

## 2022年承德市科技计划自筹经费（第三批）拟立项项目汇总表

序号	项目名称	申报单位
1	双生子女童颅面软硬组织发育的遗传和环境作用分析	承德医学院附属医院
2	X线在诊断盘状半月板中的临床应用研究	承德医学院附属医院
3	交通静脉在下肢静脉性疾病诊疗意义的研究	承德医学院附属医院
4	斜仰卧体位剝凝输尿管技术治疗肾盂癌的临床研究	承德医学院附属医院
5	一次性关节镜下腕管松解术与传统腕管松解术治疗腕管综合征的临床疗效比较	承德医学院附属医院
6	ANP、NPR-A通过AKT/mTOR通路和细胞骨架蛋白 $\beta$ -Tubulin影响胃癌细胞MGC803增殖、迁移的研究	承德医学院
7	经皮肝穿刺置管引流联合穿刺抽吸治疗分隔状细菌性肝脓肿的疗效分析	承德医学院附属医院
8	加速康复外科理念在老年妇科肿瘤患者中的应用	承德医学院附属医院
9	关于脓毒症诱导心脏舒张功能障碍初发心房颤动机制的临床研究	承德医学院附属医院
10	AIF-1、GRIN2D 等肿瘤标志物在恶性肿瘤中的致病机制及临床意义研究	承德医学院附属医院
11	基于二元应对模式在慢性阻塞性肺疾病患者居家肺康复方案的构建及应用	承德医学院附属医院
12	血清N-MID和癌组织基因UCHL1在肺癌中的表达及预后价值	承德医学院附属医院
13	不同剂量5-磷酸二酯酶抑制剂对感音神经性听力损伤的修复作用研究	承德医学院附属医院
14	乳腺癌X线摄影及CT对乳腺癌腋窝淋巴结转移的评价及影响因素分析	承德医学院附属医院
15	氢分子对预防银屑病患者复发影响的研究	承德医学院附属医院
16	MRI多参数成像用于脊髓病变鉴别诊断及临床应用	承德医学院附属医院
17	衰弱评估在老年胃肠道肿瘤术后肺炎预防中的应用	承德医学院附属医院
18	头孢哌酮钠舒巴坦钠对肝硬化并发自发性腹膜炎患者血清中IL-12、IL-18及CRP水平的影响	承德医学院附属医院
19	VSD(封闭负压引流装置)联合游离尺动脉腕上支皮瓣修复手指软组织缺损的回顾性研究	承德医学院附属医院
20	“诊疗-康复一体化”模式在儿童肘关节骨折中的应用研究	承德医学院附属医院

序号	项目名称	申报单位
21	儿童抗菌药物合理用药评价指标体系的构建与应用研究	承德医学院附属医院
22	基于人工智能的相关技术在 MBD 影像组学中的应用研究	承德医学院附属医院
23	不同化疗周期CT参数变化在中晚期肺癌放化疗预后中的预测价值	承德医学院附属医院
24	FAR（纤维蛋白原/白蛋白）对脓毒症预后的价值研究	承德医学院附属医院
25	CT引导下富血小板血浆联合脉冲射频治疗老年带状疱疹后神经痛的临床研究	承德医学院附属医院
26	短暂性脑缺血发作多模态MRI表现及并发急性脑梗死的危险因素研究	承德医学院附属医院
27	基于中国医院药物警戒系统开展药品不良反应监测的研究	承德医学院附属医院
28	髋部疼痛影像与临床相关研究	承德医学院附属医院
29	腹腔镜联合胆道镜在肝内外胆管结石微创手术中的应用	承德医学院附属医院
30	Rex手术治疗门静脉海绵样病变在地市级三甲医院的应用	承德医学院附属医院
31	AV 间期检测在自身免疫性疾病孕妇胎儿心脏中的应用研究	承德医学院附属医院
32	ICU耐碳青霉烯类肺炎克雷伯菌感染危险因素研究	承德医学院附属医院
33	miR-135a-5p/BAG3轴通过mTOR和TGF-beta通路调控乳腺癌细胞恶性表型的研究	承德医学院附属医院
34	发育性髋关节发育不良患者术后脊柱-骨盆活动度变化的研究	承德医学院附属医院
35	多层螺旋CTA及超声在颈动脉斑块稳定性的评估及影响因素研究	承德医学院附属医院
36	醒脑开窍针刺法联合重复经颅磁刺激干预脑卒中后吞咽障碍的临床研究	承德医学院附属医院
37	LTCBDE在胆囊结石并肝外胆管结石患者中的应用效果分析	承德医学院附属医院
38	急性缺血性脑卒中在血管内治疗(EVT)前静脉阿替普酶溶栓的价值	承德医学院附属医院
39	重复经颅磁刺激对孤独症的临床疗效观察	承德医学院附属医院
40	评分量表在慢性泪囊炎合并鼻窦炎手术中的应用	承德医学院附属医院
41	个体化微创钛缆内固定在四肢骨折治疗中的临床应用研究	承德医学院附属医院

