

2024年7月25日 星期四

本期主编:姚艳春(0451-84655776)

本期责编:王传来(0451-84692714)

执行编辑:杨任佳(0451-84655786)

## 医疗动态

全省首家  
肠道微生物诊疗中心成立

医生为患者检查结果。图片由受访单位提供

本报讯(记者周姿杉)近日,我省首家肠道微生物诊疗中心在黑龙省医院成立,该中心包括省医院的南岗院区 and 香坊院区两个诊疗中心,由儿内科肠道菌群移植门诊、孤独症门诊、内科慢性腹泻便秘门诊、失眠门诊(颅骶疗法)等联合组成。在传统医疗技术认定为临床上“无计可施”或治疗方法收效甚微的部分病种,尤其是肠道艰难梭菌感染、顽固性便秘、腹泻等消化系统疾病,经过省医院肠道微生物诊疗中心肠道菌群移植术治疗后,取得显著疗效,也为患者增加了治愈相关疾病的希望。

据了解,目前可在省医院肠道微生物诊疗中心经由肠道菌群移植术(FMT)项目初步诊疗的疾病包括:消化系统疾病中的腹泻、便秘(功能性便秘)、艰难梭菌感染(CDI)、炎症性肠病(溃疡性结肠炎、克罗恩病)、肠易激综合征(IBS)、放射性肠损伤等;儿科疾病中的自闭症、孤独症等;其他相关疾病包括阿尔兹海默症、帕金森综合征、免疫系统疾病、代谢综合征、睡眠障碍等。

省医院副院长孙晓梅表示,为提高肠道微生物诊疗技术水平,省医院与上海市第十人民医院就肠道微生物移植诊疗领域达成合作,签署产、学、研一体化的肠道微生物与肠菌移植临床和科研合作协议。协议中包含了上海市第十人民医院协助省医院进行肠道微生物与肠菌移植技术的临床诊疗、转化研究及科研技能等相关培训,推进双方的科研互助、科研成果共享,以及定期举办肠道微生物研究方面的学术会议,以期提高我省在肠道菌群移植方面的科研能力及技术水平。

日前,黑龙省医院已成功申报省临床医学研究中心。2024年3月起,分批次派驻消化科、儿科、中医科等医疗护理人员前往上海市第十人民医院学习肠道菌群移植术(FMT)并获得该项技术的操作资质。

我省首个“视频呼救”  
平台上线

本报讯(记者李美时)近日,我省首个“视频呼救”急救服务平台在七台河市上线,标志着我省院前急救体系迈入了新阶段。

近日,七台河市120急救中心接收到一位市民的视频呼救,调度员通过即时了解现场状况,远程指导实施初步的自救措施,大大缩短了急救响应时间,为患者生命安全提供了及时保障。

据了解,当地广大民众只需通过“七台河市急救便民服务平台”微信小程序,完成简单的注册步骤并提供呼救地址和联系方式,即可启动与120急救中心的视频通话,实现即时、直观的沟通。这一“可视化”急救平台不仅弥补了救护车抵达前的急救空窗期,还极大地提升了对急危重症患者的救治效果。

该小程序集成了一系列先进功能,包括一键呼救、视频呼救、特殊群体如听障人士的专用呼救通道以及预约转运服务,全面优化了院前急救流程。同时,结合先进的GPS定位技术,急救车辆可以迅速定位求助者位置,确保以最短的时间抵达现场,为患者争取到宝贵的救治时间。

随着一系列前沿技术在我省的深入应用与融合,我省的医疗应急响应机制将展现出更为高效、精准的服务能力。

更有利于可持续发展。居民对基层医疗服务满意度普遍提高,对医保政策的支持度也明显增强。试点工作的成功实践不仅展现了医保激励机制的强大推动力,也为全省乃至全国医改工作提供了鲜活案例。

## 医保看台

评估了医保激励家庭医生服务机制在七台河市基层医疗卫生服务体系中的实际效果。

通过深入细致地调研,评估组一行对七台河市的医保助推基层医疗卫生服务体系改革实践工作给予了充分肯定。评估结果表明,医保激励机制的引入显著提升了基层医疗机构的服务能力,医生薪酬得到合理提升,医保基金的结构更加优化,

## 医保助推基层医疗

## 我省试点成效获专家评估组肯定

本报讯(记者李美时)作为我省首个“医保助推基层医疗卫生服务体系”建设的试点城市,七台河市推行的家庭医生签约服务医保激励机制至今已满一年。近日,国家医保研究院专家评估组深入七台河市,对试点项目进行了全面评估。

据介绍,“医保助推基层医疗卫生服务体系”这一创新举措,旨在通过医保基金的精准投放,激发基层医疗机构与医护

人员的积极性,提升基层医疗服务水平,让民众在家门口就能享受到便捷高效的医疗保障。

评估组由国家医保研究院副院长、首都医科大学公共卫生学院副院长高广颖教授带领,成员包括来自首都医科大学、黑龙江省医保研究院、哈尔滨医科大学的专家学者以及省医保局代表。他们通过多层次的访谈、实地考察和数据查阅,全方位

