

2024年度山东省医学会科研项目形式审查合格项目公示名单

重点项目（35项）

序号	研究领域	课题名称	姓名	单位名称
1	阿尔茨海默病血液标志物化学发光法检测试剂临床评价（100万元/项）	阿尔茨海默病血液标志物化学发光法检测试剂临床评价	范有鹏	齐鲁医药学院
2		阿尔茨海默病血液标志物化学发光法检测试剂临床评价	李怡	山东大学
3		阿尔茨海默病血液标志物化学发光法检测试剂临床评价	王振明	潍坊市人民医院
4		阿尔茨海默病血液标志物化学发光法检测试剂临床评价	王勇	山东第一医科大学附属省立医院
5		阿尔茨海默病血液标志物化学发光法检测试剂临床评价	裴凤艳	山东第一医科大学附属中心医院
6	青少年近视发病机制及科学防控（30万元/项）	济南市儿童青少年屈光不正现状调查及影响因素分析	温晏	山东省立第三医院
7		基于MXene的智能接触镜通过多模态干预实现个性化近视防控的机制研究	刘宝海	临沂市妇幼保健院
8		青少年近视发病机制及科学防控	胡媛媛	山东中医药大学附属眼科医院
9		儿童早发性近视的眼部特征及基因表型研究	万晓梅	山东第一医科大学附属眼科研究所
10		青少年近视发病机制及科学防控	杜显丽	山东第一医科大学附属眼科研究所
11		人文综合治疗青少年近视的疗效分析	史颖君	枣庄市立医院
12		多中心大数据驱动的山东省儿童青少年高度近视全链条诊防体系：从风险筛查、个性化决策到智慧管理及发病机制探索	张杰	潍坊眼科医院
13	阿得贝利单抗在肺癌领域的研究（30万元/项）	阿得贝利单抗联合林普利塞和白蛋白紫杉醇治疗既往免疫治疗进展的晚期NSCLC的单臂、探索性临床研究	王海永	山东第一医科大学附属肿瘤医院（山东省肿瘤医院）
14		评估阿得贝利单抗联合化疗一线治疗广泛期小细胞肺癌的疗效及安全性的全国多中心真实世界研究	孟祥姣	山东第一医科大学附属肿瘤医院（山东省肿瘤医院）
15		阿得贝利单抗+化疗±贝伐珠单抗治疗EGFR-TKI耐药后NSCLC的临床研究	上官红	山东大学
16		阿得贝利单抗联合化疗及序贯SBRT治疗基因突变阴性晚期寡转移非小细胞肺癌的探索性临床研究	苏莉莉	山东第一医科大学附属省立医院
17		PAX1 甲基化与宫颈癌预后关系及在宫颈癌复发监测中的应用	王微	齐鲁医药学院

18	PAX1甲基化与宫颈癌预后关系及在宫颈癌复发监测中的应用（30万元/项）	PAX1甲基化在宫颈癌复发监测中的应用研究	崔保霞	山东大学
19		PAX1 甲基化与宫颈癌预后关系及在宫颈癌复发监测中的应用	刘玉珍	潍坊市人民医院
20		PAX1甲基化与宫颈癌预后关系及在宫颈癌复发监测中的应用	张建	滨州市人民医院
21		PAX甲基化动态变化在宫颈癌进展及治疗中的临床价值研究	赵长珍	滨州市人民医院
22	吲哚布芬与阿司匹林对比在急性冠脉综合征患者PCI术后双抗1年后单抗治疗的临床随机（130万元/项）	吲哚布芬与阿司匹林对比在急性冠脉综合征患者PCI手术双抗治疗1年后单抗治疗的前瞻性临床研究	高梅	山东第一医科大学第一附属医院（山东省千佛山医院）
23		吲哚布芬与阿司匹林对比在急性冠脉综合征患者PCI手术双抗治疗1年后单抗治疗的前瞻性临床研究	陈文强	山东大学
24		吲哚布芬与阿司匹林对比在急性冠脉综合征患者PCI手术双抗治疗1年后单抗治疗的多中心真实世界研究	王勇	山东第一医科大学附属省立医院
25	国产凝血装备及试剂的分析性能和适用性（30万元/项）	国产凝血装备及试剂的分析性能和适用性研究	姜家利	枣庄市立医院
26		国产凝血装备及试剂的分析性能和适用性	曲业敏	威海市立医院
27		国产凝血装备及试剂的分析性能和适用性研究	郑文	山东省立第三医院
28	D-二聚体检测用于静脉血栓栓塞症排除诊断截断值的建立/验证（30万元/项）	基于年龄调整的D-二聚体截断值提高ICU患者静脉血栓栓塞症的诊断效率：四种不同检测方法的比较	宋璇	山东省公共卫生临床中心
29		D-二聚体检测用于静脉血栓栓塞症排除诊断截断值的建立/验证	刘奉琴	山东第一医科大学附属省立医院
30		D-二聚体截断值调整在不同人群肺栓塞中的诊断效能研究	郝兴亮	胜利油田中心医院
31		国产D-二聚体检测在深静脉血栓与肺栓塞排除诊断中的截断值建立与验证	王清	青岛大学附属医院
32		D-二聚体检测用于静脉血栓栓塞症排除诊断截断值的建立/验证	章志勇	山东大学齐鲁医院德州医院
33		D-二聚体检测用于静脉血栓栓塞症排除诊断截断值的建立/验证	封建凯	滨州医学院烟台附属医院
34		国产D-二聚体检测在静脉血栓栓塞症排除诊断中的截断值建立：一项多中心前瞻性研究	孙同新	东营市人民医院
35		D-二聚体检测用于骨盆髌臼骨折围术期下肢静脉血栓栓塞症排除诊断截断值的建立与验证	吴立生	临沂市人民医院

一般项目（449项）

序号	研究领域	课题名称	姓名	单位名称
----	------	------	----	------

37	通过多重核酸检测对儿童呼吸道感染流行病学特点及耐药情况的临床研究（20万元/项）	青岛地区多重核酸检测对儿童呼吸道感染流行病学特点及耐药情况的多中心临床研究	金蓉	青岛大学附属医院	
38		通过多重核酸检测对儿童呼吸道感染流行病学特点及耐药情况的临床研究	刘利华	济宁医学院附属医院	
39		通过多重核酸检测对儿童呼吸道感染流行病学特点及耐药情况的临床研究	孙允霄	滨州医学院烟台附属医院	
40		通过多重核酸检测对儿童呼吸道感染流行病学特点及耐药情况的多中心临床研究	孔清玉	山东大学	
41		通过多重核酸检测对儿童呼吸道感染流行病学特点及耐药情况的临床研究	杨婷	山东大学齐鲁医院德州医院	
42		通过多重核酸检测对儿童呼吸道感染流行病学特点及耐药情况的临床研究	王明义	威海市立医院	
43		tNGS在儿童呼吸道感染病原监测及诊疗中的应用研究	秦道刚	聊城市人民医院	
44		通过多重核酸检测对儿童呼吸道感染流行病学特点及耐药情况的临床研究	孙振璐	烟台市疾病预防控制中心	
45		通过多重核酸检测对儿童呼吸道感染流行病学特点及耐药情况的临床研究	佟立波	中国人民解放军联勤保障部队第九六〇医院	
46		通过多重核酸检测对儿童呼吸道感染流行病学特点及耐药情况的临床研究	郭春艳	山东第一医科大学附属省立医院	
47		通过多重核酸检测对儿童上呼吸道感染流行病学特点及耐药情况的临床研究	叶萍	山东大学	
48		应用靶向高通量测序技术研究淄博市儿童呼吸道感染病原谱及耐药情况	孙红霞	淄博市第一医院	
49		通过多重核酸检测对儿童呼吸道感染流行病学特点及耐药情况的临床研究	王国宁	山东第一医科大学第二附属医院	
50		通过多重核酸检测对儿童呼吸道感染流行病学特点及耐药情况的临床研究	任雪云	济宁医学院附属医院	
51		高通量靶向测序技术在儿童呼吸道感染中的应用研究	许从磊	滨州市妇幼保健院	
52		通过多重核酸检测对儿童呼吸道感染流行病学特点	刘国华	山东大学附属儿童医院	
53		卡瑞利珠单抗/阿得贝利单抗在头颈部肿瘤的研究（10万元/项）	阿得贝利单抗联合放疗治疗局部晚期头颈部鳞状细胞癌的临床研究	张华	烟台毓璜顶医院
54			阿得贝利单抗及化疗联合同步或诱导放疗用于局晚期头颈鳞癌的开放、对照、探索性临床研究	董作青	山东大学
55			根治性化疗后阿得贝利单抗维持治疗不可手术的局晚期头颈部鳞状细胞癌患者的疗效及安全性研究	陆海军	青岛大学附属医院
56			阿得贝利单抗联合放化疗用于局晚期（T3-4或N2-3）头颈肿瘤治疗的单臂、单中心、观察性研究	董伟	山东第一医科大学附属肿瘤医院（山东省肿瘤医院）

57		外泌体hsa_circ_0074072抑制喉癌增殖和侵袭转移的作用及分子机制研究	李连庆	聊城市人民医院
58		大分割三维适形放疗序贯卡瑞利珠单抗/阿得贝利单抗治疗头颈鳞癌复发或第二原发高危患者的前瞻性、单臂、II期临床研究	李青	山东省口腔医院（山东大学口腔医院）
59	艾拉莫德通过调控LDLRAD4基因的表达参与类风湿关节炎的机制研究（基础研究）（20万元/项）	艾拉莫德通过调控LDLRAD4基因的表达参与类风湿关节炎的机制研究	于腾波	青岛市市立医院
60		艾拉莫德通过调控LDLRAD4基因表达治疗类风湿关节炎	潘正论	山东大学齐鲁医院（青岛）
61		艾拉莫德通过调控LDLRAD4基因的表达参与类风湿关节炎的机制研究	董军	山东第一医科大学附属省立医院
62		艾拉莫德通过调控LDLRAD4基因的表达参与类风湿关节炎的机制研究（基础研究）	李永刚	山东大学
63		脐带血单个核细胞重塑帕金森病黑质-纹状体环路的机制研究	王洪财	滨州医学院附属医院
64	脐带血及脐带血组分在阿尔茨海默病、帕金森病等神经退行性疾病方面的研究（10万元/项）	脐带血间充质干细胞再生帕金森病黑质区谷氨酸能神经元的机制研究	罗莹	淄博市中心医院
65		间充质干细胞外泌体介导的SUMO化ATG3传递调控神经元自噬改善帕金森病的作用机制研究	李超	山东大学
66		维生素E、Omega-3脂肪酸及脐带血外泌体在帕金森病中的神经保护作用及机制探索	吴林	日照市人民医院
67		人脐带血单个核细胞治疗对阿尔茨海默病的认知功能、细胞因子及A β 蛋白的影响	李强	山东省立第三医院
68		脐带血组分-外泌体治疗阿尔茨海默病的临床疗效观察	穆静丽	聊城市第三人民医院
69		脐带血及其组分在阿尔茨海默病治疗中的作用机制研究	郭柱	青岛大学附属医院
70		A β 40、A β 42、p-tau181在AD源性MCI诊断标志物中的意义探析（20万元/项）	A β 40、A β 42、p-tau181在AD源性MCI诊断标志物中的意义探析	徐凯
71	基于A β 40、A β 42与p-tau181的多标志物组合在老年及老年抑郁人群AD源性MCI早期诊断的作用研究		刘宗和	潍坊市精神卫生中心
72	血浆外囊泡A β 40、A β 42和p-tau181生物标记物在AD源性MCI诊断中的作用		孙丛丛	山东大学
73	血浆生物标志物在阿尔茨海默病早期神经病理变化和疾病转化中的预测价值		王新	青岛市市立医院
74	A β 40、A β 42、p-tau181在AD源性MCI诊断标志物中的意义探析		孙晓晗	山东大学
75	A β 40、A β 42、p-tau181等相关蛋白在AD源性MCI诊断标志物中的意义探析		王允山	山东第一医科大学附属省立医院
76		低频电刺激腓肠肌对髌股关节痛患者疼痛症状及膝关节生物力学特征的影响研究	杨君君	临沂市人民医院

