

关于国家自然科学基金资助项目批准及有关事项的通知

宋红丽 先生/女士:

根据《国家自然科学基金条例》的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)决定批准资助您的申请项目。项目批准号:

81670574, 项目名称: 常温机械灌注系统中HO-1基因修饰的BMMSCs修复DCD供肝的作用及其分子机制研究, 直接费用: 58.00万元, 项目起止年月: 2017年01月至 2020年12月, 有关项目的评审意见及修改意见附后。

请尽早登录科学基金网络信息系统(<https://isisn.nsfc.gov.cn>), 获取《国家自然科学基金资助项目计划书》(以下简称计划书)并按要求填写。对于有修改意见的项目, 请按修改意见及时调整计划书相关内容; 如对修改意见有异议, 须在计划书电子版报送截止日期前提出。**注意: 请严格按照《国家自然科学基金资助项目资金管理办法》填写计划书的资金预算表, 其中, 劳务费、专家咨询费科目所列金额与申请书相比不得调增。**

计划书电子版通过科学基金网络信息系统(<https://isisn.nsfc.gov.cn>)上传, 由依托单位审核后提交至自然科学基金委进行审核。审核未通过者, 返回修改后再行提交; 审核通过者, 打印为计划书纸质版(一式两份, 双面打印), 由依托单位审核并加盖单位公章后报送至自然科学基金委项目材料接收工作组。计划书电子版和纸质版内容应当保证一致。

向自然科学基金委提交和报送计划书截止时间节点如下:

- 1、提交计划书电子版截止时间为**2016年9月11日16点**(视为计划书正式提交时间);
- 2、提交计划书电子修改版截止时间为**2016年9月18日16点**;
- 3、报送计划书纸质版截止时间为**2016年9月26日16点**。

请按照以上规定及时提交计划书电子版, 并报送计划书纸质版, 未说明理由且逾期不报计划书者, 视为自动放弃接受资助。

附件: 项目评审意见及修改意见

国家自然科学基金委员会
医学科学部
2016年8月17日

746.



项目批准号	81441022
申请代码	H0321
归口管理部门	
依托单位代码	30019208C0953-1782



814410221012780

国家自然科学基金委员会 资助项目计划书

资助类别: 应急管理项目

亚类说明:

附注说明:

项目名称: CXCR3/HO-1基因修饰的骨髓间充质干细胞对小肠移植的保护作用及其机制研究

资助经费: 10万元

执行年限: 2015.01-2015.12

负责人: 宋红丽

通讯地址: 天津市南开区复康路24号

邮政编码: 300192

电 话: 02223626928

电子邮件: hlsong26@163.com

依托单位: 天津市第一中心医院

联系人: 吴岚

电 话: 022-23626135

填表日期:

2014年10月08日

国家自然科学基金委员会制

Version: 1.012.780

简表

申请者信息	姓 名	宋红丽	性 别	女	出生年月	1963年11月	民 族	汉族
	学 位	博士			职 称	主任医师		
	电 话	02223626928			电子邮件	hlsong26@163.com		
	传 真				个人网页			
	工 作 单 位	天津市第一中心医院						
	所 在 院 系 所							
依托单位信息	名 称	天津市第一中心医院					代 码	30019208C0953
	联 系 人	吴岚			电子邮件	tjyzx66@yahoo.com.cn		
	电 话	022-23626135			网站地址	http://www.tj-fch.com/cn/		
合作单位信息	单 位 名 称							代 码
项目基本信息	项 目 名 称	CXCR3/HO-1基因修饰的骨髓间充质干细胞对小肠移植的保护作用及其机制研究						
	资 助 类 别	应急管理项目				亚 类 说 明		
	附 注 说 明							
	申 请 代 码	H0321:消化系统器官移植						
	基 地 类 别							
	执 行 年 限	2015.01-2015.12						
	资 助 经 费	10.0000万元						

