

吉林市科学技术局文件

吉市科技发〔2017〕57号

关于授予 2017 年度吉林市科学技术奖的 决 定

各县、市（区）科技局，吉林高新区、吉林经开区科技局，中新吉林食品区经发局，各有关单位：

根据《吉林市科学技术奖励办法》规定，经单位推荐、网上评审、远程答辩评审、拟奖公示及吉林市科学技术奖评审委员会审议，决定授予《广适性大型多丝量柞蚕新品种及杂交种示范》等 2 个项目为吉林市科技成果转化奖；授予《地下电磁波无线传输系统研发关键技术研究》等 24 个项目为吉林市科技进步奖技术开发类一等奖；授予《微波辐射对实验动物心脏的损伤机制与防护药物研究》等 26 个项目为吉林市科技进步奖社会公益类一等奖；授予《微纳结构铈氧化物的湿化学合成与性能研究》等 41 个项目为吉林市科技进步奖技术开发类二等奖；授予《血小板平均体积与几种耳鼻咽喉科疾病相关性研

究》等 46 个项目为吉林市科技进步奖社会公益类二等奖。

全市科技工作者要向获奖人员学习，继续发扬求真务实、勇于创新的科学精神，为我市经济发展和社会进步做出更大贡献。

附件：2017 年度吉林市科学技术奖授奖项目明细

吉林市科学技术局
二〇一七年十二月二十六日



附件:

2017 年度吉林市科学技术奖授奖项目明细

| 一、成果转化奖（2项） | | | |
|---------------|----------------------|---|---------------------------------|
| 序号 | 项目名称 | 主要完成人 | 主要完成单位 |
| 1 | 广适性大型多丝量柞蚕新品种及杂交种示范 | 靳向东, 历红达, 郝大东, 万军, 张海东, 马彦辉, 陈洪玉, 薛强, 朱兴友, 张洋, 任晓义, 张世宇, 刘文彬, 冯亚民, 张健 | 吉林省蚕业科学研究院, 吉林省(蚕业)技术转移示范机构 |
| 2 | YQS200K系列潜水电机设计与试制 | 汪东洋, 李新红, 高玉峰, 高杨, 肖成渝, 于士伟, 武斌文, 邵鹏, 张海洋 | 吉林市奥吉通泵业有限责任公司 |
| 二、科技进步奖一等奖 | | | |
| 1. 技术开发类（24项） | | | |
| 序号 | 项目名称 | 主要完成人 | 主要完成单位 |
| 1 | 地下电磁波无线传输系统研发关键技术研究 | 冯建国, 孙建华, 王金亮, 李卫国, 赵迪, 马云龙, 崔嵬, 汤庆燕, 闫博, 常君 | 吉林航空维修有限责任公司 |
| 2 | 苯酚精制工艺中杂质脱除方法的研究 | 娄大伟, 祝波, 张浩, 王润楠, 连丽丽, 任红, 杨艳艳, 金丽, 陈哲, 白雪, 徐阳 | 吉林化工学院, 中国石油天然气股份有限公司吉林石化分公司染料厂 |
| 3 | 电力安全生产评价与预警关键技术研究与应用 | 吴云, 王蕾, 王玲, 姜万昌, 王敬东, 孟凡奇, 李建坡, 娄建楼, 周铁华, 苏畅, 田露 | 东北电力大学, 吉林农业科技学院 |
| 4 | 综合石化废水深度处理工艺开发及应用 | 郭树君, 蒲文晶, 杜尚臣, 高兴波, 耿长君, 邱延波, 饶辉凯, 吴晓峰, 王宏伟, 周鉴, 钟大辉, 刘 | 吉林石化公司研究院, 吉林石化公司污水处理厂 |

