

## 2024年自治区自然科学基金面上项目1组评审推荐结果

序号	选手名称	选手项目	分数
1	徐成伟	微球囊压迫术对三叉神经痛患者脑功能重组影响的纵向fMRI 研究	79.10分
2	许珊珊	高糖通过激活 ERK 通路抑制自噬导致肾小管间质病变引起糖尿病肾病的研究	81.10分
3	任保军	关键蛋白A在心房颤动铁死亡中的机制研究	81.10分
4	陈华	基于力反馈虚拟现实和增强现实技术在蒙古族颅颌面整形修复中关键技术的研究	84.20分
5	张利鹏	光甘草定通过调控VEGF/Akt/ERK信号通路抑制铁死亡改善SAKI的机制研究	79.10分
6	江名芳	帕金森病谷氨酸代谢和神经元突触可塑性的机制研究	82.10分
7	孙怡	促红细胞生成素对新生血管性青光眼的作用及相关机制研究	80.20分
8	李艳梅	白术内酯III通过调节JAK2/STAT3信号通路减轻溃疡性结肠炎模型小鼠肠道损伤	79.20分
9	新吉夫	VEGF 受体条件性基因敲除抑制角膜病理性新生血管的实验研究	81.90分
10	庄蒙丽	前额纹状体神经白质通路损伤与创伤性颅脑损伤患儿继发性注意力缺陷的相关性研究	83.10分
11	高占峰	下肢动脉硬化闭塞症介入术后再狭窄患者外周内皮祖细胞的变化	80.90分
12	王立红	循环肿瘤细胞与PET/CT SUV max对早期非小细胞肺癌诊断价值及相关性研究	80.40分
13	申颖	中药水飞蓟宾通过影响AMPK/mTOR/ULK1 信号通路调控HTFs细胞自噬抑制青光眼术后瘢痕形成的作用及机制研究	83.70分
14	温继梨	LPS诱导脓毒症肺微血管内皮细胞自噬及凋亡机制的研究	78.80分
15	邢智伟	胃癌进展及耐药与 PI3K-AKT 通路及 PTPRD 基因异常表达及甲基化的关系研究	79.40分
16	福林	基于人工智能技术预测胚胎停育风险的临床应用研究	弃权
17	马媛媛	蒙药协日嘎四味汤散调控“肠-肾轴”改善糖尿病肾的机制研究	81.90分
18	高阳	基于多序列MRI生境分析的成人型弥漫性胶质瘤基因分型及预后预测模型研究	83.40分
19	刘晓宇	乌兰温都顺-7抑制铁死亡改善小鼠心肌缺血再灌注损伤的信号通道研究	80.60分
20	包秋红	左西孟旦靶向lncRNA GUSBP1/miR-568/SMURF1分子轴抑制心力衰竭心肌能量代谢影响的机制及临床验证	80.20分
21	杜琛	lncRNA PVT1 通过 miR-150/PPP2R2B 轴调控 PCOS 颗粒细胞自噬的机制研究	84.40分
22	王连政	AhR 在中度脂肪变性供肝大鼠同种异体肝移植急性免疫排斥反应中的表达及作用探究	81.80分
23	郝文女	护理临床思维能力评价指标体系的构建与实证研究	77.10分
24	张雯霞	肝胆胰肿瘤患者急性术后疼痛的昼夜节律及机制性研究	79.00分
25	杨树伟	基于卵巢类器官探索橙皮苷抑制卵巢早衰的机制研究	83.70分
26	阿荣	Lyn激酶通过IL-13抑制内质网应激抑制冠状动脉粥样硬化形成的机制研究	82.70分
27	阴淑莹	Hhcy通过程序性坏死至易损斑块形成机制研究	81.20分
28	陈平	Probio-Fit益生菌增强芳香烃受体活性维持溃疡性结肠炎肠粘膜稳态的机制研究	84.10分