77	低频电刺激腓肠肌对髌股关节痛患者疼痛症状及膝关节生物力学特征的影响研究	低频电刺激腓肠肌对髌股关节痛患者疼痛症状及膝关节生物力学特征的影响研究	戴世友	青岛市市立医院	
78		经皮神经电刺激腓肠肌联合浮针疗法对髌股关节痛患者疼痛症状及膝关节生物力学特征的影响研究	钟芳芳	聊城市第二人民医院	
79		低频电刺激腓肠肌对髌股关节痛患者疼痛症状及膝关节生物力学特征的影响研究	玄敬敬	潍坊市人民医院	
80		聚焦腓肠肌的NMES联合功能训练调控膝关节生物力学特征干预PFP的研究	宁丽萍	山东第一医科大学附属省立医院	
81		低频电刺激腓肠肌对髌股疼痛综合征患者疼痛症状和膝关节生物力学特征的影响研究	张丹	青岛市黄岛区人民医院	
82		低频电刺激腓肠肌对髌股关节痛患者疼痛症状及膝关节生物力学特征的影响研究	王飞	肥城市中医医院	
83		低频电刺激腓肠肌对髌股关节痛患者症状及膝关节生物力学特征的影响研究	潘双双	滨州市中心医院	
84		低频电刺激腓肠肌对髌股关节痛患者疼痛症状及膝关节生物力学特征的影响研究	郭悦丰	枣庄市精神卫生中心	
85		低频电刺激腓肠肌对髌股关节痛患者疼痛症状及膝关节生物力学的影响研究	孔燕燕	青岛市西海岸新区人民医院	
86		低频电刺激腓肠肌对髌股关节痛患者疼痛症状及膝关节生物力学特征的影响研究	刘夏	滨州医学院烟台附属医院	
87		低频电刺激腓肠肌对髌股关节痛患者疼痛症状及膝关节生物力学特征的影响研究	石士平	东营市人民医院	
88		低频电刺激腓肠肌对髌股关节痛患者症状及膝关节生物力学特征的影响研究	徐辉	烟台海港医院有限公司	
89		低频电刺激腓肠肌治疗髌股关节疼痛的临床研究及有限元分析	王东伟	聊城市中医医院	
90		低频电刺激使腓肠肌柔韧性改变对PFPS疼痛症状恢复的效果观察	邢立新	临沂市中心医院	
91		低频电刺激腓肠肌对髌股关节痛患者疼痛以及肌肉激活的影响研究	公春荣	临沂市人民医院	
92		低频电刺激腓肠肌对髌股关节痛患者疼痛症状及膝关节生物力学特征的影响研究	管永强	临沂市妇幼保健院	
93		低频电刺激腓肠肌联合体外冲击波治疗老年性髌股关节痛患者疼痛症状及膝关节生物力学特征的影响研究	丁惠惠	济南市市中区人民医院	
94		低频电刺激腓肠肌对髌股关节痛患者疼痛症状及膝关节生物力学特征的影响研究	赵锦伟	山东省文登整骨医院	
95			冷冻消融联合卡瑞利珠单抗、阿帕替尼治疗中晚期原发性肝癌的临床研究	左太阳	山东第一医科大学附属中心医院
96			卡瑞利珠单抗联合仑伐替尼治疗中晚期肝细胞癌的有效性研究	张宏竹	肥城市中医医院

97	卡瑞利珠单抗/阿得贝利单抗在消化道领域的研究（10万元/项）	卡瑞利珠单抗联合化疗治疗晚期食管癌的疗效及安全性	徐文达	聊城市传染病医院
98		微波消融联合卡瑞利珠单抗二线治疗晚期肝细胞肝癌的单中心、前瞻性的临床研究	袁倩倩	滕州市中心人民医院
99		HAIC联合卡瑞利珠单抗及阿帕替尼治疗超出up-to-seven标准的不可切除肝细胞癌患者有效性及安全性的临床研究	刘子豪	山东第一医科大学附属肿瘤医院（山东省肿瘤医院）
100		卡瑞利珠单抗联合靶向及TACE或者HAIC在原发性肝癌中的应用	盖亚	滕州市中心人民医院
101		阿得贝利单抗联合阿帕替尼和SOX对照阿得贝利单抗联合SOX以及单纯SOX转化治疗临床可切除胃癌的多中心、随机对照临床研究	颜欣	山东第一医科大学附属省立医院
102		卡瑞利珠单抗联合甲磺酸阿帕替尼用于晚期胃癌患者二线治疗的单臂、探索性临床研究及对肿瘤微环境的影响	崔言刚	山东第一医科大学附属省立医院
103		卡瑞利珠单抗联合白蛋白紫杉醇+吉西他滨治疗局部进展期不可切除胰腺癌的病例对照临床研究	冷开明	青岛市市立医院
104		PD-1抑制剂对Lynch综合征患者结直肠癌、息肉和腺瘤的疗效观察	李燕	东营市人民医院
105		卡瑞利珠单抗在局部晚期及转移性消化道肿瘤中临床应用的真实世界研究	郝崇礼	滕州市中心人民医院
106		阿得贝利单抗联合化疗在可切除胃癌新辅助治疗中的探索性研究	梁婧	山东第一医科大学第一附属医院（山东省千佛山医院）
107		卡瑞利珠单抗联合TACE治疗不可切除肝细胞肝癌的有效性和安全性研究	姜金杰	聊城市第二人民医院
108		卡瑞利珠单抗联合冷冻消融治疗晚期肝细胞癌的疗效及安全性	耿佃忠	滨州医学院附属医院
109		卡瑞利珠单抗/阿得贝利单抗联合替吉奥同步调强放疗治疗非手术老年食管鳞癌的疗效观察及耐受性	刘方丽	菏泽市牡丹人民医院
110		阿得贝利单抗联合化疗治疗晚期胰腺癌的有效性及其安全性研究	王瑜	山东第一医科大学附属省立医院
111		卡瑞利珠单抗联合AG方案作为新辅助治疗用于临界可切除胰腺癌的研究	王磊	山东大学齐鲁医院
112		儿童重症感染性疾病精准抗感染路径的构建与优化	儿童重症感染性疾病精准抗感染路径的构建与优化	靳有鹏
113	脓毒症患儿血清硒水平与炎症反应的动态交互效应及其临床转归影响作用的研究		段春红	山东大学附属儿童医院
114	新生儿脓毒症精准诊疗的相关临床研究		锡洪敏	青岛大学附属医院
115	侵袭性沙门氏菌全基因组变异与儿童重症感染易感性的关联研究		王蕾	济南市疾病预防控制中心
116	通过维持Roux-Y空肠胆支的无菌化预防Kasai术后胆管炎的临床研究		樊剑锋	山东大学附属儿童医院

117	儿童重症感染性疾病精准抗感染的相关研究（20万元/项）	儿童重症感染性疾病精准抗感染的相关研究	梁燕	山东第一医科大学附属省立医院
118		母亲生殖道“核心菌群”鉴定对新生儿早发败血症的预测价值	刘秀香	青岛市妇女儿童医院
119		临沂地区儿童手足口病心肌酶异常患儿的血液来源外泌体microRNA的表达谱分析	陈洁	临沂市妇幼保健院
120		儿童重症感染病原学检测与精准抗感染治疗的综合评价与优化研究	桑林涛	潍坊市人民医院
121		早产儿解脲脲原体定植与感染的关系以及阿奇霉素最佳给药方式的研究	杨春燕	聊城市人民医院
122		新生儿败血症精准药物治疗策略研究	闫美兴	青岛市妇女儿童医院
123	国产盐酸羟考酮缓释片治疗中重度癌痛的临床观察（15万元/项）	国产盐酸羟考酮缓释片治疗中重度癌痛的临床观察	李苓	滕州市中心人民医院
124		国产盐酸羟考酮缓释片治疗中重度癌痛的临床观察	程慎令	滕州市中心人民医院
125		盐酸羟考酮缓释片治疗晚期恶性肿瘤中重度疼痛的临床效果及不良反应分析	时艳艳	青岛市妇女儿童医院
126		国产盐酸羟考酮缓释片治疗中重度癌痛的疗效及安全性的多中心真实世界研究	孙颖娇	山东大学
127		国产盐酸羟考酮缓释片在中重度癌痛患者中的疗效及安全性研究：多中心随机双盲非劣效性临床试验	孙佩佩	滨州市中医医院（滨州医学院附属中医医院）
128		国产羟考酮缓释片治疗中重度癌痛的临床观察报告	黄九宁	滨州医学院烟台附属医院
129		国产盐酸羟考酮缓释片治疗中重度癌痛的临床观察	汤明	山东第一医科大学附属省立医院
130		国产盐酸羟考酮缓释片在癌痛治疗中的应用	于洋	青岛市市立医院
131		国产羟考酮缓释片治疗中重度癌痛的临床观察	张蓉蓉	泗水县人民医院
132		国产氨酚羟考酮片治疗中重度疼痛的疗效及安全性观察	李赞华	山东大学第二医院
133		国产盐酸羟考酮缓释片治疗中重度癌痛的临床观察	田德民	威海市立医院
134	国产盐酸羟考酮缓释片治疗中重度癌痛 的临床观察	张为光	临沂市人民医院	
135	老年、孕妇等特殊人群出凝血检测指标参考区间的建立及临床应用探讨	老年、孕妇等特殊人群出凝血检测指标参考区间的建立及临床应用探讨	李向东	山东第一医科大学第一附属医院（山东省千佛山医院）
136		老年人出凝血检测指标参考区间的建立及临床应用探讨	赵顺锋	聊城市第三人民医院

137	老年/孕妇等特殊人群出凝血检测指标参考区间的建立及临床应用探讨 (10万元/项)	老年/孕妇等特殊人群出凝血检测指标参考区间的建立及临床应用探讨	金呈强	济宁医学院附属医院	
138		孕妇出凝血检测指标临床探讨	张文娟	山东第一医科大学第二附属医院	
139		孕产妇不同孕期凝血项目参考区间建立 临床研究方案	王敬衍	金乡县人民医院	
140		不同孕期孕妇凝血指标参考区间的建立及临床应用讨论	孙洋洋	桓台县妇幼保健院	
141		妊娠期孕妇凝血指标参考区间的建立、影响因素与妊娠结局的研究	程迪	济南市妇幼保健院	
142		老年/孕妇等特殊人群凝血检测指标参考区间的建立及临床应用探讨	张春华	山东第一医科大学附属省立医院	
143		Sysmex CS-5100血凝仪孕妇不同孕期凝血功能指标参考区间的建立及临床应用探讨	梁永娟	济南市第五人民医院	
144		孕产妇出凝血检测指标参考区间的建立及临床应用探讨	朱玉春	潍坊市人民医院	
145		老年、孕妇等特殊人群出凝血检测指标参考区间的建立	赵龙	青岛市市立医院	
146		孕妇妊娠期出凝血检测指标参考区间的建立及临床应用探讨	李岩	青岛大学附属医院	
147		老年/孕妇等特殊人群出凝血检测指标参考区间的建立	于兆衍	山东省公共卫生临床中心	
148		老年/孕妇等特殊人群出凝血检测指标参考区间的建立及临床应用探讨	张志峰	威海市妇幼保健院	
149		关于老年特殊人群凝血检测指标参考区间建立及临床应用之探讨	李振	济南市历城区华山街道办事处社区卫生服务中心	
150		肿瘤患者中老年人/孕妇/儿童出凝血指标参考区间的建立与临床意义	宋通	山东第一医科大学附属肿瘤医院（山东省肿瘤医院）	
151		阿芬太尼复合瑞马唑仑在老年患者短小手术安全性和有效性多中心临床研究	阿芬太尼复合瑞马唑仑在老年患者短小手术安全性和有效性多中心临床研究	宋海龙	曹县人民医院
152			瑞马唑仑联合神经阻滞用于全皮下植入型心律转复除颤器植入术的程序性镇静半数有效剂量	蒋丽丽	青岛大学附属医院
153	苯磺酸瑞马唑仑联合超声引导下喉上神经阻滞在困难气道清醒气管插管中的应用		宗士兰	滕州市中心人民医院	
154	苯磺酸瑞马唑仑对肝切除术患者苏醒质量及肾功能的影响分析		王继岚	山东第一医科大学附属省立医院	
155	苯磺酸瑞马唑仑对产后高血压不良结局的影响		鲍永新	青岛市妇女儿童医院	
156	苯磺酸瑞马唑仑在老年患者无痛胃肠镜诊疗中的应用		王新满	淄博一四八医院	