国家自然科学基金资助项目签批审核表

<p>我接受国家自然科学基金的资助，将按照申请书、项目批准意见和计划书负责实施本项目（批准号：81441022），严格遵守国家自然科学基金委员会关于资助项目管理、财务等各项规定，切实保证研究工作时间，认真开展研究工作，按时报送有关材料，及时报告重大情况变动，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（签章）： 2016年10月10日</p>	<p>我单位同意承担上述国家自然科学基金项目，将保证项目负责人及其研究队伍的稳定和研究项目实施所需的条件，严格遵守国家自然科学基金委员会有关资助项目管理、财务等各项规定，并督促实施。</p> <p> 依托单位（公章） 2016年10月10日</p>														
本栏目由基金委填写	<p>科学处审查意见：</p> <p style="text-align: center; color: red; font-size: 1.2em;">请按计划书内容执行</p> <p>建议年度拨款计划（本栏目为自动生成，单位：万元）：</p> <table border="1" data-bbox="391 840 957 929"> <thead> <tr> <th>年度</th> <th>总额</th> <th>第一年</th> <th>第二年</th> <th>第三年</th> <th>第四年</th> <th>第五年</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>金额</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">负责人（签章）： 2014年11月05日</p>	年度	总额	第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	金额						
	年度	总额	第一年	第二年	第三年	第四年	第五年								
	金额														
<p>科学部审查意见：</p> <p style="text-align: center; color: blue; font-size: 1.2em;">同意科学处意见</p> <p style="text-align: right;">负责人（签章）：董尔丹 2014年11月20日</p>															
本栏目主要用于重大项目等	<p>相关局室审核意见：</p> <p style="text-align: right;">负责人（签章）： 年 月 日</p>														
	<p>委领导审批意见：</p> <p style="text-align: right;">委领导（签章）： 年 月 日</p>														

619



项目批准号	81270528
归口管理部门	
申请代码	H0318
收件日期	

国家自然科学基金委员会 资助项目计划书

资助类别：面上项目

亚类说明：非连续资助类项目

附注说明：

项目名称：H0-1 基因修饰的骨髓 MSCs 对小体积移植肝保护作用及其分子机制研究

资助经费：65.00 万元 执行年限：2013.01-2016.12

负责人：宋红丽

通讯地址：天津市南开区复康路 24 号

邮政编码：300192 电话：02223626928

电子邮件：hlsong26@yahoo.com.cn

依托单位：天津市第一中心医院

联系人：吴岚 电话：022-23626135

填表日期：2012年9月01日


国家自然科学基金委员会



简表

申请者信息	姓 名	宋红丽	性 别	女	出生年月	1963 年 11 月	民 族	汉族					
	学 位	博士			职 称	主任医师							
	电 话	02223626928			电子邮件	hlsong26@yahoo.com.cn							
	传 真				个人网页								
	工 作 单 位	天津市第一中心医院											
	所 在 院 系 所												
依托单位信息	名 称	天津市第一中心医院					代 码	30019206					
	联 系 人	吴岚			电子邮件	tjyzx66@yahoo.com.cn							
	电 话	022-23626135			网站地址								
合作单位信息	单 位 名 称						代 码						
	南开大学						30007101						
项目基本信息	项 目 名 称	H0-1 基因修饰的骨髓 MSCs 对小体积移植肝保护作用及其分子机制研究											
	资 助 类 别	面上项目			亚 类 说 明	非连续资助类项目							
	附 注 说 明												
	申 请 代 码	H0318:肝再生、肝保护、肝衰竭、人工肝			H0321:消化系统器官移植								
	基 地 类 别												
	执 行 年 限	2013.01-2016.12			研究属性	基础研究							
	资助经费	65.00 万元											

国家自然科学基金资助项目签批审核表

<p>我接受国家自然科学基金的资助，将按照申请书、项目批准意见和计划书负责实施本项目（批准号：81270528），严格遵守国家自然科学基金委员会关于资助项目管理、财务等各项规定，切实保证研究工作时间，认真开展研究工作，按时报送有关材料，及时报告重大情况变动，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（签章）： <u>朱红丽</u> 2012年9月4日</p>	<p>我单位同意承担上述国家自然科学基金项目，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，严格遵守国家自然科学基金委员会有关资助项目管理、财务等各项规定，并督促实施。</p> <p style="text-align: center;"> 依托单位（公章） 2012年9月5日</p>														
<p style="writing-mode: vertical-rl;">本栏目由基金委填写</p>	<p>科学处审查意见： <u>劳务费只能用于直接参与本项目研究的研究生、博士后人员的劳务费用。其他请按计划书执行。</u></p> <p>建议年度拨款计划（本栏目为自动生成，单位：万元）：</p> <table border="1" data-bbox="427 929 997 1010"> <thead> <tr> <th>年度</th> <th>总额</th> <th>第一年</th> <th>第二年</th> <th>第三年</th> <th>第四年</th> <th>第五年</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>金额</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>负责人（签章）：<u>王明</u> 2012年9月9日</p> <p>科学部审查意见：</p> <p style="text-align: right;">负责人（签章）： 年 月 日</p>	年度	总额	第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	金额						
	年度	总额	第一年	第二年	第三年	第四年	第五年								
金额															
<p style="writing-mode: vertical-rl;">本栏目主要用于重大项目等</p>	<p>相关局室审核意见：</p> <p style="text-align: right;">负责人（签章）： 年 月 日</p> <p>委领导审批意见：</p> <p style="text-align: right;">委领导（签章）： 年 月 日</p>														

