

## 2024年自治区自然科学基金面上项目2组评审推荐结果

序号	选手名称	选手项目	分数
72	何占彪	贝伐珠单抗联合立体定向放射外科治疗肺腺癌脑转移的疗效及对血清MMP-9、HMGB1、VEGF表达的影响	75.70分
73	师迎旭	初步研究 miR-215 对于乳腺癌的诊断价值及作用机制	82.80分
74	高乃康	RNA 干扰介导的小胶质细胞表型极化调控对缺血性脑卒中模型动物的神经保护作用研究	81.10分
75	梅花	miR-21靶向PTEN调控PI3K/Akt信号通路在NARDS中的作用及机制研究	85.40分
76	赵建国	胰腺癌微环境中高表达IL22的PSC通过HP/FNP1轴信号通路介导EMT调控胰腺癌干细胞特性的机制研究	83.30分
77	郝利霞	经颅直流电刺激通过调控 spire2 蛋白促进树突棘生长改善脑梗死大鼠运动功能的机制研究	81.00分
78	林靖	KCNJ1 通过调控线粒体自噬介导肝脏纤维化的机制研究	82.60分
79	张艳波	SFTPC变异与内蒙古地区蒙汉族新生儿呼吸窘迫综合征相关性及其功能的研究	80.90分
80	肖兰凤	基于GPC 理念的临产前互动--沟通模式在分娩中的实践探索	75.60分
81	吴琼	HRMR-VWI 在颅内前、后循环缺血性卒中患者责任斑块的识别及相关危险因素分析中的应用	80.50分
82	尚多	应用数字化咬合板技术治疗颞下颌关节盘前脱位的临床研究	79.80分
83	呼日勒	内蒙古自治区三级康复网络与脑卒中患者预后相关性的临床随访研究	78.50分
84	任小燕	ORM2 通过内质网应激影响糖尿病伤口愈合的作用机制研究	82.90分
85	陈晓燕	虚拟现实技术用于日间肠息肉切除术患者健康教育的实证研究	78.10分
86	王亚平	EGFR配体表观蛋白作为HNSCC的癌基因及其通过调节肿瘤微环境的促癌功能	82.50分
87	石海霞	参麦注射液通过调控铁死亡在认知功能障碍老年小鼠中发挥神经保护作用	81.50分
88	杨大勇	转录组分析自身免疫性葡萄膜炎小鼠的circRNA表达谱差异及其机制初探	90.20分
89	朝鲁门其其格	外膜囊泡负载抗生素治疗儿童重症监护室临床分离耐药鲍曼不动杆菌感染的相关研究	81.20分
90	宋建忠	肠化生临床疗效监控标志物探索及胃复春干预研究	79.70分
91	牛剑祥	袖状胃切除术后肠道菌群变化对 NAFLD 大鼠的影响	82.50分
92	段莎莎	胎儿先天性心脏病产前产后预后评估及遗传易感性研究在出生缺陷防控中的应用	80.70分

93	张卿	选择性 COX-2 抑制剂联合抗血管药物对非小细胞肺癌增殖、凋亡、新生血管的影响及机制研究	83.30分
94	牛海静	转录因子SOX2、CDX2与EZH2交互调控及在胃黏膜肠化生中的意义	84.30分
95	乔建梁	创新型胰肠吻合技术在动物实验中相关基础与临床应用研究	80.20分
96	杨仙荣	AI背景下糖尿病视网膜病变患者赋能干预模型的构建及实证研究	78.40分
97	李晓华	伴中央颞区棘波的自限性癫痫儿童静息态下脑网络的研究	80.40分
98	张艳飞	黄芪多糖通过LncRNA MSTRG. 5084/miR-216b-5p对大肠杆菌感染大鼠肠细胞自噬机制的研究	82.00分
99	金凤	膝关节骨性关节炎影像组学人工智能自动分级诊断预测模型的构建	84.90分
100	德乐黑巴特尔	LncRNA NEAT1 竞争性结合 miRNA-144 调控SLC7A11表达影响口腔鳞癌增殖、转移及铁死亡的机制研究	81.90分
101	班超	心肌延迟增强磁共振显像对冠状动脉旁路移植术后心脏功能改变的预测价值	78.60分
102	张强	基于无线磁共振信号放大线圈对颈动脉易损斑块高清扫描的应用研究	85.20分
103	王宇飞	恩度联合顺铂介导METTL3调控FMOD-mRNA稳定性抑制肺癌肿瘤血管形成	84.50分
104	乔鹏飞	多模态磁共振联合血清免疫学标记物在系统性红斑狼疮早期脑损伤机制中的研究	81.00分
105	石鑫岳	运用单细胞测序技术探讨干燥综合征代谢异常的机制研究	81.80分
106	张志芹	多重耐药菌感染患者的隔离策略与病原学送检频率的关联研究	78.90分
107	武艾宁	基于生物信息学分析筛选复发性流产关键基因 Nrf2-keap1-信号通路作用和机制研究	81.60分
108	刘彩霞	基于细胞粘附基因的结直肠癌肝转移生存预后风险模型的构建与验证	87.10分
109	王凯	蒙古族人群风险位点 rs78509876 在 CircANRIL 吸附 miR378g 促进动脉粥样硬化中的作用及机制研究	86.90分
110	刘刚	基于增强现实技术微创脊柱内镜（UBE）关键技术开发及临床应用	79.90分
111	王婧超	优化干细胞外泌体雾化制剂在肺纤维化模型中的应用评价	89.90分
112	刘亚萍	腹水源性外泌体miR-149-3p 、miR-93-5p与卵巢癌发病机制相关性研究	82.50分
113	袁建龙	苯并芘暴露对神经干细胞基因组甲基化变化的影响	83.90分
114	葛丽红	MRI定量参数联合多参数MRI影像组学模型 评估乳腺癌NAC的治疗疗效及NAC后的病理反应性	80.10分