157	苯磺酸瑞马唑仑在全麻领域、特殊人群中的应用（20万元/项）	苯磺酸瑞马唑仑与七氟烷对髋关节置换术老年患者术后谵妄的影响	李东亮	山东大学
158		苯磺酸瑞马唑仑与不同阿片类镇痛药配伍用于儿童及老年患者全麻手术镇静效果研究	王秀芹	山东第一医科大学附属肿瘤医院（山东省肿瘤医院）
159		甲苯磺酸瑞马唑仑联合舒芬太尼抑制老年患者前列腺穿刺时体动反应的半数有效剂量	张抗抗	滕州市中心人民医院
160		肾移植患者连续输注瑞马唑仑药代动力学和药效学的研究：一项多中心干预性试验	吴剑波	山东第一医科大学第一附属医院（山东省千佛山医院）
161		探究苯磺酸瑞马唑仑复合阿芬太尼用于肝性脑病患者静脉曲张套扎术中的有效性、安全性及对认知功能的影响	赵同航	聊城市人民医院
162		瑞马唑仑用于儿童MRI镇静的有效性和安全性：多中心III期临床研究	马宁	上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心临沂医院
163		苯磺酸瑞马唑仑复合羟考酮对ESD术后疼痛高风险患者术后恢复质量的影响	武姗姗	聊城市人民医院
164		瑞马唑仑在老年泌尿外科手术中的应用研究	牛泽军	青岛大学附属医院
165		苯磺酸瑞马唑仑和丙泊酚在腹腔镜袖状胃切除患者全身麻醉的应激反应和术后恢复质量的比较：一项多中心、随机、非劣效性试验	刘娅君	山东第一医科大学附属中心医院
166		瑞马唑仑联合艾司氯胺酮麻醉在保留自主呼吸胸腔镜肺叶楔形切除术中的应用研究	王凯	日照市人民医院
167		瑞马唑仑对经皮穿刺椎体成形术老年衰弱患者的血流动力学及术后恢复质量的影响	孙永梅	山东省立第三医院
168		不同麻醉深度的全凭静脉麻醉中老年人苯磺酸瑞马唑仑的维持剂量的对比研究	曹丽	泰安市中心医院（青岛大学附属泰安市中心医院、泰山医养中心）
169		苯磺酸瑞马唑仑对老年髋关节骨折患者术后器官功能障碍的影响：一项多中心、双盲、随机对照试验	杨绍忠	山东大学
170		苯磺酸瑞马唑仑在无抽搐电休克治疗抑郁症患者的应用	孙明	枣庄市精神卫生中心
171		靶控输注瑞马唑仑在保留自主呼吸支气管镜治疗全身麻醉中的应用	梁维富	济宁市公共卫生医疗中心
172		苯磺酸瑞马唑仑对非体外循环冠状动脉旁路移植术患者麻醉诱导时血流动力学的影响	王文珠	济宁市第一人民医院
173		老年髋关节置换术苯磺酸瑞马唑仑全麻诱导对压力感受反射敏感性的影响及机制	邢翠燕	山东第一医科大学附属省立医院
174		苯磺酸瑞马唑仑对内在能力受损的老年患者妇科手术后恢复质量的影响：一项多中心、前瞻性、开放标签、随机对照试验	张磊	青岛大学附属医院
175	苯磺酸瑞马唑仑为基础的麻醉在加速康复外科肝移植术中的应用	吕琳	青岛大学附属医院	
176	苯磺酸瑞马唑仑在小儿眼科手术中的应用研究	唐文红	中国人民解放军联勤保障部队第九六〇医院	

177		苯磺酸瑞马唑仑在全麻领域、特殊人群中的应用	郝丽娜	济南市儿童医院
178		不同剂量的瑞马唑仑联合瑞芬太尼在老年前列腺穿刺术中的探索	张楠楠	青岛大学附属医院
179		苯磺酸瑞马唑仑在全身麻醉及特殊人群中的应用研究：一项多中心、前瞻性、开放标签、随机对照实验	贾长新	青岛大学附属医院
180		甲苯磺酸瑞马唑仑与丙泊酚对高龄老年腹腔镜手术患者镇静效果、应激反应、炎症因子水平的影响	谭泽龙	山东第一医科大学附属中心医院
181	阿芬太尼在门诊舒适化医疗中的应用（20万元/项）	不同剂量阿芬太尼在阻塞性睡眠呼吸暂停综合征患者行无痛胃肠镜时的临床效果的观察	郭蕾	山东第一医科大学第一附属医院（山东省千佛山医院）
182		阿芬太尼在门诊舒适化医疗中的应用	黄兰姬	滨州医学院烟台附属医院
183		阿芬太尼在BIS监测下门诊舒适化医疗的平衡麻醉中的剂量优化性研究	王黎	青岛大学附属医院
184		不同剂量阿芬太尼联合瑞马唑仑在肥胖患者宫腔镜手术中的安全性和有效性	朱玉昌	山东省妇幼保健院
185		不同剂量阿芬太尼用于小儿无肌松药支气管镜检查的效果观察	李希明	临沂市人民医院
186		环泊酚与丙泊酚联合阿芬太尼在无痛支气管镜检查中疗效和安全性的比较：一项多中心、前瞻性、随机对照研究	岳方丽	潍坊市人民医院
187		HMGB1介导银屑病发病机制的研究（10万元/项）	HMGB1/PI3K/IL-17A信号轴介导银屑病发病机制的研究	马蕾
188	HMGB1介导银屑病发病机制的研究		冉德琳	山东第一医科大学附属皮肤病医院
189	HMGB1调节Th17细胞介导寻常型银屑病发病的机制研究		卢彬	济宁医学院附属医院
190	新型铂类先导化合物的设计、合成以及低耳毒机制研究（10万元/项）	新型Pt(IV)类先导化合物的低耳毒性机制研究	吴记勇	山东省第二人民医院
191		具有抗肿瘤活性oleoside型铂配合物的化学合成及其对耳毒性的作用探究	王贵荣	临沂市人民医院
192		新型铂类先导化合物的设计、合成及低耳毒机制研究	徐令文	山东省药学院
193		新型铂类先导化合物的设计、合成以及低耳毒机制研究	付小龙	山东第一医科大学
194		血清抗整合素 $\alpha v\beta 6$ 自身抗体水平与溃疡性结肠炎疾病活动度和治疗预后的相关性研究	于岩波	山东大学
195		抗整合素 $\alpha v\beta 6$ 自身抗体作为血清生物标志物在溃疡性结肠炎诊断和临床应用中的研究	李文利	青岛市市立医院
196		血清抗整合素 $\alpha v\beta 6$ 自身抗体在溃疡性结肠炎的诊断效能及临床应用评估的研究	杨孝荣	山东大学

197	抗整合素 $\alpha v\beta 6$ 自身抗体作为血清生物标志物在溃疡性结肠炎诊断和临床应用中的研究（5万元/项）	抗整合素 $\alpha v\beta 6$ 自身抗体作为血清生物标志物在溃疡性结肠炎诊断和临床应用中的研究	管仁珍	滕州市中心人民医院
198		抗整合素 $\alpha v\beta 6$ 自身抗体对溃疡性结肠炎诊断、预后和药物疗效预测价值的研究	丁雪丽	青岛大学附属医院
199		抗整合素 $\alpha v\beta 6$ 自身抗体作为血清生物标志物在溃疡性结肠炎诊断和临床应用中的研究	巩林强	滕州市中心人民医院
200		抗整合素 $\alpha v\beta 6$ 自身抗体作为血清生物标志物在溃疡性结肠炎诊断和临床应用中的研究	陈艳	滨州医学院附属医院
201		抗整合素 $\alpha v\beta 6$ 自身抗体作为血清生物标志物在溃疡性结肠炎诊断和临床应用中的研究	马增翼	中国人民解放军联勤保障部队第九六〇医院
202		抗整合素 $\alpha v\beta 6$ 自身抗体作为血清生物标志物在溃疡性结肠炎诊断和临床应用中的研究	张善龙	山东第一医科大学第二附属医院
203		整合素 $\alpha v\beta 6$ 抗体在溃疡性结肠炎诊断和治疗中的应用研究	沈媛媛	滨州医学院烟台附属医院
204		抗整合素 $\alpha v\beta 6$ 自身抗体作为血清生物标志物在溃疡性结肠炎诊断和临床应用中的研究	赵琴	泰安市中心医院（青岛大学附属泰安市中心医院、泰山医养中心）
205	儿童及青少年2型糖尿病膳食营养管理体系的建立（10万元/项）	儿童及青少年2型糖尿病膳食营养管理体系的建立	马炎	山东大学齐鲁医院德州医院
206		从中医角度针对不同体质儿童及青少年2型糖尿病膳食营养管理体系的建立	辛红美	济南市儿童医院
207		儿童及青少年2型糖尿病膳食营养管理体系的建立	刘北彦	日照心脏病医院
208		精准管理视角下青少年2型糖尿病患者营养知识图谱的构建及应用	陈林	山东第一医科大学附属省立医院
209		儿童及青少年2型糖尿病膳食营养管理体系的建立	赵维元	宁津县人民医院
210		儿童及青少年2型糖尿病膳食营养管理体系的建立	杜彦辉	山东省立第三医院
211		儿童及青少年2型糖尿病膳食营养管理体系的建立	高洪杰	山东大学
212		儿童及青少年2型糖尿病患者膳食模式的优化及特定功能食品的研发与验证	孙翠	济南医院
213		益生菌和亚麻籽对儿童和青少年2型糖尿病作用的临床研究	王姗	聊城市中医医院
214		个体化膳食营养干预对儿童及青少年2型糖尿病患者健康状况及相关因素的研究	陈滢洁	山东第二医科大学附属医院
215		精准化膳食模式在2型糖尿病患者中的干预效果研究	赵文兴	山东第一医科大学附属中心医院
216		儿童及青少年2型糖尿病膳食营养管理体系的建立	曹丽丽	淄博市中心医院