合同编号: 08JCYBJC08400

密级:

天津市应用基础及前沿技术研究计划 任 务 合 同 书

项目(课题)名称: 自体骨髓干细胞促进移植肝生长及延长移植肝存活的研究

项目(课题)委托单位(甲方): 天津市科学技术委员会 (盖章)
甲方住所: 天津市和平区和平路 287 号

项目(课题)主承担单位(乙方): 天津市第一中心医院 (盖章)
乙方住所: 天津市南开区复康路 24 号
户名: 天津市第一中心医院
帐户: 09513248117-1

乙方主管部门或担保单位(丙方): 天津市卫生局 (盖章)
丙方住所: 天津市南京路 83 号







签订地点: 天津市和平区 签订日期: 年 月 日

天津市科学技术委员会
二〇〇七年印制

二、项目（课题）内容

项目 基本 信息	项目（课题）名称 自体骨髓干细胞促进移植肝生长及延长移植肝存活的研究														
	所属工程、专项、 重大项目名称														
	计划项目类别		面上项目			现处阶段		应用基础研究							
	起 止 时 间		2008-04 至 2011-03			项目主要优势		社会效益显著							
	技 术 领 域		医药			应用产业领域		生物与医药							
	技 术 来 源		自有			国际或港澳台合作		否							
	前期资助情况		天津市其它计划			产品或技术出口		否							
项目 负责人 及 项目 组 情 况	项目 负责 人	姓名		宋红丽		学位		博士学位		职称		主任医师			
		专业		器官移植		留学国别				毕业院校		中国医科大学			
		出国日期		-		回国日期		-		人才种类					
		身份证号		210202196311270068				电话		022-23626135		传真		022-23626135	
		手机		13820966276				电子邮箱		hlsong26@yahoo.com.cn					
		通讯地址		天津市南开区复康路 24 号							邮 编		300192		
	其他 主要 成员	姓名		性 别	年 龄	所在单位			身份证号			学 位	职 称		
		沈中阳		男	45	天津市第一中心医院			120101196211232570			博士 学位	教授		
		董冲		男	27	天津市第一中心医院			420523198006181516			硕士 学位	医师		
		郑卫萍		女	37	天津市第一中心医院			120104197707266823			硕士 学位	主治医 师		
		刘伟		女	27	天津市第一中心医院			130225198010164126			硕士 学位	技师		
		李卉		女	33	天津市第一中心医院			120109197403206524			博士 生	副主任 技师		
		王建		男	32	天津市第一中心医院			420104197512221634			硕士 学位	医师		
		曾志贵		男	27	天津市第一中心医院			51112119800121281X			硕士 学位	医师		
		张成德		男	34	天津市第一中心医院			372324197407072415			硕士 学位	主治医 师		
		总人 数	留学回国 人数	其中（按职称）						培养人才					
				正高级	副高级	中级	初级	其它	博士后	博士生	硕士生				
		9	1	2	1	2	4	0			2				
		项 主	开户银行		天津市信托投资公司			账 号		09513248117-1					

七、签约各方

甲 方	<p>单位名称: 天津市科学技术委员会</p> <p>法人代表 (或委托代理人):  (合同专用章)</p> <p>经办人:  2008年 11月 8日</p>
	<p>授权主管处室: 基础处</p> <p>处长:  主管工程师:  2008年 11月 21日</p>
乙 方	<p>单位名称: 天津市第一中心医院</p> <p>法人代表 (或委托代理人):  (公章)</p> <p>项目负责人: 宋红丽 2008年 3月 26日</p>
	<p>单位名称: 天津新正局</p> <p>法人代表 (或委托代理人):  (公章)</p> <p>经办人: 陈皓 2008年 3月 27日</p>

合同编号: 11JCZDJC27800 密级:

天津市应用基础及前沿技术研究计划

任务合同书

项目(课题)名称: 自体间充质干细胞移植减轻移植肝排斥反应机制的研究

项目(课题)委托单位(甲方): 天津市科学技术委员会 (盖章)

甲方住所: 天津市和平区和平路 287 号

项目(课题)主承担单位(乙方): 天津市第一中心医院 (盖章)

乙方住所: 天津市南开区复康路 24 号

户名: 天津市第一中心医院

开户银行: 上海浦东发展银行天津分行普泰支行

帐户: 77070154800001964

乙方主管部门或担保单位(丙方): 天津市卫生局 (盖章)

