

# 国家自然科学基金委员会

## 项目批准通知

国科金计项〔2014〕44号

### 关于批准资助2014年度第二批项目的通知

浙江中医药大学（单号：2014-44-1059）：

根据《国家自然科学基金条例》有关规定和专家评审意见，国家自然科学基金委员会（以下简称自然科学基金委）决定批准资助你单位2014年度（第2批）国家自然科学基金项目 39 项，金额 1751.0 万元。其中，面上项目 18 项，青年科学基金项目 21 项，上述资助项目清单详见附件。

自评审结果通告发布之日起25日内，项目负责人须按要求填写与提交《国家自然科学基金资助项目计划书》（以下简称计划书）电子版。2014年9月11日16点前，依托单位将审核后的计划书电子版通过科学基金网络信息系统（<https://isis.nsfc.gov.cn>）提交至自然科学基金委。自然科学基金委同期对计划书电子版进行审核。审核通过的，项目负责人可打印计划书纸质版（建议双面打印）；审核未通过的，退回至项目负责人修改，依托单位须在2014年9月18日16点前，将修改后的计划书电子版及时审核并再次提交至自然科学基金委。2014年9月26日16点前，依托单位须将自然科学基金委审核通过后的计划书纸质版（一式两份，应保证与电子版一致）加盖单位公章，报送至自然科学基金委项目材料接收工作组。采用邮寄方式的，请在截止日前（以发信

邮戳日期为准)以快递方式邮寄,并在信封左下角注明“计划书”。请勿使用包裹,以免延误报送。报送计划书材料时,还应包括本单位报送计划书的公函和计划书清单。材料不完整不予接收。

如在规定期限内未提交电子与纸质计划书且未说明理由的,视为自动放弃接受资助。

邮寄地址:北京市海淀区双清路83号项目材料接收工作组

邮编:100085

联系电话:010-62328591

附件:2014年度国家自然科学基金资助项目清单



# 2014年国家自然科学基金资助项目清单 (浙江中医药大学)

单号: 2014-44-1059

资助金额单位: 万元

序号	项目批准号	负责人	申请代码	项目名称	资助金额	起止日期	资助类别/亚类说明/附注说明
23	81470814	吕宾	H0307	应激通过CRF上调CR8介导肠上皮通透性改变在肠易激综合征发病中的作用研究	73	2015.01.01-2018.12.31	面上项目/常规面上项目
24	81470845	宋振远	H0314	4-HNE诱导的脂肪功能紊乱对酒精性脂肪肝发病作用的影响及机制研究	73	2015.01.01-2018.12.31	面上项目/常规面上项目
25	81472335	林克	H2806	抗凝药肝素对急性肺损伤小鼠肺组织炎症反应的影响			
26	81473361	李范珠	H2806	基于微阵列技术的二硝基苯酚对小鼠肝脏线粒体膜通透性影响的研究	78	2015.01.01-2018.12.31	面上项目/常规面上项目
27	81473389	陈喆	H2810	单甲基亚砷酸联合隐丹参酮激活PKC $\delta$ -ASMase-神经酰胺通路协同抗耐药骨髓瘤的作用及机制研究	73	2015.01.01-2018.12.31	面上项目/常规面上项目
28	81473393	蔡晓兵	H2811	丹参酮IIA清除4-羟苯基乙醇胺治疗酒精性肝病的调控机制研究	75	2015.01.01-2018.12.31	面上项目/常规面上项目
29	81473397	王兴亚	H2812	灵芝孢子粉多糖抑制肥胖所诱导的炎症和胰岛素抵抗的作用机制研究	75	2015.01.01-2018.12.31	面上项目/常规面上项目
30	81473412	杨洁红	H2816	基于药理学和药理学药物相互作用的附子甘草多组分配伍减毒强心机制研究	75	2015.01.01-2018.12.31	面上项目/常规面上项目
31	81473434	熊阳	H2819	基于数学建模和肿瘤细胞PK/PD研究中药逆转肿瘤多药耐药的体内相关性	68	2015.01.01-2018.12.31	面上项目/常规面上项目
32	81473506	范一宏	H2902	长链非编码RNA+GDNFOS1介导机械通便路促慢传输型便秘肠壁神经丛修复机制的研究	74	2015.01.01-2018.12.31	面上项目/常规面上项目
33	81473575	高建莉	H2704	基于胸腺输出功能的扶正固本法调节乳腺癌TAMs分化和招募作用机制研究	73	2015.01.01-2018.12.31	面上项目/常规面上项目

