

附件1

2024年度省医药卫生科学技术奖结果拟公示名单
(自然科学类) (按姓氏排序)

优秀项目

序号	项目名称	申报单位	申报人 (所有完成人)	其中, 优秀推荐项目
1	冠心病进展关键调控靶点的相关机制及转化探究	哈尔滨医科大学附属第二医院	房绍红、王善杰、李兆瀛、蔡恒煜、郭俊辰	优秀推荐
2	CTRP家族治疗动脉粥样硬化的作用与机制研究	哈尔滨医科大学附属第二医院	侯静波、刘琦、黄幸涛、王学懂、杨梦月	优秀推荐
3	非小细胞肺癌转移机制及转化耐药研究	哈尔滨医科大学附属肿瘤医院	刘芳、耿健雄、周阳、于雁、朱大岭	优秀推荐
4	基于染色体不稳定性及DNA甲基化筛选甲状腺微小乳头状癌分子标记及其机制	哈尔滨医科大学附属第二医院	乔虹、吴言美智、张德新、张继荣、韩璐	优秀推荐
5	心肌肥厚致病新靶点及其与自噬关系研究	哈尔滨医科大学大庆分校	孙宏丽、戚汉平、巴立娜、张千惠、时丕龙	优秀推荐
6	肝胆胰恶性肿瘤复发转移的机制研究	哈尔滨医科大学附属肿瘤医院	邱升、雨山、宇洋、吴德海、任碧轩	优秀推荐
7	喉癌发生发展机制的多维度探索与治疗新策略	哈尔滨医科大学附属第一医院	田霖丽、赵蕊、李文静、张佳蕊、曹晶	优秀推荐
8	宫颈癌治疗的新策略: 从中药单体到新型纳米靶向技术的应用研究	哈尔滨医科大学附属肿瘤医院	王耀先、于辉、雷飞、王婉悦、姜阁	优秀推荐
9	脊髓损伤后功能性中继神经环路重塑调控及机制研究	牡丹江医科大学	王莹、李文媛、翟文瑞、关艳中、翟凤国	优秀推荐
10	声动力疗法抗肝癌机制的多组学研究	哈尔滨医科大学附属肿瘤医院	吴博林、尚海涛、刘佳音、梁锡天	优秀推荐
11	血浆外泌体中神经颗粒素对血管性认知障碍患者脑结构的影响研究	牡丹江医科大学	赵维纳、尹昌浩、徐秋玲、孙丽、徐庆	优秀推荐
12	泛癌中基于最大似然模型的增强子介导 DNA 甲基化调控模式识别	哈尔滨医科大学	智慧、宁尚伟	优秀推荐
13	孕妇个体营养评价指标及其参考值范围的确立及应用	哈尔滨医科大学附属第四医院	卜野、蔡雁、苗阔、赵春燕	
14	组织蛋白酶B在阿尔茨海默病发病机制中的作用研究	哈尔滨市第四医院	陈影、王振峰、高广生、高广慧、张华	
15	Bcl-2修饰脂肪来源干细胞提高游离脂肪移植成活率	大庆油田总医院	崔子伟、曲书岚、吴晓丽、李红艳、金萍	
16	肿瘤分子标志物及盐霉素脂质调控自噬抗肿瘤的机制研究	牡丹江医科大学	金红、邵君、张黎、于晶、孙跃先	
17	哮喘-慢阻肺重叠综合征气道平滑肌重塑机制: Abhd2基因的潜在作用	哈尔滨医科大学附属第四医院	金寿德、樊迪、马明杰、李香顺、强丽霞	
18	骨肉瘤化疗耐药的机制研究	大庆油田总医院	林博川、南静、夏元升、刁振斌、沈建辉	
19	胃癌 TCGA 分子分型下的信号通路和突变特征的研究	大庆油田总医院	马宁、乔慧、林刚、张春兰、刘威	
20	重楼皂苷 I 抑制肺腺癌A549细胞侵袭转移作用的研究	齐齐哈尔医学院	牟海军、赵丹、石寒冰、毕红霞、姜云飞	