| | | | |
|----|---------------------------|--|--|
| | | 巍 | |
| 5 | 350MW 火电机组数据建模与仿真系统研发 | 文孝强, 王建国, 刘彦臣, 辛宏伟 | 东北电力大学 |
| 6 | 年产 1000 吨莫西沙星中间体二甲氨基丙烯酸乙酯 | 刘长宝, 薛李冰, 李士龙, 王保力, 田超, 李东一, 王卫, 梁云龙, 张亮, 温立明 | 吉林普瑞特生物科技有限公司 |
| 7 | 农业物联网信息采集与识别新技术的研究 | 尹来武, 朱宏伟, 陈德运, 李长城, 冯刚, 武青海, 杨海斌, 王东来, 潘业兴, 李新江, 王雪, 郭鑫鑫 | 吉林农业科技学院 |
| 8 | 电力信息可视化运维关键技术研究与应用 | 郭晓利, 杨杰明, 王蕾, 娄建楼, 曹杰, 王敬东, 杨巍, 赵莹, 冯荣强, 韩晶, 李泽龙, 董运昌, 祝伟庭, 王冠森, 张玉 | 东北电力大学 |
| 9 | 基于控制理论的认知无线电系统动态资源分配问题研究 | 陈玲玲, 杨明, 朱建军, 高兴泉, 王磊, 李佳怡, 周明月, 潘石 | 吉林化工学院 |
| 10 | 国家级新药强心复脉颗粒科研中试及产业化开发 | 吴思丹, 庞玉华, 吴小茗, 万强, 王旭辉, 王成林, 钱勇 | 吉林康乃尔药业有限公司 |
| 11 | 仿制药小牛血去蛋白提取物肠溶片的研究与开发 | 李洪宇, 安丽萍, 苑广信, 迟仁智, 徐广宇, 韩笑, 糜心雅, 赵楠晰, 王曼力 | 北华大学 |
| 12 | 免法兰垫防滴漏法兰 | 聂国全, 闻春明, 王家良, 聂楠 | 吉林市光大阀门制造有限公司 |
| 13 | 信息化技术在全科医生转岗培训中的应用 | 田力男, 王杰, 刘东方, 常嘉琪, 陈铁柱, 严威, 钟丽华 | 吉林卫生学校 |
| 14 | 桦褐孔菌多糖抗氧化与免疫活性调节研究 | 钟秀宏, 孙艳美, 郑中华, 吕士杰, 钟越, 赵丽微, 杨淑艳, 杨宁江, 沈楠, 张以忠, 王爽, 温娜 | 吉林医药学院 |
| 15 | 编制吉林市碳纤维产业技术路线图 | 郑勇, 宋家升, 董晓明, 宋德武, 王继军, 王艳春, 张海鸥, 王秀, 杨宝庆, 李俊峰, 杨金叶, 张贵贤, 王娜, 丁晓萌, 王彦博 | 吉林市国兴新材料产业投资有限公司, 中共吉林市委党校, 吉林市科技信息研究所 |
| 16 | 林下灵芝品种选育与规范化栽培技术研究 | 闫梅霞, 崔丽丽, 许世泉, 张瑞, 刘晓龙, 金银萍, | 吉林特研药业有限公司, 中国农业科学 |

| | | | |
|------------------------|-------------------------|--|--------------------------|
| | 究应用 | 侯微,逢世峰,曲正义,朴向民,宋娟,郑斯文,王佳,周春元 | 院特产研究所,吉林农业大学 |
| 17 | 紫苏种质资源收集评价及全株利用研究 | 刘江,陈玉宝,姜涛,刘刚,刘爽,王重舒,韩云鹤,刘世明,柏景珊,金瑞昌,刘克言,李友安,迟锐,李天琦,尚军烨 | 吉林沃达食品有限公司,吉林市林业科学研究院 |
| 18 | 优质白米谷子新品种九谷 19 的选育及推广应用 | 刘永莉,李原有,吴利兴,郑德春,姜硕,郭继业,刘翹,杜建伟,党拥华,庞春梅,丁孝营,刘冰 | 吉林市农业科学院 |
| 19 | 李新品种“金满堂”的选育 | 陈刚,徐忠山,杨静荣,栾祎明,刘希财,潘业兴,郭树义,刘艳明,韩明霞,姜波 | 吉林农业科技学院 |
| 20 | 高效授粉蜂种选育及授粉配套技术研究 | 牛庆生,薛运波,李志勇,陈东海,刘玉玲,王志,郭媛,王永胜,兰凤明,姚真良,庄明亮 | 吉林省养蜂科学研究所 |
| 21 | 高产优质多抗玉米杂交种福莱 2 | 沈利国,张闯,刘喜明,张春阳,刘军,张玉荣,王春华,李开俊,孙国庆,张占金,王利刚,王博,张宗伟,刘丽南,孙一鹭 | 吉林市福莱特种子有限公司 |
| 22 | 蓝莓抗疲劳成分的研究 | 毛迪锐,张卓睿,吕晓彬,孙广仁,姜贵全,汤春宏,王金玲,高文华,高晗 | 北华大学,大森林食品有限公司 |
| 23 | 栗山天牛种群监测及防治技术研究 | 李燕,陈玉宝,刘爽,赵红蕊,田帅,刘红霞,张玉桃,韩云鹤,李天琦,杨安,赵立昕 | 北华大学,吉林市林业科学研究院,吉林市农业科学院 |
| 24 | 长粒型优质水稻九稻 72 选育与应用 | 刘才哲,王孝甲,金石芬,王乐丰,张群,孙洁,李香顺,程菡,刘会财,刘翹,孙继超,廉守文,马东传,于晓红,栾祎明 | 吉林市农业科学院 |
| 2. 社会公益类 (26 项) | | | |
| 序号 | 项目名称 | 主要完成人 | 主要完成单位 |

