



一 主持项目：

2018 年山东省自然科学基金：

山东省自然科学基金
资助项目立项任务书

项目 基本 信息	项目名称	TLR3活化联合三维培养的脂肪间充质干细胞治疗移植宿主病（GVHD）的研究				
	立项编号	ZR2018MH012		项目类别	面上项目	
	执行期限	2018-03至2021-06		资助经费	15.00万元	
	学科分类	器官移植与移植免疫		学科代码	H1006	
项目 承担 人 信息	姓名	鞠秀丽	性别	女	身份证号	
	电子邮箱	jxqhy@163.com		联系电话		
	单位名称	山东大学		专业技术 职务	主任医师	
	所在单位(院系)	山东大学齐鲁医院		主管部门	山东大学	
	所在省级以上重点实验室	无				
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	
李栋	副教授	山东大学齐鲁医院	RADA多态水凝胶的制备和性状研究	8		
庄泳	医师	山东大学齐鲁医院	AT-MSCs三维培养体系的构建和鉴定	8		
周盼盼	学生	山东大学	体外三维培养MSCs的TLR3功能研究	10		
李聪	学生	山东大学	移植宿主病模型动物的建立与评价体系完善	10		
黄金献	学生	山东大学	脂肪间充质干细胞治疗移植宿主病模型动物	10		
需呈交科技报告（篇）						
年度进展报告			最终(技术)报告(必须填，一般为1)			
0			1			
注：严格按照科技报告的有关规定呈交科技报告。项目执行中，年度或中期审核前应呈交进展报告；项目完成后三个月内、开展验收前，须呈交最终（技术）报告。未完成科技报告任务的，项目不予结题。						

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)
项目资助总额	15.00	
一、项目直接费用	12.50	
1、设备费	0.00	
(1)设备购置费	0.00	
(2)设备试制费	0.00	
(3)设备改造与租赁费	0.00	
2、材料费	6.00	其中细胞的培养、流式及分化鉴定、三维培养及TLR活化功能鉴定,需
3、测试化验加工费	0.00	
4、燃料动力费	0.00	
5、差旅/会议/国际合作与交流费	1.50	本项目研究过程中预计参加直接相关国内学术交流3人次,主要发生会议场所为会议注册费、差旅费和市内交通费用。会议注册费平均 2500 元/
6、出版/文献/信息传播/知识产权事务费	2.00	本研究预计发表 SCI 论文 2篇 (不含彩图费),平均出版费用为 0.6万元/篇,中文核心期刊杂志2篇,0.4万元/篇,共计约 2万元
7、劳务费	3.00	用于直接参与本项目的无工资收入的研究生劳务费支出,本项目共涉及
8、专家咨询费	0.00	
9、其他支出	0.00	
二、项目间接经费 (比例:20%)	2.50	
1、绩效支出	1.25	
2、管理费	1.00	
3、房屋占用/日常水电气暖消耗	0.25	
三、自筹资金	0.00	
<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研究成果按规定进行标注。</p> <p>项目负责人签字: _____ 年 月 日</p>		
依托单位审核意见		山东省自然科学基金委员会办公室审查意见
 <p>(签字、盖公章)</p> <p>年 月 日</p>		 <p>(签字、盖公章)</p> <p>年 月 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2017年制

2017 年济南市科技计划:

济南市科技计划项目合同书

合 同 号	201705023		
项 目 名 称	TLR活化的三维培养脐带间充质干细胞治疗移植物抗宿主病（GVHD）的研究		
委 托 单 位（甲方）	济南市科技局		
承 担 单 位（乙方）	山东大学齐鲁医院		
归口管理单位（丙方）	齐鲁医院		
完 成 年 限	2017-07-01 - 2019-06-30		
承 担 单 位 地 址	山东省济南市		
	济南市文化西路107号		
	山东济南		
	山东省济南市文化西路107号		
	济南市文化西路107号，济南市高新区天辰路2000号		
	山东济南市		
		0	
	山东省济南市		
项目单位负责人	李新钢	联系电话	
项 目 负 责 人	鞠秀丽	联系电话	
项 目 联 系 人	李栋	联系电话	

合同信息			
合同号	201705023		
项目编号	201704066	项目名称	TLR活化的三维培养脐带间充质干细胞治疗移植物抗宿主病
委托单位（甲方）	济南市科学技术局	承担单位（乙方）	山东大学齐鲁医院
归口管理单位（丙方）	齐鲁医院	完成年限	2017-07至2019-06
项目单位负责人	李新钢	联系电话	
项目负责人	鞠秀丽	联系电话	
项目联系人	李栋	联系电话	
项目总体情况及主要内容			
经过甲方审定，TLR活化的三维培养被列入2017年度临床医学科技创新计划，并以无偿资助方式支持科研经费12万元;其他方式资助0万元。			
项目承担单位	山东大学齐鲁医院		
主要协作单位	无		
项目负责人及主要投入人员结构			

2017 年泉城产业领军人才支持计划:

编号:2017018

泉城产业领军人才

协 议 书

济南市重点人才工程工作小组办公室

泉城产业领军人才支持计划（创新团队）协议书

甲方：济南市重点人才工程工作小组办公室

乙方：山东省齐鲁干细胞工程有限公司（依托单位）

法定代表人（负责人）：马筱青

联系人：刘忠飞 联系方式：

详细地址：山东省济南市高新区港兴三路 1109 号

丙方：鞠秀丽团队（创新团队领军人物）

创新项目：济南市干细胞治疗慢性炎症性疾病研究

联系方式：

经济南市重点人才工程工作小组研究，同意丙方为泉城产业领军人才支持计划创新团队。甲方（济南市重点人才工程工作小组办公室）、乙方（依托单位）和丙方（泉城产业领军人才支持计划创新团队领军人物）三方就有关事宜，签订协议如下：

一、泉城产业领军人才支持计划创新团队的支持

经甲方协调，乙方同意按照泉城产业领军人才支持计划有关细则规定，将丙方作为泉城产业领军人才支持计划创新团队领军人物予以支持，并与丙方签订相关协议。

甲方签订本协议不视为甲方与丙方之间建立合资、合作、联营等任何形式的经济合作关系，也不视为甲方与丙方之间建立劳

甲方(济南市重点人才工程工作小组办公室):

(单位盖章)

法定代表人签字:

韩洪强

乙方(用人单位)山东省齐鲁干细胞工程有限公司

(单位盖章)

法定代表人签字:

王丽军

丙方(创新团队领军人物):

李永军

2018年4月3日