21	脓毒症干预靶点及治疗策略研究	哈尔滨医科大学附属第二医院	王洪亮、李悦、姚志鹏、郑俊波、王斯聪	
22	青少年网络成瘾行为影响因素分析及干预决策效果评估性研究	哈尔滨市第一专科医院	徐佳、付佳、于春岩、刘雨佳、刘淑昱、梁钧松、伊凤、付春风、刘明、叶军英、张慧英、陈滢伊	
23	恶性肿瘤治疗抵抗生物学机制及干预策略研究	哈尔滨医科大学附属肿瘤医院	尹航、王校媛、李根、王思雨	
24	粪菌移植治疗顽固性复发性伪膜性肠炎	依安县人民医院	于波	
25	基于氧化应激和糖代谢探讨阿尔茨海默病模型鼠的神经保护作用	齐齐哈尔医学院	张海燕、姚宏波、郎尉雅、张萌	
26	胰岛素控制高血糖对糖尿病兔种植体骨结合的影响	哈尔滨市第四医院	赵进峰、尹蒙熔、魏杰、樊马娟、聂巍巍	
27	慢性重构性血管和心肌病的先导化合物研究-基于ncRNA和天然产物	哈尔滨医科大学大庆分校	郑晓东、李倩、邢妍、齐靖、韩成花	
28	调控巨噬细胞极化对炎症自身免疫疾病影响研究	牡丹江医科大学	朱伟、李春梅、邵丽、朱玲玲、张炜婷	
参与项目				
序号	项目名称	申报单位	申报人 (所有完成人)	
1	解剖列车理论视角下的腰间盘突出症康复治疗方案的	东宁市第一人民医院	程亭秀、张灿成、庄茂林、刘树强、程广耀	
2	血管内皮细胞清除活化和凋亡的血小板调控血栓形成的作用与机制	哈尔滨医科大学大庆分校	高春艳、徐明辉、李婷婷、纪书婷、闫美杉	

3	分子影像成像技术对恶性肿瘤靶向成像的作用研究	齐齐哈尔医学院	郝利国、孟鑫、荣玮	
4	心理-行为多维风险因素在冠心病发生发展中的预警机制及立体防控体系的开发研究	哈尔滨医科大学附属第二医院	林平、王旖旎、高学琴、赵振娟、李玲	
5	Theavin-3、3'-Digallate通过核因子- κ B和MAPK途径抑制小鼠类风湿性关节炎	大庆油田总医院	刘文姝、李晶莹	
6	关于达格列净对2型糖尿病小鼠模型肾脏保护作用的研究	哈尔滨医科大学附属第四医院	柳芳、刘洋、李晓霞、迟伟群	
7	应用放射组学预测腹主动脉腔内修复术后II型内漏发生风险与分支动脉的相关研究	大庆油田总医院	鹿凯、徐新、黄风雷、朱洁红、魏福庆	
8	microRNA-9对胶质瘤化疗敏感性的影响	哈尔滨医科大学附属第四医院	宋玉文、慕璐岩、常英男	
9	狼毒大戟化学成分、抗肿瘤作用及其药物代谢研究	齐齐哈尔医学院	孙宇、马天成、洪瑜、马玉坤、孙珈	
10	SIRT1激动剂通过“keap1-Nrf2-Ho-1”信号通过对草酸钙肾结石形成的影响	牡丹江医科大学	田河、张智慧、王志龙、邸彦橙、南锡浩	
11	雷诺嗪对心力衰竭大鼠心功能影响及机制的研究	大庆龙南医院	王国涛、李慧、于志强	
12	心肺复苏联动电除颤技术对急诊呼吸心跳骤停患者行CPR的临床应用	哈尔滨市第一医院	徐珊珊、肖洋、王宇新、杜蕾、毕佳琦	
13	基于空间转录组构建胰腺炎-癌转化的风险预后模型	哈尔滨医科大学附属肿瘤医院	杨皓	