| | | | |
|----|--|--|----------------|
| 25 | 微波辐射对实验动物心脏的损伤机制与防护药物研究 | 蔡建辉,徐俊杰,李妍,朱文赫,沈楠,钟秀宏,万朋,高俊涛,芦晓晶,许娜,张巍,侯建成,吕士杰 | 吉林医药学院 |
| 26 | 温敏性聚合物靶向药物载体的构建及其在肿瘤治疗中的应用 | 崔桂花,李文亮,白羽,魏卓,康晶,薛莹雪,许娜,隋春红,董树国,段潜 | 吉林医药学院 |
| 27 | 调控 AQP1 促进血管新生及在动脉粥样硬化中的作用研究 | 姜勇,赵莹,李明光,王会岩,李艳,赖红伟,曹宏梅,张宸豪,郭素红,张磊 | 吉林医药学院,吉林市中心医院 |
| 28 | 缝隙连接胞间通讯及 ERKMAPK 通路在 DBP 致雄性大鼠生殖细胞损伤中作用和机制研究 | 李环,孙维琦,张晶,靳曙光,王洪艳,徐小磊,杜瑞红,朱建强,国微 | 北华大学 |
| 29 | 糖尿病脑病 PETCT 显像与 IGF1R 相关性研究 | 孟姮,于洪刚,张铎,刘怡,孙民,姜倩男,张强,吴琼,王志强,王晗 | 北华大学附属医院 |
| 30 | 靶向抗肿瘤融合蛋白 rDisintegrin-Mel 的表达及生物活性研究 | 朱文赫,王会岩,李亚巍,张巍,吕士杰,李妍,徐俊杰,张红,侯建成 | 吉林医药学院 |
| 31 | 门控心肌显像对冠心病患者心肌活力与左心室功能的评价 | 邵明宇,窦悦,吴东垣,张杨,朱丹,钱大为,周杰 | 吉林市中心医院 |
| 32 | CD147 通过 Wnt β -catenin 途径调节前列腺癌进展的作用及机制研究 | 方芳,陈爽,赵良中,王立国,赵臣,刘诗福,李妍,孙艳美,郝峰,张丽,李正祎 | 吉林医药学院 |
| 33 | 组蛋白去乙酰化酶抑制剂 VPA 对糖尿病肾病大鼠保护作用的实验研究 | 孙昕昞,赵东明,孙毓蔓,郭玉珊,陈慧敏,毛骞 | 北华大学附属医院 |
| 34 | 褪黑素对慢性应激致学习记忆功能障碍大鼠的影响及机制研究 | 李春颖,李菁,闫安,陈琳,吴殿秀,崔雅惠,崔影,曲娴,王立英 | 北华大学 |
| 35 | 狂犬病病毒街毒株感染引起突触内肌动蛋白重构机制的研究 | 宋艳,张丽娟,李艳明,吕淑杰,陈雪岩,高玲,张艳 | 北华大学 |
| 36 | SpyGlass 胆道镜激光碎石治疗肝内外胆管结石的临床研究 | 王宏光,郭庆梅,郭享,王曼彤,孙明,王莹,刘时助,谢延侠,阮丽斌,王晓燕,郭晓鸿,吴顺善,刘 | 吉林市人民医院 |

| | | | |
|----|--------------------------------------|---|----------------------|
| | | 俊鹏 | |
| 37 | 桡动脉翻转浅置建立血管通路的临床研究 | 王雨露,严威,朱玉辉,梁献丹,周浩,周荣博,吕豪珍 | 吉化集团公司总医院 |
| 38 | 前锯肌的电生理分析对臂丛神经椎间孔内外损害的诊断价值 | 朱春雷,马跃,刘丽丽,刘岩峰,赵世伟,赵维彦,张海鸥,邓军,吴殿秀 | 北华大学附属医院 |
| 39 | 超声引导经皮微波消融治疗甲状腺结节的前瞻性多中心研究 | 张梅,郑志明,马守成,张颖,刘雪雁,贾梅,贺照忠,杨云龙,马隽 | 吉林省吉林中西医结合医院,吉林市中心医院 |
| 40 | 经皮冠状动脉成形术在不同类型冠状动脉畸形治疗的研究 | 李双斌,刘炜,张弘宇,刘喜龙,杨芳,徐春东,齐欣,张博,卢学国 | 吉林市中心医院 |
| 41 | 完全性前置胎盘伴胎盘植入保留子宫术后相关临床研究 | 张雁,李会影,王孝信,齐菲 | 吉林市中心医院,北华大学附属医院 |
| 42 | 血管痴呆动物模型中参与记忆认知障碍的海马 DG 区氨基酸及其受体活动机制 | 王雪鹏,陈曦,何海涛,赵长福,孙丽娜,田欣宇 | 北华大学附属医院 |
| 43 | 经内镜支架与肠梗阻导管植入治疗大肠癌急性肠梗阻的疗效对比研究 | 王东明,刘晓杰,武杰,李瑞平,陈旭东,武传佳,刘晓丽,李翠竹,王占英,谢薇,张学成 | 吉林市中心医院 |
| 44 | 森林脑炎灭活疫苗免疫效果及职业暴露人群接种适宜技术研究 | 何淑云,乔建国,范学彬,周凤岩,邱宇鹤,齐亚莉,高存丽,程志勇,冯第,哈杰,金晓循,杨培焯,左建华,祁庆贺 | 吉林市疾病预防控制中心 |
| 45 | 化学合成 siRNA 乳腺癌多靶点基因治疗安全评估 | 母润红,付文义,刘永超,王淼,张逢春,李坚 | 北华大学 |
| 46 | 白细胞介素-8 与支气管舒张剂治疗无效的咳嗽变异性哮喘的相关性的研究 | 胡波,滕飞,张璐,袁红艳 | 北华大学附属医院 |