217		结合饮食和微量营养素研究患2型糖尿病儿童和青少年的科学疾病管理	刘斌	潍坊市人民医院
218		儿童及青少年II型糖尿病膳食营养管理体系的建立	胡小行	济宁医学院附属医院
219		儿童及青少年2型糖尿病膳食营养管理体系研究	苏萍	山东健康医疗大数据管理中心
220		维生素D对儿童青少年2型糖尿病患者心血管危险因素的干预研究	刘玉苓	枣庄市立医院
221		儿童及青少年2型糖尿病膳食营养管理体系的建立	孙妍	山东第一医科大学附属省立医院
222		二甲双胍联合生酮饮食模式干预初诊断的肥胖T2D患儿的疗效	郭庆伟	济南市儿童医院
223	阿得贝利单抗在肺癌领域的研究 (10万元/项)	肺腺癌中DEK对肿瘤免疫、血管微环境的影响	杨麦青	潍坊市人民医院
224		阿得贝利单抗在肺癌领域的研究	魏玮	东营市人民医院
225		阿得贝利单抗联合化疗在复发转移性头颈癌治疗中的研究	田芹	山东省立第三医院
226		新辅助阿得贝利单抗联合化疗治疗潜在可切除的局限性小细胞肺癌的有效性和安全性	武玉兵	临沂市中心医院
227		阿得贝利单抗联合化疗序贯不同剂量胸部放疗治疗局限性小细胞肺癌的探索性研究	胡旭东	山东第一医科大学附属肿瘤医院(山东省肿瘤医院)
228		阿得贝利单抗注射液联合盐酸安罗替尼和白蛋白紫杉醇在经免疫治疗失败的二线治疗驱动基因阴性晚期及复发转移性非小细胞肺癌(NSCLC)的单臂开放研究	王峰	滨州医学院附属医院
229		广泛期小细胞肺癌一线阿得贝利单抗联合化疗后胸部巩固放疗的真实世界研究及分子分型的探讨性研究	聂克克	青岛市中心医院
230		阿得贝利单抗联合化疗序贯胸部放疗在广泛期小细胞肺癌治疗中的真实世界研究	陈少平	东营市人民医院
231		阿得贝利单抗联合大分割放疗以及抗血管生成药物在转移性小细胞肺癌的探索性研究	王云龙	临沂市中心医院
232		阿得贝利单抗一线治疗广泛期小细胞肺癌的真实世界研究	徐少华	山东大学第二医院
233		基于真实世界数据评价维立西呱治疗射血分数降低心力衰竭患者的疗效和安全性	吕慧霞	山东大学
234		基于真实世界数据的维立西呱治疗射血分数降低心力衰竭患者的有效性和安全性评价	侯佳	威海市立医院
235		基于真实世界数据评价维立西呱治疗射血分数降低心力衰竭患者的疗效和安全性	牛晓方	菏泽市立医院
236		基于真实世界数据评价维立西呱治疗射血分数降低心力衰竭患者的疗效和安全性	李彬	山东第一医科大学附属中心医院

237	基于真实世界数据评价维立西呱治疗射血分数降低心力衰竭患者的疗效和安全性（5万元/项）	维立西呱治疗射血分数降低心力衰竭患者的疗效及安全性研究	郭晓斌	山东第一医科大学附属中心医院
238		基于真实世界数据评价维立西呱治疗射血分数降低心力衰竭患者的疗效和安全性	张华	滕州市中心人民医院
239		维立西呱对HFrEF患者的有效性和安全性、血NT-proBNP和CRP的影响	张丽丽	日照市人民医院
240		维立西呱治疗射血分数降低心力衰竭患者的疗效和安全性，一项基于真实世界数据	康超	金乡县人民医院
241		维立西呱对不同慢性HFrEF患者心功能、NT-proBNP、不良反应及不良事件影响的研究	王宁	滨州市人民医院
242		维立西呱治疗慢性心衰的疗效观察	蒲肖君	淄博市第一医院
243		基于真实世界数据评价维立西呱治疗射血分数降低心力衰竭患者的疗效和安全性	于文雯	青岛市心血管病医院
244		基于真实世界数据评价维立西呱治疗射血分数降低心力衰竭患者的疗效和安全性	郝盼盼	山东大学
245		基于真实世界数据评价维立西呱治疗射血分数降低心力衰竭患者的疗效和安全性	王玮玮	山东大学齐鲁医院德州医院
246		基于真实世界数据评价维立西呱在射血分数降低心力衰竭患者的疗效和安全性	井西波	山东省第二人民医院
247	高分辨率DWI联合超快速DCE-MRI在子宫内膜癌的应用研究（10万元/项）	高分辨率DWI联合超快速DCE-MRI在子宫内膜癌的应用研究	王文娟	潍坊市人民医院
248		高分辨率DWI联合超快速DCE-MRI在子宫内膜癌的应用研究	刘世合	青岛大学附属医院
249	基于协同视角下医联体静脉血栓栓塞症防治管理方案的构建与应用研究（10万元/项）	基于协同视角下医联体静脉血栓栓塞症防治管理方案的构建与应用研究	宋红霞	山东第一医科大学第一附属医院（山东省千佛山医院）
250		医联体背景下静脉血栓栓塞症决策管理信息库的构建与应用	盖玉彪	青岛大学附属医院
251		基于协同视角下医联体静脉血栓栓塞症防治管理方案的构建与应用研究	修麓璐	青岛大学附属医院
252		恶性血液病患者静脉血栓栓塞症防治医联体的构建及VR技术辅助栓塞防治的应用研究	高娜	滨州医学院附属医院
253		基于AI技术下SDM模式在协同角度下医联体静脉血栓栓塞症防治管理的构建与应用研究	孟冉冉	济宁市第一人民医院
254		基于协同视角下县域级AI+互联网三维联动模型在静脉血栓栓塞症防治管理方案的构建与应用研究	王德亮	青岛市黄岛区人民医院
255		基于协同视角下智慧化医联体静脉血栓栓塞症防治管理方案构建与应用研究	刘慧松	青岛市市立医院
256		基于协同视角下医联体静脉血栓栓塞症防治管理方案的构建与应用研究	田行瀚	烟台毓璜顶医院

257		基于协同视角下医联体静脉血栓栓塞症防治管理方案的构建与应用研究	于强	曲阜市人民医院
258		基于协同视角下医联体静脉血栓栓塞症防治管理方案的构建与应用研究	张立平	枣庄市立医院
259		基于协同视角下医联体静脉血栓栓塞症（VTE）防治管理方案的构建与应用研究	张涛	山东第一医科大学第一附属医院（山东省千佛山医院）
260		基于协同视角下医联体静脉血栓栓塞症防治管理方案的构建与应用研究	井丽	山东第一医科大学第一附属医院（山东省千佛山医院）
261		基于协同视角下医联体静脉血栓栓塞症防治管理方案的构建与应用研究	刘钧宁	山东第一医科大学第一附属医院（山东省千佛山医院）
262		基于协同视角下医联体静脉血栓栓塞症防治管理方案的构建与应用研究	李彩霞	日照市中心医院
263		多模式超前镇痛对腰椎融合术后疼痛及安全性的影响：一项多中心随机对照试验	陈长军	山东第一医科大学第一附属医院（山东省千佛山医院）
264		国产氨酚羟考酮片治疗中重度疼痛的疗效及安全性观察	韩灵敏	青岛市妇女儿童医院
265		国产氨酚羟考酮在带状疱疹后遗神经痛合并爆发痛控制中的疗效与安全性的多中心真实世界研究	孙涛	山东第一医科大学附属省立医院
266		国产氨酚羟考酮治疗带状疱疹性神经痛疗效及安全性的多中心真实世界研究	王建峰	山东大学
267		国产氨酚羟考酮片在癌痛治疗中有效性的临床研究	孙明洁	青岛市市立医院
268	国产氨酚羟考酮片治疗中重度疼痛的疗效及安全性观察（15万元/项）	国产氨酚羟考酮片治疗中重度疼痛的疗效及安全性研究	刘垒	山东第一医科大学第一附属医院（山东省千佛山医院）
269		国产氨酚羟考酮片治疗中重度疼痛的疗效及安全性观察	乔保光	菏泽市立医院
270		国产氨酚羟考酮片治疗艾滋病患者良性肛周疾病围术期疼痛的疗效及安全性观察	赵承乾	山东省公共卫生临床中心
271		国产氨酚羟考酮片治疗中重度疼痛的疗效及安全性观察	彭吉绕	济南市第四人民医院
272		国产氨酚羟考酮片治疗下肢动脉缺血中重度疼痛的疗效及安全性观察	孙波	潍坊市人民医院
273		国产氨酚羟考酮片治疗中重度疼痛的疗效及安全性观察	刘江俊	青岛大学附属医院
274		脐带血输注联合长效TPO-RA治疗难治性肿瘤治疗所致血小板减少症	余喆	山东省立第三医院
275		脐带血及脐带血组分在治疗实体肿瘤，促进术后免疫及血象重建，防止复发及并发症方向的研究	李磊	山东省立第三医院
276		脐带血间充质干细胞外泌体miR-511-5p调控SphK1/S1P/S1PRs信号通路介导的卵巢癌上皮间质转化中的作用及机制研究	黄成日	滨州医学院烟台附属医院

277	脐带血及脐带血组分在治疗实体肿瘤，促进术后免疫及血象重建，防止复发及并发症方向的研究（10万元/项）	联合scRNA-seq和bulk RNA-seq技术揭示脐带血免疫疗法对高级别脑胶质瘤患者免疫微环境的影响研究	任崇文	东营市人民医院
278		脐带血来源mesothelin-CAR-NK的构建及其功能研究	刘佳	淄博市中心医院
279		脐带血NK细胞治疗晚期小细胞肺癌临床疗效评价及外周免疫细胞亚群变化特点	闫丽	临沂市人民医院
280		脐血来源的间充质干细胞在治疗Allo-HSCT后血管内皮损伤中的作用	林子云	山东第一医科大学第一附属医院（山东省千佛山医院）
281		脐带血来源通用耐衰型CAR-T细胞治疗胶质母细胞瘤术后复发	张玉霖	山东大学
282		脐带血来源Scx+干细胞通过Pde4d-cAMP途径促进子宫肌瘤术后损伤修复的机制研究	陈睿	青岛大学医学院
283		基于Wnt/ β -catenin信号通路探讨脐血在治疗实体瘤化疗后重度骨髓抑制中促进自身造血恢复机制的研究	武倩	山东第一医科大学附属肿瘤医院（山东省肿瘤医院）
284		脐带血来源的CAR-Macrophages在肝细胞癌中的应用及其对肿瘤微环境的重塑作用	成雨	滨州医学院烟台附属医院
285		靶向胰腺癌微环境的IL-15增强型脐带血来源间充质干细胞治疗及其在免疫重塑中的应用研究	牛洪凯	滨州医学院烟台附属医院
286		氢吗啡酮在术后镇痛领域的应用（20万元/项）	个体化氢吗啡酮镇痛方案在老年腹腔镜结直肠癌术后的应用研究：基于多组学的分析	苗秀美
287	氢吗啡酮在术后镇痛领域的应用		王海峰	菏泽市立医院
288	对比氢吗啡酮和舒芬太尼镇痛桥接剂量对胸腔镜手术患者术后疼痛及转归的影响：一项多中心、随机、双盲、对照试验		王洪乾	山东第一医科大学附属省立医院
289	氢吗啡酮在术后镇痛领域的应用		唐健	滨州医学院烟台附属医院
290	氢吗啡酮联合低浓度罗哌卡因用于分娩镇痛的效果观察		孙静静	山东大学齐鲁医院德州医院
291	氢吗啡酮超前镇痛和术后自控镇痛联合应用对腔镜手术患者术后镇痛效果和术后谵妄影响的研究		孙超	滨州医学院附属医院
292	氢吗啡酮应用于创伤性多发骨折患者术后镇痛的有效性和安全性评价		张平	聊城市人民医院
293	氢吗啡酮复合罗哌卡因腹壁神经阻滞对胃肠道手术后疼痛的影响		李玮	滨州医学院烟台附属医院
294	氢吗啡酮复合硫酸镁用于腹腔镜结直肠癌根治术术后镇痛的有效性及其安全性研究		杨在启	泰安市中心医院（青岛大学附属泰安市中心医院、泰山医养中心）
295	氢吗啡酮用于择期全身麻醉下行下腹部腔镜手术后镇痛有效性和安全性研究：一项多中心、随机、双盲、对照试验		徐艳冰	山东第一医科大学附属省立医院
296	氢吗啡酮患者静脉自控镇痛与不同基础剂量输注对术后镇痛效果及呼吸抑制的影响	王玲	青岛市市立医院	