14	干细胞的高效分离培养、全面鉴定及在帕金森病治疗中的研究	牡丹江医科大学	杨晓帆、陈培、曹文慧、杨旭芳、梁军	
15	钙敏感受体与糖尿病心肌病发生机制及治疗关系的研究	牡丹江医科大学	袁辉、徐吉丽、李丹、孙健、张淑敏	

2024年度省医药卫生科学技术奖结果拟公示名单 (科学技术进步类) (按姓氏排序)

优秀项目

序号	项目名称	申报单位	申报人 (所有完成人)	其中, 优秀推荐项目
1	探讨柴胡加龙骨牡蛎汤类方(宁神灵)对糖尿病合并抑郁的作用机制	黑龙江省中医药科学院	蔡萧君、顾彦鹏、李浩经、王彤、陆振华、王旭玲、王涛	优秀推荐
2	综合康复治疗加快胃肠外科手术康复的临床应用	北大荒集团总医院	陈超、张兴宏、王昌鑫、韩树德、王瑛佐、孙金蕊、王金萍、岳巍、高叶萌	优秀推荐
3	BoBs技术在分子遗传产前诊断领域的应用及分析	哈尔滨市红十字中心医院	陈琳、杜建明、王君龙、王伟、杨威、张艳影、张丹、张淼	优秀推荐
4	动脉内区域性低温疗法对机械取栓后脑血栓患者临床疗效观察	黑龙江省医院	程化坤、汤连志、陈建、孙宇强	优秀推荐
5	纳米银诱导表皮祖细胞分化促进皮肤创伤愈合的分子机制	首都医科大学附属北京儿童医院黑龙江医院	高鹏、刘雪来、李怀宁、黄格元、丁凤姝、张旭光、井鸿	优秀推荐
6	LncRNA00958 调控口腔鳞状细胞癌增殖迁移、机制研究	黑龙江省医院	葛文玉、姜磊、何琳、杜巍、王杨	优秀推荐
7	从内质网应激途径探讨阿托伐他汀对衰老心肌凋亡的影响	黑龙江省医院	贾焯文、卢艳红、滕显娥、赵美红	优秀推荐
8	荧光PCR溶解曲线法早期快速检测氟喹诺酮类药物耐药性	黑龙江省传染病防治院	金龙、蔺刚、张晓磊、胡卫华、蒋怀龙、李琦剑、邢海东、张杰、韩珊	优秀推荐
9	基于安宁疗护视角下舒适照护实践能力评价指标的构建	黑龙江省医院	冷菲菲、安晓霞、杨茜、刘晓敏、李笑田	优秀推荐
10	运动想象联合功能性电刺激对脑卒中偏瘫下肢康复的影响	黑龙江省医院	李光磊、李鑫、马蕊、刘延东、付涛、朱晓明、商晓英	优秀推荐
11	基于直线加速器在颅脑肿瘤立体定向放疗中的应用观察	北大荒集团总医院	李坚、郭焕男、徐蔚、刘明洋、李鹏、孙海双、李晨曦、王丽娜、段伟伟、李佳铁	优秀推荐
12	SMYD 家族成员在胃癌中的预后与免疫浸润的价值研究	黑龙江省医院	刘东辉、赵爽	优秀推荐
13	低渗丙酮酸钠口服补液盐对烧伤休克大鼠器官损伤保护机制的研究	黑龙江省医院	刘锐、王树明、李宗瑜、苏海涛	优秀推荐
14	口鼻咽腔常驻菌群变化与新冠病毒感染定值的相关性研究	黑龙江省医院	马晨利、聂桓、李彪、李慧、葛文玉、王政、王冬梅	优秀推荐
15	Slit2-Robo1信号在骨髓间充质干细胞治疗脑缺血中的作用	哈尔滨医科大学附属第四医院	马学玲、李福春、赵萌	优秀推荐
16	动脉瘤性蛛网膜下腔出血治疗的关键技术提升及推广应用	哈尔滨医科大学附属第一医院	史怀璋、吴培、徐善才、王春雷、吴桥伟、李智勇、张广、徐超	优秀推荐