| 47 | 蜂毒配合云南白药治疗带状疱疹的临床应用研究 | 罗桂贤, 王晓娟, 周杰, 韩光, 刘文革, 狄鹤, 张德刚 | 吉林市中心医院 |
|------------------------|---|---|--------------------------|
| 48 | 急性冠脉综合征 PCI 后静脉无负荷量而小剂量应用替罗非班与常规应用比较的临床研究 | 付刚, 牛桂珍, 王春生, 刘艳玲, 王凤翠, 王海波, 孙莉, 矫立娜 | 吉林市中心医院, 吉林市新型农村合作医疗管理中心 |
| 49 | 网织血小板及 JAK2 基因突变对原发性血小板增多症血栓发生率的研究 | 胡学婷, 韩俏, 王显霞, 马晶, 王秋宝 | 吉林市中心医院, 吉林金域医学检验所有限公司 |
| 50 | bcl-2 基因修饰的骨髓基质干细胞对免疫素性股骨头坏死治疗作用的实验研究 | 张立岩, 薛昊罡, 陈光裕, 王海涛, 祖德玉, 金世凯, 于阳, 盛银兴 | 北华大学附属医院 |
| 三、科技进步奖二等奖 | | | |
| 1. 技术开发类 (41 项) | | | |
| 序号 | 项目名称 | 主要完成人 | 主要完成单位 |
| 1 | 微纳结构铈氧化物的湿化学合成与性能研究 | 周静, 曹宇, 郑彩虹, 陈雪梅 | 东北电力大学 |
| 2 | 基于流式同步检测药物残留的动态谱学成像研究 | 刘岩, 沈启慧, 谭乃迪, 赵文卓, 刘曼, 单驿轩, 高汉良, 徐欣辰 | 吉林化工学院 |
| 3 | 杂多钨酸簇修饰的氧化钨薄膜的制备与电致变色性能调控 | 杨艳艳, 曲小姝, 谭乃迪, 高文秀, 梁力文, 薛俊礼, 罗亚楠, 赵文卓 | 吉林化工学院 |
| 4 | 高强改性聚丙烯复合管材 | 刘兴有, 范庆林, 窦锦辉, 刘昆 | 吉林省松花湖管业有限公司 |
| 5 | 聚丙烯腈基 48K 低成本大丝束碳纤维原丝产业化 | 王继军, 姜彦波, 郭甲东, 鲁玲, 郎健慧, 张海鸥, 赵云峰, 王红军, 陈海军, 吕宏宇 | 吉林碳谷碳纤维股份有限公司 |
| 6 | 低品位煤固体热载体回转干馏装置研究 | 张立栋, 孙丽柱, 高宇, 李伟伟, 王擎, 韦庆文, 李连好, 程硕 | 东北电力大学 |
| 7 | 醋酐精馏塔改造的研究 | 戴传波, 李瑞端, 杨家军, 王华 | 吉林化工学院 |