297		鞘内注射氢吗啡酮或吗啡对老年患者全麻下髋关节置换术后镇痛的影响：一项随机对照、多中心研究	肖建民	山东大学齐鲁医院德州医院
298		氢吗啡酮联合罗哌卡因对剖宫产术后镇痛及炎性细胞因子的影响	马新刚	淄博市妇幼保健院
299		氢吗啡酮复合罗哌卡因行腹直肌后鞘阻滞对衰弱病人腹腔镜胃癌根治术镇痛的影响：一项随机对照研究	郎堡	潍坊市人民医院
300		氢吗啡酮术后静脉自控镇痛对胸腔镜手术患者术后短期睡眠质量的影响：一项多中心、前瞻性、双盲随机对照研究	陈明浩	威海市立医院
301		脐带间充质干细胞膜涂层的葫芦素B酸敏感型仿生脂质体靶向治疗脑胶质瘤的研究	解立旭	山东大学
302		葫芦素 B 仿生脂质体通过诱导 ICD 抗脑胶质瘤作用及机制研究	姜晓燕	山东大学
303	葫芦素B仿生脂质体通过诱导ICD抗脑胶质瘤作用及机制研究（基础研究）（5万元/项）	葫芦素B仿生脂质体抗脑胶质瘤作用及机制研究	高新富	滨州医学院附属医院
304		葫芦素B仿生脂质体通过诱导ICD抗脑胶质瘤作用及机制研究	刘辉	山东第二医科大学第一附属医院（潍坊市人民医院）
305		葫芦素B诱导胶质母细胞瘤发生铁死亡机制研究及体内生物安全性评价	马芳州	威海市立医院
306		脐带血单个核细胞与间充质干细胞在中重度溃疡性结肠炎中的疗效优化与机制探讨	郭静	青岛大学附属医院
307		脐带血单个核细胞粘膜下注射治疗难治性溃疡性结肠炎的临床研究	贾晓青	山东大学
308		脐带血间充质干细胞修复溃疡性结肠炎黏膜屏障损伤的机制研究	宫本佼	烟台毓璜顶医院
309	脐带血及脐带血组分在治疗肝硬化、溃疡性结肠炎、萎缩性胃炎等消化系统疾病及减少并发症方面的研究（10万元/项）	肝动脉移植脐带血单个核细胞治疗失代偿期肝硬化的临床研究	侯红军	威海市中心医院
310		hUC-MSCs通过外泌体调控TRIM16-PI3K/AKT信号通路改善慢性萎缩性胃炎的机制研究	许昌芹	山东第一医科大学附属省立医院
311		应用不同途径输注脐带血单个核细胞治疗肝硬化失代偿期的临床研究	袁海鹏	泰安市中心医院（青岛大学附属泰安市中心医院、泰山医养中心）
312		脐血干细胞治疗自身免疫性胃炎的临床研究	王萃玥	临沂市人民医院
313		结缔组织病相关间质性肺病与肺癌的相关性研究	刘东霞	山东第一医科大学附属省立医院
314		结缔组织病-相关间质性肺病与肺癌的相关性研究	魏风芹	青岛市市立医院
315		结缔组织病-相关间质性肺病与肺癌的相关性研究	刘爱玲	威海市立医院
316		结缔组织病-相关间质性肺病与肺癌的相关性研究	黎媞	山东大学

317	结缔组织病-相关间质性肺病与肺癌的相关性研究（20万元/项）	结缔组织病-相关间质性肺病与肺癌的相关性研究	刘利鹏	枣庄市立医院	
318		结缔组织病-相关间质性肺病与肺癌的相关性研究	邹慎春	烟台毓璜顶医院	
319		薯蓣皂苷元靶向PTGS2调控巨噬细胞极化改善肺纤维化的机制研究	陈肖	泰安市中心医院（青岛大学附属泰安市中心医院、泰山医养中心）	
320		基于深度学习的CTD-ILD分子预测与多模态预测肺癌风险模型的临床研究	张梦宇	山东大学	
321		结缔组织病-相关间质性肺病与肺癌的相关性研究	杨明东	寿光市人民医院	
322		结缔组织病-相关间质性肺病与肺癌的相关性研究	齐志江	滨州医学院烟台附属医院	
323		结缔组织病-相关间质性肺病与肺癌的相关性研究	徐晓琳	东营市人民医院	
324		结缔组织病-相关间质性肺病与肺癌的相关性研究	肖纪涛	聊城市第二人民医院	
325		结缔组织病-相关间质性肺病与肺癌的相关性研究	刘永全	山东第二医科大学附属第一医院	
326		结缔组织病-相关间质性肺病与肺癌的相关性研究	贾会文	山东大学齐鲁医院德州医院	
327		结缔组织病-相关间质性肺病与肺癌的相关性研究	陈嵩	曲阜市人民医院	
328		基于大样本数据的结缔组织病相关间质性肺病合并肺癌相关性研究及独立危险因素分析	李德志	山东第一医科大学附属省立医院	
329		脐带血及脐带血组分在改善自闭症、脑瘫等神经发育性疾病方面的研究（10万元/项）	脐带血抗氧化维生素与孤独症的关系及优化治疗方案的前瞻性队列研究	李瑞香	潍坊医学院附属医院
330			脐带血单个核细胞（UCB-MNCs）治疗儿童脑瘫、自闭症的临床疗效观察	马燕	山东省立第三医院
331	脐血单个核细胞治疗在孤独症儿童中有效性研究		李伟	滨州医学院附属医院	
332	脐带血单个核细胞治疗中重度新生儿缺氧缺血性脑病的安全性和有效性研究		李晓莺	济南市儿童医院	
333	脐带血单个核细胞（UCB-MNCs）治疗自闭症的临床疗效观察		孙绍霞	临沂市人民医院	
334	基于真实世界数据的尿酸水平升高ACS患者PCI术后双抗治疗策略优化研究	尿酸水平升高的急性冠脉综合征患者PCI术后不同双抗治疗有效性与安全性的临床研究	孟凡华	济宁医学院附属医院	
335		尿酸水平升高的急性冠脉综合征患者PCI术后不同双抗治疗有效性与安全性的单中心临床研究	李秀昌	山东第一医科大学第二附属医院	
336		尿酸水平升高的急性冠脉综合征患者PCI术后不同双抗治疗有效性与安全性的单中心临床研究	肖立运	济宁市第一人民医院	

337	尿酸水平升高的急性冠脉综合征患者PCI术后不同双抗治疗有效性与安全性的单中心临床研究（10万元/项）	尿酸水平升高的急性冠脉综合征患者 PCI 术后不同双抗治疗有效性与安全性的多中心临床研究	焦华琛	山东中医药大学附属医院
338		合并高尿酸血症的急性冠脉综合征患者 PCI 术后不同双联抗血小板治疗方案的有效性与安全性：一项单中心、前瞻性队列研究	赵明明	临沂市中心医院
339		尿酸水平升高的急性冠脉综合征患者PCI术后不同双抗治疗的有效性与安全性研究	杨传伟	济南市第四人民医院
340		尿酸水平升高的急性冠脉综合征患者PCI术后不同双抗治疗有效性与安全性的单中心临床研究	陈会强	山东大学第二医院
341		尿酸水平升高的急性冠脉综合征患者PCI术后不同双抗治疗有效性与安全性的真实世界研究	冯宝宝	山东第一医科大学附属省立医院
342		合并高尿酸血症的急性冠脉综合征患者PCI术后的最佳双联抗血小板治疗方案的真实世界研究	谭凯	青岛大学附属医院
343		尿酸水平升高的急性冠脉综合征患者PCI术后不同双抗治疗有效性与安全性的单中心临床研究	郝玉贵	枣庄市立医院
344		尿酸水平升高的急性冠脉综合征患者 PCI 术后不同双抗治疗有效性与安全性的单中心临床研究	董梅	山东大学
345		尿酸水平升高的急性冠脉综合征患者PCI术后不同双抗治疗有效性与安全性的单中心临床研究	陈慧玲	山东大学第二医院
346		尿酸水平升高的急性冠脉综合征患者 PCI 术后不同双抗治疗有效性与安全性的单中心临床研究	杨寿娟	滨州医学院附属医院
347		尿酸水平升高的急性冠脉综合征患者PCI术后不同双抗治疗有效性与安全性的单中心临床研究	仲琳	烟台毓璜顶医院
348		尿酸水平升高的急性冠脉综合征患者PCI术后不同双抗治疗有效性与安全性的单中心临床研究	孟晓	山东大学
349		尿酸升高的ACS患者PCI术后不同双抗治疗的有效性和安全性研究	李新建	曹县人民医院
350		尿酸水平升高的急性冠脉综合征患者PCI术后不同双抗治疗有效性与安全性的单中心临床研究	田秀青	山东第一医科大学第一附属医院（山东省千佛山医院）
351		尿酸水平升高的急性冠脉综合征患者PCI术后不同双抗治疗有效性与安全性的单中心临床研究	张文忠	青岛大学附属医院
352		尿酸水平升高的急性冠脉综合征患者PCI术后不同双抗治疗有效性与安全性的单中心临床研究	牛甲民	济南市人民医院
353		尿酸水平升高的急性冠脉综合征患者PCI术后不同双抗治疗有效性与安全性的单中心临床研究	马闻晗	山东大学第二医院
354		尿酸水平升高的急性冠脉综合征患者PCI术后不同双抗治疗有效性与安全性的单中心临床研究	尹杰	济南市人民医院
355		替格瑞洛与氯吡格雷在接受经皮冠状动脉介入治疗并接受双重抗血小板治疗的尿酸升高的急性冠脉综合征患者中的安全性和有效性	曹俊强	滨州市中心医院
356			PT和APTT试剂性能评价及结果解读影响因素	唐玉蓉

357		PT和APTT试剂性能评价及结果解读影响因素	于祥国	山东第一医科大学附属肿瘤医院（山东省肿瘤医院）
358	PT和APTT试剂性能评价及结果解读影响因素（10万元/项）	PT和APTT试剂性能评价及结果解读影响因素	魏刚	东营市人民医院
359		氟哌噻吨美利曲辛片治疗抑郁症对血清APTT和PT的影响	梁燕	济南市人民医院
360		PT和APTT试剂性能评价及结果解读影响因素	韩爱国	济南市第五人民医院
361		Fib、D-二聚体和FDP标志物联合应用预测产后出血的价值	谢春霞	青岛市中心医院
362	纤维蛋白相关标志物预测溶栓/纤溶出血的应用价值（10万元/项）	纤维蛋白相关标志物预测溶栓/纤溶出血的应用价值	靳超	济宁医学院附属医院
363		纤维蛋白相关标志物预测溶栓/纤溶出血的应用价值	李桂荣	滨州市人民医院
364		纤维蛋白相关标志物预测溶栓/纤溶出血的应用价值	宋辉	济宁医学院附属医院
365		纤维蛋白相关标志物预测溶栓/纤溶出血的应用价值	朱军	济南市第五人民医院
366		纤维蛋白相关标志物预测溶栓/纤溶出血的应用价值	韩淑毅	山东第一医科大学附属中心医院
367		纤维蛋白相关标志物预测溶栓/纤溶出血的应用价值	石晓红	山东第一医科大学第一附属医院（山东省千佛山医院）
368		阿芬太尼联合苯磺酸瑞马唑仑在门诊舒适化医疗中的应用（20万元/项）	探讨瑞马唑仑联合阿芬太尼在非插管无痛纤维支气管镜检查中的应用	方军
369	阿芬太尼联合苯磺酸瑞马唑仑用于宫腔镜日间手术的半数有效剂量及药代动力学研究		梁永新	青岛市妇女儿童医院
370	不同剂量阿芬太尼联合苯磺酸瑞马唑仑用于老年患者无痛胃肠镜检查麻醉恢复质量的研究		曹倩倩	康复大学青岛中心医院
371	瑞马唑仑联合阿芬太尼对无痛宫腔镜患者术后恢复质量的影响：一项多中心、前瞻性、随机对照研究		纪凡层	潍坊市人民医院
372	阿芬太尼复合苯磺酸瑞马唑仑在老年患者无痛超声胃镜检查中的麻醉效果和安全性观察		王鹏	青岛大学附属医院
373	不同剂量托法替布联合艾拉莫德对类风湿关节炎动物模型骨密度和骨代谢的影响及其分子机制研究	不同剂量托法替布联合艾拉莫德对类风湿关节炎动物模型骨密度和骨代谢的影响研究	张亚州	滕州市中心人民医院
374		不同剂量托法替布（JAK抑制剂）联合艾拉莫德对类风湿关节炎动物模型骨密度和骨代谢的影响研究	李涛	山东第一医科大学附属省立医院
375		不同剂量托法替布（JAK抑制剂）联合艾拉莫德对类风湿关节炎动物模型骨密度和骨代谢的影响	宋立军	山东大学
376		基于代谢组学与神经网络药理学的托法替布联合艾拉莫德对类风湿性关节炎小鼠免疫微环境重塑及骨密度调控的研究	吴晓淋	青岛大学附属医院