17	婴儿配方粉中克罗诺杆菌的风险评估和防控策略的建立	黑龙江省疾病预防控制中心	孙巍、闫军、裴晓燕、遇晓杰、陈万春、陈宝泽、李鑫	优秀推荐
18	CT引导下经皮穿刺活检在肿瘤精准诊疗中的应用价值研究	齐齐哈尔医学院	王东旭、丁国旭、王余广、温秋婷、杜友利、李博	优秀推荐
19	脑梗死后内质网应激的作用机制研究	黑龙江省医院	王建秀	优秀推荐
20	联合检测结核菌PCR、SAT及耐药基因对儿童肺结核的诊断价值的研究	哈尔滨市胸科医院	王莲芝、张晶、李莹莹、郎临川、江晖、孙璐、崔岚岚、纪滨英	优秀推荐
21	互联网视域下急性呼吸道感染预后影响因素	黑龙江省医院	王鑫、张淑杰、黄河、冷菲菲、曹洋、田文单、牛吉瑞	优秀推荐
22	寒地脑出血精准评估和治疗体系的构建与应用	哈尔滨医科大学附属第一医院、哈尔滨医科大学附属第四医院	杨光、王璐、韩大勇、刘春阳、周琪、向欢、梁彦超、孙健达、张鸿立、袁超	优秀推荐
23	实时三维盆底超声在产后腹直肌分离患者整体评估中的临床应用	大庆油田总医院	杨志伟、田鹏、孙伟、张义彬、官丽杰、刘春鹤、闫妍、李娜、黄蕾	优秀推荐
24	联合膀胱灌注对于大鼠间质性膀胱炎炎症变化情况研究	黑龙江省医院	于泳、朱颖、卢昊、肖健、于雷、卢德祥	优秀推荐
25	青光眼视神经损伤关键机制和多途径干预策略	哈尔滨医科大学附属第二医院	原慧萍、邵正波、张诗琦、刘鑫娜、侯明颖、王琦、李保强、佟明斯、于兴虎、董佳欣	优秀推荐
26	精准医疗防治方案集成和决策支持系统的建立及推广应用	哈尔滨医科大学附属第二医院	张斌、纪宏宇、崔凤、赵军、陈宏、焦军东	优秀推荐
27	超声影像融合技术在胆总管结石诊断中的应用	黑龙江省医院	张禄桐、卢杉、袁颖、姜晓龙、赵连蒙、于士芳	优秀推荐
28	环境对不同处理方法的瓷贴面复合体颜色稳定性的影响	黑龙江省医院	张瑞、孟玲娜、李增琪、沈兰花、徐梦	优秀推荐
29	中药对代谢相关心血管疾病的防治作用及分子机制	哈尔滨医科大学	张妍、赵一秀、刘学、赵鑫、赵超、宋咏梅、朱久新、李厚伟、王益民、安娜	优秀推荐
30	颅内血管壁MR成像(VW-MR)评估颅内动脉瘤的研究	哈尔滨医科大学附属第六医院	邓玉辉、徐桂志、范连强、周航、吴宝金、李超	
31	AI辅助超声诊断男性盆底功能障碍性疾病的可行性研究	黑龙江省医院	樊琪、张丹丹、李海莹、赵连蒙、李娜、刘霞、姜晓龙、韩凤磊	
32	躯体化症状评分高低与慢传输型便秘的相关性临床研究	哈尔滨市中医医院	富羽翔、孙心悅、栾丽艳、姜永前、翟天柱、黄萌斯、邓佳琳、温暖、孙越	

33	提升自我效能 在高龄股骨骨折护理中的应用与效果分析	齐齐哈尔医学院	郭建玉、赵旭伟、黄立新、姜晓峰、孙玉红、秦春雨
34	特殊人群布鲁菌病患者的临床特征和实验室检查特点分析	北大荒集团总医院	何晶晶、周珣、张雁、郑遵荣、高庆峰、索冰、刘景瑶、刘长民、赵琳琳
35	HBV感染者体内NK细胞受体表达与慢性肝炎免疫发病机制的研究	黑龙江省医院	胡晓丽、施中凯、聂明豪、杜英