| | | | |
|----|------------------------------|---------------------------------------|--|
| 8 | 伐根缺氧高温防腐防虫处理技术研究及高附加值产品开发的研究 | 李春风,刘明利,陈飞军,赵学峰,刘彦龙,唐朝发,李传鹏 | 北华大学 |
| 9 | 压电智能混凝土结构健康监测理论与试验研究 | 蒙彦宇,关海爽,谢毅,杨帆,王淋,马光述,王显利,仲玉侠,齐春玲,刘茉 | 北华大学 |
| 10 | 吉林市化工助剂产业技术路线图研究 | 綦建华,王娜,刘玲,胡京海,丁晓萌,张金翠,王玉瑛,张钺,徐建锋,于海霞 | 吉林市海鑫化工创客加速器有限公司,吉林市科技信息研究所,中油吉林石化公司研究院化工科技信息所 |
| 11 | 建设“海绵城市”背景下模块化雨水收集系统的研究和开发 | 李大胜,谢小银,高华晶,刘冠辰,金朝晖,孙健,谢宁,李春辉 | 吉林市市政建设集团海绵城市科技有限公司,吉林化工学院 |
| 12 | 关于吉林市国家创新型城市建设的研究与思考 | 梁荣罡,连建伟,张金翠,梁嗣超,孙冲霞,丁元 | 吉林市科学技术局 |
| 13 | 吉林市特种设备公众服务平台 | 高广,贺亮,刘春宇,张京铁,胡宝林,周晓峰,冯宁,王运琢,刘玥显,汤景然 | 吉林市特种设备检验中心 |
| 14 | 水电站重建工程档案分类规则革新 | 王永潭,张喜峰,许明,顾昕,褚军 | 松花江水力发电有限公司丰满大坝重建工程建设局 |
| 15 | 城市暴雨沥涝灾害的防御与治理对策研究 | 刘永贵,齐冰,张建军,刘哲,刘志刚,朱玉梅,张玉杰,范乐群,陶翠云,李昕 | 吉林市建安水利工程招标咨询有限公司 |
| 16 | 智翔虚拟学习社区 | 霍建,叶林,赵云,乔木,王金伟,付鸣妍 | 吉林吉智工场信息科技有限公司 |
| 17 | 尾矿库在线监测系统 | 李正冉,袁勋,博战英,杨学东,王洪涛,王晓明,于成,于海涛,李贵丰,李宜林 | 吉林市东杰科技开发有限公司 |
| 18 | 专利产业化服务平台 | 徐波,陈亚明,刘峻彤,刘继华,陈震,李禹潼,贾丽 | 吉林市经开科技有限公司 |
| 19 | 磐石市技术市场服务体系建设 | 董妍,李永强,徐有春,辛连登,郭建民,宋凤梅,邱宏驰,庄巍,初延明,张维兵 | 磐石市科技经济信息中心,磐石市农业技术推广总站,磐石市图书馆 |

| | | | |
|----|--------------------------------|---|----------------------|
| 20 | 吉林市扶贫大数据平台 | 穆雪林, 权燮梁, 李曼立, 王彤姍, 何瑞旻, 乔圣 | 吉林市城市信息技术有限公司 |
| 21 | 特高压直流套管绝缘性能应用研究 | 祝贺, 鞠彦忠, 徐建源, 侯立群, 邢爽, 张有佳, 李曰兵, 高洪伟, 张鹏程, 刘雨菲 | 东北电力大学 |
| 22 | PSP 对学习记忆的改善作用及机制研究 | 张敏, 孙华, 孙秀玲, 刘林林, 王春梅, 李贺, 朱姝, 范新田 | 北华大学 |
| 23 | 利用果酸转化人参皂苷制备高附加值人参皂苷 Rg3 和 Rg5 | 成乐琴, 于丽颖, 陈萍, 张俭, 吉慧杰, 孙成鹏 | 吉林化工学院 |
| 24 | 纳豆激酶的发酵放大与纯化工艺研究 | 薛健, 王欢, 尹锐, 刁磊, 张欣, 杨祥波, 党蓓蕾, 李鑫 | 吉林农业科技学院 |
| 25 | 柞蚕雄蛾油 CO2 超临界萃取及降血脂功效研究 | 张洋, 吕继业, 张海东, 刘隽彦, 薛强, 孙继红, 黄玉波, 杨淑芳, 张桂春 | 吉林省蚕业科学研究所 |
| 26 | 柞蚕蛹皮壳聚糖最佳提取工艺的研究 | 薛强, 张海东, 刘隽彦, 张洋, 孙继红, 杨淑芳, 任连富, 周成利, 马越慧, 刘娟 | 吉林省蚕业科学研究所 |
| 27 | 园林绿化植物抗寒彩叶风箱果优良无性系选择技术研究 | 董德军, 王有菊, 刘刚, 刘福森, 张桓, 孙忠萍, 胡啸妍, 张海军, 陈玉宝, 孙学瑞 | 吉林市林业科学研究所 |
| 28 | 长白山区野生百合引种及繁育技术研究 | 陈少鹏, 胡啸妍, 庄倩倩, 刘刚, 陈玉宝, 孙忠萍, 王重舒, 夏光泉, 关振刚, 田春燕 | 吉林市林业科学研究所, 吉林农业科技学院 |
| 29 | 松花湖地区叩甲科昆虫物种多样性及其防治研究 | 赵红蕊, 李莹, 曹丽娟, 金岩, 陈玉宝, 刘生冬, 李燕, 由士江, 赵立新, 韩云鹤 | 北华大学 |
| 30 | 笃斯越桔优良品种选育 | 郑金萍, 范春楠, 王丽丽, 贾琼, 李斌, 潘伟, 张楠, 陆龙龙, 周振钊, 郭忠玲 | 北华大学 |
| 31 | 瘤胃单外流体外连续培养系统参数的研究 | 卢广林, 陈晓霞, 孙淑霞, 孟岩, 丁秀文, 闫峰, 周慧敏 | 吉林农业科技学院 |