序号	项目名称	申报单位
42	实体镜像对比技术、虚拟软件模拟技术在足踝部复杂骨折术前规划中应用的临床价值	承德医学院附属医院
43	儿童术中非计划低体温预测模型的构建及应用	承德医学院附属医院
44	单核细胞/高密度脂蛋白胆固醇的比值（MHR）在脓毒症患者中的预后价值	承德医学院附属医院
45	脂蛋白a与颅内动脉狭窄程度的相关性研究	承德医学院附属医院
46	腹腔镜肝切除治疗肝细胞癌术后并发症发生的相关危险因素分析	承德医学院附属医院
47	干预性护理研究在胸部恶性肿瘤患者综合治疗中的临床效果评价	承德医学院附属医院
48	视频立体化健康教育联合CICARE 沟通模式对冠脉CTA检查结局的影响	承德医学院附属医院
49	影响血浆置换治疗TTP患者疗效的多因素分析	承德医学院附属医院
50	GDFT联合不同麻醉方法和药物在老年患者胸外科手术围术期中的应用及机制探讨	承德医学院附属医院
51	视网膜分支静脉阻塞合并黄斑水肿患者脉络膜厚度变化观察	承德医学院附属医院
52	血清miR-98-5p、STAT3表达与支气管哮喘患儿气道重塑性的相关性分析	承德医学院附属医院
53	MRI及超声联合应用于腕管综合征诊断与相关参数测量及术后评价	承德医学院附属医院
54	腰椎侧路椎间孔镜治疗重度腰椎管狭窄症减压要点研究及术后疗效分析	承德医学院附属医院
55	ACS患者冠状动脉狭窄相关危险因素分析及风险预测模型的构建	承德医学院附属医院
56	集束化护理模式在妇产科手术后患者预防切口感染中的效果分析	兴隆县人民医院
57	超声检查视神经鞘直径与颅脑损伤患者颅内压相关性的研究	兴隆县人民医院
58	重组人脑利钠肽序贯沙库巴曲缬沙坦治疗慢性心衰伴肾损伤患者的疗效观察	围场满族蒙古族自治县医院
59	应用疏肝解毒，利湿化浊方案治疗口腔扁平苔藓临床研究	承德县中医院
60	集束化护理模式在消化系溃疡病护理中的应用价值分析	承德县医院
61	桂枝厚朴杏子汤合玉屏风散对(肺脾气虚型)慢阻肺气管重塑的影响分析	承德县中医院
62	穴位敷贴联合干扰素雾化治疗小儿上呼吸道感染的临床效果研究	围场满族蒙古族自治县医院

序号	项目名称	申报单位
63	经鼻高流量吸氧联合雾化吸入治疗小儿肺炎的临床观察	围场满族蒙古族自治县医院
64	芬吗通联合乌灵胶囊对围绝经期综合征伴发焦虑、抑郁的应用研究	围场满族蒙古族自治县医院
65	医护一体化急诊急救护理流程应用于急性心肌梗死患者抢救的效果研究	围场满族蒙古族自治县医院
66	中西医结合闭合复位空心钉内固定术治疗跟骨骨折的疗效研究	承德市中医院
67	中医护理干预治疗骨科术后尿潴留应用研究	承德市中医院
68	宫腔镜下宫腔粘连分离术后综合治疗的临床应用研究	承德市妇幼保健院
69	阴道分泌物五联检法与显微镜检测联合检测在孕期妇女中的临床价值分析	承德市妇幼保健院
70	糖皮质激素及TLR-10等相关检查与新生儿呼吸系统疾病的相关性研究	承德市中心医院
71	自拟补气运脾汤加味联合免疫加化疗治疗中晚期气虚阳微毒淤型食管癌的近远期临床疗效研究	承德市第三医院
72	基于转录组数据挖掘对食管癌淋巴结转移及预后分子标志物研究	承德市中心医院
73	提高维生素D水平对糖尿病微血管并发症的影响	承德市中心医院
74	温阳利水方治疗慢性心力衰竭的效果比较研究	承德市中医院
75	精细化手术室护理管理模式在剖宫产术围手术期的应用研究	承德市中心医院
76	血液粘度及网织血小板检测对60岁以上老年免疫性血小板减少症的研究	承德市中医院
77	超声对高危妊娠胎儿静脉导管血流动力学评估及临床研究	承德市中心医院
78	$\gamma$ $\delta$ T细胞及其亚群在宫颈癌组织的表达及临床意义	承德市中心医院
79	前庭性偏头痛和良性复发性眩晕的临床特征及比较研究	承德市中心医院
80	中医特色护理联合中药塌渍及推拿治疗腰椎间盘突出症的效果探究	承德市中医院
81	口腔正畸临床常见错颌畸形患者颅颌面部及牙弓形态的CBCT测量分析研究	承德市口腔医院
82	罗哌卡因联合复方倍他米松在髂筋膜神经阻滞中的临床效果观察	承德市中心医院
83	急性缺血性脑卒中患者早期神经功能恶化的危险因素及预后研究	承德市中心医院