丙方住所: 天津市贵州路 94 号

签订地点: 天津市和平区 签订日期: 年 月 日

天津市科学技术委员会

二零一零年印制

二、项目（课题）内容

项目 基本 信息	项目（课题）名称		自体间充质干细胞移植减轻移植肝排斥反应机制的研究								
	所属工程、专项、 重大项目名称		无								
	计划项目类别		一般项目		现处阶段		应用基础研究				
	起 止 时 间		2011-10 至 2014-09		项目主要优势		社会效益显著				
	技 术 领 域		医药		应用产业领域		生物与医药				
	技 术 来 源		自有		国际或港澳台合作		否				
	前期资助情况				产品或技术出口		否				
	项目 负责 人 及 项 目 组 组 织 情 况	项目 负责 人	姓名	沈中阳		学位	博士学位		职称	教授	
专业			器官移植临 床与基础		留学国别	日本		毕业院校	日本大学医学部		
出国日期			1996-09-30		回国日期	1998-10-31		人才种类	享受国务院特殊津贴人 员、天津市授衔专家、131 人才工程第一、二层次人 选、博士生导师、硕士生 导师		
身份证号			120101196211232570			电话	022-23626622		传真		
手机			13803019898			电子邮箱	hlsong26@163.com				
通讯地址			天津市南开区复康路 24 号						邮 编	300192	
其他 主要 成 员			姓名	性 别	年 龄	所在单位		身份证号		学位	职称
		宋红丽	女	48	天津市第一中心医院		210202196311270068		博士学位	主任医师	
		董冲	男	31	天津市第一中心医院		420523198006181516		硕士学位	主治医师	
		邓永林	男	47	天津市第一中心医院		120101196409013015		硕士生	主任医师	
		郑卫萍	女	34	天津市第一中心医院		120104197707266823		硕士学位	主治医师	
		王政禄	女	35	天津市第一中心医院		120103197611112612		学士	主治医师	
		李代红	女	45	天津市第一中心医院		130703196612240341		学士	主任技师	
	张强	男	36	天津市第一中心医院		120106197508295018		博士生	主治医师		
	郭瑞雪	女	25	天津市第一中心医院		130921198601130860		硕士生	医士		
	杜洁静	女	26	天津市第一中心医院		130131198505010024		硕士生	医士		

七、签约各方

甲	<p>单位名称：天津市科学技术委员会</p> <p>法人代表（或委托代理人）： (合同专用章)</p> <p>经办人： 2011年9月6日</p>
方	<p>授权主管处室：<u>基础研究所</u> (公章)</p> <p>处长： 主管工程师： 2011年9月5日</p>
乙	<p>单位名称：天津市第一中心医院</p> <p>法人代表（或委托代理人）： (公章)</p> <p>项目负责人：<u>沈平</u> 年 月 日</p>
丙	<p>单位名称：天津市卫生局</p> <p>法人代表（或委托代理人）： (公章)</p> <p>经办人： 年 月 日</p>

合同编号: 12JCZDJC25200

密级:

876

天津市应用基础及前沿技术研究计划
(自然科学基金重点项目)

任务合同书

项目(课题)名称: H0-1 修饰的 MSCs 对小体积移植肝保护作用的实验
研究

项目(课题)委托单位(甲方): 天津市科学技术委员会 (盖章)

甲方住所: 天津市和平区和平路 287 号

项目(课题)主承担单位(乙方): 天津市第一中心医院 (盖章)

乙方住所: 天津市南开区复康路 24 号

户名: 天津市第一中心医院

开户银行: 上海浦东发展银行天津分行普泰支行

帐户: 77070154800001964

乙方主管部门或担保单位(丙方): 天津市卫生局 (盖章)