36	链霉菌蛋白酶影响幽门螺杆菌根除率的临床研究	黑龙江省医院	康永明、孙晓梅、李锐、潘焱、李然、王晨、夏添
37	hsa-SMARCA5_0005靶向hsa-miR-10b-3p促进前列腺癌增殖的作用和机制	黑龙江省医院	亢渐、董孜璞
38	前交叉韧带下止点的核磁精确测量及临床研究	哈尔滨市第一医院	孔庆波、赵巍、孙承斌、马立学、高志国
39	心梗介入术后的早期心脏康复护理对患者预后的影响	黑龙江省医院	李冰、霍红、郭洪霞
40	GLP-1对AD神经元PI3K-AKT-GSK3调节作用的实验研究	黑龙江省医院	李晶鑫、魏亚芬、殷萍、刘丽、吴珊珊、卢冲、巩振中
41	血栓旋切器联合药物涂层球囊治疗股腘动脉继发血栓的应用	大庆油田总医院	李雪岩、李蕾、崔凤奎、鹿凯、姜国忠
42	双源CT低剂量灌注联合多期相成像对脑卒中个体化评估	黑龙江省医院	李延皎、张竟蓉、李超、毕春宇、刘志鹏、范浩、吴宝金、汤连志
43	微创单入路双通道减压植骨结构性骨支撑治疗早期股骨头缺血性坏死	齐齐哈尔市第一医院	林林、张金柱、杨旭、罗先国、吴再峰、张嘉涵、林彬、窦志、崔中华
44	牙髓血运重建术对年轻恒牙根部组织VEGF、NGF表达的影响	黑龙江省医院	刘迪、史滨伟、陶冠男、董臣、张瑞
45	留置针留置时效性临床应用护理研究	黑龙江省医院	刘鹏、苗晶、孙晓明、尤敏、李南南、张辰蔚、孟巍、樊琪、于淼
46	在种植区GBR手术同时填加CGF对成骨时间影响的研究	哈尔滨市第一医院	刘向岩、赵青亮、张颖、王冰、袁丽华
47	脑动脉前循环闭塞性病变侧支循环途径及分型研究	齐齐哈尔医学院	刘洋、何冬若、梁春明、周洁信
48	Tecnis-Symfony微单视白内障手术中总结临床应用原则和预测术后DoF	大庆油田总医院	刘洋、罗杰、陈岩岩、肖雪冰、史学良、钟彬武、林婷婷、乌兰、李丹丹
49	miRNA调控急性淋巴细胞白血病的机制研究	大庆龙南医院	娄晔、李长福、姚宇宁、王忠臣、李婷婷、陈妍、孙丽
50	针刺额区与认知诊疗法对颅脑损伤后注意障碍临床应用	北大荒集团总医院	卢凤娟、王庆锁、姚福奎、张俊、范永春、谢瑞红、刘国军、李相英、黄如意、杨琦、王远长、包素美
51	角度法评价冠状面躯干失平衡应用于儿童特发性脊柱侧弯的相关研究	首都医科大学附属北京儿童医院黑龙江医院	吕冬梅、张英杰、刘鑫春、张方信、蔡源
52	精细化护理服务模式开展融合BSC与信息化平台的研究	黑龙江省医院	马静、许立华、苏杰、孙勇、谭向阳
53	基于信息化系统建立抗菌药物处方点评干预模式的研究	黑龙江省医院	马明明、朱珊珊、丁晓晴、徐梦、费群、杨璐、张可兴
54	TOMM40基因多态性及基因-环境交互作用对血管性痴呆的影响	黑龙江省医院	马羽、张鹏、魏广宽、张秀艳、王建伟
55	IGV 1型与2型在内镜下不同治疗方法的临床疗效研究	黑龙江省医院	秦绪富、薛鸿鹏、李强、姜子晔、孙媛媛、肖红霞、任旭
56	MicrRNA对骨肉瘤增殖和迁移的影响及其机制研究	黑龙江省医院	时剑辉、王岩、刘振中、李学钊、李佳南、崔巍