# 浙江省科学技术厅 文件 浙江省自然科学基金委员会

浙科发计〔2016〕173号

## 浙江省科学技术厅 浙江省自然科学基金委员会 关于下达 2017 年度浙江省自然科学 基金项目计划的通知

各有关单位：

经研究，决定“铁性材料多卡效应的应变调控”等 49 个项目为 2017 年度省自然科学基金重点项目，“非线性流体力学方程组的数学理论”等 50 个项目为 2017 年度省杰出青年科学基金项目，“人工肝生物反应器的流体动力学研究”等 807 个项目为 2017 年度省自然科学基金一般项目，“浙江城市居民 PM2.5 减排行为形成机理及引导策略研究”等 293 个项目为 2017 年度省自然科学基金



青年科学基金项目，“之江科学论坛-第十四届全国渗流力学大会”等37个项目为2017年度省自然科学基金学术交流项目。

现将2017年度浙江省自然科学基金资助计划下达给你们（详见附件）。请各项目承担单位督促项目负责人完成网上项目计划任务书的编制，并严格按照省财政关于科技项目的有关经费管理要求，进一步加强项目管理和会计核算，确保财政资金专款专用和其他相关工作的组织实施。

附件：2017年度浙江省自然科学基金资助计划表



浙江省科学技术厅



浙江省自然科学基金委员会

2016年10月10日

## 浙江省自然科学基金资助项目批准通知

范一宏同志：

根据浙江省自然科学基金相关管理规定，浙江省自然科学基金委员会会同相关部门决定资助您申请的以下项目：

项目批准号		LY17H290009		依托单位		浙江中医药大学					
项目名称		CRH-R2 介导痛药要方便 DSS 结肠炎小鼠黏膜修复机制的研究									
项目负责人		范一宏		证件号码		330302196810300842					
项目类别		一般项目		研究期限		2017 年 1 月 至 2019 年 12 月					
总经费 (万元)		8.0		省财政资助经费 (万元)		8.0		单位联合资助经费 (万元)		0.0	
序号	其他主要成员		证件号码		性别		单位名称				
1	徐毅		330126196905110013		男		浙江中医药大学/第一临床医学院				
2	蔡利军		420700197906223373		男		浙江中医药大学/第一临床医学院				
3	姜宁		330123197806224926		女		浙江中医药大学/第一临床医学院				
4	王诗怡		330203199007050025		女		浙江中医药大学				
5	龚姗姗		330281199408125728		女		浙江中医药大学				
6	陈茜		232331199508141223		女		浙江中医药大学				

浙江省自然科学基金委员会办公室

2016 年 10 月 10 日

项目管理专用章

779	LY17H280004	两种清热中药中 MAA 型 STAT3 抑制剂的快速发现及分子靶向三阴性乳腺癌活性研究	杨波	浙江中医药大学	9	9	0	9
780	LY17H280005	酸枣仁有效成分斯皮诺素调控腺苷 A2A 受体改善失眠的机制研究	张建平	浙江中医药大学	8	8	0	8
781	LY17H280006	三氧化二砷作用于髓过氧化物酶 SPM1 的机制研究	马小琼	浙江中医药大学	8	5	3	5
782	LY17H280007	miR-34a/Sirt1/E2F1 信号轴干预内皮细胞衰老的机制及何首乌二苯乙烯苷的干预作用研究	金波	浙江中医药大学	8	8	0	8
783	LY17H280008	3D 打印复方丹参脉冲控制释片及释药特征研究	唐巍	浙江省医学科学院	8	8	0	8
784	LY17H290001	PXR 介导 PGC2 逆转三阴性乳腺癌多西他赛耐药机制研究	陈道宝	浙江省肿瘤医院	8	8	0	8
785	LY17H290002	基于微流控芯片技术的慢性骨髓炎微环境及淫羊藿促骨修复机制研究	寿旦	浙江省中医药研究院	9	9	0	9
786	LY17H290003	基于 HB-EGF/EGFR 研究三七皂苷对 IgA 肾病肾小血管病变的保护机制	黄美春	浙江省中医药研究院	8	8	0	8
787	LY17H290004	基于 PI3K/Akt 信号通路研究芍药甘草汤干预哮喘大鼠 Treg/Th17 细胞失衡的分子机制	何飞	杭州市红十字会医院	8	8	0	8
788	LY17H290005	蛋白酶体 19S 相关的泛素受体 Rpn13 在苦参碱诱导多发性骨髓瘤细胞凋亡中的作用研究	邵科钉	浙江中医药大学	8	5	3	5
789	LY17H290006	姜黄素干预 CX3CL1 / CX3CR1 信号通路后对急性肺栓塞的影响	王灵聪	浙江中医药大学	8	8	0	8
790	LY17H290007	Nrf2 通过调节 CD36 的表达参与非酒精性脂肪性肝炎的发病机制及益气补肾调脂方的干预作用	何蓓晖	浙江中医药大学	8	8	0	8
791	LY17H290008	内质网应激信号通路介导人参皂苷 Rg3 诱导胆管癌细胞凋亡的研究	吴可人	浙江中医药大学	8	8	0	8
792	LY17H290009	CRH-R2 介导痛泻要方促 DSS 结肠炎小鼠黏膜修复机制的研究	范一宏	浙江中医药大学	8	8	0	8
793	LY17H290010	基于 HIF-1 $\alpha$ /LDH-A 通路探讨丹参酮改善胰腺癌乏氧微环境和化疗敏感性的功能研究	程汝滨	浙江中医药大学	8	5	3	5
794	LY17H300001	基于树突状细胞衍生分泌体的脂膜体复合载体的构建及其抗原递呈和肿瘤抑制研究	陈金亮	浙江大学	8	8	0	8
795	LY17H300002	多功能纳米载体用于 TRAIL 基因及 SAHA 的共递送及肿瘤的协同治疗	刘祥瑞	浙江大学	9	9	0	9