| | | | |
|------------------------|----------------------------|--|---|
| 32 | 弗莱维赫牛冻精在吉林地区杂交改良效果研究 | 徐丽萍, 王永生, 张秀峰, 马明颖, 沙万里, 刘宝德, 白旭, 曲江, 孟昱彤, 高磊 | 吉林农业科技学院 |
| 33 | 长白山熊蜂种质资源调查筛选及良种利用技术的研究与示范 | 闫德斌, 常志光, 王志, 兰凤明, 庄明亮, 王晓波, 牛庆生, 王永胜, 杨春红, 郝京玉 | 吉林省养蜂科学研究所 |
| 34 | 蛋鸡规范化养殖技术示范与推广 | 鞠汉方, 卢艳芬, 李永强, 徐有春, 张凤, 田孝光, 孙景宏, 周云芳, 孙占伟, 张维兵 | 磐石市吉旺牧业养殖有限责任公司, 磐石市科技经济信息中心, 磐石市农业技术推广总站 |
| 35 | 鹿复合麻醉保定剂组方研制及作用机制研究 | 付连军, 尹柏双, 呼显生, 陈福玉, 郝景锋, 崔贞爱, 叶永铭, 姜成, 宋永利, 李沐森 | 吉林农业科技学院 |
| 36 | 利用农林业废弃物栽培食用菌产业化示范 | 栾玉霞, 刘晓龙, 李永强, 邹明辉, 周云芳, 靳春成, 王艳芳, 金仙花, 李凤竹, 张维兵 | 吉林省山菇娘食品有限公司, 磐石市科技经济信息中心, 磐石市农业技术推广总站 |
| 37 | 玉米高光效休耕轮作栽培对土壤肥力性状的影响研究 | 王帅, 王楠, 鞠志新, 李新江, 罗青, 李凯, 杨德亮, 房政, 栾伟明 | 吉林农业科技学院 |
| 38 | 新型高效缓控释肥料开发研究与应用 | 张卓智, 李韶山, 张宇亮, 于鑫, 刘金华, 刘淑霞, 韩明霞 | 吉林市金穗肥业有限公司 |
| 39 | 高产高淀粉高粱新品种九杂 11 号的选育及应用 | 郑士梅, 郑德春, 丁孝营, 刘冰, 吴利兴, 冯铁瑛, 姜硕, 党拥华, 庞春梅, 刘翹 | 吉林市农业科学院 |
| 40 | 大豆新品种九农 40 号的选育 | 段永生, 杨继余, 蒋喜伟, 牛建光, 张乐, 高敏, 王雪飞, 曲彤彤, 张冬丽, 娄大伟 | 吉林市农业科学院 |
| 41 | 人参抗锈腐病基因同源序列的克隆鉴定与表达分析 | 王士杰, 田万年, 杨月春, 赵权, 王秀英, 方文才, 姚运生, 马尧, 孙莉佳 | 吉林农业科技学院 |
| 2. 社会公益类 (46 项) | | | |
| 序号 | 项目名称 | 主要完成人 | 主要完成单位 |

| | | | |
|----|--------------------------------------|---------------------------------------|------------------|
| 42 | 血小板平均体积与几种耳鼻咽喉科疾病相关性研究 | 郑雪松,郝锐,付文义,郑翠英,王志成,聂宇航,陈琳 | 北华大学附属医院 |
| 43 | 低温等离子在喉癌手术中应用研究 | 任宇,张继辉,宋成君,宋桂兰,李丽明,孙焕然,韩春艳 | 吉林市中心医院 |
| 44 | 彩超引导下椎旁神经阻滞对开胸肿瘤手术应激反应的影响 | 王永亮,孙明兰,徐长荣,潘立岩,吴春丽,吴娜,张丽,马恩有,查朔南 | 吉林市人民医院 |
| 45 | microRNA 在过敏性皮肤病诊断中的意义研究 | 李迎,申悦,宋玉国,李馨刚 | 北华大学附属医院,吉林市中心医院 |
| 46 | 瘢痕内剥切联合积雪苷霜和曲安奈德治疗耳部瘢痕疙瘩的临床研究 | 陈琳,杨楠,王晓靓,郑绪冰,吴翠翠,郑雪松,李艳,张卓然,谢云粤,张兴利 | 北华大学附属医院 |
| 47 | B 超下水压灌肠治疗肠套叠 | 王松楠,周宏伟,范振岩,谭士勇,王铸昆,朱治刚,周岩,邱卓,李清华,唐东升 | 吉林市儿童医院 |
| 48 | 复杂性肛瘘新术式在临床中的应用研究 | 仇轶群,张建军,王晓燕,王生,张怀元,李娜,赵南 | 吉林市中西医结合肛肠医院 |
| 49 | 梗阻性黄疸 MMP-1 内毒素的表达 | 崔大伟,王宁宁,臧唯,钟丽华,齐菲 | 吉林市中心医院 |
| 50 | 基因工程重组 Decorin 基因对人甲状腺乳头状癌细胞作用及机制的研究 | 吴雷,王铁,李长立,葛亮,张健,张家郡 | 吉林市中心医院 |
| 51 | 应用氩气刀经胆道镜治疗肝内胆管狭窄 | 李宏伟,沈根,王春艳,秦凤云,李海峰 | 吉林市中心医院,桦甸市医院 |
| 52 | 不同可吸收线在乳腺缝合效果 | 邹向明,李柏文,李景东,鲁晶,严智勇,范晓东,赵民学,朱波,杜希臣 | 吉林医药学院 |
| 53 | 粘弹剂钝性房角分离在闭角型青光眼治疗中的临床研究 | 张新颖,陈燕,邹天骥,薄真真,于波,曹雪梅,李春贺 | 吉林市中心医院 |
| 54 | 克隆化 T 细胞治疗晚期非小细胞肺癌 | 冯燕,徐军,全吉钟,王云峰,余昕航,冯刚,刘阳,刘金,田忠成,尤涛 | 吉化集团公司总医院 |