丙方住所: 天津市贵州路 94 号

签订地点: 天津市和平区 签订日期: 2012 年 3 月 31 日

天津市科学技术委员会

二零一一年印制

二、项目（课题）内容

项目 基本 信息	项目（课题）名称		HO-1 修饰的 MSCs 对小体积移植肝保护作用的实验研究										
	计划项目类别		重点项目				现处阶段		应用基础研究				
	起 止 时 间		2012-04 至 2015-03				项目主要优势		社会效益显著				
	技 术 领 域		医药				应用产业领域		生物与医药				
	技 术 来 源		自有				国际或港澳台合作		否				
	前期资助情况		天津市应用基础研究计划				产品或技术出口		否				
项目 负责 人 及 项 目 组 情 况	项目 负责 人	姓名		宋红丽		学 位		博士学位		职 称		主任医师	
		专 业		肝脏疾病的 基础与临床		留 学 国 别				毕业院校		中国医科大学	
		出 国 日 期		- -		回 国 日 期		- -		人 才 种 类			
		身 份 证 号		210202196311270068				电 话		23626928		传 真	
		手 机		13820966276				电 子 邮 箱		hlsong26@yahoo.com.cn			
		通 讯 地 址		天津市南开区复康路 24 号						邮 编		300192	
	其他 主要 成员	姓 名		性 别	年 龄	所 在 单 位		身 份 证 号		学 位		职 称	
		沈中阳		男	49	天津市第一中心医院		120101196211232570		博士学位		教授	
		董冲		男	31	天津市第一中心医院		420523198006181516		硕士学位		主治医师	
		郑卫萍		女	34	天津市第一中心医院		120104197707266823		硕士学位		副主任医师	
		邓永林		男	47	天津市第一中心医院		120101196409013015		学士		主任医师	
		王政禄		男	35	天津市第一中心医院		120103197611112612		学士		主治医师	
		李代红		女	45	天津市第一中心医院		130703196612240062		学士		主任技师	
		滕大洪		男	37	天津市第一中心医院		120107197411045430		博士生		主治医师	
		张威		男	36	天津市第一中心医院		210922197502180039		博士生		主治医师	
		杜杰静		女	26	天津市第一中心医院		130131198505010024		硕士生		医师	
		郭瑞雪		女	25	天津市第一中心医院		130921198601130860		硕士生		医师	
总 人 数	留学回国 人数	其中（按职称）						培养人才					
		正高级	副高级	中级	初级	其它	博士后	博士生	硕士生				
11	1	4	1	4	2	0		1	2				

七、签约各方

甲	<p>单位名称：天津市科学技术委员会</p> <p>法人代表（或委托代理人）： (合同专用章)</p> <p>经办人： 2012年4月18日</p>
方	<p>授权主管处室：<u>基础研究处</u></p> <p>处长： 主管工程师： (公章)</p> <p>2012年4月12日</p>
乙	<p>单位名称：天津市第一中心医院</p> <p>法人代表（或委托代理人）： (公章)</p> <p>项目负责人： 2012年3月31日</p>
丙	<p>单位名称：天津市卫生局</p> <p>法人代表（或委托代理人）： (公章)</p> <p>经办人： 2012年4月5日</p>

申请类别	<input type="checkbox"/> A	A. 面上 B. 重点 C. 攻关 D. 自筹
研究类别	<input type="checkbox"/> C	A. 基础 B. 应用 C. 应用基础

329

申请号	
项目编号	2011K111

天津市卫生局科技基金

申请书

项目名称：H0-1 修饰的 MSCs 减轻小肠移植排斥反应的研究

项目申请人：宋红丽

工作单位：天津市第一中心医院

起止时间：2011 年 06 月至 2013 年 05 月

申请日期：2011 年 5 月 10 日

天津市卫生局

2011 年制

一、基本信息

研究项目	名称(限25字)		H0-1修饰的MSCs减轻小肠移植排斥反应的研究									
	申请类型		A. 面上 B. 重点 C. 攻关 D. 自筹 A									
	一级学科名称		临床医学				代码		320			
	二级学科名称		外科学				代码		320. 27			
	三级学科名称		实验外科学				代码		320. 2765			
	申请金额		2	万元	起止年月		2011 年 06 月 至 2013 年 05 月					
申请者信息	姓名	宋红丽	性别	A. 男 B. 女		出生年月	1963 年 11 月		民族	汉族	年参加月数	6
	职称	主任医师	学历与学位	A. 博士 B. 硕士 C. 大学 D. 大专 E. 其它		A	主要研究领域		消化病系 器官移植基础与临床研究			
				电话			13820966276					
	导师情况	A 博导 B 硕导	B			Email		hlsong26@yahoo.com.cn				
	申请单位信息	名称		天津市第一中心医院							代码	000007
性质		A. 高等院校 B. 科研单位 C. 医疗单位 D. 其它 C										
电话		022-23626135										
联系人		吴岚										
联系人手机		13132272678										
研究基地实验室/重点发展学科名称		卫生部重点实验室										
合作单位信息	单位名称										代码	
协作单位	单位名称										代码	

六、申请单位学术委员会意见

(对单位申请书的真实性、申请人的表现和能力,经费预算的合理性,本单位能否提供基本条件、匹配基金等签署具体意见。)

该课题选题新颖,目标明确,内容具体,设计合理。课题负责人有较强的科研能力,经费预算合理,本单位能提供基本实验条件和匹配基金,同意申报。

单位负责人(签名)



公章



2011 年 5 月 11 日

七、卫生局审批意见

王毅

同意

负责人(签章)

公章

2011 年 9 月 6 日