浙江省自然科学基金资助项目批准通知

蔡利军同志：

根据浙江省自然科学基金相关管理规定，浙江省自然科学基金委员会会同相关部门决定资助您申请的以下项目：

项目批准号		LY16H290001		依托单位		浙江中医药大学					
项目名称		温郁金调控 Nrf2-ARE/MRP1 轴逆转胃癌多药耐药的实验研究									
项目负责人		蔡利军		证件号码		420700197906223373					
项目类别		一般项目		研究期限		2016 年 1 月 至 2018 年 12 月					
总经费 (万元)		8.0		省财政资助经费 (万元)		5.0		单位联合资助经费 (万元)		3.0	
序号	其他主要成员		证件号码		性别		单位名称				
1	孟立娜		330103195502150740		女		浙江中医药大学/第一临床医学院				
2	徐毅		330126196905110013		男		浙江中医药大学/第一临床医学院				
3	戴金锋		330482198802242423		女		浙江中医药大学				
4	陈芳		330108199204040543		女		浙江中医药大学				
5	马海波		341182198907213617		男		浙江中医药大学				
6											

浙江省自然科学基金委员会办公室

2015 年 11 月 5 日



# 国家卫生计生委司(局)便函

国卫科教规划便函〔2015〕81号

## 国家卫生计生委科教司关于同意 浙江省医药卫生重大科技计划 2015年度立项课题的复函

浙江省卫生计生委:

你厅《关于国家卫生计生委科学研究基金-浙江省医药卫生重大科技计划2015年度推荐立项课题的报告》收悉。

经研究,我司同意你委意见,将“急性ST段抬高型心肌梗死优化血运重建策略研究”等32项课题列为我委科学研究基金-浙江省医药卫生重大科技计划2015年度立项课题。

请按照有关规定加强项目的组织管理工作,确保项目目标和任务按期完成。

附件:国家卫生计生委科学研究基金-浙江省医药卫生重大科技计划2015年度立项课题清单

国家卫生计生委科技教育司

2015年5月11日

(信息公开形式:依申请公开)