29	张晓蒙	利用动物模型探索川崎病冠状动脉损伤的免疫病理机制	80.60分
30	所鸿	基于靶向铁死亡通路的甲磺酸去铁胺治疗特发性肺纤维化（IPF）模型小鼠的作用机制研究	80.60分
31	张雅峰	EP300 通过 H3K27ac 修饰 ALKBH5 影响 m6A 水平调控 TNBC 免疫微环境耐药的机制	80.60分
32	双莲	GLDC 竞争结合BNIP3 促进PINK1 内膜转运导线粒体自噬障碍引发心肌I/R 损伤	80.70分
33	王美增	术前减黄与ERAS 程序在改善梗阻性黄疸患者术后早期血糖中的效果研究	83.10分
34	武丽芳	不同剂量的艾司氯胺酮联合氢吗啡酮在剖宫产后镇痛效果观察及对产后抑郁的影响	80.80分
35	刘婷	新型阿尔兹海默病磁共振诊断技术研究	81.40分
36	白俊文	加味蜂房丸治疗乳腺增生的作用机制研究	80.40分
37	李琼	低强度脉冲超声波治疗颞下颌关节紊乱病相关机制的动物研究	80.20分
38	罗云娜	原发性干眼症患者外周血PBMCs差异蛋白质表达谱的构建及其功能分析	79.90分
39	李剑波	基于多肽-适配体偶联物的诊疗一体化探针的制备研究	82.80分
40	韩志强	右美托咪定通过 p53 线粒体凋亡通路保护罗哌卡因介导的神经细胞死亡的机制研究	79.40分
41	宝莹娜	APN在结直肠癌免疫微环境中通过对ITGB2的调节增加放疗抵抗性	82.00分
42	王睿君	梅花草提取物介导脑肠轴对原位脑胶质瘤的抑制作用及机制研究	81.90分
43	解红霞	苦甘草本考证、化学成分及质量标准研究	80.50分
44	贺利平	黄连素对脓毒症心肌损伤的保护作用及机制研究	78.80分
45	刘海波	$\alpha$ -酮戊二酸重塑线粒体稳态抑制脑胶质瘤恶性进展的机制研究	86.80分
46	张儒英	宫腔微生物及炎症因子与育龄期子宫内膜息肉发病机制的相关性研究	80.80分
47	张永梅	EIF4G1 通过 AKT/mTOR 通路促进乳腺癌进展的机制研究	80.50分
48	于航	抗N-甲基D-天冬氨酸受体脑炎模型对小鼠肠道菌群多样性的影响	79.70分
49	其其格	布鲁菌病患者外周血 NK 细胞受体和相关细胞因子在机体抗感染免疫防御机制中的作用	82.00分
50	张峻	下台阶负重状态下膝关节软骨生物力学的在体研究	83.10分
51	王宏伟	基于多模态MRI的生境成像探讨脑胶质瘤恶性转化及放疗抵抗的肿瘤微环境特征	80.70分
52	刘刚（成果转化科）	乳铁蛋白抑制卵巢颗粒细胞铁死亡改善神暴露致损卵巢储备功能的机制研究	82.40分
53	曹丽霞	TRIM44对ZEB1泛素化的调控机制在多发性骨髓瘤的作用研究	80.60分
54	郝粉娥	基于双能CT瘤体及瘤周影像组学特征预测直肠癌壁外血管侵犯的临床研究	81.20分
55	郑健	DKK-1和PDCD4双基因甲基化在不同雌孕激素受体表达的子宫内腺癌发生中的机制研究	81.40分
56	南海鸥	膝关节骨性关节炎多模态量化评估机制及干预治疗方法研究	79.40分
57	常培叶	基于多模态PET/CT的帕金森病患者运动并发症的影像遗传学研究	81.10分
58	福泉	羊布鲁氏菌 mRNA 疫苗的构建、制备与实验免疫研究	80.90分

59	李强	基于多模态原理运用 XACT 成像技术实现非创伤性股骨头坏死的早期识别及治疗检测	81.50分
60	莫日格乐	数字化技术在骨盆肿瘤精准治疗中的应用研究	81.10分
61	王飞（神经外科）	下调GRAMD1C诱导细胞自噬以探究他汀类药物辅助治疗脑胶质瘤的新方案	81.60分
62	王旭光	虫草素对大鼠血管平滑肌细胞影响及作用机制的研究	79.50分
63	李丽君	基于 IMB 技巧模型的脑卒中患者延续性康复护理虚拟社区的构建研究	78.30分
64	白丽杰	中轴脊柱关节炎慢病管理	78.80分
65	张哲林	基于多组学探讨布氏杆菌感染神经元细胞引起钙通道氧化损伤的机制研究	86.00分
66	皇甫卫忠	益生菌Probio M8通过生长素释放肽辅助治疗老年高血压的作用机制研究	81.40分
67	石东英	后疫情时代单中心两种透析方法下慢性肾脏病患者焦虑及抑郁情况比较分析	78.10分
68	王雅哲	基于IL-1 $\beta$ /VEGF信号轴探讨蒙药那如-3治疗类风湿关节炎的作用机制	86.80分
69	苏依拉其木格	基于巨噬细胞亚型分析探讨苦瓜多肽对肝癌肿瘤微环境的作用	81.90分
70	岳宏宇	miR-223在溃疡性结肠炎的表达及意义	81.20分
71	聂巧珍	针刺灭活筋膜疼痛触发点联合肌肉牵张治疗肩颈筋膜疼痛综合征的临床效果研究	77.00分