377	不同剂量托法替布（JAK抑制剂）联合艾拉莫德对类风湿关节炎动物模型骨密度和骨代谢的影响（基础研究）（10万元/项）	BAFF和GDF-15参与特发性膜性肾病发病的临床及机制研究	赵娜	山东第一医科大学第一附属医院（山东省千佛山医院）
378		不同剂量托法替布（JAK抑制剂）联合艾拉莫德对类风湿关节炎动物模型骨密度和骨代谢的影响	张丞贵	山东第一医科大学附属省立医院
379		不同剂量托法替布联合艾拉莫德对类风湿关节炎动物模型骨密度和骨代谢的影响和机制研究	张磊	山东第一医科大学第一附属医院（山东省千佛山医院）
380		不同剂量托法替布（JAK抑制剂）联合艾拉莫德对类风湿关节炎动物模型骨密度和骨代谢的影响（基础研究）	宋立先	滨州医学院烟台附属医院
381		不同托法替布联合用药方案通过缓解内质网应激对类风湿关节炎患者骨密度及骨代谢影响的比较研究	孙海军	东营市人民医院
382		不同剂量托法替布（JAK抑制剂）联合艾拉莫德对类风湿关节炎动物模型骨密度和骨代谢的影响（基础研究）	付敏	山东第一医科大学附属省立医院
383		卡瑞利珠单抗/阿得贝利单抗在消化道领域的研究（20万元/项）	阿得贝利单抗联合依托泊苷和铂类一线治疗广泛期食管小细胞癌的单臂、单中心II期临床研究	黄伟
384	AG方案联合阿得贝利单抗治疗晚期胰腺癌：一项前瞻性队列研究		展翰翔	山东大学
385	卡瑞利珠单抗联合化疗对比同步化疗序贯卡瑞利珠单抗巩固治疗不可手术局部晚期食管鳞癌的有效性和安全性临床研究		杨哲	山东第一医科大学附属省立医院
386	卡瑞利珠单抗联合维迪西妥单抗加替吉奥方案用于HER2过表达局部进展期胃癌新辅助治疗的研究		王龙刚	山东第一医科大学附属肿瘤医院（山东省肿瘤医院）
387	卡瑞利珠单抗治疗胰腺癌的综合研究		胡晓	青岛大学附属医院
388	影像学评估卡瑞利珠单抗联合多纳非尼对治疗原发性肝癌影响的临床研究		冯涛	滨州市人民医院
389	阿得贝利单抗联合化疗治疗不易手术切除食管癌的临床研究		刘学键	山东省第一康复医院
390	阿得贝利单抗联合阿帕替尼和白蛋白结合型紫杉醇用于晚期胃癌二线治疗的单臂探索性研究：聚焦三级淋巴结构TLS对疗效的影响		宫文静	烟台毓璜顶医院
391	卡瑞利珠单抗和仑伐替尼联合灌注化疗（HAIC）治疗初始不可切除胆管癌的单臂、探索性临床研究		李磊	山东第一医科大学附属肿瘤医院（山东省肿瘤医院）
392	卡瑞利珠单抗联合抗血管生成药物及含铂化疗在食管癌新辅助治疗疗效和安全性的临床研究		孙东峰	山东第一医科大学第一附属医院（山东省千佛山医院）
393	TACE+HAIC 联合卡瑞利珠单抗、仑伐替尼治疗初始不可切除肝细胞肝癌的前瞻性、单中心临床研究		郭森	山东大学
394	卡瑞利珠单抗在局部晚期食管鳞癌根治性同步化疗后联合巩固化疗并免疫维持的随机对照研究：一项开放性III期临床试验		王传玺	山东第一医科大学附属省立医院
395	卡瑞利珠单抗在消化道领域的研究		周成军	山东大学第二医院
396	基于人工智能的高分辨率DWI与DCE-MRI影像分析在子宫内膜癌分子分型中的应用	田伟	山东省妇幼保健院	

397	脐带血及脐带血组分在改善生育力、治疗宫腔粘连、薄型子宫内膜、卵巢早衰等生殖系统相关疾病的研究（10万元/项）	脐带血间充质干细胞及其外泌体对子宫内膜异位症大鼠生育力影响的研究	徐晓璇	山东大学
398		人脐带间充质干细胞促进子宫内膜再生和生育能力修复的机制研究	王岸聪	临沂市人民医院
399		宫腔灌注脐带血单个核细胞（UCB-MNCs）以改善内膜血流参数提升内膜容受性的临床研究	牟晓莉	山东大学齐鲁医院德州医院
400		基于PI3K/AKT信号通路研究脐带间充质干细胞外泌体促进卵巢早衰修复的分子机制	郑娟	聊城市人民医院
401		脐带间充质干细胞来源外泌体与天然抗菌肽复合水凝胶的构建及其促进薄型子宫内膜再生的机制研究	万吉鹏	山东第一医科大学附属省立医院
402		脐带血单个核细胞混合透明质酸凝胶宫腔灌注对薄型子宫内膜的治疗作用	颜磊	山东大学附属生殖医院
403		脐带血来源外泌体miR129-5p靶向ACSL4抑制铁死亡改善卵巢功能的机制研究	宦晴	山东第一医科大学附属省立医院
404		宫腔灌注脐带血单个核细胞（UCB-MNCs）治疗薄型子宫内膜患者及提高妊娠率的临床研究	朱晓琳	淄博市中心医院
405		定向诱导脐带间充质干细胞治疗宫腔粘连和早发性卵巢功能不全的效应及机制研究	韩磊	滨州医学院附属医院
406		人脐带血单个核细胞在改善反复种植失败的子宫内膜容受性中的机制及临床转化研究	刘海萍	中国人民解放军联勤保障部队第九六〇医院
407		脐带血单个核细胞联合脐带血CGF治疗卵巢早衰的疗效和安全性探讨	王盛	淄博市市立医院
408		脐带血单个核细胞联合PRP在防治宫腔粘连中的作用及机制研究	包洪初	烟台毓璜顶医院
409		脐带间充质干细胞及外泌体对薄型子宫内膜生育力保护机制研究	吕庆凤	泰安市中心医院（青岛大学附属泰安市中心医院、泰山医养中心）
410		基于Wnt4/ β -catenin通路探究过表达miR-133a-3p的人脐带间充质干细胞外泌体在宫腔粘连中的治疗作用及机制研究	郑婷婷	济南市妇幼保健院
411		脐带血来源的间充质干细胞对薄型子宫内膜的修复作用机制及临床探讨	晁岚	山东大学
412		脐带血及其脐带血组分在改善生育力、治疗未足月胎膜早破的研究	徐爱群	滨州医学院烟台附属医院
413		基于代谢组学探讨人脐带间充质干细胞治疗卵巢早衰的作用机制	樊娜娜	枣庄市妇幼保健院
414		脐带间充质干细胞来源外泌体治疗宫腔粘连	徐玉静	潍坊市人民医院
415	两种方案应用脐带血单个核细胞治疗薄型子宫内膜患者及大鼠模型的临床应用研究	杨春润	山东第一医科大学附属省立医院	
416	脐带血及脐带血组分治疗卵巢早衰的相关研究	王彦	山东省公共卫生临床中心	

417		人脐血单个核细胞对薄型子宫内膜修复作用的研究	李红	山东大学齐鲁医院德州医院
418		人脐血单个核细胞治疗改善卵巢功能的临床研究	邵琳	山东省立第三医院
419	D-二聚体和FDP联合检测的临床应用价值（10万元/项）	D-二聚体和FDP联合检测对VTE的临床应用价值分析	冯学强	潍坊医学院附属医院
420		超声分析D-二聚体、FDP联合检测的临床应用价值	张玲云	山东第一医科大学附属省立医院
421		D-二聚体联合FDP检测对非手术治疗的中青年颅内出血患者早期下肢深静脉血栓的预测价值	廉庆北	山东省第二人民医院
422		D-二聚体和FDP联合检测的临床应用价值	郭宁	山东大学
423		D-二聚体与纤维蛋白原比值对2型糖尿病患者颈动脉粥样硬化的预测价值	王士凯	山东第一医科大学第二附属医院
424		D-二聚体/FDP检测联合基于深度迁移学习的超声多模态影像诺莫图在判定深静脉血栓分期及相关预后风险中的应用价值研究	付遵峰	山东第一医科大学第二附属医院
425		D-二聚体联合血浆纤维蛋白（原）降解产物对尿毒症血液透析患者血管通路血栓形成诊断及早期评估的临床价值研究	杜静	潍坊市人民医院
426		D-二聚体和 FDP 联合检测在DVT和DIC中的诊断研究	刘孝洁	青岛大学附属医院
427		D-二聚体和 FDP 联合检测的临床应用价值	山凤连	济宁医学院附属医院
428		D-二聚体和FDP 联合检测的临床应用价值	张真瑜	山东省肿瘤防治研究院
429		D二聚体联合纤维蛋白原降解产物（FDP）检测对不同程度ARDS患者深静脉血栓形成风险的预测及对预后的指导意义	赵美玲	淄博市中心医院
430		数字医学人工智能辅助D-二聚体联合FDP检测胸外科肺癌患者围手术期深静脉血栓诊断的临床应用研究	孙志钢	山东第一医科大学附属中心医院
431		国产D-二聚体和FDP检测试剂抗干扰能力的评估及与进口试剂的比较研究	刘汇彘	东营市人民医院
432		D-二聚体和FDP联合检测的临床应用价值	程加加	滨州医学院烟台附属医院
433		D二聚体和FDP联合检测的临床应用价值	李学礼	东营市人民医院
434		D-二聚体联合FDP检测对DVT和DIC的诊断效能研究	秦伟栋	山东大学
435		老年骨科患者FDP和D二聚体联合检测与下肢深静脉血栓形成的关系研究	郭永贤	聊城市第二人民医院
436		D-二聚体和 FDP 联合检测的临床应用价值	董海新	济宁医学院附属医院