WKJ-ZJ-1517	动脉瘤性蛛网膜下腔出血的综合预后评估及个体化治疗策略研究	浙江大学医学院附属第二医院	陈高
WKJ-ZJ-1518	面向大规模伤亡事件的 EMSS 压力测试研究	浙江大学医学院附属第二医院	沈伟锋
WKJ-ZJ-1519	HPV E6/7 蛋白影响 TLR 信号通路的表观遗传学调控机制研究	浙江大学医学院附属邵逸夫医院	程浩
WKJ-ZJ-1520	CCL2 介导胃癌细胞多药耐药及其机制研究	浙江大学医学院附属邵逸夫医院	王炯
WKJ-ZJ-1521	miRNA26a 促进细胞自噬的分子机制研究	浙江大学医学院附属邵逸夫医院	潘宏铭
WKJ-ZJ-1522	辅助生殖技术出生子代胎源性疾病风险评估及预警体系的建立	浙江大学医学院附属妇产科医院	朱依敏
WKJ-ZJ-1523	完全性肺静脉异位引流手术技术改良及个体化治疗的研究	浙江大学医学院附属儿童医院	张泽伟
WKJ-ZJ-1524	纯钛种植体表面亲水掺锡微、纳米二氧化钛层的制备和生物学评价	浙江大学医学院附属口腔医院	何福明
WKJ-ZJ-1525	肿瘤干细胞样细胞在泌乳素腺瘤停药后复发中的作用及机制研究	温州医科大学附属第一医院	苏志鹏
WKJ-ZJ-1526	Endoglin-ALK1 通路调控肺损伤早期血管内皮完整性及分子机制的研究	温州医科大学附属第一医院	陈成水
WKJ-ZJ-1527	胸腰椎后方韧带复合体的序贯损伤及其关键韧带的生物力学验证	温州医科大学附属第二医院	王向阳
WKJ-ZJ-1528	七氟烷对宫颈鳞癌生物学行为和顺铂敏感性的影响及机制	温州医科大学附属第二医院	朱雪琼
WKJ-ZJ-1529	原位可注射多糖水凝胶给药体系在抑制眼部新生血管的研究	温州医科大学附属眼视光医院	徐桐
WKJ-ZJ-1530	基于项目反应理论和计算机自适应测试的低视力患者报告结局的研究	温州医科大学附属眼视光医院	王贻美
WKJ-ZJ-1531	基于纳米抗体定量检测技术研究非侵入性标志物在炎症性肠病诊断和鉴别诊断中的价值	浙江中医药大学第一临床医学院	吕宾
WKJ-ZJ-1532	非小细胞肺癌 EGFR 突变阳性患者经 TKI 治疗失败后血浆游离肿瘤 DNA 中 T790M 突变频率及丰度的前瞻性观察研究	杭州市第一人民医院	马胜林



# 浙江省卫生和计划生育委员会文件

浙卫发〔2015〕74号

## 浙江省卫生计生委关于下达 2016 年度 浙江省中医药科技计划的通知

各市、义乌市卫生计生委局，高等医学院校，省级医疗卫生单位：

2016 年度浙江省中医药科技计划经专家评审已经确定，现予下达。

本次计划包括中医药重点研究项目、中医药科学研究基金项目、中医药优秀青年人才基金项目、中医药适宜技术推广项目等。请各承担项目单位和主管部门严格按照我省中医药科技计划项目管理的有关要求，认真做好项目组织实施和管理，定期将研究计划执行及进展情况报省中医药管理局，并保证配套经费及时到

位，专款专用，确保研究任务的完成。

- 附件：1. 2016 年度浙江省中医药重点研究项目  
2. 2016 年度浙江省中医药科学研究基金项目  
3. 2016 年度浙江省中医药优秀青年人才基金项目  
4. 2016 年度浙江省中医药适宜技术推广项目



（此件公开发布）



37	2016ZB037	加味黄连膏联合肛管直肠微波仪治疗肛窦炎的临床疗效观察	浙江省中医院	李乾元	2016年1月至2017年12月
38	2016ZB038	冬凌草甲素扶正RA免疫系统的机制研究	浙江省中医院	骆 丰	2016年1月至2017年12月
39	2016ZB039	腰腿痛中医养生保健微课构建及应用效果评价研究	浙江省中医院	黄双英	2016年1月至2017年12月
40	2016ZB040	种针疗法对脑卒中运动性失语患者语言康复的研究	浙江省中医院	陈改平	2016年1月至2017年12月
41	2016ZB041	芒硝敷脐促进大肠癌术后肠蠕动的临床研究	浙江省中医院	吕 玲	2016年1月至2017年12月
42	2016ZB042	穴位贴敷改善湿热内阻型肝硬化患者便秘的临床研究	浙江省中医院	张 翔	2016年1月至2018年12月
43	2016ZB043	盆底肌锻炼联合温肾助阳手法按摩在女性压力性尿失禁患者中的应用研究	浙江省中医院	杨丹华	2016年1月至2017年12月
44	2016ZB044	基于体质和证型的综合干预对变应性鼻炎的随机对照研究	浙江省中医院	方玉婷	2016年1月至2018年6月
45	2016ZB045	情志疗法对乳腺癌抑郁状态脑功能网络影响研究	浙江省中医院	曹志坚	2016年1月至2018年12月
46	2016ZB046	中药脐疗联合盐包热熨治疗癌性腹水的临床研究	浙江省中医院	蔡亚红	2016年1月至2017年12月
47	2016ZB047	粪钙卫蛋白在不同证型溃疡性结肠炎患者中的意义	浙江省中医院	范一宏	2016年1月至2017年12月
48	2016ZB048	乙型肝炎肝硬化轻微肝性脑病患者的中医证型研究	浙江省中医院	朱 强	2016年1月至2018年12月
49	2016ZB049	金匱肾气方调控老年2型糖尿病低血糖风险的临床评价与机制研究	浙江省中医院	丁 曦	2016年1月至2018年12月
50	2016ZB050	雷公藤多苷调控巨噬细胞游走抑制因子抗溃疡性结肠炎的研究	浙江省新华医院	钟继红	2016年1月至2018年12月
51	2016ZB051	祛腐生肌中药结合电针治疗难愈性创面的疗效观察及其机理研究	浙江省新华医院	曹延广	2016年1月至2018年12月