115	徐智宇	基于MPC/LDHA探讨灵菊七抑制糖尿病相关血管平滑肌细胞表型转换及增殖的机制研究	81.50分
116	杨瑜婧	原发性肝癌达芬奇机器人手术患者在MDT治护下ERAS模式机制研究	79.10分
117	卢建军	B7-H4调控上皮性卵巢癌的增殖、侵袭以及迁移的研究	82.30分
118	张英霞	纳秒消融系统在甲状腺微小乳头状癌应用的初步研究	79.40分
119	爱伦高娃	子宫内膜间充质干细胞外泌体 CD9 基因调控 PTEN/AKT 信号通路影响子宫内膜容受态的作用机制研究	83.30分
120	张钰恒	SPSB1通过TGF- $\beta$ /T $\beta$ RII-Smad2/3信号转导影响缺氧缺血性脑损伤结局的机制研究	85.90分
121	梁俊国	Circ-ERBB2介导hsa-miR-503-5p-MMP15调控肺癌血管形成而促进肺癌转移机制研究	87.50分
122	苏优勒	hUC-MSC-EXO-miR-181a-5p 联合SECISBP2 及IQGAP1 抑制线粒体损伤及mtDNA 传感器通路促进小胶质细胞M2 极化	84.40分
123	孙建军	蒙药“苏木-4汤”经Pear1/PI3k/CLEC-2调控结肠癌相关血栓形成的新机制	86.20分
124	王晓磊	超声功能成像对颈源性头痛发病机制的研究	81.40分
125	苗燕平	蒙古族人群额隐窝气房的CT分型与慢性额窦炎关联研究	81.30分
126	鞠海涛	基于经颅磁刺激干预的青少年吸烟成瘾机制研究	84.50分
127	程海东	PDCD11 靶向转录因子 P65 调控 P38 表达促进结直肠癌发生 EMT 的机制研究	85.00分
128	杨佳	基于 VBM 研究多发性硬化患者认知障碍脑容积改变与 microRNA 因子的相关性	81.50分
129	乔峤	基于生殖道微生态, NF-kBp65/Nf-kBp50因子与子宫内膜病变发生、发展机制的研究	81.30分
130	包龙棠	蒙药优日勒-13味丸治疗胃溃疡的机制研究	80.80分
131	刘永强	IGF2BPs介导的ZNF460稳定性通过转录调控APOC1在胃癌铁死亡和化疗耐药中的作用及机制研究	84.40分
132	李莎	METTL7A下调HMGCS1/MVD/IDI1/FDPS通路减少细胞内胆固醇合成在结直肠癌中发挥抑癌作用的机制研究	87.40分
133	闫丽	miR-146a 通过 sortilin 参与非小细胞肺癌发生与发展的研究	83.80分
134	宋淑芳	TGF- $\beta$ 、FAP、VEGF 和阴道微生态及局部免疫在 ALA-PDT 治疗宫颈及阴道癌前病变中的作用机制探讨	83.00分
135	岳根全	PD-1基因多态性在蒙古族膀胱肿瘤微环境中与PD-1和 CD8 + T表达的研究	弃权
136	石志红	蒙医针刺结合蒙药对支气管哮喘大鼠模型的作用及机制研究	80.10分

137	王继春	儿童肠道可培养拟杆菌耐药性及耐药机制研究	81.50分
138	王飞	Enclysis 通过调控 Treg 细胞频率抑制肝癌的机制研究	83.50分
139	张建国	影像学图像与AI结合在体外受精-胚胎移植预测系统的研发及临床应用	78.90分
140	李桂梅	老年慢性心力衰竭患者血清 miR-665 和 miR-144 表达水平与心功能的关系	弃权
141	王薇	外泌体 miR-21-5p 通过 IGF-1R 诱导巨噬细胞极化对下咽癌转移及白蛋白紫杉醇耐药性的影响	84.60分
142	解雅英	艾司氯胺酮对合并睡眠障碍的抑郁症患者全麻术后抑郁症状及睡眠质量的影响	81.40分
143	刘岩	基于“天癸竭”和“清镇赫依”调控Leptin理论在蒙药蓝刺头PMOP大鼠的实验研究	81.90分