## 新视窗

□文/摄

本报记者 周姿杉

牡丹江市加速培育投资兴业的热土,全力护航企业蓬勃发展。牡丹江市共有药品生产企业23家,2023年实现产值7.54亿元(年增长率20.49%),主营业务收入10.52亿元,利税2.81亿元,良好的营商环境,助力该市的生物医药产业活力迸发。

双轮驱动  
助力企业“加速跑”

(西维尔)是国内首个上市的有机硒制剂,经过20多年的临床应用,在肿瘤、肝病、心脑血管、甲状腺用药等领域取得理想疗效,2023年实现产值6.2亿元。”灵泰药业负责人王喜刚告诉记者,“企业的今天靠市场,企业的明天靠研发。公司坚持‘研发+营销’双轮驱动,近年来先后与科研院所、大专院校合作联合开展新药研发,今年将陆续推出6个新品种。”

据介绍,灵泰药业围绕“1+N”的富硒循环生物经济进行产业布局,与东北林业大学合作开发四大核心原料、五大系列产品,实现生物产品抗病毒、抗肿瘤、抗衰老的三大功能,用生物技术和生物产品造福百姓。公司在牡丹江市经济技术开发区建设富硒生物经济项目,从上游原料药的生产、制剂到下游的富硒系列产品,形成了一个健康、环保、闭合的富硒循环生物经济产业链。

王喜刚说,自项目推进以来,政府专班负责、专项服务,牡丹江市良好的环境增强了企业发展的信心。“相关部门建立了‘一对一’的服务对接,主动及时为我们传达宣讲政策,使企业在经营过程中尽可能享受国家的各种补贴和优待。办事流程缩短了,企业在经营过程中遇到的难点和痛点也能够及时解决,让新产品能更快走向市场。”展望未来,王喜刚满怀期待,“希望今后发挥企业自身经验优势,积极参与政府搭建的创新平台,促进更多项目合作,实现更好发展。”



药品检验



检查每道工序

牡丹江  
生物医药产业活力迸发引才聚能  
提升企业创新力

走进黑龙江仁合堂药业有限责任公司(以下简称“仁合堂药业”),第一印象是科技感足、布局新颖、环境整洁,“创新型的企业文化”“专属数字化直播平台”“年轻化的团队”是这家企业的标签。

“自2000年仁合堂药业成立以来,始终以‘科技为发展,创新为战略,科研为核心’,聚焦儿童大健康领域,主营产品‘阿福乐’五维赖氨酸口服溶液,2023年产值1.3亿元,同比增长了12%。”仁合堂药业总经理牟书才告诉记者,企业把科技创新作为发展引擎,在2021年成立了独立研发机构——贝比康研究院。作为国家级高新技术企业省级新型研发机构和省级工程技术研究中心,研究院目前与哈工大、中国农业大学、东北农大等院校以及科研机构深入品种合作,部分产品研发已经实现了商业化转化。

仁合堂药业十分重视对人才的扶持,不断加大科研人才的引进和先进技术的吸收,为企业创新发展形成宝贵的智力和技术支撑。在第一届牡丹江市药品医疗器械质量管理劳动技能竞赛中,仁合堂药业质量负责人安珊珊在全市59家企业、248名选手中脱颖而出,通过理论考试和现场实操等环节比拼,最终获得比赛团体一等奖和个人一等奖。如今,安珊珊已成为贝比康研究院的院长。

牟书才表示,每季度的企业座谈会都让他深有感触。“省药监局稽查三处带领全市的药企负责人探讨如何将生物医药产业发展得更好,各药企结合自身优势资源共同做大做强。政府部门一直在积极灵活地转变思维,不是死板地按照流程办事,而是更多地站在企业的角度去思考问题,甚至专门成立或协调服务专班去解决企业的诉求。”牟书才表示,好的营商环境不仅提高企业的办事效率,减少经营过程中的交易成本,也能更好提升企业的创新力。

贴心服务  
让企业安心暖心

无事不扰、有呼必应,持续优化的营商环境,让企业静下心来忙生产、忙经营、忙发展。一项项具体政策的优化调整,都是政策理念的迭代升级。近年来,牡丹江市不断完善优化营商环境,夯实高质量发展根基。在省药监局稽查三处开展“学标杆、找差距”活动中,帮扶牡丹江霖润药辅、黑宝药业对接江苏省优质生物医药企业拓展业务,推动取得实质性进展;牵线扬子江药业集团在牡丹江设立了“人参、五味子、刺五加”三大中药材种植基地,为牡丹江中药材GAP工作的开展奠定了基础。