| | | | |
|----|---|--------------------------------------|------------------|
| 55 | 雌激素膜受体 GPR30 在乳腺癌患者中的表达及意义 | 范国宇,刘伟,曹广东,任天晓,李春国,朴龙一 | 吉林市中心医院,北华大学附属医院 |
| 56 | 儿童 EB 病毒感染预后相关因素研究 | 周晶,徐杰,王晶,安永梅,刁玉霞,高宏伟,杨维刚,王超群,李胜君,钟影 | 吉林市儿童医院 |
| 57 | 四联活菌根除幽门螺杆菌临床研究 | 白瑛,林红,杨丽秋,陈梅花,李卓毅 | 吉林市中心医院 |
| 58 | 参麦联合右丙亚胺降低急性白血病化疗后心脏毒性的临床分析 | 王璇,房金凤,牟晓梅,范振崑,崔海鹏,于婷婷,郭丽红 | 北华大学附属医院 |
| 59 | 肥胖和高脂血症对青少年糖尿病患者心脏结构和功能的影响 | 鞠浩,赵清石,郭玉珊,尹桂华,杜兴旭,李春燕,孙毓蔓,张立群,黄海,秦琰 | 北华大学附属医院 |
| 60 | 冠心病患者尿酸水平与颈动脉内中膜厚度关系的研究 | 郭华涛,陈晓华,常哲兴,刘惠平,郭雪峰,徐丽华 | 北华大学附属医院,吉林市人民医院 |
| 61 | 糖尿病及甲状腺疾病教育培训项目的运作与管理 | 陈奕名,孙广平,张恩淑,幸春梅,王春秀,李晶,栗昕,梁霜,张一诺,袁丽 | 吉化集团公司总医院 |
| 62 | 血清胱抑素 C β 2 微球蛋白和尿微量白蛋白对百草枯中毒致早期肾损伤诊断意义研究 | 张凤林,孙秀玫,吴洋,杨晓峰,刘文生,姚洪波,陈玉姬,洪涛,宁磊 | 吉化集团公司总医院 |
| 63 | 红洋解痹膏穴位贴敷治疗糖尿病周围神经病的疗效观察 | 王奎刚,张影,姜殿德,秦艾琳,李达,贺炯楠,卢晔华,徐蕾,韩雨航,于泳 | 吉林省吉林中西医结合医院 |
| 64 | 急性肺栓塞溶栓治疗前后的 C 反应蛋白与 D 二聚体的动态变化的临床研究 | 苏春芳,张卓,王宇宏,段伟,朴吉男,付蕊,李丽娜,魏艳 | 吉林市中心医院 |
| 65 | 内镜治疗术后对溃疡性结肠炎复发因素影响的临床研究 | 郭兮钧,孙影,冯中旭,杨素,吕尤佳 | 吉林市中心医院 |
| 66 | 基于 Bcr-Abl 受体的 2-芳胺基嘧啶衍生物的设计合成及抗白血病活性研究 | 昌盛,关皎,王丹,郝乘仪,朱鹤云,刘哲 | 吉林医药学院 |