序号	项目名称	申报单位
84	预后营养指数对急性心肌梗死患者冠脉病变严重程度的相关性	承德市中心医院
85	老年H型高血压与血管性认知功能障碍关系分析	承德市中心医院
86	小剂量艾司氯胺酮联合舒芬太尼在妇科腔镜术后镇痛的临床应用	承德市中心医院
87	卵巢储备功能减退不孕患者促排卵方案的选择	承德市中心医院
88	延迟就医现象对正畸治疗效果的影响	承德市口腔医院
89	采用固相烧结法制备钛酸锌/二氧化钛复合光催化材料及其光催化性能研究	河北民族师范学院
90	农业环境信息监测系统的设计与研发	河北民族师范学院
91	碱渣-矿渣-铁尾矿基免烧砖的研制与应用技术研究	河北民族师范学院
92	发酵桑叶提高肉鸡生产性能及肉品质研究与示范	承德市农林科学院
93	华北地区邻植果树梨小食心虫绿色监测措施效果比较及其性信息素监测机制研究	河北民族师范学院
94	XRN2在骨肉瘤恶性进展中的作用机制研究	承德医学院附属医院
95	血管内皮功能指标的基因检测与生化指标的测定对血管性疾病及肿瘤的临床价值分析	承德市中心医院
96	清热散结片的质量控制方法研究	承德市市场监督管理局
97	食品追溯中的编码研究	承德市标准化所
98	肠系膜上动脉血管超声联合肠道超声在缺血性肠炎中的诊断价值	承德医学院附属医院
99	GARP+Treg 细胞在子宫内膜异位症发病机制中的作用	承德医学院附属医院
100	承德市太阳能资源评估	承德市气象局
101	miR-25-3p调控CLDN11通过TGF/ $\beta$ 信号通路参与卵巢癌的发病机制研究	承德医学院附属医院
102	基于荧光PCR方法鉴定市售烧烤羊肉制品的动物源性成分	承德市食品药品检验检测中心
103	承德市区气象要素对成人急性呼吸道疾病的影响研究	承德市中心医院
104	可见光催化己烯腈的远端羧基化反应研究	河北民族师范学院

序号	项目名称	申报单位
105	PI3K/AKT/mTOR通路在急性胰腺炎胃肠功能障碍中的作用机制研究	承德市中心医院
106	FAM64A在胃癌中的表达及对胃癌恶性表型的作用及机制研究	承德医学院附属医院
107	基于景观结构优化模型的承德市生态系统服务提升技术研究	河北民族师范学院
108	支气管镜管壁内生物膜模型的建立以及生物膜对消毒液免疫机制的研究	承德县医院
109	TROAP在胃癌发生发展中的作用及分子机理	承德医学院附属医院
110	山庄降脂片质量控制方法的研究	承德市食品药品检验检测中心
111	妊娠期糖尿病母亲肠道菌群对子代肠道菌群及其代谢组和神经行为的影响研究	承德市妇幼保健院
112	miR-31-5P介导PRSS8参与非小细胞肺癌吉非替尼获得性耐药的研究	承德医学院附属医院
113	基于细胞焦亡、铁死亡、自噬研究艾司氯胺酮在内毒素急性肺损伤中的作用及机制——在体和离体实验	承德医学院附属医院
114	LncRNA MEG3通过miR-22-3p调控NLRP3介导的细胞焦亡在术后认知功能障碍中机制研究	承德医学院附属医院
115	巨噬细胞对骨肉瘤和黑素瘤抗原提呈活化淋巴细胞杀瘤细胞作用及机制研究	承德医学院附属医院
116	山楂炭质量标准的研究及评价	承德市食品药品检验检测中心
117	RP11-388M20.2在胃癌化疗耐药中的作用及机制探讨	承德市第三医院
118	糖调节受损周围神经病变的神经电生理及血管病变的血清标志物研究	承德市中心医院
119	承德市HIV/AIDS患者抗病毒治疗病毒载量分析及影响因素研究	承德市疾病预防控制中心
120	住院患者病原菌分布特征及耐药性分析研究	承德医学院附属医院
121	凯氏定氮法测定不同基质中蛋白质含量的条件优化研究	承德市食品药品检验检测中心
122	生物标志物等指标对肺炎患者病情严重程度评价及预后评估价值的研究	承德市中心医院
123	档案信息化建设与管理创新研究	承德市军粮供应中心
124	构建事业单位职工科学绩效考核指标体系研究	承德避暑山庄及周围寺庙景区服务中心
125	A-PRF修复兔口腔种植体周围骨缺损的实验研究	承德市中心医院

