

## 2021年医学院横向科研项目一览表

序号	合同号	项 目 名 称	委托单位	合同金额 (万元)	项目负责 人	到帐金额 (万元)
1	190463	脂质代谢组学相关技术服务与应用	杭州景杰生物科技有限公司	266.67元 366.67元 466.67元/样	陈永泉	20.72
2	211008	Notch信号通路在醒脑静干预七氟烷致认知功能障碍的机制研究	江南大学附属医院	5	柴高尚	2.50
3	212322	装入抗癌药物和micro RNA的形状记忆纳米纤维对乳腺癌的治疗功能评价	北京帕兰尼科技有限公司	4	车慧连	4
4	200774	二手烟、睡眠状况、视频时间与青少年口腔健康状况的关联研究	无锡口腔医院	5	程洋	2.50
5	210949	PvSRA在间日疟原虫逃避脾脏免疫过程中的作用机制研究	无锡市第九人民医院	29	程洋	17
6	211620	间日疟原虫蛋白抗肿瘤机制研究	无锡市第八人民医院	5	程洋	5
7	200061	从农田到餐桌食品安全解决方案规划设计研究	中海油能源发展股份有限公司 中海油能源发展股份有限公司配餐服务 分公司	31.56	邓超	12.624
8	210239	利鲁唑通过促进血管新生在治疗缺血性心血管疾病中的研究	无锡市转化医学研究所 付款&开票：无锡市人民医院	5	冯磊	2.5
9	211332	环氧合酶2在体内外对黄曲霉素B1诱导的肝细胞脂肪变性的影响及作用机制	深圳市人民医院	4.8	韩佩宇	4.8
10	211333	游离脂肪酸通过环氧合酶-2介导胰腺细胞铁死亡在急性高脂血症胰腺炎中的作用机制研究	深圳市人民医院	4.8	韩佩宇	4.80
11	211543	环氧合酶2在体内外对酒精诱导的肝细胞脂肪变性的影响及作用机制研究	深圳市人民医院	4.8	韩佩宇	4.8
12	211544	AFB1暴露经由环氧合酶2介导线粒体动态紊乱引起肝细胞纸质蓄积的调控机制研究	深圳市人民医院	4.8	韩佩宇	4.8
13	201193-1	感染性疾病糖类疫苗科技合作项目	北京民海生物科技有限公司	200	胡静	150
14	210203	壳寡糖类产品高效合成技术开发	京博农化科技有限公司	尹健100	胡静	20
15	210255	诱导铁死亡的靶向复合纳米载体治疗肿瘤转移的实验研究	江南大学附属医院	25	胡静	20.00
16	211738	PET影响探索89Zr标记的KN035在PD-L1阳性的实体瘤患者体内的安全性研究	南京江原安迪科正电子研究发展有限公司	40	胡静	30

17	211808	纳米材料制备及表征测定	无锡市妇幼保健院	4	胡静	4
18	211809	基于纳米米星的乳腺癌诊疗一体化研究	无锡市妇幼保健院	3	胡静	3
19	212000	生物工程新技术在肿瘤精准诊疗中的应用及转化	江南大学附属医院	400	胡静	80
20	212062	肾癌靶向PET探针NY005的临床前成药性评价	无锡诺宇医药科技有限公司	20	胡静	20
21	170022	老年慢性病康复适宜技术的研究及应用	江苏省荣军医院	100	蒋玉宇	26
22	210413	老年综合评估在肺康复中的应用	江苏省荣军医院	2.81	蒋玉宇	2.81
23	211179	长期护理保险失能评估专用手环失能等级筛查标准的研制	心麦(江苏)大数据科技有限公司	6	蒋玉宇	4
24	210892	早期人胚胎胸导管三维建模技术服务	厦门医学院附属第二医院	10	金哲悟	10
25	200153	基于尿液微生态的前列腺癌诊断因子的研究	无锡市第二人民医院	28	柳丰萍	14
26	201037	基于生物信息大数据开发前列腺癌早期精准诊疗新技术与应用示范	无锡市第二人民医院	29	柳丰萍	8.7
27	201693	粪菌移植对尿路结石大鼠微生态的影响及机制研究	无锡市第二人民医院	19	柳丰萍	15.2
28	201694	尿路结石患者尿液微生态与肠道微生态关系的研究及机制探讨	无锡市第二人民医院	19.5	柳丰萍	15.6
29	212101	尿路结石患者尿液微生态与肠道微生物关系的研究及机制探讨	无锡市第二人民医院	19.8	柳丰萍	15.84
30	212102	粪菌移植对尿路结石大鼠微生态的影响及机制研究	无锡市第二人民医院	19.5	柳丰萍	15.6
31	212184	间质性膀胱动物模型构建方法的研究	无锡市第二人民医院	19.6	柳丰萍	15
32	212185	抗生素脱污膀胱大鼠模型的研究	无锡市第二人民医院	19.5	柳丰萍	15.6
33	211063	给予HNF-1-MGP-ACE2途径柴归汤干预高血压的机制研究	无锡市中医医院	16	马鑫	9.00
34	210036	儿茶素对冠心病炎症因子的作用机制研究	无锡市第二人民医院	6.26	倪露露	4.382
35	210106	重症肺炎患者的肠粘膜屏障测定及临床意义	无锡市第二人民医院	1.5	倪露露	1.05
36	210111	sCD163、APACHEII评分在肺内及肺外源性急性呼吸窘迫综合征患者预后评估中的应用	无锡市第二人民医院	1.5	倪露露	1.05

37	211430	RNA结合蛋白TPP/ATG5/GATA4介导小胶质细胞通过自噬抑制及炎症活化调控脑衰老的分子机制研究	无锡市第二人民医院	19.54	倪露露	13.678
38	212020	基于“肺与大肠相表里”探讨黄连素干预 $\beta$ -catenin调控ALDH1A1抑制结肠癌肺转移的机制	无锡市第二人民医院	18.92	倪露露	13.244
39	211166	小胶质细胞炎性反应对AD病理变化的调控	宁波易赛腾生物科技有限公司	5.3	聂运娟	5.3
40	210065	大黄配伍白藜芦醇对重症急性胰腺炎的调控作用	江南大学附属医院	20	潘礼龙	10
41	211211	急性胰腺炎的肠道菌群分析及其在疾病转归中作用	江南大学附属医院	30	潘礼龙	15
42	211705	基于出生队列研究环境暴露影响新生儿肠道发育作用机制的研究	无锡市儿童医院	10	潘礼龙	10
43	181088	功能化荧光碳点检测放射性肺损伤铁死亡及细胞损伤情况的研究	江南大学附属医院（无锡市第四人民医院）	30	庞庆丰	5
44	201470	代谢组学筛查的早产儿小分子代谢产物在其生长发育过程中的作用及机制研究	无锡市妇幼保健院	20	庞庆丰	5
45	211569	Nrf2上调PHB2维持线粒体稳态以保护金黄色葡萄球菌脓毒症所致的急性肺损伤	江南大学附属医院	20	庞庆丰	10
46	212053	参芪养心汤抑制心肌细胞焦亡改善扩张型心肌病的分子机制	无锡市中医医院	25	曲秀霞	20
47	210576	小鼠帕金森病模型脑组织标志物检测分析	广州古道茶业发展有限公司	20	申延琴	20
48	210180	秋水仙碱改善大鼠冠状动脉粥样硬化斑块炎症反应的机制研究	无锡市第二人民医院	15	滕丽萍	10