谈及如何给市场让位,让企业安心,让群众放心,省药品监督管理局稽查三处处长陈荣罡表示,深化“放管服”改革,加快转变职能,正不断激发着医药产业高质量发展的活力。政府服务升级不仅体现在企业遇到困难时“拉一把”,也体现在服务企业落地时“推一下”。为企业办事更加便利,该处重点围绕“减材料”“减时限”“减次数”“减环节”持续发力,在完善工作机制、建设服务平台、提升行政效能等方面提升政务服务水平,让企业办事“距离更近”“时间更短”,为企业带去了实实在在的获得感。

陈荣罡介绍,省药监局稽查三处定期召开企业质量例会,以“听声音、办实事、解难题”为重点,采取听汇报、座谈交流的形式,重点开展以案说法典型案例、法律法规和国家政策宣讲、季度排查风险点预警。同时,在企业注册申报、产品检验、许可延续等环节实施“前端帮扶”,结合药品生产许可、经营许可、医疗器械生产许可延续等工作,做好事前提示指导服务工作,了解企业需求,帮扶企业顺利通过检查现场验收。

下一步,省药监局稽查三处将继续把服务企业作为工作的出发点和落脚点,分析产业发展存在的难题,创新服务举措,优化咨询服务方式,为企业排忧解难,助力营造良好营商环境,促进龙江生物医药产业高质量发展。

## 医疗前沿

东北地区首家  
哈医大二院心内科挂牌  
全国COE技术培训中心

本报讯(曹玥记者周姿杉)近日,哈尔滨医科大学附属第二院心内科正式挂牌MitraClip全国COE培训中心,成为东北地区首家挂牌的MitraClip TEER卓越中心,同时也作为瓣膜认证中心成功举办“心脏瓣膜介入中心规范化系列培训TEER(经导管二尖瓣缘对缘修复术)培训班”。

哈医大二院心血管病医院院长、心内科主任于波教授和雅培结构心脏病业务大中华区总经理刘韦霆共同授牌。来自西安交通大学第一附属医院、浙江大学医学院附属邵逸夫医院、中山大学附属第一医院、大庆油田总医院的多位教授,以及来自吉林、沈阳、大连、大庆、佳木斯、牡丹江、鸡西等地的二十余位手术培训学员,共同见证了此次MitraClip全国COE培训中心的授牌仪式。

于波表示,TEER是目前国内最新、最先微创处理二尖瓣返流的方法,哈医大二院是东北三省首家完成此技术的医院。该技术是使用一个特制的回形针大小的“夹子”,通过人体血管进入心脏,在三维超声及X射线的引导下,夹住二尖瓣前、后叶中部,使二尖瓣在收缩期由大的单孔变成小的双孔,从而减少二尖瓣返流。具有不开胸、不需要体外循环支持,创伤小、手术时间短、安全性高、恢复快和住院时间短的优点,对于高龄、有开胸手术史、心功能差且合并多脏器功能不全、外科手术耐受性差,易发生手术并发症的高危二尖瓣反流患者来说,有更优的安全性及有效性,可大大提高患者的生活质量。

培训班中,具备丰富临床经验的专家围绕TEER手术的发展、患者适应症选择、术前三超影像像解剖、围术期管理及术中并发症处理和手术步骤讲解等方面进行了精彩分享,并对三例高难度手术病例进行了讲解。

## 医者说

专家提醒  
高温天气  
谨防急性心肌梗死

□本报记者 李美时

入伏以来,全省各地陆续步入了酷暑模式,连日来,哈尔滨市每日的最高气温均在30℃上下,室外轻微活动都会汗流浹背。天气炎热会造成居民日常生活的很多不适,伴随连日高温,突发急性心肌梗死风险也随之升高,哈尔滨市医科大学附属第一医院胸痛中心近日已为多名突发急性心肌梗死的患者进行了急诊介入手术。

什么样的人容易在高温天气下出现急性心肌梗死,如何预防?哈尔滨医科大学附属第一医院专家给出了专业意见。

“既往一些研究显示,过冷或过热的不适环境温度都会增加急性心血管病的发生。”哈医大一院心血管病专家孙延明教授介绍,近日的炎热天气,会增加人们的汗液排出,使血液浓缩粘稠,交感神经兴奋导致心率加快,这些因素都会导致冠状动脉破裂,血栓形成,继而发生严重的心肌梗死。

孙延明提醒广大市民:夏季炎热,要注意防暑防病。主要的预防措施包括:

一、尽量减少室外活动,避免阳光直射和长时间处在炎热稳定环境中;

二、勤于补水,如果出汗比较多,建议多补充电解质水;

三、有心脑血管病史、高血压糖尿病病史的患者,要勤于监测血压血糖变化,避免发生危急情况;

四、有症状及时就医,发生胸痛要立即呼叫120,就近到有救治能力的胸痛中心就诊。