57	ACTIN_4基因单核苷酸的多肽性与局灶节段性肾小球硬化症发病的关系	黑龙江省医院	孙敏
58	黑龙江省水痘发病情况调查及水痘病毒基因特征分析	黑龙江省疾病预防控制中心	孙兆丹、孙建飞、王晓宇、高士锐、彦子博、焦阳、王雪、张世婷、陈新、宋婧
59	生物反馈联合电刺激对阴道前壁自体筋膜修补术后盆底功能恢复的影响	大庆油田总医院	覃建庆、邵星月、何百清、赵婉
60	脂肪干细胞-动脉导管复合修复面神经损伤的机制研究	黑龙江省医院	王鑫、康丽娜、董臣、张彦玲、李英磊、胡月飞、王丽娜、田兵
61	Gal-1、hs-CRP对急性缺血性卒中患者的诊断价值	黑龙江省医院	王鑫红、姚凯文、张辰蔚、王建伟、魏广宽、周茵
62	MDT联合EBL-CBL教学法在全科医学教学中的实践研究	黑龙江省医院	魏成群、赵忠阳、刘洋、高展、祝鸿雁、徐秀芝、赵丽波、武峙璇
63	胫骨骨折术后行走应力相(单足)拟步器的研发	齐齐哈尔市第一医院	徐纯轶、陈焯华、石晓明、刘俊才、徐银良、张祁、耿佳、毕凤江、杨旭东、关宇航
64	从线粒体损伤途径探讨阿托伐他汀对衰老心肌凋亡的影响	黑龙江省医院	许超蕊、安丽萍、王莎、王际鹏
65	DMP1-PG在颌骨创伤后膜内成骨中的作用及相关机制	齐齐哈尔医学院	薛徽、李剑奎、沙伟君、崔立然、刘洋、王辉、徐浩、张怀胜
66	载雷公藤内酯酮多功能纳米粒可视化治疗肝癌的研究	黑龙江省医院	张浩、王蕊、樊微微
67	肺间质病发病机理及地龙制剂治疗作用的研究	黑龙江省医院	张敏、孙博文、刘延东、崔翰文、王玲玲、孙勇、秦佳玉、任秋、王文秀
68	低剂量CT用于体检人群早期肺癌筛查及鉴别诊断的应用	齐齐哈尔医学院	张天宇、于湘春、郑春雷、王余广、李峥、胡海峰、夏庆玲、李博
69	血栓四项在早期诊断恶性肿瘤患者静脉血栓形成中的应用	北大荒集团总医院	周坤、索冰、张俊、王东华、张宇、高庆峰、李艳丽、周玉珍、郑遵荣

70	取栓支架在急性大脑中动脉闭塞中的临床应用	大庆龙南医院	周勇、张宇、周睦翰、宋宏杉、陈庆龙、邢敏、刘昊、王楠楠、李庆峰
71	说话瓣膜对气管切开患者缩短封堵管时间方面的应用研究	黑龙江省医院	邹文婷、张蓬海、赵桐、薛子恒、马博文、李笑田、杨蕾

参与项目

序号	项目名称	申报单位	申报人 (所有完成人)
1	脾脏硬度值与肝硬化门静脉高压的相关性研究	黑龙江省医院	陈岩、高巍、任燕、苑鹏、朱鹏飞
2	孕早、中、晚期巨细胞病毒感染对胎儿、婴幼儿影响的前瞻性研究	哈尔滨市红十字中心医院	刁芳、刁丹、陈英(儿童医院)、李虹(儿童医院)、任惠斌、张琳、郑玉新
3	口腔预防干预对3岁龋易感儿童患龋率的影响研究	首都医科大学附属北京儿童医院黑龙江医院	樊马娟、冯冬菲、尹蒙熔、高作滨、赵进峰、魏杰、方丽英、张睿、何洪旭、刘枫
4	超声造影与弹性成像技术评价CEA术前斑块易损性	黑龙江省医院	范浩、李丽丽、郑桂霞、石伟林、张禄桐、李超、于士芳、姜晓龙、康佳