437		D-二聚体和FDP联合检测的临床应用价值	赵宗勇	聊城市第三人民医院
438		D-二聚体和 FDP 联合检测的临床应用价值	曹广信	潍坊市人民医院
439		D-二聚体和FDP联合检测的临床应用价值	刘圣勋	滨州医学院附属医院
440		血浆D-二聚体联合FDP预测ICU脓毒症患者深静脉血栓形成的价值	孟强	济宁市第一人民医院
441		D-二聚体和FDP联合检测的临床应用价值	孙成铭	烟台毓璜顶医院
442		D-二聚体和 FDP联合检测在恶性肿瘤合并VTE中的临床应用价值	蒋雪超	滨州市中心医院
443		D-二聚体和 FDP 联合检测的临床应用价值	张民庆	成武县人民医院
444		D-二聚体和 FDP 联合检测对深静脉血栓的诊断价值	范静	山东大学齐鲁医院德州医院
445		D-二聚体和FDP联合检测的临床应用价值	张艳姿	济南市儿童医院
446	盐酸氢吗啡酮缓释片在癌痛治疗中的应用 (20万元/项)	盐酸氢吗啡酮缓释片在癌痛治疗中的应用	孙雪华	滨州医学院烟台附属医院
447		盐酸氢吗啡酮缓释片治疗中重度癌痛 前瞻性、单盲、多中心、随机对照临床研究	陈付强	青岛市市立医院
448		盐酸氢吗啡酮缓释片在癌痛治疗中的作用	王奕皓	青岛大学附属医院
449		盐酸氢吗啡酮缓释片在癌痛治疗中的有效性和安全性研究	阎芳	东营市人民医院
450		盐酸氢吗啡酮缓释片在癌痛治疗中的应用	孟超	青岛大学附属医院
451		盐酸氢吗啡酮缓释片在癌痛治疗中的应用	杨磊	威海市立医院
452		国产盐酸氢吗啡酮缓释片治疗重度癌痛的有效性及其安全性评估	王珺楠	山东第一医科大学附属省立医院
453			一项在左室血栓患者中评价不同新型口服抗凝药有效性和安全性的前瞻性、单中心、随机对照临床研究	曹媛
454		阿哌沙班治疗血液透析患者导管相关右心房内血栓的有效性和安全性研究	尹丽丽	潍坊市人民医院
455		不同口服抗凝药物治疗心腔内血栓的有效性和安全性研究	朱玲	山东第一医科大学附属省立医院
456		不同口服抗凝药物治疗心腔内血栓的有效性和安全性	张心雨	山东大学

457	不同口服抗凝药物治疗心腔内血栓的有效性和安全性研究（20万元/项）	不同口服抗凝药物治疗心腔内血栓的有效性和安全性研究	寇学俊	山东省立第三医院
458		不同口服抗凝药物治疗心腔内血栓的有效性和安全性研究	杨娟	山东第一医科大学附属省立医院
459		不同新型口服抗凝药物与调整剂量的华法林治疗左心室血栓的随机对照研究	孙桂玲	临沂市人民医院
460		不同口服抗凝药物治疗心腔内血栓的有效性和安全性研究	陈桐帅	山东大学
461		不同新型口服抗凝药物治疗急性心肌梗死后左心室血栓的有效性和安全性研究	户克庆	山东第一医科大学附属中心医院
462	生活方式干预对中心性肥胖糖尿病前期患者骨密度变化及骨折风险评估的跟踪随访研究（5万元/项）	抗阻运动对中心性肥胖糖尿病前期患者骨密度变化及骨折风险评估的随访研究	李倩	山东第一医科大学附属中心医院
463		生活方式干预对中心性肥胖糖尿病前期患者骨密度变化及骨折风险评估的跟踪随访研究	胡红蕾	淄博市中心医院
464		生活方式干预对中心性肥胖糖尿病前期患者骨密度变化及骨折风险评估的跟踪随访研究	苏萌萌	青岛大学附属医院
465		生活方式干预对中心性肥胖糖尿病前期患者骨密度变化及骨折风险评估的跟踪随访研究	曲卫	中国人民解放军联勤保障部队第九六〇医院
466		非药物干预对中心性肥胖糖尿病前期患者骨密度变化及骨折风险评估的跟踪随访研究	车叶云	淄博市市立医院
467		生活方式干预对中心性肥胖糖尿病前期患者骨密度变化及骨折风险评估的跟踪随访研究	陈小雪	德州市中医院
468		生活方式干预对中心性肥胖的糖尿病前期患者骨密度变化及骨折风险的跟踪随访研究	朱慧静	菏泽市立医院
469		生活方式干预对中心性肥胖糖尿病前期患者骨密度变化及骨折风险评估的跟踪随访研究	李怡婧	青岛大学附属医院
470		生活方式干预对中心性肥胖糖尿病前期患者骨密度变化及骨折风险评估的跟踪随访研究	栾春霞	高密市中医院
471		生活方式干预对中心性肥胖糖尿病前期患者骨密度变化及骨折风险评估的跟踪随访研究	张勤娥	滨州医学院烟台附属医院
472		生活方式干预对中心性肥胖糖尿病前期患者骨密度变化及骨折风险评估的跟踪随访研究	赵莉	康复大学青岛中心医院
473		载脂蛋白E（ApoE）多态性与综合营养干预对腹型肥胖老年绝经后女性骨保护效应的研究	王丽娜	青岛市城阳区人民医院
474		生活方式干预对中心性肥胖糖尿病前期患者骨密度变化及骨折风险评估的跟踪随访研究	饶小胖	青岛市城阳区人民医院
475		生活方式干预对中心性肥胖糖尿病前期患者骨密度变化及骨折风险评估的跟踪随访研究	杨耀同	博兴县人民医院
476	生活方式干预对中心性肥胖糖尿病前期患者骨密度变化及骨折风险评估的跟踪随访研究	张秀娟	山东第一医科大学附属省立医院	

477		生活方式干预对中心性肥胖糖尿病前期患者骨密度变化及骨折风险评估的跟踪随访研究	王淑萍	东营市人民医院
478		生活方式干预对中心性肥胖糖尿病前期患者骨密度变化及骨折风险评估的跟踪随访研究	孙佩佩	枣庄市立医院
479		生活方式干预对中心性肥胖糖尿病前期患者骨密度变化及骨折风险评估的跟踪随访研究	许敏	日照市东港区后村中心卫生院
480		生活方式干预对中心性肥胖糖尿病前期患者骨密度变化及骨折风险评估的跟踪随访研究	腾佳丽	山东大学齐鲁医院德州医院
481		生活方式干预对中心性肥胖糖尿病前期患者骨密度变化及骨折风险评估的跟踪随访研究	王志震	聊城市第二人民医院
482		生活方式干预对中心性肥胖糖尿病前期患者骨密度变化及骨折风险评估的跟踪随访研究	纪艳	东营市人民医院
483		生活方式干预对中心性肥胖糖尿病前期患者骨密度变化及骨折风险评估的跟踪随访研究	宋娜	邹城市人民医院
484		生活方式干预对中心性肥胖糖尿病前期患者骨密度变化及骨折风险评估的跟踪随访研究	刘栋	滨州医学院附属医院
485		生活方式干预对中心性肥胖糖尿病前期患者骨密度变化及骨折风险评估的跟踪随访研究	张勇	滨州医学院附属医院

青年项目（109项）

序号	研究领域	课题名称	姓名	单位名称
486	大数据和人工智能在眼科中的应用 (10万元/项)	人工智能辅助个性化近视防控系统的设计与实现	靳婧	上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心临沂医院
487		应用人工智能技术构建急性闭角型青光眼临床专业指南知识库	纪珍	济南市第二人民医院
488		基于多模态数据大模型的圆锥角膜治疗智能决策系统	张静	山东第一医科大学附属眼科研究所
489		基于人工智能的糖尿病性黄斑水肿抗VEGF术后视力及眼底结构的预测模型	许发宝	山东大学
490		基于多模态大数据的夜光暴露与眼病发生风险关系及潜在机制研究	郭慧	山东大学
491		深度学习增强的中医舌诊技术在糖尿病视网膜病变预测与诊断中的应用	田之魁	齐鲁医药学院
492		基于人工智能的糖尿病视网膜病变诊断研究	张广文	德州市第七人民医院
493		基于糖尿病黄斑水肿影像图片纹理特征的预后预测研究	张峰	临沂市人民医院
494		基于人工智能无创多模态影像技术的新生血管性年龄相关性黄斑变性的精准诊疗	宋先	山东第一医科大学附属中心医院

495		基于卷积神经网络的裂隙灯显微镜辅助诊断模型研究	郭振	山东第一医科大学附属眼科研究所
496		基于图像超分辨率神经网络的多模态大模型在新生儿眼底病筛查及疾病预测方面的应用	孙萌	济南市妇幼保健院
497		基于手机照片构建早期检测多种角膜疾病的人工智能模型	张红玉	山东第一医科大学第一附属医院（山东省千佛山医院）
498		青光眼-屈光不正患者眼前段的有限元模型及机械牵张力下不同屈光状态小梁网细胞的生物信息学分析	葛庆舒	山东第一医科大学附属眼科研究所
499		基于深度学习网络模型优化角膜塑形镜近视控制效果的研究	冷林	山东第一医科大学附属眼科研究所
500		基于深度学习的高分辨VNOCT图像眼部疾病早期诊断	魏花	山东大学
501		基于人工智能深度学习技术的近视嵌合青光眼高风险人群风险预测模型研究	蓝婕	山东第一医科大学附属青岛眼科医院
502		多模态人工智能大模型在糖尿病黄斑水肿精准诊疗中的应用：从影像分析、辅助诊断到预后评估	高荣玉	潍坊眼科医院
503		血根碱复合纳米纤维角膜贴片治疗真菌性角膜炎	李秀云	山东省妇幼保健院
504		血液TfR+外泌体靶向投递CRISPR/Cas9治疗糖尿病视网膜病变的研究	亓洪昭	青岛大学
505		钕-钛沉积的类病毒纳米交联剂声动力治疗圆锥角膜的机制研究	李文龙	山东第一医科大学附属眼科医院
506		新型高分辨VNOCT设备在眼科诊断中的应用	宋维业	山东大学
507		离子束改性二维材料对后发性白内障的抑制作用	李慧媛	山东第一医科大学附属省立医院
508		微创视网膜下注药治疗黄斑下出血的技术创新与应用	王超	枣庄市立医院
509	医工交叉新型眼科诊疗技术（10万元/项）	基于图像识别的角膜内皮功能评估及预测系统的建立	李东芳	山东第一医科大学附属眼科研究所
510		时序性可调纳米复合水凝胶通过多重载药方式实现抗病毒与抗炎协同治疗眼内病毒感染	石德鹏	山东第一医科大学附属眼科研究所
511		负载地塞米松的双响应纳米系统在葡萄膜炎中的应用	张迪珂	济宁医学院附属医院
512		可注射纤维蛋白温敏性水凝胶研发及其用于微脉冲经巩膜睫状体光凝术辅助治疗研究	吴桐	青岛大学附属医院
513		富氧空位介孔纳米氧化锌载药体系对真菌性角膜炎治疗作用及机制研究	李翠	青岛大学附属医院
514		可注射pH响应性水凝胶密封视网膜裂孔治疗孔源性视网膜脱离的实验研究	胡丽婷	青岛大学附属医院

515		模拟蚊喙无感知叮咬机理开发凹面微针贴片用于眼部麻醉	周祺惠	康复大学
516	D-二聚体和FDP检测试剂的抗干扰能力评估（10万元/项）	D-二聚体和 FDP 检测试剂的抗干扰能力评估	李玲玲	青岛市胶州中心医院
517		D-二聚体和FDP检测试剂的抗干扰能力评估	任历娜	济宁医学院附属医院
518		国产试剂D-二聚体和FDP检测与进口试剂在血栓性疾病中的临床应用价值及抗干扰能力的对比分析	王涛	滨州医学院附属医院
519		D-二聚体和 FDP 检测试剂的抗干扰能力评估	宋宁	康复大学青岛中心医院
520		D-二聚体和FDP检测试剂的抗干扰能力评估	李娜	山东省第二人民医院
521	卡瑞利珠单抗/阿得贝利单抗在消化道领域的研究（5万元/项）	放疗联合卡瑞利珠单抗治疗不能耐受根治性同步放化疗局部晚期不可手术食管鳞癌的II期单臂探索性研究	刘志冰	滨州医学院附属医院
522		卡瑞利珠单抗在局晚期食管癌同步放化疗后介入时机的前瞻性临床研究	王淑伟	威海市立医院
523		PDL1抑制剂联合HAIC治疗晚期胆管癌的单臂，探索性临床研究	徐强	淄博市中心医院
524		卡瑞利珠单抗治疗肝细胞癌的真实世界研究	孔杰	菏泽市立医院
525		TACE干预系统治疗后不可切除肝癌的临床研究	郭娜	青岛市公共卫生临床中心
526		阿得贝利单抗联合放化疗用于食管鳞癌一线治疗后局部/区域复发的临床研究	刘成新	山东第一医科大学附属肿瘤医院（山东省肿瘤医院）
527		卡瑞利珠单抗联合阿帕替尼/仑伐替尼治疗原发性肝细胞癌的开放、队列、探索性研究	侯旭	聊城市人民医院
528		阿得贝利单抗联合阿帕替尼及白蛋白紫杉醇二线治疗晚期胃癌的疗效和安全性研究	张莹莹	滨州市人民医院
529		卡瑞利珠单抗联合阿帕替尼治疗胃癌伴恶性腹腔积液患者的临床疗效观察及恶性腹腔积液 PD-L1 检测对卡瑞利珠单抗疗效的影响	王耀庭	东营市人民医院
530		阿得贝利单抗在肺癌领域的研究（20万元/项）	阿得贝利单抗在肺癌领域的研究	赵腾
531	阿得贝利单抗联合化疗及阿帕替尼治疗广泛期小细胞肺癌的II期探索性研究		刘祗平	山东省立第三医院
532	阿得贝利单抗联合不同放疗剂量模式治疗广泛期小细胞肺癌的有效性、安全性及机制研究		王艺	山东大学
533	阿得贝利单抗联合同步放化疗在局限期小细胞肺癌中的单臂、探索性研究		高爱琴	山东第一医科大学附属肿瘤医院（山东省肿瘤医院）
534	阿得贝利单抗联合JAK抑制剂托法替布在晚期非小细胞肺癌免疫耐药后的应用		冯虹	山东第一医科大学附属省立医院

