

山东省自然科学基金 资助项目任务书

项目 基 本 信 息	项目名称	常山酮调控Th17/Treg平衡在肝纤维化中的作用机制研究				
	项目编号	ZR2014CM037		项目类别	面上项目	
	执行期限	2014.12-2017.12		资助经费	14.0	
	学科分类	免疫调节		学科代码	C080105	
项目 承 担 人 信 息	姓 名	张蓓	性别	女	身份证号	370204197301240828
	电子邮件	zhangbei124@aliyun.com			联系电话	18661980199
	最高学位	博士	获得 时间	200707	专业技术 职 务	副教授
	依托单位	青岛大学			主管部门	省教育厅
	所在省级以上重点实验室					
项目组成员（与申请书一致，不包含主持人）						
姓 名	职 称	工 作 单 位		任务分工	每年工作 时间（月）	签 名
沈若武	副教授	青岛大学		动物模型建立	7	沈若武
孙勇	教授	青岛大学		药物免疫干预	7	孙勇
宋旭霞	高级实 验室	青岛大学		流式细胞分析	9	宋旭霞
王冰	讲师	青岛大学		免疫调节功能检测	7	王冰
于丰其	主治医 师	中国人民解放军第四零一医院		临床相关指标检测	6	于丰其
程海	副主任 医师	青岛大学医学院附属教学医院		组织学检测分析	6	程海
何大馨	主治医 师	青岛大学医学院附属教学医院		肝脏功能分析	6	何大馨
张树超	博士研 究生	青岛大学		细胞培养	9	张树超

资助经费预算表 (单位: 万元)		
科 目	预算经费	备注 (计算依据与说明)
一、研究经费		
1. 科研业务费		
(1) 测试/计算/分析费	1.00	引物多肽设计、合成; 电镜、组织测试分析等
(2) 能源/动力费	0.00	
(3) 会议费/差旅费	1.70	参加国内外学术交流、联系课题相关事宜的费用
(4) 出版物/文献/信息传播事务费	1.50	论文发表、课题鉴定查新、专利申报、打印复印等费用
(5) 专家咨询费	0.30	邀请专家指导的相关费用
(6) 其他	0.00	
2. 实验室材料费		
(1) 原材料/试剂/药品购置费	4.50	试剂、药品的购置; 实验动物及耗材的购置、运输费等
(2) 其他	2.00	实验室常用基础耗材试剂、办公耗材等的购置
3. 仪器设备费		
(1) 购置	0.30	用于设备维修保养、软件更新、配件更换等的费用
(2) 试制	0.00	
4. 实验室改装费	0.00	
5. 协作费	0.00	外单位协作承担基金项目部分研究试验工作的费用
二、劳务费	2.00	用于直接参加研究且没有工资收入的研究生、博士后, ≤15%
三、管理费	0.70	≤5%
四、其他	0.00	
合 计	14.0	
<p>项目负责人承诺: 本人接受山东省自然科学基金的资助, 并将严格遵守山东省自然科学基金委员会关于资助项目管理和财务管理的各项规定, 认真开展研究工作, 按照项目申请书中的内容完成各项指标。按时报送有关材料, 及时报告重大变动情况, 对资助项目发表的论著和取得的科研成果按规定进行标注。</p> <p>项目负责人签字: 张 花 2015 年 1 月 1 日</p>		
依托单位审核意见		山东省自然科学基金委员会审查意见
<p>我单位同意承担该项目, 将保证项目负责人及其研究队伍的稳定和项目实施所需的条件, 严格遵守山东省自然科学基金委员会有关资助项目管理、财务等各项规定, 并做好督促协调工作。</p> <p>依托单位 (公章) 2015 年 1 月 6 日</p>		<p>(公章) 2015 年 1 月 9 日</p>

(正反面打印, 一式三份)

山东省自然科学基金委员会办公室 2014 年制