## 浙江省中医药科技计划 项目合同书

项目类别：科研基金项目

项目名称：CRH-R2 介导痛泻要方促 DSS 结肠炎  
小鼠黏膜修复机制的研究

依托学科：中西医结合消化内科学

研究周期：2016年10月01日 至 2018年09月30日

申 请 人：范一宏

电子信箱：yhfansjr@163.com

申请单位：浙江省中医院

单位联系人：胡芳

联系电话：13957104510

填报日期：2016年12月04日

浙江省卫生计生委制

二〇一六年

## 一、合同书简表

项目名称		CRH-R2 介导痛泻要方促 DSS 结肠炎小鼠黏膜修复机制的研究							
学科类别		中西医结合消化病学							
申请单位		浙江省中医院							
合作单位									
联系地址		浙江省中医院					邮编	310006	
申请人	姓名	范一宏	性别	女		出生年月	1968-10		
	专业	中西医结合消化病学	学历	硕士研究生		职务	无		
	电话	13957104510	邮编	310006		职称	主任医师		
研究总经费		6.00(万元)		资助经费			3.00(万元)		
				单位配套经费			3.00(万元)		
				自筹研究经费			0.00(万元)		
项目研究组	总人数	高级	中级	初级	辅助人员	博士	硕士	男	女
	8	3	1	0	4	1	7	3	5
	主要成员(不含申请人)	姓名	性别	年龄	职称	工作单位	课题分工	研究时间(月)	
		徐毅	男	47	副教授	浙江中医药大学/第一临床医学院	学术指导, 质量控制	6	
		蔡利军	男	37	副主任医师	浙江中医药大学/第一临床医学院	技术指导, 统计分析	8	
		姜宁	女	38	主治医师	浙江中医药大学/第一临床医学院	前期材料准备, 动物培养	8	
		王诗怡	女	26	其他	浙江中医药大学	统计	8	
		龚姗姗	女	22	其他	浙江中医药大学	动物培养, 指标检测	8	
		陈茜	女	21	其他	浙江中医药大学	动物培养, 指标检测	8	
		张旭栋	男	24	其他	浙江中医药大学	统计, 论文撰写	9	

# 浙江省科技计划项目经费决算

项目负责人：范一宏

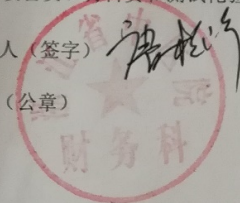
单位：浙江中医药大学附属第一医院

项目名称	囊钙卫蛋白在不同证型溃疡性结肠炎患者中的意义			项目编号	2C11615
序号	开支内容	合同经费预算额	经费决算额	经费余额	
1	设备费	¥0.00	¥0.00	¥0.00	
2	材料费	¥0.00	¥0.00	¥0.00	
3	测试化验加工费	¥5,750.00	¥5,719.20	¥30.80	
4	燃料动力费	¥0.00	¥0.00	¥0.00	
5	差旅费	¥0.00	¥0.00	¥0.00	
6	会议费	¥0.00	¥0.00	¥0.00	
7	合作、协作研究与交流费	¥0.00	¥0.00	¥0.00	
8	出版、文献、信息传播、知识产权事务费	¥2,750.00	¥2,750.00	¥0.00	
9	劳务费	¥1,000.00	¥1,000.00	¥0.00	
10	专家咨询费	¥0.00	¥0.00	¥0.00	
11	管理费	¥500.00	¥500.00	¥0.00	
12	激励费	¥0.00	¥0.00	¥0.00	
13	其他	¥0.00	¥0.00	¥0.00	
	总计	¥10,000.00	¥9,969.20	¥30.80	

注：大额的设备费、材料费和测试化验加工费支出要列出清单，清单另附

财务负责人（签字）

财务部门（公章）



2018年3月11日