| | | | |
|----|---------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|
| 67 | Ref-1Caspase-3 宫颈癌中的表达及生物学意义 | 余昕航,高航,党雪菲,王小平,田忠成,刘金,冯燕,黄京子,董明新,全吉钟 | 吉化集团公司总医院,吉林市龙潭区铁东医院,吉林大学基础医学院 |
| 68 | DSS 诱导菌群失调小鼠建立炎症性肠病模型的实验研究 | 张宸豪,李瑶,李妍,崔艳辉,王月华,时文艳,张铎 | 吉林医药学院 |
| 69 | 结核分枝杆菌基因分型的研究 | 刘建木,韩中波,周俊梅,李显辉,潘敏,谢健国,张喆,徐新顺,周亚丽,韩丽梅 | 吉林市结核病防治研究所 |
| 70 | 补体 C1q 在系统性红斑狼疮及狼疮肾炎诊疗监测应用研究 | 赵笑梅,胡晓艳,王建东,李清元,曹学民,聂影,王 帅,于洪博,周赫,苏鑫 | 吉林市中心医院 |
| 71 | TI-RADS 诊断标准对甲状腺结节良恶性鉴别的临床研究 | 段洪梅,林琳,范梅贞,张铁山,李地,刘艳斌,刘晓红,张苗,胡颖 | 北华大学附属医院 |
| 72 | 高分辨彩超及其引导活检对甲状腺结节临床研究 | 李玉华,罗辉,左溢华,孙成哲,李红娜,贺静,张旭雯,易书英,赵乐平 | 吉化集团公司总医院,吉林市中心医院 |
| 73 | 实时超声造影评价甲状腺良恶性结节的临床应用研究 | 陈璐璐,王显芝,褚建华,陆慧妍,刘丽巍,张蕊,蒋里,夏梓芙,陈宁,谭宏梅 | 吉林市人民医院 |
| 74 | 无创诊断肺动脉高压新方法的研究 | 孙丹丹,赵玥,王琰,周方平,曲保忠,李改,李东镐 | 吉林医药学院 |
| 75 | 产前健康教育 产时干预 提高自然分娩率的研究 | 李虹,吕欣,陈玉英,王位,于春泓,刘立炜,沈艳霞,王敏,赵丽,张志宏 | 吉林市船营区妇幼保健院 |
| 76 | 丹参酮 IIA 在修复子宫缺血-再灌注损伤中的应用 | 王冬,田亚平,吉小微,张爽,李艳 | 吉林医药学院 |
| 77 | 吉林市城区养老机构老年人孤独感现状及小组干预效果的研究 | 陈雪岩,宋长平,高玲,宋艳,宫玲,刘巍,孙亚丽,高嘉璐 | 北华大学 |
| 78 | 吉林市三甲医院 ICU 护士心理压力的现状调查及影响因素的研究 | 张玉秀,王雪英,李锐,王宁,曹庆贤,韩旭 | 北华大学附属医院 |

| | | | |
|----|-----------------------------------|--|-----------------|
| 79 | 医学装备临床使用安全风险分析与对策研究 | 尚金华,郑淑云,张琳佳,盖越,许丽华,于淑坤,闻子叶,孙迪,刘津铭 | 北华大学附属医院 |
| 80 | 吉林市不同传播途径感染人群 HIV-1 基因亚型特征及耐药情况研究 | 周凤岩,邱宇鹤,李玉莹,修冬莹,王德宇,郭长红,董小平,陈创,康建彪,景伟力 | 吉林市疾病预防控制中心 |
| 81 | 医生人文关怀品质评价体系的构建与应用 | 熊伟,郭敏,李中言,王辉,王春利,兰利莹,郭宣佐,陶冶 | 吉林医药学院 |
| 82 | 血源性传播性疾病的母婴阻断管理模式 | 宋丽梅,张志宏,于春泓,王乙涵,蔡旭明,赵艳,陈玉英,王彦,栾桂杰,赵丽 | 船营区妇幼保健计划生育服务中心 |
| 83 | 甲醛和甲苯联合吸入染毒致小鼠多靶点氧化损伤效应研究 | 李峰,孙和平,王洪艳,姜秀梅,曲莉,乔柏才,王媛丽,邱悦 | 吉林市职业病防治院,北华大学 |
| 84 | 理筋松解法配合银质针针刺治疗梨状肌综合症的临床研究 | 王岩,刘海峰,邵丹,贺淑文,徐蕾,李吉平 | 吉林省吉林中西医结合医院 |
| 85 | 中药熏蒸配合艾灸治疗神经根型颈椎病的疗效观察 | 张双卉,杨启荣,李红新,王锐,王雪梅,束淑梅,王岩 | 吉林省吉林中西医就结合医院 |
| 86 | 扶正通络化痰祛瘀法治疗糖尿病足的临床研究 | 张晓辉,国艳,张师嘉,李英,赵晓玲,韩飒,方慧南,李娜,李宁,杜雨锡 | 吉林市中心医院 |
| 87 | 明目止痒汤治疗春季卡他性结膜炎的临床观察 | 闫立娜,杨世红,王晓丹,曲强,腾永冰,钟丽华 | 吉林市中心医院 |