

招聘:广告销售顾问5人 岗位要求: 1、有广告行业销售经营 2、房产、金融、政府、快消品行业有一定人脉关系 3、学习能力强,人品正直 薪资待遇: 4000元-6000元底薪+高提成,试用期3个月,转正后缴纳5险

地址:哈尔滨市南岗区比乐街29号 联系人:齐先生 电话:18686832188

生活报中缝广告 受理地址:哈尔滨道里区地段街1号生活报一楼阳光大厅 刊登 84681180 电话 15004697804

女子肝脏肿瘤复发并伴下腔静脉环周浸润 哈医大肿瘤医院成功实施“半离体肝切除+自体肝移植”手术

生活报讯(刘锐 孙建民 记者王秋实)2日,哈医大肿瘤医院院长、肝胆胰外科权威专家邵升教授带领团队,历时5个半小时,成功为一位二次复发肝脏肿瘤,与右肾和膈肌紧密相连,并伴有下腔静脉环周浸润的高危患者完成了“半离体肝切除+自体肝移植”手术。目前,患者各项生命指标平稳。



匡国栋 摄

手术切除肝脏肿瘤后 植回继续“工作”

邵升教授表示,“半离体肝切除+自体肝移植”手术是指在保留第一肝门静脉、肝动脉、胆管完整,完全离断肝后上、下腔静脉的情况下,将肝脏翻转出体外,经体外低温灌注,在冷保存状态下进行肝脏肿瘤的切除及受累血管结构的切除、修复和重建,最后将剩余健康的肝脏原位植入患者体内的技术。肝脏外科手术中,肝脏切除、肝移植、肝脏劈离、肝脏灌注保存、血管重建等所有的技术,都在这一手术当中得到应用和发展。

为患者量身精准制定手术方案

家住牡丹江,今年57岁的彭阿姨,6年前因罹患肝右叶肿瘤,进行了肝右叶肿瘤切除加胆囊切除术,病理诊断为肝脏慢性肉芽肿性炎症伴坏死。6个月前,彭阿姨在复查时发现,在原来病灶部位又长出一个新的肿瘤,直径已达12厘米,并且跟整个肝后的下腔静脉、肝右静脉、肝中静脉、肝尾叶,以及右肾紧密相连并有所侵犯,如不及时治疗,肿瘤会越长越大,甚至会

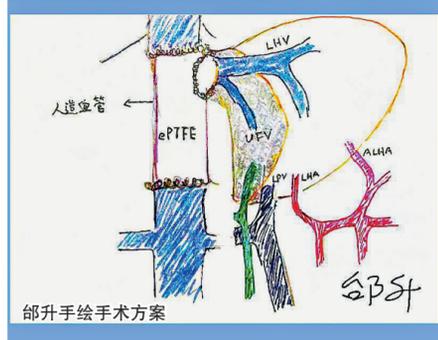
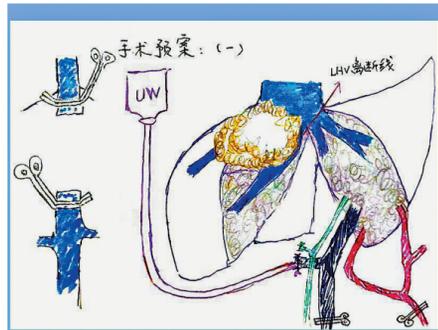
危及生命。在焦虑不安中,彭阿姨找到哈医大肿瘤医院邵升教授。邵升教授详细了解病情后,排除了放化疗和肝移植,最终决定为患者实施“半离体肝切除+自体肝移植”手术,但是手术难度极高、风险极大。“我想好好地活着,手术无论多危险,我都想试一试。”看到彭阿姨坚定而信任的目光,邵升教授决定要尽一切可能为她切除肿瘤。

为确保手术成功 术前精准测算并进行3D重建

术前一周,邵升教授团队进行了细致周密的准备,对彭阿姨肝功能进行评估,精准测算残肝体积,对肝脏流入道、流出道,以及全肝血流阻断的时间和风险等各个方面进行全面评估,并进行了3D重建,精准判断哪些血管可做极限保留,哪些血管需要置换。

为解决肿瘤对右肾浸润的问题,邵升教授特意邀请到哈医大副校长、哈医大二院院长、泌尿外科权威专家徐万海教授进行会诊并协助完成右肾上极切除。为保证手术的顺利进行,联络哈医大一院在捐献的供体血管库取两段腔静脉血管,拼接成一段肝后下腔静脉置换血管,同时,哈医大四院也

为此次手术准备了能让器官功能更好保存的UW液。四家医院联合行动,周密的术前准备,保障了患者手术的万无一失。一切准备就绪,手术如期进行。邵升教授带领团队兵分两路,一方对肝肿瘤进行剥离,一方对血管供体进行修剪。由于彭阿姨二次手术,腹腔粘连严重,首先分离粘连,恢复解剖结构,逐渐游离了全肝。随后,进行了半离体右半肝及尾状叶切除术、下腔静脉部分切除异物血管置换术、右侧膈肌部分切除及修补术、肝左静脉和下腔静脉重建。手术在麻醉科和手术室的默契配合下,仅5个半小时便完成全部操作,术中出血仅400毫升,成功保留40%的肝脏,手术成功。



邵升手绘手术方案

脑瘫患者遇车祸骨折 医生凭经验沟通成功接骨

生活报讯(李晓晖 苏航 见习记者李晓航 记者王秋实)近日,38岁的脑瘫患者遭遇车祸受伤导致左腿粉碎性骨折。接诊时医生了解到男子患有既往脑瘫病史,心肺发育区别于常人,骨骼畸形、沟通障碍等疾病。由于情况紧急,医生立即组织多学科会诊,在麻醉科、呼吸科、心内科、ICU等多学科共同协作下,顺利完成手术。目前,患者已顺利出院。据了解,日前,一名脑瘫患者遭遇车祸由120送至哈尔滨市第一医院。经检查,该患者心肺功能较差并且呼吸困难,血氧勉强维持在90%。由于其特殊的身体状态,骨骼发育畸形,原本粗壮的长

状股骨,现在短小且伴严重骨质疏松。而患者有语言功能障碍,医生只能依靠经验判断:“骨摩擦感明显,大腿畸形状态,局部压痛剧烈。”医生考虑为左股骨粉碎性骨折。在与患者家属充分沟通及确认后,专家们马上为患者进行术前准备。骨外三科团队立即开展详细的术前讨论,制定手术方案,术前低流量吸氧,将患者血氧饱和度维持在95%以上,开展雾化治疗,护士指导叩背咳嗽,超声引导下判断血管条件提前预防深静脉血栓形成。利用三维CT技术将畸形状态的骨骼呈现在电脑上,为术中手术设计提前做好预

案。医生表示,因患者不能配合摆放手术体位,只能在屈曲状态下进行手术操作,原本的神经、血管走行没有参考意义,为手术增加了极大难度。医生凭借以往临床经验,选取股骨外侧手术入路,充分显露骨折断端,游离神经保护血管,利用拉力螺钉复位粉碎骨折块,选用钛合金接骨板进行骨折复位固定,骨折部位得到救治。考虑到股骨干骨折出血量较大,术中专家们将出血量控制在200ml以下。最终,在医生及团队努力下手术顺利结束。在医护人员的精心护理下,患者恢复良好,目前已顺利出院。