535		阿得贝利单抗同步化疗治疗小细胞肺癌与非小细胞肺癌的真实世界研究	李新宇	山东第一医科大学附属省立医院
536	抗Xa检测试剂性能评价及分析前影响因素（10万元/项）	抗Xa检测试剂性能评价及分析前影响因素	尚健静	东平县人民医院
537		抗Xa检测试剂性能评价及分析前影响因素	王璇	山东第一医科大学附属第一医院（山东省千佛山医院）
538		抗Xa检测试剂性能评价	解晓光	东平县中医院
539		抗Xa检测试剂性能评价与分析前影响因素	李海超	寿光东城医院
540		狼疮抗凝物（LA）检测试剂的性能评价和影响因素（10万元/项）	狼疮抗凝物（LA）检测试剂的性能评价和影响因素	张晓宁
541	狼疮抗凝物（LA）检测试剂的性能评价和影响因素		刘蒙蒙	潍坊医学院附属医院
542	狼疮抗凝物检测试剂的性能评价和影响因素		徐健	潍坊市妇幼保健院
543	公立医院高质量发展：医院医疗资源配置提升研究—以床位资源配置为例（5万元/项）	价值医疗视角下床位资源配置指标体系构建及实证研究	廉颖	山东第一医科大学附属第一医院（山东省千佛山医院）
544		基于德尔菲法与层次分析法的医院床位资源配置优化研究	曲晶	山东大学
545		公立医院高质量发展：医院医疗资源配置提升研究—以床位资源配置为例	郭彬	青岛市市立医院
546		基于层次分析法的医院床位资源配置评价指标体系的构建与应用	于佳佳	滨州医学院烟台附属医院
547		特殊健康状态儿童接种疫苗服务现况和非免疫规划疫苗接种决策信息来源及影响因素研究	徐颖	济南市疾病预防控制中心
548		DRG背景下基于循证建立以行为经济学为基础的公立医院床位资源配置指标体系构建及实证研究	徐宵燕	肥城市人民医院
549		基于德尔菲法和层次分析法的公立医院床位配置合理性评估体系构建的研究	吴乃蓬	山东第一医科大学附属中心医院
550		公立医院高质量发展：医院医疗资源配置提升研究--以床位资源配置为例	徐志伟	烟台毓璜顶医院
551		基于德尔菲法和层次分析法的医院科室床位配置策略研究	胡志帅	淄博市中心医院
552		基于DRG的医院床位统一调配管理模式的研究与实践	张立	山东第一医科大学附属第二附属医院
553		公立医院高质量发展：医院医疗资源配置提升研究 —以床位资源配置为例	李慧	济宁市第一人民医院
554		三级公立医院精细化统筹床位管理模式的建立与效果	梁艳	康复大学青岛中心医院

555	肿瘤相关巨噬细胞促进三阴性乳腺癌形成的发展机制（基础研究）（10万元/项）	肿瘤相关巨噬细胞促进三阴性乳腺癌形成的发展机制	何慧敏	山东第一医科大学
556		基于乳腺脱细胞支架肿瘤模型研究LOX-1和CCR2在三阴性乳腺癌细胞与巨噬细胞相互作用中的调控机制	张良	滕州市中心人民医院
557		肿瘤相关巨噬细胞的瓜氨酸化激活细胞间Crosstalk促进TNBC细胞增殖	韩亦冰	山东大学
558		探索N-糖基化修饰的LOX-1在肿瘤相关巨噬细胞促进三阴性乳腺癌（TNBC）形成与发展中的机制研究	郝翀	淄博市妇幼保健院
559		肿瘤相关巨噬细胞促进三阴性乳腺癌形成的发展机制	王鹏	滨州市人民医院
560		LOX-1蛋白N-糖基化修饰促进TNBC转移作用机制的研究	帅文迪	青岛市市立医院
561		肿瘤相关巨噬细胞促进三阴性乳腺癌形成的发展机制	杨尧尧	滨州市人民医院
562		肿瘤相关巨噬细胞表面CCR2的N-糖基化修饰在三阴性乳腺癌微环境重塑中的作用机制	郝亮	滨州医学院烟台附属医院
563		肿瘤相关巨噬细胞促进三阴性乳腺癌形成的发展机制	李念念	潍坊市人民医院
564		LOX-1通过介导巨噬细胞极化调节三阴乳腺癌细胞恶性生物学行为的研究	张豪正	济南市儿童医院
565	吲哚布芬与阿司匹林对比在合并糖尿病的急性冠脉综合征患者PCI术后双抗1年后的单抗治疗的疗效观察（10万元/项）	吲哚布芬与阿司匹林对比在合并糖尿病的急性冠脉综合征患者PCI术后双抗1年后的单抗治疗的疗效观察	常冠楠	潍坊市益都中心医院
566		吲哚布芬与阿司匹林对比在合并糖尿病的急性冠脉综合征患者PCI手术双抗治疗1年后的单抗治疗的疗效观察	郑法	青岛市中心血管病医院
567		吲哚布芬与阿司匹林在合并糖尿病的急性冠脉综合征患者PCI术后1年双抗治疗后单抗治疗对血栓形成与出血风险的比较研究	刘倩	淄博市中心医院
568		吲哚布芬与阿司匹林对比在合并糖尿病的急性冠脉综合征患者PCI术后双抗1年后的单抗治疗的疗效观察	姚燕	滕州市中心人民医院
569		吲哚布芬与阿司匹林对比在合并糖尿病的急性冠脉综合征患者PCI手术双抗治疗1年后的单抗治疗的疗效观察	张光昊	山东大学第二医院
570		吲哚布芬与阿司匹林对比在合并糖尿病的急性冠脉综合征患者PCI手术双抗治疗1年后的单抗治疗的疗效观察	渠继来	枣庄市立医院
571		吲哚布芬与阿司匹林对比在合并糖尿病的急性冠脉综合征患者PCI术后双抗1年后的单抗治疗的疗效观察	李艺	济南市第四人民医院
572		吲哚布芬与阿司匹林对比在合并糖尿病的急性冠脉综合征患者PCI术后双抗1年后的单抗治疗的疗效观察	储文龙	济宁市兖州区人民医院
573		吲哚布芬与阿司匹林对比在合并糖尿病的急性冠脉综合征患者PCI术后双抗1年后的单抗治疗的疗效观察	李丽	淄博市中心医院
574		吲哚布芬与阿司匹林对比在合并糖尿病的急性冠脉综合征患者PCI术后双抗1年后的单抗治疗的疗效观察	阎志	山东大学第二医院

575		吲哚布芬与阿司匹林对比在合并糖尿病的急性冠脉综合征患者PCI手术双抗治疗1年后的单抗治疗的疗效观察	翟纯刚	山东大学
576		吲哚布芬与阿司匹林对比在合并糖尿病的急性冠脉综合征患者PCI手术双抗治疗1年后的单抗治疗的疗效观察	宿文荣	青岛市黄岛区中心医院
577		吲哚布芬与阿司匹林对比在合并糖尿病的急性冠脉综合征患者PCI手术双抗治疗1年后的单抗治疗的疗效观察	杨乐	山东第一医科大学附属省立医院
578		吲哚布芬与阿司匹林在合并糖尿病的急性冠脉综合征患者PCI术后双抗治疗1年后单抗治疗疗效的比较研究	王彬	烟台毓璜顶医院
579		吲哚布芬与阿司匹林对比在合并糖尿病的急性冠脉综合征患者PCI术后双抗1年后的单抗治疗的疗效观察	韩佳琪	滨州医学院烟台附属医院
580		吲哚布芬与阿司匹林对比在合并糖尿病的急性冠脉综合征患者PCI手术双抗治疗1年后的单抗治疗的疗效观察	齐洁	滨州医学院附属医院
581	卡瑞利珠单抗/阿得贝利单抗在消化道领域的研究（10万元/项）	介入治疗联合卡瑞利珠单抗及阿帕替尼治疗一线靶免治疗进展后中晚期肝细胞癌的单臂、II期临床研究	李金鹏	山东第一医科大学附属肿瘤医院（山东省肿瘤医院）
582		同步放化疗联合卡瑞利珠单抗治疗局部晚期胆管癌的单臂、探索性临床研究	窦雪	山东第一医科大学附属肿瘤医院（山东省肿瘤医院）
583		卡瑞利珠单抗联合立体定向放疗新辅助治疗肝细胞癌的临床及基础研究	李忠超	山东第一医科大学附属肿瘤医院（山东省肿瘤医院）
584		脉冲式大分割放疗联合卡瑞利珠单抗及GM-CSF治疗晚期食管癌的探索性研究	苗传望	山东第一医科大学附属肿瘤医院（山东省肿瘤医院）
585		阿得贝利单抗联合化疗新辅助治疗食管鳞癌的单臂，单中心，探索性临床研究	赵云鹏	山东大学第二医院
586		PD-L1抗体阿得贝利单抗联合SOX新辅助治疗胃或胃食管结合部腺癌的对照、探索性临床研究	刘冰	山东第一医科大学附属肿瘤医院（山东省肿瘤医院）
587		卡瑞利珠单抗单药或联合同步放化疗在局部晚期食管鳞癌中的疗效及安全性研究	于文洁	滨州医学院烟台附属医院
588		一项评估阿得贝利单抗联合甲磺酸仑伐替尼及含铂化疗一线治疗不可切除的局部晚期或转移性肝内胆管癌的有效性和安全性的单臂、开放性、单中心临床研究	钟敬涛	山东第一医科大学附属肿瘤医院（山东省肿瘤医院）
589		卡瑞利珠单抗联合靶向及化疗在MSS/pMMR型晚期结直肠癌一线维持治疗中的疗效与安全性的临床研究	韩珊	东营市人民医院
590		阿得贝利单抗治疗晚期消化道肿瘤的真实世界数据分析	王莎莎	滨州市人民医院
591		阿得贝利单抗联合化疗一线治疗初治不可切除或转移性胰腺癌的一项单臂、前瞻性、探索性研究	张静	淄博市中心医院
592		局部晚期不可切除食管癌患者中卡瑞利珠单抗联合化疗的序贯与同步放化疗效果评估：单中心开放II期研究	王越	滨州医学院附属医院
593		HAIC联合阿得贝利单抗及贝伐珠单抗治疗高肿瘤负荷原发性肝癌的研究	常旭	山东第一医科大学附属肿瘤医院（山东省肿瘤医院）
594		阿得贝利单抗联合化疗或局部放疗在不可手术胰腺癌的临床研究	杨静	滨州医学院附属医院