5	亚低温联合远隔缺血预处理脑保护临床疗效及机制研究	黑龙江省医院	侯晓君、陈曦、靳春风、薛炬君、张歌、潘成利、程化坤、贾建戎
6	新冠病毒等多病原高通量快速检测方法的研究	哈尔滨市疾病预防控制中心	怀清杰、句立言、任莉娜、梁爽、张炳丽、杜溪乔、王宇、李学东
7	健康管理师基于多模式方式对院后患者闭环式健管研究	黑龙江省医院	黄大华、王萍、荣维娜、王欢、邹文婷
8	食管活检与24小时阻抗-PH值测定对NERD诊断价值研究	黑龙江省医院	姜子晔、张磊、林喜杰、任旭、陆以霞
9	肌电图联合高频超声检测在肘管综合征定位定性诊断中的应用	齐齐哈尔医学院	李卉、李宝权、林源、王浩、何冬若、王影、白连杰、韩国超
10	磁共振T2弛豫时间图成像在早期关节软骨损伤中的应用	哈尔滨市第五医院	李建宇、王爽(黑龙江省医院)、李志奎、张继强、李雷、靳茜然、景雪琪、崔丽霞、高洪波、孟冰
11	心理护理干预在皮肤减张治疗瘢痕疙瘩的观察研究	黑龙江省医院	李南南、刘志鹏、李胜杰、师瑶、马国章、杨松、王鑫、刘俊、袁迅玲、孙健、李英磊
12	内科胸腔镜下胸膜活检组织的分子生物学检测的应用价值研究	黑龙江省传染病防治院	李婷、杨成、王昕、魏锁、翟子秋
13	SAMC联合二甲双胍自噬改善糖尿病小鼠胰岛素抵抗	黑龙江省医院	刘余、段滨红、王斐、王丹、许丽娟、王旭萍、杜霞曼、向朝峰、仲恒
14	急性脑卒中后认知功能改变的患者MRS与MoCA得分相关性分析	大庆龙南医院	罗璇、冯俊强、朱淼、白海涛、杨光、宋立强、徐树军、刘娜
15	神经套管联合神经粘剂治疗大鼠周围神经损伤	哈尔滨市第五医院	聂广辰、刘丽、刘勇、薛岩、郝旭光、陈一凡、李佳铭、李宇实、张浩、石健、房玉利
16	COL1A1在肾癌中调控的机制研究	黑龙江省医院	牛吉瑞、于耀歧、徐晶、吕修林、王齐、孙嘉鑫、于茵、邢兆辉
17	口腔护理预防无痛内镜后呼吸道感染的对照研究	黑龙江省医院	潘暇、柴秀娟、孙媛媛、高英、王爽
18	多导师责任制带教模式在全科护士核心能力培养的实践效果	黑龙江省医院	乔适、周佳、肖红霞、杨晶、冷菲菲、徐凌智、杜淼、于洪香
19	基于ICF构建脑卒中偏瘫患者出院后精准康复护理帮扶模式	哈尔滨市第一医院	孙杰、侯凤雪、张艳、李海燕、吴丽洁、张婉君
20	长链非编码RNA-ZFAS1在子宫内腺癌发生发展中的意义分析	大庆油田总医院	孙亚男、高璇、朱志洁、邹晓燕、董丽媛、张智虹、刘晓梅、宋玲、石磊
21	综合认知训练对脑损伤后康复疗效的影响	大庆油田总医院	王科英、张红梅、高宁、曲艳霞、刘玲、黄蕾、朱丽婷、何小花
22	高尿酸血症与非酒精性脂肪肝关系的相关性	齐齐哈尔建华医院有限责任公司	王丽冰、张羽、于芳、李向红、房宇、李耀松、王卓、秦文涛、邓志梅
23	重症感染者利奈唑胺治疗药物监测(TDM)及治疗决策优化	黑龙江省医院	王娜、陈宏哲、费群、朱珊珊、丁晚晴、徐梦、赵德玲、何心、赵福芹
24	MET与筋膜触发点相结合对肩袖损伤后的临床应用	北大荒集团总医院	王新、王桂宁、陈宏、刘国军、姚福奎