序号	项目名称	申报单位
126	含氧氯化钠晶体电注入着色光谱特性研究	河北民族师范学院
127	互联网+背景下老人摔倒紧急报警设备在智慧养老中的应用研究	承德应用技术职业学院
128	线上教学过程中教师信息素养的培养策略	河北旅游职业学院
129	中华优秀传统文化保护与传承策略研究——以丰宁剪纸为例	河北民族师范学院
130	承德市幼儿教师科学素养提升策略研究	河北民族师范学院
131	疫情背景下大学生心理健康现状调查及应对策略研究	河北民族师范学院
132	传承中华优秀传统文化推进承德家庭家教家风建设策略研究	河北民族师范学院
133	承德市地方公费师范生英语从教能力培养策略研究	河北民族师范学院
134	银龄教师在促进承德市乡村地区基础教育发展的对策研究	河北民族师范学院
135	基于UGS协同育人的地方高校支持中小学课后服务策略研究	河北民族师范学院
136	生态保护补偿公私协议法律属性研究	河北民族师范学院
137	塞罕坝精神融入大学生思想政治教育策略研究	河北民族师范学院
138	承德市公办幼儿园赏识教育实施策略研究	河北民族师范学院
139	地方师范院校初任教师专业发展路径研究	河北民族师范学院
140	小学教师学科心理教育能力模型构建研究	河北民族师范学院
141	“双减”背景下小学课后服务科普活动的设计与实施	河北民族师范学院
142	“双减”政策下家校共建劳动育人模式研究	河北民族师范学院
143	新形势下机关事业单位档案管理对策研究	承德避暑山庄及周围寺庙景区服务中心
144	基于游客感知视角下承德旅游景区服务提升路径与策略研究——以避暑山庄景区为例	河北民族师范学院
145	具有艺术美学的VR虚拟现实在承德旅游文化资源中的作用研究	河北民族师范学院
146	承德民俗文化助力民宿经济发展研究	河北民族师范学院

序号	项目名称	申报单位
147	基于承德民俗文化幼儿园园本课程开发与策略研究	河北民族师范学院
148	大数据环境下的高职院校档案数字化管理研究	承德护理职业学院
149	单位档案管理工作标准化建设的策略研究	隆化县卫生健康局
150	标准化体系建设在承德市生态文明领域应用对策研究	承德市标准化所
151	新形势下固定资产投资统计的难点与规范化管理对策研究	承德市交通运输局机关服务中心
152	事业单位社会保险档案管理工作科学化、规范化的对策研究	承德市双滦区社会保障局
153	绩效薪酬在企业人力资源管理中的作用研究	承德高新技术产业开发区社会保险服务中心
154	统计数据信息在公共资源交易中的应用研究	承德县公共资源交易中心
155	乡镇基层农业统计工作的现状及对策研究	平泉市南五十家子镇人民政府
156	滦平县流动人口档案规范化管理对策研究	滦平县人力资源和社会保障局
157	中小学生学习投入程度及其影响因素研究	宽城满族自治县教师进修学校
158	电子信息技术在人工智能领域的作用研究	河北隆化经济开发区管理委员会
159	统计分析对数字化乡村振兴的作用研究	滦平县乡村振兴局
160	后疫情时代英语人才助力承德市“云旅游”的策略研究	河北民族师范学院
161	新时代高职院校科技人才引进及梯队建设的对策研究	承德应用技术职业学院
162	金融发展作用于农村经济增长的对策研究	隆化县供销合作社联合社
163	承德市社区音乐文化活动及教育的优化策略研究	河北民族师范学院
164	高职院校“家庭+学校+社会”三位一体劳动教育现状及对策研究	承德应用技术职业学院
165	避暑山庄博物馆文物档案数字化建设研究	承德市避暑山庄博物馆
166	数字经济赋能承德地区乡村振兴创新发展对策研究	承德应用技术职业学院
167	民族传统体育与高校体育教学的融合发展研究	承德应用技术职业学院