25	TFE3基因在肾细胞癌分类中的意义	北大荒集团总医院	王艳峰、王昊、林恩光、王璐、索冰、刘洪淼、汪钊、刘淼、王欣、关兵兵、王丽丽、钟国才、刘志虎、赵丽敏、程松
26	兔中空线栓法大脑中动脉闭塞缺血模型的建立与评价	黑龙江省医院	王泽洋、孙宇强、杨林、焦昌平
27	经颅直流电刺激治疗卒中后抑郁的研究	齐齐哈尔市第一医院	王忠清、吕艳、陈龙、高波、滕丹丹、丁硕
28	过渡期护理模式在脑卒中患者康复中的应用价值	哈尔滨市第一医院	吴丽洁、李海燕、闫颖、孙杰、张艳
29	老年骨质疏松社区延续性康复训练技术及效果评价	齐齐哈尔医学院	肖章博、孙畅、杨普程、黄金凤、姜晓峰、郝政、刘洋、张雪芳、郭明
30	肾癌相关非编码变异rs2303424通过调控MiR-155影响MSH2基因表达机制研究	黑龙江省医院	邢兆辉、夏似龙、孙嘉鑫、于耀歧、于茵
31	哈尔滨市30—50岁居民口腔健康现状调查与干预策略研究	黑龙江省医院	徐梦、王娜、王沫、张瑞
32	不同时点注射康柏西普对新生血管青光眼疗效的临床研究	黑龙江省医院	杨震雷、李鸿有、朱瑞曦、马艳波、程笑冬、王洁

33	黑龙江省HIV传播性耐药与获得性耐药病毒变异及耐药变异的研究	黑龙江省传染病防治院	于怀智、蔚鸣、蔡国军、梁雨、曹茜	
34	麻醉护理一体化联合奥马哈系统护理对老年患者苏醒期的影响	黑龙江省医院	于书画、崔岚、李钰、吴军	
35	体外冲击波治疗慢性腰部软组织损伤的临床研究	齐齐哈尔建华医院有限责任公司	于跃、姜群立、董茂良、盖明明、孙晶、李春梅、王雷	
36	DWI联合3D-VIBE序列动态增强MRI评估克罗恩病的活动性	黑龙江省医院	詹志勇、王大维、倪彩红、孙晓梅、李锐、李超、孙永涛	
37	沙库巴曲缬沙坦在射血分数保留心衰中的应用	哈尔滨市第二医院	张国华、梁雨亭、王鑫伟、李慧、汝晓雪、徐海月、李曼、郝迎君	
38	柴胡加龙骨牡蛎汤改善去卵巢小鼠睡眠作用机制研究	黑龙江省医院	张可兴、张博、吴琼、黄莉莉、齐建强、刘延东	
39	MIR-23a靶向HOXC8在肾癌发生中的作用及机制研究	黑龙江省医院	张锐、王齐、于茵、亢渐、于耀岐、于书画、赵淼、夏似龙、唐蕊	
40	3D技术在肺小结节的良恶性的判断及术中定位的应用研究	黑龙江省医院	赵加来、马晨光、曲明月、李南南、刘志鹏、刘亚男、李玉璋	
41	鼓室图峰压点动态观察法在咽鼓管功能评估中的应用研究	哈尔滨市第四医院	赵静、张丽萍、解亚玲、高冠超、孙雨娇	
42	CXCR3A参与甲状腺非髓样癌发生发展机制的研究	黑龙江省医院	赵凌斐、王丹、杜馥曼、仲恒、徐志庆、王旭萍、王斐、马蕊、向朝峰	
43	黑龙江省健康儿童中EBV的流行病学和分子特征分析	首都医科大学附属北京儿童医院黑龙江医院	赵文凤、杨铭华、周斌、王文生、季喜秋、刘健、孙喜娟、阚秀梅、宋娜	
44	氢质子磁共振波谱成像在新生儿缺氧缺血性脑病中的应用	黑龙江省医院	周航、马丽颖、宋长悦、邓玉辉、刘志鹏、李超、张磊、孙臣义	